Indice dei particolari sciolti

Index of spare parts *Index für Einzelteile*
Index de composants *Классификация запасных частей*
Indice general *Indeks części zamiennych*

Sensori Hall
VWE01
Hall sensors *Hall Sensoren*
Capteurs Hall *Датчик Холла*
Sensor Hall *Czujniki Halla*



pag. **22-23**/58

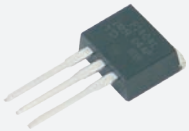
Chip CAN
VWE02
CAN chips *CAN Chip*
Puce CAN *Разъем CAN*
Chip Can *Chipy CAN*



pag. **24-25**/58

Mosfet, schede e moduli di potenza
VWE03
Mosfets, devices and power modules *Mosfet, Platinen und Powermodule*
Mosfet, dispositifs et modules de puissance *Транзисторы , платы и регуляторы мощности*
Transistores, placas y modulos de potencia *Mosfety, płytki i moduły zasilające*

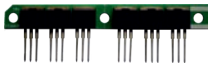
W



Mosfet
Mosfets *Mosfet*
Mosfet *МОП-транзисторы*
Transistor *Mosfety*

pag. **26-29**/58

W



Schede e moduli di potenza
Complete devices and power modules *Platinen und komplette Powermodule*
Dispositifs et modules de puissance complets *Платы и регуляторы мощности в сборе*
Placas y modulos de potencia completas *Płytki kompletne i moduły zasilania*

pag. **29**/58

Transistori
VWE04
Transistors *Transistoren*
Transistor *Транзисторы*
Transistor *Tranzystory*



pag. **30-31**/58

Chip controllo motore
VWE05
Engine control chips *Motor Kontroll Chip*
Puce de commande moteur *Электронный блок управления двигателя*
Chip control de motor *Kontrolery silnika*



pag. **32-33**/58

Chip centralina
VWE06
ECU chips *ECU Chip*
Puce pour ECU *Электронный блок управления*
Chip centralita *Sterowniki EPS*



pag. **34**/58

Relé
VWE07
Relays *Relays*
Relais *Реле*
Relé *Przekaźniki*



pag. **34-37**/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

i F M ...
ACHTUNG! Die Ersatzteile für hydraulische Servolenkungen finden Sie im Katalog für hydraulische Teile
Внимание: запчасти к гидравлическим насосам и рейкам в отдельном каталоге
UWAGA! Części do układów wspomaganych hydraulicznie znajdują się w oddzielnym katalogu
cat. 57

VVE08 **EEPROM**
EEPROMs *EEPROM*
EEPROM *Память*
EEPROM *EEPROM*

pag. **37-38**/58

VVE09 **Amplificatori operazionali**
Operational amplifiers *Operationsverstäker*
Amplificateurs opérationnels *Операционные усилители*
Amplificador operacional *Wzmacniacze operacyjne*


pag. **39-40**/58

VVE10 **Comparatori di tensione**
Voltage comparators *Spannugskomparatoren*
Comparateurs de tension *Датчики напряжения*
Comparador de tension *Komparatory napięcia*

pag. **41**/58

VVE11 **Regolatori di tensione**
Voltage regulators *Spannungs Regolatoren*
Régulateur de tension *Регуляторы напряжения*
Regulador de tension *Regulatory napięcia*

pag. **42-43**/58

VVE12 **Resistenze**
Resistors *Widerstände*
Résistances *Резисторы*
Resistencia *Oporniki*


pag. **44-50**/58

VVE13 **Condensatori**
Capacitors *Kondensatoren*
Condensateurs *Конденсаторы*
Condensador *Kondensatory*


pag. **50-56**/58

VVE14 **Quarzi**
Quartz *Quarz*
Quartz *Кварц*
Quarzo *Kwarc*

pag. **57**/58

VVE15 **Diodi**
Diodes *Dioden*
Diodes *Диоды*
Diodo *Diody*

pag. **58**/58

VVE16 **Switch analogici**
Analogic switches *Analogschalter*
Commutateur analogique *Аналоговые приборы*
Interruptor analogico *Przełączniki analogowe*

pag. **59**/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Indice dei particolari sciolti

Index of spare parts *Index für Einzelteile*
Index de composants *Классификация запасных частей*
Indice general *Indeks części zamiennych*

VVE17 Trigger di Schmitt

Schmitt triggers *Schmitt Trigger*
Bascule de Schmitt *Триггер Шмитта*
Commutador de Schmitt *Przerzutniki Schmidta*



pag. **59**/58

VVE18 Chip K-Line

K-Line chips *K-Line Chip*
Puce K-line *Разъем K-line*
Chip linea K *Chip K-Line*



pag. **60**/58

VVE19 Sensori di temperatura

Temperature sensors *Temperatursensoren*
Capteurs de température *Датчики температуры*
Sensor de temperatura *Czujniki temperatury*



pag. **60**/58

VVE20 Porte logiche

Logic gates *Logische Ports*
Ports logiques *Логический вход*
Puerta lógica *Bramki logiczne*



pag. **61**/58

VVE21 Induttanze e nuclei

Cores-Inductances *Kernspulen*
Noyau-Inductances *Стержень индуктивности*
Nucleos-inductores



pag. **62-63**/58

VVE22 Varistori

Varistors *Varistoren*
Varistances *Варистор*
Varistor-diodo *Warystory*



pag. **63**/58

VVR31 Connessioni ECU EPS

ECU connections EPS *Stecker für Steuergeräte EPS*
Connexions ECU EPS *Шестеренки EPS*
Conexión ECU EPS *Polaczenia ECU EPS*

W



Connessioni ECU EPS-P

ECU connections EPS-P
Connexions ECU EPS-P
Conexión ECU EPS-P

Stecker für Steuergeräte EPS-P
Шестеренки EPS-P
Polaczenia ECU EPS-P

pag. **64**/58

VVR32 Custodie connettori

Cases for EPS connectors *Steckergehäuse*
Gaines pour connecteurs *Корпус для соединителей датчика контроля положения двигателя*
Caja de conectores *Kostki do EPS*



11988

pag. **65-76**/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

i F M ... *ACHTUNG! Die Ersatzteile für hydraulische Servolenkungen finden Sie im Katalog für hydraulische Teile*
Внимание: запчасти к гидравлическим насосам и рейкам в отдельном каталоге
UWAGA! Części do układów wspomaganych hydraulicznie znajdują się w oddzielnym katalogu
cat. 57

Terminali connettori

VWR33

Terminals for EPS connectors *Krimpkontakte*
Boîtes d'extrémité pour connecteurs *Зажимы для соединителей датчика контроля положения двигателя*
Terminales para conectores *Terminale do EPS*



pag. 77-85/58

Sensori di coppia, angolo e rotazione

VWR34

Torque, angle and rotation sensors *Drehmoment-, Winkel- und Rotationssensoren*
Capteures de couple, angle et rotation *Датчики положения руля*
Sensor de Par, angulo y rotacion *Czujniki momentu, kąta skrętu i obrotu*

Guaine e spinotti

W

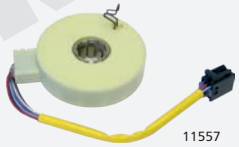

11845

Sheaths and plugs *Scheiden und Stecker*
Gainé et fiche *Разъемы*
Funda y enchufe *Koszulki i kostki*

pag. 86/58

Sensori di coppia con cavo

W


11557

Torque sensors with cable *Lenkwinkelsensoren mit Kabel*
Capteurs de couple avec câble *Датчики крутящего момента с кабелем*
Sensor de esfuerzo con cables *Czujniki skrętu z kablem*

pag. 86-87/58

Sensori di coppia con banda piatta e fili crimpati

W


11671

Torque sensors with flat belt and cripped cables *Lenkwinkelsensoren mit Flachband*
Capteurs avec bande plate et câbles sertissagées *Датчики крутящего момента со шлейфом*
Sensor de esfuerzo con banda plana *Czujniki skrętu z karnowanymi przewodami płaskimi*

pag. 88/58

Sensori di angolo e/o rotazione

W



Angle and/or rotation sensors *Winkel- und oder Rotationssensoren*
Capteurs d'angle et/ou rotation *Датчики угла поворота / оборота руля*
Sensor de angulo o rotacion *Czujniki kąta skrętu i/lub obrotu*

pag. 88/58

Motori, rotori e statori

VWR35

Engine, motors and stators *Motoren, Rotoren und Statoren*
Moteur, rotor et stator *Моторы, роторы и статоры*
Motor, rotor y estator *Silniki, wirniki elektr. i stojany*

Motori per guide elettriche

W


11851

EPS engines *Elektromotore*
Moteur pour EPS *Электродвигатели для агрегатов рулевого управления с электроприводом*
Motor para EPS *Silniki EPS*

pag. 89/58

Motori per pompe elettriche

W


11666

Electric pump engines *Elektromotore für Servopumpen*
Moteur pour pompes *Электродвигатели насосов гидроусилителя с электроприводом*
Junta para bombas *Silniki pomp elektrycznych*

pag. 89/58

Indotti per pompe elettriche

W


11618

Rotors for electric pumps *Rotoren für Elektrische Pumpen*
Rotor pour pompes électriques *Роторы для насосов гидроусилителя с электроприводом*
Rotor para bombas eléctricas *Wirniki elektryczne pomp*

pag. 90/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Cablaggi
WR36
Cables *Kabel*
Cablage *Кабеля*
Cable *Kable*

W 

Cavi per sensori
Cables for sensors *Kabel für Sensoren*
Cables pour capteurs *Провода*
Cable para sensor *Przewody do czujników*

pag. **90**/58

W 

Cavi per EPS-P ed EPS-R
Cables for EPS-P and EPS-R *Kabel für EPS-P und EPS-R*
Cavets pour EPS-P et EPS-R *Кабели для EPS-P / EPS-R*
Cable para EPS-P y EPS-R *Przewody do EPS-P / EPS-R*

pag. **91**/58

Spazzole
WR37
Brushes *Kohlen*
Balais *Щетки*
Escobillas *Szczotki*


11125

pag. **92**/58

Fermi piantone
WM61
Steering column locks *Blockierstücke für Lenksäulen*
Vérouillage de la colonne de direction *Замок рулевой колонки*
Freno EPS *Blokady wału kierownicy*



pag. **92**/58

Seger
WM62
Segers *Segerringe*
Seger *Стопорные кольца*
Anillo seger *Segery*


12154

pag. **92**/58

Rondelle
WM63
Washers *Scheiben*
Rondelles *Прокладка*
Arandelas *Podkładki*

W 

Rondelle di modifica viti madre piantone elettrico
Washers for EPS column main screw *Unterlegscheiben für Schneckenwelle EPS*
Rondelles de modification de vis mère *Преобразователь для датчика контроля положения двигателя с опорой на главный винт*
Arandela modificada para EPS *Podkładki do modyfikacj śruby głównej w EPS*

pag. **93**/58

Guarnizioni motori guide elettriche
WM64
EPS engine gaskets *Dichtungen für EPS*
Tresses de moteurs de guides électriques *Уплотнение для датчика контроля положения двигателя*
Junta para motor de direccion electrica *Uszczelki silników EPS*


12053

pag. **94**/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

i F M ... ATTENZIONE! I ricambi per idroguida sono nel catalogo delle parti idrauliche
WARNING! Spare parts for power steering are in the catalogue for hydraulic parts
ATENCION! El recambio para la servodirección se encuetra en el catálogo de componentes hidráulicos
cat. 57

Coperchi per motori guide elettriche ed accessori

VM65
Covers for EPS engines and accessories *Kappen für Elektromotoren*
Capot moteur pour cremaillere *Защитные крышки*
Tapa para motor de dirección eléctrica *Osłonki wyciszające na silniki do EPS*


11848

W

Coperchi per motori guide elettriche
Covers for EPS engines *Kappen für Elektromotoren*
Capot moteur pour cremaillere *Защитные крышки*
Tapa para motor de EPS *Osłonki wyciszające na silniki do EPS*
pag. 94-95/58


12153

W

Cuffie antirumore
Noise prevention gaiters *Geräuschschutzkappen*
Caches anti-bruit *Антишумные пыльники*
Fuelle anti rumor *Osłony wyciszające*
pag. 95/58



W

Spugnette antirumore
Noise prevention sponges *Geräuschschutzschaunstoff*
Mousses anti-bruit *Антишумные уплотнители*
Esponja anti rumo *Gąbki wyciszające*
pag. 96/58



V

Coperchi per pompe EPS
Covers for EPS pumps *Deckel für EPS Pumpen*
Couvercles pour pompes EPS *Крышки EPS*
Tapa para bomba EPS *Pokrywy do pomp EPS*
pag. 96/58



V

Coperchi e centraline
Covers and ECUs *Deckel für Steuergeräte*
Couvercles et unités de contrôle *Обложка и ECU*
Tapa y centralita *Pokrywy i Jednostki Sterujace*
pag. 96/58

V

Coperchi pignone
Pinion covers *Deckel für Eingangswellen*
Couvre-pignons *Крышки дистрибьютора*
Tapa del piñon *Pokrywy Walkow Zebatych*
pag. 97/58

Accoppiatori

VM66
Couplers *Kupplungen*
Coupleurs *Сцепка*
Acoplamiento *Łącznik*



W

Giunti per EPS-C
Joints for EPS-C *Kupplungen für EPS-C*
Jointes pour EPS-C *Наконечники для EPS-C*
Junta para EPS-C *Przeguby do kolumn EPS-C*
pag. 97/58


11128

V

Giunti per EPS-P
Joints for EPS-P *Verbindungsstücke*
Jointes pour EPS-P *Электрические соединения насосов гидроусилителя с электроприводом*
Junta para EPS-P *Przeguby pomp elektrycznych*
pag. 98/58



Cinghie per EPS-R
Belts for EPS-R *Riemen für EPS-R*
Ceintures pour EPS-R *Ремни EPS-R*
Cadena para EPS-R *Pasy do EPS-R*
pag. 98/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Indice dei particolari sciolti

Index of spare parts *Index für Einzelteile*
Index de composants *Классификация запасных частей*
Indice general *Indeks części zamiennych*

Guarnizioni per connettori

VVM67

Gaskets for connectors *Dichtungen für Steckergehäuse*
Tresses pour connecteurs *Уплотнения для соединителей датчика контроля положения двигателя*
Juntas para conectores *Uszczelki do łączników EPS*



pag. **99**/58

Cuscinetti

VVM68

Bearings *Lager*
Roulements *Подшипники*
Cojinete *Łożyska*



11398

pag. **100**/58

Molle spingi-spazzola

VVM69

Brush-pushing springs *Federn für Kohlen*
Ressortes pousse-balai *Пружины для щеток*
Muelle centraje de escobillas *Sprężynki do szczotek*



11126

pag. **100**/58

Fondelli motore elettrico

VVM70

Electric engine bottom plates *Gehäuseboden für Pumpen*
Fondo motor eléctrico *Опорные пластины электродвигателей электроприводом*
Gehäuseboden für Pumpen *Denka silników elektrycznych*



11665

pag. **101**/58

Kit frizione EPS

VVM71

EPS clutch kits *EPS Kupplungssätze*
Kit embrayage EPS *Сцепление EPS*
Kitt de friccion del EPS *Zestawy sprzęgiełek EPS*



pag. **102**/58

Molle premi-transistor

VVM72

Transistor-pushing springs *Transistorhaltefedern*
Ressorts presse-transistors *Транзисторы пружинные*
Muelle de presion del transistor *Sprężynki dociskowe tranzystora*



pag. **102**/58

Schede elettroniche complete di ricambi

VVS91

Electronic devices including spares *Platinen mit Ersatzteilen*
Cartes électronique avec pièces de rechange *Электрические схемы в комплекте с запчастями*
Placa electrónica completa de recambios *Elektronika wraz z częściami zamiennymi*

W



Schede elettroniche per EPS-C

Electronic boards for EPS-C *Platinen für EPS-C*
Cartes électronique pour EPS-C *Электрические схемы EPS-C*
Placa Electrónica para EPS-C *Elektronika EPS-C*

pag. **103**/58

W



Schede elettroniche per EPS-P

Electronic boards for EPS-P *Platinen für EPS-C*
Cartes électronique pour EPS-P *Электрические схемы EPS-C*
Placa Electrónica para EPS-P *Elektronika EPS-C*

pag. **103-105**/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

i F M ... *ACHTUNG! Die Ersatzteile für hydraulische Servolenkungen finden Sie im Katalog für hydraulische Teile*
Внимание: запчасти к гидравлическим насосам и рейкам в отдельном каталоге
UWAGA! Części do układów wspomaganych hydraulicznie znajdują się w oddzielnym katalogu
cat. 57

Mappatura delle schede elettroniche EPS

VWs93

EPS electronic board mapping *Lage der Bauteile auf den Platinen*
Cartographie des cartes électroniques EPS *Позиционирование электросхем*
Cartografía de la placa electrónica *Odwzorowanie płytki EPS*

Indice dei componenti per modello auto

W *Index of components sorted by vechicle model* *Modell-Teile Vergleichsindex* *Список соответствий моделей и артикулов* *Indeks krosów modele-części*

pag. 106-154/58

Indice della mappatura schede elettroniche EPS

W *EPS electronic board mapping index* *Lage der Bauteile auf den Platinen* *Позиционирование электросхем* *Odwzorowanie płytki EPS*
Index de cartographie cartes électroniques EPS
Indice de cartografía de la placa electrónica

pag. 155-157/58

EPS-C: **Colonne** *Columns Colonne Columna Lenksäulen* Рулевые колонки с электроусилителем *Elektryczne kolumny kierownicze*
EPS-P: **Pompe** *Pumps Pompes Bomba Pumpen* Насосы с электроприводом *Elektryczne pompy wspomagania*
EPS-R: **Cremagliere** *Racks Crémaillère Cremallera Zahnstangenlenkungen* Рулевые рейки с электроприводом *Elek.Przekładnie*

Scheda *Device*	Tipo *Type*	Marca e modello *Brand and model*	Pagine *Pages*
{W-S0001}	EPS-P	Opel Astra G 1998-2006, Opel Astra H TRW 2004-2011, Opel Zafira A 1999-2005	pag. 158-159/58
{W-S0002}	EPS-P	Citroën C8 2008-2014, Citroën Dispatch 2007-2010, Citroën Dispatch 2010-2016, Citroën Jumpy 2007-2010, Citroën Jumpy 2010-2016, Fiat Scudo 2007-2010, Fiat Scudo 2010-2016, Fiat Ulysse 2008-2010, Lancia Phedra 2007-2010, Peugeot 807 2002-2014, Peugeot Expert 2007-2010, Peugeot Expert 2010-2016	pag. 160-162/58
{W-S0003}	EPS-P	Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Ford Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Ford Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Ford Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Ford Kuga 2 connettori 2008-2012, Volvo C30 2 connettori 2006-2012, Volvo C70 II - 2 connettori 2006-2013, Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, Volvo V50 2 connettori 2004-2012	pag. 163-164/58
{W-S0004}	EPS-P	Fiat Croma 194 2005-2010	pag. 165-166/58
{W-S0005}	EPS-P	Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Ford Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Ford Kuga 3 connettori 2008-2012	pag. 167-168/58
{W-S0006}	EPS-P	Audi A2 TRW I 1999-2005, Seat Cordoba TRW 2002-2009, Seat Ibiza TRW I 2002-2009, Seat Toledo TRW 2004-2009, Skoda Fabia TRW I 1999-2013, Skoda Praktik TRW 1999-2013, Skoda Rapid TRW 2012-2016, VW Lupo TRW 1998-2005, VW Polo TRW I 2002-2014	pag. 169-170/58
{W-S0007}	EPS-P	Opel Signum 2003-2008, Opel Signum ESP 2003-2008, Opel Vectra C 2002-2008, Opel Vectra C ESP 2002-2008, Saab 9-3 2002-2013, Saab 9-3 ESP 2002-2013	pag. 171-172/58
{W-S0008}	EPS-P	Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005, Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009, Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013, VW Fox Koyo + HPI 2005-2016, VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, VW Polo Koyo + HPI 2002-2014	pag. 173-176/58
{W-S0009}	EPS-P	Dacia Duster 2010-2013, Dacia Logan 2004-2012, Dacia Sandero 2008-2012, Nissan Kubistar X76 2003-2009, Renault Clio II 2004-2012, Renault Kangoo 2004-2008, Volvo S40 I 2000-2004	pag. 177-178/58
{W-S0010}	EPS-R	Citroën C2 2002-2009, Citroën C3 2002-2009, Peugeot 1007 2005-2010	pag. 178-181/58
{W-S0011}	EPS-R	Mitsubishi Colt 2004-2012, Smart ForFour 2004-2006	pag. 182-183/58
{W-S0012}	EPS-C	Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010	pag. 184-185/58
{W-S0013}	EPS-C	Fiat Punto 188 2° Serie 9236, 1075, 1077, 9238 1999-2010	pag. 186-187/58
{W-S0014}	EPS-C	Fiat Bravo 2007-2014, Fiat Idea 2003-2012, Fiat Stilo 1° Generazione 2001-2010, Fiat Stilo 2° Generazione 2001-2010, Fiat Stilo 2001-2010, Lancia Delta 2008-2014, Lancia Musa 2004-2012	pag. 188-191/58
{W-S0015}	EPS-C	Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009, Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014	pag. 192-194/58
{W-S0016}	EPS-C	Fiat 500 1° Serie 2007-, Ford Ka 1° Serie 2008-2016, Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016	pag. 194-196/58
{W-S0017}	EPS-C	Fiat Panda 169 2003-2013	pag. 196-197/58
{W-S0018}	EPS-C	Fiat Seicento 1998-2010	pag. 198-199/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Scheda *Device*	Tipo *Type*	Marca e modello *Brand and model*	Pagine *Pages*
W-S00**19**	EPS-C	Fiat Panda 169 VDC 2003-2013, Lancia Y 2003-2006, Lancia Y 2006-2011	pag. **200-201**/58
W-S00**20**	EPS-C	Nissan Micra K12 2003-2008, Renault Modus TRW I 2004-2013	pag. **202-204**/58
W-S00**21**	EPS-C	Renault Modus TRW II 2004-2013	pag. **205-207**/58
W-S00**22**	EPS-C	Renault Megane II TRW 2002-2009, Renault Scenic II TRW 2003-2009	pag. **208-210**/58
W-S00**23**	EPS-C	Renault Clio III 2005-2014, Renault Modus TRW III 2004-2013	pag. **211-213**/58
W-S00**24**	EPS-C	Citroën C1 2005-2014, Peugeot 107 2005-2014, Toyota Aygo 2005-2014	pag. **214-215**/58
W-S00**25**	EPS-C	Opel Meriva A 2003-2010	pag. **216-217**/58
W-S00**26**	EPS-C	Ford B-Max 2012-, Ford Fiesta 6 2008-2017, Mazda Mazda 2 2007-2014	pag. **218-220**/58
W-S00**27**	EPS-R	Citroën C3 Picasso 2009-2017, Peugeot 207 9H 2006-2015	pag. **221-223**/58
W-S00**28**	EPS-P	Citroën C4 2005-2010, Peugeot 206 2004-2016, Peugeot 307 2001-2009	pag. **224-225**/58
W-S00**29**	EPS-C	Daihatsu Cuore 2003-2007, Daihatsu Materia 2006-2012, Daihatsu Sirion 2005-2011, Toyota Echo 2003-2005, Toyota Funcargo 2003-2005, Toyota Platz 2003-2005, Toyota Vios 2007-2011, Toyota Vitz P1 2003-2005, Toyota Vitz XP9 2005-2011, Toyota Yaris P1 2003-2005, Toyota Yaris XP9 2005-2011	pag. **226-228**/58
W-S00**30**	EPS-P	Opel Astra H ZF 2004-2011, Opel Zafira B ZF 2005-2014	pag. **229-231**/58
W-S00**31**	EPS-C	Renault Scenic II NSK 2003-2009	pag. **232-235**/58
W-S00**32**	EPS-C	Fiat 500 2° Serie 2007-, Ford Ka 2° Serie 2008-2016, Piaggio Porter 2° Serie 2009-2016	pag. **235-237**/58
W-S00**33**	EPS-C	Fiat Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Fiat Grande Punto EVO 2009-, Opel Corsa D 2° Serie 2006-2014	pag. **237-239**/58
W-S00**34**	EPS-C	Renault Clio II 2001-2012	pag. **239-241**/58
W-S00**35**	EPS-R	Honda Civic 2001-2006	pag. **242-244**/58
W-S00**36**	EPS-P	Opel Meriva B 2010-2017	pag. **244-245**/58
W-S00**37**	EPS-P	Audi A1 TRW II 2010-2015, Audi A2 TRW II, Seat Ibiza TRW II 2002-2009, Skoda Fabia TRW II 1999-2013, Skoda Roomster TRW II 2006-2015, VW Fox TRW II 2005-2016, VW Polo TRW II 2002-2014	pag. **246-247**/58
W-S00**38**	EPS-C	Saturn Ion 2003-2007	pag. **248**/58
W-S00**39**	EPS-C	Chevrolet Malibu 2004-2009	pag. **249-252**/58
W-S00**40**	EPS-P	Mazda Mazda 3 2003-2009	pag. **252-253**/58
W-S00**41**	EPS-C	Alfa Romeo Mito 2008-	pag. **254-255**/58
W-S00**42**	EPS-R	Citroën C3 2009-2016, Citroën DS3 2009-	pag. **256-257**/58
W-S00**43**	EPS-P	Ford Galaxy 2006-2011, Ford Mondeo 2007-2014, Ford S-Max 2006-2014	pag. **258-259**/58
W-S00**44**	EPS-C	Toyota Auris E150 2006-2012, Toyota Blade 2006-2012	pag. **260-261**/58
W-S00**45**	EPS-C	Opel Corsa B 1997-2000	pag. **262-263**/58
W-S00**46**	EPS-R	Honda Jazz 2001-2008	pag. **263-264**/58
W-S00**47**	EPS-C	Fiat 500 L 2012-	pag. **265-266**/58
W-S00**48**	EPS-R	Mazda Mazda 6 2008-2012	pag. **267-269**/58
W-S00**49**	EPS-P	Peugeot 407 2004-2011	pag. **270-271**/58
W-S00**50**	EPS-P	BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007	pag. **272-273**/58
W-S00**51**	EPS-C	Nissan Qashqai J10 +2 2008-2013, Nissan Qashqai J10 2006-2013	pag. **274-276**/58
W-S00**52**	EPS-C	Renault Twingo I 1993-2007	pag. **276-278**/58
W-S00**53**	EPS-C	Opel Agila A 2000-2007, Opel Agila A S2 2000-2007, Suzuki Ignis 2003-2008, Suzuki Wagon R 2003-2008, Suzuki Wagon R S2 2003-2008	pag. **278-279**/58
W-S00**54**	EPS-C	Renault Twingo II 2007-2014	pag. **280-282**/58
W-S00**55**	EPS-C	Hyundai Getz 2002-2011	pag. **283-285**/58
W-S00**56**	EPS-R	Mercedes Classe A W169 2004-2012, Mercedes Classe B W245 2005-2011	pag. **286-288**/58
W-S00**57**	EPS-C	Toyota iQ 2008-2015	pag. **289-290**/58
W-S00**58**	EPS-C	Hyundai Elantra 2006-2010, Hyundai i30 2007-2012	pag. **291-294**/58
W-S00**59**	EPS-C	Hyundai ix20 2010-, Kia Cee'd 2006-2012, Kia Pro Cee'd 2008-2009, Kia Venga 2010-	pag. **294-298**/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



i F M ...

ACHTUNG! Die Ersatzteile für hydraulische Servolenkungen finden Sie im Katalog für hydraulische Teile
Внимание: запчасти к гидравлическим насосам и рейкам в отдельном каталоге
UWAGA! Części do układów wspomaganych hydraulicznie znajdują się w oddzielnym katalogu

cat. 57

Scheda *Device*	Tipo *Type*	Marca e modello *Brand and model*	Pagine *Pages*
{W-S00**60**}	EPS-C	Hyundai Accent 2005-2009, Hyundai Era 2005-2009, Hyundai i10 2007-2013, Hyundai i20 2009-2012, Kia Picanto 2004-2011, Kia Rio 2006-2011	pag. **299-301**/58
{W-S00**61**}	EPS-P	Citroën Berlingo II 2008-, Citroën C4 2010-, Citroën C5 TRW III 2008-2017, Citroën DS5 2011-, Peugeot 3008 2009-2016, Peugeot 308 -2010, Peugeot 308 2010-, Peugeot Partner II 2008-	pag. **302-303**/58
{W-S00**62**}	EPS-C	Mercedes Citan 2012-, Renault Kangoo II 2007-	pag. **304-307**/58
{W-S00**63**}	EPS-R	Mazda RX8 2003-2010	pag. **307-309**/58
{W-S00**64**}	EPS-C	Toyota Corolla E120 2001-2007	pag. **310-311**/58
{W-S00**65**}	EPS-C	Nissan Juke 2010-	pag. **312-314**/58
{W-S00**66**}	EPS-R	Mazda Demio 2000-2002	pag. **314-316**/58
{W-S00**67**}	EPS-C	Toyota Rav4 2006-2012	pag. **317-319**/58
{W-S00**68**}	EPS-R	Ford C-Max 2011-, Ford Escape MK3 2012-, Ford Focus MK3 2011-, Ford Kuga 2012-, Ford Transit 2013-, Volvo V40 2012-	pag. **320-321**/58
{W-S00**69**}	EPS-C	Nissan Livina 2013-, Nissan Micra K13 2010-2017, Nissan Note E12 2013-, Nissan Versa 2013-, Renault Pulse 2010-2017	pag. **322-324**/58
{W-S00**70**}	EPS-C	Renault Captur 2013-, Renault Clio IV 2012-, Renault Samsung QM3 2013-, Renault Zoe 2012-	pag. **325-326**/58
{W-S00**71**}	EPS-C	Opel Adam 2013-	pag. **327-328**/58
{W-S00**72**}	EPS-C	Citroën C1 2014-, Peugeot 108 2014-, Toyota Aygo 2014-	pag. **329**/58
{W-S00**73**}	EPS-R	Mercedes Classe A W176 2012-, Mercedes Classe B W246 2011-	pag. **330-332**/58
{W-S00**74**}	EPS-C	Seat Mii NSK 2011-, Skoda CitiGo NSK 2012-, VW Up NSK 2012-	pag. **333-335**/58
{W-S00**75**}	EPS-C	Opel Mokka 2012-	pag. **336-339**/58
{W-S00**76**}	EPS-R	Opel Agila B 2008-2015, Suzuki Splash 2008-2015	pag. **340-341**/58
{W-S00**77**}	EPS-R	Peugeot 207 8H 2006-2015	pag. **342-344**/58
{W-S00**78**}	EPS-C	Renault Megane III NSK 2008-2016	pag. **345-347**/58
{W-S00**79**}	EPS-C	Nissan Pixo 2009-2013, Suzuki Alto 2003-2007, Suzuki Alto 2008-2014	pag. **348-349**/58
{W-S00**80**}	EPS-R	BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016	pag. **350-353**/58
{W-S00**81**}	EPS-C	Nissan Micra K12 2008-2010, Nissan Note 2006-2012, Nissan Tiida C11 2008-	pag. **354-356**/58
{W-S00**82**}	EPS-R	VW Passat CC 2008-2011	pag. **357-359**/58
{W-S00**83**}	EPS-R	Peugeot 208 A9 2012-	pag. **360-361**/58
{W-S00**84**}	EPS-P	Dacia Dokker 2012-, Dacia Duster 2013-2017, Dacia Lodgy 2012-, Dacia Logan 2012-, Dacia Sandero 2013-	pag. **362-363**/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Indice delle attrezzature

Index of tools and equipment *Index Werkzeuge und Hilfsmittel*
Outillage et outils *Инструменты и оборудование для ремонта*
Herramienta y utillaje *Indeks narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania*

Z **Materiali di consumo**
Consumables *Verbrauchsmaterialien*
Matériaux de consommation *Спецодежда*
Material de consumo *Materiały eksploatacyjne*
pag. **364-366**/58

Z **Accessori vari per EPS**
EPS accessories *Zubehor für EPS*
Composants pour EPS *Иные компоненты для агрегатов рулевого управления с электроприводом*
Accesorios para direcciones electricas *Akcesoria do EPS*
pag. **366-367**/58


Z **Basi di lavoro per riparazione schede elettroniche**
Work supports for electronic board repair *Grundlagen für die Reparatur von Platinen*
Support pour réparation de cartes électroniques *Рабочее место для ремонта электросхем*
Base de trabajo para reparación de placas electrónicas *Podstawy pracy do naprawy płytek elektronicznych*
pag. **368**/58


Z **Programmatori EEPROM**
EEPROM programmers *EEPROM Programmiergeräte*
Programmateurs EEPROM *Програматоры*
Programador EEPROM *Programatory EEPROM*
pag. **368**/58


Z **Strumenti di misura e controllo**
Measurement and control tools *Mess- und Regelgeräte*
Instruments de mesure et de contrôle *измерительные и контрольные приборы*
Instrumentos de medición y control *Przyrządy pomiarowe*
pag. **369**/58


Z **Attrezzature per montaggio boccole**
Tools to install bushings *Werkzeuge für installieren Buchsen*
Équipement pour le montage des bagues *Инструмент для монтажа втулок*
Util para el montaje de casquillos *Narzędzia do montażu tulei*
pag. **370**/58


Z **Estrattori universali per bronzine**
Universal removers for bushings *Universal Ausziehwerkzeuge für Buchsen*
Extracteurs universels pour les bagues *Приспособление для монтажа втулок*
Extractor universal para casquillos *Ściągacze uniwersalne do tulei*
pag. **370**/58

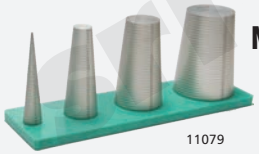

11956
Z **Pinze per microtagli**
Pincers for small cuts *Mini Seitenschneider*
Pinces pour pètits coupes *Тиски для небольшого сокращения*
Pinzas para micro-cortes *Szczypce do drobnych cięć*
pag. **370**/58


12564
Z **Tavoli inox**
Work bench in stainless steel *Werkbank aus Inox*
Table inox *Рабочий стол механика*
Banco de trabajo en acero inoxidable *Stoły robocze ze stali nierdzewnej*
pag. **371**/58


11136
Z **Morse universali**
Universal vices *Universal Druckluftschraubstock*
Etau universelle *Универсальные тиски*
Morza universal *Uniwersalne imadła do montażu*
pag. **372**/58


11074
Z **Ganci in plastica per pannelli dei tavoli inox**
Hooks for tables in stainless steel *Haken für Werkzeugwände*
Crochets pour panneaux inox *Крючки для инструмента*
Gancho para panel inoxidable *Ściągacze do uszczelniaczy z listwy*
pag. **373**/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Z 
11079

Misuratori conici per o-ring e segmenti in P.T.F.E.
Conical measurers for o-rings and piston rings *Messkonen für O-ringe und P.T.F.E. Ringe*
Métreur conique pour garnitures et bandes en PTFE *Набор мерильных конусов*
Medidor conico para tóricos y segmentos *Stożkowe narzędzia do mierzenia o-ringów i teflonów*
pag. **373**/58

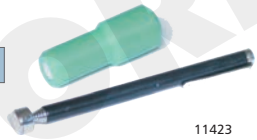
Z 
11058

Maschi d'acciaio super-rapido e filiere
Quick steel screw-taps and dies *Gewindebohrer*
Mâles en acier très rapide *Метчик (инструмент для нарезания резьбы)*
Macho de acero super-rapido *Gwintowniki*
pag. **374**/58

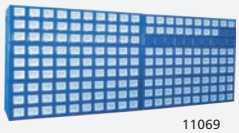
Z 

12138

Colle bicomponenti professionali
Professional automotive glue *Professioneller Automobilkleber*
Colle bi-composants professionaux *Профессиональный автомобильный клей*
Pegamento dos componentes profesional *Profesjonalny klej motoryzacyjny*
pag. **375**/58

Z 
11423

Calamite
Magnets *Magnete*
Aimant *Магниты*
Iman *Magnesy*
pag. **375**/58

Z 
11069

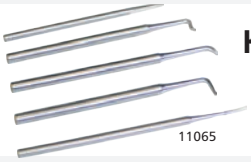
Cassettiere modello «Stand-by»
«Stand-by» storage system *Vorratssystem «Stand-by»*
Magasin modèle «Stand-by» *Контейнеры для хранения комплектующих*
Cajas de almacenamiento modelo «Stand-by» *System magazynowania części «Stand-by»*
pag. **376**/58

Z 
12155

Cassettiere per piccoli componenti elettronici
Storage system for small electronic components *Lagersystem für Elektronikteile*
Magasines pour pètits composants électroniques *Складская система для маленьких электронных компонентов*
Cajas para pequeños componentes electronicos *System magazynowy do małych części elektronicznych*
pag. **377**/58

Z 
11855

Penne elettriche per marcatura su metallo
Electric pens to engrave metals *Elektrischer Markierstift für Metal*
Crayon electrique pour métal *Электрические ручки для маркировки на металле*
Lápiz eléctrico para marcar metales *Rysik elektryczny do metalu*
pag. **377**/58

Z 
11065

Kit di attrezzi per la riparazione "Seal Toolkit"
Kit for reparation and overhauling *Werkzeugsatz für schwer zugängliche Stellen*
Kit de outillages pour réparation *Комплект для монтажа и демонтажа резиновых и тефлоновых колец*
Kit de herramientas para reparaciòn *Zestaw narzędzi «Seal Toolkit»*
pag. **378**/58

Z 
11476

Lampade e ricambi
Lamps and spare parts *Lampen und Ersatzteile*
Lampes et pièces détachées *Фонарик*
Làmparas y recambios *Lampy i części zamienne*
pag. **379**/58

Z 

Valigette porta attrezzi in alluminio
Cases for tools in aluminium *Werkzeug Box Aluminium*
Mallette pour outillages en aluminium *Сумочки дела алюминиевых инструментов*
Maleta en aluminio *Walizka narzędziowa z aluminium*
pag. **379**/58

Z 
11554

Attrezzature a cannocchiale
Spyglass tool *Spezialmikruskop*
Outils congue-vue *Оптическое оборудование*
Equipos a catalejo *Urządzenie do zaglądania wewnątrz naprawianej części*
pag. **380**/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Indice degli utensili ed attrezzature

Index of tools and equipment *Index Werkzeuge und Hilfsmittel*
Outillage et outils *Инструменты и оборудование для ремонта*
Herramienta y utillaje *Indeks narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania*


11651

Z

Attrezzatura a cannocchiale con telecamera

Spyglass tool with camera *Spezialmikruskop*
Outils congue-vue *Видеозонд с камерой*
Equipos a catalejo *Urządzenie do zaglądania wewnątrz naprawianej części z kamerą*

pag. **380**/58



Z

Kit di registrazione e monitoraggio senza fili

Wireless recording and monitoring tool *Drahtloses Videokontrollwerkzeug*
Set de enregistrement et monitorage wireless *Беспроводная камера с возможностью видеозаписи*
Kit de registro y monitorización sin cables *Bezprzewodowe urządzenie do monitorowania i nagrywania procesu naprawy*

pag. **381**/58


11977

Z

Dispositivi di ingradimento Videozoom 120

Zoom equipment Videozoom 120 *Video Microscope Videozoom 120*
Dispositif pour agrandir Videozoom 120 *Устройство для увеличения Videozoom 120*
Dispositivo para agrandar Videozoom 120 *Urządzenie aby powiększyć Videozoom 120*

pag. **381**/58



Z

Banchi prova per idroguida

Test benches for power steering *Prüfstand für Servolenkungen*
Banc d'essai pour direction assistèe *Испытательный стенд для гидроусилителя руля*
Banco de pruebas para servodireccion *Stoły testowe do przekładni*

pag. **382-384**/58


11969

Z

Stazioni saldanti complete

Complete soldering stations *Lötstationen komplett*
Èquipement pour soudure compléte *Завершенный сварочный пост*
Estacion de soldadura completa *Stacje spawalnicze*

pag. **385-390**/58



Z

Centratori universali per sensori di coppia

Universal centrering devices for torque sensors *Zentrierhilfe für Lenkmomentsensoren*
Outillage universel a centrer pour capteurs de couple *Приспособление для центрирования датчика положения руля*
Centradores universales por sensores de pareja *Uniwersalne kalibratory czujników skrętu*

pag. **391-392**/58



Z

Banchi prova per servosterzi elettrici EPS «Vinci»

Test benches for EPS-C, EPS-P, EPS-R *Prüfstand für Elektrische Lenksäulen*
Banc d'essai pour EPS-C, EPS-P, EPS-R *Диагностические стенды для рулевых колонок с электроприводом*
Bancos prueba por EPS-C, EPS-P, EPS-R *Stół do testowania EPS*

pag. **392-398**/58



Z

Sistema di deposito dei cavi «Sombreroz»

Cable repository system *Mobile Kabelhalter «Sombreroz»*
Outils mobile pour stockage de cables *Съемник для демонтажа кабелей*
Utillaje movil para colocacion e cables *Przenosne urządzenie do przechowywania kabli*

pag. **399**/58



Z

Estintori istantanei Fire Antigen

Instant extinguishers Fire Antigen *Blitz Feuerlöscher*
Extincteur instantané Fire Antigen *Мгновенный огнетушитель*
Extintor istantáneo Fire Antigen *Błyskawiczne środki gaśnicze Fire Antigen*

pag. **400**/58



Z

Dispositivi di sicurezza e protezione

Safety and protection tools *Sicherheits und Schutzeinrichtungen*
Dispositifs de sécurité et protection *Предметы безопасности*
Dispositivo de proteccion y seguridad *Elementy ochronne*

pag. **401**/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Altri particolari

Other items *Weitere Komponenten*
Autres composants *другие компоненты*
Otros componentes *Inne rodzaje produktu*

C 

Sensori montati su cremagliera idraulica
Sensors mounted on hydraulic rack *Sensoren für hydraulische Servolenkungen*
Capteurs montés sur crèmalliére hydraulique *Датчики для гидравлических реек*
Sensor montado sobre dirección asistida *Czujniki montowane na listwie zebatej hydraulicznej*
pag. **402**/58

EC 

Cablaggi di ricarica per veicoli elettrici
Recharging cables for electric vehicles *Ladekabel für Elektrofahrzeuge*
Câblage de recharge pour véhicules électriques *Провода зарядки для электроавтомобилей*
Cable de recarga para vehículo eléctrico *Kable do ladowania do pojazdow elektrycznych*
pag. **402-403**/58

Appendici

Appendix *Anlage*
Appendice *Приложение*
Apéndice *Dodatek*

i **Guida al corretto assemblaggio delle pompe elettriche**
How to properly assemble electric pumps *Anleitung zur Montage von elektrischen Pumpen*
Introduction au montage des pompes éléctriques *Щеточные узлы и електронные блоки*
Guía para montaje de placas eléctricas *Szczotkotrzymacze*
pag. **404-405**/58

i **Kit di modifica schede elettroniche Mercedes Classe A (V-04027)**
Kit to overhaul electronic device of Mercedes Class A *Kit Modifikazion Steuergerät Mercedes A-Klass*
Kit modif calculateur Mercedes Class A *Комплект для ремонта электронных устройств от Mercedes класса A*
Kitt de modificación de centralita electrónica Mercedes Clase A *Alternatywa do naprawy płytki w pompie Mercedes A Klasa*
pag. **406-408**/58

i **Guida alla sostituzione del sensore di coppia-angolo su prime versioni Fiat Punto 188**
How to substitute angle/torque sensor on early releases of Fiat Punto 188
Manuel technique pour le remplacement du capteur de couple-angle sur les premières versions Fiat Punto 188
Guía para reemplazar el sensor de esfuerzo-ángulo en las primeras versiones de Fiat Punto 188
pag. **409**/58

i **Guida alla sostituzione scheda elettronica Mini V-04029**
How to replace Mini electronic device V-04029 *Anleitung zum Austausch Mini V-04029*
Comment remplacer la plaque électonique de Mini V-04029 *Инструкция по замене платы V-04029*
Manual para la sustitucion de la placa electrica Mini V-04029 *Jak wymienić płytkę V-04029 w Mini*
pag. **410**/58

i **Guida all'uso della piastrina W-05044**
How to use plate W-05044 *Anleitung für die Platine W-05044*
Comment utiliser la plaquette W-05044 *Инструкция по использованию W-05044*
Manual de utilizacion y manejo de la placa W-05044 *Sposób użycia plastra W-05044*
pag. **410**/58

i **Condizioni generali di vendita**
General terms of sale *Allgemeine Geschäftsbedingungen*
Conditions généraux de vente *Общие условия продажи*
Condiciones generales de venta *Ogólne warunki handlowe*
pag. **414-418**/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Hall sensors *Hall Sensoren*
Capteurs Hall *Датчик Холла*
Sensor Hall *Czujniki Halla*

A **SMD** *surface mouted device*

B **foro passante** *through hole*

{W-S0000}: vedi indice delle schede elettroniche da pag. 155.
See index of electronic boards from page 155.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 11942	W-01006	A Smd	4,5 x 2,5 x 1,5 (Corpo)	{W-S0008}: Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014 - {W-S0013}: Fiat Punto 188 2° Serie 9236, 1075, 1077, 9238 1999-2010 - {W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012-
 11943	W-01010	B Foro Passante	4 x 3 x 1,5 (Corpo)	{W-S0014}: Fiat Bravo 2007-2014; Lancia Delta 2008-2014; Fiat Idea 2003-2012; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Stilo 2001-2010 - {W-S0020}: Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013 - {W-S0022}: Renault Megane II TRW 2002-2009, Scenic II TRW 2003-2009
 12261	W-01012	A Smd	2,9 x 1,6 x 1,1 (Corpo)	{W-S0012}: Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010
 12262	W-01013	B Foro Passante	4 x 3 x 1,5 (Corpo)	Speciale
 12263	W-01014	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0015}: Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009 - {W-S0016}: Fiat 500 1° Serie 2007-; Ford Ka 1° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016 - {W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0025}: Opel Meriva A 2003-2010 - {W-S0026}: Ford B-Max 2012-, Fiesta 6 2008-2017; Mazda Mazda 2 2007-2014 - {W-S0032}: Fiat 500 2° Serie 2007-; Ford Ka 2° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 2° Serie 2009-2016 - {W-S0033}: Opel Corsa D 2° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009- - {W-S0039}: Chevrolet Malibu 2004-2009 - {W-S0041}: Alfa Romeo Mito 2008- - {W-S0042}: Citroën DS3 2009- - {W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012- - {W-S0071}: Opel Adam 2013- - {W-S0075}: Opel Mokka 2012-
 50266	W-01024	A Smd	3,1 x 2,1 x 1,1 (Corpo)	{W-S0026}: Ford Fiesta 6 2008-2017; Mazda Mazda 2 2007-2014
 51066	W-01025	A Smd	3,1 x 2,1 x 1,1 (Corpo)	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010 - {W-S0015}: Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009 - {W-S0016}: Fiat 500 1° Serie 2007-; Ford Ka 1° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016 - {W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0025}: Opel Meriva A 2003-2010 - {W-S0032}: Fiat 500 2° Serie 2007-; Ford Ka 2° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 2° Serie 2009-2016 - {W-S0033}: Opel Corsa D 2° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009- {W-S0039}: Chevrolet Malibu 2004-2009 - {W-S0041}: Alfa Romeo Mito 2008- - {W-S0042}: Citroën DS3 2009- - {W-S0071}: Opel Adam 2013- - {W-S0075}: Opel Mokka 2012-
 51067	W-01028	A Smd	4,5 x 2,5 x 1,5 (Corpo)	{W-S0021}: Renault Modus TRW II 2004-2013 - {W-S0023}: Renault Clio III 2005-2014, Modus TRW III 2004-2013
 51068	W-01038	B Foro Passante	4 x 3 x 1,5 (Corpo)	{W-S0001}: Opel Astra G 1998-2006, Astra H TRW 2004-2011, Zafira A 1999-2005

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50666	W-01042	B Foro Passante	4 x 4 x 1,5 (Corpo)	{W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0036}: Opel Meriva B 2010-2017 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015
 50837	W-05114	A Smd	4,5 x 2,5 x 1,5 (Corpo)	{W-S0028}: Peugeot 206 2004-2016, 307 2001-2009; Citroën C4 2005-2010 - {W-S0049}: Peugeot 407 2004-2011 - {W-S0084}: Dacia Dokker 2012-, Duster 2013-2017, Lodgy 2012-, Logan 2012-, Sandero 2013-
 50842	W-05119	B Foro Passante	4 x 3 x 1,5 (Corpo)	{W-S0030}: Opel Astra H ZF 2004-2011, Zafira B ZF 2005-2014 - {W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009 - {W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014 - {W-S0051}: Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007-
 51246	W-05175	A Smd	4,5 x 2,5 x 1,5 (Corpo)	{W-S0040}: Mazda Mazda 3 2003-2009
 51428	W-05189	A Smd	7,2 x 5,3 x 1,7 (Corpo)	{W-S0021}: Renault Modus TRW II 2004-2013 - {W-S0023}: Renault Clio III 2005-2014, Modus TRW III 2004-2013
 51944	W-05234	B Foro Passante	4 x 4 x 1,55 (Corpo)	Speciale
 52103	W-05261	A Smd	3,1 x 2,1 x 1,1 (Corpo)	{W-S0058}: Hyundai Elantra 2006-2010, i30 2007-2012 - {W-S0059}: Kia Cee'd 2006-2012; Hyundai ix20 2010-; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010-
 52365	W-05294	A Smd	3,1 x 2,1 x 1,1 (Corpo)	Fiat 500 SUL SENSORE DI COPPIA, Panda SUL SENSORE DI COPPIA; Lancia Y SUL SENSORE DI COPPIA

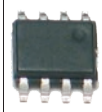
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

CAN chips *CAN Chip*
Puce CAN *Разъем CAN*
Chip Can *Chipy CAN*

A **SMD** *surface mouted device*

B **foro passante** *through hole*

{W-S0000}: vedi indice delle schede elettroniche da pag. 155.
See index of electronic boards from page 155.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 12260	W-01011	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0014}: Fiat Bravo 2007-2014; Lancia Delta 2008-2014; Fiat Idea 2003-2012; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Stilo 2001-2010 - {W-S0020}: Nissan Micra K12 2003-2008 - {W-S0026}: Ford B-Max 2012-, Fiesta 6 2008-2017; Mazda Mazda 2 2007-2014
 12264	W-01015	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0015}: Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009 - {W-S0016}: Fiat 500 1° Serie 2007-; Ford Ka 1° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016 - {W-S0032}: Fiat 500 2° Serie 2007-; Ford Ka 2° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 2° Serie 2009-2016 - {W-S0033}: Opel Corsa D 2° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009- - {W-S0041}: Alfa Romeo Mito 2008- - {W-S0042}: Citroën DS3 2009- - {W-S0057}: Toyota iQ 2008-2015 - {W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012- - {W-S0071}: Opel Adam 2013- - {W-S0075}: Opel Mokka 2012-
 12271	W-01022	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0010}: Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009 - {W-S0011}: Mitsubishi Colt 2004-2012; Smart ForFour 2004-2006 - {W-S0020}: Renault Modus TRW I 2004-2013 - {W-S0022}: Renault Megane II TRW 2002-2009, Scenic II TRW 2003-2009 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015 - {W-S0056}: Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 2005-2011 - {W-S0063}: Mazda RX8 2003-2010 - {W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015 - {W-S0080}: BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016 - {W-S0081}: Nissan Micra K12 2008-2010, Note 2006-2012, Tiida C11 2008-
 50634	W-01040	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010 - {W-S0021}: Renault Modus TRW II 2004-2013 - {W-S0023}: Renault Clio III 2005-2014, Modus TRW III 2004-2013 - {W-S0030}: Opel Astra H ZF 2004-2011, Zafira B ZF 2005-2014 - {W-S0044}: Toyota Auris E150 2006-2012, Blade 2006-2012 - {W-S0058}: Hyundai Elantra 2006-2010, i30 2007-2012 - {W-S0059}: Kia Cee'd 2006-2012; Hyundai ix20 2010-; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010- - {W-S0061}: Peugeot 3008 2009-2016, 308 - 2010, 308 2010-; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008- - {W-S0065}: Nissan Juke 2010- - {W-S0067}: Toyota Rav4 2006-2012 - {W-S0069}: Nissan Livina 2013-, Micra K13 2010-2017, Note E12 2013-; Renault Pulse 2010-2017; Nissan Versa 2013- - {W-S0070}: Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-, Samsung QM3 2013-, Zoe 2012- - {W-S0074}: Skoda CitiGo NSK 2012 ; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012- - {W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016
 50745	W-05090	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0008}: Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014 - {W-S0049}: Peugeot 407 2004-2011 - {W-S0084}: Dacia Dokker 2012-, Duster 2013-2017, Lodgy 2012-, Logan 2012-, Sandero 2013-
 51252	W-05181	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009 - {W-S0036}: Opel Meriva B 2010-2017 - {W-S0040}: Mazda Mazda 3 2003-2009 - {W-S0048}: Mazda Mazda 6 2008-2012 - {W-S0051}: Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007- - {W-S0082}: VW Passat CC 2008-2011

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 51756	W-05211	A Smd	8,75 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0047}: Fiat 500 L 2012-
 51810	W-05218	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014
 52388	W-05300	A Smd	8,75 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0012}: Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010 - {W-S0013}: Fiat Punto 188 2° Serie 9236, 1075, 1077, 9238 1999-2010 - {W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013
●  54533	W-05352	A Smd	8,75 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011-
●  54781	W-05393	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0083}: Peugeot 208 A9 2012-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mosfet, schede e moduli di potenza

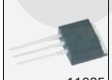
Mosfets, devices and power modules
Mosfet, dispositifs et modules de puissance
Transistores, placas y modulos de potencia
Mosfet, Platinen und Powermodule
Транзисторы, платы и регуляторы мощности
Mosfety, płytki i moduły zasilające

Mosfet

Mosfets *Mosfet*
Mosfet *МОП-транзисторы*
Transistor *Mosfety*

A SMD *surface mouted device* **B** foro passante *through hole* **C** modulo su carcassa *module on body*

{W-S0000}: indice schede elettroniche da pag. 155. *See index of electronic boards from page 155.*

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 12291	W-01018	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0010}: Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009 - {W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0025}: Opel Meriva A 2003-2010 - {W-S0033}: Opel Corsa D 2° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009- - {W-S0039}: Chevrolet Malibu 2004-2009 - {W-S0041}: Alfa Romeo Mito 2008- - {W-S0042}: Citroën DS3 2009- - {W-S0046}: Honda Jazz ALTERNATIVO 2001-2008 - {W-S0053}: Opel Agila A ALTERNATIVO 2000-2007, Agila A S2 - ALTERNATIVO 2000-2007; Suzuki Ignis ALTERNATIVO 2003-2008, Wagon R ALTERNATIVO 2003-2008, Wagon R S2 - ALTERNATIVO 2003-2008 - {W-S0054}: Renault Twingo II ALTERNATIVO 2007-2014 - {W-S0055}: Hyundai Getz ALTERNATIVO 2002-2011 - {W-S0069}: Nissan Livina 2013-, Micra K13 2010-2017, Note E12 2013-; Renault Pulse 2010-2017; Nissan Versa 2013- - {W-S0079}: Suzuki Alto ALTERNATIVO 2003-2007, Alto ALTERNATIVO 2008-2014; Nissan Pixo ALTERNATIVO 2009-2013
 51069	W-01018A	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0010}: Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009 - {W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0025}: Opel Meriva A 2003-2010 - {W-S0033}: Opel Corsa D 2° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009-
 50315	W-01029	B Foro Passante	16 x 22 x 5 (Corpo)	{W-S0018}: Fiat Seicento 1998-2010 - {W-S0038}: Saturn Ion ALTERNATIVO 2003-2007 - {W-S0044}: Toyota Auris E150 - ALTERNATIVO 2006-2012, Blade ALTERNATIVO 2006-2012
 51070	W-01039	B Foro Passante	10 x 15,65 x 4,4 (Corpo + Aletta)	{W-S0001}: Opel Astra G 1998-2006, Astra H TRW 2004-2011, Zafira A 1999-2005 - {W-S0011}: Mitsubishi Colt 2004-2012; Smart ForFour 2004-2006 - {W-S0030}: Opel Astra H ZF - ALTERNATIVO 2004-2011, Zafira B ZF - ALTERNATIVO 2005-2014
 11981	W-05010	B Foro Passante	10,7 x 11,3 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0014}: Fiat Bravo 2007-2014; Lancia Delta 2008-2014; Fiat Idea 2003-2012; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Stilo 2001-2010
 51071	W-05011	B Foro Passante	11 x 16,5 x 5 (Corpo + Aletta)	{W-S0012}: Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010 - {W-S0013}: Fiat Punto 188 2° Serie 9236, 1075, 1077, 9238 1999-2010
 11983	W-05013	B Foro Passante	10,7 x 11,3 x 4,8 (Corpo + Aletta)	Hyundai ix20 2010-; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010- - {W-S0020}: Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013 - {W-S0021}: Renault Modus TRW II 2004-2013 - {W-S0023}: Renault Clio III 2005-2014, Modus TRW III 2004-2013 - {W-S0026}: Ford B-Max 2012-, Fiesta 6 2008-2017; Mazda Mazda 2 2007-2014 - {W-S0059}: Kia Cee'd 2006-2012
 11985	W-05015	B Foro Passante	10,7 x 11,3 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0047}: Fiat 500 L 2012-
 51072	W-05017	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0015}: Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009 - {W-S0016}: Fiat 500 1° Serie 2007-; Ford Ka 1° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016
 50009	W-05018	B Foro Passante	10 x 15,65 x 4,4 (Corpo + Aletta)	{W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007

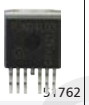
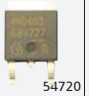
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 51073	W-05038	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	Speciale
 51074	W-05039	B Foro Passante	10 x 15,65 x 4,4 (Corpo + Aletta)	{W-S0030}: Opel Astra H ZF - ALTERNATIVO 2004-2011, Zafira B ZF - ALTERNATIVO 2005-2014
 51075	W-05040	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0057}: Toyota iQ ALTERNATIVO 2008-2015
 51076	W-05041	B Foro Passante	10,5 x 15,25 x 4,6 (Corpo + Aletta)	Speciale
 51078	W-05046	B Foro Passante	10 x 15,65 x 4,4 (Corpo + Aletta)	{W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015
 51079	W-05049	B Foro Passante	10,7 x 11,3 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008
 50639	W-05051	B Foro Passante	10,5 x 15,25 x 4,6 (Corpo + Aletta)	Speciale
 51120	W-05080	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0027}: Peugeot 207 9H 2006-2015; Citroën C3 Picasso 2009-2017 - {W-S0065}: Nissan Juke 2010- - {W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011-
 51081	W-05080A	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	Mosfet ALTERNATIVO - {W-S0027}: Peugeot 207 9H 2006-2015; Citroën C3 Picasso 2009-2017
 50829	W-05111	B Foro Passante	10,7 x 11,3 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012
 50869	W-05132	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0028}: Peugeot 206 2004-2016, 307 2001-2009; Citroën C4 2005-2010
 50907	W-05149	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0008}: Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014 - {W-S0009}: Renault Clio II ALTERNATIVO 2004-2012; Dacia Duster ALTERNATIVO 2010-2013; Renault Kangoo ALTERNATIVO 2004-2008; Nissan Kubistar X76 ALTERNATIVO 2003-2009; Dacia Logan ALTERNATIVO 2004-2012; Volvo S40 I - ALTERNATIVO 2000-2004; Dacia Sandero ALTERNATIVO 2008-2012 - {W-S0049}: Peugeot 407 ALTERNATIVO 2004-2011
 50918	W-05155	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0029}: Daihatsu Cuore 2003-2007, Cuore ALTERNATIVO 2003-2007; Toyota Echo 2003-2005, Funcargo 2003-2005; Daihatsu Materia 2006-2012, Materia ALTERNATIVO 2006-2012; Toyota Platz 2003-2005; Daihatsu Sirion 2005-2011; Toyota Vios 2007-2011, Vitz P1 2003-2005, Vitz XP9 2005-2011, Yaris P1 2003-2005, Yaris P1 ALTERNATIVO 2003-2005, Yaris XP9 2005-2011 - {W-S0032}: Fiat 500 2° Serie 2007-; Ford Ka 2° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 2° Serie 2009-2016
 51760	W-05215	Foro Passante	10,7 x 11,3 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0047}: Fiat 500 L 2012-

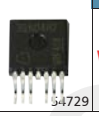
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mosfet, schede e moduli di potenza

Mosfets, devices and power modules
Mosfet, dispositifs et modules de puissance
Transistores, placas y modulos de potencia
Mosfet, Platinen und Powermodule
Транзисторы, платы и регуляторы мощности
Mosfety, płytki i moduły zasilające

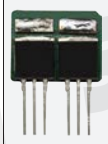
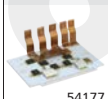
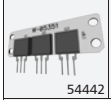
		Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
	 51762	W-05216	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0040}: Mazda Mazda 3 2003-2009 - {W-S0048}: Mazda Mazda 6 2008-2012 - {W-S0056}: Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 2005-2011 - {W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015
	 51943	W-05233	A Smd	10,7 x 11,3 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0009}: Renault Clio II 2004-2012; Dacia Duster 2010-2013; Renault Kangoo 2004-2008; Nissan Kubistar X76 2003-2009; Dacia Logan 2004-2012; Volvo S40 I 2000-2004; Dacia Sandero 2008-2012 - {W-S0049}: Peugeot 407 2004-2011
	 51751	W-05240	B Foro Passante	10 x 15,65 x 4,4 (Corpo + Aletta)	{W-S0030}: Opel Astra H ZF 2004-2011, Zafira B ZF 2005-2014 - {W-S0072}: Peugeot 108 2014-; Toyota Aygo 2014-; Citroën C1 2014-
	 52074	W-05246	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0031}: Renault Scenic II NSK ALTERNATIVO 2003-2009 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007-
	 52105	W-05262	B Foro Passante	10,7 x 11,3 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0058}: Hyundai Elantra 2006-2010, i30 2007-2012 - {W-S0059}: Kia Cee'd 2006-2012; Hyundai ix20 2010-; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010-
	 52124	W-05266	B Foro Passante	10,7 x 11,3 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0014}: Fiat Bravo 2007-2014; Lancia Delta 2008-2014; Fiat Idea 2003-2012; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Stilo 2001-2010 - {W-S0022}: Renault Megane II TRW 2002-2009, Scenic II TRW 2003-2009
	 52128	W-05270	B Foro Passante	10,7 x 11,3 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0060}: Hyundai Accent ALTERNATIVO 2005-2009, Era ALTERNATIVO 2005-2009, i10 ALTERNATIVO 2007-2013, i20 ALTERNATIVO 2009-2012; Kia Picanto ALTERNATIVO 2004-2011, Rio ALTERNATIVO 2006-2011
	 52149	W-05275	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0031}: Renault Scenic II NSK ALTERNATIVO 2003-2009 - {W-S0062}: Renault Kangoo II 2007-, Mercedes Citan 2012-
	 52242	W-05284	A Smd	10,7 x 11,3 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0064}: Toyota Corolla E120 - ALTERNATIVO 2001-2007
	 52866	W-05321	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0067}: Toyota Rav4 ALTERNATIVO 2006-2012
●	 53922	W-05330	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0070}: Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-, Samsung QM3 2013-, Zoe 2012- - {W-S0083}: Peugeot 208 A9 2012-
●	 54189	W-05342	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	Speciale
●	 54318	W-05347	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0029}: Daihatsu Cuore 2003-2007, Cuore ALTERNATIVO 2003-2007; Toyota Echo 2003-2005, Funcargo 2003-2005; Daihatsu Materia 2006-2012, Materia ALTERNATIVO 2006-2012; Toyota Platz 2003-2005; Daihatsu Sirion 2005-2011; Toyota Vios 2007-2011, Vitz P1 2003-2005, Vitz XP9 2005-2011, Yaris P1 2003-2005, Yaris P1 ALTERNATIVO 2003-2005, Yaris XP9 2005-2011 - {W-S0032}: Fiat 500 2° Serie 2007-; Ford Ka 2° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 2° Serie 2009-2016
●	 54575	W-05365	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0075}: Opel Mokka 2012-
●	 54719	W-05380	A Smd	6,5 x 7,2 x 2,3 (Corpo + Aletta)	{W-S0024}: Peugeot 107 2005-2014; Toyota Aygo 2005-2014; Citroën C1 2005-2014
●	 54720	W-05381	A Smd	6,5 x 7,2 x 2,3 (Corpo + Aletta)	{W-S0034}: Renault Clio II ALTERNATIVO 2001-2012 - {W-S0071}: Opel Adam 2013- - {W-S0079}: Suzuki Alto ALTERNATIVO 2008-2015; Nissan Pixo ALTERNATIVO 2008-2015 - {W-S0081}: Nissan Micra K12 - ALTERNATIVO 2008-2010, Note ALTERNATIVO 2006-2012, Tiida C11 - ALTERNATIVO 2008-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 54729	W-05386	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0074}: Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012- - {W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016

Schede e moduli di potenza completi

Complete devices and power modules
Dispositifs et modules de puissance complets
Placas y modulos de potencia completas
Platinen und komplette Powermodule
Платы и регуляторы мощности в сборе
Płytki kompletne i moduły zasilania

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 52102	W-05044A	B Foro Passante	10,7 x 11,3 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0014}: Fiat Bravo 2007-2014; Lancia Delta 2008-2014, Musa 2004-2012; Fiat Stilo 2° Generazione 2001-2010 - {W-S0020}: Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013
 50892	W-05142	C Modulo su Carcassa	64 x 40 (Corpo)	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010
 52102	W-05297	B Foro Passante	10,7 x 11,3 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0021}: Renault Modus TRW II 2004-2013 - {W-S0023}: Renault Clio III 2005-2014, Modus TRW III 2004-2013 - {W-S0059}: Kia Cee'd 2006-2012; Hyundai ix20 2010-; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010-
 52694	W-05316	B Foro Passante	23 x 18,25	{W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0036}: Opel Meriva B 2010-2017 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015
	W-05328	B Foro Passante	10,7 x 11,3 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0014}: Fiat Bravo 2007-2014; Lancia Delta 2008-2014; Fiat Idea 2003-2012; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Stilo 1° Generazione 2001-2010, Stilo 2° Generazione 2001-2010 - {W-S0020}: Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013 - {W-S0022}: Renault Megane II TRW 2002-2009, Scenic II TRW 2003-2009
 54177	W-05338	C Modulo su Carcassa	61 x 45 (Corpo)	{W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014
 54177	W-05339	C Modulo su Carcassa	61 x 45 (Corpo)	{W-S0061}: Peugeot 3008 2009-2016, 308 -2010, 308 2010-; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008-
 54442	W-05351	B Foro Passante	56 x 18,35	{W-S0012}: Fiat Punto 188 1°Serie 1999-2010 - {W-S0013}: Punto 188 2°Serie 1999-2010

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Transistors *Transistoren*
Transistor *Транзисторы*
Transistor *Tranzystory*

A **SMD** *surface mouted device*

B **foro passante** *through hole*

{W-S0000}: vedi indice delle schede elettroniche da pag. 155.
See index of electronic boards from page 155.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 51080	W-05054	A Smd	6,7 x 7,5 x 2,4 (Corpo + Aletta)	{W-S0012}: Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010 - {W-S0013}: Fiat Punto 188 2° Serie 9236, 1075, 1077, 9238 1999-2010
 50661	W-05056	A Smd	6,7 x 3,7 x 1,8 (Corpo)	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011
 51082	W-05095	A Smd	3 x 1,4 x 1,1 (Corpo)	{W-S0001}: Opel Astra G 1998-2006, Astra H TRW 2004-2011, Zafira A 1999-2005
 50817	W-05101	A Smd	4,5 x 2,5 x 1,5 (Corpo)	{W-S0008}: Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014 - {W-S0028}: Peugeot 206 2004-2016, 307 2001-2009; Citroën C4 2005-2010 - {W-S0049}: Peugeot 407 2004-2011
 50820	W-05104	A Smd	4,5 x 2,5 x 1,5 (Corpo)	{W-S0010}: Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009 - {W-S0027}: Peugeot 207 9H 2006-2015; Citroën C3 Picasso 2009-2017 - {W-S0034}: Renault Clio II 2001-2012 - {W-S0035}: Honda Civic 2001-2006 - {W-S0045}: Opel Corsa B 1997-2000 - {W-S0046}: Honda Jazz 2001-2008 - {W-S0053}: Opel Agila A 2000-2007, Agila A S2 2000-2007; Suzuki Ignis 2003-2008, Wagon R 2003-2008, Wagon R S2 2003-2008 - {W-S0054}: Renault Twingo II 2007-2014 - {W-S0056}: Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 2005-2011 - {W-S0057}: Toyota iQ 2008-2015 - {W-S0069}: Nissan Livina 2013-, Micra K13 2010-2017, Note E12 2013-; Renault Pulse 2010-2017; Nissan Versa 2013- - {W-S0070}: Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-, Samsung QM3 2013-, Zoe 2012- - {W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011- - {W-S0074}: Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012- - {W-S0076}: Opel Agila B 2008-2015; Suzuki Splash 2008-2015 - {W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016 - {W-S0079}: Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014; Nissan Pixo 2009-2013 - {W-S0080}: BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016 - {W-S0081}: Nissan Micra K12 2008-2010, Note 2006-2012, Tiida C11 2008-
 50850	W-05124	A Smd	3 x 1,4 x 1,1 (Corpo)	{W-S0030}: Opel Astra H ZF 2004-2011, Zafira B ZF 2005-2014
 50864	W-05128	A Smd	6,7 x 7,5 x 2,4 (Corpo + Aletta)	{W-S0010}: Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009 - {W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009 - {W-S0034}: Renault Clio II 2001-2012 - {W-S0035}: Honda Civic 2001-2006 - {W-S0040}: Mazda Mazda 3 2003-2009 - {W-S0046}: Honda Jazz 2001-2008 - {W-S0048}: Mazda Mazda 6 2008-2012 - {W-S0051}: Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013 - {W-S0053}: Opel Agila A 2000-2007, Agila A S2 2000-2007; Suzuki Ignis 2003-2008, Wagon R 2003-2008, Wagon R S2 2003-2008 - {W-S0054}: Renault Twingo II 2007-2014 - {W-S0055}: Hyundai Getz 2002-2011 - {W-S0056}: Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 2005-2011 - {W-S0057}: Toyota iQ 2008-2015 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007- - {W-S0069}: Nissan Livina 2013-, Micra K13 2010-2017, Note E12 2013-; Renault Pulse 2010-2017; Nissan Versa 2013- - {W-S0076}: Opel Agila B 2008-2015; Suzuki Splash 2008-2015 - {W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015 - {W-S0079}: Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014; Nissan Pixo 2009-2013 - {W-S0080}: BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016
 50935	W-05157	A Smd	6,7 x 3,7 x 1,8 (Corpo)	{W-S0008}: Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014 - {W-S0009}: Renault Clio II 2004-2012; Dacia Duster 2010-2013; Renault Kangoo 2004-2008; Nissan Kubistar X76 2003-2009; Dacia Logan 2004-2012; Volvo S40 I 2000-2004; Dacia Sandero 2008-2012 - {W-S0028}: Peugeot 206 2004-2016; Citroën C4 2005-2010

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 51187	W-05162	A Smd	6,7 x 3,7 x 1,8 (Corpo)	{W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015
 51755	W-05210	A Smd	6,7 x 3,7 x 1,8 (Corpo)	{W-S0047}: Fiat 500 L 2012-
 51757	W-05212	A Smd	6,7 x 3,7 x 1,8 (Corpo)	{W-S0047}: Fiat 500 L 2012-
 52094	W-05259	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0021}: Renault Modus TRW II 2004-2013 - {W-S0058}: Hyundai Elantra 2006-2010, i30 2007-2012
 52095	W-05260	A Smd	6,7 x 3,7 x 1,8 (Corpo)	{W-S0058}: Hyundai Elantra 2006-2010, i30 2007-2012
 52127	W-05267	A Smd	6,7 x 3,7 x 1,8 (Corpo)	{W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011
 52126	W-05268	A Smd	6,7 x 3,7 x 1,8 (Corpo)	{W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011
 52382	W-05298	B Foro Passante	10 x 15,65 x 4,4 (Corpo + Aletta)	{W-S0066}: Mazda Demio 2000-2002
●  54632	W-05368	A Smd	6,7 x 3,7 x 1,8 (Corpo)	{W-S0075}: Opel Mokka 2012-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

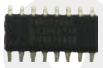
Chip controllo motore

Engine control chips — *Motor Kontroll Chip*
Puce de commande moteur — *Электронный блок управления двигателя*
Chip control de motor — *Kontrolery silnika*

A **SMD** *surface mouted device*

B **foro passante** *through hole*

{W-S0000}: vedi indice delle schede elettroniche da pag. 155.
See index of electronic boards from page 155.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 51083	V-05503	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0001}: Opel Astra G 1998-2006, Astra H TRW 2004-2011, Zafira A 1999-2005
 12265	W-01016	A Smd	18 x 7,5 x 2,6	{W-S0014}: Fiat Bravo 2007-2014; Lancia Delta 2008-2014; Fiat Idea 2003-2012; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Stilo 2001-2010 - {W-S0020}: Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013 - {W-S0022}: Renault Megane II TRW 2002-2009, Scenic II TRW 2003-2009 - {W-S0023}: Renault Clio III 2005-2014, Modus TRW III 2004-2013 - {W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014 - {W-S0058}: Hyundai Elantra 2006-2010, i30 2007-2012 - {W-S0059}: Kia Cee'd 2006-2012; Hyundai ix20 2010-; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010- - {W-S0061}: Peugeot 3008 2009-2016, 308 -2010, 308 2010-; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008-
 12292	W-01020	A Smd	16 x 11 x 3,7 (Corpo)	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0025}: Opel Meriva A 2003-2010 - {W-S0039}: Chevrolet Malibu 2004-2009
 50518	W-01033	A Smd	15,3 x 7,5 x 2,6	{W-S0014}: Fiat Bravo 2007-2014; Lancia Delta 2008-2014; Fiat Idea 2003-2012; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Stilo 2001-2010 - {W-S0020}: Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013 - {W-S0022}: Renault Megane II TRW 2002-2009, Scenic II TRW 2003-2009
 51084	W-01034	A Smd	15,3 x 7,5 x 2,6	{W-S0014}: Fiat Bravo 2007-2014, Idea 2003-2012; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Stilo 2001-2010
 51085	W-01044	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010
 51086	W-01045	A Smd	10 x 10 x 2 (Corpo)	{W-S0012}: Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010 - {W-S0013}: Fiat Punto 188 2° Serie 9236, 1075, 1077, 9238 1999-2010
 12095	W-05021	A Smd	15,3 x 7,5 x 2,6	{W-S0015}: Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009 - {W-S0016}: Fiat 500 1° Serie 2007-; Ford Ka 1° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016 - {W-S0033}: Opel Corsa D 2° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009- - {W-S0041}: Alfa Romeo Mito 2008- - {W-S0042}: Citroën DS3 2009-
 51087	W-05048	A Smd	10 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0036}: Opel Meriva B 2010-2017 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015
 51088	W-05057	A Smd	10 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0030}: Opel Astra H ZF 2004-2011, Zafira B ZF 2005-2014

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50686	W-05063	A Smd	9 x 9 x 1 (Corpo)	{W-S0027}: Peugeot 207 9H 2006-2015; Citroën C3 Picasso 2009-2017 - {W-S0070}: Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-, Samsung QM3 2013-, Zoe 2012- - {W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011- - {W-S0083}: Peugeot 208 A9 2012-
 50906	W-05148	A Smd	13,2 x 6 x 2 (Corpo)	{W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009 - {W-S0040}: Mazda Mazda 3 2003-2009 - {W-S0051}: Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007- - {W-S0063}: Mazda RX8 2003-2010 - {W-S0067}: Toyota Rav4 2006-2012
 51198	W-05168	A Smd	10 x 10 x 1,5 (Corpo)	{W-S0008}: Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014
 51250	W-05179	A Smd	13 x 5,5 x 2 (Corpo)	{W-S0021}: Renault Modus TRW II 2004-2013 - {W-S0023}: Renault Clio III 2005-2014, Modus TRW III 2004-2013 - {W-S0026}: Ford B-Max 2012-, Fiesta 6 2008-2017; Mazda Mazda 2 2007-2014 - {W-S0058}: Hyundai Elantra 2006-2010, i30 2007-2012 - {W-S0059}: Kia Cee'd 2006-2012; Hyundai ix20 2010-; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010-
 51251	W-05180	A Smd	18 x 7,5 x 2,6	{W-S0021}: Renault Modus TRW II 2004-2013 - {W-S0026}: Ford B-Max 2012-, Fiesta 6 2008-2017; Mazda Mazda 2 2007-2014 - {W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012-
 51912	W-05227	A Smd	16 x 11 x 3,7 (Corpo)	Speciale
 51947	W-05235	A Smd	9 x 9 x 1 (Corpo)	{W-S0047}: Fiat 500 L 2012-
 52093	W-05258	A Smd	16 x 11 x 3,7 (Corpo)	{W-S0048}: Mazda Mazda 6 2008-2012 - {W-S0056}: Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 2005-2011 - {W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015 - {W-S0080}: BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016 - {W-S0082}: VW Passat CC 2008-2011
 52219	W-05282	A Smd	9,6 x 4,5 x 1,1 (Corpo)	{W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011
 54187	W-05340	A Smd	9,6 x 4,5 x 1,1 (Corpo)	{W-S0071}: Opel Adam 2013- - {W-S0075}: Opel Mokka 2012-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

WE06 Chip centralina

ECU chips *ECU Chip*
Puce pour ECU *Электронный блок управления*
Chip centralita *Sterowniki EPS*

A **SMD** *surface mouted device*
B **foro passante** *through hole*

{W-S0000}: vedi indice delle schede elettroniche da pag. 155.
See index of electronic boards from page 155.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 12125	V-05502	A Smd	14 x 14 x 2 (Corpo)	Chip centralina - ATTENZIONE! Non programmato - {W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015
 51264	W-05186	A Smd	14 x 14 x 2 (Corpo)	Chip centralina - ATTENZIONE! Non programmato - {W-S0008}: Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014 - {W-S0049}: Peugeot 407 2004-2011

WE07 Relé

Relays *Relays*
Relais *Реле*
Relé *Przekaźniki*

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Utilizzo *Use remarks*	Modelli compatibili *Compatible models*
 51091	W-01001	B Foro Passante	14,5 x 17 x 19	Relè sinistro	{W-S0012}: Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010
 51092	W-01001A	B Foro Passante	14,5 x 17 x 19	Relè sinistro ECONOMICO	{W-S0012}: Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010
 51093	W-01002	B Foro Passante	14,5 x 17 x 19	Relè destro	{W-S0012}: Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010
 51094	W-01002A	B Foro Passante	14,5 x 17 x 19	Relè destro ECONOMICO	{W-S0012}: Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010
 51095	W-01003	B Foro Passante	14,5 x 17 x 19	Relè	{W-S0012}: Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010
 51096	W-01003A	B Foro Passante	14,5 x 17 x 19	Relè ECONOMICO	{W-S0012}: Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010

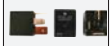
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Utilizzo *Use remarks*	Modelli compatibili *Compatible models*
 51097	W-01004	B Foro Passante	26 x 26 x 25	Relè	{W-S0014}: Fiat Bravo 2007-2014; Lancia Delta 2008-2014; Fiat Idea 2003-2012; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Stilo 2001-2010 - {W-S0020}: Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013 - {W-S0021}: Renault Modus TRW II 2004-2013 - {W-S0022}: Renault Megane II TRW 2002-2009, Scenic II TRW 2003-2009 - {W-S0023}: Renault Clio III 2005-2014, Modus TRW III 2004-2013 - {W-S0026}: Ford B-Max 2012-, Fiesta 6 2008-2017; Mazda Mazda 2 2007-2014 - {W-S0059}: Kia Cee'd 2006-2012; Hyundai ix20 2010-; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010-
 51098	W-01005	B Foro Passante	26 x 21 x 21	Relè	{W-S0014}: Fiat Bravo 2007-2014; Lancia Delta 2008-2014; Fiat Idea 2003-2012; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Stilo 2001-2010 - {W-S0021}: Renault Modus TRW II 2004-2013 - {W-S0022}: Renault Megane II TRW 2002-2009, Scenic II TRW 2003-2009 - {W-S0023}: Renault Clio III 2005-2014, Modus TRW III 2004-2013 - {W-S0026}: Ford B-Max 2012-, Fiesta 6 2008-2017; Mazda Mazda 2 2007-2014 - {W-S0058}: Hyundai Elantra 2006-2010, i30 2007-2012 - {W-S0059}: Kia Cee'd 2006-2012; Hyundai ix20 2010-; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010-
 51099	W-01005A	B Foro Passante	26 x 21 x 21	Relè	{W-S0014}: Fiat Bravo 2007-2014; Lancia Delta 2008-2014; Fiat Idea 2003-2012; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Stilo 2001-2010 - {W-S0021}: Renault Modus TRW II 2004-2013 - {W-S0022}: Renault Megane II TRW 2002-2009, Scenic II TRW 2003-2009 - {W-S0023}: Renault Clio III 2005-2014, Modus TRW III 2004-2013 - {W-S0026}: Ford B-Max 2012-, Fiesta 6 2008-2017; Mazda Mazda 2 2007-2014 - {W-S0059}: Kia Cee'd 2006-2012; Hyundai ix20 2010-; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010-
 51111	W-01007	B Foro Passante	26 x 26 x 25	Relè	{W-S0020}: Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013 - {W-S0026}: Ford B-Max 2012-, Fiesta 6 2008-2017; Mazda Mazda 2 2007-2014 - {W-S0058}: Hyundai Elantra 2006-2010, i30 2007-2012
 51101	W-01008	B Foro Passante	14 x 13 x 9	Relè	{W-S0012}: Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010 - {W-S0013}: Fiat Punto 188 2° Serie 9236, 1075, 1077, 9238 1999-2010
 51110	W-01009	B Foro Passante	20 x 15 x 22	Relè	{W-S0020}: Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013 - {W-S0038}: Saturn Ion 2003-2007 - {W-S0066}: Mazda Demio 2000-2002
 51103	W-01019	B Foro Passante	26 x 21 x 21	Relé	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0025}: Opel Meriva A 2003-2010 - {W-S0039}: Chevrolet Malibu 2004-2009 - {W-S0042}: Citroën DS3 2009-
 52215	W-01019A	B Foro Passante	26 x 21 x 21	Relé	{W-S0017}: Fiat Panda 169 ALTERNATIVO 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC - ALTERNATIVO 2003-2013; Lancia Y ALTERNATIVO 2003-2006, Y ALTERNATIVO 2006-2011 - {W-S0025}: Opel Meriva A ALTERNATIVO 2003-2010 - {W-S0039}: Chevrolet Malibu ALTERNATIVO 2004-2009 - {W-S0042}: Citroën DS3 ALTERNATIVO 2009-
 51104	W-01021	B Foro Passante	15 x 12 x 8	Relè	{W-S0015}: Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009 - {W-S0016}: Fiat 500 1° Serie 2007-; Ford Ka 1° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016 - {W-S0033}: Opel Corsa D 2° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009- - {W-S0041}: Alfa Romeo Mito 2008-
 51105	W-01026	B Foro Passante	26 x 26 x 25	Relè	{W-S0001}: Opel Astra G 1998-2006, Astra H TRW 2004-2011, Zafira A 1999-2005
 51106	W-01027	B Foro Passante	17 x 14 x 13	Relè	Speciale
 50316	W-01031	B Foro Passante	21 x 15 x 16	Relè	Mitsubishi Colt 2004-2012; Daihatsu Cuore 2003-2007; Smart ForFour 2004-2006; Daihatsu Materia 2006-2012; Toyota Yaris P1 2003-2005
 51107	W-01032	B Foro Passante	15 x 12 x 13	Relè	{W-S0024}: Peugeot 107 2005-2014; Toyota Aygo 2005-2014; Citroën C1 2005-2014

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Relé

Relays Relais Relé
Relays Реле Przekaźniki

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Utilizzo *Use remarks*	Modelli compatibili *Compatible models*
 51108	W-01036	B Foro Passante	21 x 15 x 16	Relè	{W-S0011}: Mitsubishi Colt 2004-2012; Smart ForFour 2004-2006 - {W-S0029}: Daihatsu Cuore 2003-2007; Toyota Echo 2003-2005, Funcargo 2003-2005; Daihatsu Materia 2006-2012; Toyota Platz 2003-2005; Daihatsu Sirion 2005-2011; Toyota Vios 2007-2011, Vitz P1 2003-2005, Vitz XP9 2005-2011, Yaris P1 2003-2005, Yaris XP9 2005-2011
 51112	W-01037	B Foro Passante	22 x 14,5 x 16	Relè	{W-S0018}: Fiat Seicento 1998-2010 - {W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009 - {W-S0051}: Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013 - {W-S0052}: Renault Twingo I 1993-2007 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007 - {W-S0064}: Toyota Corolla E120 2001-2007
 50936	W-01041	B Foro Passante	22 x 26 x 25	Relè	{W-S0010}: Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009 - {W-S0034}: Renault Clio II 2001-2012 - {W-S0035}: Honda Civic 2001-2006 - {W-S0045}: Opel Corsa B 1997-2000 - {W-S0048}: Mazda Mazda 6 2008-2012 - {W-S0054}: Renault Twingo II 2007-2014 - {W-S0055}: Hyundai Getz 2002-2011 - {W-S0063}: Mazda RX8 2003-2010 - {W-S0069}: Nissan Livina ALTERNATIVO 2013-, Micra K13 - ALTERNATIVO 2010-2017, Note E12 - ALTERNATIVO 2013-; Renault Pulse ALTERNATIVO 2010-2017; Nissan Versa ALTERNATIVO 2013- - {W-S0081}: Nissan Micra K12 2008-2010, Note 2006-2012, Tiida C11 2008-
 51153	W-01046	B Foro Passante	22 x 16 x 16	Relè	Speciale
 50936	W-05158	B Foro Passante	22 x 26 x 25	Relè	{W-S0010}: Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009 - {W-S0034}: Renault Clio II 2001-2012 - {W-S0035}: Honda Civic 2001-2006 - {W-S0045}: Opel Corsa B 1997-2000 - {W-S0048}: Mazda Mazda 6 2008-2012 - {W-S0054}: Renault Twingo II 2007-2014 - {W-S0055}: Hyundai Getz 2002-2011 - {W-S0063}: Mazda RX8 2003-2010 - {W-S0069}: Nissan Livina ALTERNATIVO 2013-, Micra K13 - ALTERNATIVO 2010-2017, Note E12 - ALTERNATIVO 2013-; Renault Pulse ALTERNATIVO 2010-2017; Nissan Versa ALTERNATIVO 2013- - {W-S0081}: Nissan Micra K12 2008-2010, Note 2006-2012, Tiida C11 2008-
 51856	W-05220	B Foro Passante	22 x 26 x 25	Relè	{W-S0044}: Toyota Auris E150 2006-2012, Blade 2006-2012
 51872	W-05221	B Foro Passante	15 x 12 x 13	Relè	{W-S0044}: Toyota Auris E150 2006-2012, Blade 2006-2012 - {W-S0057}: Toyota iQ 2008 2015
 51910	W-05225	B Foro Passante	32 x 18 x 19	Relè	{W-S0048}: Mazda Mazda 6 2008-2012 - {W-S0070}: Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-, Samsung QM3 2013-, Zoe 2012- - {W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011- - {W-S0080}: BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016
 51985	W-05238	Faston	26,5 x 22 x 25,5	Relè	{W-S0067}: Toyota Rav4 ALTERNATIVO 2006-2012
 52077	W-05249	B Foro Passante	22 x 16 x 10,5	Relè	{W-S0053}: Opel Agila A 2000-2007, Agila A S2 2000-2007; Suzuki Ignis 2003-2008, Wagon R 2003-2008, Wagon R S2 2003-2008
 52143	W-05271	B Foro Passante	26,5 x 22 x 25,5	Relè	{W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011 - {W-S0069}: Nissan Livina 2013-, Micra K13 2010-2017, Note E12 2013-; Renault Pulse 2010-2017; Nissan Versa 2013-
●  54315	W-05343	B Foro Passante	14 x 13 x 9,5	Relè	{W-S0072}: Peugeot 108 2014-; Toyota Aygo 2014-; Citroën C1 2014-
●  54314	W-05344	B Foro Passante	17 x 10,5 x 18,5	Relè	{W-S0072}: Peugeot 108 2014-; Toyota Aygo 2014-; Citroën C1 2014-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Relé

Relays Relays
Relais Реле
Relé Przekaźniki

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Utilizzo *Use remarks*	Modelli compatibili *Compatible models*
 54633	W-05369	B Foro Passante	25,8 x 20,5 x 21,5	Relè	{W-S0075}: Opel Mokka 2012-
 54718	W-05379	B Foro Passante	21 x 16 x 11,5	Relè	{W-S0079}: Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014; Nissan Pixo 2009-2013

EEPROM

EEPROMs EEPROM
EEPROM Память
EEPROM EEPROM

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50082	W-01030	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010 - {W-S0014}: Fiat Bravo 2007-2014; Lancia Delta 2008-2014; Fiat Idea 2003-2012; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Stilo 2001-2010 - {W-S0020}: Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013 - {W-S0021}: Renault Modus TRW II 2004-2013 - {W-S0022}: Renault Megane II TRW 2002-2009, Scenic II TRW 2003-2009 - {W-S0023}: Renault Clio III 2005-2014, Modus TRW III 2004-2013 - {W-S0026}: Ford B-Max 2012-, Fiesta 6 2008-2017; Mazda Mazda 2 2007-2014 - {W-S0059}: Kia Cee'd 2006-2012; Hyundai ix20 2010-; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010-
 50641	W-05052	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0028}: Peugeot 307 ALTERNATIVO 2001-2009
 50746	W-05091	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015
 50805	W-05097	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0008}: Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014 - {W-S0009}: Renault Clio II 2004-2012; Dacia Duster 2010-2013; Renault Kangoo 2004-2008; Nissan Kubistar X76 2003-2009; Dacia Logan 2004-2012; Volvo S40 I 2000-2004; Dacia Sandero 2008-2012 - {W-S0028}: Peugeot 206 2004-2016, 307 2001-2009; Citroën C4 2005-2010 - {W-S0030}: Opel Astra H ZF 2004-2011, Zafira B ZF 2005-2014 - {W-S0049}: Peugeot 407 2004-2011 - {W-S0070}: Renault Captur ALTERNATIVO 2013-, Clio IV ALTERNATIVO 2012-, Samsung QM3 ALTERNATIVO 2013-, Zoe ALTERNATIVO 2012- - {W-S0073}: Mercedes Classe A W176 - ALTERNATIVO 2012-, Classe B W246 - ALTERNATIVO 2011-
 50818	W-05102	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0027}: Peugeot 207 9H 2006-2015; Citroën C3 Picasso 2009-2017 - {W-S0082}: VW Passat CC 2008-2011 - {W-S0084}: Dacia Dokker 2012-, Duster 2013-2017, Lodgy 2012-, Logan 2012-, Sandero 2013-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

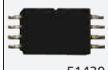
EEPROM

EEPROMs EEPROM
EEPROM Память
EEPROM EEPROM

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50841	W-05106	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0036}: Opel Meriva B 2010-2017
 51242	W-05171	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0024}: Peugeot 107 2005-2014; Toyota Aygo 2005-2014; Citroën C1 2005-2014 - {W-S0029}: Daihatsu Cuore 2003-2007; Toyota Echo 2003-2005, Funcargo 2003-2005; Daihatsu Materia 2006-2012; Toyota Platz 2003-2005; Daihatsu Sirion 2005-2011; Toyota Vios 2007-2011, Vitz P1 2003-2005, Vitz XP9 2005-2011, Yaris P1 2003-2005, Yaris XP9 2005-2011 - {W-S0038}: Saturn Ion 2003-2007 - {W-S0063}: Mazda RX8 2003-2010 - {W-S0066}: Mazda Demio 2000-2002
 51245	W-05174	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0040}: Mazda Mazda 3 2003-2009 - {W-S0046}: Honda Jazz 2001-2008 - {W-S0053}: Opel Agila A 2000-2007, Agila A S2 2000-2007; Suzuki Ignis 2003-2008, Wagon R 2003-2008, Wagon R S2 2003-2008 - {W-S0064}: Toyota Corolla E120 2001-2007
 51672	W-05202	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0045}: Opel Corsa B 1997-2000 - {W-S0076}: Opel Agila B ALTERNATIVO 2008-2015; Suzuki Splash ALTERNATIVO 2008-2015 - {W-S0079}: Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014; Nissan Pixo 2009-2013
 51920	W-05230	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0048}: Mazda Mazda 6 2008-2012 - {W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011
 52075	W-05247	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009 - {W-S0051}: Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007-
 52088	W-05253	A Smd	4,4 x 3 x 1 (Corpo)	{W-S0057}: Toyota iQ 2008-2015
 52108	W-05264	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0058}: Hyundai Elantra 2006-2010, i30 2007-2012
 52147	W-05272	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0042}: Citroën DS3 2009-
 52193	W-05276	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0032}: Fiat 500 2° Serie 2007-; Ford Ka 2° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 2° Serie 2009-2016 - {W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014 - {W-S0061}: Peugeot 3008 2009-2016, 308 -2010, 308 2010-; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008- - {W-S0071}: Opel Adam 2013- - {W-S0077}: Peugeot 207 8H - ALTERNATIVO 2006-2015
 52308	W-05291	A Smd	4,4 x 3 x 1 (Corpo)	{W-S0065}: Nissan Juke 2010- - {W-S0074}: Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012- - {W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016
 52389	W-05310	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0067}: Toyota Rav4 2006-2012
 52865	W-05320	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

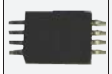
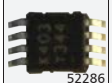
Operational amplifiers
Amplificateurs opérationnels
Amplificador operacional
Operationsverstäker
Операционные усилители
Wzmacniacze operacyjne

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Utilizzo *Use remarks*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50826	W-05109	A Smd	4,4 x 3 x 1 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0027}: Peugeot 207 9H 2006-2015; Citroën C3 Picasso 2009-2017 - {W-S0048}: Mazda Mazda 6 2008-2012 - {W-S0070}: Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-, Samsung QM3 2013-, Zoe 2012-
 50830	W-05112	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015
 50840	W-05117	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0015}: Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009 - {W-S0016}: Fiat 500 1° Serie 2007-; Ford Ka 1° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016 - {W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009 - {W-S0033}: Opel Corsa D 2° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009- - {W-S0041}: Alfa Romeo Mito 2008- - {W-S0042}: Citroën DS3 2009- - {W-S0051}: Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013 - {W-S0057}: Toyota iQ 2008-2015 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007-
 50863	W-05127	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0030}: Opel Astra H ZF 2004-2011, Zafira B ZF 2005-2014
 50867	W-05131	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0010}: Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009 - {W-S0018}: Fiat Seicento 1998-2010 - {W-S0034}: Renault Clio II 2001-2012 - {W-S0035}: Honda Civic 2001-2006 - {W-S0045}: Opel Corsa B 1997-2000 - {W-S0046}: Honda Jazz 2001-2008 - {W-S0052}: Renault Twingo I 1993-2007 - {W-S0053}: Opel Agila A 2000-2007, Agila A S2 2000-2007; Suzuki Ignis 2003-2008, Wagon R 2003-2008, Wagon R S2 2003-2008 - {W-S0054}: Renault Twingo II 2007-2014 - {W-S0055}: Hyundai Getz 2002-2011 - {W-S0069}: Nissan Livina 2013-, Micra K13 2010-2017, Note E12 2013-; Renault Pulse 2010-2017; Nissan Versa 2013- - {W-S0076}: Opel Agila B 2008-2015; Suzuki Splash 2008-2015 - {W-S0079}: Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014; Nissan Pixo 2009-2013 - {W-S0081}: Nissan Micra K12 2008-2010, Note 2006-2012, Tiida C11 2008-
 50881	W-05135	A Smd	8,75 x 4 x 1,75 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Quadruplo	{W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009 - {W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016
 51253	W-05183	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0036}: Opel Meriva B 2010-2017
 51429	W-05190	A Smd	4,4 x 3 x 1 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0041}: Alfa Romeo Mito 2008- - {W-S0075}: Opel Mokka 2012-
 51482	W-05193	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Amplificatori operazionali

Operational amplifiers *Operationsverstäker*
Amplificateurs opérationnels *Операционные усилители*
Amplificador operacional *Wzmacniacze operacyjne*

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Utilizzo *Use remarks*	Modelli compatibili *Compatible models*
 51502	W-05194	A Smd	5 x 4,5 x 1,1 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Quadruplo	{W-S0039}: Chevrolet Malibu 2004-2009 - {W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007
 51806	W-05217	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010
 51908	W-05224	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0048}: Mazda Mazda 6 2008-2012 - {W-S0056}: Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 2005-2011 - {W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015
 51913	W-05228	A Smd	4,4 x 3 x 1 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0048}: Mazda Mazda 6 2008-2012 - {W-S0070}: Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-, Samsung QM3 2013-, Zoe 2012- - {W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011-
 52059	W-05239	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0056}: Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 2005-2011 - {W-S0067}: Toyota Rav4 2006-2012 - {W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015 - {W-S0080}: BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016
 52073	W-05245	A Smd	8,75 x 4 x 1,75 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Quadruplo	{W-S0051}: Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007-
 52125	W-05269	A Smd	4,4 x 3 x 1 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	Speciale
 52258	W-05289	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0065}: Nissan Juke 2010- - {W-S0074}: Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011- ; VW Up NSK 2012- - {W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016
 52286	W-05290	A Smd	3 x 3 x 0,95 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0065}: Nissan Juke 2010-
 52290	W-05309	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0067}: Toyota Rav4 2006-2012
 52617	W-05312	A Smd	8,75 x 4 x 1,75 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Quadruplo	{W-S0067}: Toyota Rav4 2006-2012
●  54554	W-05364	A Smd	4,4 x 3 x 1 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011-
●  54724	W-05385	A Smd	5 x 4,5 x 1,1 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Quadruplo	{W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016
●  54753	W-05387	A Smd	5 x 4,5 x 1,1 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Quadruplo	{W-S0083}: Peugeot 208 A9 2012-
●  54775	W-05389	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	Amplificatore Operazionale Duale	{W-S0082}: VW Passat CC 2008-2011

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Comparatori di tensione

Voltage comparators
Comparateurs de tension
Comparador de tension
Spannugskomparatoren
Датчики напряжения
Komparatory napięcia

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Utilizzo *Use remarks*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50688	W-05064	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	Comparatore di Tensione Duale	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010
 50841	W-05118	A Smd	8,75 x 4 x 1,75 (Corpo)	Comparatore di Tensione Quadruplo	{W-S0015}: Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009 - {W-S0016}: Fiat 500 1° Serie 2007-; Ford Ka 1° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016 - {W-S0032}: Fiat 500 2° Serie 2007-; Ford Ka 2° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 2° Serie 2009-2016 - {W-S0033}: Opel Corsa D 2° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009- - {W-S0041}: Alfa Romeo Mito 2008- - {W-S0042}: Citroën DS3 2009- - {W-S0071}: Opel Adam 2013- - {W-S0075}: Opel Mokka 2012-
 50866	W-05130	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	Comparatore di Tensione Duale	{W-S0010}: Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009 - {W-S0018}: Fiat Seicento 1998-2010 - {W-S0034}: Renault Clio II 2001-2012 - {W-S0035}: Honda Civic 2001-2006 - {W-S0045}: Opel Corsa B 1997-2000 - {W-S0054}: Renault Twingo II 2007-2014 - {W-S0055}: Hyundai Getz 2002-2011 - {W-S0056}: Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 2005-2011 - {W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015 - {W-S0080}: BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016
 50887	W-05141	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	Comparatore di Tensione Duale	{W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009 - {W-S0051}: Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013 - {W-S0057}: Toyota iQ 2008-2015 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007-
 51424	W-05187	A Smd	8,75 x 4 x 1,75 (Corpo)	Comparatore di Tensione Quadruplo	{W-S0012}: Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010
 51716	W-05205	A Smd	10,2 x 4,4 x 1,5 (Corpo)	Comparatore di Tensione Quadruplo	{W-S0046}: Honda Jazz 2001-2008 - {W-S0052}: Renault Twingo I 1993-2007 - {W-S0053}: Opel Agila A 2000-2007, Agila A S2 2000-2007; Suzuki Ignis 2003-2008, Wagon R 2003-2008, Wagon R S2 2003-2008 - {W-S0076}: Opel Agila B 2008-2015; Suzuki Splash 2008-2015 - {W-S0079}: Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014; Nissan Pixo 2009-2013
 51921	W-05231	A Smd	4,4 x 3 x 1 (Corpo)	Comparatore di Tensione Duale	{W-S0048}: Mazda Mazda 6 2008-2012 - {W-S0070}: Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-, Samsung QM3 2013-, Zoe 2012-
●  54555	W-05363	A Smd	4,4 x 3 x 1 (Corpo)	Comparatore di Tensione Duale	{W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011- - {W-S0083}: Peugeot 208 A9 2012-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Regolatori di tensione

Voltage regulators *Spannungs Regolatoren*
Régulateur de tension *Регуляторы напряжения*
Regulador de tensión *Regulatory napięcia*

A SMD *surface mouted device*

B foro passante *through hole*

{W-S0000}: vedi indice delle schede elettroniche da pag. 155.
See index of electronic boards from page 155.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 51113	W-01035	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0025}: Opel Meriva A 2003-2010 - {W-S0030}: Opel Astra H ZF 2004-2011, Zafira B ZF 2005-2014 - {W-S0039}: Chevrolet Malibu 2004-2009
 50517	W-05043	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0014}: Fiat Bravo 2007-2014; Lancia Delta 2008-2014; Fiat Idea 2003-2012; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Stilo 2001-2010 - {W-S0020}: Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013 - {W-S0021}: Renault Modus TRW II 2004-2013 - {W-S0022}: Renault Megane II TRW 2002-2009, Scenic II TRW 2003-2009 - {W-S0023}: Renault Clio III 2005-2014, Modus TRW III 2004-2013 - {W-S0026}: Ford B-Max 2012-, Fiesta 6 2008-2017; Mazda Mazda 2 2007-2014 - {W-S0059}: Kia Cee'd 2006-2012; Hyundai ix20 2010-; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010-
 50662	W-05055	B Foro Passante	10 x 15,65 x 4,4 (Corpo + Aletta)	{W-S0001}: Opel Astra G 1998-2006, Astra H TRW 2004-2011, Zafira A 1999-2005
 50676	W-05059	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010 - {W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0011}: Mitsubishi Colt 2004-2012; Smart ForFour 2004-2006 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015 - {W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011
 51254	W-05184	A Smd	7,5 x 7,8 x 1,55 (Corpo + Aletta)	{W-S0036}: Opel Meriva B 2010-2017 - {W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014 - {W-S0058}: Hyundai Elantra 2006-2010, i30 2007-2012 - {W-S0061}: Peugeot 3008 2009-2016, 308 -2010, 308 2010-; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008-
 51665	W-05195	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0025}: Opel Meriva A 2003-2010 - {W-S0039}: Chevrolet Malibu 2004-2009
 51698	W-05204	A Smd	15,4 x 7,5 x 2,65 (Corpo)	{W-S0015}: Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009 - {W-S0033}: Opel Corsa D 2° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009- - {W-S0041}: Alfa Romeo Mito 2008- - {W-S0042}: Citroën DS3 2009- - {W-S0071}: Opel Adam 2013- - {W-S0075}: Opel Mokka 2012-
 51758	W-05213	A Smd	5 x 4 x 1,5 (Corpo)	{W-S0047}: Fiat 500 L 2012-
 51759	W-05214	A Smd	12,8 x 7,6 x 2,55 (Corpo)	{W-S0047}: Fiat 500 L 2012-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 52072	W-05244	A Smd	8,75 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007
 52116	W-05265	A Smd	6,5 x 7,2 x 2,3 (Corpo + Aletta)	{W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011
 52209	W-05280	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0063}: Mazda RX8 2003-2010
 52665	W-05315	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012-
 52867	W-05323	A Smd	12,8 x 7,6 x 2,55 (Corpo)	{W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012-
●  54538	W-05356	A Smd	7,5 x 7,8 x 1,55 (Corpo + Aletta)	{W-S0070}: Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-, Samsung QM3 2013-, Zoe 2012- - {W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011-
●  54766	W-05388	A Smd	7,5 x 7,8 x 1,55 (Corpo + Aletta)	{W-S0083}: Peugeot 208 A9 2012-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Resistors *Widerstände*
Résistances *Резисторы*
Resistencia *Oporniki*

A SMD *surface mouted device*

B foro passante *through hole*

{W-S0000}: vedi indice delle schede elettroniche da pag. 155.
See index of electronic boards from page 155.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50640	W-05053	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	Speciale
 50679	W-05061	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010 - {W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012-
 50687	W-05065	A Smd	Ø1,4 x 3,6	{W-S0001}: Opel Astra G 1998-2006, Astra H TRW 2004-2011, Zafira A 1999-2005
 50708	W-05066	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010 - {W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007
 50703	W-05067	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010
 50704	W-05068	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010
 50705	W-05069	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010 - {W-S0015}: Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009
 50706	W-05070	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010 - {W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012-
 50707	W-05071	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0008}: Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014 - {W-S0015}: Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009 - {W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0022}: Renault Megane II TRW 2002-2009, Scenic II TRW 2003-2009 - {W-S0025}: Opel Meriva A 2003-2010 - {W-S0028}: Peugeot 206 2004-2016, 307 2001-2009; Citroën C4 2005-2010 - {W-S0029}: Daihatsu Cuore 2003-2007; Toyota Echo 2003-2005, Funcargo 2003-2005; Daihatsu Materia 2006-2012; Toyota Platz 2003-2005; Daihatsu Sirion 2005-2011; Toyota Vios 2007-2011, Vitz P1 2003-2005, Vitz XP9 2005-2011, Yaris P1 2003-2005, Yaris XP9 2005-2011 - {W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007 - {W-S0071}: Opel Adam 2013- - {W-S0075}: Opel Mokka 2012- - {W-S0084}: Dacia Dokker 2012-, Duster 2013-2017, Lodgy 2012-, Logan 2012-, Sandero 2013-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

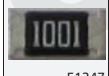
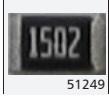
	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50709	W-05072	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010 - {W-S0008}: Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014 - {W-S0015}: Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009 - {W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0022}: Renault Megane II TRW 2002-2009, Scenic II TRW 2003-2009 - {W-S0029}: Daihatsu Cuore 2003-2007; Toyota Echo 2003-2005, Funcargo 2003-2005; Daihatsu Materia 2006-2012; Toyota Platz 2003-2005; Daihatsu Sirion 2005-2011; Toyota Vios 2007-2011, Vitz P1 2003-2005, Vitz XP9 2005-2011, Yaris P1 2003-2005, Yaris XP9 2005-2011 - {W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014 - {W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007 - {W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011 - {W-S0061}: Peugeot 3008 2009-2016, 308 -2010, 308 2010-; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008- - {W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012- - {W-S0075}: Opel Mokka 2012-
 50710	W-05073	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010
 50711	W-05074	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010 - {W-S0036}: Opel Meriva B 2010-2017 - {W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014 - {W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007 - {W-S0061}: Peugeot 3008 2009-2016, 308 -2010, 308 2010-; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008- - {W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012-
 50712	W-05075	A Smd	3,2 x 2,5 x 0,55	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010
 50713	W-05076	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010 - {W-S0015}: Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009 - {W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011 - {W-S0075}: Opel Mokka 2012-
 50714	W-05077	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010
 50715	W-05078	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010 - {W-S0008}: Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014 - {W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014 - {W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007 - {W-S0061}: Peugeot 3008 2009-2016, 308 -2010, 308 2010-; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008-
 50716	W-05079	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Resistenze
Resistors *Widerstände*
Résistances Резисторы
Resistencia *Oporniki*

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 51118	W-05086	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0025}: Opel Meriva A 2003-2010 - {W-S0028}: Peugeot 206 2004-2016, 307 2001-2009; Citroën C4 2005-2010 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015 - {W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012- - {W-S0082}: VW Passat CC 2008-2011
 50806	W-05098	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0028}: Peugeot 206 2004-2016, 307 2001-2009; Citroën C4 2005-2010 - {W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012-
 50819	W-05103	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0022}: Renault Megane II TRW 2002-2009, Scenic II TRW 2003-2009 - {W-S0027}: Peugeot 207 9H 2006-2015; Citroën C3 Picasso 2009-2017 - {W-S0028}: Peugeot 206 2004-2016, 307 2001-2009; Citroën C4 2005-2010 - {W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014 - {W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007 - {W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011 - {W-S0061}: Peugeot 3008 2009-2016, 308 -2010, 308 2010-; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008-
 50882	W-05136	A Smd	Ø1,4 x 3,6	{W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009
 50885	W-05139	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0036}: Opel Meriva B 2010-2017 - {W-S0037}: Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015 - {W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014 - {W-S0055}: Hyundai Getz 2002-2011 - {W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011 - {W-S0061}: Peugeot 3008 2009-2016, 308 -2010, 308 2010-; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008- - {W-S0063}: Mazda RX8 2003-2010 - {W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015 - {W-S0082}: VW Passat CC 2008-2011 - {W-S0084}: Dacia Dokker 2012-, Duster 2013-2017, Lodgy 2012-, Logan 2012-, Sandero 2013-
 50901	W-05143	A Smd	3,2 x 1,6 x 0,55	{W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015 - {W-S0040}: Mazda Mazda 3 2003-2009 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007-
 50902	W-05144	A Smd	3,2 x 1,6 x 0,55	{W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009 - {W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50903	W-05145	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009 - {W-S0051}: Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013 - {W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007-
 50908	W-05150	B Foro Passante	Ø5,5 x 15	{W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009 - {W-S0051}: Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007-
 50917	W-05154	A Smd	3,2 x 1,6 x 0,55	{W-S0008}: Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014 - {W-S0009}: Renault Clio II 2004-2012; Dacia Duster 2010-2013; Renault Kangoo 2004-2008; Nissan Kubistar X76 2003-2009; Dacia Logan 2004-2012; Volvo S40 I 2000-2004; Dacia Sandero 2008-2012 - {W-S0049}: Peugeot 407 2004-2011 - {W-S0051}: Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013
 51183	W-05160	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0030}: Opel Astra H ZF 2004-2011, Zafira B ZF 2005-2014 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015 - {W-S0082}: VW Passat CC 2008-2011
 51186	W-05161	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015 - {W-S0055}: Hyundai Getz 2002-2011 - {W-S0063}: Mazda RX8 2003-2010
 51210	W-05169	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0030}: Opel Astra H ZF 2004-2011 - {W-S0036}: Opel Meriva B 2010-2017 - {W-S0054}: Renault Twingo II 2007-2014 - {W-S0055}: Hyundai Getz 2002-2011 - {W-S0084}: Dacia Dokker 2012-, Duster 2013-2017, Lodgy 2012-, Logan 2012-, Sandero 2013-
 51211	W-05170	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0030}: Opel Astra H ZF 2004-2011
 51243	W-05172	A Smd	3,2 x 1,6 x 0,55	{W-S0040}: Mazda Mazda 3 2003-2009
 51244	W-05173	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0071}: Opel Adam 2013- - {W-S0075}: Opel Mokka 2012-
 51247	W-05176	A Smd	3,2 x 1,6 x 0,55	{W-S0039}: Chevrolet Malibu 2004-2009
 51248	W-05177	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0030}: Opel Astra H ZF 2004-2011, Zafira B ZF 2005-2014 - {W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015
 51249	W-05178	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0030}: Opel Astra H ZF 2004-2011, Zafira B ZF 2005-2014

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 51427	W-05188	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0039}: Chevrolet Malibu 2004-2009
 51430	W-05191	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0039}: Chevrolet Malibu 2004-2009 - {W-S0083}: Peugeot 208 A9 2012-
 51667	W-05197	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014
 51668	W-05198	A Smd	3,2 x 1,6 x 0,55	{W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014
 51669	W-05199	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014
 51670	W-05200	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014 - {W-S0083}: Peugeot 208 A9 2012-
 51671	W-05201	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0029}: Daihatsu Cuore 2003-2007; Toyota Echo 2003-2005, Funcargo 2003-2005; Daihatsu Materia 2006 2012; Toyota Platz 2003-2005; Daihatsu Sirion 2005-2011; Toyota Vios 2007-2011, Vitz P1 2003-2005, Vitz XP9 2005-2011, Yaris P1 2003-2005, Yaris XP9 2005-2011 - {W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014 - {W-S0058}: Hyundai Elantra 2006-2010, i30 2007-2012 - {W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011 - {W-S0061}: Peugeot 3008 2009-2016, 308 -2010, 308 2010-; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008- - {W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012- - {W-S0070}: Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-, Samsung QM3 2013-, Zoe 2012- - {W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011- - {W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015 - {W-S0082}: VW Passat CC 2008-2011
 52070	W-05242	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0054}: Renault Twingo II 2007-2014 - {W-S0055}: Hyundai Getz 2002-2011
 52076	W-05248	A Smd	3,2 x 1,6 x 0,55	{W-S0051}: Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013
 52086	W-05252	A Smd	3,2 x 1,6 x 0,55	{W-S0057}: Toyota iQ 2008-2015
 52366	W-05295	A Smd	3,2 x 1,6 x 0,55	{W-S0065}: Nissan Juke 2010- - {W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016 - {W-S0079}: Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014; Nissan Pixo 2009-2013 - {W-S0082}: VW Passat CC 2008-2011
 52627	W-05313	A Smd	5 x 2,5 x 0,6	{W-S0067}: Toyota Rav4 2006-2012
 52664	W-05314	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0015}: Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009 - {W-S0016}: Fiat 500 1° Serie 2007-; Ford Ka 1° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016 - {W-S0032}: Fiat 500 2° Serie 2007-; Ford Ka 2° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 2° Serie 2009-2016 - {W-S0033}: Opel Corsa D 2° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009- - {W-S0071}: Opel Adam 2013-
 53170	W-05325	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0016}: Fiat 500 1° Serie 2007-; Ford Ka 1° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016 - {W-S0032}: Fiat 500 2° Serie 2007-; Ford Ka 2° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 2° Serie 2009-2016 - {W-S0071}: Opel Adam 2013-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

		Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
●	 53171	W-05326	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0016}: Fiat 500 1° Serie 2007-; Ford Ka 1° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016 - {W-S0032}: Fiat 500 2° Serie 2007-; Ford Ka 2° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 2° Serie 2009-2016
●	 53983	W-05337	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011
●	 54188	W-05341	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0070}: Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-, Samsung QM3 2013-, Zoe 2012- - {W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011- - {W-S0083}: Peugeot 208 A9 2012-
●	 54345	W-05349	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0070}: Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-, Samsung QM3 2013-, Zoe 2012- - {W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011- - {W-S0083}: Peugeot 208 A9 2012-
●	 54364	W-05350	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0070}: Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-, Samsung QM3 2013-, Zoe 2012- - {W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011- - {W-S0083}: Peugeot 208 A9 2012-
●	 54626	W-05366	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0074}: Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012-
●	 54627	W-05367	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0074}: Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012-
●	 54634	W-05370	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0075}: Opel Mokka 2012-
●	 54709	W-05371	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015
●	 54710	W-05372	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015 - {W-S0083}: Peugeot 208 A9 2012-
●	 54711	W-05373	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0074}: Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012- - {W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016
●	 54712	W-05374	A Smd	3,2 x 1,6 x 0,55	{W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016
●	 54713	W-05375	A Smd	3,2 x 1,6 x 0,55	{W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016
●	 54714	W-05376	A Smd	3,2 x 1,6 x 0,55	{W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016
●	 54721	W-05382	A Smd	3,2 x 1,6 x 0,55	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013
●	 54722	W-05383	A Smd	3,2 x 1,6 x 0,55	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011
●	 54723	W-05384	A Smd	3,2 x 1,6 x 0,55	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0025}: Opel Meriva A 2003-2010

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 54780	W-05392	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0082}: VW Passat CC 2008-2011

WE13 Condensatori

Capacitors *Kondensatoren*
Condensateurs *Конденсаторы*
Condensador *Kondensatory*

A SMD *surface mouted device*

B foro passante *through hole*

{W-S0000}: vedi indice delle schede elettroniche da pag. 155.
See index of electronic boards from page 155.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50668	W-05058	A Smd	8,3 x 8,3 h6,5	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010 - {W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011
 50730	W-05083	B Foro Passante	Ø8 h11,5	{W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015
 50740	W-05084	A Smd	3,2 x 2,5 x 0,55	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010
 50742	W-05087	A Smd	10,3 x 10,3 h10,5	{W-S0008}: Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014 - {W-S0009}: Renault Clio II 2004-2012; Dacia Duster 2010-2013; Renault Kangoo 2004-2008; Nissan Kubistar X76 2003-2009; Dacia Logan 2004-2012; Volvo S40 I 2000-2004; Dacia Sandero 2008-2012

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50743	W-05088	A Smd	10,3 x 10,3 h10,5	{W-S0008}: Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014 - {W-S0009}: Renault Clio II 2004-2012; Dacia Duster 2010-2013; Renault Kangoo 2004-2008; Nissan Kubistar X76 2003-2009; Dacia Logan 2004-2012; Volvo S40 I 2000-2004; Dacia Sandero 2008-2012 - {W-S0065}: Nissan Juke 2010- - {W-S0074}: Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012- - {W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016
 50744	W-05089	A Smd	6,6 x 6,6 h5,5	{W-S0008}: Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014 - {W-S0009}: Renault Clio II 2004-2012; Dacia Duster 2010-2013; Renault Kangoo 2004-2008; Nissan Kubistar X76 2003-2009; Dacia Logan 2004-2012; Volvo S40 I 2000-2004; Dacia Sandero 2008-2012
 50815	W-05099	B Foro Passante	Ø16 h20	{W-S0011}: Mitsubishi Colt 2004-2012; Smart ForFour 2004-2006 - {W-S0029}: Daihatsu Cuore 2003-2007; Toyota Echo 2003-2005, Funcargo 2003-2005; Daihatsu Materia 2006-2012; Toyota Platz 2003-2005; Daihatsu Sirion 2005-2011; Toyota Vios 2007-2011, Vitz P1 2003-2005, Vitz XP9 2005-2011, Yaris P1 2003-2005, Yaris XP9 2005-2011 - {W-S0045}: Opel Corsa B 1997-2000 - {W-S0052}: Renault Twingo I 1993-2007
 50816	W-05100	A Smd	6,6 x 6,6 h8	{W-S0028}: Peugeot 206 2004-2016, 307 2001-2009; Citroën C4 2005-2010 - {W-S0049}: Peugeot 407 2004-2011
 50821	W-05105	A Smd	8,3 x 8,3 h10	{W-S0027}: Peugeot 207 9H 2006-2015; Citroën C3 Picasso 2009-2017 - {W-S0048}: Mazda Mazda 6 2008-2012 - {W-S0056}: Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 2005-2011 - {W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015 - {W-S0080}: BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016
 50823	W-05107	B Foro Passante	Ø12 h20	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010
 50824	W-05108	B Foro Passante	Ø16 h35	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010 - {W-S0040}: Mazda Mazda 3 2003-2009
 50827	W-05110	A Smd	19 x 19 h16,5	{W-S0027}: Peugeot 207 9H 2006-2015; Citroën C3 Picasso 2009-2017 - {W-S0048}: Mazda Mazda 6 2008-2012 - {W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015
 50831	W-05113	B Foro Passante	Ø18 h31,5	Speciale
 50838	W-05115	B Foro Passante	Ø20 x 42,5	Mercedes Classe A W168 - ALTERNATIVO 2001-2004 - {W-S0030}: Opel Astra H ZF 2004-2011, Zafira B ZF 2005-2014
 50839	W-05116	B Foro Passante	Ø10 h12,5	{W-S0030}: Opel Astra H ZF 2004-2011, Zafira B ZF 2005-2014 - {W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012-
 50843	W-05120	B Foro Passante	Ø18 h25	{W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0036}: Opel Meriva B 2010-2017 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50849	W-05123	B Foro Passante	Ø19 x 39	{W-S0022}: Renault Megane II TRW 2002-2009, Scenic II TRW 2003-2009
 50851	W-05125	B Foro Passante	Ø16 h25	{W-S0010}: Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009 - {W-S0034}: Renault Clio II 2001 2012 - {W-S0035}: Honda Civic 2001-2006 - {W-S0054}: Renault Twingo II 2007-2014 - {W-S0055}: Hyundai Getz 2002-2011 - {W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011 - {W-S0064}: Toyota Corolla E120 2001-2007 - {W-S0081}: Nissan Micra K12 2008-2010, Note 2006-2012, Tiida C11 2008-
 50852	W-05126	B Foro Passante	Ø16 h31	{W-S0008}: Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014 - {W-S0009}: Renault Clio II 2004-2012; Dacia Duster 2010-2013; Renault Kangoo 2004-2008; Nissan Kubistar X76 2003-2009; Dacia Logan 2004-2012; Volvo S40 I 2000-2004; Dacia Sandero 2008-2012 - {W-S0028}: Peugeot 206 2004-2016, 307 2001-2009; Citroën C4 2005-2010 - {W-S0049}: Peugeot 407 2004-2011 - {W-S0075}: Opel Mokka ALTERNATIVO 2012- - {W-S0084}: Dacia Dokker 2012-, Duster 2013-2017, Lodgy 2012-, Logan 2012-, Sandero 2013-
 50865	W-05129	B Foro Passante	Ø10 h12,5	{W-S0020}: Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013 - {W-S0021}: Renault Modus TRW II 2004-2013 - {W-S0022}: Renault Megane II TRW 2002-2009, Scenic II TRW 2003-2009 - {W-S0023}: Renault Clio III 2005-2014, Modus TRW III 2004-2013 - {W-S0058}: Hyundai Elantra 2006-2010, i30 2007-2012 - {W-S0059}: Kia Cee'd 2006-2012; Hyundai ix20 2010-; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010-
 50880	W-05134	A Smd	6,6 x 6,6 h5,5	{W-S0010}: Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009 - {W-S0034}: Renault Clio II 2001 2012 - {W-S0035}: Honda Civic 2001-2006 - {W-S0046}: Honda Jazz 2001-2008 - {W-S0053}: Opel Agila A 2000-2007, Agila A S2 2000-2007; Suzuki Ignis 2003-2008, Wagon R 2003-2008, Wagon R S2 2003-2008 - {W-S0054}: Renault Twingo II 2007-2014 - {W-S0055}: Hyundai Getz 2002-2011 - {W-S0066}: Mazda Demio 2000-2002 - {W-S0069}: Nissan Livina 2013-, Micra K13 2010-2017, Note E12 2013-; Renault Pulse 2010-2017; Nissan Versa 2013- - {W-S0076}: Opel Agila B 2008-2015; Suzuki Splash 2008-2015 - {W-S0079}: Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014; Nissan Pixo 2009-2013
 50883	W-05137	A Smd	8,3 x 8,3 h6,5	{W-S0010}: Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009 - {W-S0029}: Daihatsu Cuore 2003-2007; Toyota Echo 2003-2005, Funcargo 2003-2005; Daihatsu Materia 2006-2012; Toyota Platz 2003-2005; Daihatsu Sirion 2005-2011; Toyota Vios 2007-2011, Vitz P1 2003-2005, Vitz XP9 2005-2011, Yaris P1 2003-2005, Yaris XP9 2005-2011 - {W-S0038}: Saturn Ion 2003-2007 - {W-S0044}: Toyota Auris E150 2006-2012, Blade 2006-2012 - {W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007 - {W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011 - {W-S0067}: Toyota Rav4 2006-2012
 50886	W-05140	A Smd	5,3 x 5,3 h5,5	{W-S0010}: Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009 - {W-S0034}: Renault Clio II 2001 2012 - {W-S0046}: Honda Jazz 2001-2008 - {W-S0053}: Opel Agila A 2000-2007, Agila A S2 2000-2007; Suzuki Ignis 2003-2008, Wagon R 2003-2008, Wagon R S2 2003-2008 - {W-S0054}: Renault Twingo II 2007-2014 - {W-S0055}: Hyundai Getz 2002-2011 - {W-S0060}: Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011 - {W-S0066}: Mazda Demio 2000-2002 - {W-S0069}: Nissan Livina 2013-, Micra K13 2010-2017, Note E12 2013-; Renault Pulse 2010-2017; Nissan Versa 2013- - {W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016 - {W-S0079}: Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014; Nissan Pixo 2009-2013 - {W-S0081}: Nissan Micra K12 2008-2010, Note 2006-2012, Tiida C11 2008-
 50909	W-05151	B Foro Passante	Ø14,5 h30	{W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009 - {W-S0051}: Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007-
 50910	W-05152	B Foro Passante	Ø8 h11,5	{W-S0001}: Opel Astra G 1998-2006, Astra H TRW 2004-2011, Zafira A 1999-2005 - {W-S0036}: Opel Meriva B 2010-2017
 51190	W-05164	A Smd	6,6 x 6,6 h5,5	{W-S0024}: Peugeot 107 2005-2014; Toyota Aygo 2005-2014; Citroën C1 2005-2014 - {W-S0029}: Daihatsu Cuore 2003-2007; Toyota Echo 2003-2005, Funcargo 2003-2005; Daihatsu Materia 2006-2012; Toyota Platz 2003-2005; Daihatsu Sirion 2005-2011; Toyota Vios 2007-2011, Vitz P1 2003-2005, Vitz XP9 2005-2011, Yaris P1 2003-2005, Yaris XP9 2005-2011 - {W-S0040}: Mazda Mazda 3 2003-2009 - {W-S0044}: Toyota Auris E150 2006-2012, Blade 2006-2012 - {W-S0066}: Mazda Demio 2000-2002 - {W-S0072}: Peugeot 108 2014-; Toyota Aygo 2014-; Citroën C1 2014-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 51191	W-05165	A Smd	10,3 x 10,3 h10,5	{W-S0040}: Mazda Mazda 3 2003-2009 - {W-S0044}: Toyota Auris E150 2006-2012, Blade 2006-2012 - {W-S0046}: Honda Jazz 2001-2008 - {W-S0053}: Opel Agila A 2000-2007, Agila A S2 2000-2007; Suzuki Ignis 2003-2008, Wagon R 2003-2008, Wagon R S2 2003-2008 - {W-S0054}: Renault Twingo II 2007-2014 - {W-S0055}: Hyundai Getz 2002-2011 - {W-S0069}: Nissan Livina 2013-, Micra K13 2010-2017, Note E12 2013-; Renault Pulse 2010-2017; Nissan Versa 2013- - {W-S0076}: Opel Agila B 2008-2015; Suzuki Splash 2008-2015 - {W-S0079}: Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014; Nissan Pixo 2009-2013 - {W-S0081}: Nissan Micra K12 2008-2010, Note 2006-2012, Tiida C11 2008-
 51192	W-05166	B Foro Passante	Ø18 h40	{W-S0016}: Fiat 500 1° Serie 2007-; Ford Ka 1° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016 - {W-S0032}: Fiat 500 2° Serie 2007-; Ford Ka 2° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 2° Serie 2009-2016 - {W-S0033}: Opel Corsa D 2° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009- - {W-S0071}: Opel Adam 2013-
 51255	W-05185	B Foro Passante	Ø18 h35	{W-S0038}: Saturn Ion 2003-2007
 51673	W-05203	B Foro Passante	Ø8 h11,5	{W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014 - {W-S0061}: Peugeot 3008 2009-2016, 308 -2010, 308 2010-; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008-
 51730	W-05206	B Foro Passante	Ø16 h25	{W-S0044}: Toyota Auris E150 2006-2012, Blade 2006-2012
 51732	W-05207	A Smd	5,3 x 5,3 h5,5	{W-S0046}: Honda Jazz 2001-2008 - {W-S0079}: Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014; Nissan Pixo 2009-2013
 51731	W-05208	B Foro Passante	Ø12,5 h25	{W-S0018}: Fiat Seicento 1998-2010 - {W-S0046}: Honda Jazz 2001-2008
 51811	W-05219	B Foro Passante	Ø12,5 h30	Mercedes Classe A W168 - ALTERNATIVO 2001-2004
 51893	W-05222	B Foro Passante	Ø18 h35	Speciale
 51894	W-05223	B Foro Passante	Ø18 h35,5	Speciale
 51919	W-05229	A Smd	8,3 x 8,3 h6,5	{W-S0048}: Mazda Mazda 6 ALTERNATIVO 2008-2012
 51973	W-05236	B Foro Passante	Ø16 h25	{W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007
 52069	W-05241	B Foro Passante	Ø12,5 h15	{W-S0053}: Opel Agila A 2000-2007, Agila A S2 2000-2007; Suzuki Ignis 2003-2008, Wagon R 2003-2008, Wagon R S2 2003-2008 - {W-S0079}: Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014; Nissan Pixo 2009-2013
 52071	W-05243	A Smd	6 x 3,2 x 2,6	{W-S0020}: Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013
 52085	W-05251	A Smd	8,3 x 8,3 h10	{W-S0057}: Toyota iQ 2008-2015

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 52089	W-05254	B Foro Passante	Ø12,5 h30	{W-S0057}: Toyota iQ 2008-2015
 52090	W-05255	B Foro Passante	Ø16 h31	{W-S0056}: Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 2005-2011 - {W-S0080}: BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016
 52092	W-05257	A Smd	10,3 x 10,3 h10,5	{W-S0055}: Hyundai Getz 2002-2011 - {W-S0069}: Nissan Livina 2013-, Micra K13 2010-2017, Note E12 2013 ; Renault Pulse 2010-2017; Nissan Versa 2013- - {W-S0081}: Nissan Micra K12 2008-2010, Note 2006-2012, Tiida C11 2008-
 52106	W-05263	B Foro Passante	Ø18 h20	{W-S0021}: Renault Modus TRW II 2004-2013 - {W-S0023}: Renault Clio III 2005-2014, Modus TRW III 2004-2013 - {W-S0058}: Hyundai Elantra 2006-2010, i30 2007-2012 - {W-S0059}: Kia Cee'd 2006-2012; Hyundai ix20 2010-; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010-
 52194	W-05277	A Smd	10,3 x 10,3 h10,5	{W-S0063}: Mazda RX8 2003-2010 - {W-S0070}: Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-, Samsung QM3 2013-, Zoe 2012- - {W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011- - {W-S0083}: Peugeot 208 A9 2012-
 52195	W-05278	A Smd	8,3 x 8,3 h10	{W-S0063}: Mazda RX8 2003-2010
 52210	W-05279	B Foro Passante	Ø16 h35	{W-S0063}: Mazda RX8 2003-2010
 52211	W-05281	B Foro Passante	Ø18 h35,5	{W-S0015}: Opel Corsa D 1° Serie - ALTERNATIVO 2006-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie - ALTERNATIVO 2005-2009
 52241	W-05283	A Smd	8,3 x 8,3 h10	{W-S0024}: Peugeot 107 2005-2014; Toyota Aygo 2005-2014; Citroën C1 2005-2014 - {W-S0064}: Toyota Corolla E120 2001-2007
 52244	W-05285	B Foro Passante	Ø10 h20	{W-S0064}: Toyota Corolla E120 2001-2007 - {W-S0067}: Toyota Rav4 2006-2012
 52246	W-05286	A Smd	6,6 x 6,6 h8	{W-S0064}: Toyota Corolla E120 2001-2007 - {W-S0065}: Nissan Juke 2010- - {W-S0074}: Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012- - {W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016
 52247	W-05287	A Smd	8,3 x 8,3 h10	{W-S0064}: Toyota Corolla E120 2001-2007
 52255	W-05288	A Smd	6,6 x 6,6 h5,5	{W-S0063}: Mazda RX8 2003-2010 - {W-S0066}: Mazda Demio 2000-2002
 52309	W-05292	A Smd	4,3 x 4,3 h5,2	{W-S0065}: Nissan Juke 2010- - {W-S0074}: Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012- - {W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016
 52310	W-05293	A Smd	6,6 x 6,6 h5,5	{W-S0065}: Nissan Juke 2010- - {W-S0074}: Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012- - {W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016
 52373	W-05296	B Foro Passante	Ø12,5 h25	{W-S0066}: Mazda Demio 2000-2002
 52383	W-05299	B Foro Passante	Ø22 x 25	{W-S0020}: Nissan Micra K12 - ALTERNATIVO 2003-2008; Renault Modus TRW I - ALTERNATIVO 2004-2013

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 52396	W-05302	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007
 52397	W-05303	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007
 52398	W-05304	A Smd	3,2 x 1,6 x 0,55	{W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007
 52396	W-05305	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007
 52403	W-05306	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007
 52444	W-05307	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007
 52550	W-05308	B Foro Passante	Ø16 h25	{W-S0067}: Toyota Rav4 2006-2012 - {W-S0069}: Nissan Livina 2013-, Micra K13 2010-2017, Note E12 2013-; Renault Pulse 2010-2017; Nissan Versa 2013- - {W-S0081}: Nissan Micra K12 - ALTERNATIVO 2008-2010, Note ALTERNATIVO 2006-2012, Tiida C11 - ALTERNATIVO 2008-
52709	W-05317	B Foro Passante	Ø16 h35	{W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012-
 52864	W-05319	B Foro Passante	Ø8 h11,5	{W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012-
●  53927	W-05333	B Foro Passante	Ø18 h20	{W-S0070}: Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-, Samsung QM3 2013-, Zoe 2012- - {W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011-
●  53985	W-05334	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011-
●  53984	W-05335	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011
●  53986	W-05336	A Smd	3,2 x 2,5 x 0,55	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011
●  54316	W-05346	B Foro Passante	Ø12,5 h20	{W-S0024}: Peugeot 107 2005-2014; Toyota Aygo 2005-2014; Citroën C1 2005-2014 - {W-S0072}: Peugeot 108 2014-; Toyota Aygo 2014-; Citroën C1 2014-
●  54339	W-05348	A Smd	6 x 3,2 x 2,6	{W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012-
●  54532	W-05353	A Smd	6,6 x 6,6 h8	{W-S0072}: Peugeot 108 2014-; Toyota Aygo 2014-; Citroën C1 2014-
●  54536	W-05355	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0071}: Opel Adam 2013-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Condensatori

Capacitors *Kondensatoren*
Condensateurs *Конденсаторы*
Condensador *Kondensatory*

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 54547	W-05357	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011- - {W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015
 54546	W-05358	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011-
 54545	W-05359	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011-
 54550	W-05360	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011-
 54549	W-05361	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011-
 54548	W-05362	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0073}: Mercedes Classe A W176 2012-, Classe B W246 2011-
 54715	W-05377	A Smd	3,2 x 2,5 x 0,55	{W-S0080}: BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016
 54717	W-05378	A Smd	8,3 x 8,3 h6,5	{W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015 - {W-S0080}: BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016
 54778	W-05390	B Foro Passante	Ø20 h35	{W-S0082}: VW Passat CC 2008-2011
 54779	W-05391	A Smd	10,3 x 10,3 h10,5	{W-S0082}: VW Passat CC 2008-2011
 54782	W-05394	B Foro Passante	Ø12,5 h35	{W-S0083}: Peugeot 208 A9 2012-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Quarzi

Quartz *Quarz*
Quartz *Кварц*
Quarzo *Kwarc*

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50678	W-05060	A Smd	11,4 x 4,7 x 3,3 (Corpo)	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010
 51059	W-05159	B Foro Passante	11,4 x 5 x 3,5 (Corpo)	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0025}: Opel Meriva A 2003-2010 - {W-S0039}: Chevrolet Malibu 2004-2009 - {W-S0082}: VW Passat CC 2008-2011
 51431	W-05192	A Smd	11,4 x 4,7 x 3,3 (Corpo)	{W-S0036}: Opel Meriva B 2010-2017
 52974	W-05324	B Foro Passante	11,4 x 5 x 3,5 (Corpo)	{W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015, Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016 Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Diodi

Diodes *Dioden*
Diodes *Диоды*
Diodo *Diody*

A SMD *surface mouted device* **B** foro passante *through hole*

{W-S0000}: vedi indice delle schede elettroniche da pag. 155.
See index of electronic boards from page 155.

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 12124	V-05501	B Foro Passante	Ø8,3 x 4,3 (Corpo)	{W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007
 50729	W-05082	A Smd	3 x 1,4 x 1,1 (Corpo)	{W-S0002}: Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010
 51116	W-05093	A Smd	1,8 x 1,35 x 1,1 (Corpo)	{W-S0027}: Peugeot 207 9H 2006-2015; Citroën C3 Picasso 2009-2017
 51117	W-05094	A Smd	3 x 1,4 x 1,1 (Corpo)	{W-S0001}: Opel Astra G 1998-2006, Astra H TRW 2004-2011, Zafira A 1999-2005
 50781	W-05096	A Smd	3 x 1,4 x 1,1 (Corpo)	{W-S0001}: Opel Astra G 1998-2006, Astra H TRW 2004-2011, Zafira A 1999-2005
 50884	W-05138	A Smd	3 x 1,4 x 1,1 (Corpo)	Fiat Grande Punto
 50904	W-05146	A Smd	15,5 x 10 x 5 (Corpo + Alette)	{W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009
 50905	W-05147	A Smd	7,6 x 4 x 2,8 (Corpo)	{W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009 - {W-S0051}: Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007-
 51666	W-05196	A Smd	3 x 1,4 x 1,1 (Corpo)	{W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014 - {W-S0061}: Peugeot 3008 2009-2016, 308 -2010, 308 2010-; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008-
 51750	W-05209	A Smd	15,5 x 10 x 5 (Corpo + Alette)	{W-S0044}: Toyota Auris E150 2006-2012, Blade 2006-2012
 51984	W-05237	B Foro Passante	15,5 x 20 x 5 (Corpo)	{W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007
 52084	W-05250	A Smd	10,5 x 11 x 4,8 (Corpo + Aletta)	{W-S0029}: Daihatsu Cuore 2003-2007; Toyota Echo 2003-2005, Funcargo 2003-2005; Daihatsu Materia 2006-2012; Toyota Platz 2003-2005; Daihatsu Sirion 2005-2011; Toyota Vios 2007-2011, Vitz P1 2003-2005, Vitz XP9 2005-2011, Yaris P1 2003-2005, Yaris XP9 2005-2011
 53381	W-05327	A Smd	3 x 1,4 x 1,1 (Corpo)	{W-S0011}: Mitsubishi Colt 2004-2012; Smart ForFour 2004-2006

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Switch analogici

Analogic switches *Analogschalter*
Commutateur analogique *Аналоговые приборы*
Interruptor analogico *Przełączniki analogowe*

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50728	W-05081	A Smd	8,75 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0036}: Opel Meriva B 2010-2017 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015

Trigger di Schmitt

Schmitt triggers *Schmitt Trigger*
Bascule de Schmitt *Триггер Шмитта*
Commutador de Schmitt *Przerzutniki Schmidta*

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50741	W-05085	A Smd	8,75 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0003}: Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Kuga 2 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012 - {W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0005}: Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012 - {W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Chip K-Line

K-Line chips *K-Line Chip*
Puce K-line *Разъем K-line*
Chip linea K *Chip K-Line*

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50670	W-01043	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0025}: Opel Meriva A 2003-2010
 51114	W-05092	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010

Sensori di temperatura

Temperature sensors *Temperatursensoren*
Capteurs de température *Датчики температуры*
Sensor de temperatura *Czujniki temperatury*

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
50845	W-05122	B Foro Passante	Ø2	{W-S0001}: Opel Astra G 1998-2006, Astra H TRW 2004-2011, Zafira A 1999-2005 - {W-S0030}: Opel Astra H ZF 2004-2011, Zafira B ZF 2005-2014
 51256	W-05182	A Smd	5 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0017}: Fiat Panda 169 2003-2013 - {W-S0019}: Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011 - {W-S0025}: Opel Meriva A 2003-2010 - {W-S0039}: Chevrolet Malibu 2004-2009
●  54535	W-05354	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0074}: Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012- - {W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Logic gates *Logische Ports*
Ports logiques *Логический вход*
Puerta lógica *Bramki logiczne*

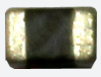
	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 50844	W-05121	A Smd	8,75 x 4 x 1,75 (Corpo)	Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014; Fiat Grande Punto - {W-S0016}: Fiat 500 1° Serie 2007-; Ford Ka 1° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016 - {W-S0041}: Alfa Romeo Mito 2008- - {W-S0042}: Citroën DS3 2009- - {W-S0071}: Opel Adam 2013-
 50879	W-05133	A Smd	5 x 4,5 x 1,1 (Corpo)	{W-S0031}: Renault Scenic II NSK 2003-2009 - {W-S0051}: Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007- - {W-S0064}: Toyota Corolla E120 2001-2007 - {W-S0065}: Nissan Juke 2010- - {W-S0074}: Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012- - {W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016
 50916	W-05153	A Smd	8,75 x 4 x 1,75 (Corpo)	{W-S0032}: Fiat 500 2° Serie 2007-; Ford Ka 2° Serie 2008-2016; Piaggio Porter 2° Serie 2009-2016 - {W-S0075}: Opel Mokka 2012-
 51189	W-05167	A Smd	5 x 4,5 x 1,1 (Corpo)	{W-S0040}: Mazda Mazda 3 2003-2009 - {W-S0068}: Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Inductances and cores *Kernspulen*
Noyau-Inductances *Стержень индуктивности*
Nucleos-inductores

Induttanze

Inductances *Spulen*
Inductances *Индуктивность*
Inductores

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Dimensioni *Sizes*	Modelli compatibili *Compatible models*
 52091	W-05256	A Smd	7 x 6 x 4	{W-S0020}: Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013 - {W-S0021}: Renault Modus TRW II 2004-2013 - {W-S0023}: Renault Clio III 2005-2014, Modus TRW III 2004-2013 - {W-S0058}: Hyundai Elantra 2006-2010, i30 2007-2012 - {W-S0059}: Kia Cee'd 2006-2012; Hyundai ix20 2010-; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010- - {W-S0065}: Nissan Juke 2010- - {W-S0074}: Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012- - {W-S0078}: Renault Megane III NSK 2008-2016
 52151	W-05273	A Smd	7 x 6 x 4	{W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010 - {W-S0006}: Audi A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013; Seat Ibiza TRW I 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016; Seat Toledo TRW 2004-2009 - {W-S0007}: Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Vectra C ESP 2002-2008 - {W-S0014}: Fiat Bravo 2007-2014; Lancia Delta 2008-2014; Fiat Idea 2003-2012; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Stilo 2001-2010 - {W-S0037}: Audi A1 TRW II 2010-2015; Skoda Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW II 2002-2009; VW Polo TRW II 2002-2014; Skoda Roomster TRW II 2006-2015 - {W-S0062}: Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007-
 52150	W-05274	A Smd	7 x 6 x 4	{W-S0002}: Peugeot 807 ALTERNATIVO 2002-2014; Citroën C8 ALTERNATIVO 2008-2014, Dispatch ALTERNATIVO 2007-2010, Dispatch ALTERNATIVO 2010-2016; Peugeot Expert ALTERNATIVO 2007-2010, Expert ALTERNATIVO 2010-2016; Citroën Jumpy ALTERNATIVO 2007-2010, Jumpy ALTERNATIVO 2010-2016; Lancia Phedra ALTERNATIVO 2007-2010; Fiat Scudo ALTERNATIVO 2007-2010, Scudo ALTERNATIVO 2010-2016, Ulysse ALTERNATIVO 2008-2010 - {W-S0043}: Ford Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014, S-Max 2006-2014 - {W-S0061}: Peugeot 3008 2009-2016, 308 -2010, 308 2010-, 308 ALTERNATIVO -2010; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008- - {W-S0067}: Toyota Rav4 ALTERNATIVO 2006-2012 - {W-S0077}: Peugeot 207 8H 2006-2015
 52395	W-05301	A Smd	2 x 1,2 x 0,45	{W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007
 54313	W-05345	A Smd	1,55 x 0,85 x 0,45	{W-S0071}: Opel Adam 2013-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Nuclei induttanze

Cores-Inductances *Kernspulen*
Noyau-Inductances *Стержень индуктивности*
Nucleos-inductores

	Codice *Code*	Dimensioni *Sizes*	Utilizzo *Use remarks*	Modelli compatibili *Compatible models*
 51911	W-05226	Ø in 6,3 Ø ext 14,1 L 28,6	Nucleo in ferrite	VW Golf V 2003-2009

Varistori

Varistors *Varistoren*
Varistances *Варистор*
Varistor-diodo *Warystory*

	Codice *Code*	Montaggio *Mounting*	Modelli compatibili *Compatible models*
 51940	W-05232	B Foro Passante	{W-S0020}: Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

ECU connections EPS *Stecker für Steuergeräte EPS*
Connexions ECU EPS *Шестеренки EPS*
Conexión ECU EPS *Polaczenia ECU EPS*

S segnale *signal* **P** alimentazione *power* **FT** fermo terminali *terminal lock* **M** maschio *male* **F** femmina *female*

Connessioni ECU EPS-P

ECU connections EPS-P *Stecker für Steuergeräte EPS-P*
Connexions ECU EPS-P *Шестеренки EPS-P*
Conexión ECU EPS-P *Polaczenia ECU EPS-P*

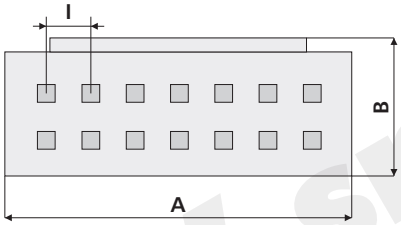
	Codice *Code*	Min Ord	Utilizzo *Use remarks*
 50461	W-06045	1	Custodia riparazione connettore potenza pompa Mini - può essere montato su 13X802, V-04029
 50462	W-06045A	1	Custodia per connettore segnali Pompa Mini - per riparazione uscita scheda Mini
 12547	W-06045M	1	Custodia riparazione connettore potenza pompa Mini - può essere montato su 13x802, V-04025 e V-04029
 51362	W-09001	1	Connettori per pompe elettriche VW TRW
 52118	W-09002	1	Connettori per pompe elettriche Fiat Croma
 52109	W-09003	1	Connettori per pompe elettriche Opel Vectra C II serie
 52199	W-09004	1	Connettori per pompe elettriche Opel Signum, Vectra C
 52703	W-09005	1	Connettori per pompe elettriche Opel Astra H ZF
●  53850	W-09006	1	Connettore pompa elettrica Fiat Scudo senza componenti elettrici.
●  53849	W-09007	1	Connettore pompa elettrica Peugeot 307
 53966	W-09008	1	Connettori per pompe elettriche Mazda 3

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

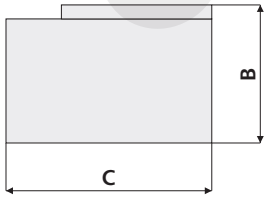
Custodie connettori

Cases for EPS connectors *Steckergehäuse*
Gaines pour connecteurs *Корпус для соединителей датчика контроля положения двигателя*
Caja de conectores *Kostki do EPS*

Vista frontale *Front view*



Vista laterale *Side view*



S segnale *signal* **P** alimentazione *power* **FT** fermo terminali *terminal lock* **M** maschio *male* **F** femmina *female*

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	N. conn	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	I	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 51150	W-04001	S	W-04002, W-04003, W-04007	8	M	13,20	17,95	20,30	2,10	Auto + Laborat.	Hyundai Elantra 2010-2015, i40 2011-, ix35 2009-2015; Kia Sportage 2010-2016
 50969	W-04001X	S	-	8	F	16,34	21,10	23,76	2,10	Auto + Laborat.	Presa per spinotto sensore di coppia mod.2
 50975	W-04004	S	W-06519	6	M	19,30	18,90	36,00	3,50	Auto + Laborat.	Hyundai Accent, Era
 11949	W-04004X	S	W-06521	6	M	16,70	12,60	23,80	3,50	Auto + Laborat.	Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011
 50972	W-04005	S	W-04006, W-07000	4	F	20,40	12,80	40,00	6,40	Auto + Laborat.	Smart Fortwo
 11920	W-04005X	S	W-06503	4	M	23,30	15,20	24,00	6,40	Auto + Laborat.	BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016
 51150	W-04007	FT	W-04001	0	-	1,74	5,70	13,20		Auto + Laborat.	Hyundai Elantra 2010-2015, i40 2011-, ix35 2009-2015; Kia Sportage 2010-2016
 51151	W-04008	S	W-06501 - W-04008FT	6	M	12,00	20,00	29,80	4,20	Auto + Laborat.	Fiat Punto 188
 51151	W-04008FT	FT	W-04008	0	-	12,50	6,50	14,00	3,80	Auto + Laborat.	Fiat Punto 188
 50976	W-04008X	S	-	6	F	15,70	23,50	21,70	3,44	Laborat.	Presa per spinotto sensore di coppia mod.1
 50977	W-04009	S	W-06535	4	M	32,50	32,20	38,80	4,30	Auto + Laborat.	VW Golf V 2003-2009

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Custodie connettori

Cases for EPS connectors *Steckergehäuse*
Gaines pour connecteurs *Корпус для соединителей датчика контроля положения двигателя*
Caja de conectores *Kostki do EPS*

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	N. conn	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	I	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 50667	W-04010	S	W-06540, W-07000	4	M	31,70	21,00	31,60	4,10	Auto + Laborat.	Audi A2 Koyo + HPI, A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI, Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI, Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014
 52257	W-04010A	S	W-06540, W-07000	4	M	31,70	21,00	31,60	4,10	Auto + Laborat.	Audi A2 Koyo + HPI, A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI, Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI, Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014
 50854	W-04011	S	W-04012, W-04013	8	M	11,20	10,90	22,10	2,60	Auto + Laborat.	Mitsubishi Colt 2004-2012; Smart ForFour 2004-2006
 50808	W-04013	FT	W-04011	0	-	12,70	3,00	5,70		Auto + Laborat.	Mitsubishi Colt 2004-2012; Smart ForFour 2004-2006
 51898	W-04014	S	W-06072	7	M	30,30	7,50	10,00	4,00	Auto + Laborat.	Opel Agila B 2008-2015; Honda Civic 2003 - 2008, Civic LEFT 2001-2006, Civic RIGHT 2001-2006, Jazz 2001-2008; Suzuki Splash 2008-2015, Swift 2004-2010
 11912	W-04016	S	W-06510	8	M	13,70	14,50	18,50	2,30	Auto + Laborat.	Opel Corsa C 2000-2006
 12187	W-04016X	S	-	6	F	15,60	17,20	19,30	2,80	Auto + Laborat.	Opel Corsa C 2000-2006
 11884	W-06001	S	W-06501	10	M	19,00	18,40	22,00	3,50	Auto + Laborat.	Fiat 500 1° Serie 2007-, 500 2° Serie 2007-, 500 C 2007-, 500 L 1° Serie 2012-, 500 L 2° Serie 2012-; Opel Adam 2013-; Fiat Bravo 2007-2014; Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014, Corsa D 2° Serie 2006-2014; Lancia Delta 2008-2014; Buick Encore 2013-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009, Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009-; Daihatsu Hijet 2010-2016; Fiat Idea 2003-2012; Ford Ka 1° Serie 2008-2016, Ka 2° Serie 2008-2016; Alfa Romeo Mito 2008-; Opel Mokka 2012-; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Panda 169 2003-2013, Panda 169 VDC 2003-2013, Panda 319 2012-; Piaggio Porter 2009-2016; Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010, Punto 188 2° Serie 9236, 1075, 1077, 9238 1999-2010; Chevrolet Sonic 2012-2014; Fiat Stilo 2001-2010; Chevrolet Trax 2013-2014; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011, Y 2011-
 53109	W-06002	P	W-06502, W-06584	2	M	21,20	25,20	40,00	11,40	Auto + Laboratorio	Fiat 500 1° Serie 2007-, 500 2° Serie 2007-, 500 C 2007-, 500 L 1° Serie 2012-, 500 L 2° Serie 2012-; Opel Adam 2013-; Fiat Bravo 2007-2014; Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014, Corsa D 2° Serie 2006-2014; Lancia Delta 2008-2014; Buick Encore 2013-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009, Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009-; Daihatsu Hijet 2010-2016; Fiat Idea 2003-2012; Ford Ka 1° Serie 2008-2016, Ka 2° Serie 2008-2016; Alfa Romeo Mito 2008-; Opel Mokka 2012-; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Panda 169 2003-2013, Panda 169 VDC 2003-2013, Panda 319 2012-; Piaggio Porter 2009-2016; Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010, Punto 188 2° Serie 9236, 1075, 1077, 9238 1999-2010; Chevrolet Sonic 2012-2014; Fiat Stilo 2001-2010; Chevrolet Trax 2013-2014; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011, Y 2011-
 11887	W-06003	S	W-06503	8	M	27,10	12,20	20,00	2,50	Auto + Laborat.	Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007-, Megane II TRW 2002-2009; Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013; Renault Scenic II NSK 2003-2009, Scenic II TRW 2003-2009; Nissan X-Trail T31 2007-2013

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	N. conn	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	I	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 11889	**W-06004**	S	W-06504	6	M	12,70	12,00	22,10	2,20	Auto + Laborat.	Ford B-Max 2012-; Kia Cee'd 2006-2012; Renault Clio III 2005-2014; Hyundai Elantra 2006-2010; Ford Fiesta 6 2008-2017; Hyundai i30 2007-2012, ix20 2010-; Mazda Mazda 2 2007-2014; Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013, Modus TRW II 2004-2013, Modus TRW III 2004-2013; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010-
 11891	**W-06005**	S	W-06505	8	M	22,50	12,80	21,70	3,50	Auto + Laborat.	Opel Combo C 2001-2011, Corsa B 1997-2000, Corsa C 2000-2006, Meriva A 2003-2010, Tigra TwinTop 2004-2009
 11893	**W-06006**	S	W-06506, W-06507	9	F	35,00	21,80	36,40	3,20	Auto + Laborat.	Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009; Renault Laguna III 2007-2015
 11896	**W-06007**	S	W-06508, W-06509	6	M	33,00	16,80	55,30	2,80	Auto + Laborat.	Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009
 11899	**W-06008**	P	W-06512	2	M	13,80	26,80	34,60	12,30	Auto + Laborat.	Hyundai Accent 2005-2009; Opel Agila B 2008-2015; Renault Captur 2013-; Honda Civic LEFT 2001-2006, Civic RIGHT 2001-2006; Renault Clio II 2001-2012, Clio IV 2012-; Mitsubishi Colt 2004-2012; Hyundai Elantra 2010-2015, Era 2005-2009; Ford Escape 2008-2012; Smart ForFour 2004-2006; Hyundai Getz 2002-2011, i10 2007-2013, i20 2009-2012, ix35 2009-2015; Nissan Juke 2010-; Mitsubishi Lancer X - CX CZ CY 2008 >; Nissan Livina 2013-, Micra K12 2008-2010, Micra K13 2010-2017, Note 2006-2012, Note E12 2013-, NV200 2009-; Kia Picanto 2004-2011; Renault Pulse 2010-2017; Kia Rio 2006-2011; Mazda RX8 2003-2010; Renault Samsung QM3 2013-; Fiat Sedici 2005-2014; Suzuki Splash 2008-2015; Kia Sportage 2010-2016; Suzuki Swift 2004-2010, SX4 2006-2014; Nissan Tiida C11 2008-; Renault Twingo II 2007-2014; Nissan Versa 2013-; Renault Zoe 2012-
 11900	**W-06009**	S	W-06517	20	M	26,50	18,80	21,00	2,30	Auto + Laborat.	Hyundai Accent 2005-2009; Honda Civic LEFT 2001-2006, Civic RIGHT 2001-2006; Renault Clio II 2001-2012; Hyundai Era 2005-2009, Getz 2002-2011, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011; Fiat Sedici 2005-2014; Suzuki Swift 2004-2010, SX4 2006-2014
 11902	**W-06010**	P	W-06511	2	M	12,60	20,00	31,30	8,00	Auto + Laboratorio	Fiat Seicento 1998-2010
 11904	**W-06011**	P	W-06512	1	M	13,90	17,50	35,00		Auto + Laborat.	Ford B-Max 2012-; Kia Cee'd 2006-2012; Renault Clio III 2005-2014; Hyundai Elantra 2006-2010; Ford Fiesta 6 2008-2017; Hyundai i30 2007-2012, ix20 2010-; Mazda Mazda 2 2007-2014; Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013, Modus TRW II 2004-2013, Modus TRW III 2004-2013; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010-
 11906	**W-06012**	P	W-06512	1	M	13,90	17,50	35,00		Auto + Laborat.	Ford B-Max 2012-; Kia Cee'd 2006-2012; Renault Clio III 2005-2014; Hyundai Elantra 2006-2010; Ford Fiesta 6 2008-2017; Hyundai i30 2007-2012, ix20 2010-; Mazda Mazda 2 2007-2014; Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013, Modus TRW II 2004-2013, Modus TRW III 2004-2013; Kia Pro Cee'd 2008-2009, Venga 2010-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	N. conn	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	I	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 11907	W-06013	P	W-06513, W-07001	2	M	35,00	25,00	43,50	12,00	Auto + Laborat.	Peugeot 1007 2005-2010, 206 2004-2016, 3008 2009-2016, 307 2001-2009, 308 T7 2007-2013, 407 2004-2011; Citroën Berlingo II 2008-, C2 2002-2009, C3 2002-2009, C4 2005-2010, C4 2010-, C5 TRW II 2004-2008, C5 TRW III 2008-2017; Mercedes Citan 2012-; Renault Clio I 1990-1998, Clio II 2004-2012; Dacia Duster 2010-2013; Renault Kangoo 2004-2008, Kangoo II 2007-; Nissan Kubistar X76 2003-2009; Dacia Logan 2004-2012; Renault Megane II TRW 2002-2009; Peugeot Partner II 2008-; Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013; Volvo S40 I 2000-2004; Dacia Sandero 2008-2012; Renault Scenic II NSK 2003-2009, Scenic II TRW 2003-2009; Nissan X-Trail T31 2007-2013
 11909	W-06014	S	W-06510	16	M	23,40	20,80	21,00	2,20	Auto + Laboratorio	Fiat Seicento 1998-2010
 11910	W-06015	S	W-06514	5	M	18,20	15,50	35,00	2,20	Auto + Laborat.	Opel Agila A 2000-2007, Agila A S2 2000-2007; Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014, Ignis 2003-2008; Nissan Pixo 2009-2013; Suzuki Wagon R 2003-2008, Wagon R S2 2003-2008
 11913	W-06017	S	W-06510	16	M	21,30	14,70	18,50	2,20	Auto + Laborat.	Renault Twingo I 1993-2007
 11914	W-06018	P	W-06515	4	M	19,10	17,30	25,10	8,50	Auto + Laborat.	Honda Jazz 2001-2008; Fiat Seicento 1998-2010; Renault Twingo I 1993-2007
 11916	W-06019	S+P	W-06516, W-06517	8	M	19,40	22,40	22,00	2,50	Auto + Laborat.	Opel Agila A 2000-2007, Agila A S2 2000-2007; Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014, Ignis 2003-2008; Nissan Pixo 2009-2013; Suzuki Wagon R 2003-2008, Wagon R S2 2003-2008
 11921	W-06021	S	W-06510	8	M	14,20	20,50	23,00	2,55	Auto + Laborat.	Mitsubishi Colt 2004-2012; Smart ForFour 2004-2006
 11950	W-06023	S	W-06520	4	M	18,00	14,40	31,50	3,20	Auto + Laborat.	Fiat Seicento 1998-2010
 11951	W-06024	S	W-06506	3	M	21,00	20,50	36,80	3,20	Auto + Laborat.	Peugeot 207 8H 2006-2015, 207 9H 2006-2015, 208 A9 2012-, 807 2002-2014; Citroën C3 2009-2016, C3 Picasso 2009-2017, C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016, DS3 2009-; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010
 11952	W-06025	S	W-06508	3	F	20,50	10,60	55,00	5,20	Auto + Laborat.	Citroën DS3 2009-
 11988	W-06027	P	W-06513	2	M	35,00	30,00	43,50	12,00	Auto + Laborat.	Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009
 12096	W-06028	S	W-06522	12	M	15,40	1,60	21,20	2,00	Auto + Laborat.	Peugeot 107 2005-2014; Toyota Auris E150 2006-2012, Aygo 2005-2014, Blade 2006-2012; Citroën C1 2005-2014; Daihatsu Cuore 2003-2007; Toyota Echo 2003-2005, Funcargo 2003-2005; Daihatsu Materia 2006-2012; Toyota Platz 2003-2005; Daihatsu Sirion 2005-2011; Toyota Vios 2007-2011, Vitz P1 2003-2005, Vitz XP9 2005-2011, Yaris P1 2003-2005, Yaris XP9 2005-2011

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	N. conn	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	I	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 12275	W-06029	S	W-06524	15	F	58,20	26,00	38,00	4,70	Auto + Laborat.	Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009
 12276	W-06030	P	W-06516	2	M	18,00	18,40	22,20	6,30	Auto + Laborat.	Peugeot 107 2005-2014; Toyota Aygo 2005-2014; Citroën C1 2005-2014
 50958	W-06031	P	W-06512	2	M	31,00	25,00	42,00	11,00	Auto + Laborat.	Opel Agila B 2008-2015; Honda Civic LEFT 2001-2006, Civic RIGHT 2001-2006; Mazda RX8 2003-2010; Fiat Sedici 2005-2014; Suzuki Splash 2008-2015, Swift 2004-2010, SX4 2006-2014
 50959	W-06032	P	W-06512	2	M	13,70	28,00	34,00	12,00	Auto + Laborat.	Opel Agila B 2008-2015; Honda Civic LEFT 2001-2006, Civic RIGHT 2001-2006; Mitsubishi Colt 2004-2012; Mazda RX8 2003-2010; Fiat Sedici 2005-2014; Smart Smart 454 2004-2006; Suzuki Splash 2008-2015, Swift 2004-2010, SX4 2006-2014
 12277	W-06033	S	W-06505, W-07002	3	M	23,50	18,00	28,00	6,00	Auto + Laborat.	Opel Astra H TRW 2004-2011
 12278	W-06034	P	W-06527	1	M	12,80	19,40	65,00		Auto + Laborat.	Opel Astra H TRW 2004-2011
 12279	W-06035	S	W-06526, W-07002	3	F	26,00	17,00	42,00	6,00	Auto + Laborat.	Opel Astra G 1998-2006, Astra H TRW 2004-2011, Zafira A 1999-2005
 12280	W-06036	S	W-06526, W-07002	2	M	17,50	18,00	27,50	6,00	Auto + Laborat.	Opel Astra H
 12281	W-06037	S	W-06503 / W-07000	3	M	20,00	15,40	24,00	2,50	Auto + Laborat.	Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 2005-2011; BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007
		S	W-06528	2	M	42,40	28,00	48,00	14,50	Auto + Laborat.	
 12386	W-06038										Audi A1 TRW II 2010-2015, A2 Koyo + HPI 1999-2005, A2 TRW I 1999-2005, A3 2003-2008, A3 2008-2012, A3 2012-2017; Seat Altea 2006-2009, Altea 2009-2015; Opel Ampera 2011-2015, Astra J 2009-2015; VW Beetle 2011-2016, Beetle 2016-, Caddy 2004-2010, Caddy 2010-2015, Caddy 2015-, CC 2012-2016; Seat Cordoba TRW 2002-2009; VW Eos 2006-2010, Eos 2011-2015; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013, Fabia TRW I 1999-2013, Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016, Fox TRW II 2005-2016; Alfa Romeo Giulietta 2010-; Buick GL6 2010-; VW Golf Plus 2004-2008, Golf Plus 2009-2014, Golf V 2003-2009, Golf VI 2008-2012, Golf VII 2012-; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009, Ibiza TRW I 2002-2009, Ibiza TRW II 2002-2009; Opel Insignia 2008-2017; VW Jetta 2005-2009, Jetta 2010-2014, Jetta 2014-; Seat Leon 2005-2012, Leon 2012-2016, Leon 2016-; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Lupo TRW 1998-2005; Chevrolet Malibu 2011-2015; Skoda Octavia 2004-2009, Octavia 2009-2013, Octavia 2013-; Chevrolet Orlando 2011-; VW Passat CC 2008-2011, Polo Koyo + HPI 2002-2014, Polo TRW I 2002-2014, Polo TRW II 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013; Audi Q3 2011-; VW Rabbit 2006-2009; Skoda Rapid TRW 2012-2016, Roomster TRW II 2006-2015; VW Scirocco 2008-2010, Scirocco 2010-2014, Scirocco 2014-2017, Tiguan 2011-2016, Tiguan 2016-; Seat Toledo 2004-2009, Toledo 2012-, Toledo TRW 2004-2009; VW Touran 2006-2010, Touran 2010-2015, Touran 2015-; Audi TT 2006-2009, TT 2009-2014; Buick Verano 2011-2015; Chevrolet Volt 2010-2015; Skoda Yeti 2009-2017; Opel Zafira C 2010-
 50964	W-06039	S	W-06529	6	M	28,00	27,00	27,50	5,55	Auto + Laborat.	Honda Jazz 2001-2008; Fiat Sedici 2005-2014; Suzuki SX4 2006-2014
 12387	W-06040	S	W-06530	4	M	12,20	19,20	20,60	3,50	Auto + Laborat.	Renault Clio II 2001-2012
 12294	W-06041	S	W-06042, W-06043	0	MF	47,60	24,30	87,50		Auto + Laborat.	

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Custodie connettori

Cases for EPS connectors *Steckergehäuse*
Gaines pour connecteurs *Корпус для соединителей датчика контроля положения двигателя*
Caja de conectores *Kostki do EPS*

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	N. conn	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	I	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 12295	W-06042	S	W-06041	16	M	43,50	21,00	20,50	3,80	Laborat.	Spina OBD
 12296	W-06043	S	W-06041	16	F	43,50	21,00	17,80	3,80	Auto + Laborat.	Presa OBD
 50301	W-06044	S	-	0	MF	47,60	24,30	116,00	3,80	Laborat.	Kit scatoletta OBD
 50647	W-06046	S	W-06535	5	M	32,60	32,20	39,00	3,80	Auto + Laborat.	Audi A3 2003-2008; Seat Altea 2006-2009; VW Caddy 2004-2010, Eos 2006-2010, Golf Plus 2004-2008, Golf V 2003-2009, Jetta 2005-2009; Seat Leon 2005-2012; Skoda Octavia 2004-2009; VW Rabbit 2006-2009, Scirocco 2008-2010; Seat Toledo 2004-2009; VW Touran 2006-2010; Audi TT 2006-2009
 12389	W-06047	P	W-06512, W-07007, W-06087	2	M	40,00	36,00	48,50	10,00	Auto + Laborat.	Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 2005-2011
 12390	W-06048	S	W-06544	14	M	26,40	14,50	24,60	2,00	Auto + Laborat.	Honda Jazz 2001-2008
 50965	W-06049	S	W-06548	6	M	10,80	19,00	22,00	4,00	Auto + Laborat.	Daihatsu Terios 2006 -
 50960	W-06050	P	W-06528	2	M	57,00	36,00	49,00	15,00	Auto + Laborat.	Peugeot 207 8H 2006-2015, 807 2002-2014; Opel Astra H ZF 2004-2011; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010; Peugeot Expert 2007-2010; Citroën Jumpy 2007-2010; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Ulysse 2008-2010; Opel Zafira B ZF 2005-2014
 50327	W-06051	S	W-06506	5	M	26,60	20,60	37,70	3,00	Auto + Laborat.	Peugeot 3008 2009-2016, 308 T7 2010-2013; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008-
 50970	W-06052	S	W-06524	9	F	43,30	26,60	37,20	5,00	Auto + Laborat.	Peugeot 206 2004-2016, 3008 2009-2016, 307 2001-2009, 407 2004-2011; Citroën C4 2005-2010, C5 TRW II 2004-2008; Renault Clio I 1990-1998, Clio II 2004-2012; Dacia Duster 2010-2013; Renault Kangoo 2004-2008; Nissan Kubistar X76 2003-2009; Dacia Logan 2004-2012; Volvo S40 I 2000-2004; Dacia Sandero 2008-2012
 50401	W-06053	P	W-06528	2	M	38,00	53,50	71,40	22,40	Auto + Laborat.	Peugeot 207 9H 2006-2015; Citroën C3 Picasso 2009-2017, Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2010-2016; Fiat Scudo 2010-2016
 50479	W-06054	P	W-06538	2	M	35,80	28,30	51,40	11,80	Auto + Laborat.	Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010; Fiat Croma 194 2005-2010; Ford Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008; Volvo V50 2 connettori 2004-2012; Opel Vectra C 2002-2008
 50480	W-06055	S	W-06522	4	M	11,80	10,10	19,20	2,00	Auto + Laborat.	Mitsubishi Lancer X - CX CZ CY 2008 >; Nissan Micra K12 2008-2010, Note 2006-2012, Tiida C11 2008-
 50973	W-06056	S	W-06539	5	M	12,80	11,50	24,20	3,00	Auto + Laborat.	Hyundai Getz 2002-2011

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	N. conn	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	I	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 50974	W-06057	S	W-06537, W-07003	5	M	41,60	22,80	30,60	5,00	Auto + Laborat.	Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Fiat Croma 194 2005-2010; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008
●  54751	W-06057A	S	W-06588,W-07003	5	M	41,60	22,80	30,60	5,00	Auto + Laborat.	Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Fiat Croma 194 2005-2010; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008
 52903	W-06058	S	W-06537, W-07003	2	M	26,90	20,20	30,60	5,00	Auto + Laborat.	Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Fiat Croma 194 2005-2010; Opel Signum ESP 2003-2008
●  52903	W-06058A	S	W-06588,W-07003	2	M	26,90	20,20	30,60	5,00	Auto + Laborat.	Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Fiat Croma 194 2005-2010; Opel Signum ESP 2003-2008
 52904	W-06059	S	W-06537,W-07003	3	M	31,60	20,20	30,60	5,00	Auto + Laborat.	Saab 9-3 2002-2013; Opel Astra H ZF 2004-2011; Fiat Croma 194 2005-2010; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Zafira B ZF 2005-2014
●  52904	W-06059A	S	W-06588,W-07003	3	M	31,60	20,20	30,60	5,00	Auto + Laborat.	Saab 9-3 2002-2013; Opel Astra H ZF 2004-2011; Fiat Croma 194 2005-2010; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Zafira B ZF 2005-2014
 50505	W-06060	S	W-06540	4	M	29,40	21,20	31,50	4,00	Auto + Laborat.	Audi A1 TRW II 2010-2015, A2 Koyo + HPI 1999-2005, A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013, Fabia TRW I 1999-2013, Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016, Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009, Ibiza TRW I 2002-2009, Ibiza TRW II 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Lupo TRW 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014, Polo TRW I 2002-2014, Polo TRW II 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016, Roomster TRW II 2006-2015; Seat Toledo TRW 2004-2009
 50507	W-06061	S	W-06540, W-07000	3	M	25,40	21,20	31,40	4,00	Auto + Laborat.	Audi A1 TRW II 2010-2015, A2 TRW I 1999-2005, A3 2008-2012, A3 2012-2017; Seat Altea 2009-2015; VW Beetle 2011-2016, Beetle 2016-, Caddy 2010-2015, Caddy 2015-, CC 2012-2016; Seat Cordoba TRW 2002-2009; VW Eos 2011-2015; Skoda Fabia TRW I 1999-2013, Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Alfa Romeo Giulietta 2010-; VW Golf Plus 2009-2014, Golf VI 2008-2012, Golf VII 2012-; Seat Ibiza TRW I 2002-2009, Ibiza TRW II 2002-2009; VW Jetta 2010-2014, Jetta 2014-; Seat Leon 2012-2016, Leon 2016-; VW Lupo TRW 1998-2005; Skoda Octavia 2009-2013, Octavia 2013-; VW Passat CC 2008-2011, Polo TRW I 2002-2014, Polo TRW II 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013; Audi Q3 2011-; Skoda Rapid TRW 2012-2016, Roomster TRW II 2006-2015; VW Scirocco 2010-2014, Scirocco 2014-2017, Tiguan 2011-2016, Tiguan 2016-; Seat Toledo 2012-, Toledo TRW 2004-2009; VW Touran 2010-2015, Touran 2015-; Audi TT 2009-2014; Skoda Yeti 2009-2017
 50494	W-06062	S	W-06504	16	M	28,00	17,20	22,10	2,20	Auto + Laborat.	Nissan Micra K12 2008-2010, Note 2006-2012, Tiida C11 2008-
 0521	W-06063	S	W-06526, W-07000	2	F	20,00	17,20	42,10	6,00	Auto + Laborat.	Opel Astra G 1998-2006, Astra H TRW 2004-2011, Zafira A 1999-2005
 50966	W-06064	S	W-06503	6	M	30,40	16,80	24,00	4,00	Auto + Laborat.	Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 - Sens coppia; Range rover Evoque 2011-; BMW Serie 1 2004-2011, Serie 1 F20, Serie 1 F21, Serie 3 2005-2013, X1 F48, X3 F25, Z4 2003-2009

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Custodie connettori

Cases for EPS connectors *Steckergehäuse*
Gaines pour connecteurs *Корпус для соединителей датчика контроля положения двигателя*
Caja de conectores *Kostki do EPS*

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	N. conn	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	I	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 50962	W-06065	P	W-06541, W-07001	2	M	38,60	25,40	50,30	12,20	Auto + Laborat.	BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007
 50528	W-06066	P	W-06543, W-06068	2	M	25,00	19,10	32,30	10,00	Auto + Laborat.	Honda Jazz 2001-2008
 50529	W-06067	P	W-06542	2	F	25,00	25,00	45,20	9,00	Auto + Laborat.	Honda Jazz 2001-2008
 50530	W-06068	FT	W-06066	0	-	23,40	9,30	4,50	10,50	Auto + Laborat.	Honda Jazz 2001-2008
 50550	W-06069	S	W-06568, W-07003	5	F	39,90	25,40	47,00	4,40	Auto + Laborat.	Opel Astra H TRW 2004-2011, Meriva B 2010-2017
 50963	W-06070	P	W-06569	2	M	24,00	20,20	28,00	9,20	Auto + Laborat.	Daihatsu Terios 2006 -
 50677	W-06071	P	W-06512	2	M	36,00	35,30	50,50	12,00	Auto + Laborat.	Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Mercedes Classe S W221 2005-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Galaxy 2006-2011, Kuga 2 connettori 2008-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012, Mondeo 2007-2014; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012; Ford S-Max 2006-2014; Volvo V50 2 connettori 2004-2012
 50784	W-06072	S	W-06550, W-04014	7	M	38,60	15,70	24,50	4,00	Auto + Laborat.	Opel Agila B 2008-2015; Honda Civic LEFT 2001-2006, Civic RIGHT 2001-2006; Suzuki Splash 2008-2015, Swift 2004-2010
 50788	W-06073	S	W-06530	6	M	17,00	10,20	20,60	5,00	Auto + Laborat.	Renault Twingo I 1993-2007
 50856	W-06074	P	W-06515	5	M	30,50	15,80	24,30	8,40	Auto + Laborat.	Renault Twingo I 1993-2007
 51170	W-06075	S	W-06549	6	M	22,30	22,30	46,10	3,60	Auto + Laborat.	VW Golf VI
 51171	W-06076	S	-	6	M	22,30	22,30	46,10	3,60	Auto + Laborat.	VW Golf V 2003-2009
 50636	W-06078	S	W-06546	3	M	31,50	21,50	2,90	5,00	Auto + Laborat.	Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Mercedes Classe S W221 2005-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012; Ford S-Max 2006-2014; Volvo V50 2 connettori 2004-2012

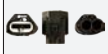
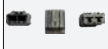
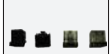
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	N. conn	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	I	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 51308	W-06078A	S	W-06559	3	M	31,20	21,00	32,00	5,00	Auto + Laborat.	Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Mercedes Classe S W221 2005-2013; Ford C-Max 2011-, C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Escape MK3 2012-, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Focus MK3 2011-, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Galaxy 2006-2011, Kuga 2012-, Kuga 2 connettori 2008-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012, Mondeo 2007-2014; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012; Ford S-Max 2006-2014; VW Touareg; Ford Transit 2013-; Volvo V40 2012-, V50 2 connettori 2004-2012
 51025	W-06079	S	W-06551	10	M	16,20	11,00	14,00	2,40	Auto + Laborat.	Fiat Panda 169 2003-2013, Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011
 51046	W-06080	S+P	W-06553, W-06554, W-06555, W-06556	24	MF	69,00	19,40	57,80		Laboratorio	Custodia D-Sub per connettore 17/7 Cavi Vinci
 51052	W-06081	S	W-06557, W-06558	9	MF	31,50	15,00	35,50		Laborat.	Custodia D-Sub 9 pin
 51258	W-06082	S	W-06510	6	M	17,20	13,20	21,20	2,40	Auto + Laboratorio	Saturn Ion 2003-2007
 51259	W-06083	S	W-04003	8	M	13,20	19,80	21,00	2,30	Auto + Laborat.	Chevrolet Malibu 2004-2009
 51309	W-06084	S	W-06559	3	F	31,20	21,00	32,00	5,00	Auto + Laborat.	Mercedes Classe S 2005-2013; Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012
 51425	W-06085	S	W-06042, W-06043	0	MF	48,00	24,00	86,00		Laborat.	Scatolletta vuota per spina o presa OBD - cavo
 51426	W-06086	S	W-06041	0	MF	43,50	21,00	5,00		Laborat.	Tappo presa D-Sub 9 pin per scatoletta OBD
 51694	W-06087	P	W-06560, W-07007	2	F	36,50	30,50	62,20	13,00	Auto + Laborat.	Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 2005-2011
 51735	W-06088	S	W-07006	6	M	29,30	14,50	33,80	3,00	Auto + Laborat.	Ford Fusion 2002-2012
 51628	W-06089	P	W-06541	2	F	39,50	29,20	50,20	12,00	Auto + Laborat.	BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016, Serie 1 2004-2011, Serie 3 2005-2013, Z4 2003-2009
 51761	W-06090	S	W-06540	6	M	27,80	23,20	31,60	4,00	Auto + Laborat.	Audi A4 2007-2012, A5 2007-2016, Q5 2008-2012
 50919	W-06091	S	W-06563, W-07006	6	F	32,00	17,90	23,50	2,80	Auto + Laborat.	Ford Fusion 2002-2012; Dacia Sandero 2012 >

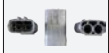
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Custodie connettori

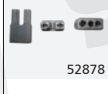
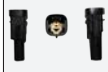
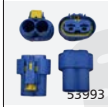
Cases for EPS connectors *Steckergehäuse*
Gaines pour connecteurs *Корпус для соединителей датчика контроля положения двигателя*
Caja de conectores *Kostki do EPS*

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	N. conn	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	I	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 51842	W-06092	S	W-06564	3	F	22,40	17,60	46,60	4,00	Auto + Laborat.	VW Golf VI 2008-2012
 51844	W-06093	S	W-06522	8	M	11,00	15,80	20,10	2,00	Auto + Laborat.	Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-; Nissan Juke 2010-, Livina 2013-; Renault Megane III NSK 2008-2016; Nissan Micra K13 2010-2017, Note E12 2013-, NV200 2009-; Renault Pulse 2010-2017; Toyota Rav4 2006-2012; Renault Samsung QM3 2013-, Twingo II 2007-2014; Nissan Versa 2013-; Renault Zoe 2012-
 51859	W-06094	P	W-06512	2	F	41,40	31,10	48,50	13,20	Auto + Laborat.	Subaru Forester 2010-2012, Legacy 2009-; Mazda Mazda 3 2003-2009, Mazda 6 2008-2012; Subaru Outback 2009-2014
 51861	W-06095	S	W-06567	6	F	32,50	35,00	33,70	5,00	Auto + Laborat.	Mazda Mazda 3 2003-2009
 51860	W-06096	S	W-06567	4	F	25,50	34,40	33,20	6,00	Auto + Laborat.	Mazda Mazda 3 2003-2009
 51862	W-06097	P	W-06552	2	F	23,10	16,90	68,00	10,50	Laborat.	Toyota Auris E150 2006-2012, Blade 2006-2012; Daihatsu Cuore 2003-2007; Toyota Echo 2003-2005, Funcargo 2003-2005; Daihatsu Materia 2006-2012; Toyota Platz 2003-2005, Rav4 2006-2012; Daihatsu Sirion 2005-2011; Toyota Vios 2007-2011, Vitz P1 2003-2005, Vitz XP9 2005-2011, Yaris P1 2003-2005, Yaris XP9 2005-2011
 51867	W-06098	S	W-06522	10	M	14,90	16,80	19,00	2,40	Auto + Laborat.	Toyota Corolla E120 2001-2007, Echo 1998-2003, Funcargo 1998-2003, Platz 1998-2003, Vitz P1 1998-2003, Yaris P1 1998-2003
 51885	W-06100	S	W-06566	3	M	23,00	18,20	25,70	2,80	Auto + Laborat.	Renault Master 2010-; Mazda Mazda 6 2008-2012; Opel Movano 2010-; Renault Trafic 2010-
 51983	W-06101	S	W-06540, W-07000	5	M	33,40	21,10	31,60	4,00	Auto + Laborat.	Opel Ampera 2011-2015, Astra J 2009-2015; Buick GL6 2010-; Opel Insignia 2008-2017; Chevrolet Malibu 2011-2015, Orlando 2011-; Buick Verano 2011-2015; Chevrolet Volt 2010-2015; Opel Zafira C 2010-
 52153	W-06103	S	W-06517	13	M	24,30	13,80	21,00	2,40	Auto + Laborat.	Mazda RX8 2003-2010
 52157	W-06104	P	W-06569	2	M	23,80	16,20	28,00	10,00	Auto + Laborat.	Toyota Corolla E120 2001-2007, Echo 1998-2003, Funcargo 1998-2003, Platz 1998-2003, Vitz P1 1998-2003, Yaris P1 1998-2003
●  53509	W-06104A	P	W-06569	2	M	23,70	14,30	48,10	10,00	Laborat.	Toyota Corolla E120 2001-2007, Echo 1998-2003, Funcargo 1998-2003, Platz 1998-2003, Vitz P1 1998-2003, Yaris P1 1998-2003
●  52157	W-06104B	P	W-06569	2	M	23,80	16,20	28,00	10,00	Auto + Laborat.	Toyota Corolla E120 2001-2007, Echo 1998-2003, Funcargo 1998-2003, Platz 1998-2003, Vitz P1 1998-2003, Yaris P1 1998-2003
 52158	W-06105	S	W-06570	6	M	16,00	25,20	25,00	3,90	Auto + Laborat.	Ford Escape 2008-2012
 52260	W-06106	S	W-06510	12	M	16,60	14,70	18,60	2,60	Auto + Laborat.	Mazda Demio 2000-2002

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	N. conn	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	I	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 52261	W-06107	P	W-06512	2	M	35,00	31,70	55,40	17,80	Auto + Laborat.	Ford C-Max 2011-; Dodge Durango 2011-2013; Ford Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-; Jeep Grand Cherokee 2010-2013; Ford Kuga 2012-; VW Touareg 2010-; Ford Transit 2013-; Volvo V40 2012-
 52392	W-06108	P	W-06572	2	M	43,80	29,80	59,40	16,00	Auto + Laborat.	Audi A4 2007-2012, A4 2008>, A5 2007-2016, A5 2013>, A6 2011>; Range rover Evoque 2011-; Audi Q5 2008-2012; BMW Serie 1 F20 2011-, Serie 1 F21 2011-, X1 F48 2015-, X3 F25 2010-2017
 52429	W-06109	S	W-06530	3	M	17,70	12,80	21,10	4,00	Auto + Laborat.	Mazda RX8 2003-2010
 54079	W-06110	P	W-06527	2	M	28,10	19,50	44,85	11,00	Auto + Laborat.	Opel Combo C 2001-2011, Corsa B 1997-2000, Corsa C 2000-2006, Meriva A 2003-2010, Tigra TwinTop 2004-2009
 52551	W-06111	P	W-06569	4	M	44,30	19,90	27,90	9,50	Auto + Laborat.	Mazda Demio 2000-2002
 52553	W-06112	S	W-06573	4	F	20,80	10,00	37,80	6,00	Auto + Laborat.	Mazda Demio 2000-2002
 52554	W-06113	S	W-06574	4	F	23,10	27,70	28,00	5,50	Auto + Laborat.	Mazda Demio 2000-2002
 52556	W-06114	P	W-06575	2	M	37,70	20,20	49,90	12,00	Auto + Laborat.	Mazda Demio 2000-2002
 52560	W-06115	P	W-06576	2	M	33,90	25,40	58,50	12,00	Auto + Laborat.	Mazda Demio 2000-2002
 52562	W-06116	P	W-06527, W-06523	2	M	31,40	14,50	52,60	12,00	Laborat.	Renault Megane III NSK 2008-2016
 52563	W-06117	P	W-06547	2	M	25,75	14,20	48,80	9,40	Laborat.	Peugeot 106 1991-1996, 205 1992-1998; Nissan Almera N16 2003-2016; Citroën Berlingo I 1996-2008, C15 1996-2005; Renault Clio II 1998-2004, Kangoo 1997-2004; Peugeot Partner I 1996-2008, Ranch I 1996-2008; Citroën Saxo 1996-2003
 52561	W-06118	S	W-06529	3	M	28,40	28,20	25,60	4,40	Auto + Laborat.	Mazda RX8 2003-2010
 52577	W-06119	S	W-06577, W-07002	5	M	27,70	26,00	23,74	5,80	Auto + Laborat.	Subaru Forester 2010-2012
 52599	W-06120	P	W-06578	2	M	22,20	28,70	43,00	11,60	Auto + Laborat orio	Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012-
	W-06121	S	W-06579	3	M	15,40	13,20	26,30	3,40	Auto + Laborat.	Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012-
 52877	W-06122	S	W-06522	10	M	11,80	18,90	40,60	1,70	Laborat.	Peugeot 108 2014-; Toyota Aygo 2014-; Citroën C1 2014-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

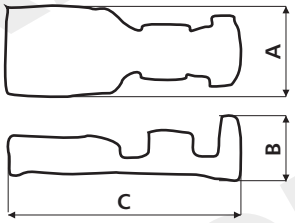
	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	N. conn	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	I	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
●  52876	W-06123	P	W-06569	2	M	24,30	14,30	47,60	10,00	Laborat.	Peugeot 108 2014-; Toyota Aygo 2014-; Citroën C1 2014-
●  52878	W-06124	P	W-06582, W-06513	2	M	34,60	16,80	54,50	10,20	Laborat.	Peugeot 3008 2009-2016, 308 T7 2010-2013; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008-
●  53048	W-06125	P	W-06513, W-06513A	1	F	25,10	31,00	40,00		Auto + Laborat.	Peugeot 308 T9 2013-
●  53052	W-06126	P	W-06580, W-07000	1	F	22,50	24,90	63,70		Auto + Laborat.	Peugeot 308 T9 2013-
●  53050	W-06127	S	W-06581	4	F	17,80	29,10	35,70	4,00	Auto + Laborat.	Renault Clio II 2001-2012
●  53385	W-06128	S	W-06506	3	F	18,70	20,80	33,00	3,20	Auto + Laborat.	Peugeot 308 T9 2013-
●  53848	W-06129	S	W-06549, W-07000	4	F	28,30	17,40	45,50	4,10	Auto + Laborat.	Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014
●  53879	W-06130	P	W-06582	2	M	29,00	50,00	51,00	19,00	Auto + Laborat.	Peugeot 3008 2009-2016, 308 T7 2010-2013; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008-; Dacia Sandero 2012 >
●  53942	W-06131	S	W-06583	3	F	28,00	22,90	23,00	4,40	Auto + Laborat.	Dodge Durango 3.6L 2011-2013; Jeep Grand Cherokee 3.6L 2010-2013
●  53993	W-06132	P	W-06585	2	M	43,00	43,50	51,00	14,60	Auto + Laborat.	Renault Laguna III 2007-2015; Nissan Teana II 2008-2013
●  54618	W-06133B	P	W-06538	2	M	25,00	17,00	37,00	11,50	Laborat.	Hyundai i40 2011-, Santa Fe 2013-2018
●  54677	W-06135B	S+P	W-06503, W-06538	11	M	37,50	24,50	40,50		Laborat.	Honda HR-V
●  54686	W-06136	S	CT51088	16	M	20,70	14,00	21,30	2,20	Auto + Laborat.	Honda Jazz III 2008-2015
●  54687	W-06137	S	CT51088	28	M	33,90	14,00	21,30	2,20	Auto + Laborat.	Honda Civic VIII 2006-2011
●  54743	W-06138	S	W-06529	14	M	34,50	39,60	27,80	6,00	Auto + Laborat.	Honda S2000 1999-2009

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Terminali per connettori

Terminals for EPS connectors *Krimpkontakte*
Boîtes d'extrémité pour connecteurs *Зажимы для соединителей датчика контроля положения двигателя*
Terminales para conectores *Terminale do EPS*

S segnale *signal* **P** alimentazione *power* **FT** fermo terminali *terminal lock* **M** maschio *male* **F** femmina *female*



	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	Sez. min mm²	Sez. max mm²	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 51149	W-04002	S	W-04001	0,20	0,30	F	1,80	1,80	15,80	Auto + Laborat.	Hyundai Elantra 2010-2015, i40 2011-, ix35 2009-2015; Kia Sportage 2010-2016
 50953	W-04003	S	W-04001, W-06083	0,20	0,30	F	1,80	1,80	15,90	Auto + Laborat.	Chevrolet Malibu 2004-2009
 12272	W-04006	S	W-04005, W-07000	0,30	0,50	M	1,80	2,30	22,10	Auto + Laborat.	Smart Fortwo
 50855	W-04012	S	W-04011	0,50	0,80	F	1,80	1,40	14,80	Auto + Laborat.	Mitsubishi Colt 2004-2012; Smart ForFour 2004-2006
 51148	W-06501	S	W-06001, W-04008	0,35	0,50	F	2,40	2,70	18,90	Auto + Laborat.	Fiat 500 1° Serie 2007-, 500 2° Serie 2007-, 500 C 2007-, 500 L 1° Serie 2012-, 500 L 2° Serie 2012-; Opel Adam 2013-; Fiat Bravo 2007-2014; Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014, Corsa D 2° Serie 2006-2014; Lancia Delta 2008-2014; Buick Encore 2013-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009, Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009-; Daihatsu Hijet 2010-2016; Fiat Idea 2003-2012; Ford Ka 1° Serie 2008-2016, Ka 2° Serie 2008-2016; Alfa Romeo Mito 2008-; Opel Mokka 2012-; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Panda 169 2003-2013, Panda 169 VDC 2003-2013, Panda 319 2012-; Piaggio Porter 2009-2016; Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010, Punto 188 2° Serie 9236, 1075, 1077, 9238 1999-2010; Chevrolet Sonic 2012-2014; Fiat Stilo 2001-2010; Chevrolet Trax 2013-2014; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011, Y 2011-
 11886	W-06502	P	W-06002	4,00	6,00	F	12,40	5,00	36,00	Auto + Laborat.	Fiat 500 1° Serie 2007-, 500 2° Serie 2007-, 500 C 2007-, 500 L 1° Serie 2012-, 500 L 2° Serie 2012-; Opel Adam 2013-; Fiat Bravo 2007-2014; Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014, Corsa D 2° Serie 2006-2014; Lancia Delta 2008-2014; Buick Encore 2013-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009, Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009-; Daihatsu Hijet 2010-2016; Fiat Idea 2003-2012; Ford Ka 1° Serie 2008-2016, Ka 2° Serie 2008-2016; Alfa Romeo Mito 2008-; Opel Mokka 2012-; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Panda 169 2003-2013, Panda 169 VDC 2003-2013, Panda 319 2012-; Piaggio Porter 2009-2016; Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010, Punto 188 2° Serie 9236, 1075, 1077, 9238 1999-2010; Chevrolet Sonic 2012-2014; Fiat Stilo 2001-2010; Chevrolet Trax 2013-2014; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011, Y 2011-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Terminali connettori

Terminals for EPS connectors *Krimpkontakte*
Boîtes d'extrémité pour connecteurs *Зажимы для соединителей датчика контроля положения двигателя*
Terminales para conectores *Terminale do EPS*

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	Sez. min mm²	Sez. max mm²	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 11888	W-06503	S	W-06003, W-06020, W-06037	0,30	0,50	F	1,80	2,30	13,90	Auto + Laborat.	Mercedes Citan 2012-, Classe A W169 2004-2012, Classe A W176 2012-, Classe B W245 2005-2011, Classe B W245 - Sens coppia; Range rover Evoque 2011-; Renault Kangoo II 2007-, Megane II TRW 2002-2009; BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007; Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013; Renault Scenic II NSK 2003-2009, Scenic II TRW 2003-2009; BMW Serie 1 2004-2011, Serie 1 F20, Serie 1 F21, Serie 3 2005-2013, X1 F48, X3 F25; Nissan X-Trail T31 2007-2013; BMW Z4 2003-2009
 11890	W-06504	S	W-06004	0,30	0,50	F	1,90	3,50	16,00	Auto + Laborat.	Ford B-Max 2012-; Kia Cee'd 2006-2012; Renault Clio III 2005-2014; Hyundai Elantra 2006-2010; Ford Fiesta 6 2008-2017; Hyundai i30 2007-2012, ix20 2010-; Mazda Mazda 2 2007-2014; Nissan Micra K12 2003-2008, Micra K12 2008-2010; Renault Modus TRW I 2004-2013, Modus TRW II 2004-2013, Modus TRW III 2004-2013; Nissan Note 2006-2012; Kia Pro Cee'd 2008-2009; Nissan Tiida C11 2008-; Kia Venga 2010-
 11892	W-06505	S	W-06005	0,30	0,50	F	2,70	3,60	16,60	Auto + Laborat.	Opel Astra H TRW 2004-2011, Combo C 2001-2011, Corsa B 1997-2000, Corsa C 2000-2006, Meriva A 2003-2010, Tigra TwinTop 2004-2009
 11894	W-06506	S	W-06006	0,50	1,00	F	3,40	2,60	20,30	Auto + Laborat.	Peugeot 1007 2005-2010, 207 8H 2006-2015, 207 9H 2006-2015, 208 A9 2012-, 3008 2009-2016, 308 T7 2007-2013, 308 T7 2010-2013, 308 T9 2013-, 807 2002-2014; Citroën Berlingo II 2008-, C2 2002-2009, C3 2002-2009, C3 2009-2016, C3 Picasso 2009-2017, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017, C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016, DS3 2009-, DS5 2011-; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Renault Laguna III 2007-2015; Peugeot Partner II 2008-; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016, Ulysse 2008-2010
 11895	W-06507	S	W-06006	0,50	1,00	F	4,30	3,40	20,00	Auto + Laborat.	Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009; Renault Laguna III 2007-2015
 11897	W-06508	S	W-06007	0,50	1,00	M	2,60	2,00	19,20	Auto + Laborat.	Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009, DS3 2009-
 11898	W-06509	S	W-06007	0,50	1,00	M	4,00	2,00	29,20	Auto + Laborat.	Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009
 11901	W-06510	S	W-06009, W-06014, W-06016, W-06017, W-06021, W-06072, W-06082, W-06106	0,50	0,75	F	1,90	2,70	14,40	Auto + Laborat.	Mitsubishi Colt 2004-2012; Mazda Demio 2000-2002; Smart ForFour 2004-2006; Saturn Ion 2003-2007; Fiat Seicento 1998-2010; Renault Twingo I 1993-2007
 11903	W-06511	S	W-06010	1,00	2,50	M	7,60	1,50	28,50	Auto + Laborat.	Fiat Seicento 1998-2010

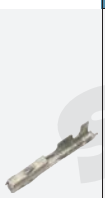
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	Sez. min mm²	Sez. max mm²	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
		P	W-06011, W-06012, W-06008, W-06031, W-06032, W-06107	4,00	6,00	F	11,30	4,40	29,20	Auto + Laborat.	
 11905	W-06512										Hyundai Accent 2005-2009; Opel Agila B 2008-2015; Ford B-Max 2012-; Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Renault Captur 2013-; Kia Cee'd 2006-2012; Honda Civic LEFT 2001-2006, Civic RIGHT 2001-2006; Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 2005-2011, Classe S W221 2005-2013; Renault Clio II 2001-2012, Clio III 2005-2014, Clio IV 2012-; Ford C-Max 2011-, C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010; Mitsubishi Colt 2004-2012; Dodge Durango 2011-2013; Hyundai Elantra 2006-2010, Elantra 2010-2015, Era 2005-2009; Ford Escape 2008-2012, Escape MK3 2012-, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Fiesta 6 2008-2017, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Focus MK3 2011-; Subaru Forester 2010-2012; Smart ForFour 2004-2006; Ford Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Galaxy 2006-2011; Hyundai Getz 2002-2011; Jeep Grand Cherokee 2010-2013; Hyundai i10 2007-2013, i20 2009-2012, i30 2007-2012, ix20 2010-, ix35 2009-2015; Nissan Juke 2010-; Ford Kuga 2012-, Kuga 2 connettori 2008-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012; Mitsubishi Lancer X - CX CZ CY 2008 >; Subaru Legacy 2009-; Nissan Livina 2013-; Mazda Mazda 2 2007-2014, Mazda 3 2003-2009, Mazda 6 2008-2012; Nissan Micra K12 2003-2008, Micra K12 2008-2010, Micra K13 2010-2017; Renault Modus TRW I 2004-2013, Modus TRW II 2004-2013, Modus TRW III 2004-2013; Ford Mondeo 2007-2014; Nissan Note 2006-2012, Note E12 2013-, NV200 2009-; Subaru Outback 2009-2014; Kia Picanto 2004-2011, Pro Cee'd 2008-2009; Renault Pulse 2010-2017; Kia Rio 2006-2011; Mazda RX8 2003-2010; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012; Renault Samsung QM3 2013-; Fiat Sedici 2005-2014; Smart Smart 454 2004-2006; Ford S-Max 2006-2014; Suzuki Splash 2008-2015, Swift 2004-2010, SX4 2006-2014; Nissan Tiida C11 2008-; VW Touareg 2010-; Ford Transit 2013-; Renault Twingo II 2007-2014; Volvo V40 2012-, V50 2 connettori 2004-2012; Kia Venga 2010-; Nissan Versa 2013-; Renault Zoe 2012-
 11908	W-06513	P	W-06013, W-05009, W-07001, W-06125	3,00	6,00	F	9,40	2,70	13,10	Auto + Laborat.	Peugeot 1007 2005-2010, 206 2004-2016, 3008 2009-2016, 307 2001-2009, 308 T7 2007-2013, 308 T7 2010-2013, 308 T9 2013-, 407 2004-2011; Citroën Berlingo II 2008-, C2 2002-2009, C3 2002-2009, C4 2005-2010, C4 2010-, C5 TRW II 2004-2008, C5 TRW III 2008-2017; Mercedes Citan 2012-; Renault Clio I 1990-1998, Clio II 2004-2012; Citroën DS5 2011-; Dacia Duster 2010-2013; Renault Kangoo 2004-2008, Kangoo II 2007-; Nissan Kubistar X76 2003-2009; Dacia Logan 2004-2012; Renault Megane II TRW 2002-2009; Peugeot Partner II 2008-; Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013; Volvo S40 I 2000-2004; Dacia Sandero 2008-2012; Renault Scenic II NSK 2003-2009, Scenic II TRW 2003-2009; Nissan X-Trail T31 2007-2013
 11908	W-06513A	P	W-06013, W-05009, W-07001, W-06125	8,00	10,00	F	9,20	2,80	30,20	Auto + Laborat.	Peugeot 308 T9 2013-
 50317	W-06514	S	W-06015	0,50	1,00	M	1,80	3,20	25,60	Auto + Laborat.	Opel Agila A 2000-2007, Agila A S2 2000-2007; Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014, Ignis 2003-2008; Nissan Pixo 2009-2013; Suzuki Wagon R 2003-2008, Wagon R S2 2003-2008
 11915	W-06515	P	W-06018, W-06074	1,50	2,50	F	7,60	3,10	19,80	Auto + Laborat.	Honda Jazz 2001-2008; Fiat Seicento 1998-2010; Renault Twingo I 1993-2007
 11917	W-06516	P	W-06019	1,50	2,50	F	5,90	4,70	18,30	Auto + Laborat.	Peugeot 107 2005-2014; Opel Agila A 2000-2007, Agila A S2 2000-2007; Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014; Toyota Aygo 2005-2014; Citroën C1 2005-2014; Suzuki Ignis 2003-2008; Nissan Pixo 2009-2013; Suzuki Wagon R 2003-2008, Wagon R S2 2003-2008

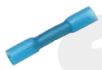
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Terminali connettori

Terminals for EPS connectors *Krimpkontakte*
Boîtes d'extrémité pour connecteurs *Зажимы для соединителей датчика контроля положения двигателя*
Terminales para conectores *Terminale do EPS*

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	Sez. min mm²	Sez. max mm²	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 11918	W-06517	S	W-06019, W-06009	0,50	1,00	F	1,80	3,40	16,10	Auto + Laborat.	Hyundai Accent 2005-2009; Opel Agila A 2000-2007, Agila A S2 2000-2007; Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014; Honda Civic LEFT 2001-2006, Civic RIGHT 2001-2006; Renault Clio II 2001-2012; Hyundai Era 2005-2009, Getz 2002-2011, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Suzuki Ignis 2003-2008; Kia Picanto 2004-2011; Nissan Pixo 2009-2013; Kia Rio 2006-2011; Mazda RX8 2003-2010; Fiat Sedici 2005-2014; Suzuki Swift 2004-2010, SX4 2006-2014, Wagon R 2003-2008, Wagon R S2 2003-2008
 11919	W-06518	S	-	0,50	0,75	-	13,00	10,00	20,00	Auto + Laborat.	Prelevatore di segnali
 11953	W-06519	S	W-04021	0,50	1,00	F	2,70	2,20	23,10	Auto + Laborat.	Hyundai Accent
 11989	W-06520	S	W-06023	0,50	1,00	M	2,50	2,50	20,90	Auto + Laborat.	Fiat Seicento 1998-2010
 11990	W-06521	S	W-06022; W-04004X;	0,50	1,00	F	2,70	3,60	18,30	Auto + Laborat.	Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011
 12097	W-06522	S	W-06028, W-06098, W-06093	0,30	0,50	F	1,50	2,40	15,60	Auto + Laborat.	Peugeot 107 2005-2014, 108 2014-; Toyota Auris E150 2006-2012, Aygo 2005-2014, Aygo 2014-, Blade 2006-2012; Citroën C1 2005-2014, C1 2014-; Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-; Toyota Corolla E120 2001-2007; Daihatsu Cuore 2003-2007; Toyota Echo 1998-2003, Echo 2003-2005, Funcargo 1998-2003, Funcargo 2003-2005; Nissan Juke 2010-; Mitsubishi Lancer X - CX CZ CY 2008 >; Nissan Livina 2013-; Daihatsu Materia 2006-2012; Renault Megane III NSK 2008-2016; Nissan Micra K12 2008-2010, Micra K13 2010-2017, Note 2006-2012, Note E12 2013-, NV200 2009-; Toyota Platz 1998-2003, Platz 2003-2005; Renault Pulse 2010-2017; Toyota Rav4 2006-2012; Renault Samsung QM3 2013-; Daihatsu Sirion 2005-2011; Nissan Tiida C11 2008-; Renault Twingo II 2007-2014; Nissan Versa 2013-; Toyota Vios 2007-2011, Vitz P1 1998-2003, Vitz P1 2003-2005, Vitz XP9 2005-2011, Yaris P1 1998-2003, Yaris P1 2003-2005, Yaris XP9 2005-2011; Renault Zoe 2012-
 12397	W-06523	P	W-06034	4,00	6,00	F	11,20	9,30	40,60	Auto + Laborat.	Renault Megane III NSK 2008-2016
 12098	W-06524	S	W-06029	0,50	1,00	F	4,30	4,10	18,90	Laborat.	Peugeot 1007 2005-2010, 206 2004-2016, 3008 2009-2016, 307 2001-2009, 407 2004-2011; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009, C4 2005-2010, C5 TRW II 2004-2008; Renault Clio I 1990-1998, Clio II 2004-2012; Dacia Duster 2010-2013; Renault Kangoo 2004-2008; Nissan Kubistar X76 2003-2009; Dacia Logan 2004-2012; Volvo S40 I 2000-2004; Dacia Sandero 2008-2012
 12282	W-06525	P	-	6,00	10,00	F	15,00	12,70	39,80	Auto + Laborat.	Capocorda nudo foro Ø8,5mm per filo da 6mmq a 10mmq
 12283	W-06526	S	W-06035	0,50	1,00	M	2,50	2,40	22,80	Auto + Laborat.	Opel Astra G 1998-2006, Astra H TRW 2004-2011, Zafira A 1999-2005

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	Sez. min mm²	Sez. max mm²	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 12284	W-06527	P	W-06034	4,00	6,00	F	9,40	11,20	37,40	Auto + Laborat.	Opel Astra H TRW 2004-2011, Combo C 2001-2011, Corsa B 1997-2000, Corsa C 2000-2006; Renault Megane III NSK 2008-2016; Opel Meriva A 2003-2010, Tigra TwinTop 2004-2009
		P	W-06050, W-06038	4,00	6,00	F	12,20	5,90	35,40	Auto + Laborat.	
 12391	W-06528										Peugeot 207 8H 2006-2015, 207 9H 2006-2015, 807 2002-2014; Audi A1 TRW II 2010-2015, A2 Koyo + HPI 1999-2005, A2 TRW I 1999-2005, A3 2003-2008, A3 2008-2012, A3 2012-2017; Seat Altea 2006-2009, Altea 2009-2015; Opel Ampera 2011-2015, Astra H ZF 2004-2011, Astra J 2009-2015; VW Beetle 2011-2016, Beetle 2016-; Citroën C3 Picasso 2009-2017, C8 2008-2014; VW Caddy 2004-2010, Caddy 2010-2015, Caddy 2015-, CC 2012-2016; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Citroën Dispatch 2007-2010, Dispatch 2010-2016; VW Eos 2006-2010, Eos 2011-2015; Peugeot Expert 2007-2010, Expert 2010-2016; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013, Fabia TRW I 1999-2013, Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016, Fox TRW II 2005-2016; Alfa Romeo Giulietta 2010-; Buick GL6 2010-; VW Golf Plus 2004-2008, Golf Plus 2009-2014, Golf V 2003-2009, Golf VI 2008-2012, Golf VII 2012-; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009, Ibiza TRW I 2002-2009, Ibiza TRW II 2002-2009; Opel Insignia 2008-2017; VW Jetta 2005-2009, Jetta 2010-2014, Jetta 2014-; Citroën Jumpy 2007-2010, Jumpy 2010-2016; Seat Leon 2005-2012, Leon 2012-2016, Leon 2016-; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Lupo TRW 1998-2005; Chevrolet Malibu 2011-2015; Skoda Octavia 2004-2009, Octavia 2009-2013, Octavia 2013-; Chevrolet Orlando 2011-; VW Passat CC 2008-2011; Lancia Phedra 2007-2010; VW Polo Koyo + HPI 2002-2014, Polo TRW I 2002-2014, Polo TRW II 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013; Audi Q3 2011-; VW Rabbit 2006-2009; Skoda Rapid TRW 2012-2016, Roomster TRW II 2006-2015; VW Scirocco 2008-2010, Scirocco 2010-2014, Scirocco 2014-2017; Fiat Scudo 2007-2010, Scudo 2010-2016; VW Tiguan 2011-2016, Tiguan 2016-; Seat Toledo 2004-2009, Toledo 2012-, Toledo TRW 2004-2009; VW Touran 2006-2010, Touran 2010-2015, Touran 2015-; Audi TT 2006-2009, TT 2009-2014; Fiat Ulysse 2008-2010; Buick Verano 2011-2015; Chevrolet Volt 2010-2015; Skoda Yeti 2009-2017; Opel Zafira B ZF 2005-2014, Zafira C 2010-
 50954	W-06529	S	W-06039	0,50	1,00	F	2,90	2,40	15,86	Auto + Laborat.	Honda Jazz 2001-2008; Mazda RX8 2003-2010; Fiat Sedici 2005-2014; Suzuki SX4 2006-2014
 12392	W-06530	S	W-06040, W-06073	0,50	1,00	F	2,90	2,50	17,40	Auto + Laborat.	Renault Clio II 2001-2012; Mazda RX8 2003-2010; Renault Twingo I 1993-2007
 50300	W-06531	S	-	0,50	1,00	-	5,60	5,60	36,50	Auto + Laborat.	Giunto da crimpare isolato
 50300	W-06532	S	-	1,50	2,50	-	6,50	6,50	36,50	Auto + Laborat.	Giunto da crimpare isolato
 50300	W-06533	P	-	4,00	6,00	-	7,50	7,50	41,00	Auto + Laborat.	Giunto da crimpare isolato
 12393	W-06534	P	-	4,00	6,00	F	11,10	3,90	29,10	Auto + Laborat.	
 12394	W-06535	S	W-06046	0,50	1,00	F	3,25	2,70	20,00	Auto + Laborat.	Audi A3 2003-2008; Seat Altea 2006-2009; VW Caddy 2004-2010, Eos 2006-2010, Golf Plus 2004-2008, Golf V 2003-2009, Jetta 2005-2009; Seat Leon 2005-2012; Skoda Octavia 2004-2009; VW Rabbit 2006-2009, Scirocco 2008-2010; Seat Toledo 2004-2009; VW Touran 2006-2010; Audi TT 2006-2009
 12395	W-06536	P	-	6,00	10,00	-	6,80	6,80	25,20	Auto + Laborat.	Giunto da crimpare isolato
 50955	W-06537	S	W-06057, W-06058, W-06059	0,50	1,00	F	4,30	4,10	19,50	Auto + Laborat.	Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Astra H ZF 2004-2011; Fiat Croma 194 2005-2010; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Zafira B ZF 2005-2014

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	Sez. min mm²	Sez. max mm²	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 50956	W-06538	P	W-06054	4,00	6,00	F	10,50	6,80	31,50	Auto + Laborat.	Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010; Fiat Croma 194 2005-2010; Ford Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012; Hyundai i40 2011-; Ford Kuga 3 connettori 2008-2012; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008; Volvo V50 2 connettori 2004-2012; Opel Vectra C 2002-2008
 50957	W-06539	S	W-06056	0,50	1,00	F	2,20	3,40	20,00	Auto + Laborat.	Hyundai Getz 2002-2011
		S	W-04010, W-06060, W-04010A	0,50	1,00	F	3,30	2,60	19,00	Auto + Laborat.	
 12562	W-06540	Audi A1 TRW II 2010-2015, A2 Koyo + HPI 1999-2005, A2 TRW I 1999-2005, A3 2008-2012, A3 2012-2017, A4 2007-2012, A5 2007-2016; Seat Altea 2009-2015; Opel Ampera 2011-2015, Astra J 2009-2015; VW Beetle 2011-2016, Beetle 2016-, Caddy 2010-2015, Caddy 2015-, CC 2012-2016; Seat Cordoba TRW 2002-2009; VW Eos 2011-2015; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013, Fabia TRW I 1999-2013, Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016, Fox TRW II 2005-2016; Alfa Romeo Giulietta 2010-; Buick GL6 2010-; VW Golf Plus 2009-2014, Golf VI 2008-2012, Golf VII 2012-; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009, Ibiza TRW I 2002-2009, Ibiza TRW II 2002-2009; Opel Insignia 2008-2017; VW Jetta 2010-2014, Jetta 2014-; Seat Leon 2012-2016, Leon 2016-; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Lupo TRW 1998-2005; Chevrolet Malibu 2011-2015; Skoda Octavia 2009-2013, Octavia 2013-; Chevrolet Orlando 2011-; VW Passat CC 2008-2011, Polo Koyo + HPI 2002-2014, Polo TRW I 2002-2014, Polo TRW II 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013; Audi Q3 2011-, Q5 2008-2012; Skoda Rapid TRW 2012-2016, Roomster TRW II 2006-2015; VW Scirocco 2010-2014, Scirocco 2014-2017, Tiguan 2011-2016, Tiguan 2016-; Seat Toledo 2012-, Toledo TRW 2004-2009; VW Touran 2010-2015, Touran 2015-; Audi TT 2009-2014; Buick Verano 2011-2015; Chevrolet Volt 2010-2015; Skoda Yeti 2009-2017; Opel Zafira C 2010-								
 50508	W-06541	P	W-06065, W-06089	4,00	6,00	F	10,20	5,70	33,50	Laboratorio	BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007, Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016, Serie 1 2004-2011, Serie 3 2005-2013, Z4 2003-2009
 50532	W-06542	P	W-06067	4,00	6,00	M	6,40	3,30	28,80	Auto + Laborat.	Honda Jazz 2001-2008
 50531	W-06543	P	W-06066	4,00	6,00	F	3,70	7,70	20,40	Auto + Laborat.	Honda Jazz 2001-2008
 51163	W-06544	S	W-06015	0,30	0,50	F	1,90	3,20	22,40	Auto + Laborat.	Honda Jazz 2001-2008
 50551	W-06545	S	W-07003	0,50	1,00	M	4,20	4,00	26,40	Auto + Laborat.	Fiat Croma II
 50635	W-06546	S	W-05050	0,50	1,00	F	4,10	3,60	20,00	Auto + Laborat.	Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Mercedes Classe S W221 2005-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Galaxy 2006-2011, Mondeo 2007-2014; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012; Ford S-Max 2006-2014; Volvo V50 2 connettori 2004-2012
 50721	W-06547	P	CT35661	4,00	6,00	F	4,70	6,80	20,20	Auto + Laborat.	Peugeot 106 1991-1996, 205 1992-1998; Nissan Almera N16 2003-2016; Citroën Berlingo I 1996-2008, C15 1996-2005; Renault Clio II 1998-2004, Kangoo 1997-2004; Peugeot Partner I 1996-2008, Ranch I 1996-2008; Citroën Saxo 1996-2003

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	Sez. min mm²	Sez. max mm²	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 50809	W-06548	S	W-06049	0,50	1,00	F	3,00	3,60	18,30	Auto + Laborat.	Daihatsu Terios 2006 -
 51164	W-06549	S	W-06075	0,50	1,00	M	3,40	2,50	22,50	Auto + Laborat.	Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016, Golf VI; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014
 50942	W-06550	S	W-06072	0,30	0,50	F	2,80	2,20	17,00	Auto + Laborat.	Opel Agila B 2008-2015; Honda Civic LEFT 2001-2006, Civic RIGHT 2001-2006; Suzuki Splash 2008-2015, Swift 2004-2010
 51023	W-06551	S	W-06079	0,20	0,35	F	2,00	1,40	11,00	Auto + Laborat.	Fiat Panda 169 2003-2013, Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011
 51024	W-06552	P	W-06097	6,00	10,00	F	10,50	5,20	31,00	Auto + Laborat.	Toyota Auris E150 2006-2012, Blade 2006-2012; Daihatsu Cuore 2003-2007; Toyota Echo 2003-2005, Funcargo 2003-2005; Daihatsu Materia 2006-2012; Toyota Platz 2003-2005, Rav4 2006-2012; Daihatsu Sirion 2005-2011; Toyota Vios 2007-2011, Vitz P1 2003-2005, Vitz XP9 2005-2011, Yaris P1 2003-2005, Yaris XP9 2005-2011
 51042	W-06553	S + P	W-06080, W-06554	0,50	10,00	M	66,80	15,20	13,90	Auto + Laborat.	Connettore maschio D-Sub 17 pin segnale - 7 pin potenza
 51043	W-06554	P	W-06553	0,50	10,00	M	5,50	5,50	22,40	Auto + Laborat.	Contatto maschio di potenza per connettore D-Sub 17/7
 51044	W-06555	S + P	W-06080 W-06556	0,50	10,00	F	66,80	15,20	14,40	Laborat.	Connettore femmina D-Sub 17 pin segnale - 7 pin potenza
 51045	W-06556	P	W-06555	6,00	10,00	F	5,50	5,50	22,80	Laborat.	Connettore femmina di potenza per connettore D-Sub 17/7
 51053	W-06557	S	W-06081	0,14	0,75	M	30,80	12,50	15,20	Laborat.	Connettore D-Sub 9 pin maschio a saldare
 51054	W-06558	S	W-06081	0,14	0,75	F	30,80	12,50	15,10	Laborat.	Connettore D-Sub 9 pin femmina a saldare
 51310	W-06559	S	W-06078A W-06084	0,30	0,50	F	4,00	4,10	19,90	Auto + Laborat.	Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Mercedes Classe S W221 2005-2013; Ford C-Max 2011-, C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Escape MK3 2012-, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Focus MK3 2011-, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Galaxy 2006-2011, Kuga 2012-, Kuga 2 connettori 2008-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012, Mondeo 2007-2014; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012; Ford S-Max 2006-2014; VW Touareg; Ford Transit 2013-; Volvo V40 2012-, V50 2 connettori 2004-2012
 51693	W-06560	P	W-06087	4,00	8,00	M	9,40	2,87	41,50	Auto + Laborat.	Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 2005-2011

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Terminali connettori

Terminals for EPS connectors *Krimpkontakte*
Boîtes d'extrémité pour connecteurs *Зажимы для соединителей датчика контроля положения двигателя*
Terminales para conectores *Terminale do EPS*

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	Sez. min mm²	Sez. max mm²	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
 51695	W-06561	S	W-06087	0,30	0,50	M	2,50	3,30	27,00	Auto + Laborat.	Mercedes Classe A W169, Classe B W245
 51734	W-06562	S	W-06088	0,30	0,50	M	1,70	2,00	20,50	Auto + Laborat.	Ford Fusion
 51814	W-06563	S	W-06091, W-07005	0,30	0,50	F	2,00	1,70	14,40	Auto + Laborat.	Ford Fusion 2002-2012; Dacia Sandero 2012 >
 51843	W-06564	S	W-06092	0,20	0,60	M	3,30	2,60	22,60	Auto + Laborat.	Audi A8 D3 2003-2009; VW Golf VI 2008-2012
 51845	W-06565	S	W-06093	0,30	0,50	F	1,50	2,50	15,70	Auto + Laborat.	Renault Twingo II
 51886	W-06566	S	W-06100, CT51001	0,30	0,50	F	1,70	2,20	14,20	Auto + Laborat.	Renault Master 2010-; Mazda Mazda 6 2008-2012; Opel Movano 2010-; Renault Trafic 2010-
 50947	W-06567	S	W-06095, W-06096	0,30	0,50	F	3,90	2,50	13,80	Auto + Laborat.	Mazda Mazda 3 2003-2009
 52110	W-06568	S	W-06069, W-07003	0,50	1,00	M	4,60	4,10	26,50	Auto + Laborat.	Opel Astra H TRW 2004-2011, Meriva B 2010-2017
 52205	W-06569	P	W-06070, W-06104, W-06104A, W-06111	5,00	8,00	F	9,20	5,80	23,30	Auto + Laborat.	Peugeot 108 2014-; Toyota Aygo 2014-; Citroën C1 2014-; Toyota Corolla E120 2001-2007; Mazda Demio 2000-2002; Toyota Echo 1998-2003, Funcargo 1998-2003, Platz 1998-2003; Daihatsu Terios 2006 -; Toyota Vitz P1 1998-2003, Yaris P1 1998-2003
 52235	W-06570	S	W-06105	0,30	0,50	F	3,50	2,55	20,40	Auto + Laborat.	Ford Escape 2008-2012
 52374	W-06571	P	W-06065, W-06089, W-07001	4,00	6,00	F	10,20	5,60	35,70	Auto + Laborat.	BMW Mini, Serie 1, Serie 3
 52391	W-06572	P	W-06108	4,00	6,00	F	13,00	6,00	33,20	Auto + Laborat.	Audi A4 2007-2012, A4 2008>, A5 2007-2016, A5 2013>, A6 2011>; Range rover Evoque 2011-; Audi Q5 2008-2012; BMW Serie 1 F20 2011-, Serie 1 F21 2011-, X1 F48 2015-, X3 F25 2010-2017
 52552	W-06573	S	W-06112	0,20	0,50	M	3,00	2,50	26,40	Auto + Laborat.	Mazda Demio 2000-2002
 52555	W-06574	S	W-06113	0,20	0,50	F	3,00	3,00	17,80	Auto + Laborat.	Mazda Demio 2000-2002
 52557	W-06575	P	W-06114	5,00	8,00	M	8,00	3,10	31,90	Auto + Laborat.	Mazda Demio 2000-2002
 52559	W-06576	P	W-06115	5,00	8,00	F	9,10	4,60	24,40	Auto + Laborat.	Mazda Demio 2000-2002

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Codici associati	Sez. min mm²	Sez. max mm²	Lato *Side*	Dimensioni (mm) A	B	C	Appl. *Use*	Utilizzo modelli compatibili *Use and compatible models*
	 52578 W-06577	S	W-06119	0,30	0,50	F	2,96	3,60	17,60	Auto + Laborat.	Subaru Forester 2010-2012
	 52598 W-06578	P	W-06120	4,00	6,00	F	5,80	10,60	35,80	Auto + Laborat.	Skoda CitiGo NSK 2012-; Mercedes Classe A W176 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012-
	 52616 W-06579	S	W-06121	0,50	1,00	F	3,10	2,70	19,80	Auto + Laborat.	Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012-
●	 53051 W-06580	P	W-06126	7,00	10,00	M	9,42	2,80	37,30	Auto + Laborat.	Peugeot 308 T9 2013-
●	 53049 W-06581	S	W-06127	0,30	0,50	F	3,00	2,80	26,70	Auto + Laborat.	Renault Clio II 2001-2012
●	 53880 W-06582	P	W-06130	2,00	6,00	M	9,40	2,70	30,00	Auto + Laborat.	Peugeot 3008 2009-2016, 308 T7 2010-2013; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008-; Dacia Sandero 2012 >
●	 53943 W-06583	S	W-06131	0,20	1,00	F	2,30	3,50	19,30	Auto + Laborat.	Dodge Durango 3.6L 2011-2013; Jeep Grand Cherokee 3.6L 2010-2013
●	 54137 W-06584	P	W-06002	8,00	10,00	F	12,40	6,20	35,60	Auto + Laborat.	Fiat 500 1° Serie 2007-, 500 2° Serie 2007-, 500 C 2007-, 500 L 1° Serie 2012-, 500 L 2° Serie 2012-; Opel Adam 2013-; Fiat Bravo 2007-2014; Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014, Corsa D 2° Serie 2006-2014; Lancia Delta 2008-2014; Buick Encore 2013-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009, Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009-; Daihatsu Hijet 2010-2016; Fiat Idea 2003-2012; Ford Ka 1° Serie 2008-2016, Ka 2° Serie 2008-2016; Alfa Romeo Mito 2008-; Opel Mokka 2012-; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Panda 169 2003-2013, Panda 169 VDC 2003-2013, Panda 319 2012-; Piaggio Porter 2009-2016; Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010, Punto 188 2° Serie 9236, 1075, 1077, 9238 1999-2010; Chevrolet Sonic 2012-2014; Fiat Stilo 2001-2010; Chevrolet Trax 2013-2014; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011, Y 2011-
●	 54344 W-06585	P	W-06132	7,00	10,00	F	10,40	6,45	35,95	Auto + Laborat.	Renault Laguna III 2007-2015; Nissan Teana II 2008-2013
●	 54688 W-06587	S	W-06136, W-06137	0,50	0,75	F	1,50	2,55	17,55	Auto + Laborat.	Honda Civic VIII 2006-2011, Jazz III 2008-2015
●	 54749 W-06588	S	W-06057A W-06058A W-06059A	0,50	1,00	F	4,50	4,50	20,50	Auto + Laborat.	Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Astra H ZF 2004-2011; Fiat Croma 194 2005-2010; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008, Zafira B ZF 2005-2014

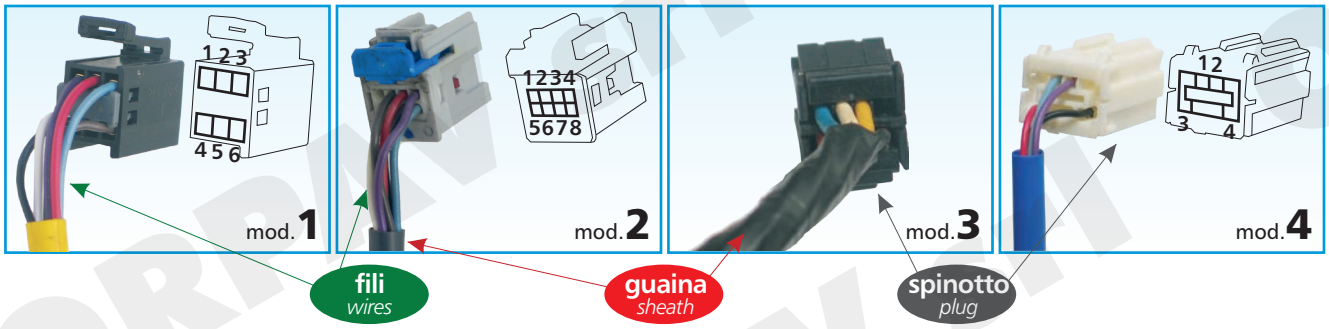
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Sensori di coppia, angolo e rotazione

Torque, angle and rotation sensors — *Drehmoment-, Winkel- und Rotationssensoren*
Capteures de couple, angle et rotation — *Датчики положения руля*
Sensor de Par, angulo y rotacion — *Czujniki momentu, kąta skrętu i obrotu*

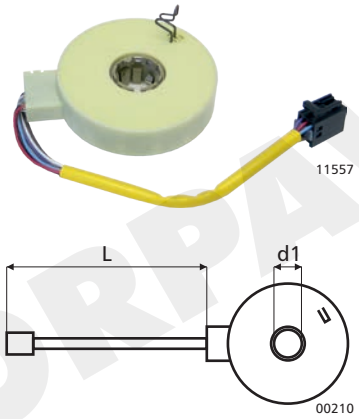
Sensori di coppia con cavo

Torque sensors with cable — *Lenkwinkelsensoren mit Kabel*
Capteurs de couple avec câble — *Датчики крутящего момента с кабелем*
Sensor de esfuerzo con cables — *Czujniki skrętu z kablem*



Classificazione fili *Wires classification*		
	1	giallo *yellow*
	2	marrone *brown*
	3	rosso *red*
	4	viola *violet*
	5	bianco *white*
	6	nero *black*
	7	azzurro *blue*
	8	verde *green*
	9	arancione *orange*

Guaina *Sheath*	M.ord (m)	L	Colore standard *Standard colour*	
W-03001	1,0		A	nero *black*
W-03002	1,0	26,50	B	giallo *yellow*
W-03003	1,0	23,50	C	verde *green*
W-03004	1,0	36,00	D	grigio *gray*
W-03005	1,0	23,00	E	azzurro *blue*
W-03006	1,0	21,00	F	bianco *white*
W-03007	1,0		G	rosso *red*
W-03008	1,0	21,00	H	arancio *orange*
W-03009	1,0	21,00	I	viola *violet*



Codice *Code*	Mod.	Fili *Wires*	Guaina *Sheath*		d1	L	Descrizione per utilizzo *Use remarks*	Schema dei fili 1	2	3	4	5	6	7	8
W-02001	1	6	B	giallo *yellow*	24,00	267,00	Fiat Punto 2a serie; Fiat Punto vers.188 1a serie (modificare Ø alberino e cava) Ford Escape 2009-2012, Mercury Mariner 2009-2011	4	3	7	5	6	2		
W-02002	2	7	E	azzurro *blue*	24,00	230,00	Fiat Panda	1	2	3	4		5	6	7
W-02003	2	7	E	azzurro *blue*	24,00	230,00	Lancia Y, Opel Meriva	1	2	3	4		5	6	7
W-02004	2	7	E	azzurro *blue*	24,00	230,00	Fiat Grande Punto 199, Nuova Punto	1	2	3	4		5	6	7
W-02005	2	6	D	grigio *gray*	24,00	360,00	Opel Meriva, Fiat Panda, Lancia Y, Pontiac G6, Chevrolet Malibu 2006-2012		2	3	4		5	6	7
● W-02005A	2	6	D	grigio *gray*	24,00	360,00	Opel Meriva, Fiat Panda, Lancia Y, Pontiac G6, Chevrolet Malibu 2006-2012 - ALTERNATIVO		2	3	4		5	6	7
W-02006	2	7	H	arancio *orange*	24,00	210,00	Opel Corsa D, Ford Ka con ABS/955/M11 Fiat 199/312	1	2	3	4		5	6	7
W-02007	2	6	B	giallo *yellow*	24,00	210,00	Opel Corsa D, Ford Ka normale 955/M11 Fiat 199/312, Ford Escape		2	3	4		5	6	7
● W-02007A	2	6	B	giallo *yellow*	24,00	210,00	Opel Corsa D, Ford Ka normale 955/M11 Fiat 199/312, Ford Escape - ALTERNATIVO		2	3	4		5	6	7

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

È possibile acquistare separatamente anche le sole custodie connettori e terminali; l'elenco è disponibile alle pagg. 65-85.
Buying only connector cases or terminals is also possible; the full list of products is available on pages 65-85.

Codice *Code*	Mod.	Fili *Wires*	Guaina *Sheath*		d1	L	Descrizione per utilizzo *Use remarks*	Schema dei fili 1	2	3	4	5	6	7	8
W-02008	2	7	E	azzurro *blue*	24,00	230,00	Fiat Panda, Lancia Y, Fiat 169/843	1	2	3	4		5	6	7
W-02009	2	6	B	giallo *yellow*	24,00	360,00	Opel Meriva, Opel 4316		2	3	4		5	6	7
W-02010	2	6	C	verde *green*	24,00	230,00	Fiat Panda, Lancia Y, Fiat 169/843		2	3	4		5	6	7
W-02011	2	6	B	giallo *yellow*	24,00	210,00	Fiat Grande Punto, Fiat 500, Opel Corsa		2	3	4		5	6	7
W-02012	2	7	H	arancio *orange*	24,00	210,00	Fiat Grande Punto, Fiat 500, Lancia Y, Opel Corsa	1	2	3	4		5	6	7
W-02015	1	4	B	giallo *yellow*	24,00	260,00	Fiat Punto 2a serie; vers.188 1a serie (mod. Ø alberino e cava) funzione limitata	4	3	7		6			
W-02016	2	6	F	bianco *white*	24,00	265,00	Fiat 199, Opel 4400, Fiat 500		2	3	4		5	6	7
W-02017	2	6	E	azzurro *blue*	24,00	230,00	Fiat Panda		2	3	4		5	6	7
W-02019	sp.	6	B	giallo *yellow*	24,00	210,00	per muletto Jale-Forklift	3	7	4	6	2	5		
W-02020	1	6	B	giallo *yellow*	24,00	210,00	Fiat Punto 188 LH	4	3	7	5	6	2		
W-02021	4	4	E	azzurro *blue*	24,00	195,00	Hyundai Accent 2006>2010, Hyundai Era	7	4	3	6				
W-02022	2	7	I	viola *violet*	24,00	210,00	Fiat 199	1	2	3	4		5	6	7
W-02023	sp.	4	A	nero *black*	24,00	260,00	Smart ForTwo								
W-02024	2	6	F	bianco *white*	24,00	210,00	Fiat 199, Opel 4400 guaina corta - mod.2 6 fili Øinn.24 L210		2	3	4		5	6	7
W-02025	4	4	E	azzurro *blue*	24,00	265,00	spazzatrice stradale - senza contatto	7	4	3	6				
W-02026					26,00		Cadillac								
W-02027	2	8	E	azzurro *blue*	24,00	225,00	Sensore magnetico	1	2	3	4	9	5	6	7
W-02029	4	4	B	giallo *yellow*			Sensore di coppia magnetico Hyundai i10 i20 - Kia Picanto 2004-2011	7	4	3	6				

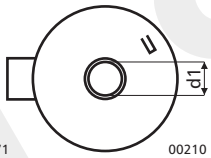
		Codice *Code*	Min Ord	L	Note *Remarks*
 11856		B-08851	2	150,00	fascetta per cavi sensori elettrici - serve a fissare la guaina del sensore sul corpo dello sterzo, affinché non si muova *fastening rings for electric sensor cables - you can use it to fix sensor sheath onto the steering body, so that is does not move*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Sensori di coppia con banda piatta e fili crimpati

Torque sensors with flat belt and cripped cables *Lenkwinkelsensoren mit Flachband*
Capteurs de couple avec bande plate et câbles sertissagées *Датчики крутящего момента со шлейфом*
Sensor de esfuerzo con banda plana *Czujniki skrętu z karnowanymi przewodami płaskimi*


11671



00210

Codice *Code*	Fili *Wires*	d1	L	Utilizzo *Use remarks*
W-02013	7	24,00	64,00	Fiat Grande Punto, Opel Corsa, Alfa Mito (Standard)
W-02014	7	24,00	64,00	Fiat Grande Punto, Opel Corsa D, Alfa Mito (con ESP - VDC)
W-02018	6	24,00	64,00	(SENZA ESP - VDC) Grande punto 199 '08, Opel Corsa D '08, Punto Evo (attenzione 7 piste visibili sulla banda ma solo 6 effettivamente collegate al sensore)

Sensori di angolo e/o rotazione

Angle and/or rotation sensors *Winkel- und oder Rotationssensoren*
Capteurs d'angle et/ou rotation *Датчики угла поворота / оборота руля*
Sensor de angulo o rotacion *Czujniki kąta skrętu i/lub obrotu*



Codice *Code*	Mod. spinotto	L	Modelli compatibili *Compatible models*
W-02028			pompa VW Polo TRW -2003
W-02030	1	200,00	Volkswagen Lupo
W-02031			pompa VW Polo TRW 2003-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Motori, rotori e statori

Engines, rotors and stators
Moteur, Rotor et Stator
Motor, rotor y estator
Motoren, Rotoren und Statoren
Моторы, роторы и статоры
Silniki, wirniki elektr. i stojany

Motori per guide elettriche

EPS engines
Moteur pour direction électrique
Motor para cirección eléctrica
Elektromotore
Электродвигатели для агрегатов рулевого управления с электроприводом
Silniki EPS


11851

	Codice *Code*	Min Ord	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 11870	W-00501	1	Motore elettrico EPS Opel Corsa 12 V - 0,25 kW
 11871	W-00502	1	Motore elettrico EPS Opel Corsa 12 V - 0,30 kW

	Codice *Code*	Min Ord	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 11872	W-00503	1	Motore elettrico EPS Alfa Mito 12 V - 0,30 kW

Motori per pompe elettriche

Electric pump engines
Moteur pour pompes électriques
Junta para bombas eléctricas
Elektromotore für Servopumpen
Электродвигатели насосов гидроусилителя с электроприводом
Silniki pomp elektrycznych

	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*	Piastre *Plates*	Indotti *Rotors*
 11666	V-04000	motore elettrico pompa Mini, senza parte idraulica, composto da V-04025, T-00013, V-04001, O-02168, N-02026	V-04024 V-04025	T-00013
 11667	V-04001	corpo motore elettrico Mini con magneti permanenti	V-04024 V-04025	T-00013
 11675	V-04002 V-04002A V-04002B	Renault Kangoo e Clio II, Nissan Almera, Peugeot 106 e 205, Citroen Saxo, Berlingo e C15, Ford Fiesta 2000-2002 **(H 125)** - versione senza guaina NON ORIGINALE - Renault Kangoo e Clio II, Nissan Almera, Peugeot 106 e 205, Citroen Saxo, Berlingo e C15 **(H 125)** - con guaina sul filo e protezione in plastica morbida ORIGINALE HPI- Renault Kangoo e Clio II, Nissan Almera, Peugeot 106 e 205, Citroen Saxo, Berlingo e C15 **(H 125)**	V-04020 V-04021 V-04022	T-00012 T-00012A T-00012B
 11676	V-04003	motore elettrico Renault Clio, Ford Fiesta **(H 133)**	V-04026	T-00077
 50314	V-04004	motore Renault Clio, Linde S16 a 48 volt		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Indotti per pompe elettriche

Rotors for electric pumps *Rotoren für Elektrische Pumpen*
Rotor pour pompes électriques *Роторы для насосов гидроусилителя с электроприводом*
Rotor para bombas eléctricas *Wirniki elektryczne pomp*


11618

Codice *Code*	Min Ord	d1	D	H	Piastre *Plates*	Motori *Engines*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
T-00012	1	10,00	80,00	125,00	V-04020, V-04021, V-04022	V-04002	Peugeot, Saxo (OM)
T-00012A	1	10,00	80,00	125,00	V-04020, V-04021, V-04022	V-04002	Peugeot, Saxo (non originale)
T-00012B	1	10,00	80,00	125,00	V-04020, V-04021, V-04022	V-04002	Peugeot, Saxo (non originale) completo di cuscinetto
T-00013	1	12,00	91,50	145,00	V-04024, V-04025	V-04000	Mini - originale
T-00013A	1						Mini - non originale
● T-00114	1						Rotoree per Motore per EPS-R Mitsubishi Colt / Smart ForFour
T-00077	1	10,00	80,00	133,00	V-04026	V-04003	Renault Clio
T-00078	1			163,00			Mercedes Classe A, altezza totale 163, attacco a 12 denti altezza 6 - versione LUK con serbatoio ad incastro
T-00078A	1			173,00			rotore pompa elettrica Mercedes
T-00078B	1			139,00			rotore pompa elettrica Mercedes H tot. 139, attacco a penna / TANG - versione VDO serbatoio attacco viti brugola

WR36 Cablaggi

Cables *Kabel*
Cablage *Кабеля*
Cable *Kable*

Cavi per sensori

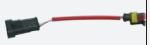
Cables for sensors *Kabel für Sensoren*
Cables pour capteurs *Провода*
Cable para sensor *Przewody do czujników*

	Codice *Code*	Min Ord	Utilizzo *Use remarks*
 51172	W-04100	1	Cavo piatto FFC (flat) per sensori di coppia 6 e 7 fili

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Cavi per pompe elettriche

Cables for electric pumps *Kabel für EHPS*
Cavets connecteur pour pompes électriques *Кабели для электрического насоса*
Cable para bomba electrica *Przewody do pomp elektrycznych*

	Codice *Code*	Min Ord	Utilizzo *Use remarks*
	V-03004	1	Peugeot 106-Citroën Saxo-Renault
 11814	V-03009	1	Cavo di connessione completo di connettore per Peugeot 106-Citroën Saxo-Renault
●	V-03009A	1	Cavo di connessione completo di connettore per Peugeot 106-Citroën Saxo-Renault
11814	V-03010	1	Cavo di connessione completo di connettore per Peugeot 106-Citroën Saxo-Renault - ORIGINALE
 50341	V-03011	1	Cavo lungo connessione pompa Opel connettore 3-pin
 50297	V-03012	1	Cavo corto connessione pompa Opel

	Codice *Code*	Min Ord	Utilizzo *Use remarks*
 50340	V-03013	1	Cavo lungo connessione pompa Opel connettore 2-pin
 51787	V-03014	1	Cavo collegamento pompa Fiat Croma (genuine-originale Fiat)
 51788	V-03014A	1	Cavo collegamento pompa Fiat Croma
 50718	V-03015	1	Cavo/cablaggio per avviare la pompa senza l'ausilio dell'auto
 51933	V-03016	1	Mercedes Classe A W168 con tappo waterproof
	V-03017	1	Cavo collegamento potenza pompa EPS Fiat Croma non originale Fiat, motore 1.9 Diesel

Cavi per EPS-R

Cables for EPS-R *Kabel für EPS-R*
Cavets connecteur pour EPS-R *Кабели для EPS-R*
Cable para EPS-R *Przewody do EPS-R*

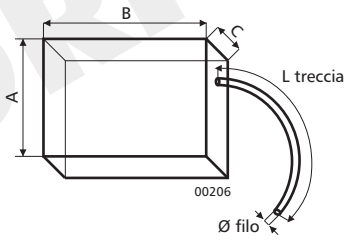
	Codice *Code*	L treccia	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 50299	W-04101	500,00	Cavo sensore Citroën C2 2002-2010, C3 2002-2010
 50951	W-04102	30,00	Cavo sensore di coppia - centralina Golf V
●	W-04103		Cavo flat per sensori VW Golf VI, VII, Caddy, Touran, Passat, Tiguan, Audi A3, Alfa Giuletta, Opel Astra J

	Codice *Code*	L treccia	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
● 	W-04104		Cavo flat interno sensore VW Golf V
●  53089	W-04301	45,00	Cavo per VW Golf V/VI - adattatore che permette di montare uno sterzo terza serie su una macchina con cablaggio per la seconda serie.
●  53088	W-04302	45,00	Cavo per VW Tiguan/Passat - adattatore che permette di montare uno sterzo terza serie su una macchina con cablaggio per la seconda serie.

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

VWR37 Spazzole

Brushes *Kohlen*
Balais *Щетки*
Escobillas *Szczotki*





Codice *Code*	A	B	C	L treccia	Ø filo	Posizione filo	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
V-03000	12,40	20,70	6,90	60,00	2,50	posteriore *rear*	
V-03001	12,40	18,00	5,90	35,00	2,50	posteriore *rear*	
V-03002	12,40	20,20	6,00	35,00	2,50	posteriore *rear*	originale-genuine per pompe elettriche Peugeot-Saxo
● V-03002A	12,40	20,20	6,00	35,00	2,50	post.	originale-genuine per pompe elettriche Peugeot-Saxo
V-03005	12,20	22,00	5,50	30,00	2,30	laterale *lateral*	originale - genuine per Mercedes Classe A
V-03007	10,80	26,80	6,00	30,00	2,00	laterale *lateral*	originale - genuine per nuova Mini / BMW
● V-03007A	10,80	26,80	6,00	30,00	2,00	laterale	originale - genuine per nuova Mini / Bmw

VWM61 Fermi piantone

Steering column locks *Blockierstücke für Lenksäulen*
Vérouillage de la colonne de direction *Замок рулевой колонки*
Freno EPS *Blokady wału kierownicy*

	Codice *Code*	Min Ord	Utilizzo *Use remarks*
 11809	W-05001	1	Fermo per fissare il piantone della Punto in posizione diritta.
 11979	W-05001A	1	Vite zincata M6x50 a testa bombata esagono incassato per fissaggio W-05001

	Codice *Code*	Min Ord	Utilizzo *Use remarks*
 11944	W-05003	1	Fermo per fissare il piantone della Grande Punto in posizione diritta.
 12094	W-05020	1	Fermo per fissare il piantone della Opel Corsa D in posizione diritta

VWM62 Seger

Segers *Segerringe*
Seger *Стопорные кольца*
Anillo seger *Segery*

Codice *Code*	Min Ord	d1	D	H	Utilizzo *Use remarks*
W-05023	1	23,00	33,00		Seger per EPS Stilo
N-05011	1	29,60	38,00		EPS auto gruppo VAG
W-05027	1	29,60	38,00		EPS auto gruppo VAG
W-05031	10	33,50	39,00	31,00	VW Polo TRW; Opel Astra TRW; Fiat Croma TRW

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Washers *Scheiben*
Rondelles *Прокладка*
Arandelas *Podkładki*

Rondelle di modifica viti madre piantone elettrico

Modify washers for EPS column main screw *Unterlegscheiben für Schneckenwelle EPS*
Rondelles de modification de vis mère EPS *Преобразователь для датчика контроля положения двигателя с опорой на главный винт*
Arandela modificada para EPS *Podkładki do modyfikacj śruby głównej w EPS*



	Codice *Code*	Min Ord	d1	D	S	Utilizzo *Use remarks*
	W-08005	1	6,40	10,90	0,80	per pompe elettriche
	W-08004	1	8,10	27,20	0,10	per pompe elettriche
●	W-08009	1	8,10	28,00	0,10	
●	W-08010	1	8,10	28,00	0,15	
●	W-08011	1	8,10	28,00	0,20	
●	W-08012	1	8,10	28,00	0,25	
●	W-08013	1	8,10	28,00	0,30	
●	W-08014	100	8,10	28,00	0,35	
●	W-08015	100	8,10	28,00	0,40	
	W-08000	1	22,00	32,00	0,20	Fiat Punto - PER COMPENSARE IL GIOCO
	W-08001	1	22,00	32,00	0,40	Fiat Punto - PER COMPENSARE IL GIOCO
	W-08002	1	22,00	32,00	0,50	Fiat Punto - PER COMPENSARE IL GIOCO
	W-08003	1	22,00	32,00	1,00	Fiat Punto - PER COMPENSARE IL GIOCO
●	W-08006	1	25,00	45,50	0,20	per EPS - per regolare gioco ruota dentata, Fiat Punto 188/Lancia Y
●	W-08007	1	25,00	45,50	0,25	per EPS - per regolare gioco ruota dentata, Fiat Punto 188/Lancia Y
●	W-08008	1	25,00	45,50	0,30	per EPS - per regolare gioco ruota dentata, Fiat Punto 188/Lancia Y

i

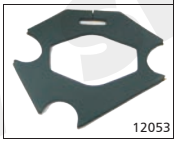
Questa modifica può essere estesa a tutti i modelli di EPS; ulteriori rondelle in acciaio sono disponibili nel -> **catalogo 56: ammortizzatori 2018** alla famiglia 15 (dischi per valvola di compressione senza passaggi).

*This modify can be extended to all EPS models; further steel washers are available in -> **catalogue 56: shock absorbers 2018**, family 15 (discs without passages for compession valves).*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

WM64 Guarnizioni motori guide elettriche

EPS engine gaskets *Dichtungen für EPS*
Tresses de moteurs de EPS *Уплотнение для датчика контроля положения двигателя*
Junta para motor de EPS *Uszczelki silników EPS*

	Codice *Code*	Min Ord	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 12053	W-00600	1	Guarnizione base con adesivo per motori Fiat Punto-Opel Corsa-Alfa Mito
	W-00600A	1	RHD guida a destra - Guarnizione base con adesivo per motori Fiat Punto-Opel Corsa-Alfa Mito

WM65 Coperchi per motori guide elettriche e accessori

Covers for EPS engines and accessories *Kappen für Elektromotoren*
Capot moteur pour cremaillere *Защитные крышки*
Tapa para motor de dirección eléctrica *Osłonki wyciszające na silniki do EPS*

Coperchi per motori guide elettriche

Covers for EPS engines *Kappen für Elektromotoren*
Capot moteur pour cremaillere *Защитные крышки*
Tapa para motor de dirección eléctrica *Osłonki wyciszające na silniki do EPS*


11848

Questi coperchi sono particolarmente utili per evitare che umidità ed acqua entrino nel motore, inoltre ne riducono sensibilmente la rumorosità.
These covers are particularly useful to avoid water and humidity to penetrate inside the engine, in addition they contribute to reduce noise considerably.

Codice *Code*	Min Ord	d1	D	H	Abbinare a *Use with*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
V-06001	2	33,70	36,00	19,20	V-06601	
V-06002	2	35,00	37,00	25,50	V-06601	
V-06003	2	36,50	40,00	20,50	V-06601	
V-06004	2	38,00	40,40	20,90	V-06601	
V-06005	2	40,00	42,00	25,50	V-06602	
V-06006	2	41,30	43,30	20,30	V-06602	
V-06007	2	42,40	44,50	25,50	V-06602	
V-06008	2	44,50	47,00	20,90	V-06602	
V-06009	2	45,40	47,00	20,90	V-06602	
V-06010	2	47,50	50,00	24,50	V-06602	
V-06011	2	48,30	51,00	29,70	V-06602	
V-06012	2	51,00	53,20	29,00	V-06603	
V-06013	2	52,00	56,10	30,70	V-06603	
V-06014	2	52,80	56,30	30,80	V-06603	
V-06015	2	54,00	56,10	30,90	V-06603	
V-06016	2	55,00	58,00	29,70	V-06603	
V-06017	2	57,00	58,20	30,00	V-06603	

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice *Code*	Min Ord	d1	D	H	Abbinare a *Use with*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
V-06018	2	59,00	62,50	30,00	V-06603	
V-06019	2	60,30	62,90	27,70	V-06604	
V-06020	2	63,50	67,00	27,70	V-06604	Opel Agila, Renault Twingo
V-06021	2	65,00	66,50	27,70	V-06604	
V-06022	2	67,00	70,50	35,00	V-06604	Fiat 600
V-06023	2	70,00	70,70	35,20	V-06605	
V-06024	2	73,00	78,00	28,70	V-06605	Fiat Punto II serie, Citroen C1, Toyota Yaris, Opel Corsa C '00-'06
V-06025	2	75,00	78,50	29,00	V-06605	Citroen C2, C3, Opel Corsa, Renault Clio '02
V-06026	2	76,00	78,50	28,70	V-06605	
V-06027	2	77,00	80,70	30,50	V-06605	
V-06028	2	78,00	80,50	30,50	V-06605	
V-06029	2	80,00	81,00	30,80	V-06606	Nissan Sentra '07
V-06030	2	82,00	87,00	30,50	V-06606	Fiat Stilo, Idea, Bravo; Lancia Delta; Nissan Micra
V-06031	2	83,00	88,00	30,80	V-06606	Renault Megane
V-06032	2	85,00	87,70	30,70	V-06606	
V-06033	2	88,90	91,20	35,70	V-06606	
V-06034	2	90,00	95,00	30,00	V-06607	Alfa Mito, Fiat 500, Grande Punto 06>
V-06300	1	92,00	94,40	68,00		Lancia Y 10 e Fiat Panda. Colore nero forma speciale
V-06035	2	92,40	95,00	29,50	V-06607	Opel Corsa D

Cuffie antirumore

Noise prevention gaiters *Geräuschschutzkappen*
Caches anti-bruit *Антишумные пыльники*
Fuelle anti rumor *Osłony wyciszające*


12153

Codice *Code*	Min Ord	d1	D	H	Colore *Colour*	Utilizzo *Use remarks*
V-06120	1	63,50	67,00	60,00		
V-06121N	1	69,80	71,00	50,00	nero-black	
V-06121R	1	69,80	71,00	50,00	rosso-red	
V-06100	1	70,00	72,00	75,00	verde-green	EPS Fiat Punto 188 - verde
V-06100B	1	70,00	72,00	75,00	blu-blue	EPS Fiat Punto 188
V-06100R	1	70,00	72,00	75,00	rosso-red	EPS Fiat Punto 188
V-06124	1	73,00	78,00	60,00	bianco-white	
V-06125	1	75,00	78,50	60,00	bianco-white	
V-06130	1	82,00	87,00	60,00	bianco-white	
V-06131	1	83,00	88,00	60,00	bianco-white	
V-06190	1	90,00	92,00	85,00	nero-black	Volkswagen
V-06134	1	90,00	95,00	60,00	bianco-white	
V-06135	1	92,00	95,00	60,00	bianco-white	
V-06200	1					Spray lubrificante per montaggio cuffie antirumore

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Coperchi per motori guide elettriche e accessori

Covers for EPS engines and accessories
Capot moteur pour cremaillere
Tapa para motor de dirección eléctrica
Kappen für Elektromotoren
Защитные крышки
Osłonki wyciszające na silniki do EPS

Spugnette antirumore

Noise prevention sponges
Mousses anti-bruit
Esponja anti rumo
Geräuschschutzschaunstoff
Антишумные уплотнители
Gąbki wyciszające



Codice *Code*	Min Ord	da Ø *from Ø*	a Ø *to Ø*
V-06601	1	30,00	39,50
V-06602	1	40,00	49,50
V-06603	1	50,00	59,50
V-06604	1	60,00	69,50

Codice *Code*	Min Ord	da Ø *from Ø*	a Ø *to Ø*
V-06605	1	70,00	79,50
V-06606	1	80,00	89,50
V-06607	1	90,00	99,50

Coperchi per pompe EPS

Covers for EPS pumps
Couvercles pour pompes EPS
Tapa para bomba EPS
Deckel für EPS Pumpen
Крышки EPS
Pokrywy do pomp EPS

	Codice *Code*	Min Ord	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 51932	V-06400	1	Coperchio scheda Mercedes Classe A

Coperchi e centraline

Covers and ECUs
Couvercles et unités de contrôle
Tapa y centralita
Deckel für Steuergeräte
Обложка и ECU
Pokrywy i Jednostki Sterujace

	Codice *Code*	Min Ord	Utilizzo
●  54294	V-06501	1	Copertura centralina VW Passat B7 2010 -

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Coperchi pignone

Pinion covers *Deckel für Eingangswellen*
Couvre-pignons *Крышки дистрибьютора*
Tapa del piñon *Pokrywy Walkow Zebatych*

Codice *Code*	Min Ord	Utilizzo
V-06502	1	Dodge Ram 1500 pickup 2013-2016, Ford F150 pickup 2010-2017, Ford Mustang 2011-2017

Accoppiatori

WM66

Couplers *Kupplungen*
Coupleurs *Сцепка*
Acoplamiento *Łącznik*

Giunti per EPS-C

Joints for EPS-C *Kupplungen für EPS-C*
Jointes pour EPS-C *Наконечники для EPS-C*
Junta para EPS-C *Przeguby do kolumn EPS-C*

	Codice *Code*	Min Ord	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 50491	W-00700	1	Giunto elastico per motore elettrico EPS Punto 188
	W-00700A	1	NON ORIGINALE - Giunto elastico per motore elettrico EPS Punto 188
 52348	W-00701	1	Giunto elastico per motore elettrico EPS Hyundai I30, Elantra, Kia Ceed
 52532	W-00702	1	Giunto elastico per motore elettrico EPS Fiat Panda 169, Lancia Y, Opel Meriva A

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Giunti per EPS-P

Electric pump joints
Jointes pour pompes électriques
Junta para bombas eléctricas

Verbindungsstücke
Электрические соединения насосов гидроусилителя с электроприводом
Przeguby pomp elektrycznych


11128

Codice *Code*	Min Ord	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
V-05010	1	Peugeot 106, A.V.P.
V-05011	1	Peugeot 106 (plastica speciale)
V-05012	1	Rover doppio albero, lato pompa acqua
V-05013	1	pompa elettrica Mercedes classe A
V-05014	1	Polo TRW

Cinghie per EPS-R

Belts for EPS-R
Ceintures pour EPS-R
Cadena para EPS-R

Riemen für EPS-R
Ремни EPS-R
Pasy do EPS-R

	Codice *Code*	Min Ord	Utilizzo
●  34295	W-00801	1	Cinghia Dentata Cremagliera Passat

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Guarnizioni per connettori

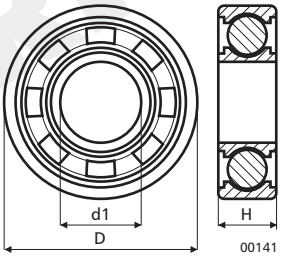
Gaskets for connectors *Dichtungen für Steckergehäuse*
Tresses pour connecteurs *Уплотнения для соединителей датчика контроля положения двигателя*
Juntas para conectores *Uszczelki do łączników EPS*

	Codice *Code*	Min Ord	Ø Esterno *mm*	Utilizzo *Use remarks*
 51873	W-07005	1	2,50	Guarnizione per connettore
 12285	W-07000	1	4,00	Guarnizione per connettore
 51733	W-07006	1	5,00	Guarnizione per connettore
 12286	W-07002	1	5,50	Guarnizione per connettore
 12287	W-07003	1	5,50	Guarnizione tampone connettore
 54828	W-07008	1	5,50	Guarnizione per connettore
 11991	W-07001	1	11,50	Guarnizione per connettore
 51736	W-07007	1	13,00	Guarnizione per connettore
 12396	W-07004	1	14,50	Guarnizione per connettore

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

VWM68 Cuscinetti

Bearings *Lager*
Roulements *Подшипники*
Cojinete *Łożyska*



00141


11398

Codice *Code*	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
H-07576	2	8,00	22,00	7,00	Cuscinetti a sfere - pompa Astra G, Zafira
H-07575	2	9,00	26,00	8,00	per pompe Peugeot 106, Saxo, Renault I e II serie - per modificare l'albero quando è molto rovinato
H-07586	1	10,00	22,00	6,00	ORIGINALE pompa elettrica Opel Astra H
H-07586A	1	10,00	22,00	6,00	NON ORIGINALE pompa elettrica Opel Astra H
H-07552	2	10,00	26,00	8,00	pompa elettrica Kangoo / Motore sterzo elettr. Punto, Grande Punto, 500, Panda, Lancia Y, Alfa Mito, Opel Corsa D, Meriva, Polo
H-07552M	2	10,00	26,00	8,00	pompa elettrica Kangoo / Motore sterzo elettr. Punto, Grande Punto, 500, Panda, Lancia Y, Alfa Mito, Opel Corsa D
H-07557	2	10,00	30,00	9,00	cuscinetto sup. piantone Opel Corsa B/C per vite senza fine
H-07556	2	12,00	28,00	8,00	genuine/originale - Mini
H-07556M	2	12,00	28,00	8,00	not genuine/non originale - Mini
H-07558	2	12,00	32,00	10,00	Cuscinetti a sfere - Cuscinetto inf. piantone Opel Corsa B/C S MAX per vite senza fine
H-07589	2	12,40	21,00	17,80	a rulli per EPS Citroen C3 / C2 (h1 = 15,6)
H-07596	1	19,00	27,00	16,00	piantone sterzo daewoo Matiz - Cuscinetto a rullini Ø19x27 H/16 con boccola esterna in plastica Ø19/27 x 32/36 H 3/25
H-07590	2	24,00	30,00	7,50	VW Beetle, Golf, Jetta
H-07585	2	25,00	47,00	12,00	colonna elettrica Opel Corsa D

VWM69 Molle spingi-spazzola

Brush-pushing springs *Federn für Kohlen*
Ressortes pousse-balai *Пружины для щеток*
Muelle centraje de escobillas *Sprężynki do szczotek*


11126

Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
V-03003	in acciaio inox - Peugeot, Renault, Saxo
V-03006	in acciaio - Mercedes Classe A
V-03008	in acciaio - Nuova Mini

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Fondelli per motore elettrico

Electric engine bottom plates *Gehäuseboden für Pumpen*
Coulots moteur électrique *Опорные пластины электродвигателей насосов гидроусилителя с электроприводом*
Fondo motor eléctrico *Denka silników elektrycznych*

	Codice *Code*	Min Ord	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 11665	T-03703	1	Fondello modificato per pompa, da abbinare al cuscinetto H-07552 - Peugeot 106, Saxo, Renault I e II serie
 11970	T-03703A	1	Fondello modificato per pompa - da abbinare al cuscinetto H-07552 Ø10 - Peugeot 106, Saxo, Renault I e II serie - con piastra da rivettare
 11971	T-03703B	1	Fondello modificato per pompa - Peugeot 106, Saxo, Renault I e II serie - con cuscinetto originale (codice H-07552 Ø10) già montato e asola
	T-03703C1	1	Fondello modificato per pompa - Peugeot 106, Saxo, Renault I e II serie - con cuscinetto non originale già montato e senza asole laterali
 11978	T-03703D	1	piastrina con fori per fissare il cuscinetto del fondello modificato per pompa - Peugeot 106, Saxo, Renault I e II serie
 11665	T-03703E	1	Fondello modificato con cuscinetto H-07575 Ø9 già montato
	T-03703E1	1	Fondello modificato per pompa senza asola e fori con cuscinetto H-07575 Ø9
 53962	T-03797	1	Mercedes Classe A

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

WM71 Kit frizione EPS

EPS clutch kits *EPS Kupplungssätze*
Kit embrayage EPS *Сцепление EPS*
Kitt de friccion del EPS *Zestawy sprzęgiełek EPS*

	Codice *Code*	Min Ord	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 52201	W-10000	1	Kit frizione Eps Fiat 600

WM72 Molle premi-transistor

Transistor-pushing springs *Transistorhaltefedern*
Ressorts presse-transistors *Транзисторы пружинные*
Muelle de presion del transistor *Sprężynki dociskowe tranzystora*

	Codice *Code*	Min Ord	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 52067	W-05163	1	Molla premi-transistor, presente nelle pompe Astra H ZF

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Schede elettroniche complete di ricambi

Electronic devices including spares *Platinen mit Ersatzteilen*
Cartes électronique avec pièces de rechange *Электрические схемы в комплекте с запчастями*
Placa Electrónica completa de recambios *Elektronika wraz z częściami zamiennymi*

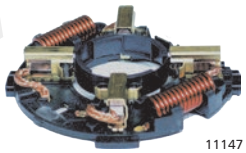
Schede elettroniche per EPS-C

Electronic devices for EPS-C *Platinen für EPS-C*
Cartes électronique pour EPS-C *Электрические схемы EPS-C*
Placa Electrónica para EPS-C *Elektronika EPS-C*

	Scheda *Device*	Composizione scheda *Device components*	Utilizzo *Use remarks*
	V-04032	scheda per motore EPS - **con relé** *Electronic device for EPS engine* ***with relay***	Fiat Punto I° serie 1999-2003 (Punto 188)
	V-04033	scheda per motore EPS - **con sensore** *Electronic device for EPS engine* ***with sensor***	Fiat Punto II° serie > 2003
	V-04041	scheda per motore EPS - **posizionamento regolabile con asole** *Electronic device for EPS engine* ***with adjust table positioning***	Fiat Panda 169 2003-2013, Panda 169 VDC 2003-2013, Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011

Schede elettroniche per EPS-P

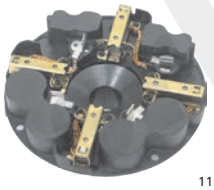
Electronic devices for EPS-P *Platinen für EPS-P*
Cartes électronique pour EPS-P *Электрические схемы EPS-P*
Placa Electrónica para EPS-P *Elektronika EPS-P*

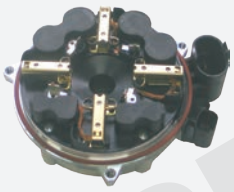
	Piastra *Plate*	Composizione piastra *Plate components*	Utilizzo *Use remarks*	Motori *Engines*	Indotti *Rotors*
 11147	V-04020 V-04020A	spazzole e molle (senza cavo) *Brushes and springs (without cable)*	Peugeot 106, Saxo, Kangoo (pump code O.E.M.7701470783) Peugeot 106, Saxo, Kangoo - non originale	V-04002	T-00012 T-00012A T-00012B
 11123	V-04021	spazzole, molle, cavo e diodo *Brushes, springs, cable and diode*	Peugeot 106, Saxo, Kangoo (pump code O.E.M.7701470783)	V-04002	T-00012 T-00012A T-00012B
 11124	V-04022 V-04022A V-04022B	COMPLETA: spazzole, molle, cavo, diodo e connettore *COMPLETE: brushes, springs, cable, diode and connector*	Peugeot 106, Saxo, Kangoo (pump code O.E.M.7701470783) Peugeot 106, Saxo, Kangoo - non originale Peugeot 106, Saxo, Kangoo (pump code O.E.M.7701470783) - ORIGINALE	V-04002	T-00012 T-00012A T-00012B
 11448	V-04023 V-04023A	COMPLETA: spazzole, molle, cavo e connettore *COMPLETE: brushes, springs, cable and connector*	Mercedes Classe A		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

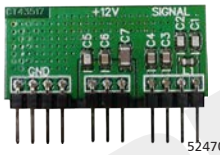
Schede elettroniche complete di ricambi

Electronic devices including spares — *Platinen mit Ersatzteilen*
Cartes électronique avec pièces de rechange — *Электрические схемы в комплекте с запчастями*
Placa Electrónica completa de recambios — *Elektronika wraz z częściami zamiennymi*

	Piastra *Plate*	Composizione piastra *Plate components*	Utilizzo *Use remarks*	Motori *Engines*	Indotti *Rotors*
 11619	V-04024 V-04024A V-04024B	COMPLETA: raggiera con spazzole e molle *COMPLETE: plate with brushes and springs*	Raggiera Nuova Mini/BMW	V-04000	T-00013
 11808	V-04026	COMPLETA *COMPLETE*	Renault Clio	V-04003	T-00077
 12104	V-04030	piastra pompa elettrica *electric pump plate*	Ford Fiesta		
 12259	V-04031	piastra pompa elettrica *electric pump plate*	per modifica speciale (L 650mm)		
	V-04034	piastra pompa elettrica *electric pump plate*	per modifica speciale (L 650mm) - Peugeot 106, Saxo, Kangoo - non originale		

	Scheda *Device*	Composizione scheda *Device components*	Utilizzo *Use remarks*	Motori *Engines*	Indotti *Rotors*
 11664	V-04025	COMPLETA: scheda elettronica completa di struttura in alluminio e portaspazzola ORIGINALE/GENUINE - abbinare oring O-02168	Kia Spectra - {W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007	V-04000	T-00013
	V-04025A	completa senza cuscinetto H-07556 (originale) o H-07556M (non originale) + o-ring O-02168 *complete without bearing H-07556 (original) o H-07556M (non-original) + o-ring O-02168*	{W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007	V-04000	T-00013
	V-04025B	completa con cuscinetto non originale e o-ring già montati *complete with non-original bearing and o-ring already mounted*	{W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007- non originale	V-04000	T-00013A
	V-04025C	Struttura per piastra pompa (solo parte in alluminio) *Structure for pump plate (only part in aluminium)*	Mini		
 11843	V-04027 V-04027C	Completa *Complete* **IMPORTANTE!** *Marcare la posizione dello statore prima dello smontaggio; se montata erroneamente, la pompa può girare al contrario. Ulteriori dettagli a pag. 406-408* ***IMPORTANT!*** *Please read instructions at pages 406-408*	Mercedes Classe A Mercedes Classe A - produz. speciale 2014		
 51812	V-04027D	non occorre più regolare la scheda dopo il montaggio e viene fornita con nuovo termoconduttivo biadesivo	Mercedes Classe A - versione 2015		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Piastra *Plate*	Composizione piastra *Plate components*	Utilizzo *Use remarks*	Motori *Engines*	Indotti *Rotors*
	**V-04027E**	**IMPORTANTE!** Marcare la posizione dello statore prima dello smontaggio! Se si monta sbagliato la pompa può girare al contrario.	Mercedes Classe A		
 11874	**V-04029**	scheda elettronica senza parte in alluminio *electronic device without part in aluminium*	{W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007 - non originale		
 52470	**V-04035**	Scheda elettronica completa filtri segnali	{W-S0050}: BMW Mini R50, R52, R53		
 53121	**V-04036**	Scheda elettronica per pompa TRW Croma(194) - senza processore	{W-S0004}: Fiat Croma 194 2005-2010		
 53637	**V-04037**	Scheda pompa elettrica	Mini Cooper R50, R52, R53 2002-2011		
 53636	**V-04038**	Scheda elettronica di controllo per pompa elettrica	Mini R50-R52-R53 - 2002-2011		
 54213	**V-04039**	Interfaccia per montare pompe elettriche VW TRW al posto di pompe elettriche VW Koyo - SOLO SCHEDA	Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005, A2 TRW I 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013, Fabia TRW I 1999-2013, Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016, Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009, Ibiza TRW I 2002-2009, Ibiza TRW II 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014, Polo TRW I 2002-2014, Polo TRW II 2002-2014		
 54212	**V-04040**	Interfaccia per montare pompe elettriche VW TRW al posto di pompe elettriche VW Koyo - COMPLETA DI SCATOLA E CONNETTORI	Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005, A2 TRW I 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013, Fabia TRW I 1999-2013, Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016, Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009, Ibiza TRW I 2002-2009, Ibiza TRW II 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Lupo TRW 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014, Polo TRW I 2002-2014, Polo TRW II 2002-2014		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

Indice dei componenti per modello auto

Index of components sorted by vehicle model
Indice de référence modèles-articles
Índice correspondiente de modelo-articulo
Modell-Teile Vergleichsindex
Список соответствий моделей и артикулов
Indeks krosów modele-części

EPS-C: Colonne *Columns Colonne Columna Elektrische Lenksäulen* Рулевые колонки с электроусилителем *Elektryczne kolumny kierownicze*
EPS-P: Pompe *Pumps Pompes Bomba eléctrica Elektrische Pumpen* Насосы с электроприводом *Elektryczne pompy wspomagania*
EPS-R: Cremagliere *Racks Crémaillère Cremallera Elektrische Zahnstangenlenkungen Рулевые рейки с электроприводом Elektr. przekładnie listwowe*

! Lo schema {W-S0001} a pag. 158 mostra una semplice guida su come leggere i riferimenti delle schede elettroniche.
Scheme {W-S0001} on page 158 shows a brief guide on how to properly read electronic board references.

Il codice del cavo che consente la prova dell'EPS sulla Vinci
Code of the cable to be used on Vinci to test EPS

Z-35000: codice cavo intero *complete cable code*
1-C: codice ridotto, visibile sul cavo *compact code, visible on cable*

Nome del modello di auto (ordinati alfabeticamente)
Vehicle model name (ordered alphabetically)

Alfa Romeo Mito 2008-
{W-S00**41**} EPS-C

Z-35001 (1-C)

Codice scheda EPS
EPS device code

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01018	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05021	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01021	1	E07 Relé *Relays*
W-05117	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05190	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05204	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05121	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Famiglia e tipologia di prodotto (E00: sezione gialla del catalogo)
Product type and family (E00: yellow section in catalogue)

Ricambio disponibile per il veicolo
Spare parts available for the vehicle

Numero di pezzi presenti nella scheda EPS del veicolo
Number of items included in the vechicle EPS device

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Alfa Romeo Mito 2008-

{W-S00**41**} **EPS-C** Z-35001 (1-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01018	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05021	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01021	1	E07 Relé *Relays*
W-05117	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05190	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05204	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05121	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Audi A1 TRW II 2010-2015

{W-S00**37**} **EPS-P** Z-37020 (23-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05046	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05162	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05091	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05086	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005

{W-S0008} **EPS-P** Z-37019 (20-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01006	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05090	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05101	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05157	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05168	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05186	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05154	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05087	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05089	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Audi A2 TRW I 1999-2005

{W-S0006} **EPS-P** Z-37020 (23-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05046	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05162	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05091	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05086	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05136	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Audi A2 TRW II

{W-S00**37**} **EPS-P** Z-37020 (23-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*

BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007

{W-S00**50**} **EPS-P** Z-37004 (5-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05018	2	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05194	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05244	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05066	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05071	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	12	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05144	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05236	4	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05302	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05303	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05304	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05305	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05306	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05307	1	E13 Condensatori *Capacitors*
V-05501	1	E15 Diodi *Diodes*
W-05237	1	E15 Diodi *Diodes*
W-05301	1	E21 Induttanze *Inductances*
V-04025	1	E91 Schede elettr.EPS-P *Electronic devices*
V-04025A	1	E91 Schede elettr.EPS-P *Electronic devices*
V-04025B	1	E91 Schede elettr.EPS-P *Electronic devices*
V-04029	1	E91 Schede elettr.EPS-P *Electronic devices*
V-04035	1	E91 Schede elettr.EPS-P *Electronic devices*

BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016

{W-S0080} EPS-R Z-36009 (27-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05104	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05258	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05225	1	E07 Relé *Relays*
W-05239	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05130	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05105	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05255	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05377	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05378	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Chevrolet Malibu 2004-2009

{W-S0039} EPS-C

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01018	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01020	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01019	1	E07 Relé *Relays*
W-05194	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-01035	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05195	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05176	10	E12 Resistenze *Resistors*
W-05188	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05191	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05159	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05182	1	E19 Sensori temperat. *Temperature sensors*

Chevrolet Malibu ALTERNATIVO 2004-2009

{W-S0039} EPS-C

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01019A	1	E07 Relé *Relays*

Citroën Berlingo II 2008-

{W-S0061} EPS-P Z-37001 Z-37024 (2-P 25-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05339		E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05276	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05184	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05072	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05203	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05196	4	E15 Diodi *Diodes*
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Citroën C1 2005-2014

{W-S0024} EPS-C Z-35011 (13-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05380	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01032	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05283	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05346	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Citroën C1 2014-

{W-S0072} EPS-C Z-35032 (54-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05240	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05343	1	E07 Relé *Relays*
W-05344	1	E07 Relé *Relays*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05346	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05353	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Citroën C2 2002-2009

{W-S0010} EPS-R Z-36001 (9-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01018A	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	2	E04 Transistor *Transistors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05128	2	E04 Transistor *Transistors*
W-01041	2	E07 Relé *Relays*
W-05158	2	E07 Relé *Relays*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05130	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Citroën C3 2002-2009

{W-S0010} **EPS-R** Z-36001 (9-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01018A	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	2	E04 Transistor *Transistors*
W-01041	2	E07 Relé *Relays*
W-05158	2	E07 Relé *Relays*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05130	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Citroën C3 2009-2016

{W-S0042} **EPS-R** Z-36011 (30-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01018	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05021	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01019	1	E07 Relé *Relays*
W-05272	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05117	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05204	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05121	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Citroën C3 ALTERNATIVO 2009-2016

{W-S0042} **EPS-R** Z-36011 (30-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01019A	1	E07 Relé *Relays*

Citroën C3 Picasso 2009-2017

{W-S0027} **EPS-R** Z-36008 (26-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05080	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05080A	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	3	E04 Transistor *Transistors*
W-05063	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05102	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05109	2	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05103	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05105	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05110	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05093	6	E15 Diodi *Diodes*

Citroën C4 2005-2010

{W-S0028} **EPS-P** Z-37002 (3-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05114	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05132	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05101	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05157	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05086	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05098	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05100	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Citroën C4 2010-

{W-S0061} **EPS-P** Z-37001 Z-37024 (2-P 25-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05339		E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05276	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05184	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05072	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05203	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05196	4	E15 Diodi *Diodes*
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Citroën C5 TRW III 2008-2017

{W-S0061} **EPS-P** Z-37001 Z-37024 (2-P 25-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05339		E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05276	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05184	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05072	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05203	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05196	4	E15 Diodi *Diodes*
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Citroën C8 2008-2014

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05142	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01044	3	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05193	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05217	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05064	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05066	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05067	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05068	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05069	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05073	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05075	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05077	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05079	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05084	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05107	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05108	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05060	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05082	3	E15 Diodi *Diodes*

Citroën C8 ALTERNATIVO 2008-2014

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Citroën Dispatch 2007-2010

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05142	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01044	3	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05193	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05217	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05064	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05066	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05067	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05068	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05069	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05073	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05075	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05077	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05079	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05084	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05107	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05108	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05060	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05082	3	E15 Diodi *Diodes*

Citroën Dispatch ALTERNATIVO 2007-2010

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Citroën Dispatch 2010-2016

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05142	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01044	3	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05193	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05217	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05064	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05066	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05067	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05068	1	E12 Resistenze *Resistors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05069	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05073	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05075	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05077	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05079	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05084	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05107	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05108	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05082	3	E15 Diodi *Diodes*

Citroën Dispatch ALTERNATIVO 2010-2016

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Citroën DS3 2009-

{W-S0042} **EPS-R** Z-36011 (30-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01018	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05021	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01019	1	E07 Relé *Relays*
W-05272	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05117	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05204	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05121	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Citroën DS3 ALTERNATIVO 2009-

{W-S0042} **EPS-R** Z-36011 (30-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01019A	1	E07 Relé *Relays*

Citroën DS5 2011-

{W-S0061} **EPS-P** Z-37001 Z-37024 (2-P 25-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05339		E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05276	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05184	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05072	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05078	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05203	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05196	4	E15 Diodi *Diodes*
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Citroën Jumpy 2007-2010

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05142	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01044	3	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05193	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05217	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05064	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05066	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05067	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05068	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05069	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05073	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05075	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05077	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05079	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05084	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05107	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05108	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05060	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05082	3	E15 Diodi *Diodes*

Citroën Jumpy ALTERNATIVO 2007-2010

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Citroën Jumpy 2010-2016

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05142	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01044	3	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05193	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05217	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05064	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05066	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05067	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05068	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05069	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05073	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05075	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05077	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05079	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05084	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05107	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05108	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05060	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05082	3	E15 Diodi *Diodes*

Citroën Jumpy ALTERNATIVO 2010-2016

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Dacia Dokker 2012-

{W-S0084} **EPS-P** Z-37028 (29-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05114	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05090	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05102	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05397	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05071	25	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05169	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05395	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05126	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05396	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05398	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*

Dacia Duster 2010-2013

{W-S0009} **EPS-P** Z-37014 (15-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05233	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05157	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05154	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05087	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05089	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Dacia Duster ALTERNATIVO 2010-2013

{W-S0009} **EPS-P** Z-37014 (15-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*

Dacia Duster 2013-2017

{W-S0084} **EPS-P** Z-37028 (29-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05114	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05090	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05102	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05397	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05071	25	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05169	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05395	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05126	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05396	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05398	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Dacia Lodgy 2012-

{W-S0084} **EPS-P** Z-37028 (29-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05114	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05090	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05102	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05397	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05071	25	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05169	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05395	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05126	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05396	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05398	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Dacia Logan 2004-2012

{W-S0009} **EPS-P** Z-37014 (15-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05233	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05157	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05154	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05087	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05089	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Dacia Logan ALTERNATIVO 2004-2012

{W-S0009} **EPS-P** Z-37014 (15-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*

Dacia Logan 2012-

{W-S0084} **EPS-P** Z-37028 (29-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05114	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05090	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05102	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05397	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05071	25	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05169	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05395	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05126	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05396	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05398	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Dacia Sandero 2008-2012

{W-S0009} **EPS-P** Z-37014 (15-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05233	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05157	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05154	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05087	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05089	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Dacia Sandero ALTERNATIVO 2008-2012

{W-S0009} **EPS-P** Z-37014 (15-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*

Dacia Sandero 2013-

{W-S0084} **EPS-P** Z-37028 (29-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05114	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05090	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05102	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05397	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05071	25	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05169	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05395	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05126	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05396	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05398	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Daihatsu Cuore 2003-2007

{W-S0029} **EPS-C** Z-35013 (15-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05155	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01036	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05099	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05250	1	E15 Diodi *Diodes*

Daihatsu Cuore ALTERNATIVO 2003-2007

{W-S0029} **EPS-C** Z-35013 (15-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05155	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Daihatsu Hijet 1° Serie 2010-2016

{W-S0016} **EPS-C** Z-35001 (1-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05017	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05021	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01021	1	E07 Relé *Relays*
W-05117	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05314	10	E12 Resistenze *Resistors*
W-05325	5	E12 Resistenze *Resistors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05326	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05166	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05121	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Daihatsu Hijet 2° Serie 2010-2016

{W-S0032} EPS-C Z-35001 (1-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05155	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05276		E08 EEPROM *EEPROM*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05314	10	E12 Resistenze *Resistors*
W-05325	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05326		E12 Resistenze *Resistors*
W-05166	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05153	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Daihatsu Materia 2006-2012

{W-S0029} EPS-C Z-35013 (15-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05155	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01036	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05099	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05250	1	E15 Diodi *Diodes*

Daihatsu Materia ALTERNATIVO 2006-2012

{W-S0029} EPS-C Z-35013 (15-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05155	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Daihatsu Sirion 2005-2011

{W-S0029} EPS-C Z-35013 (15-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05155	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01036	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05099	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05250	1	E15 Diodi *Diodes*

Fiat 500 1° Serie 2007-

{W-S0016} EPS-C Z-35001 (1-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05017	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05021	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01021	1	E07 Relé *Relays*
W-05117	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05314	10	E12 Resistenze *Resistors*
W-05325	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05326	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05166	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05121	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Fiat 500 2° Serie 2007-

{W-S0032} EPS-C Z-35001 (1-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05155	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05276		E08 EEPROM *EEPROM*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05314	10	E12 Resistenze *Resistors*
W-05325	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05326		E12 Resistenze *Resistors*
W-05166	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05153	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Fiat 500 L 2012-

{W-S0047} EPS-C Z-35001 (1-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05211	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05015	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05215	1	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05210	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05212	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05235	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05213	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05214	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type

Fiat Bravo 2007-2014

{W-S0014} EPS-C Z-35002 Z-35012 (2-C 14-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01010	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05010	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05044	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05044A	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05266	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05328	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01033	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01034	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Fiat Croma 194 2005-2010

{W-S0004} EPS-P Z-37006 (7-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05049	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05169	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05092	1	E18 Chip K-Line *K-Line chips*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*
V-04036		E91 Schede elettr.EPS-P *Electronic devices*

Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009

{W-S0015} EPS-C Z-35001 (1-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05017	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05021	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01021	1	E07 Relé *Relays*
W-05117	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05204	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05069	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05071	8	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	10	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05314	5	E12 Resistenze *Resistors*

Fiat Grande Punto 1° Serie - ALTERNATIVO 2005-2009

{W-S0015} EPS-C Z-35001 (1-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05281	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Fiat Grande Punto 2° Serie 2005-2009

{W-S0033} EPS-C Z-35001 (1-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01018	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01018A	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05021	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01021	1	E07 Relé *Relays*
W-05117	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05204	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05314	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05166	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Fiat Grande Punto EVO 2009-

{W-S0033} EPS-C Z-35001 (1-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01018	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01018A	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05021	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01021	1	E07 Relé *Relays*
W-05117	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05204	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05314	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05166	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*

Fiat Idea 2003-2012

{W-S00**14**} **EPS-C** Z-35002 Z-35012 (2-C 14-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01010	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05010	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05044	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05266	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05328	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01033	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01034	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Fiat Panda 169 2003-2013

{W-S00**17**} **EPS-C** Z-35004 (4-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05300	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01018	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01018A	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05056	1	E04 Transistor *Transistors*
W-01020	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01019	1	E07 Relé *Relays*
W-01035	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05195	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05071	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05086	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05177	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05242	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05337	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05382	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05383	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05384	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05305	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05334	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05335	8	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05336	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05159	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-01043	1	E18 Chip K-Line *K-Line chips*
W-05182	1	E19 Sensori temperat. *Temperature sensors*

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*

Fiat Panda 169 ALTERNATIVO 2003-2013

{W-S00**17**} **EPS-C** Z-35004 (4-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01019A	1	E07 Relé *Relays*

Fiat Panda 169 VDC 2003-2013

{W-S00**19**} **EPS-C** Z-35005 (5-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01018	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01018A	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05056	1	E04 Transistor *Transistors*
W-01020	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01019	1	E07 Relé *Relays*
W-01035	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05195	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05071	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05086	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05177	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05242	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05337	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05383	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05384	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05305	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05334	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05335	8	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05336	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05159	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-01043	1	E18 Chip K-Line *K-Line chips*
W-05182	1	E19 Sensori temperat. *Temperature sensors*

Fiat Panda 169 VDC - ALTERNATIVO 2003-2013

{W-S00**19**} **EPS-C** Z-35005 (5-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01019A	1	E07 Relé *Relays*

Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010

{W-S00**12**} **EPS-C** Z-35003 (3-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01012	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05300	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05011	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05054	1	E04 Transistor *Transistors*
W-01045	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01001	1	E07 Relé *Relays*
W-01001A	1	E07 Relé *Relays*
W-01002	1	E07 Relé *Relays*
W-01002A	1	E07 Relé *Relays*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01003	1	E07 Relé *Relays*
W-01003A	1	E07 Relé *Relays*
W-01008	1	E07 Relé *Relays*
W-05187	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*

Fiat Punto 188 2° Serie 9236, 1075, 1077, 9238 1999-2010

{W-S0013} EPS-C Z-35003 (3-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01006	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05300	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05011	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05054	1	E04 Transistor *Transistors*
W-01045	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01008	1	E07 Relé *Relays*

Fiat Scudo 2007-2010

{W-S0002} EPS-P Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05142	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01044	3	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05193	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05217	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05064	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05066	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05067	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05068	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05069	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05073	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05075	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05077	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05079	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05084	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05107	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05108	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05060	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05082	3	E15 Diodi *Diodes*

Fiat Scudo ALTERNATIVO 2007-2010

{W-S0002} EPS-P Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Fiat Scudo 2010-2016

{W-S0002} EPS-P Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05142	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01044	3	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05193	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05217	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05064	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05066	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05067	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05068	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05069	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05073	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05075	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05077	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05079	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05084	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05107	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05108	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05060	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05082	3	E15 Diodi *Diodes*

Fiat Scudo ALTERNATIVO 2010-2016

{W-S0002} EPS-P Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Fiat Seicento 1998-2010

{W-S0018} EPS-C Z-35015 (18-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01029	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01037	1	E07 Relé *Relays*
W-05131	2	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05130	2	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05208	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Fiat Stilo 1° Generazione 2001-2010

{W-S0014} EPS-C Z-35002 Z-35012 (2-C 14-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05328	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*

Fiat Stilo 2° Generazione 2001-2010

{W-S0014} EPS-C Z-35002 Z-35012 (2-C 14-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05044A	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05328	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*

Fiat Stilo 2001-2010

{W-S0014} EPS-C Z-35002 Z-35012 (2-C 14-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01010	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05010	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05044	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05266	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01033	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01034	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Fiat Ulysse 2008-2010

{W-S0002} EPS-P Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05142	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01044	3	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05193	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05217	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05064	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05066	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05067	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05068	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05069	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05073	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05075	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05077	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05079	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05084	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05107	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05108	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05060	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05082	3	E15 Diodi *Diodes*

Fiat Ulysse ALTERNATIVO 2008-2010

{W-S0002} EPS-P Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Ford B-Max 2012-

{W-S0026} EPS-C Z-35010 (11-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05013	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05179	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05180	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01007	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*

Ford C-Max 2011-

{W-S0068} EPS-R Z-36018 (43-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01006	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05180	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05320	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05315	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05323	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05086	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05098	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05116	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05317	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05319	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05348	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05167	2	E20 Porte logiche *Logic gates*

Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010

{W-S0003} **EPS-P** Z-37007 Z-37008 (8-P 9-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05111	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*

Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010

{W-S0005} **EPS-P** Z-37016 (17-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05111	1	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*

Ford Escape MK3 2012-

{W-S0068} **EPS-R** Z-36018 (43-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01006	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05180	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05320	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05315	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05323	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05086	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05098	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05116	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05317	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05319	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05348	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05167	2	E20 Porte logiche *Logic gates*

Ford Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008

{W-S0003} **EPS-P** Z-37007 Z-37008 (8-P 9-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05111	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*

Ford Fiesta 6 2008-2017

{W-S0026} **EPS-C** Z-35010 (11-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01024	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05013	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05179	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05180	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01007	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*

Ford Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012

{W-S0003} **EPS-P** Z-37007 Z-37008 (8-P 9-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05111	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*

Ford Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012

{W-S0005} **EPS-P** Z-37016 (17-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05111	1	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*

Ford Focus MK3 2011-

{W-S0068} **EPS-R** Z-36018 (43-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01006	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05180	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05320	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05315	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05323	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05086	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05098	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05116	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05317	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05319	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05348	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05167	2	E20 Porte logiche *Logic gates*

Ford Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012

{W-S0003} **EPS-P** Z-37007 Z-37008 (8-P 9-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05111	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*

Ford Galaxy 2006-2011

{W-S0043} **EPS-P** Z-37008 (9-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05119	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05218	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05338	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05276	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05184	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05072	13	E12 Resistenze *Resistors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	8	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05197	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05198	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05199	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05200	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05203	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05196	4	E15 Diodi *Diodes*
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Ford Ka 1° Serie 2008-2016

{W-S0016} **EPS-C** Z-35001 (1-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05017	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05021	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01021	1	E07 Relé *Relays*
W-05117	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05314	10	E12 Resistenze *Resistors*
W-05325	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05326	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05166	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05121	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Ford Ka 2° Serie 2008-2016

{W-S0032} **EPS-C** Z-35001 (1-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05155	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05276		E08 EEPROM *EEPROM*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05314	10	E12 Resistenze *Resistors*
W-05325	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05326		E12 Resistenze *Resistors*
W-05166	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05153	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Ford Kuga 2 connettori 2008-2012

{W-S0003} **EPS-P** Z-37007 Z-37008 (8-P 9-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05111	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*

Ford Kuga 2012-

{W-S0068} **EPS-R** Z-36018 (43-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01006	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05180	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05320	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05315	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05323	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05086	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05098	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05116	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05317	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05319	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05348	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05167	2	E20 Porte logiche *Logic gates*

Ford Kuga 3 connettori 2008-2012

{W-S0005} **EPS-P** Z-37016 (17-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05111	1	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*

Ford Mondeo 2007-2014

{W-S0043} **EPS-P** Z-37008 (9-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05119	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05218	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05338	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05276	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05184	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05072	13	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	8	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05197	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05198	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05199	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05200	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05203	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05196	4	E15 Diodi *Diodes*
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Ford S-Max 2006-2014

{W-S0043} **EPS-P** Z-37008 (9-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05119	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05218	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05338	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05276	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05184	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05072	13	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	8	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05197	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05198	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05199	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05200	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05203	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05196	4	E15 Diodi *Diodes*
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Ford Transit 2013-

{W-S0068} **EPS-R** Z-36018 (43-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01006	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05180	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05320	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05315	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05323	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05086	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05098	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05116	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05317	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05319	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05348	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05167	2	E20 Porte logiche *Logic gates*

Honda Civic 2001-2006

{W-S0035} **EPS-R** Z-36010 (29-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05104	5	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	2	E04 Transistor *Transistors*
W-01041	2	E07 Relé *Relays*
W-05158	2	E07 Relé *Relays*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05130	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05134	8	E13 Condensatori *Capacitors*

Honda Jazz 2001-2008

{W-S0046} **EPS-R** Z-36016 (38-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05104	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05174	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05205	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05207	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05208	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Honda Jazz ALTERNATIVO 2001-2008

{W-S0046} EPS-R Z-36016 (38-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Hyundai Accent 2005-2009

{W-S0060} EPS-C Z-35016 (20-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05267	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05268	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05282	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05271	1	E07 Relé *Relays*
W-05230	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05265	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05072	16	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	13	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05145	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Hyundai Accent ALTERNATIVO 2005-2009

{W-S0060} EPS-C Z-35016 (20-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05270	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Hyundai Elantra 2006-2010

{W-S0058} EPS-C Z-35010 (11-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05261	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05262	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05259	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05260	1	E04 Transistor *Transistors*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05179	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01007	1	E07 Relé *Relays*
W-05264	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05184	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05201	10	E12 Resistenze *Resistors*
W-05129	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05263	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05256	1	E21 Induttanze *Inductances*

Hyundai Era 2005-2009

{W-S0060} EPS-C Z-35016 (20-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05267	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05268	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05282	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05271	1	E07 Relé *Relays*
W-05230	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05265	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05072	16	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	13	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05145	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Hyundai Era ALTERNATIVO 2005-2009

{W-S0060} EPS-C Z-35016 (20-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05270	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Hyundai Getz 2002-2011

{W-S0055} EPS-C Z-35017 (22-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05128	2	E04 Transistor *Transistors*
W-01041	1	E07 Relé *Relays*
W-05158	1	E07 Relé *Relays*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05130	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05169	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05242	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05257	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Hyundai Getz ALTERNATIVO 2002-2011

{W-S0055} EPS-C Z-35017 (22-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*

Hyundai i10 2007-2013

{W-S00**60**} **EPS-C** Z-35016 (20-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05267	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05268	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05282	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05271	1	E07 Relé *Relays*
W-05230	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05265	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05072	16	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	13	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05145	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Hyundai i10 ALTERNATIVO 2007-2013

{W-S00**60**} **EPS-C** Z-35016 (20-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05270	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Hyundai i20 2009-2012

{W-S00**60**} **EPS-C** Z-35016 (20-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05267	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05268	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05282	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05271	1	E07 Relé *Relays*
W-05230	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05265	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05072	16	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	13	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05145	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Hyundai i20 ALTERNATIVO 2009-2012

{W-S00**60**} **EPS-C** Z-35016 (20-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05270	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Hyundai i30 2007-2012

{W-S00**58**} **EPS-C** Z-35010 (11-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05261	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05262	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05259	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05260	1	E04 Transistor *Transistors*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05179	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01007	1	E07 Relé *Relays*
W-05264	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05184	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05201	10	E12 Resistenze *Resistors*
W-05129	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05263	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05256	1	E21 Induttanze *Inductances*

Hyundai ix20 2010-

{W-S00**59**} **EPS-C** Z-35010 (11-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05261	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05262	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05297	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05179	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05129	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05263	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05256	1	E21 Induttanze *Inductances*

Kia Cee'd 2006-2012

{W-S00**59**} **EPS-C** Z-35010 (11-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05261	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05013	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05262	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05297	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05179	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05129	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05263	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05256	1	E21 Induttanze *Inductances*

Kia Picanto 2004-2011

{W-S00**60**} **EPS-C** Z-35016 (20-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05267	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05268	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05282	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05271	1	E07 Relé *Relays*
W-05230	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05265	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05072	16	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	13	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05145	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Kia Picanto ALTERNATIVO 2004-2011

{W-S00**60**} **EPS-C** Z-35016 (20-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05270	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Kia Pro Cee'd 2008-2009

{W-S00**59**} **EPS-C** Z-35010 (11-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05261	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05262	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05297	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05179	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05129	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05263	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05256	1	E21 Induttanze *Inductances*

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type

Kia Rio 2006-2011

{W-S00**60**} **EPS-C** Z-35016 (20-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05267	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05268	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05282	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05271	1	E07 Relé *Relays*
W-05230	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05265	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05072	16	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	13	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05145	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Kia Rio ALTERNATIVO 2006-2011

{W-S00**60**} **EPS-C** Z-35016 (20-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05270	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Kia Venga 2010-

{W-S00**59**} **EPS-C** Z-35010 (11-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05261	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05262	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05297	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05179	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05129	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05263	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05256	1	E21 Induttanze *Inductances*

Lancia Delta 2008-2014

{W-S00**14**} **EPS-C** Z-35002 Z-35012 (2-C 14-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01010	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05010	6	E03 Mosfet *Mosfets*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05044	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05044A	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05266	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05328	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01033	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Lancia Musa 2004-2012

{W-S0014} **EPS-C** Z-35002 Z-35012 (2-C 14-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01010	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05010	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05044	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05044A	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05266	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05328	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01033	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01034	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Lancia Phedra 2007-2010

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05142	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01044	3	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05193	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05217	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05064	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05066	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05067	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05068	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05069	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05073	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05075	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05077	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05079	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05084	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05107	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05108	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05060	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05082	3	E15 Diodi *Diodes*

Lancia Phedra ALTERNATIVO 2007-2010

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Lancia Y 2003-2006

{W-S0019} **EPS-C** Z-35005 (5-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01018	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01018A	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05056	1	E04 Transistor *Transistors*
W-01020	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01019	1	E07 Relé *Relays*
W-01035	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05195	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05071	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05086	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05177	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05242	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05337	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05383	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05384	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05305	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05334	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05335	8	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05336	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05159	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-01043	1	E18 Chip K-Line *K-Line chips*
W-05182	1	E19 Sensori temperat. *Temperature sensors*

Lancia Y ALTERNATIVO 2003-2006

{W-S0019} **EPS-C** Z-35005 (5-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01019A	1	E07 Relé *Relays*

Lancia Y 2006-2011

{W-S0019} EPS-C Z-35005 (5-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01018	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01018A	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05056	1	E04 Transistor *Transistors*
W-01020	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01019	1	E07 Relé *Relays*
W-01035	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05195	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05071	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05086	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05177	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05242	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05337	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05383	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05384	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05305	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05334	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05335	8	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05336	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05159	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-01043	1	E18 Chip K-Line *K-Line chips*
W-05182	1	E19 Sensori temperat. *Temperature sensors*

Lancia Y ALTERNATIVO 2006-2011

{W-S0019} EPS-C Z-35005 (5-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01019A	1	E07 Relé *Relays*

Mazda Demio 2000-2002

{W-S0066} EPS-R Z-36021 (51-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05298	2	E04 Transistor *Transistors*
W-01009	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05164	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05288	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05296	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Mazda Mazda 2 2007-2014

{W-S0026} EPS-C Z-35010 (11-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01024	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05013	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05179	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05180	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01007	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*

Mazda Mazda 3 2003-2009

{W-S0040} EPS-P Z-37009 (10-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05175	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05181	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05216	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05128	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05148	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05174	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05143	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05172	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05108	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05167	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Mazda Mazda 6 2008-2012

{W-S0048} EPS-R Z-36017 (39-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05181	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05216	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05128	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05258	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01041	1	E07 Relé *Relays*
W-05158	1	E07 Relé *Relays*
W-05225	1	E07 Relé *Relays*
W-05230	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05109	3	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05224	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05228	3	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05231	2	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05105	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05110	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Mazda Mazda 6 ALTERNATIVO 2008-2012

{W-S0048} EPS-R Z-36017 (39-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05229	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mazda RX8 2003-2010

{W-S00**63**} **EPS-R** Z-36022 (53-R)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05148	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01041	2	E07 Relé *Relays*
W-05158	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05280	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	12	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05277	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05278	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05279	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05288	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Mercedes Citan 2012-

{W-S00**62**} **EPS-C** Z-35006 (6-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05119	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05181	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05246	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05128	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05148	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01037	1	E07 Relé *Relays*
W-05247	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05117	2	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05245	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05141	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05143	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05144	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05145	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05150	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05151	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05147	1	E15 Diodi *Diodes*
W-05133	1	E20 Porte logiche *Logic gates*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Mercedes Classe A W169 2004-2012

{W-S00**56**} **EPS-R** Z-36005 (21-R)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05216	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05258	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05224	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05239	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05130	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05105	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05255	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Mercedes Classe A W176 2012-

{W-S00**73**} **EPS-R** Z-36042 (84-R)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05352	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05080	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	4	E04 Transistor *Transistors*
W-05063	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05225	1	E07 Relé *Relays*
W-05228	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05364	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05363	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05356	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05201	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05341	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05349	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05350	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05277	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05333	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05334	8	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05357	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05358	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05359	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05360	6	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05361	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05362	6	E13 Condensatori *Capacitors*

Mercedes Classe A W176 - ALTERNATIVO 2012-

{W-S00**73**} **EPS-R** Z-36042 (84-R)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*

Mercedes Classe B W245 2005-2011

{W-S00**56**} **EPS-R** Z-36005 (21-R)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05216	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05258	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05224	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05239	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05130	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05105	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05255	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Mercedes Classe B W246 2011-

{W-S0073} **EPS-R** Z-36042 (84-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05352	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05080	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	4	E04 Transistor *Transistors*
W-05063	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05225	1	E07 Relé *Relays*
W-05228	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05364	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05363	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05356	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05201	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05341	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05349	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05350	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05277	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05333	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05334	8	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05357	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05358	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05359	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05360	6	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05361	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05362	6	E13 Condensatori *Capacitors*

Mercedes Classe B W246 - ALTERNATIVO 2011-

{W-S0073} **EPS-R** Z-36042 (84-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*

Mitsubishi Colt 2004-2012

{W-S0011} **EPS-R** Z-36002 (12-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01039	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01036	2	E07 Relé *Relays*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05099	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05327	2	E15 Diodi *Diodes*

Nissan Juke 2010-

{W-S0065} **EPS-C** Z-35028 (48-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05080	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05291	2	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05289	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05290	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05295	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05286	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05292	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05293	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05133	1	E20 Porte logiche *Logic gates*
W-05256	1	E21 Induttanze *Inductances*

Nissan Kubistar X76 2003-2009

{W-S0009} **EPS-P** Z-37014 (15-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05233	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05157	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05154	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05087	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05089	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Nissan Kubistar X76 ALTERNATIVO 2003-2009

{W-S0009} **EPS-P** Z-37014 (15-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*

Nissan Livina 2013-

{W-S0069} **EPS-C** Z-35026 (46-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	4	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05271	2	E07 Relé *Relays*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05257	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05308	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Nissan Livina ALTERNATIVO 2013-

{W-S0069} **EPS-C** Z-35026 (46-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01041	2	E07 Relé *Relays*
W-05158	2	E07 Relé *Relays*

Nissan Micra K12 2003-2008

{W-S0020} **EPS-C** Z-35007 (7-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01010	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05013	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05044A	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05328	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01033	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01007	1	E07 Relé *Relays*
W-01009	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05129	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05243	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05256	1	E21 Induttanze *Inductances*
W-05232	1	E22 Varistori *Varistors*

Nissan Micra K12 - ALTERNATIVO 2003-2008

{W-S0020} EPS-C Z-35007 (7-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05299	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Nissan Micra K12 2008-2010

{W-S0081} EPS-C Z-35018 (25-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05104	4	E04 Transistor *Transistors*
W-01041	2	E07 Relé *Relays*
W-05158	2	E07 Relé *Relays*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05257	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Nissan Micra K12 - ALTERNATIVO 2008-2010

{W-S0081} EPS-C Z-35018 (25-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05381	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05308	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Nissan Micra K13 2010-2017

{W-S0069} EPS-C Z-35026 (46-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	4	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05271	2	E07 Relé *Relays*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05257	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05308	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Nissan Micra K13 - ALTERNATIVO 2010-2017

{W-S0069} EPS-C Z-35026 (46-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01041	2	E07 Relé *Relays*
W-05158	2	E07 Relé *Relays*

Nissan Note 2006-2012

{W-S0081} EPS-C Z-35018 (25-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05104	4	E04 Transistor *Transistors*
W-01041	2	E07 Relé *Relays*
W-05158	2	E07 Relé *Relays*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05257	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Nissan Note ALTERNATIVO 2006-2012

{W-S0081} EPS-C Z-35018 (25-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05381	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05308	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Nissan Note E12 2013-

{W-S0069} EPS-C Z-35026 (46-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	4	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05271	2	E07 Relé *Relays*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05257	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05308	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Nissan Note E12 - ALTERNATIVO 2013-

{W-S0069} EPS-C Z-35026 (46-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01041	2	E07 Relé *Relays*
W-05158	2	E07 Relé *Relays*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type

Nissan Pixo 2009-2013

{W-S00**79**} **EPS-C** Z-35009 (10-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05104	3	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05379	1	E07 Relé *Relays*
W-05202	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05205	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05295	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05207	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05241	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Nissan Pixo ALTERNATIVO 2009-2013

{W-S00**79**} **EPS-C** Z-35009 (10-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05381	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Nissan Qashqai J10 +2 2008-2013

{W-S00**51**} **EPS-C** Z-35006 (6-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05119	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05181	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05128	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05148	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01037	1	E07 Relé *Relays*
W-05247	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05117	2	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05245	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05141	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05145	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05150	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05154	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05248	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05151	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05147	1	E15 Diodi *Diodes*
W-05133	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Nissan Qashqai J10 2006-2013

{W-S00**51**} **EPS-C** Z-35006 (6-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05119	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05181	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05128	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05148	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01037	1	E07 Relé *Relays*
W-05247	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05117	2	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05245	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05141	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05145	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05150	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05154	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05248	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05151	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05147	1	E15 Diodi *Diodes*
W-05133	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Nissan Tiida C11 2008-

{W-S00**81**} **EPS-C** Z-35018 (25-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05104	4	E04 Transistor *Transistors*
W-01041	2	E07 Relé *Relays*
W-05158	2	E07 Relé *Relays*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05257	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Nissan Tiida C11 - ALTERNATIVO 2008-

{W-S00**81**} **EPS-C** Z-35018 (25-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05381	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05308	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Nissan Versa 2013-

{W-S00**69**} **EPS-C** Z-35026 (46-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	4	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05271	2	E07 Relé *Relays*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05257	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05308	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Nissan Versa ALTERNATIVO 2013-

{W-S00**69**} **EPS-C** Z-35026 (46-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01041	2	E07 Relé *Relays*
W-05158	2	E07 Relé *Relays*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*

Opel Adam 2013-

{W-S0071} EPS-C Z-35001 (1-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05381	7	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05340	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05276	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05204	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05071	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05173	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05314	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05325	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05166	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05355	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05121	1	E20 Porte logiche *Logic gates*
W-05345	12	E21 Induttanze *Inductances*

Opel Agila A 2000-2007

{W-S0053} EPS-C Z-35009 (31-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05104	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	3	E04 Transistor *Transistors*
W-05249	1	E07 Relé *Relays*
W-05174	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05205	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	4	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05241	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Opel Agila A ALTERNATIVO 2000-2007

{W-S0053} EPS-C Z-35009 (31-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Opel Agila A S2 2000-2007

{W-S0053} EPS-C Z-35009 (31-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05104	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	3	E04 Transistor *Transistors*
W-05249	1	E07 Relé *Relays*
W-05174	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05205	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	4	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05241	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Opel Agila A S2 - ALTERNATIVO 2000-2007

{W-S0053} EPS-C Z-35009 (31-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Opel Agila B 2008-2015

{W-S0076} EPS-R Z-36012 (32-R)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05104	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	3	E04 Transistor *Transistors*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05205	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05134	4	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Opel Agila B ALTERNATIVO 2008-2015

{W-S0076} EPS-R Z-36012 (32-R)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05202	1	E08 EEPROM *EEPROM*

Opel Astra G 1998-2006

{W-S0001} EPS-P Z-37005 (6-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01038	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01039	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05095	2	E04 Transistor *Transistors*
V-05503	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01026	1	E07 Relé *Relays*
W-05055	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05065	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05152	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05094	1	E15 Diodi *Diodes*
W-05096	1	E15 Diodi *Diodes*
W-05122	1	E19 Sensori temperat. *Temperature sensors*

Opel Astra H TRW 2004-2011

{W-S0001} EPS-P Z-37005 (6-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01038	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01039	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05095	2	E04 Transistor *Transistors*
V-05503	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01026	1	E07 Relé *Relays*
W-05055	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05065	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05152	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05094	1	E15 Diodi *Diodes*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05096	1	E15 Diodi *Diodes*
W-05122	1	E19 Sensori temperat. *Temperature sensors*

Opel Astra H ZF 2004-2011

{W-S0030} EPS-P Z-37010 (11-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05119	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05240	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05124	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05057	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05127	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-01035	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05160	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05169	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05170	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05177	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05178	13	E12 Resistenze *Resistors*
W-05115	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05116	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05122	1	E19 Sensori temperat. *Temperature sensors*

Opel Astra H ZF - ALTERNATIVO 2004-2011

{W-S0030} EPS-P Z-37010 (11-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01039	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05039	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Opel Corsa B 1997-2000

{W-S0045} EPS-C Z-35008 (8-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05104	8	E04 Transistor *Transistors*
W-01041	1	E07 Relé *Relays*
W-05158	1	E07 Relé *Relays*
W-05202	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05130	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05099	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014

{W-S0015} EPS-C Z-35001 (1-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05017	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05021	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01021	1	E07 Relé *Relays*
W-05117	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05204	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05069	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05071	8	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	10	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05314	5	E12 Resistenze *Resistors*

Opel Corsa D 1° Serie - ALTERNATIVO 2006-2014

{W-S0015} EPS-C Z-35001 (1-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05281	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Opel Corsa D 2° Serie 2006-2014

{W-S0033} EPS-C Z-35001 (1-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01018	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01018A	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05021	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01021	1	E07 Relé *Relays*
W-05117	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05204	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05314	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05166	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Opel Meriva A 2003-2010

{W-S0025} EPS-C Z-35008 (8-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01018	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01018A		E03 Mosfet *Mosfets*
W-01020	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01019	1	E07 Relé *Relays*
W-01035	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05195	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05071	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05086	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05384	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05159	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-01043	1	E18 Chip K-Line *K-Line chips*
W-05182	1	E19 Sensori temperat. *Temperature sensors*

Opel Meriva A ALTERNATIVO 2003-2010

{W-S0025} EPS-C Z-35008 (8-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01019A	1	E07 Relé *Relays*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*

Opel Meriva B 2010-2017

{W-S0036} EPS-P Z-37025 (26-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05181	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05183	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05184	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05074	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05169	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05152	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05192	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*

Opel Mokka 2012-

{W-S0075} EPS-C Z-35001 (1-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05365	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05368	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05340	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05369	1	E07 Relé *Relays*
W-05190	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05204		E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05071	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05173	8	E12 Resistenze *Resistors*
W-05370	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05153	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Opel Mokka ALTERNATIVO 2012-

{W-S0075} EPS-C Z-35001 (1-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05126	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Opel Signum

{W-S0007} EPS-P Z-37006 Z-37018 (7-P 19-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*

Opel Signum 2003-2008

{W-S0007} EPS-P Z-37006 Z-37018 (7-P 19-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05049	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Opel Signum ESP 2003-2008

{W-S0007} EPS-P Z-37006 Z-37018 (7-P 19-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05049	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Opel Vectra C 2002-2008

{W-S0007} EPS-P Z-37006 Z-37018 (7-P 19-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05049	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Opel Vectra C ESP 2002-2008

{W-S0007} **EPS-P** Z-37006 Z-37018 (7-P 19-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05049	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Opel Zafira A 1999-2005

{W-S0001} **EPS-P** Z-37005 (6-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01038	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01039	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05095	2	E04 Transistor *Transistors*
V-05503	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01026	1	E07 Relé *Relays*
W-05055	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05065	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05152	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05094	1	E15 Diodi *Diodes*
W-05096	1	E15 Diodi *Diodes*
W-05122	1	E19 Sensori temperat. *Temperature sensors*

Opel Zafira B ZF 2005-2014

{W-S0030} **EPS-P** Z-37010 (11-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05119	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05240	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05124	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05057	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05127	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-01035	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05160	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05177	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05178	13	E12 Resistenze *Resistors*
W-05115	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05116	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05122	1	E19 Sensori temperat. *Temperature sensors*

Opel Zafira B ZF - ALTERNATIVO 2005-2014

{W-S0030} **EPS-P** Z-37010 (11-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01039	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05039	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Peugeot 1007 2005-2010

{W-S0010} **EPS-R** Z-36001 (9-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01018A	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	2	E04 Transistor *Transistors*
W-01041	2	E07 Relé *Relays*
W-05158	2	E07 Relé *Relays*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05130	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Peugeot 107 2005-2014

{W-S0024} EPS-C Z-35011 (13-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05380	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01032	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05283	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05346	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Peugeot 108 2014-

{W-S0072} EPS-C Z-35032 (54-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05240	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05343	1	E07 Relé *Relays*
W-05344	1	E07 Relé *Relays*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05346	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05353	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Peugeot 206 2004-2016

{W-S0028} EPS-P Z-37002 (3-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05114	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05132	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05101	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05157	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05086	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05098	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05100	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Peugeot 207 8H 2006-2015

{W-S0077} EPS-R Z-36004 (19-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05216	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05128	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05258	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05224	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05239	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05130	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05139	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05177	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05371	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05372	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05105	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05110	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05357	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05378	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Peugeot 207 8H - ALTERNATIVO 2006-2015

{W-S0077} EPS-R Z-36004 (19-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05276	1	E08 EEPROM *EEPROM*

Peugeot 207 9H 2006-2015

{W-S0027} EPS-R Z-36008 (26-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05080	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05080A	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	3	E04 Transistor *Transistors*
W-05063	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05102	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05109	2	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05103	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05105	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05110	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05093	6	E15 Diodi *Diodes*

Peugeot 208 A9 2012-

{W-S0083} EPS-R Z-36025 (58-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05393	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05330	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05063	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05387	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05363	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05388	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05191	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05200	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05341	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05349	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05350	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05372	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05277	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05394	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Peugeot 3008 2009-2016

{W-S0061} EPS-P Z-37001 Z-37024 (2-P 25-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05339		E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05276	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05184	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05072	9	E12 Resistenze *Resistors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05203	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05196	4	E15 Diodi *Diodes*
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Peugeot 307 2001-2009

{W-S00**28**} **EPS-P** Z-37002 (3-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05114	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05132	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05101	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05086	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05098	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05100	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Peugeot 307 ALTERNATIVO 2001-2009

{W-S00**28**} **EPS-P** Z-37002 (3-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05052	1	E08 EEPROM *EEPROM*

Peugeot 308 -2010

{W-S00**61**} **EPS-P** Z-37001 Z-37024 (2-P 25-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05339		E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05276	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05184	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05072	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05203	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05196	4	E15 Diodi *Diodes*
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Peugeot 308 2010-

{W-S00**61**} **EPS-P** Z-37001 Z-37024 (2-P 25-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05339		E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05276	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05184	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05072	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05203	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05196	4	E15 Diodi *Diodes*
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Peugeot 308 ALTERNATIVO -2010

{W-S00**61**} **EPS-P** Z-37001 Z-37024 (2-P 25-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Peugeot 407 2004-2011

{W-S00**49**} **EPS-P** Z-37012 (13-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05114	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05090	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05233	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05101	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05186	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05154	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05100	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Peugeot 407 ALTERNATIVO 2004-2011

{W-S00**49**} **EPS-P** Z-37012 (13-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05149	3	E03 Mosfet *Mosfets*

Peugeot 807 2002-2014

{W-S000**2**} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05142	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01044	3	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05193	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05217	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05064	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05066	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05067	3	E12 Resistenze *Resistors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05068	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05069	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05073	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05075	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05077	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05079	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05084	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05107	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05108	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05060	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05082	3	E15 Diodi *Diodes*

Peugeot 807 ALTERNATIVO 2002-2014

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Peugeot Expert 2007-2010

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05142	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01044	3	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05193	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05217	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05064	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05066	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05067	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05068	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05069	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05073	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05075	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05077	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05079	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05084	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05107	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05108	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05060	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05082	3	E15 Diodi *Diodes*

Peugeot Expert ALTERNATIVO 2007-2010

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Peugeot Expert 2010-2016

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05142	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01044	3	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05193	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05217	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05064	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05066	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05067	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05068	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05069	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05073	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05075	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05076	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05077	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05079	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05058	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05084	7	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05107	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05108	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05060	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05082	3	E15 Diodi *Diodes*

Peugeot Expert ALTERNATIVO 2010-2016

{W-S0002} **EPS-P** Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Peugeot Partner II 2008-

{W-S00061} **EPS-P** Z-37001 Z-37024 (2-P 25-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05339		E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05276	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05184	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05072	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05203	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05196	4	E15 Diodi *Diodes*
W-05274	1	E21 Induttanze *Inductances*

Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016

{W-S0016} EPS-C Z-35001 (1-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05017	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05021	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01021	1	E07 Relé *Relays*
W-05117	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05314	10	E12 Resistenze *Resistors*
W-05325	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05326	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05166	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05121	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Piaggio Porter 2° Serie 2009-2016

{W-S0032} EPS-C Z-35001 (1-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01025	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05155	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05276		E08 EEPROM *EEPROM*
W-05118	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05314	10	E12 Resistenze *Resistors*
W-05325	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05326		E12 Resistenze *Resistors*
W-05166	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05153	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Renault Captur 2013-

{W-S0070} EPS-C Z-35028 (48-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05330	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05063	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05225	1	E07 Relé *Relays*
W-05109	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05228	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05231	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05356	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05201	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05341	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05349	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05350	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05277	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05333	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Renault Captur ALTERNATIVO 2013-

{W-S0070} EPS-C Z-35028 (48-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*

Renault Clio II 2001-2012

{W-S0034} EPS-C Z-35014 (16-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05104	4	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	1	E04 Transistor *Transistors*
W-01041	2	E07 Relé *Relays*
W-05158	2	E07 Relé *Relays*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05130	2	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05134	4	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Renault Clio II ALTERNATIVO 2001-2012

{W-S0034} EPS-C Z-35014 (16-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05381	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Renault Clio II 2004-2012

{W-S0009} EPS-P Z-37014 (15-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05233	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05157	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05154	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05087	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05089	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*

Renault Clio II ALTERNATIVO 2004-2012

{W-S0009} EPS-P Z-37014 (15-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*

Renault Clio III 2005-2014

{W-S0023} EPS-C Z-35007 (7-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01028	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05189	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05013	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05297	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05179	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05129	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05263	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05256	1	E21 Induttanze *Inductances*

Renault Clio IV 2012-

{W-S0070} EPS-C Z-35028 (48-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05330	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05063	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05225	1	E07 Relé *Relays*
W-05109	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05228	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05231	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05356	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05201	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05341	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05349	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05350	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05277	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05333	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Renault Clio IV ALTERNATIVO 2012-

{W-S0070} EPS-C Z-35028 (48-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*

Renault Kangoo 2004-2008

{W-S0009} EPS-P Z-37014 (15-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05233	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05157	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05154	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05087	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05089	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Renault Kangoo ALTERNATIVO 2004-2008

{W-S0009} EPS-P Z-37014 (15-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*

Renault Kangoo II 2007-

{W-S0062} EPS-C Z-35006 (6-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05119	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05181	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05246	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05275	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05128	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05148	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01037	1	E07 Relé *Relays*
W-05247	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05117	2	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05245	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05141	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05143	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05144	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05145	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05150	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05151	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05147	1	E15 Diodi *Diodes*
W-05133	1	E20 Porte logiche *Logic gates*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Renault Megane II TRW 2002-2009

{W-S0022} EPS-C Z-35006 (6-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01010	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05266	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05328	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01033	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05071	8	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05123	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05129	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Renault Megane III NSK 2008-2016

{W-S0078} EPS-C Z-35024 (41-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05386	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05291	2	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05135	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05289	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05385	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05295	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05373	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05374	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05375	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05376	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05286	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05292	4	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05293	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05354	1	E19 Sensori temperat. *Temperature sensors*
W-05133	1	E20 Porte logiche *Logic gates*
W-05256	1	E21 Induttanze *Inductances*

Renault Modus TRW I 2004-2013

{W-S0020} EPS-C Z-35007 (7-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01010	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05013	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05044A	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05328	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01033	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01007	1	E07 Relé *Relays*
W-01009	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05129	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05243	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05256	1	E21 Induttanze *Inductances*
W-05232	1	E22 Varistori *Varistors*

Renault Modus TRW I - ALTERNATIVO 2004-2013

{W-S0020} EPS-C Z-35007 (7-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05299	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Renault Modus TRW II 2004-2013

{W-S0021} EPS-C Z-35007 (7-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01028	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05189	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05013	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05297	0	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05259	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05179	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05180	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05129	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05263	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05256	1	E21 Induttanze *Inductances*

Renault Modus TRW III 2004-2013

{W-S0023} EPS-C Z-35007 (7-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01028	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05189	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05013	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05297	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05179	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05129	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05263	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05256	1	E21 Induttanze *Inductances*

Renault Pulse 2010-2017

{W-S0069} EPS-C Z-35026 (46-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	4	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05271	2	E07 Relé *Relays*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05257	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05308	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Renault Pulse ALTERNATIVO 2010-2017

{W-S00**69**} EPS-C Z-35026 (46-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01041	2	E07 Relé *Relays*
W-05158	2	E07 Relé *Relays*

Renault Samsung QM3 2013-

{W-S00**70**} EPS-C Z-35028 (48-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05330	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05063	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05225	1	E07 Relé *Relays*
W-05109	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05228	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05231	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05356	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05201	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05341	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05349	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05350	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05277	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05333	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Renault Samsung QM3 ALTERNATIVO 2013-

{W-S00**70**} EPS-C Z-35028 (48-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*

Renault Scenic II NSK 2003-2009

{W-S00**31**} EPS-C Z-35006 (6-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05119	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05181	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05128	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05148	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01037	1	E07 Relé *Relays*
W-05247	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05117	2	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05135	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05141	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05143	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05144	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05145	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05150	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05151	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05146	1	E15 Diodi *Diodes*
W-05147	1	E15 Diodi *Diodes*
W-05133	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Renault Scenic II NSK ALTERNATIVO 2003-2009

{W-S00**31**} EPS-C Z-35006 (6-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05246	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05275	6	E03 Mosfet *Mosfets*

Renault Scenic II TRW 2003-2009

{W-S00**22**} EPS-C Z-35006 (6-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01010	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05266	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05328	1	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-01016	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01033	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-01004	1	E07 Relé *Relays*
W-01005	1	E07 Relé *Relays*
W-01005A	1	E07 Relé *Relays*
W-01030	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05043	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05071	8	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05103	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05123	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05129	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Renault Twingo I 1993-2007

{W-S00**52**} EPS-C Z-35020 (31-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01037	1	E07 Relé *Relays*
W-05131	2	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05205	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05099	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Renault Twingo II 2007-2014

{W-S00**54**} EPS-C Z-35023 (40-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05104	4	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	2	E04 Transistor *Transistors*
W-01041	2	E07 Relé *Relays*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05158	2	E07 Relé *Relays*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05130	2	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05169	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05242	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Renault Twingo II ALTERNATIVO 2007-2014

{W-S0054} EPS-C Z-35023 (40-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Renault Zoe 2012-

{W-S0070} EPS-C Z-35028 (48-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05330	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05063	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05225	1	E07 Relé *Relays*
W-05109	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05228	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05231	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05356	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05201	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05341	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05349	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05350	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05277	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05333	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Renault Zoe ALTERNATIVO 2012-

{W-S0070} EPS-C Z-35028 (48-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*

Saab 9-3 2002-2013

{W-S0007} EPS-P Z-37006 Z-37018 (7-P 19-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05049	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Saab 9-3 ESP 2002-2013

{W-S0007} EPS-P Z-37006 Z-37018 (7-P 19-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05049	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Saturn Ion 2003-2007

{W-S0038} EPS-C

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01009	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05185	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Saturn Ion ALTERNATIVO 2003-2007

{W-S0038} EPS-C

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01029	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Seat Cordoba TRW 2002-2009

{W-S0006} EPS-P Z-37020 (23-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05046	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05162	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05091	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05086	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05136	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009

{W-S0008} **EPS-P** Z-37019 (20-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01006	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05090	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05101	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05157	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05168	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05186	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05154	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05087	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05089	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Seat Ibiza TRW I 2002-2009

{W-S0006} **EPS-P** Z-37020 (23-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05046	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05162	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05091	1	E08 EEPROM *EEPROM*

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05086	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05136	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Seat Ibiza TRW II 2002-2009

{W-S0037} **EPS-P** Z-37020 (23-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05046	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05162	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05091	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05086	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Seat Mii NSK 2011-

{W-S0074} **EPS-C** Z-35031 (52-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05386	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05291	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05289	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05366	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05367	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05373	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05399	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05286	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05292	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05293	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05354	1	E19 Sensori temperat. *Temperature sensors*
W-05133	1	E20 Porte logiche *Logic gates*
W-05256	1	E21 Induttanze *Inductances*

Seat Mii TRW 2011-

{W-S0085} EPS-C Z-35031 (52-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05235	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05213	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05214	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05074	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05100	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05116	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Seat Mii TRW - ALTERNATIVO 2011-

{W-S0085} EPS-C Z-35031 (52-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01037	2	E07 Relé *Relays*
W-05317	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Seat Toledo TRW 2004-2009

{W-S0006} EPS-P Z-37020 (23-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05046	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05162	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05091	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05086	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05136	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Skoda CitiGo NSK 2012-

{W-S0074} EPS-C Z-35031 (52-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05386	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05291	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05289	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05366	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05367	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05373	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05399	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05286	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05292	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05293	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05354	1	E19 Sensori temperat. *Temperature sensors*
W-05133	1	E20 Porte logiche *Logic gates*
W-05256	1	E21 Induttanze *Inductances*

Skoda CitiGo TRW 2011-

{W-S0085} EPS-C Z-35031 (52-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05235	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05213	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05214	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05074	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05100	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05116	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Skoda CitiGo TRW - ALTERNATIVO 2011-

{W-S0085} EPS-C Z-35031 (52-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01037	2	E07 Relé *Relays*
W-05317	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013

{W-S0008} EPS-P Z-37019 (20-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01006	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05090	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05101	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05157	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05168	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05186	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05154	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05087	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05089	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

Skoda Fabia TRW I 1999-2013

{W-S0006} **EPS-P** Z-37020 (23-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05046	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05162	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05091	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05086	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05136	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Skoda Fabia TRW II 1999-2013

{W-S0037} **EPS-P** Z-37020 (23-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05046	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05162	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05091	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05086	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Skoda Praktik TRW 1999-2013

{W-S0006} **EPS-P** Z-37020 (23-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05046	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05162	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05091	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05086	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05136	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Skoda Rapid TRW 2012-2016

{W-S0006} **EPS-P** Z-37020 (23-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05046	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05162	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05091	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05086	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05136	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type

Skoda Roomster TRW II 2006-2015

{W-S0037} EPS-P Z-37020 (23-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05046	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05162	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05091	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05086	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Smart ForFour 2004-2006

{W-S0011} EPS-R Z-36002 (12-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-01039	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01036	2	E07 Relé *Relays*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05099	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05327	2	E15 Diodi *Diodes*

Suzuki Alto 2003-2007

{W-S0079} EPS-C Z-35009 (10-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05104	3	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05379	1	E07 Relé *Relays*
W-05202	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05205	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05295	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05207	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05241	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type

Suzuki Alto ALTERNATIVO 2003-2007

{W-S0079} EPS-C Z-35009 (10-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05381	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Suzuki Alto 2008-2014

{W-S0079} EPS-C Z-35009 (10-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05104	3	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05379	1	E07 Relé *Relays*
W-05202	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05205	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05295	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05207	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05241	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Suzuki Alto ALTERNATIVO 2008-2014

{W-S0079} EPS-C Z-35009 (10-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05381	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Suzuki Ignis 2003-2008

{W-S0053} EPS-C Z-35009 (31-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05104	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	3	E04 Transistor *Transistors*
W-05249	1	E07 Relé *Relays*
W-05174	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05205	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	4	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05241	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Suzuki Ignis ALTERNATIVO 2003-2008

{W-S0053} EPS-C Z-35009 (31-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Suzuki Splash 2008-2015

{W-S0076} EPS-R Z-36012 (32-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05104	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	3	E04 Transistor *Transistors*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05205	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05134	4	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Suzuki Splash ALTERNATIVO 2008-2015

{W-S00**76**} **EPS-R** Z-36012 (32-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05202	1	E08 EEPROM *EEPROM*

Suzuki Wagon R 2003-2008

{W-S00**53**} **EPS-C** Z-35009 (31-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05104	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	3	E04 Transistor *Transistors*
W-05249	1	E07 Relé *Relays*
W-05174	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05205	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	4	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05241	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Suzuki Wagon R ALTERNATIVO 2003-2008

{W-S00**53**} **EPS-C** Z-35009 (31-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Suzuki Wagon R S2 2003-2008

{W-S00**53**} **EPS-C** Z-35009 (31-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05104	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	3	E04 Transistor *Transistors*
W-05249	1	E07 Relé *Relays*
W-05174	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05131	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05205	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05134	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05140	4	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05241	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Suzuki Wagon R S2 - ALTERNATIVO 2003-2008

{W-S00**53**} **EPS-C** Z-35009 (31-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01018	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type

Toyota Auris E150 - ALTERNATIVO 2006-2012

{W-S00**44**} **EPS-C** Z-35022 (37-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01029	8	E03 Mosfet *Mosfets*

Toyota Auris E150 2006-2012

{W-S00**44**} **EPS-C** Z-35022 (37-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05220	1	E07 Relé *Relays*
W-05221	2	E07 Relé *Relays*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05206	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05209	1	E15 Diodi *Diodes*

Toyota Aygo 2005-2014

{W-S00**24**} **EPS-C** Z-35011 (13-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05380	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01032	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05283	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05346	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Toyota Aygo 2014-

{W-S00**72**} **EPS-C** Z-35032 (54-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05240	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05343	1	E07 Relé *Relays*
W-05344	1	E07 Relé *Relays*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05346	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05353	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Toyota Blade 2006-2012

{W-S00**44**} **EPS-C** Z-35022 (37-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05220	1	E07 Relé *Relays*
W-05221	2	E07 Relé *Relays*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05165	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05206	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05209	1	E15 Diodi *Diodes*

Toyota Blade ALTERNATIVO 2006-2012

{W-S0044} EPS-C Z-35022 (37-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01029	8	E03 Mosfet *Mosfets*

Toyota Corolla E120 2001-2007

{W-S0064} EPS-C Z-35019 (28-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01037	1	E07 Relé *Relays*
W-05174	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05125	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05283	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05285	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05286	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05287	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05133	1	E20 Porte logiche *Logic gates*

Toyota Corolla E120 - ALTERNATIVO 2001-2007

{W-S0064} EPS-C Z-35019 (28-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05284	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Toyota Echo 2003-2005

{W-S0029} EPS-C Z-35013 (15-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05155	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01036	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05099	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05250	1	E15 Diodi *Diodes*

Toyota Funcargo 2003-2005

{W-S0029} EPS-C Z-35013 (15-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05155	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01036	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05099	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05250	1	E15 Diodi *Diodes*

Toyota iQ 2008-2015

{W-S0057} EPS-C

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05104	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05128	2	E04 Transistor *Transistors*
W-05221	2	E07 Relé *Relays*
W-05253	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05117	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05141	1	E10 Comparatori tensione *Voltage comp.*
W-05252	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05251	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05254	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Toyota iQ ALTERNATIVO 2008-2015

{W-S0057} EPS-C

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05040	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Toyota Platz 2003-2005

{W-S0029} EPS-C Z-35013 (15-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05155	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01036	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05099	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05250	1	E15 Diodi *Diodes*

Toyota Rav4 2006-2012

{W-S0067} EPS-C Z-35029 (49-C)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05148	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05310	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05239	2	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05309	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05312	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05313	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05285	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05308	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*

Toyota Rav4 ALTERNATIVO 2006-2012

{W-S00**67**} **EPS-C** Z-35029 (49-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05321	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05238	3	E07 Relé *Relays*
W-05274	2	E21 Induttanze *Inductances*

Toyota Vios 2007-2011

{W-S00**29**} **EPS-C** Z-35013 (15-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05155	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01036	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05099	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05250	1	E15 Diodi *Diodes*

Toyota Vitz P1 2003-2005

{W-S00**29**} **EPS-C** Z-35013 (15-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05155	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01036	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05099	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05250	1	E15 Diodi *Diodes*

Toyota Vitz XP9 2005-2011

{W-S00**29**} **EPS-C** Z-35013 (15-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05155	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01036	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05099	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05250	1	E15 Diodi *Diodes*

Toyota Yaris P1 2003-2005

{W-S00**29**} **EPS-C** Z-35013 (15-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05155	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01036	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05099	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05250	1	E15 Diodi *Diodes*

Toyota Yaris P1 ALTERNATIVO 2003-2005

{W-S00**29**} **EPS-C** Z-35013 (15-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05155	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	4	E03 Mosfet *Mosfets*

Toyota Yaris XP9 2005-2011

{W-S00**29**} **EPS-C** Z-35013 (15-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05155	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05347	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-01036	2	E07 Relé *Relays*
W-05171	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05099	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05137	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05164	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05250	1	E15 Diodi *Diodes*

Volvo C30 2 connettori 2006-2012

{W-S000**3**} **EPS-P** Z-37007 Z-37008 (8-P 9-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05111	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*

Volvo C70 II - 2 connettori 2006-2013

{W-S0003} **EPS-P** Z-37007 Z-37008 (8-P 9-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05111	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*

Volvo S40 I 2000-2004

{W-S0009} **EPS-P** Z-37014 (15-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05233	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05157	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05154	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05087	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05089	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

Volvo S40 I - ALTERNATIVO 2000-2004

{W-S0009} **EPS-P** Z-37014 (15-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*

Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012

{W-S0003} **EPS-P** Z-37007 Z-37008 (8-P 9-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05111	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*

Volvo V40 2012-

{W-S0068} **EPS-R** Z-36018 (43-R)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01006	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01014	1	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01015	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05180	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05320	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05315	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05323	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05061	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05070	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05074	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05086	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05098	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05116	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05317	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05319	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05348	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05167	2	E20 Porte logiche *Logic gates*

Volvo V50 2 connettori 2004-2012

{W-S0003} **EPS-P** Z-37007 Z-37008 (8-P 9-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01011	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05111	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05106	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05139	11	E12 Resistenze *Resistors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-05143	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*

VW Fox Koyo + HPI 2005-2016

{W-S0008} **EPS-P** Z-37019 (20-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01006	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05090	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05101	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05157	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05168	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05186	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05154	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05087	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05089	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

VW Fox TRW II 2005-2016

{W-S0037} **EPS-P** Z-37020 (23-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05046	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05162	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05091	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05086	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005

{W-S0008} **EPS-P** Z-37019 (20-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01006	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05090	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05101	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05157	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05168	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05186	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05154	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05087	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05089	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

VW Lupo TRW 1998-2005

{W-S0006} **EPS-P** Z-37020 (23-P)

Codice SKU	Qty	Tipo articolo Item type
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05046	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05162	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05091	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05086	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05136	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

VW Passat CC 2008-2011

{W-S00**82**} **EPS-R** Z-36014+Z-36014A (35-R)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05181	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05258	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05102	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05389	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05086	25	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05201	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05295	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05392	10	E12 Resistenze *Resistors*
W-05390	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05391	3	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05159	1	E14 Quarzi *Quartz*

VW Polo Koyo + HPI 2002-2014

{W-S000**8**} **EPS-P** Z-37019 (20-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01006	3	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-05090	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05149	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05101	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05157	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05168	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05186	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05097	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05071	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05072	7	E12 Resistenze *Resistors*
W-05078	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05154	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05087	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05089	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05126	3	E13 Condensatori *Capacitors*

VW Polo TRW I 2002-2014

{W-S000**6**} **EPS-P** Z-37020 (23-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05046	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05162	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05091	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05086	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05136	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

VW Polo TRW II 2002-2014

{W-S00**37**} **EPS-P** Z-37020 (23-P)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01042	2	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
W-01022	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05046	4	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05316	2	E03 Schede-mod.potenza *Device-power mod.*
W-05162	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05048	2	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
V-05502	1	E06 Chip centralina *ECU chips*
W-05091	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05112	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05059	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05086	5	E12 Resistenze *Resistors*
W-05139	9	E12 Resistenze *Resistors*
W-05143	6	E12 Resistenze *Resistors*
W-05160	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05161	1	E12 Resistenze *Resistors*
W-05083	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05120	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05324	1	E14 Quarzi *Quartz*
W-05081	1	E16 Switch analogici *Analogic switches*
W-05085	1	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
W-05273	1	E21 Induttanze *Inductances*

VW Up NSK 2012-

{W-S00**74**} **EPS-C** Z-35031 (52-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01040	1	E02 Chip CAN *CAN chips*
W-05386	6	E03 Mosfet *Mosfets*
W-05104	1	E04 Transistor *Transistors*
W-05291	1	E08 EEPROM *EEPROM*
W-05289	1	E09 Amplif.operaz. *Operat.amplifiers*
W-05366	2	E12 Resistenze *Resistors*
W-05367	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05373	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05399	3	E12 Resistenze *Resistors*
W-05088	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05286	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05292	2	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05293	2	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05354	1	E19 Sensori temperat. *Temperature sensors*
W-05133	1	E20 Porte logiche *Logic gates*
W-05256	1	E21 Induttanze *Inductances*

VW Up TRW 2011-

{W-S0085} **EPS-C** Z-35031 (52-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-05235	1	E05 Chip contr.motore *Engine control chips*
W-05213	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05214	1	E11 Regolatori tensione *Voltage regulators*
W-05074	4	E12 Resistenze *Resistors*
W-05100	1	E13 Condensatori *Capacitors*
W-05116	1	E13 Condensatori *Capacitors*

VW Up TRW - ALTERNATIVO 2011-

{W-S0085} **EPS-C** Z-35031 (52-C)

Codice *SKU*	Qty	Tipo articolo *Item type*
W-01037	2	E07 Relé *Relays*
W-05317	1	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Indice della mappatura schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping index *Lage der Bauteile auf den Platinen*
Index de cartographie cartes électroniques EPS *Позиционирование электросхем*
Indice de cartografía de la placa electrónica *Odwzorowanie płytki EPS*

EPS-C: Colonne *Columns* *Colonne* *Columna* *Elektrische Lenksäulen* Рулевые колонки с электроусилителем *Elektryczne kolumny kierownicze*
EPS-P: Pompe *Pumps* *Pompes* *Bomba eléctrica* *Elektrische Pumpen* Насосы с электроприводом *Elektryczne pompy wspomagania*
EPS-R: Cremagliere *Racks* *Crémaillère* *Cremallera* *Elektrische Zahnstangenlenkungen* *Рулевые рейки с электроприводом* *Elektr. przekładnie listwowe*

! Lo schema {W-S0001} a pag. 164 mostra una semplice guida su come leggere i riferimenti delle schede elettroniche.
Scheme {W-S0001} on page 164 shows a brief guide on how to properly read electronic board references.

Scheda *Device*	Tipo *Type*	Marca e modello *Brand and model*	Pagine *Pages*
{W-S0001}	EPS-P	Opel Astra G 1998-2006, Opel Astra H TRW 2004-2011, Opel Zafira A 1999-2005	pag. 158-159/58
{W-S0002}	EPS-P	Citroën C8 2008-2014, Citroën Dispatch 2007-2010, Citroën Dispatch 2010-2016, Citroën Jumpy 2007-2010, Citroën Jumpy 2010-2016, Fiat Scudo 2007-2010, Fiat Scudo 2010-2016, Fiat Ulysse 2008-2010, Lancia Phedra 2007-2010, Peugeot 807 2002-2014, Peugeot Expert 2007-2010, Peugeot Expert 2010-2016	pag. 160-162/58
{W-S0003}	EPS-P	Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Ford Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Ford Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Ford Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Ford Kuga 2 connettori 2008-2012, Volvo C30 2 connettori 2006-2012, Volvo C70 II - 2 connettori 2006-2013, Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012, Volvo V50 2 connettori 2004-2012	pag. 163-164/58
{W-S0004}	EPS-P	Fiat Croma 194 2005-2010	pag. 165-166/58
{W-S0005}	EPS-P	Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Ford Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Ford Kuga 3 connettori 2008-2012	pag. 167-168/58
{W-S0006}	EPS-P	Audi A2 TRW I 1999-2005, Seat Cordoba TRW 2002-2009, Seat Ibiza TRW I 2002-2009, Seat Toledo TRW 2004-2009, Skoda Fabia TRW I 1999-2013, Skoda Praktik TRW 1999-2013, Skoda Rapid TRW 2012-2016, VW Lupo TRW 1998-2005, VW Polo TRW I 2002-2014	pag. 169-170/58
{W-S0007}	EPS-P	Opel Signum 2003-2008, Opel Signum ESP 2003-2008, Opel Vectra C 2002-2008, Opel Vectra C ESP 2002-2008, Saab 9-3 2002-2013, Saab 9-3 ESP 2002-2013	pag. 171-172/58
{W-S0008}	EPS-P	Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005, Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009, Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013, VW Fox Koyo + HPI 2005-2016, VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, VW Polo Koyo + HPI 2002-2014	pag. 173-176/58
{W-S0009}	EPS-P	Dacia Duster 2010-2013, Dacia Logan 2004-2012, Dacia Sandero 2008-2012, Nissan Kubistar X76 2003-2009, Renault Clio II 2004-2012, Renault Kangoo 2004-2008, Volvo S40 I 2000-2004	pag. 177-178/58
{W-S0010}	EPS-R	Citroën C2 2002-2009, Citroën C3 2002-2009, Peugeot 1007 2005-2010	pag. 178-181/58
{W-S0011}	EPS-R	Mitsubishi Colt 2004-2012, Smart ForFour 2004-2006	pag. 182-183/58
{W-S0012}	EPS-C	Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010	pag. 184-185/58
{W-S0013}	EPS-C	Fiat Punto 188 2° Serie 9236, 1075, 1077, 9238 1999-2010	pag. 186-187/58
{W-S0014}	EPS-C	Fiat Bravo 2007-2014, Fiat Idea 2003-2012, Fiat Stilo 1° Generazione 2001-2010, Fiat Stilo 2° Generazione 2001-2010, Fiat Stilo 2001-2010, Lancia Delta 2008-2014, Lancia Musa 2004-2012	pag. 188-191/58
{W-S0015}	EPS-C	Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009, Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014	pag. 192-194/58
{W-S0016}	EPS-C	Fiat 500 1° Serie 2007-, Ford Ka 1° Serie 2008-2016, Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016	pag. 194-196/58
{W-S0017}	EPS-C	Fiat Panda 169 2003-2013	pag. 196-197/58
{W-S0018}	EPS-C	Fiat Seicento 1998-2010	pag. 198-199/58
{W-S0019}	EPS-C	Fiat Panda 169 VDC 2003-2013, Lancia Y 2003-2006, Lancia Y 2006-2011	pag. 200-201/58
{W-S0020}	EPS-C	Nissan Micra K12 2003-2008, Renault Modus TRW I 2004-2013	pag. 202-204/58
{W-S0021}	EPS-C	Renault Modus TRW II 2004-2013	pag. 205-207/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Scheda *Device*	Tipo *Type*	Marca e modello *Brand and model*	Pagine *Pages*
{W-S00**22**}	EPS-C	Renault Megane II TRW 2002-2009, Renault Scenic II TRW 2003-2009	pag. **208-210**/58
{W-S00**23**}	EPS-C	Renault Clio III 2005-2014, Renault Modus TRW III 2004-2013	pag. **211-213**/58
{W-S00**24**}	EPS-C	Citroën C1 2005-2014, Peugeot 107 2005-2014, Toyota Aygo 2005-2014	pag. **214-215**/58
{W-S00**25**}	EPS-C	Opel Meriva A 2003-2010	pag. **216-217**/58
{W-S00**26**}	EPS-C	Ford B-Max 2012-, Ford Fiesta 6 2008-2017, Mazda Mazda 2 2007-2014	pag. **218-220**/58
{W-S00**27**}	EPS-R	Citroën C3 Picasso 2009-2017, Peugeot 207 9H 2006-2015	pag. **221-223**/58
{W-S00**28**}	EPS-P	Citroën C4 2005-2010, Peugeot 206 2004-2016, Peugeot 307 2001-2009	pag. **224-225**/58
{W-S00**29**}	EPS-C	Daihatsu Cuore 2003-2007, Daihatsu Materia 2006-2012, Daihatsu Sirion 2005-2011, Toyota Echo 2003-2005, Toyota Funcargo 2003-2005, Toyota Platz 2003-2005, Toyota Vios 2007-2011, Toyota Vitz P1 2003-2005, Toyota Vitz XP9 2005-2011, Toyota Yaris P1 2003-2005, Toyota Yaris XP9 2005-2011	pag. **226-228**/58
{W-S00**30**}	EPS-P	Opel Astra H ZF 2004-2011, Opel Zafira B ZF 2005-2014	pag. **229-231**/58
{W-S00**31**}	EPS-C	Renault Scenic II NSK 2003-2009	pag. **232-235**/58
{W-S00**32**}	EPS-C	Fiat 500 2° Serie 2007-, Ford Ka 2° Serie 2008-2016, Piaggio Porter 2° Serie 2009-2016	pag. **235-237**/58
{W-S00**33**}	EPS-C	Fiat Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Fiat Grande Punto EVO 2009-, Opel Corsa D 2° Serie 2006-2014	pag. **237-239**/58
{W-S00**34**}	EPS-C	Renault Clio II 2001-2012	pag. **239-241**/58
{W-S00**35**}	EPS-R	Honda Civic 2001-2006	pag. **242-244**/58
{W-S00**36**}	EPS-P	Opel Meriva B 2010-2017	pag. **244-245**/58
{W-S00**37**}	EPS-P	Audi A1 TRW II 2010-2015, Audi A2 TRW II, Seat Ibiza TRW II 2002-2009, Skoda Fabia TRW II 1999-2013, Skoda Roomster TRW II 2006-2015, VW Fox TRW II 2005-2016, VW Polo TRW II 2002-2014	pag. **246-247**/58
{W-S00**38**}	EPS-C	Saturn Ion 2003-2007	pag. **248**/58
{W-S00**39**}	EPS-C	Chevrolet Malibu 2004-2009	pag. **249-252**/58
{W-S00**40**}	EPS-P	Mazda Mazda 3 2003-2009	pag. **252-253**/58
{W-S00**41**}	EPS-C	Alfa Romeo Mito 2008-	pag. **254-255**/58
{W-S00**42**}	EPS-R	Citroën C3 2009-2016, Citroën DS3 2009-	pag. **256-257**/58
{W-S00**43**}	EPS-P	Ford Galaxy 2006-2011, Ford Mondeo 2007-2014, Ford S-Max 2006-2014	pag. **258-259**/58
{W-S00**44**}	EPS-C	Toyota Auris E150 2006-2012, Toyota Blade 2006-2012	pag. **260-261**/58
{W-S00**45**}	EPS-C	Opel Corsa B 1997-2000	pag. **262-263**/58
{W-S00**46**}	EPS-R	Honda Jazz 2001-2008	pag. **263-264**/58
{W-S00**47**}	EPS-C	Fiat 500 L 2012-	pag. **265-266**/58
{W-S00**48**}	EPS-R	Mazda Mazda 6 2008-2012	pag. **267-269**/58
{W-S00**49**}	EPS-P	Peugeot 407 2004-2011	pag. **270-271**/58
{W-S00**50**}	EPS-P	BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007	pag. **272-273**/58
{W-S00**51**}	EPS-C	Nissan Qashqai J10 +2 2008-2013, Nissan Qashqai J10 2006-2013	pag. **274-276**/58
{W-S00**52**}	EPS-C	Renault Twingo I 1993-2007	pag. **276-278**/58
{W-S00**53**}	EPS-C	Opel Agila A 2000-2007, Opel Agila A S2 2000-2007, Suzuki Ignis 2003-2008, Suzuki Wagon R 2003-2008, Suzuki Wagon R S2 2003-2008	pag. **278-279**/58
{W-S00**54**}	EPS-C	Renault Twingo II 2007-2014	pag. **280-282**/58
{W-S00**55**}	EPS-C	Hyundai Getz 2002-2011	pag. **283-285**/58
{W-S00**56**}	EPS-R	Mercedes Classe A W169 2004-2012, Mercedes Classe B W245 2005-2011	pag. **286-288**/58
{W-S00**57**}	EPS-C	Toyota iQ 2008-2015	pag. **289-290**/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Scheda *Device*	Tipo *Type*	Marca e modello *Brand and model*	Pagine *Pages*
{W-S00**58**}	EPS-C	Hyundai Elantra 2006-2010, Hyundai i30 2007-2012	pag. **291-294**/58
{W-S00**59**}	EPS-C	Hyundai ix20 2010-, Kia Cee'd 2006-2012, Kia Pro Cee'd 2008-2009, Kia Venga 2010-	pag. **294-298**/58
{W-S00**60**}	EPS-C	Hyundai Accent 2005-2009, Hyundai Era 2005-2009, Hyundai i10 2007-2013, Hyundai i20 2009-2012, Kia Picanto 2004-2011, Kia Rio 2006-2011	pag. **299-301**/58
{W-S00**61**}	EPS-P	Citroën Berlingo II 2008-, Citroën C4 2010-, Citroën C5 TRW III 2008-2017, Citroën DS5 2011-, Peugeot 3008 2009-2016, Peugeot 308 -2010, Peugeot 308 2010-, Peugeot Partner II 2008-	pag. **302-303**/58
{W-S00**62**}	EPS-C	Mercedes Citan 2012-, Renault Kangoo II 2007-	pag. **304-307**/58
{W-S00**63**}	EPS-R	Mazda RX8 2003-2010	pag. **307-309**/58
{W-S00**64**}	EPS-C	Toyota Corolla E120 2001-2007	pag. **310-311**/58
{W-S00**65**}	EPS-C	Nissan Juke 2010-	pag. **312-314**/58
{W-S00**66**}	EPS-R	Mazda Demio 2000-2002	pag. **314-316**/58
{W-S00**67**}	EPS-C	Toyota Rav4 2006-2012	pag. **317-319**/58
{W-S00**68**}	EPS-R	Ford C-Max 2011-, Ford Escape MK3 2012-, Ford Focus MK3 2011-, Ford Kuga 2012-, Ford Transit 2013-, Volvo V40 2012-	pag. **320-321**/58
{W-S00**69**}	EPS-C	Nissan Livina 2013-, Nissan Micra K13 2010-2017, Nissan Note E12 2013-, Nissan Versa 2013-, Renault Pulse 2010-2017	pag. **322-324**/58
{W-S00**70**}	EPS-C	Renault Captur 2013-, Renault Clio IV 2012-, Renault Samsung QM3 2013-, Renault Zoe 2012-	pag. **325-326**/58
{W-S00**71**}	EPS-C	Opel Adam 2013-	pag. **327-328**/58
{W-S00**72**}	EPS-C	Citroën C1 2014-, Peugeot 108 2014-, Toyota Aygo 2014-	pag. **329**/58
{W-S00**73**}	EPS-R	Mercedes Classe A W176 2012-, Mercedes Classe B W246 2011-	pag. **330-332**/58
{W-S00**74**}	EPS-C	Seat Mii NSK 2011-, Skoda CitiGo NSK 2012-, VW Up NSK 2012-	pag. **333-335**/58
{W-S00**75**}	EPS-C	Opel Mokka 2012-	pag. **336-339**/58
{W-S00**76**}	EPS-R	Opel Agila B 2008-2015, Suzuki Splash 2008-2015	pag. **340-341**/58
{W-S00**77**}	EPS-R	Peugeot 207 8H 2006-2015	pag. **342-344**/58
{W-S00**78**}	EPS-C	Renault Megane III NSK 2008-2016	pag. **345-347**/58
{W-S00**79**}	EPS-C	Nissan Pixo 2009-2013, Suzuki Alto 2003-2007, Suzuki Alto 2008-2014	pag. **348-349**/58
{W-S00**80**}	EPS-R	BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016	pag. **350-353**/58
{W-S00**81**}	EPS-C	Nissan Micra K12 2008-2010, Nissan Note 2006-2012, Nissan Tiida C11 2008-	pag. **354-356**/58
{W-S00**82**}	EPS-R	VW Passat CC 2008-2011	pag. **357-359**/58
{W-S00**83**}	EPS-R	Peugeot 208 A9 2012-	pag. **360-361**/58
{W-S00**84**}	EPS-P	Dacia Dokker 2012-, Dacia Duster 2013-2017, Dacia Lodgy 2012-, Dacia Logan 2012-, Dacia Sandero 2013-	pag. **362-363**/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S0001}

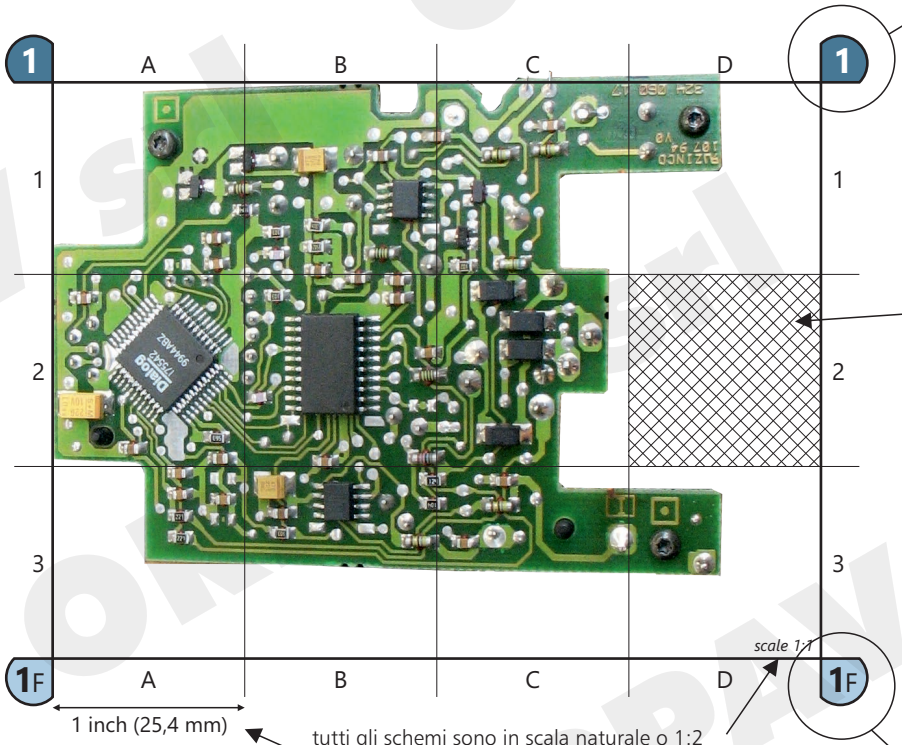
EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37005 (6-P)

Opel Astra G 1998-2006
Opel Astra H TRW 2004-2011
Opel Zafira A 1999-2005

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
		W-05055	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	B3	V-05503	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	B3	W-05065	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C1	W-05065	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C3	W-05065	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C1	W-05094	E15 Diodi *Diodes*
1F	B1	W-05095	E04 Transistor *Transistors*
1F	C1	W-05095	E04 Transistor *Transistors*
1F	A1	W-05096	E15 Diodi *Diodes*
2R	E2	W-01026	E07 Relé *Relays*
2R	C2	W-01038	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	E1	W-01039	E03 Mosfet *Mosfets*
2R	E4	W-01039	E03 Mosfet *Mosfets*
2R	E4	W-05122	E19 Sensori di temperatura *Temperature sensors*
2R	D1	W-05152	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	D2	W-05152	E13 Condensatori *Capacitors*

Il numero in alto si riferisce al numero dello schema
The number on the top refers to scheme number
{W-S0001}



D2
La posizione del pezzo è descritta dall'incrocio
Item position is described by the cross reference

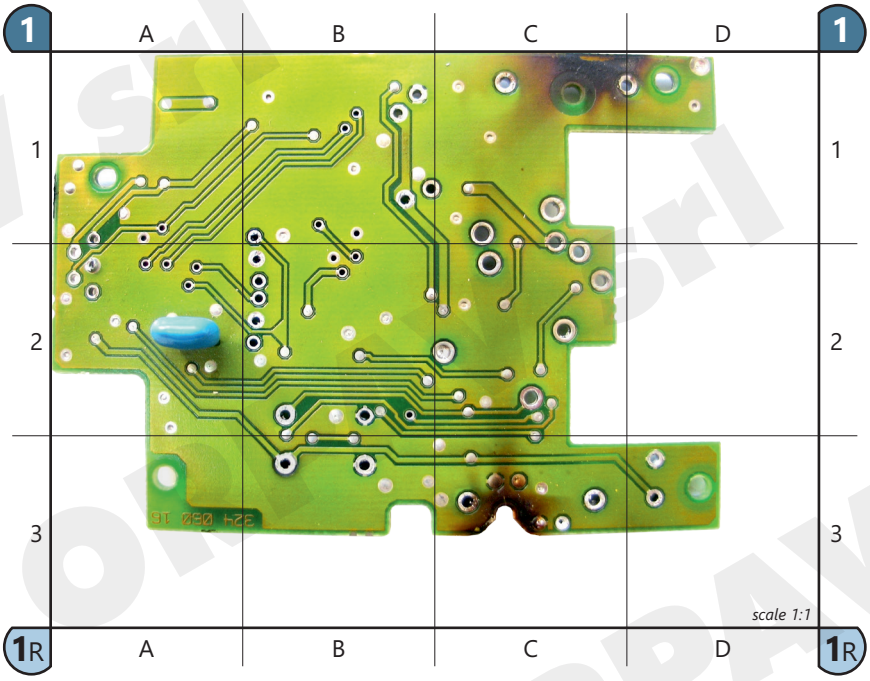
tutti gli schemi sono in scala naturale o 1:2
all schemes are shown in original size or 1:2

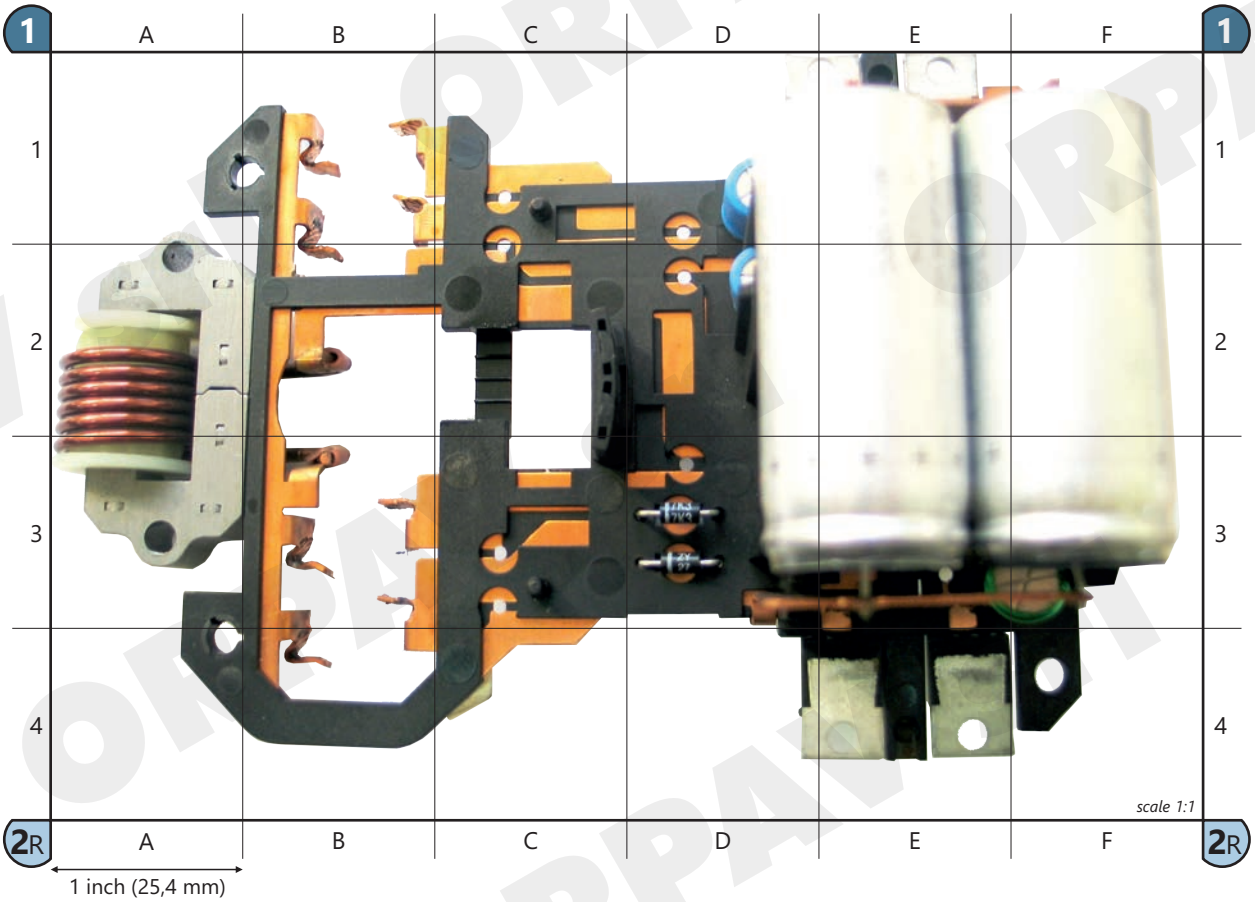
1F
Il numero in basso identifica la singola scheda (1)
ed il lato (F se fronte, R se retro)
The number on the bottom identifies the single board (1)
and the side (F if front, R if rear)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S0002}

EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37011 Z-37021 (12-P 21-P)

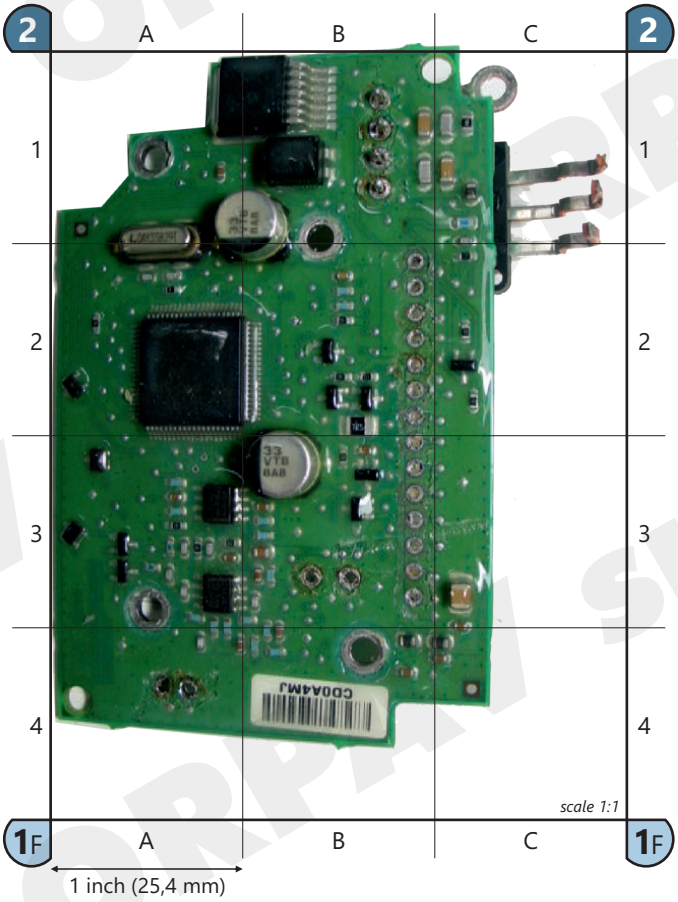
Citroën C8 2008-2014
Citroën Dispatch 2007-2010
Citroën Dispatch 2010-2016
Citroën Jumpy 2007-2010
Citroën Jumpy 2010-2016
Fiat Scudo 2007-2010
Fiat Scudo 2010-2016
Fiat Ulysse 2008-2010
Lancia Phedra 2007-2010
Peugeot 807 2002-2014
Peugeot Expert 2007-2010
Peugeot Expert 2010-2016

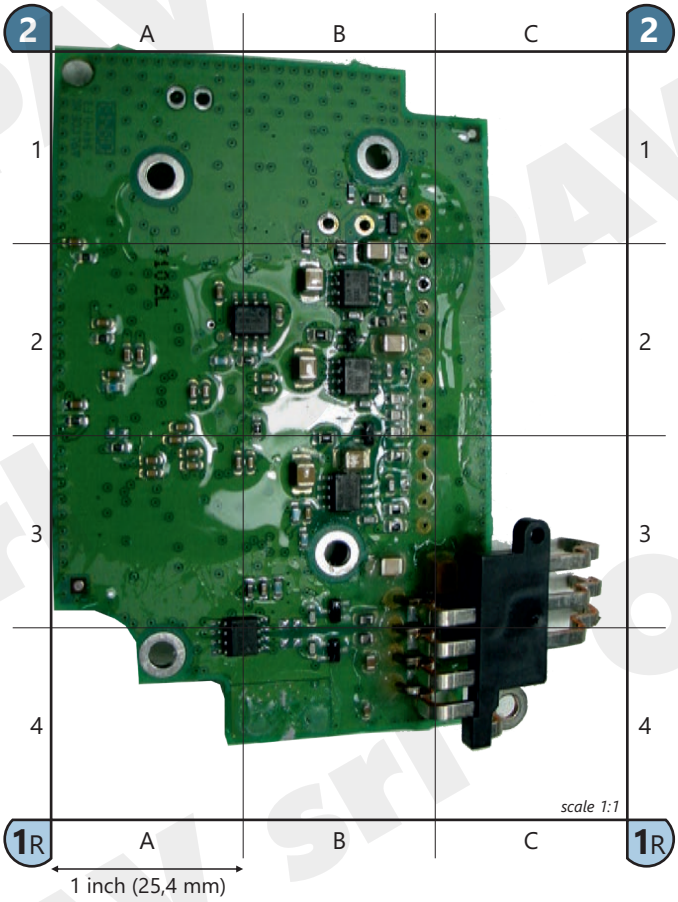
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
		W-05107	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	A2	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	A3	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	B1	W-05058	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B3	W-05058	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B1	W-05059	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	A1	W-05060	E14 Quarzi *Quartz*
1F	A3	W-05064	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1F	A3	W-05066	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B3	W-05066	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A2	W-05068	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A3	W-05069	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A2	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B2	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C2	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C1	W-05073	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C2	W-05074	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B2	W-05075	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B2	W-05079	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C3	W-05084	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	A3	W-05193	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	A3	W-05217	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	B1	W-05274	E21 Induttanze *Inductances*
1R	B2	W-01030	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	B4	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	B2	W-01044	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	B3	W-01044	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	B2	W-05061	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05061	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A2	W-05066	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A3	W-05066	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05067	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05067	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05070	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05070	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05076	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05077	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05077	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05078	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05078	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B1	W-05082	E15 Diodi *Diodes*
1R	B2	W-05082	E15 Diodi *Diodes*
1R	B2	W-05084	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B3	W-05084	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A1	W-05108	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A2	W-05108	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A4	W-05108	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0002}

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
2R	B1	W-05108	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B2	W-05108	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B4	W-05108	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	C2	W-05142	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
2R	C3	W-05142	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
2R	C4	W-05142	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
2R	D2	W-05142	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
2R	D3	W-05142	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
2R	D4	W-05142	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*

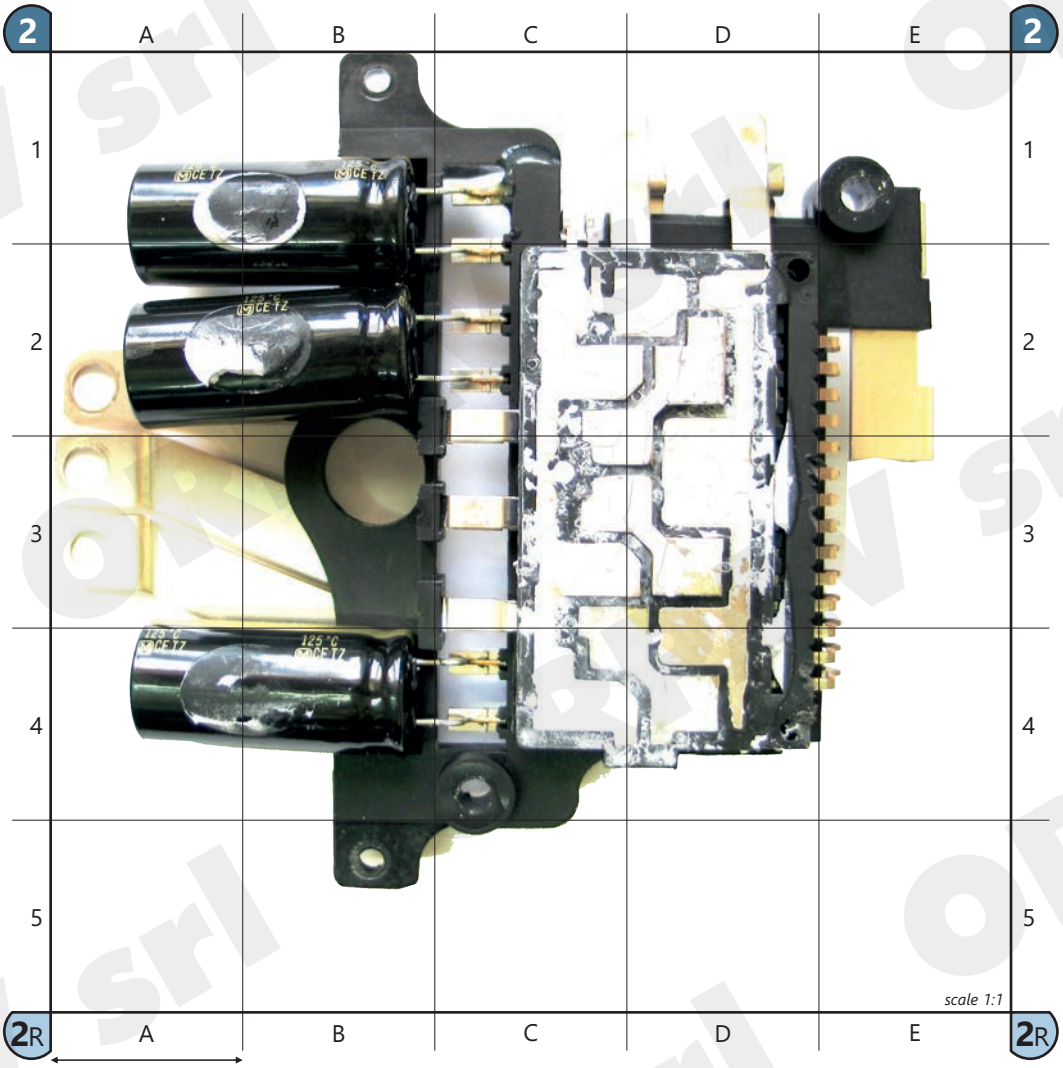




Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0003}

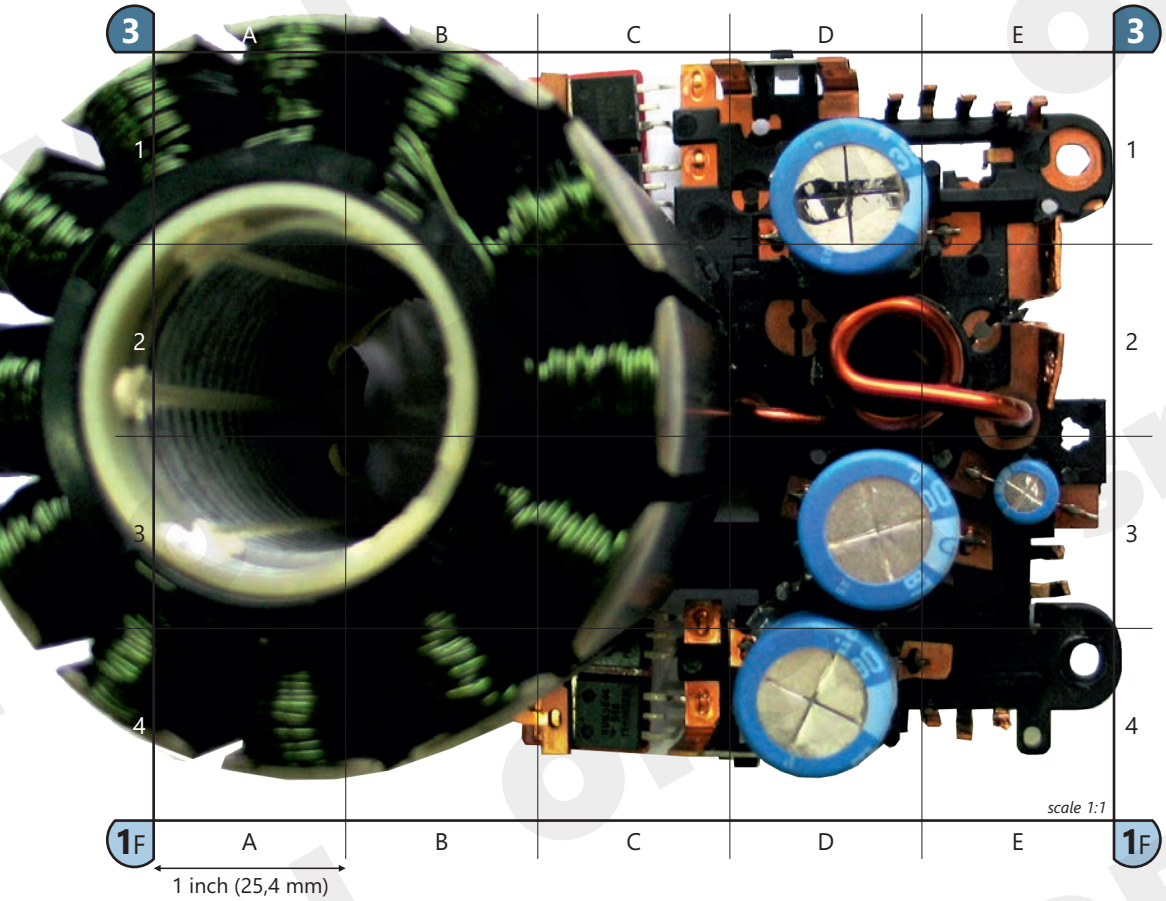
EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37007 Z-37008 (8-P 9-P)

2 connettori *2 connectors*
Ford C-Max MK1 2003-2010
Ford Fiesta 5 1.6 TDCI 2002-08
Ford Focus MK2 2004-2012
Ford Fusion 1.6 TDCI 2002-2012
Ford Kuga 2 connettori 2008-2012
Volvo C30 2 connettori 2006-2012
Volvo C70 II - 2 connettori 2006-2013
Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012
Volvo V50 2 connettori 2004-2012

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	C2	W-01042	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	E3	W-05083	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C1	W-05111	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C4	W-05111	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D1	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D3	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D4	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C1	W-05316	E03 Schede/moduli potenza
1F	C4	W-05316	E03 Schede/moduli potenza
2F	B2	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	D2	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B2	W-05160	E12 Resistenze *Resistors*
2R	D2	W-01011	E02 Chip CAN *CAN chips*

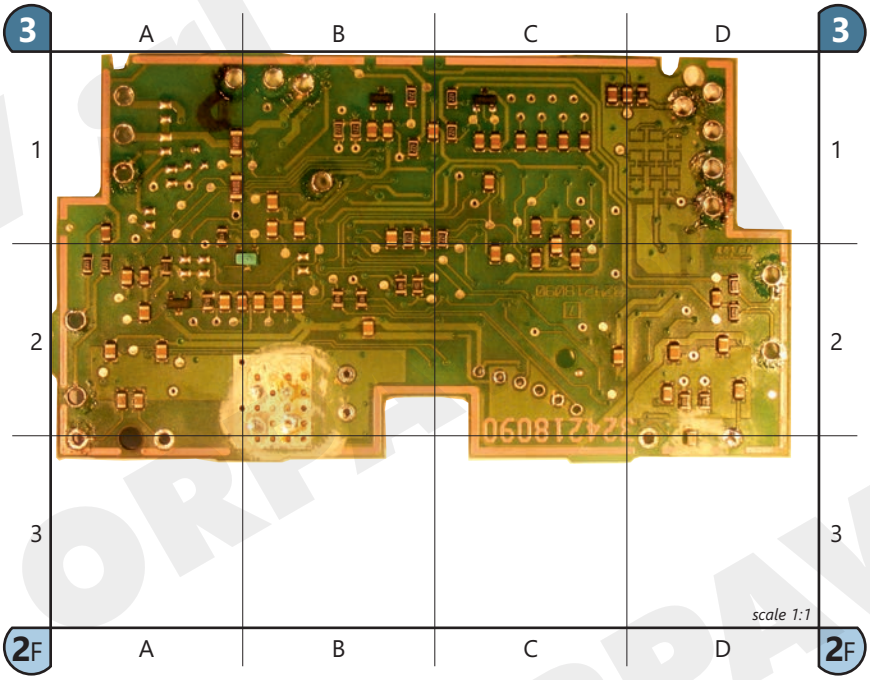
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
2R	A1	W-05048	E05 Chip controllo motore
2R	D1	W-05048	E05 Chip controllo motore
2R	B1	W-05059	E11 Regolatori di tensione
2R	B2	W-05081	E16 Switch *switches*
2R	C1	W-05085	E17 Trigger di Schmitt
2R	A1	W-05106	E08 EEPROM *EEPROM*
2R	C2	W-05112	E09 Ampl.oper. *Oper. Ampl.*
2R	A1	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	C1	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-05143	E12 Resistenze *Resistors*
2R	D1	W-05143	E12 Resistenze *Resistors*
2R	C2	W-05161	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B1	W-05324	E14 Quarzi *Quartz*

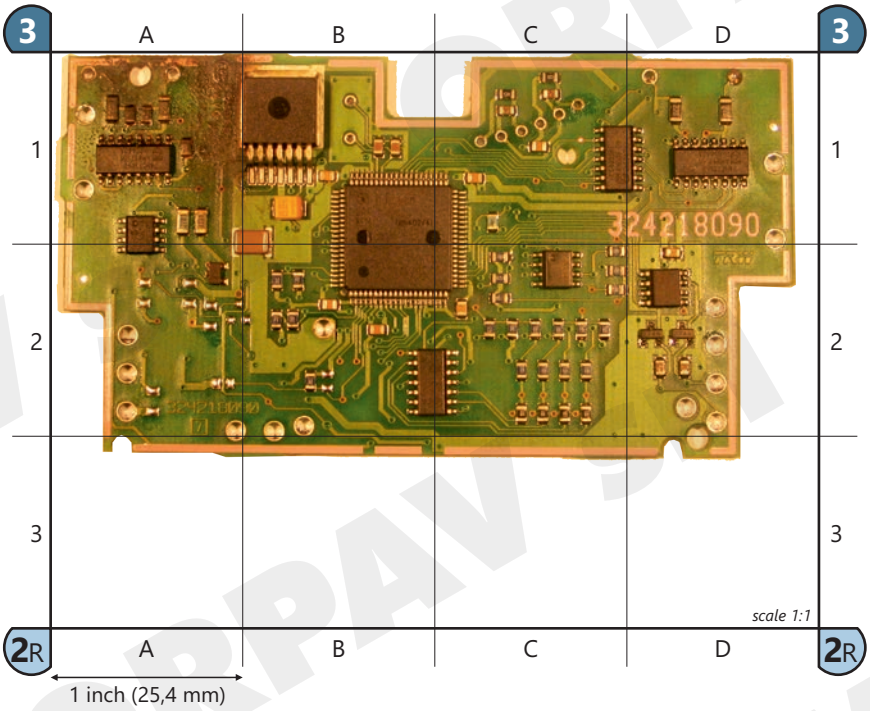


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0004}

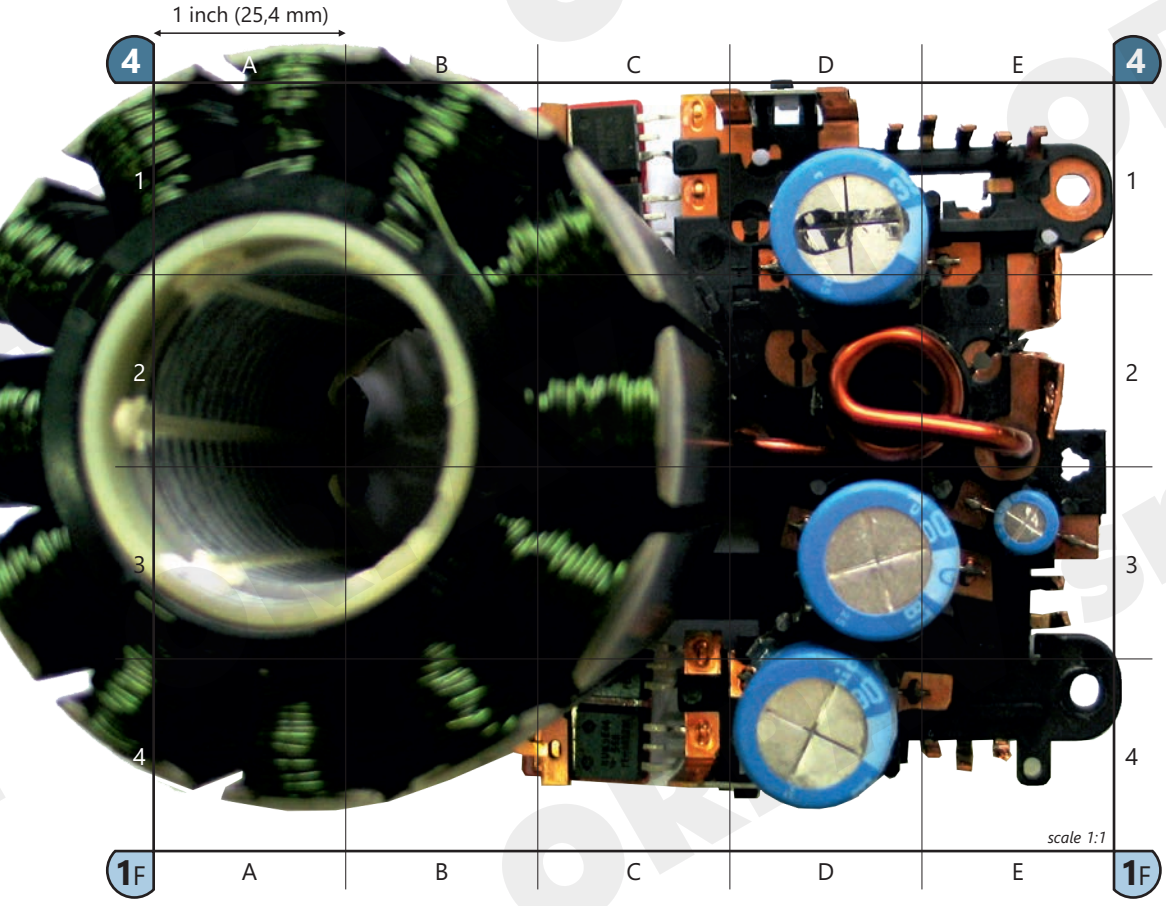
EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37006 (7-P)

Fiat Croma 194 2005-2010

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
		V-04036	E91 Schede elettroniche EPS-P
1F	C2	W-01042	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	C1	W-05049	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C4	W-05049	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	E3	W-05083	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D1	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D3	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D4	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C1	W-05316	E03 Schede/moduli potenza
1F	C4	W-05316	E03 Schede/moduli potenza
2F	B2	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	D2	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B2	W-05160	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A1	W-05161	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B1	W-05161	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B1	V-05502	E06 Chip centralina *ECU chips*
2R	B2	V-05502	E06 Chip centralina *ECU chips*
2R	D2	W-01011	E02 Chip CAN *CAN chips*

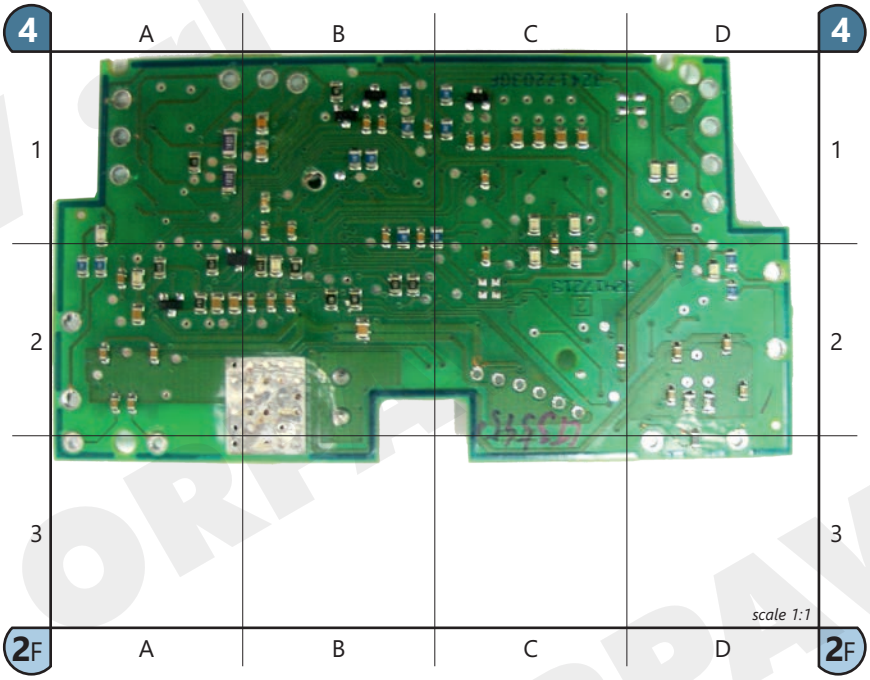
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
2R	A1	W-05048	E05 Chip controllo motore
2R	D1	W-05048	E05 Chip controllo motore
2R	B1	W-05059	E11 Regolatori di tensione
2R	B2	W-05081	E16 Switch *switches*
2R	C1	W-05085	E17 Trigger di Schmitt
2R	A2	W-05092	E18 Chip K-Line *K-Line chips*
2R	A1	W-05106	E08 EEPROM *EEPROM*
2R	C2	W-05112	E09 Ampl.oper. *Operat. Ampl.*
2R	A1	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A2	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	C1	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	D1	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	C2	W-05161	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-05169	E12 Resistenze *Resistors*
2R	D1	W-05169	E12 Resistenze *Resistors*
2R	D2	W-05273	E21 Induttanze *Inductances*
2R	B1	W-05324	E14 Quarzi *Quartz*

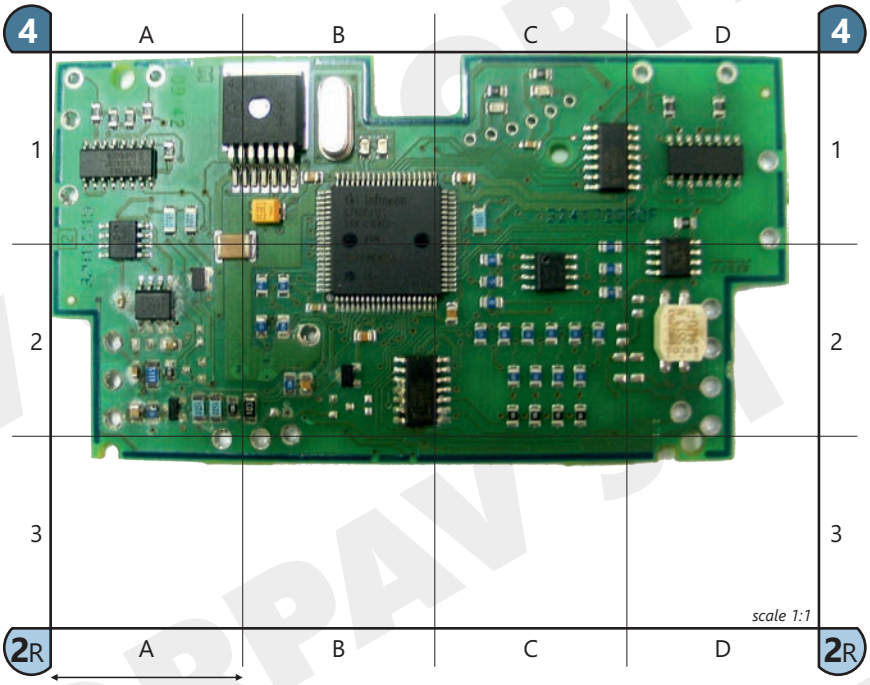


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





1 inch (25,4 mm)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0005}

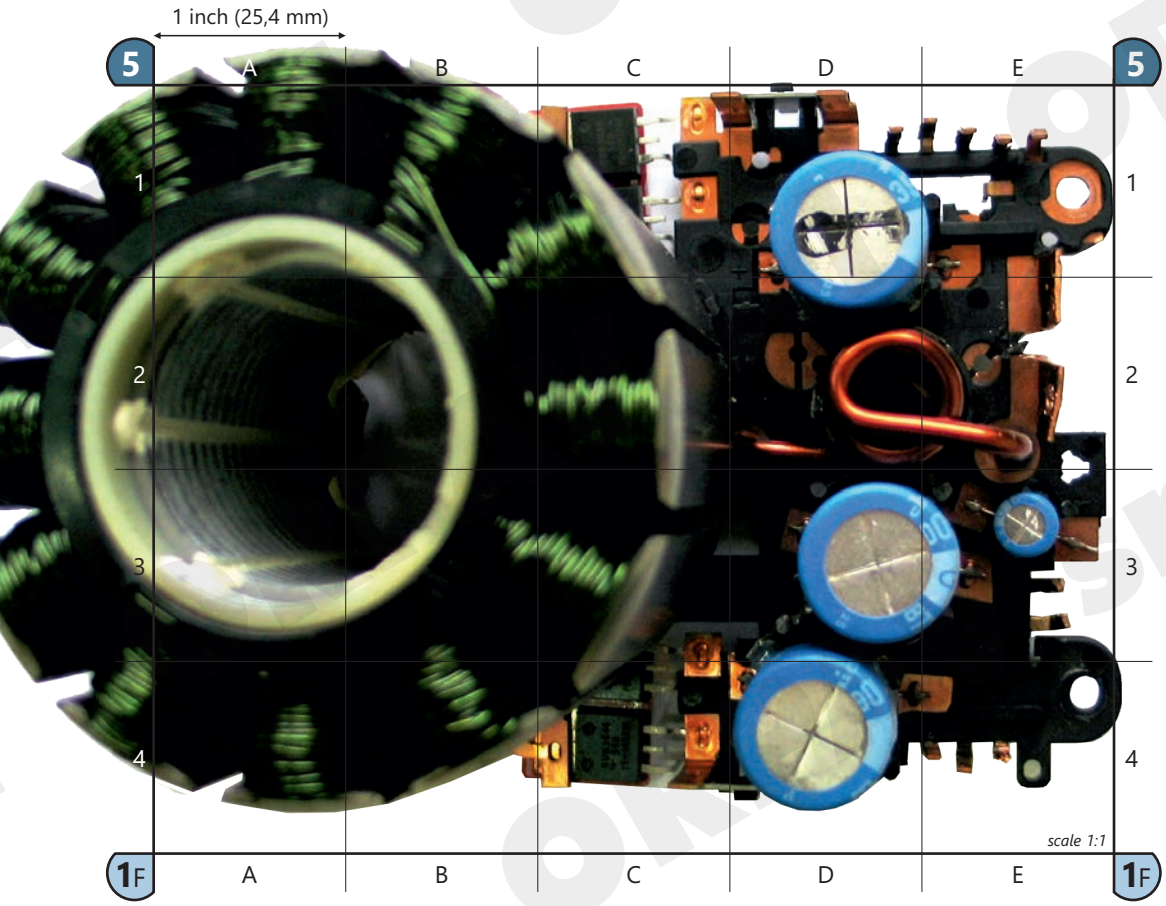
EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37016 (17-P)

3 connettori *3 connectors*
Ford C-Max MK1 2003-2010
Ford Focus MK2 2004-2012
Ford Kuga 2008-2012

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	C2	W-01042	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	E3	W-05083	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C1	W-05111	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C4	W-05111	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D1	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D3	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D4	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C1	W-05316	E03 Schede/moduli potenza
1F	C4	W-05316	E03 Schede/moduli potenza
2F	A1	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B2	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	D2	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B2	W-05160	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B1	V-05502	E06 Chip centralina *ECU chips*
2R	B2	V-05502	E06 Chip centralina *ECU chips*

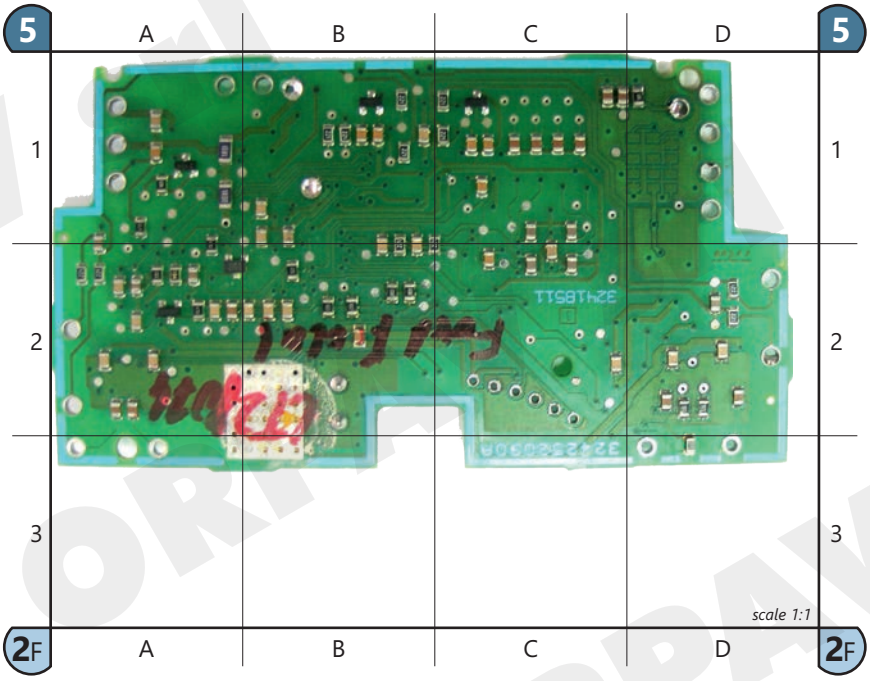
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
2R	D2	W-01011	E02 Chip CAN *CAN chips*
2R	A1	W-05048	E05 Chip controllo motore
2R	D1	W-05048	E05 Chip controllo motore
2R	B1	W-05059	E11 Regolatori di tensione
2R	B2	W-05081	E16 Switch *switches*
2R	C1	W-05085	E17 Trigger di Schmitt
2R	A1	W-05106	E08 EEPROM *EEPROM*
2R	A2	W-05106	E08 EEPROM *EEPROM*
2R	C2	W-05112	E09 Ampl. Oper. *Operat. Ampl.*
2R	A1	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	C1	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-05143	E12 Resistenze *Resistors*
2R	D1	W-05143	E12 Resistenze *Resistors*
2R	C2	W-05161	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B1	W-05324	E14 Quarzi *Quartz*

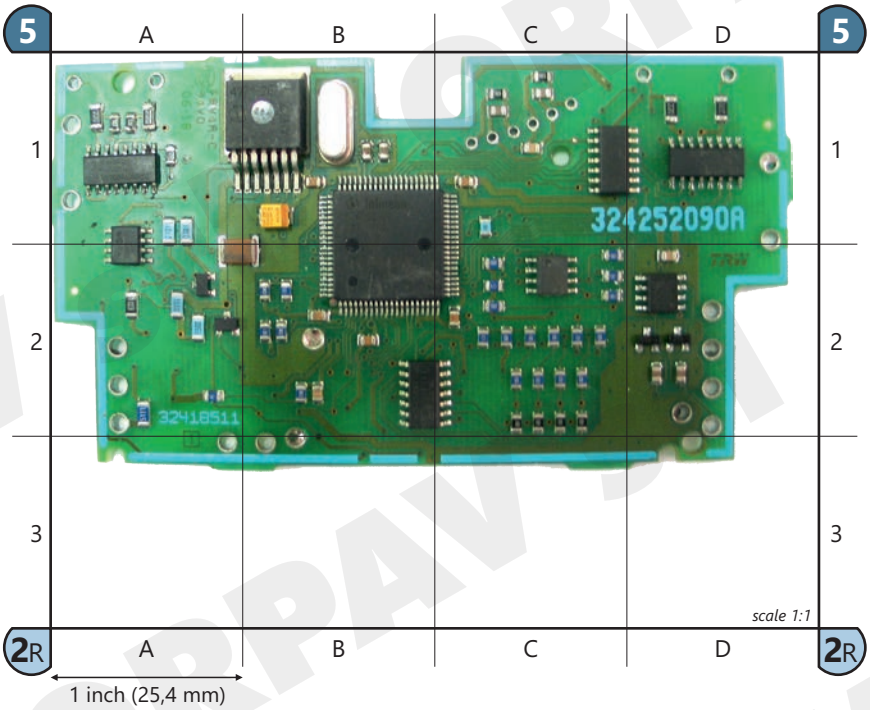


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





1 inch (25,4 mm)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0006}

EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37020 (23-P)

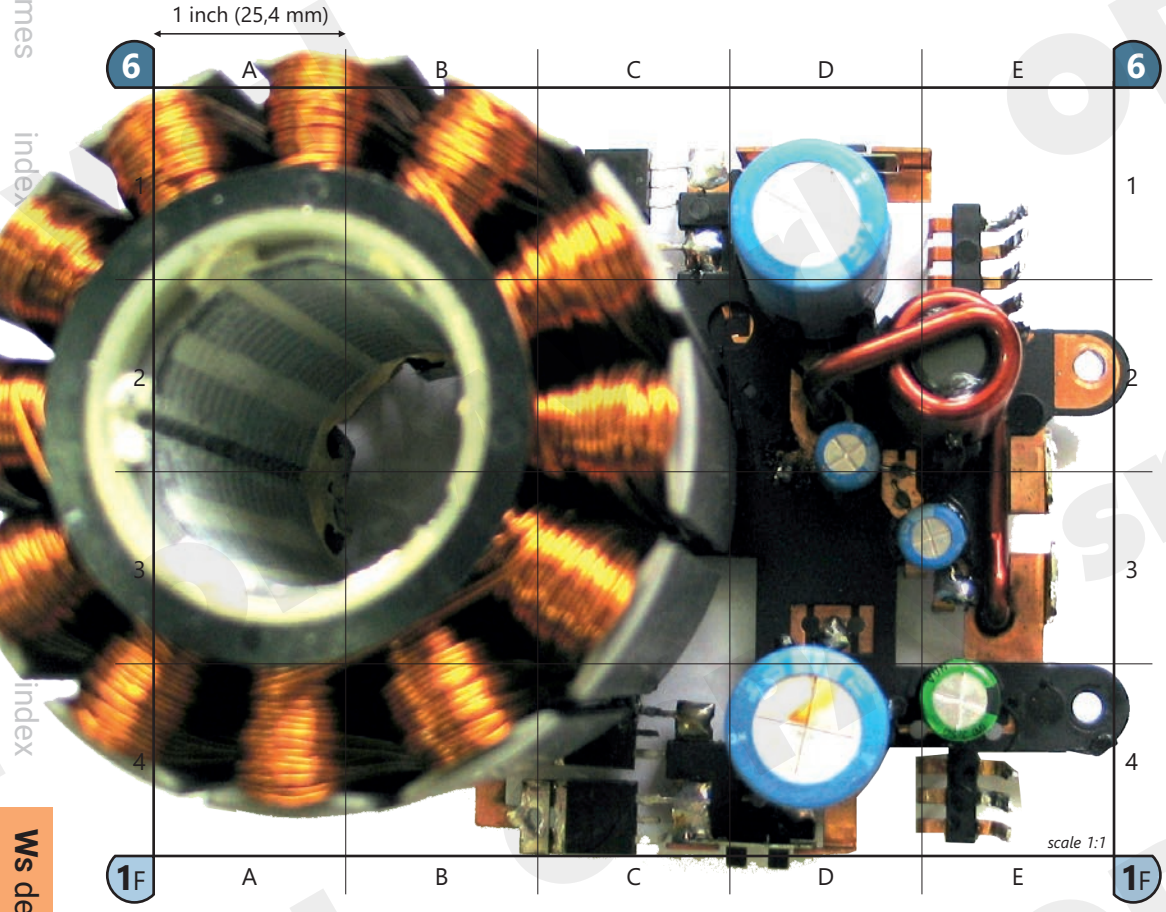
Audi A2 TRW I 1999-2005
Seat Cordoba TRW 2002-2009
Seat Ibiza TRW I 2002-2009
Seat Toledo TRW 2004-2009
Skoda Fabia TRW I 1999-2013
Skoda Praktik TRW 1999-2013
Skoda Rapid TRW 2012-2016
VW Lupo TRW 1998-2005
VW Polo TRW I 2002-2014

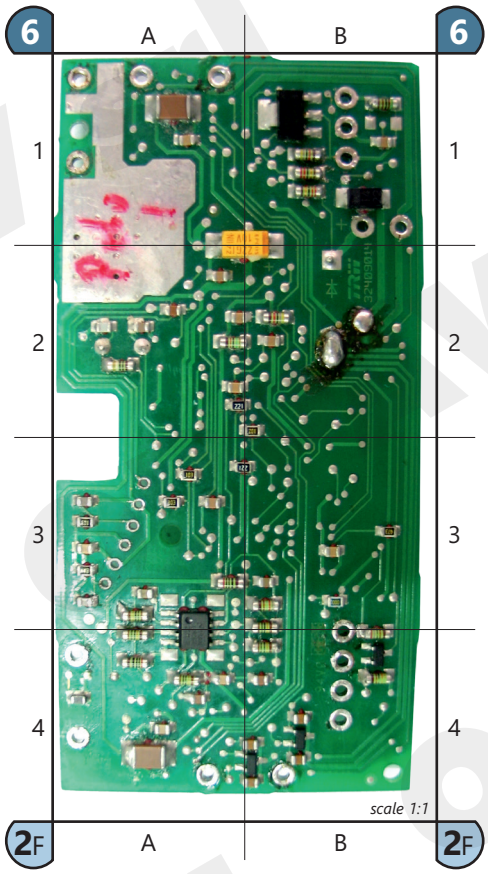
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	C2	W-01042	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	C1	W-05046	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C4	W-05046	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D2	W-05083	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	E3	W-05083	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D1	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D4	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C1	W-05316	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1F	C4	W-05316	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
2F	A3	W-05112	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
2F	A4	W-05112	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
2F	B1	W-05136	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A3	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B2	W-05160	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B1	W-05162	E04 Transistor *Transistors*
2R	A3	V-05502	E06 Chip centralina *ECU chips*
2R	B3	V-05502	E06 Chip centralina *ECU chips*
2R	B1	W-01022	E02 Chip CAN *CAN chips*
2R	A1	W-05048	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
2R	A4	W-05048	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
2R	A3	W-05059	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
2R	A1	W-05081	E16 Switch analogici *Analogic switches*
2R	B1	W-05081	E16 Switch analogici *Analogic switches*
2R	B2	W-05085	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
2R	B3	W-05086	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B4	W-05091	E08 EEPROM *EEPROM*
2R	A1	W-05136	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A4	W-05136	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A4	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B4	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B1	W-05273	E21 Induttanze *Inductances*
2R	A3	W-05324	E14 Quarzi *Quartz*

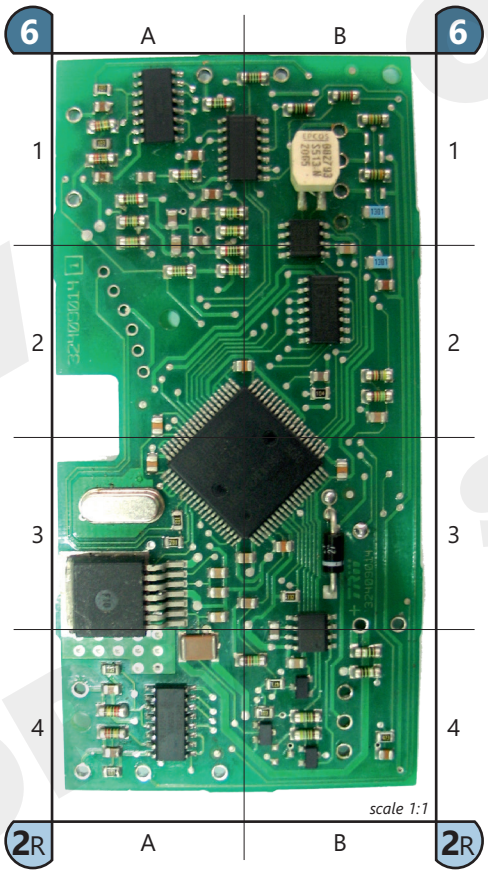
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS







Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0007}

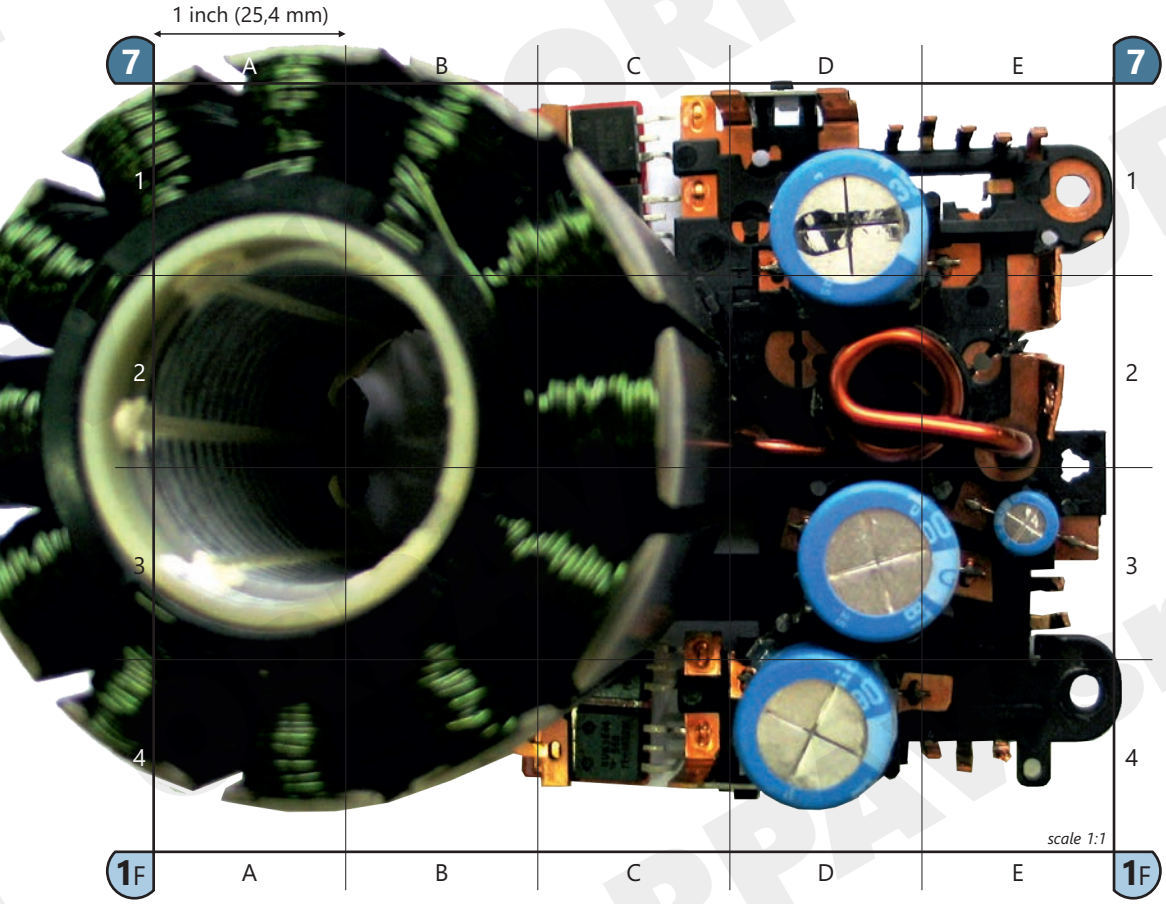
EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37006 Z-37018 (7-P 19-P)

Opel Signum 2003-2008
Opel Signum ESP 2003-2008
Opel Vectra C 2002-2008
Opel Vectra C ESP 2002-2008
Saab 9-3 2002-2013
Saab 9-3 ESP 2002-2013

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	C2	W-01042	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	C1	W-05049	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C4	W-05049	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	E3	W-05083	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D1	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D3	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D4	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C1	W-05316	E03 Schede/moduli potenza
1F	C4	W-05316	E03 Schede/moduli potenza
2F	A1	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B2	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	D2	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B2	W-05160	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B1	W-05161	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B1	V-05502	E06 Chip centralina *ECU chips*
2R	B2	V-05502	E06 Chip centralina *ECU chips*
2R	D2	W-01022	E02 Chip CAN *CAN chips*

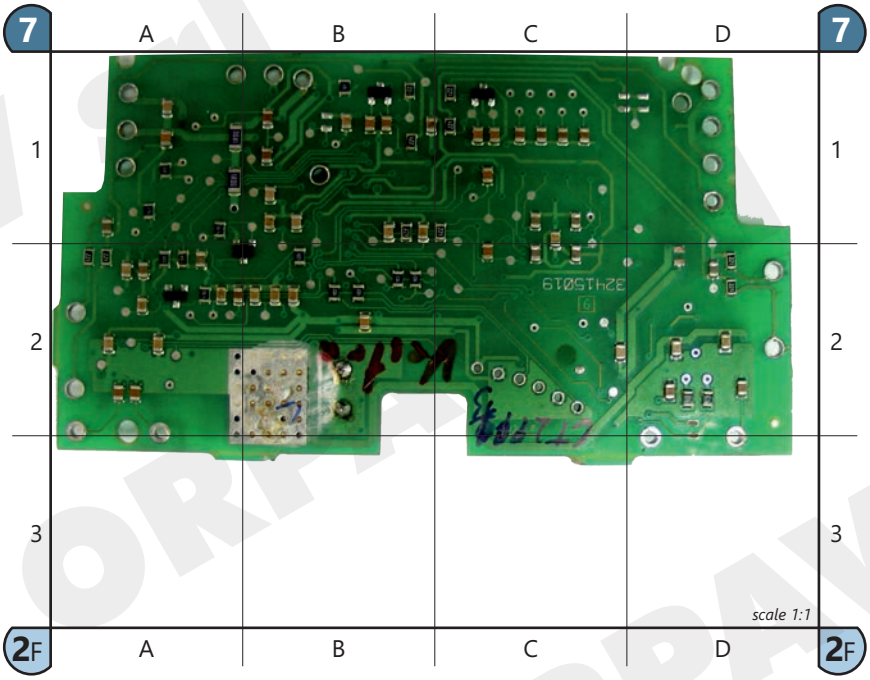
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
2R	A1	W-05048	E05 Chip controllo motore
2R	D1	W-05048	E05 Chip controllo motore
2R	B1	W-05059	E11 Regolatori di tensione
2R	B2	W-05081	E16 Switch *switches*
2R	C1	W-05085	E17 Trigger di Schmitt
2R	A1	W-05106	E08 EEPROM *EEPROM*
2R	A2	W-05106	E08 EEPROM *EEPROM*
2R	C2	W-05112	E09 Ampl.oper. *Operat. Ampl.*
2R	A1	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B2	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	C1	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-05143	E12 Resistenze *Resistors*
2R	D1	W-05143	E12 Resistenze *Resistors*
2R	C2	W-05161	E12 Resistenze *Resistors*
2R	D2	W-05273	E21 Induttanze *Inductances*
2R	B1	W-05324	E14 Quarzi *Quartz*

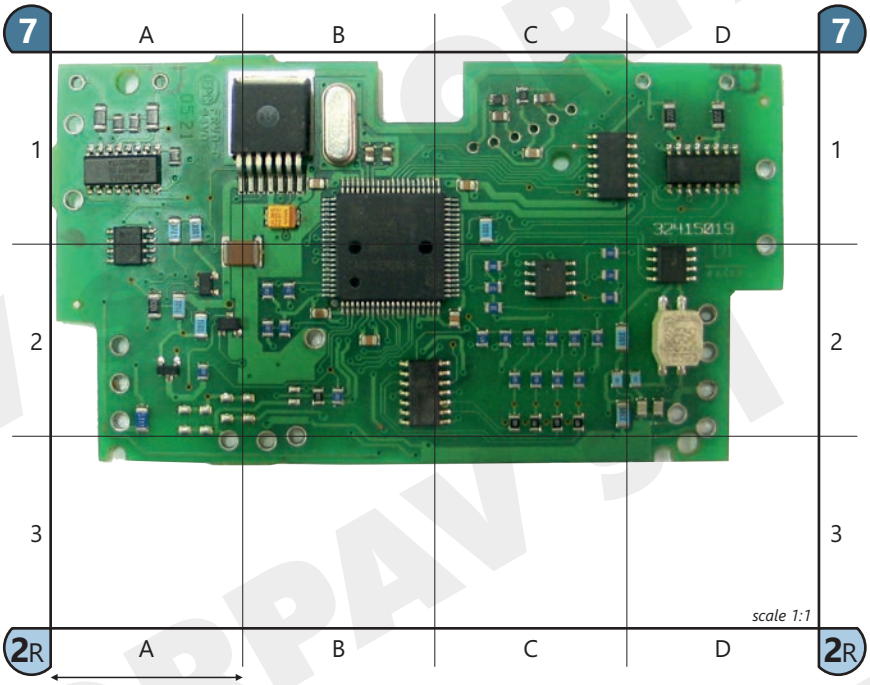


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





1 inch (25,4 mm)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0008}

EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37019 (20-P)

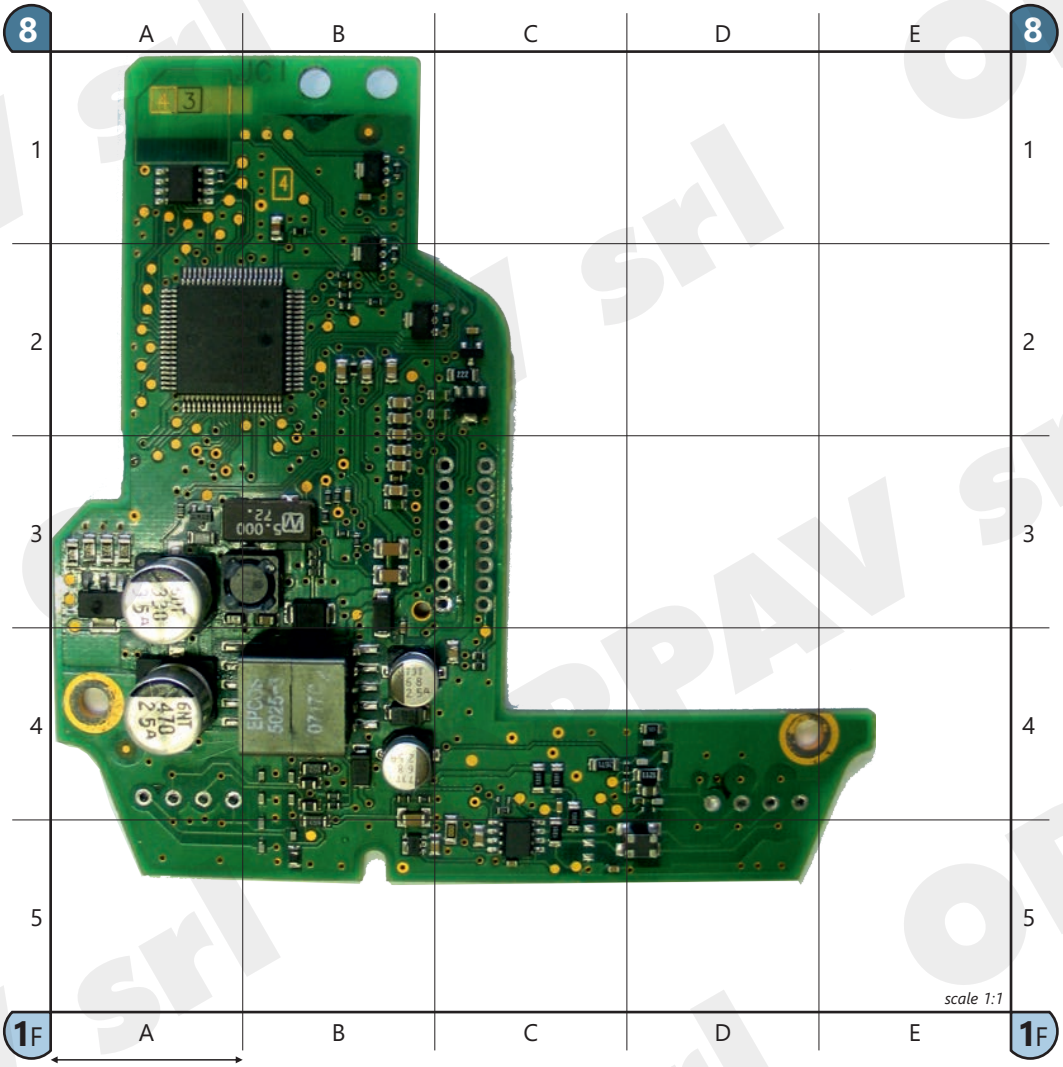
Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005
Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009
Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013
VW Fox Koyo + HPI 2005-2016
VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005
VW Polo Koyo + HPI 2002-2014

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	B1	W-01006	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	B2	W-01006	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	A1	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B1	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B2	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C2	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C4	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B3	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B4	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B2	W-05078	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B4	W-05078	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A3	W-05087	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	A4	W-05088	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B4	W-05089	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C5	W-05090	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	A1	W-05097	E08 EEPROM *EEPROM*
1F	C2	W-05101	E04 Transistor *Transistors*
1F	A3	W-05157	E04 Transistor *Transistors*
1F	A1	W-05186	E06 Chip centralina *ECU chips*
1F	B1	W-05186	E06 Chip centralina *ECU chips*
1R	A3	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A4	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B4	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05078	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05168	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
2F	B1	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B2	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	D1	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	C3	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C4	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	D3	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	D4	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C3	W-05154	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C4	W-05154	E12 Resistenze *Resistors*
2F	D3	W-05154	E12 Resistenze *Resistors*
2F	D4	W-05154	E12 Resistenze *Resistors*

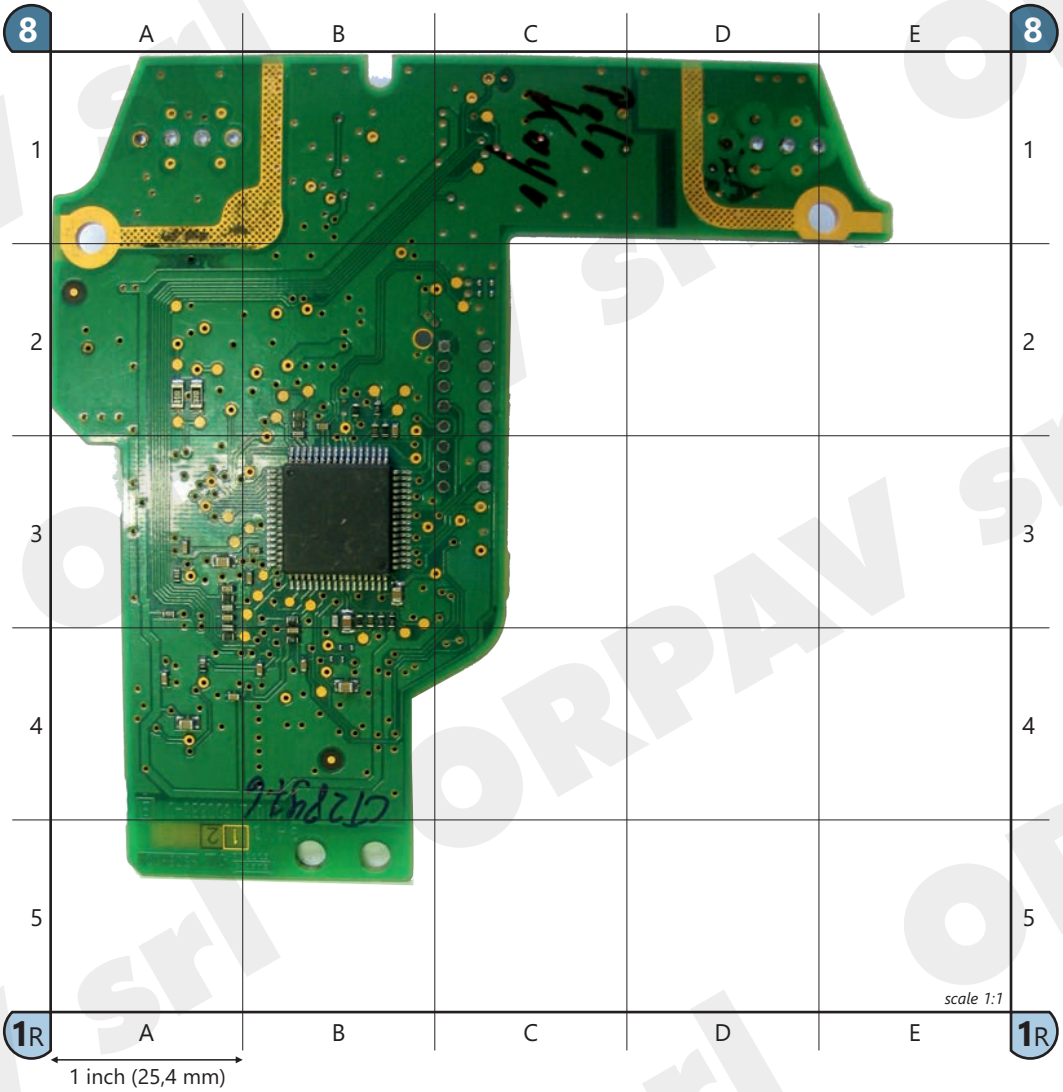
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



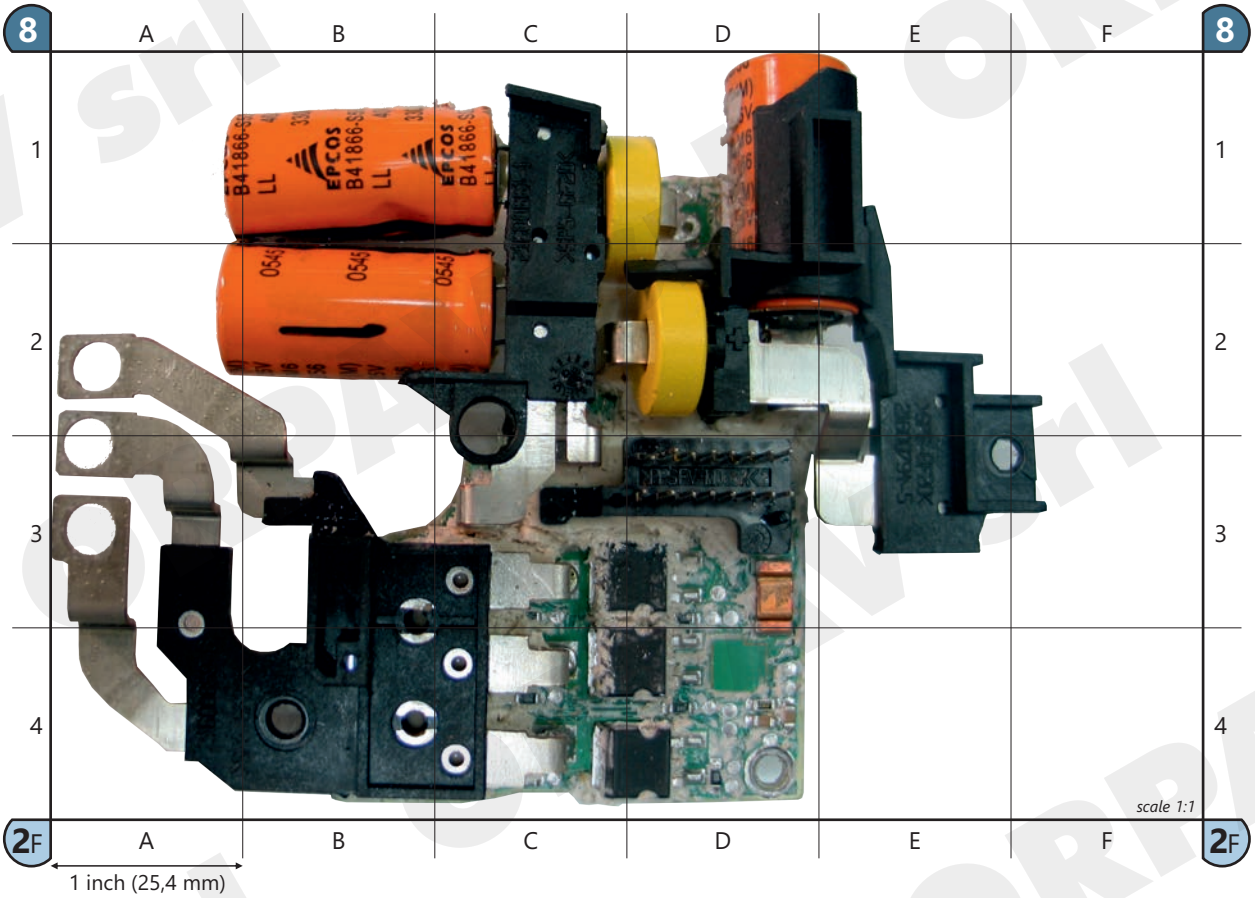
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0009}

EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

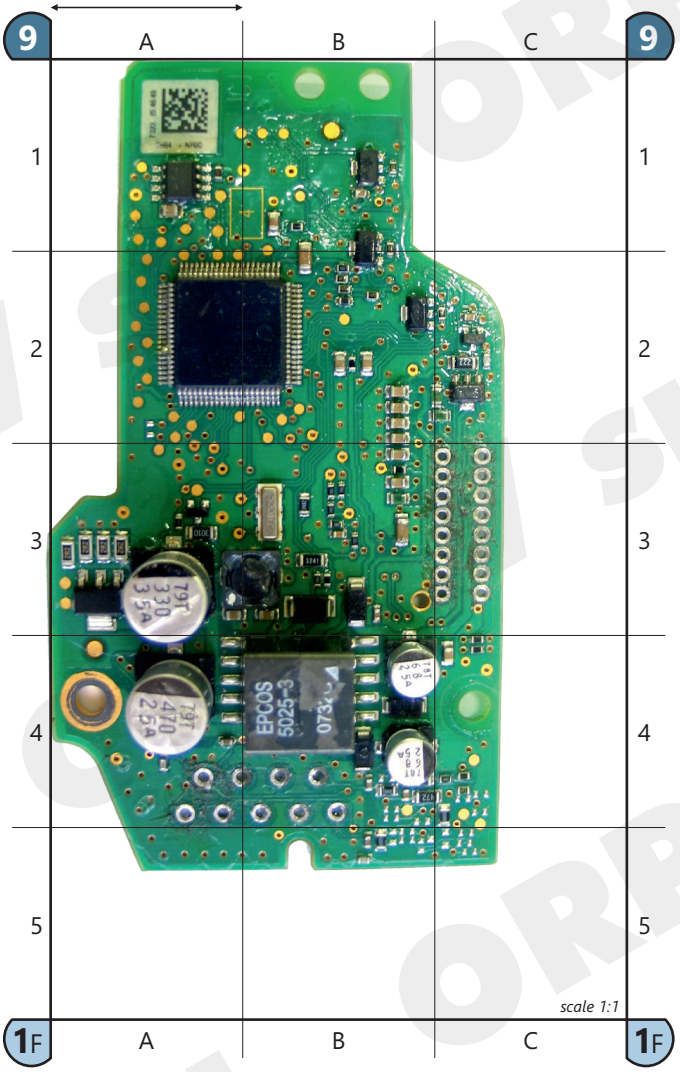
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37014 (15-P)

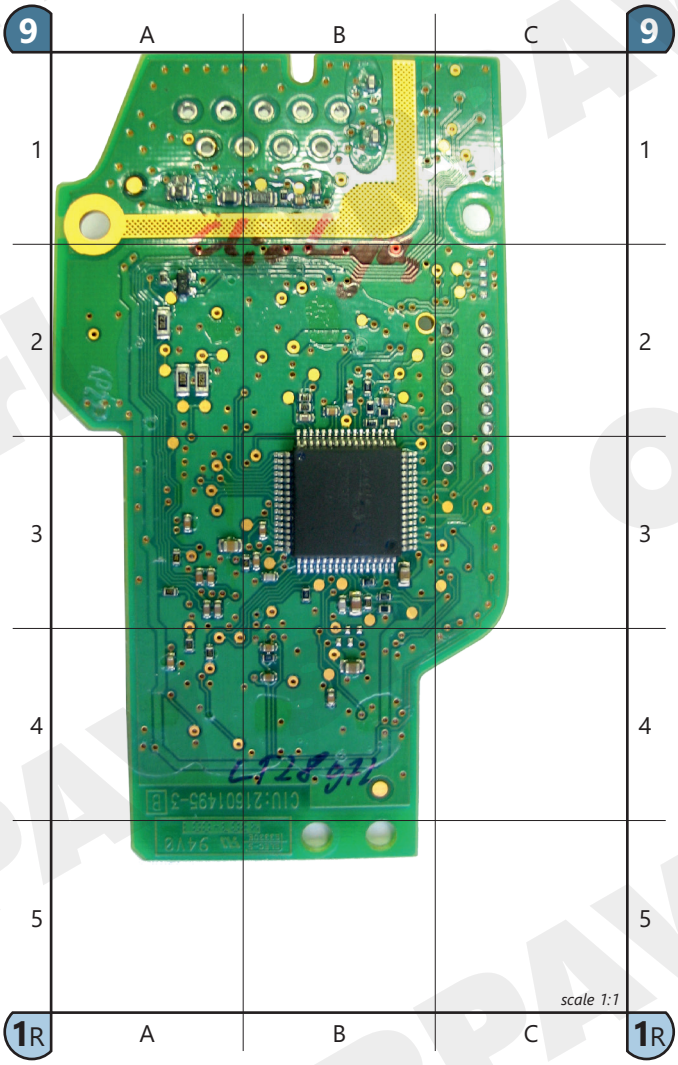
Dacia Duster 2010-2013
Dacia Logan 2004-2012
Dacia Sandero 2008-2012
Nissan Kubistar X76 2003-2009
Renault Clio II 2004-2012
Renault Kangoo 2004-2008
Volvo S40 I 2000-2004

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	A3	W-05087	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	A4	W-05088	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B4	W-05089	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	A1	W-05097	E08 EEPROM *EEPROM*
1F	A3	W-05157	E04 Transistor *Transistors*
2F	B1	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B2	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	D1	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	C3	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C4	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
2F	D3	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	D4	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C3	W-05154	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C4	W-05154	E12 Resistenze *Resistors*
2F	D3	W-05154	E12 Resistenze *Resistors*
2F	D4	W-05154	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C3	W-05233	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C4	W-05233	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	D3	W-05233	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	D4	W-05233	E03 Mosfet *Mosfets*

1 inch (25,4 mm)

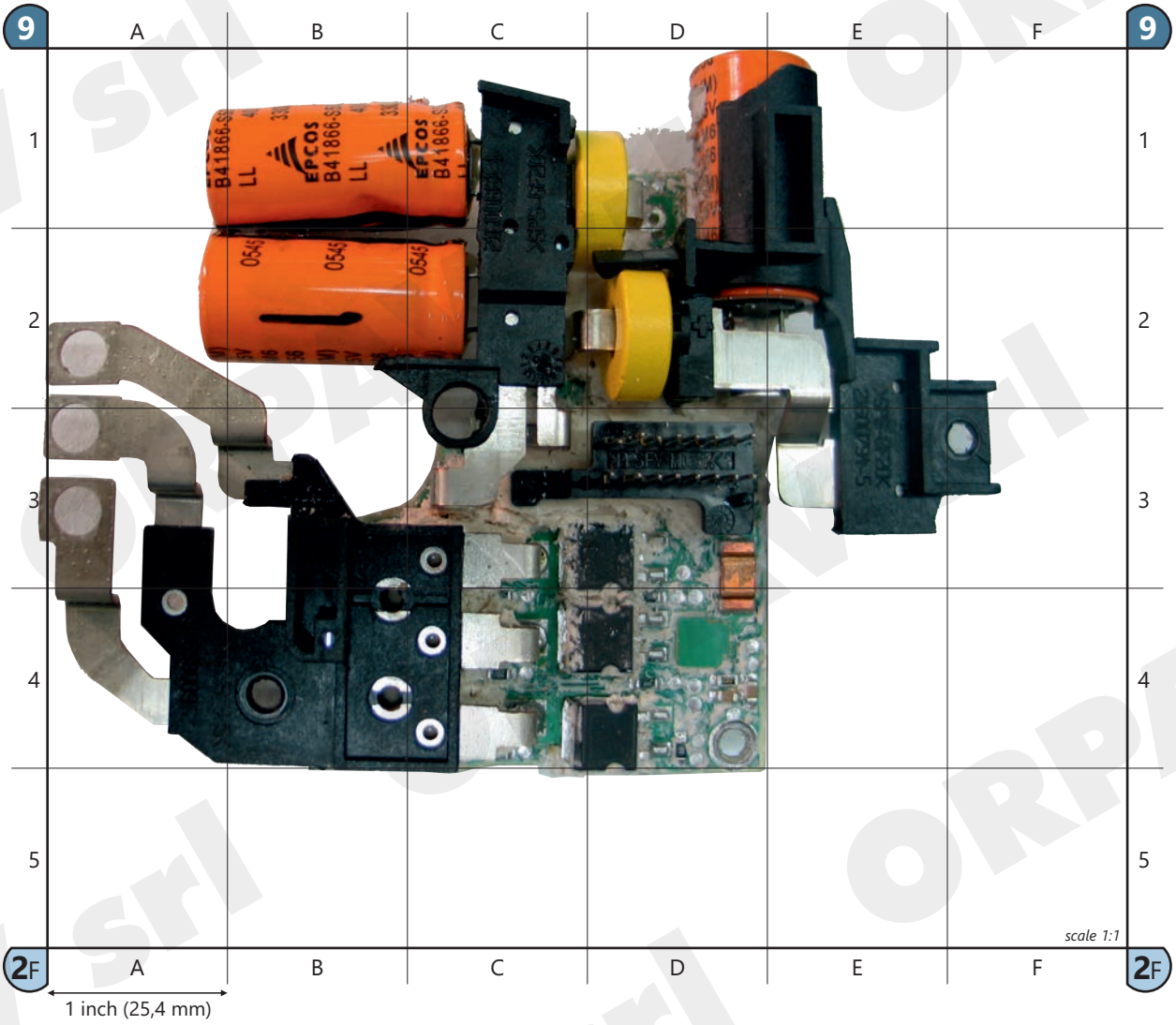




Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



{W-S0010}

EPS-R
Cremagliera elettrica
Electric rack

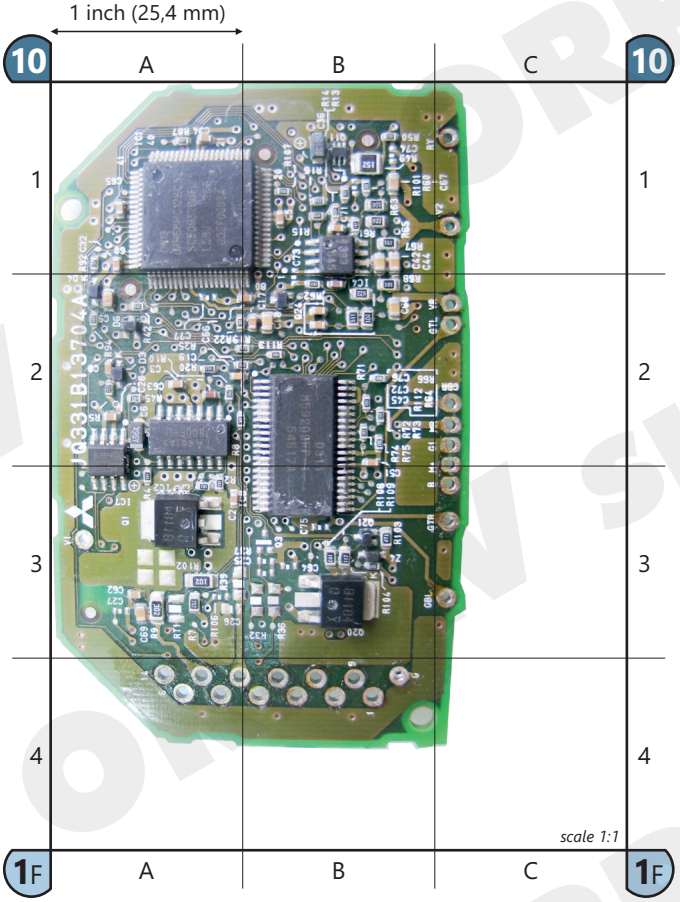
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36001 (9-R)

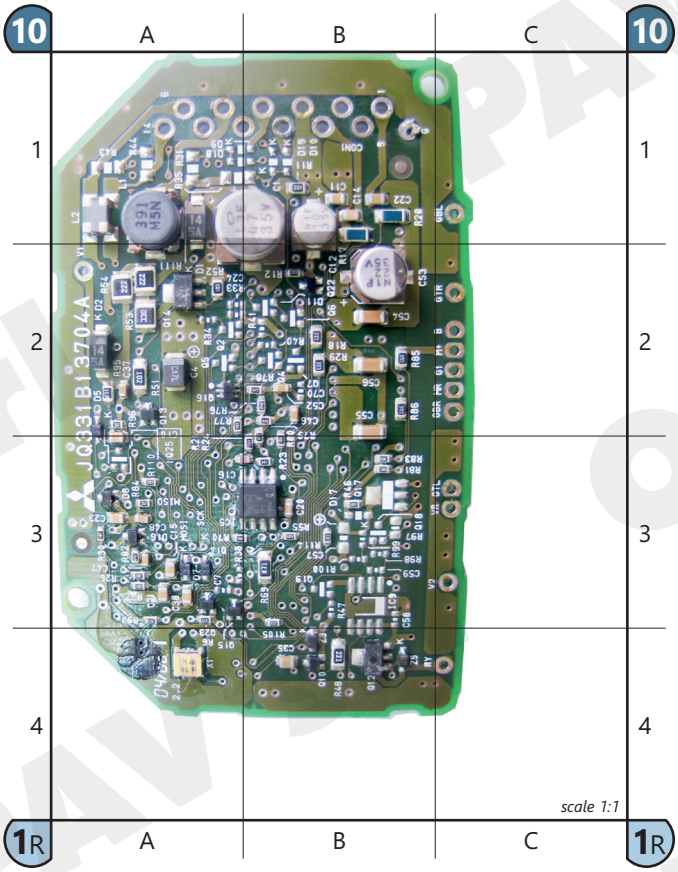
Citroën C2 2002-2009
Citroën C3 2002-2009
Peugeot 1007 2005-2010

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A2	W-01022	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	A3	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	B3	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	B1	W-05130	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1R	A2	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	B4	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	B3	W-05131	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B2	W-05134	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B1	W-05137	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B1	W-05140	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A3	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	A4	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	B4	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	B2	W-05125	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
2R	A3	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	A4	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	B4	W-05158	E07 Relé *Relays*
3F	A1	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A1	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A2	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B2	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B3	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*

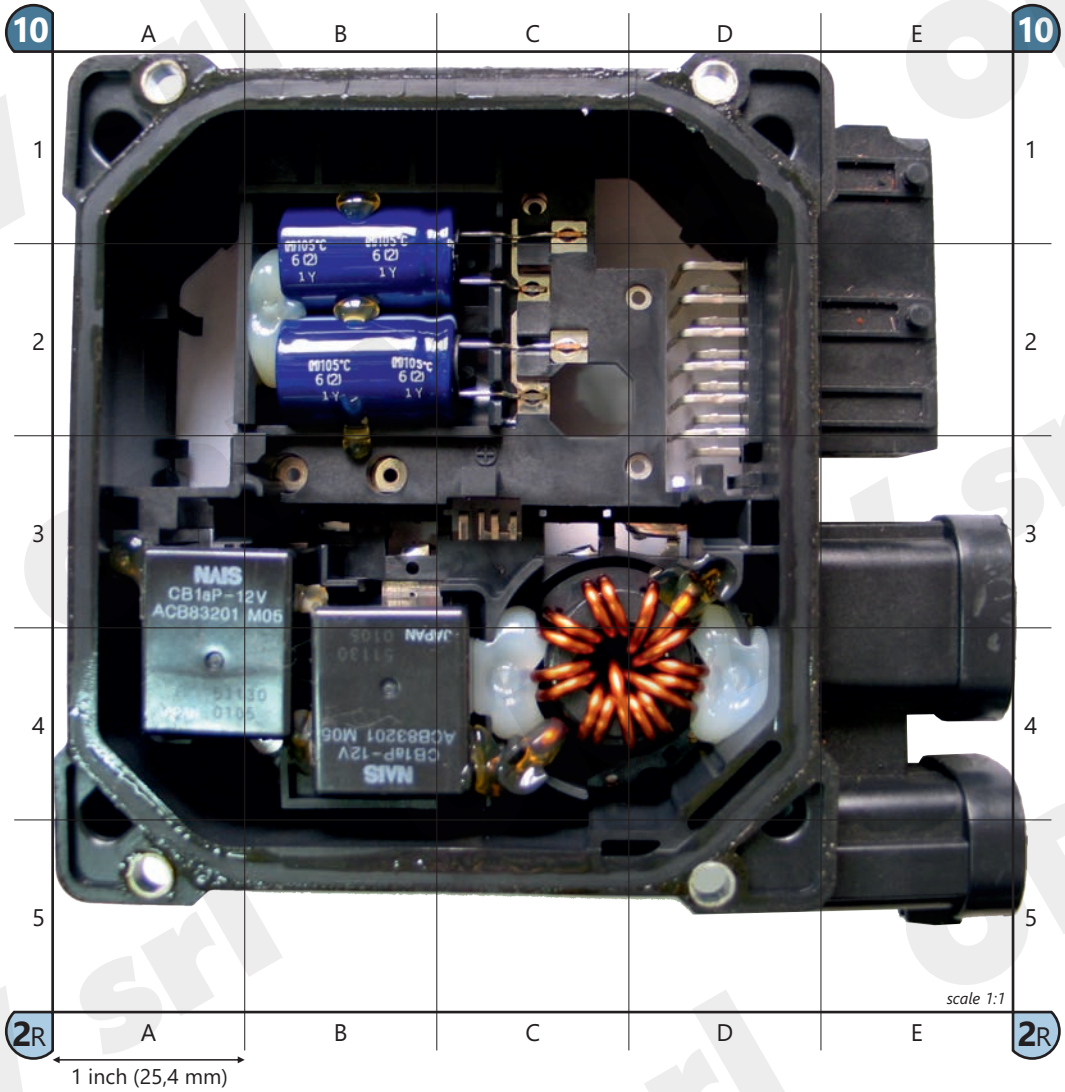




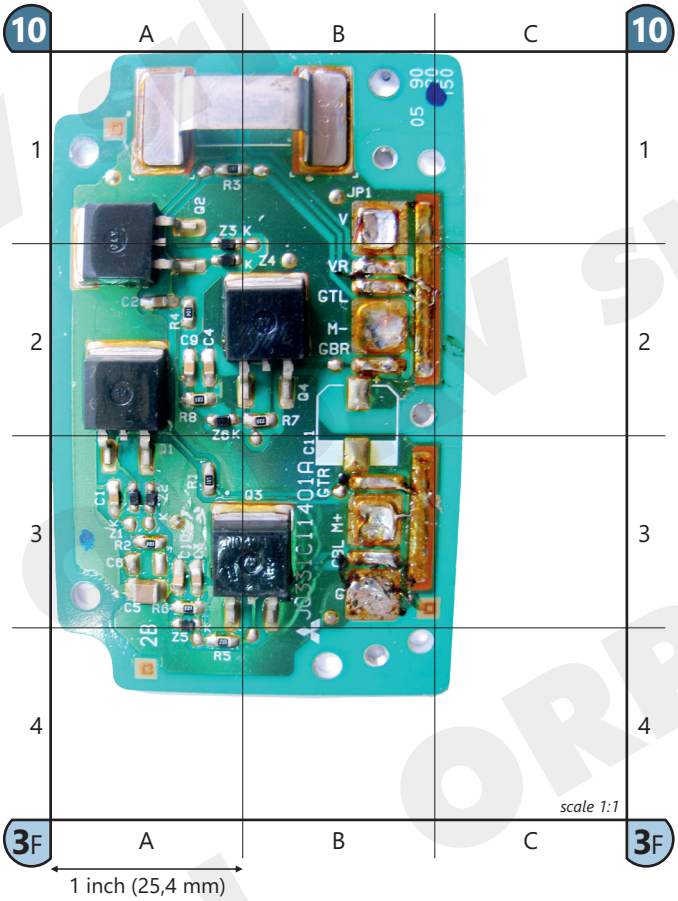
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

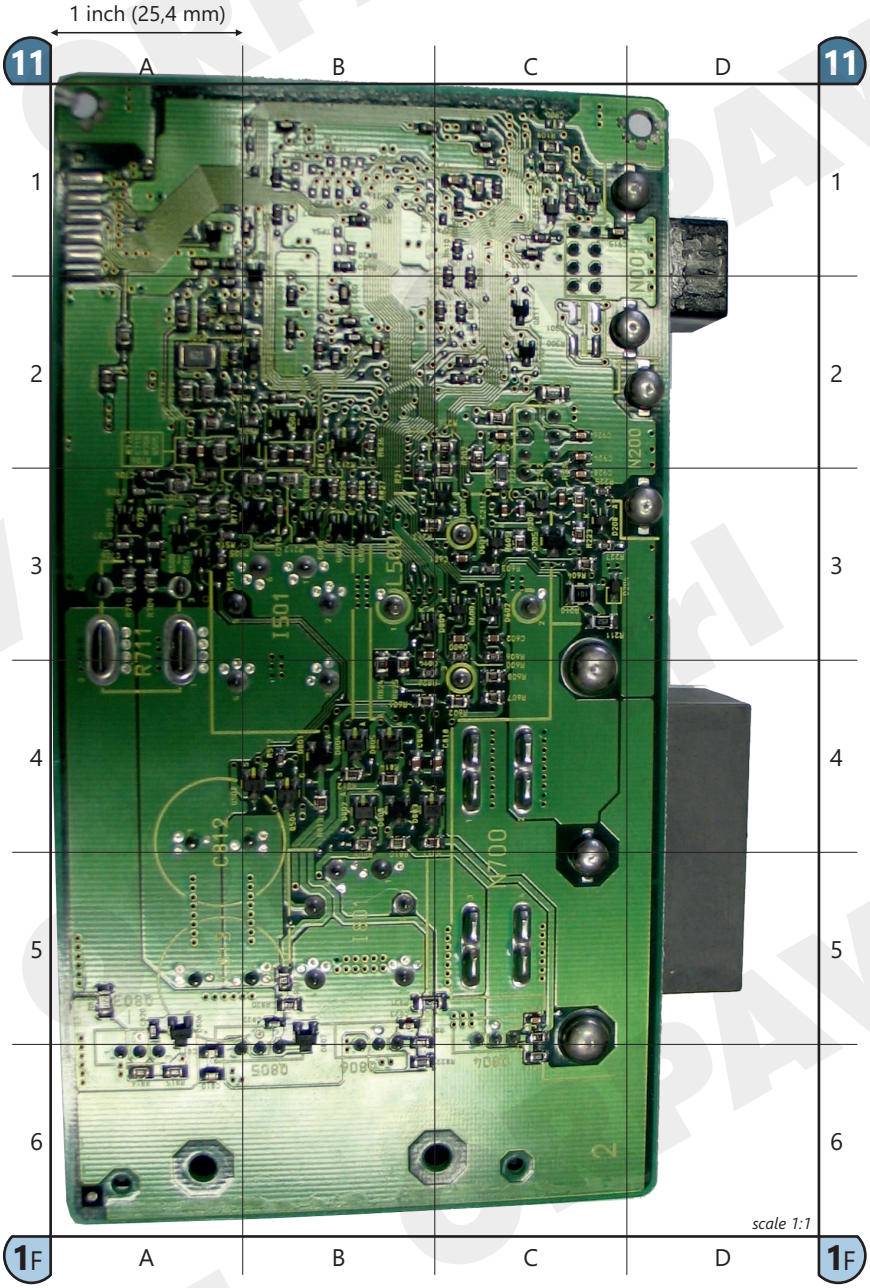
{W-S0011}

EPS-R
Cremagliera elettrica
Electric rack

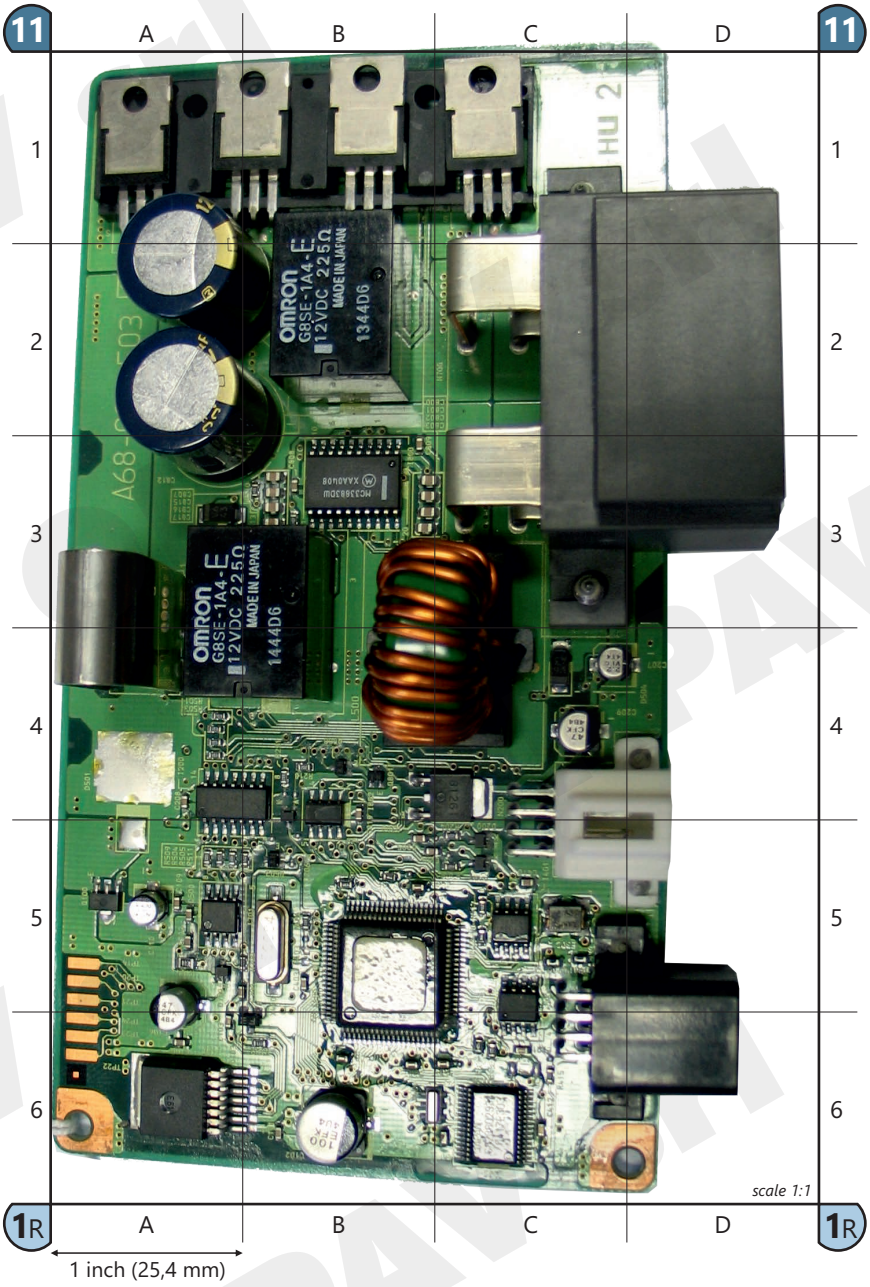
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36002 (12-R)

Mitsubishi Colt 2004-2012
Smart ForFour 2004-2006

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A5	W-05327	E15 Diodi *Diodes*
1F	B5	W-05327	E15 Diodi *Diodes*
1R	C5	W-01022	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	A3	W-01036	E07 Relé *Relays*
1R	B2	W-01036	E07 Relé *Relays*
1R	B3	W-01036	E07 Relé *Relays*
1R	A1	W-01039	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	B1	W-01039	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	C1	W-01039	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	A6	W-05059	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1R	A2	W-05099	E13 Condensatori *Capacitors*



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S0012}

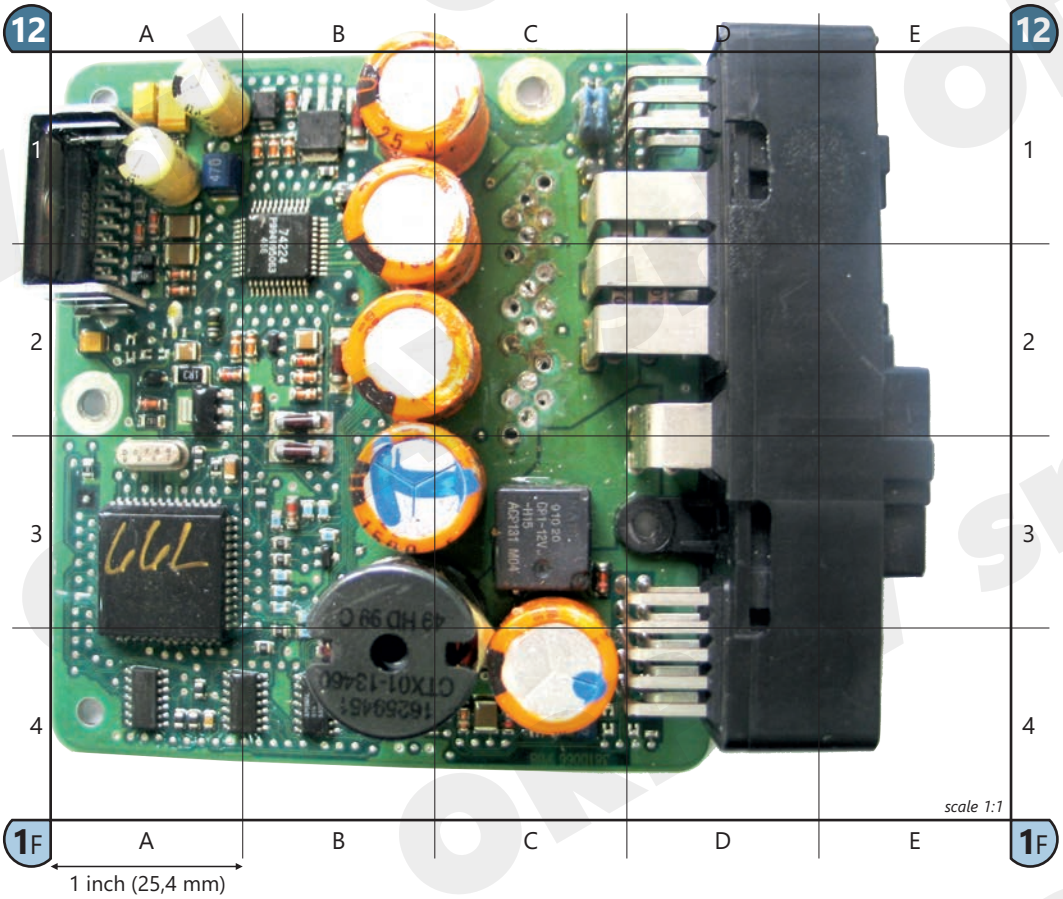
EPS-C

Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35003 (3-C)

Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010

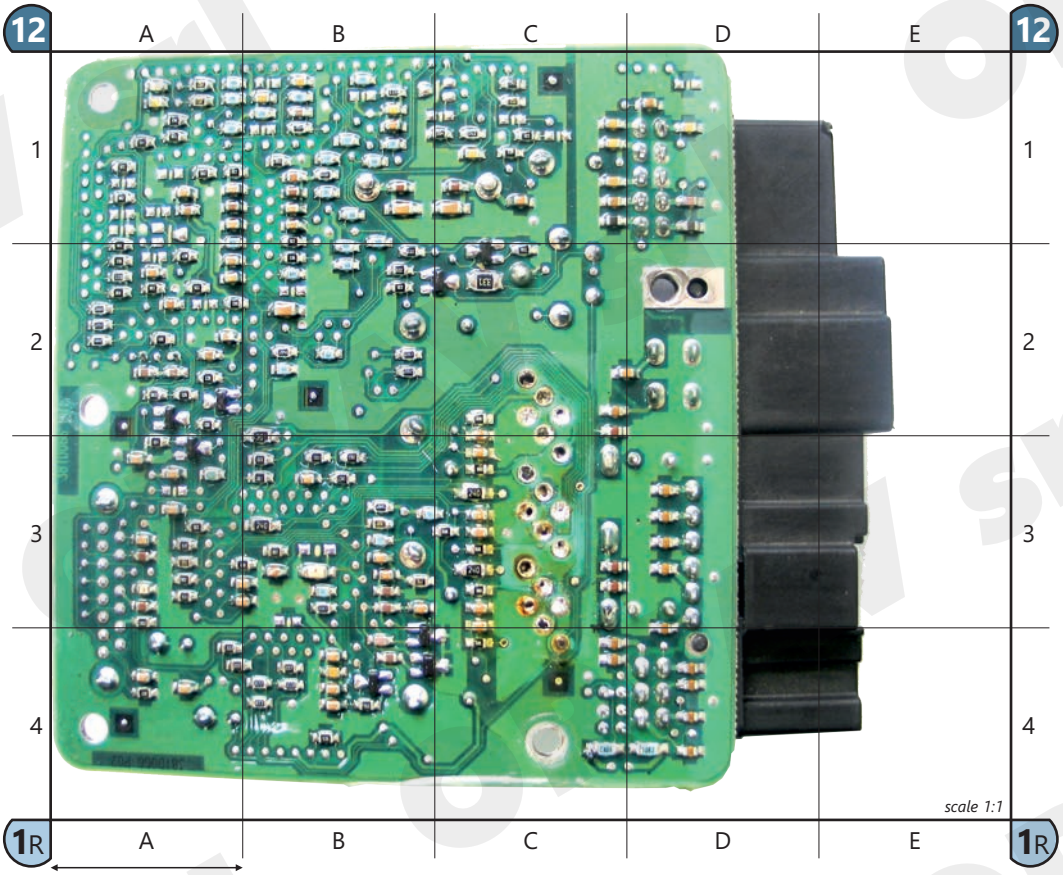
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
		W-05011	E03 Mosfet *Mosfets*
		W-05351	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1F	C3	W-01008	E07 Relé *Relays*
1F	B1	W-01045	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	B2	W-01045	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	B1	W-05054	E04 Transistor *Transistors*
1F	A4	W-05187	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1F	B4	W-05187	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1F	A4	W-05300	E02 Chip CAN *CAN chips*
2F		W-01001	E07 Relé *Relays*
2F		W-01001A	E07 Relé *Relays*
2F		W-01002	E07 Relé *Relays*
2F		W-01002A	E07 Relé *Relays*
2F	B1	W-01003	E07 Relé *Relays*
2F	B3	W-01003	E07 Relé *Relays*
2F	B1	W-01003A	E07 Relé *Relays*
2F	B3	W-01003A	E07 Relé *Relays*
2R	B1	W-01012	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	B2	W-01012	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	C2	W-01012	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

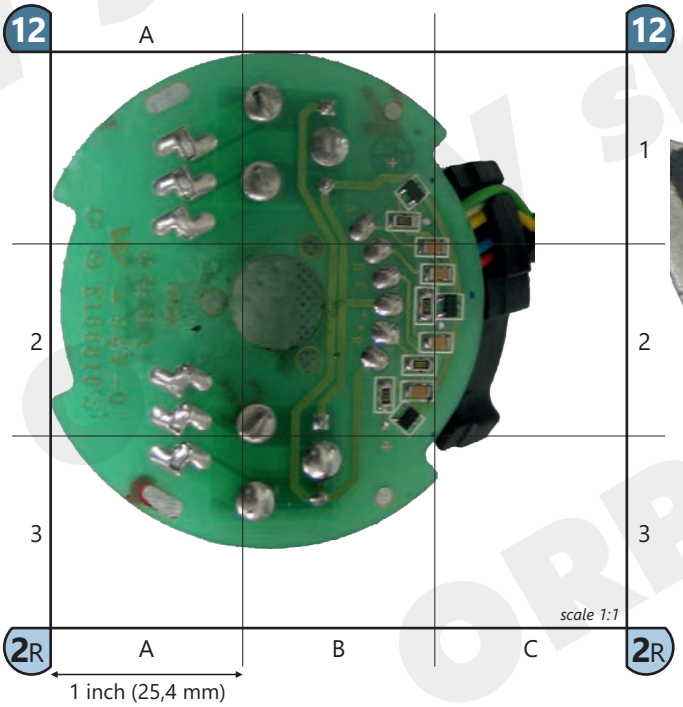


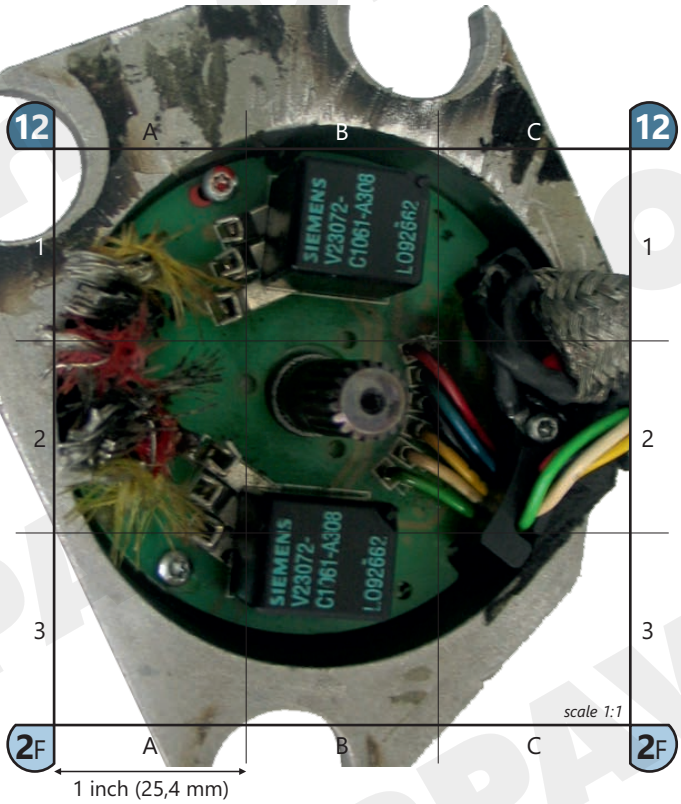
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS







Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

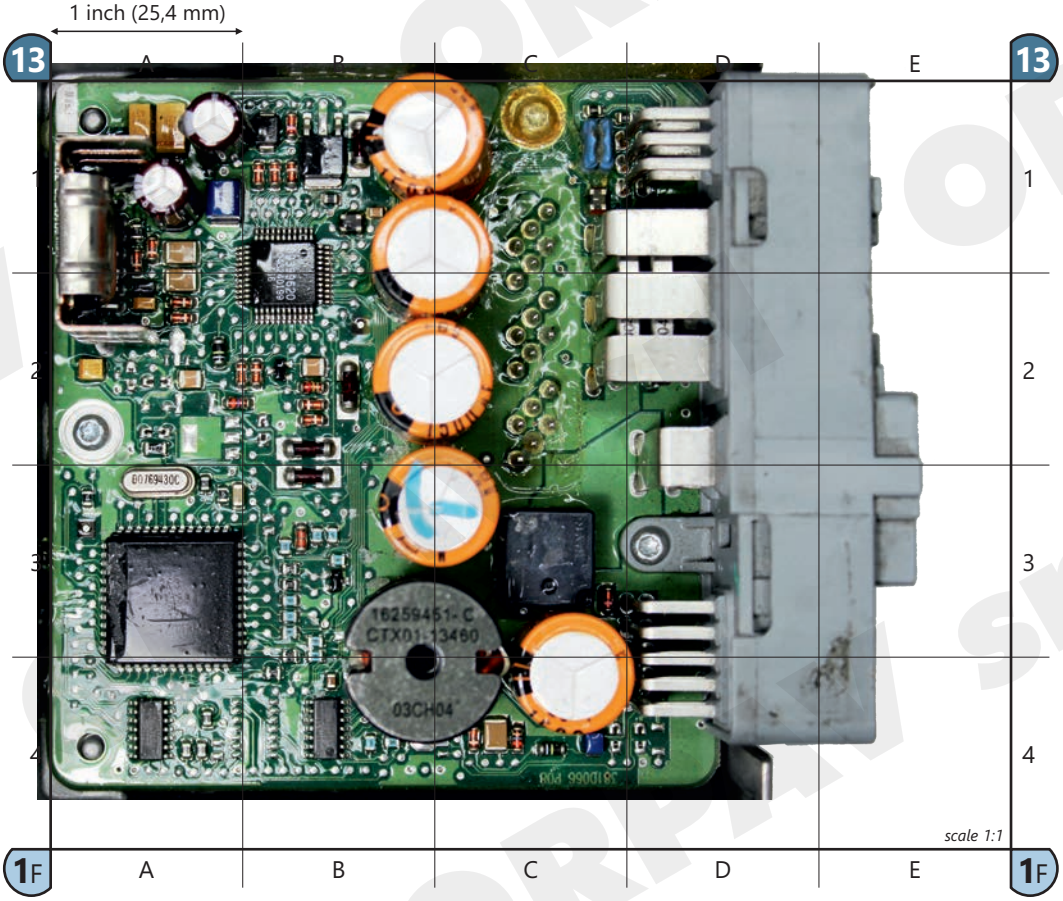
{W-S0013}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35003 (3-C)

Fiat Punto 188 2° Serie 9236, 1075, 1077, 9238 1999-2010

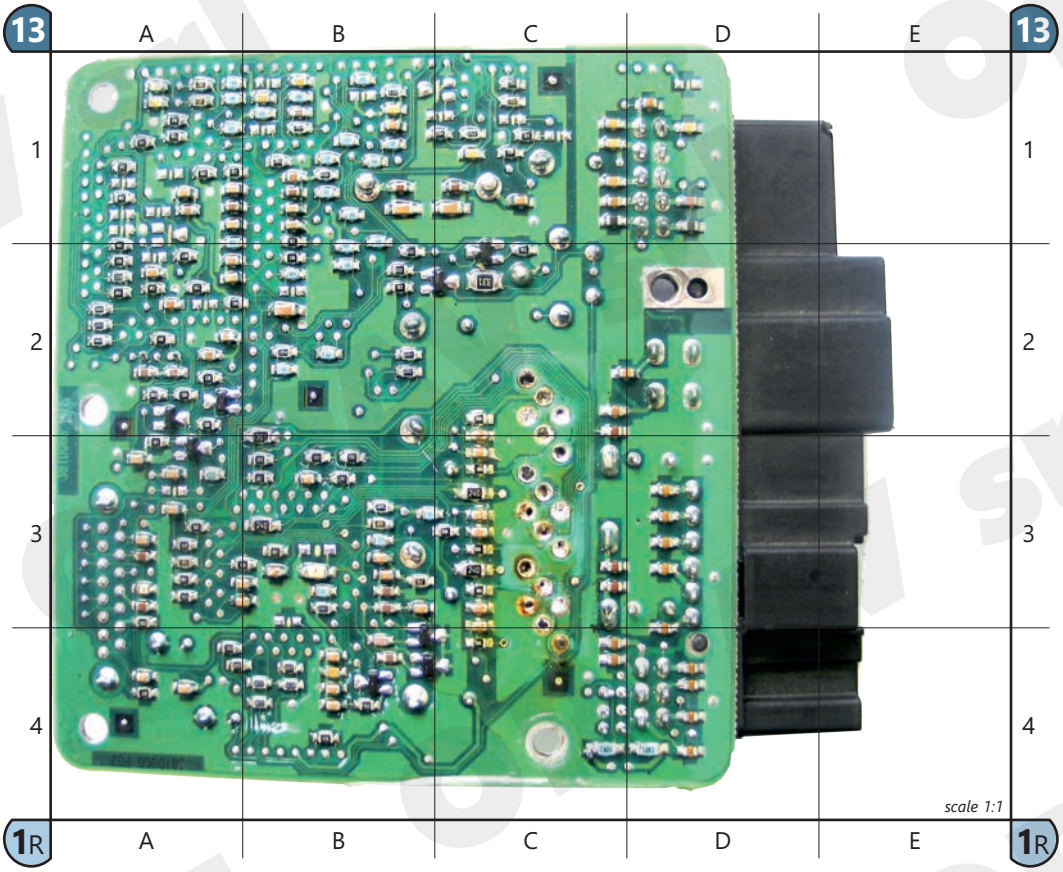
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
		W-05011	E03 Mosfet *Mosfets*
		W-05351	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1F	C3	W-01008	E07 Relé *Relays*
1F	B1	W-01045	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	B2	W-01045	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	B1	W-05054	E04 Transistor *Transistors*
1F	A4	W-05300	E02 Chip CAN *CAN chips*
2R	B1	W-01006	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	B2	W-01006	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

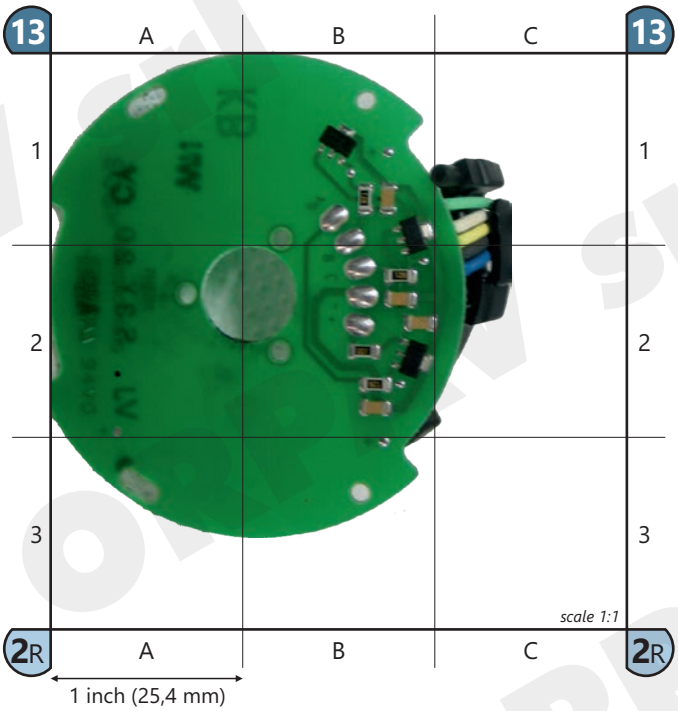


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0014}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35002 Z-35012 (2-C 14-C)

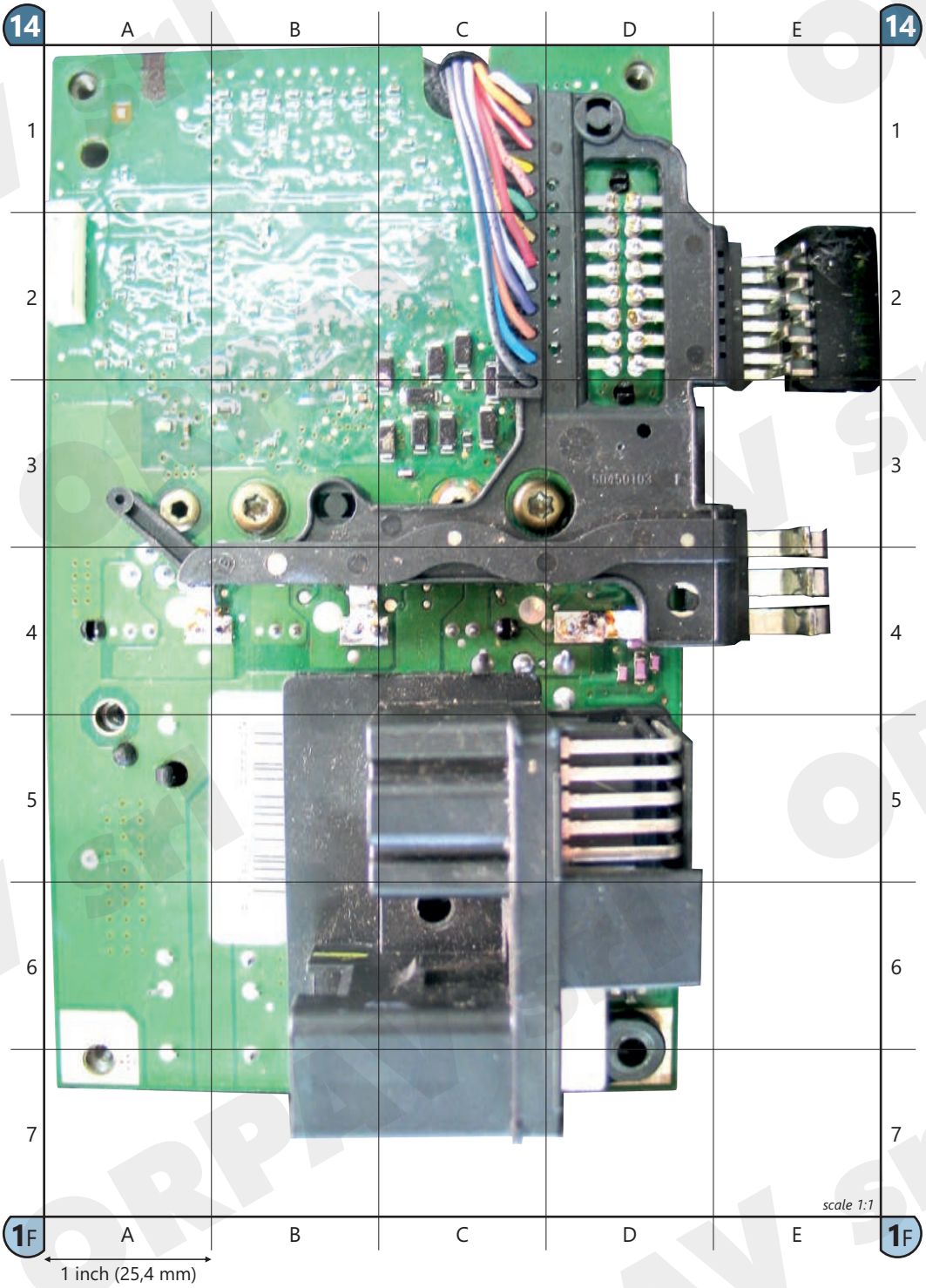
Fiat Bravo 2007-2014
Fiat Idea 2003-2012
Fiat Stilo 1° Generazione 2001-2010
Fiat Stilo 2° Generazione 2001-2010
Fiat Stilo 2001-2010
Lancia Delta 2008-2014
Lancia Musa 2004-2012

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1R	C1	W-01005	E07 Relé *Relays*
1R	C1	W-01005A	E07 Relé *Relays*
1R	C5	W-01011	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	C4	W-01016	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	C6	W-01030	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	A5	W-01033	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	A5	W-01034	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	A4	W-05010	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	B4	W-05010	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	C4	W-05010	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	D4	W-05010	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	A4	W-05043	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1R	A4	W-05044	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	B4	W-05044	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	C4	W-05044	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	A4	W-05044A	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	B4	W-05044A	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	C4	W-05044A	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	A4	W-05266	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	B4	W-05266	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	C4	W-05266	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	D4	W-05266	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	D3	W-05273	E21 Induttanze *Inductances*
1R	D4	W-05273	E21 Induttanze *Inductances*
1R	A4	W-05328	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	B4	W-05328	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	C4	W-05328	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	D4	W-05328	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
2F	A3	W-01004	E07 Relé *Relays*
2R	B1	W-01010	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	C1	W-01010	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

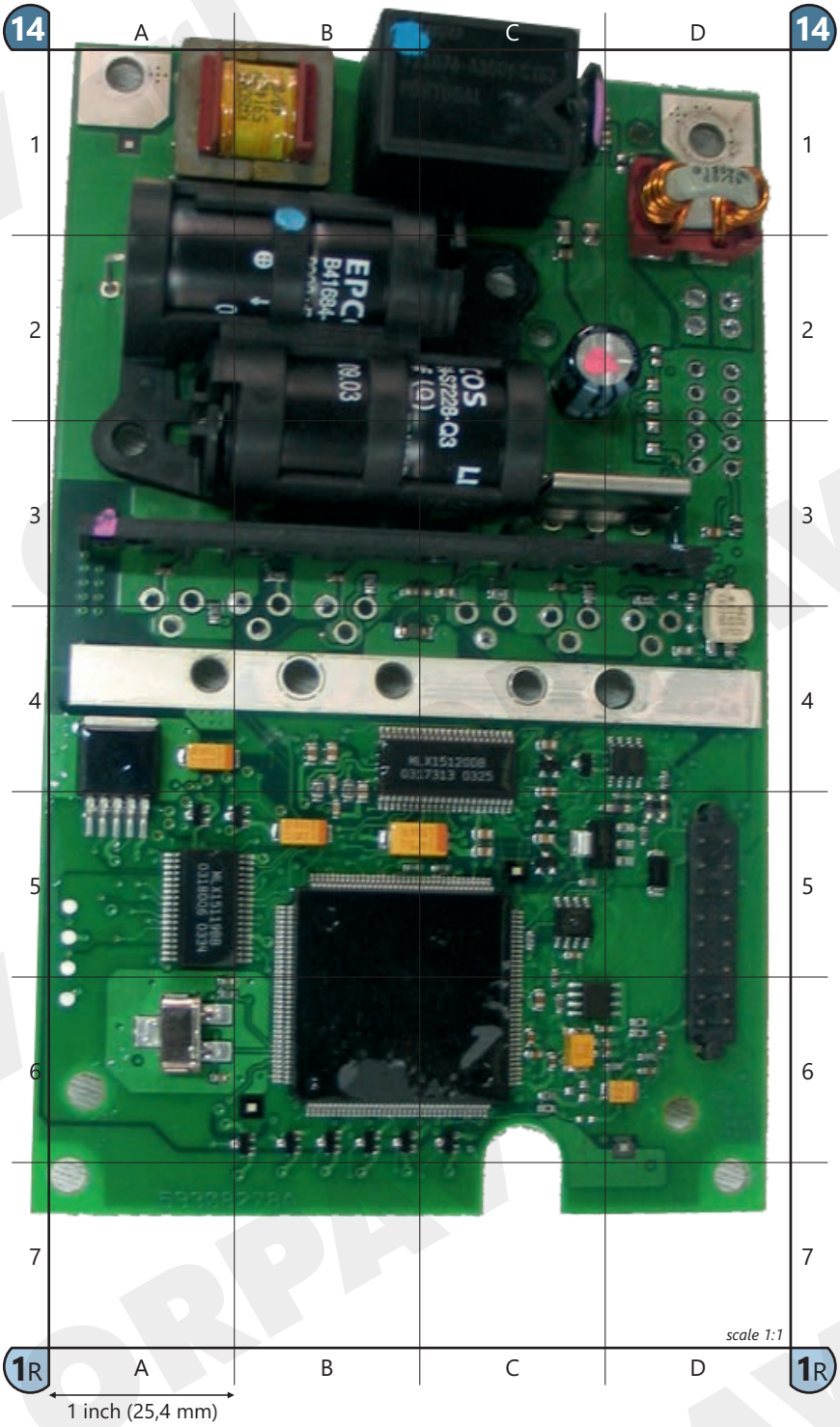
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



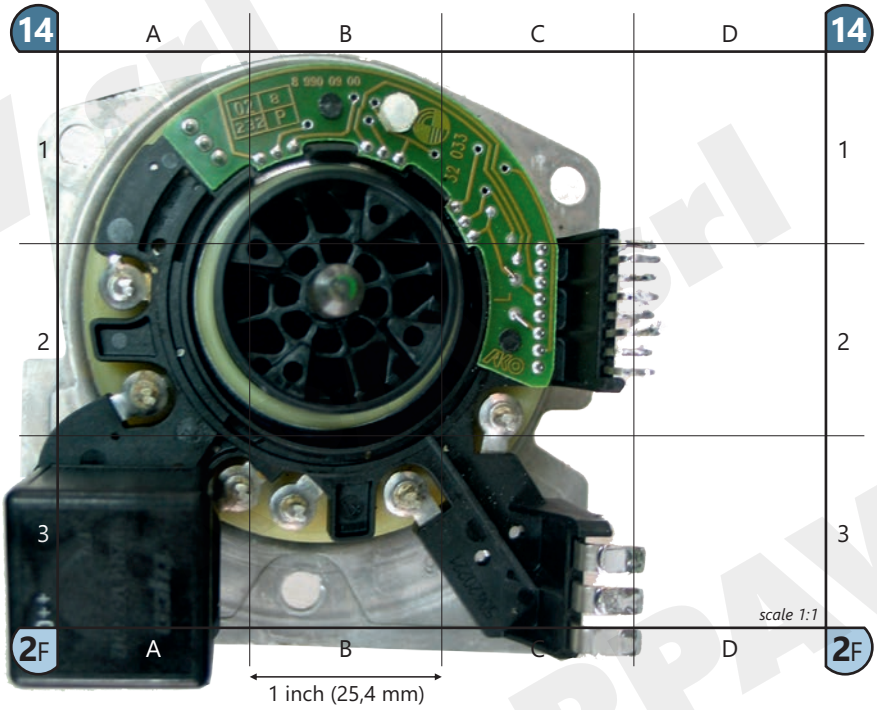
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

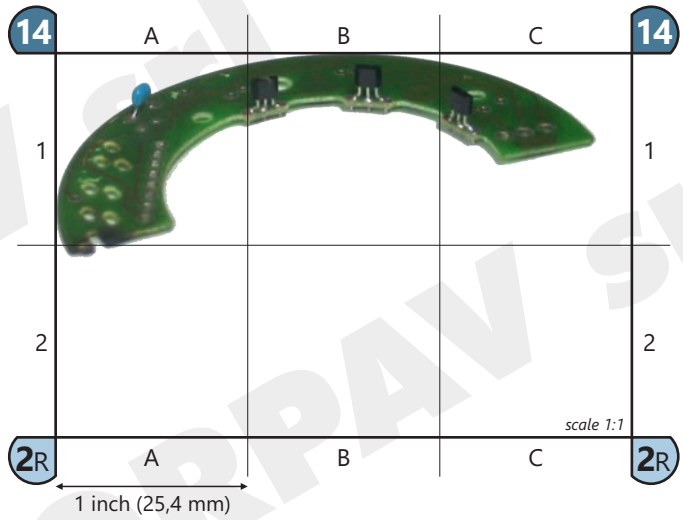
Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0015}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35001 (1-C)

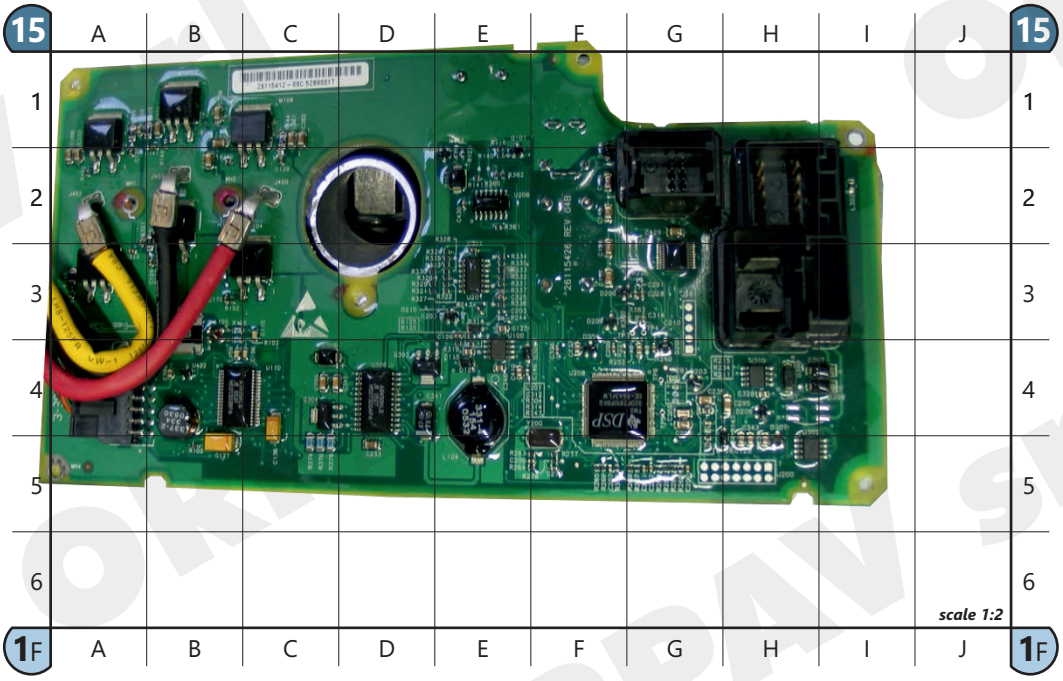
Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009
Opel Corsa D 1° Serie 2006-2014

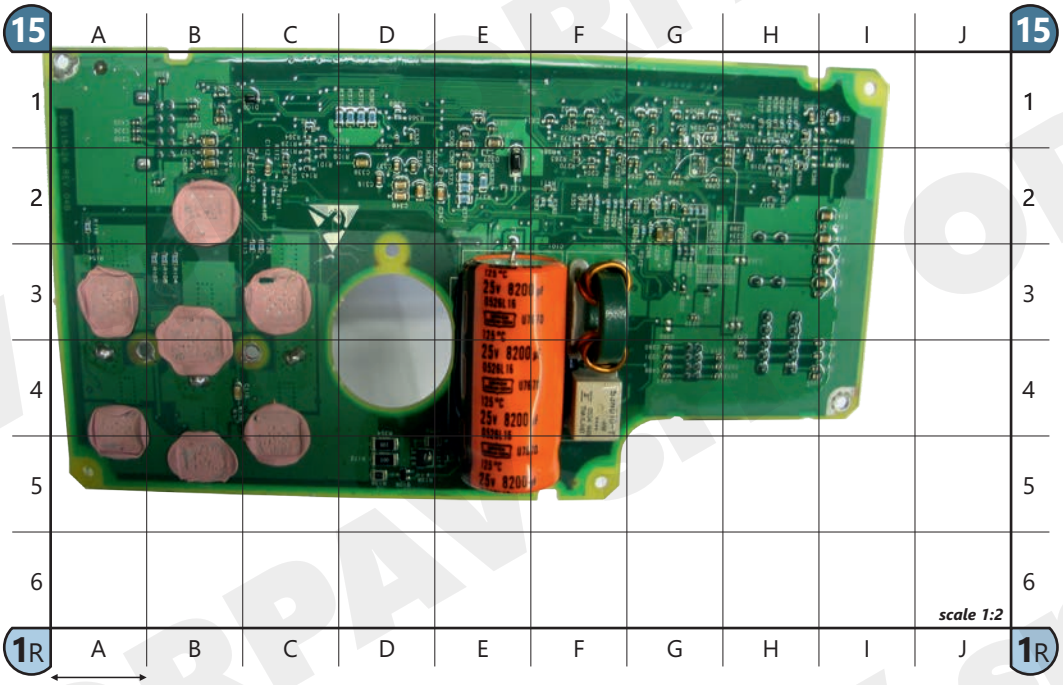
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	H5	W-01015	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	A1	W-05017	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A3	W-05017	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B1	W-05017	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B2	W-05017	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C1	W-05017	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C3	W-05017	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B4	W-05021	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	E3	W-05069	E12 Resistenze *Resistors*
1F	E2	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	F5	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	G5	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	D3	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	E2	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	E3	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	G5	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	D2	W-05076	E12 Resistenze *Resistors*
1F	E2	W-05076	E12 Resistenze *Resistors*
1F	E3	W-05076	E12 Resistenze *Resistors*
1F	E4	W-05117	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	E3	W-05118	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1F	D4	W-05204	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	G5	W-05314	E12 Resistenze *Resistors*
1R	F4	W-01021	E07 Relé *Relays*
1R	C2	W-05069	E12 Resistenze *Resistors*
1R	E2	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1R	F1	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1R	H1	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1R	C2	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	E5	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	F2	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	G3	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	H1	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	H2	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	D5	W-05076	E12 Resistenze *Resistors*
1R	G3	W-05076	E12 Resistenze *Resistors*
1R	H1	W-05076	E12 Resistenze *Resistors*
1R	E3	W-05281	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	E4	W-05281	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	E5	W-05281	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	F1	W-05314	E12 Resistenze *Resistors*
1R	F2	W-05314	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-01014	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A1	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A2	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



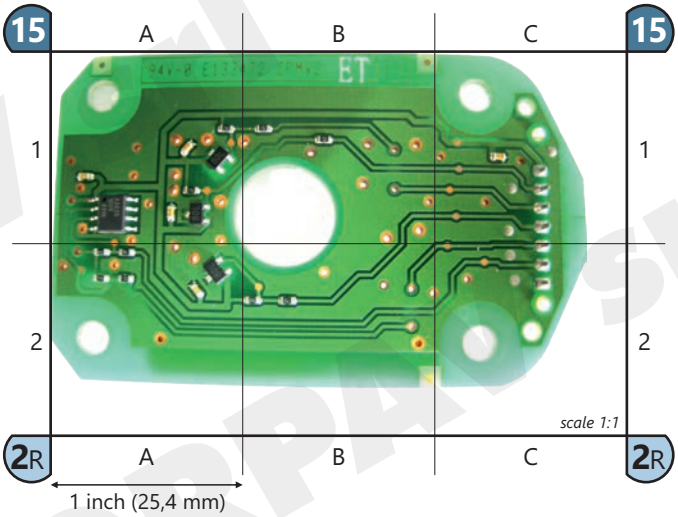


1 inch (25,4 mm)
in dimensioni reali
in actual dimensions

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



{W-S00**16**}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35001 (1-C)

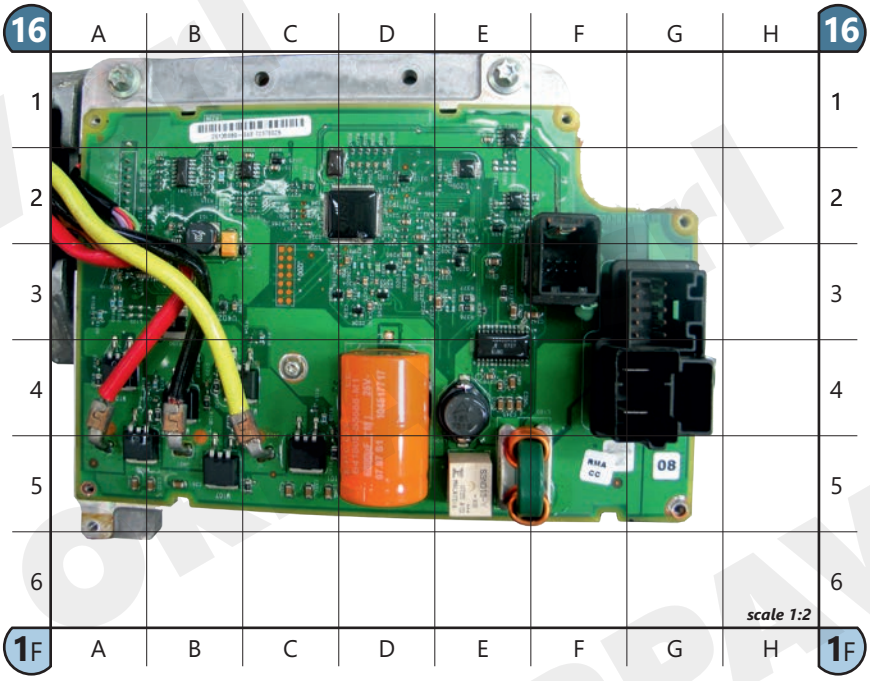
Daihatsu Hijet 1° Serie 2010-2016
Fiat 500 1° Serie 2007-
Ford Ka 1° Serie 2008-2016
Piaggio Porter 1° Serie 2009-2016

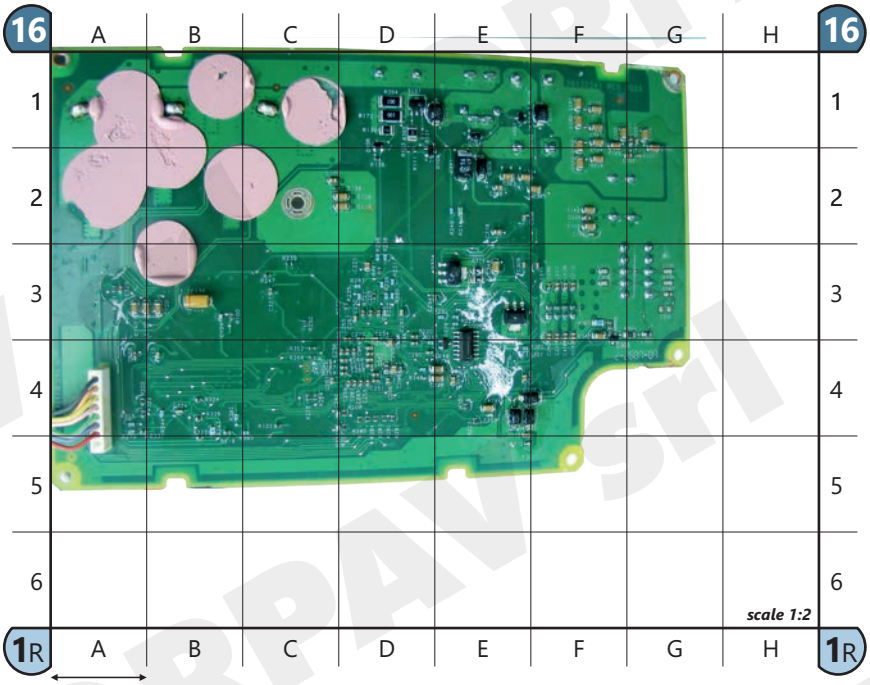
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	E1	W-01015	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	E5	W-01021	E07 Relé *Relays*
1F	A4	W-05017	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A5	W-05017	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B4	W-05017	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B5	W-05017	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C5	W-05017	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B3	W-05021	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	C2	W-05117	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	B2	W-05118	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1F	D4	W-05166	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D5	W-05166	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D2	W-05314	E12 Resistenze *Resistors*
1R	E4	W-05121	E20 Porte logiche *Logic gates*
1R	D4	W-05325	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-01014	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A1	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A2	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A1	W-05326	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A2	W-05326	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B1	W-05326	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B2	W-05326	E12 Resistenze *Resistors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



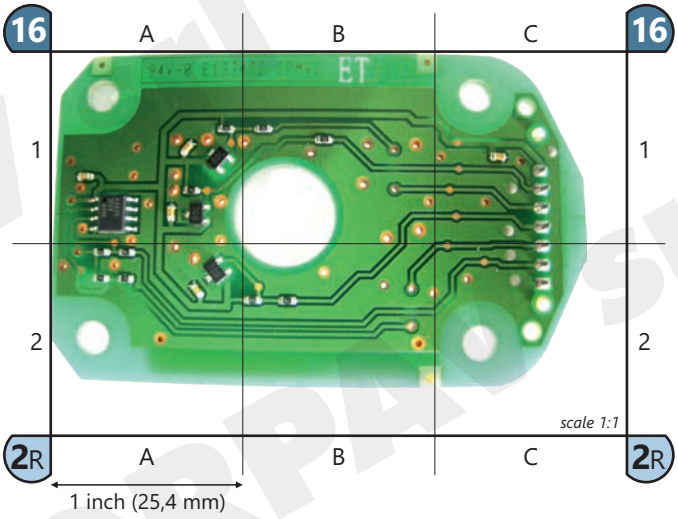


1 inch (25,4 mm)
in dimensioni reali
in actual dimensions

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



{W-S0017}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35004 (4-C)

Fiat Panda 169 2003-2013

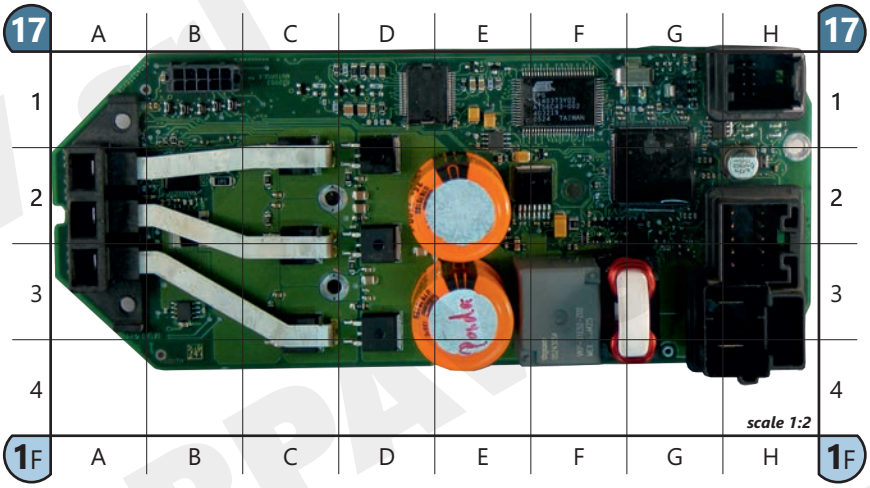
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	C2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C2	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C3	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D2	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D3	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	F3	W-01019	E07 Relé *Relays*
1F	F3	W-01019A	E07 Relé *Relays*
1F	D1	W-01020	E05 Chip controllo motore
1F	E2	W-01035	E11 Regolatori di tensione
1F	F2	W-01035	E11 Regolatori di tensione
1F	G1	W-01043	E18 Chip K-Line *K-Line chips*
1F	G1	W-05056	E04 Transistor *Transistors*
1F	G1	W-05159	E14 Quarzi *Quartz*
1F	B3	W-05182	E19 Sensori di temperatura
1F	E1	W-05195	E11 Regolatori di tensione
1F	H2	W-05382	E12 Resistenze *Resistors*
1F	F2	W-05384	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1R	C3	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1R	H3	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*

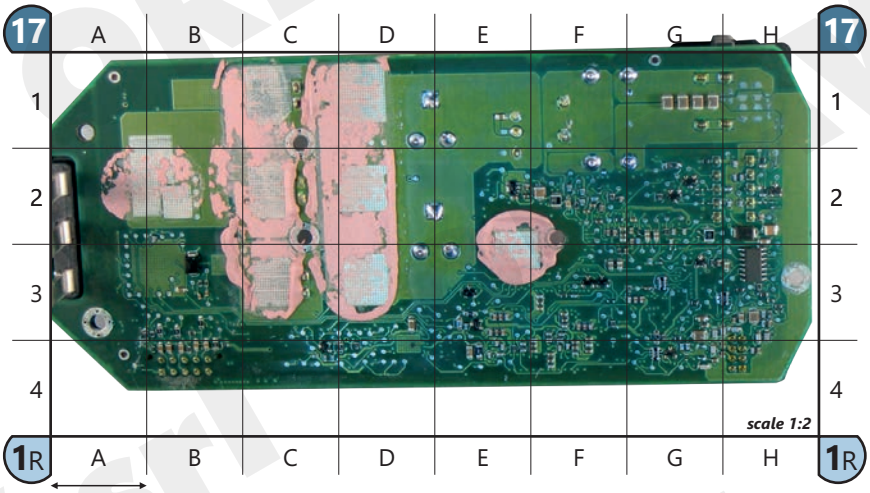
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1R	B3	W-05086	E12 Resistenze *Resistors*
1R	C3	W-05086	E12 Resistenze *Resistors*
1R	H3	W-05300	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	G3	W-05305	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	G4	W-05305	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	H3	W-05305	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	G4	W-05334	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	H3	W-05334	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	G3	W-05335	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	G4	W-05335	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	H3	W-05335	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	H4	W-05335	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	G3	W-05336	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	H3	W-05336	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	G4	W-05337	E12 Resistenze *Resistors*
1R	H3	W-05337	E12 Resistenze *Resistors*
1R	H3	W-05383	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-01014	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A1	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A2	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A1	W-05177	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-05242	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A2	W-05242	E12 Resistenze *Resistors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

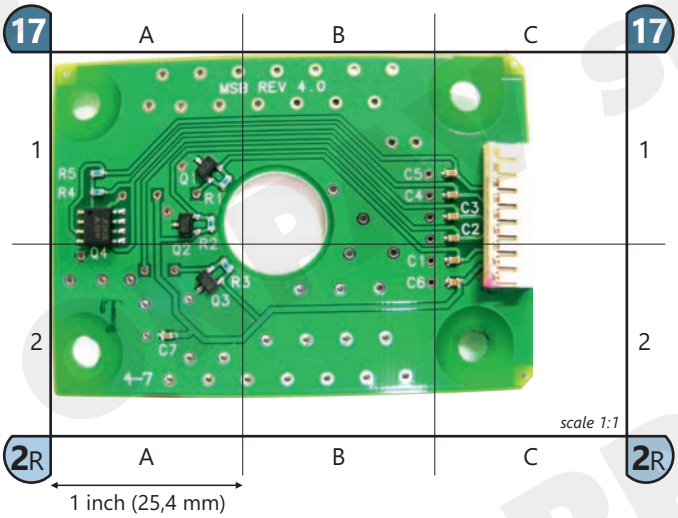
Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





1 inch (25,4 mm)
in dimensioni reali
in actual dimensions



1 inch (25,4 mm)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S0018}

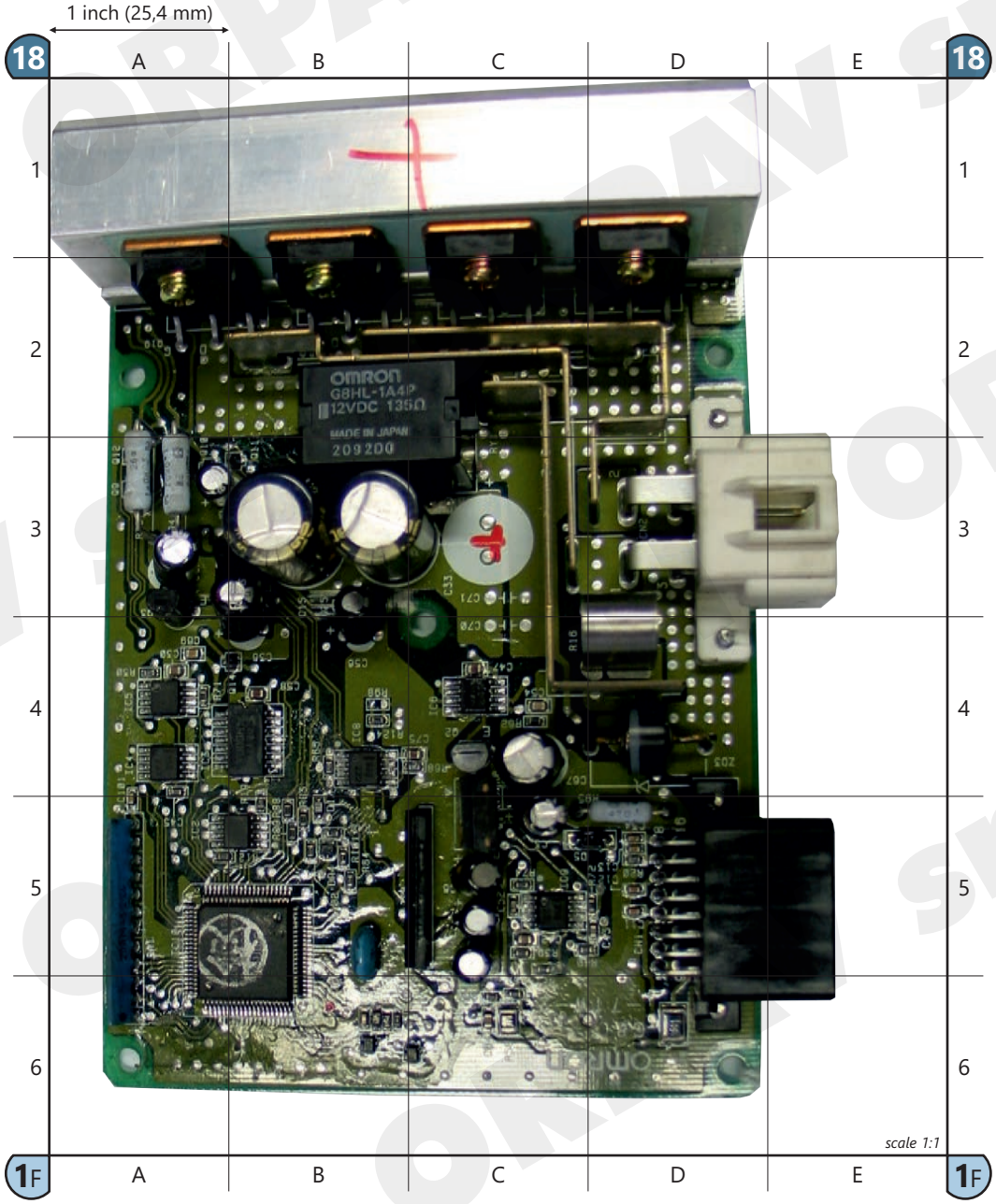
EPS-C

Colonna elettrica
Electric column

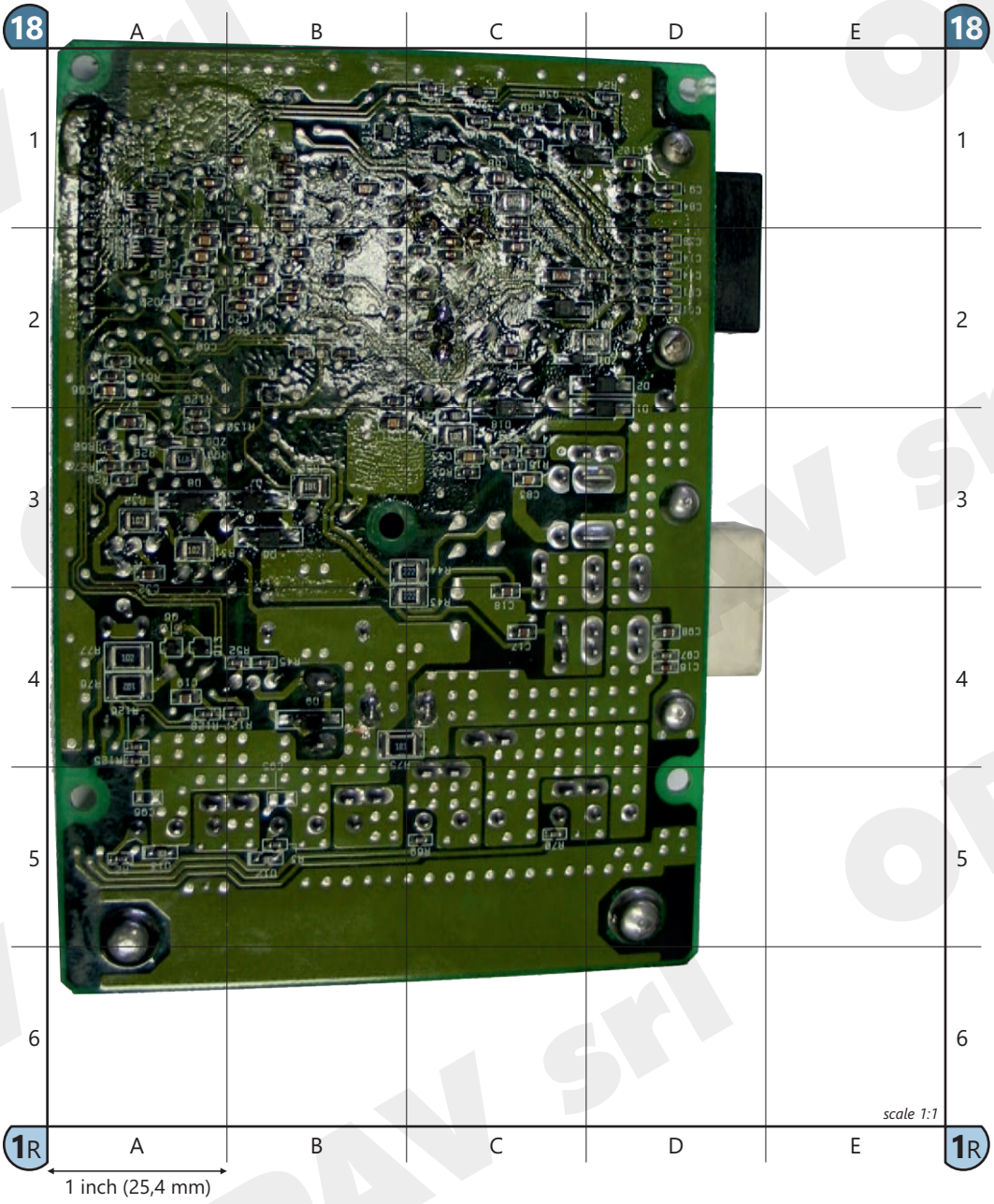
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35015 (18-C)

Fiat Seicento 1998-2010

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A2	W-01029	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B2	W-01029	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C2	W-01029	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D2	W-01029	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B2	W-01037	E07 Relé *Relays*
1F	A4	W-05130	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1F	B4	W-05130	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1F	A4	W-05131	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	C5	W-05131	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	B3	W-05208	E13 Condensatori *Capacitors*



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S0019}

EPS-C

Colonna elettrica
Electric column

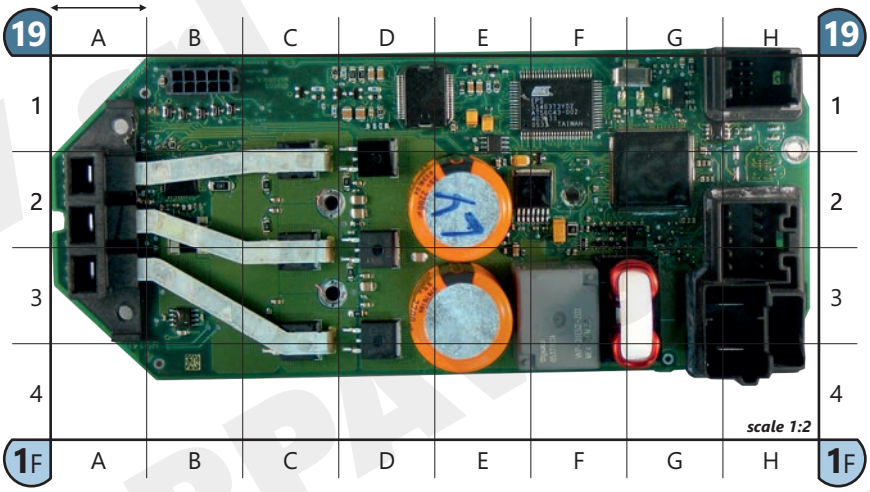
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35005 (5-C)

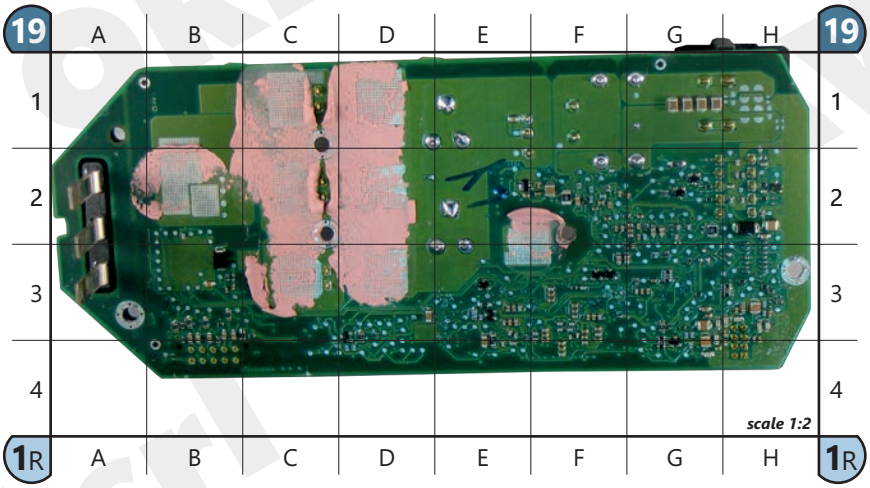
Fiat Panda 169 VDC 2003-2013
Lancia Y 2003-2006
Lancia Y 2006-2011

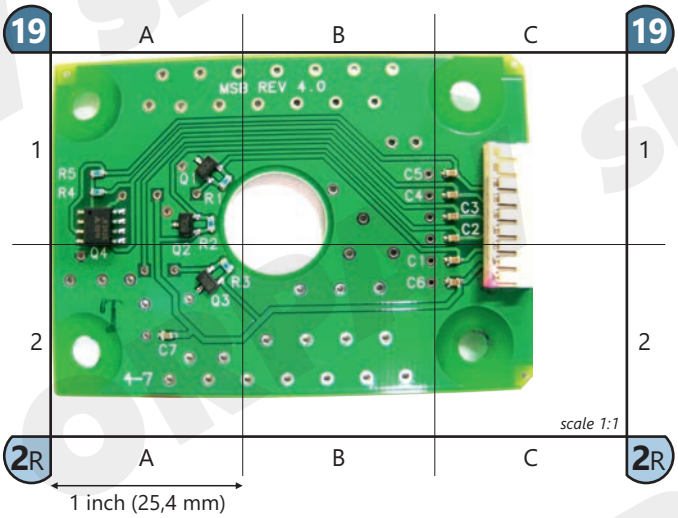
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	C2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C2	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C3	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D2	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D3	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	F3	W-01019	E07 Relé *Relays*
1F	F3	W-01019A	E07 Relé *Relays*
1F	D1	W-01020	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	E2	W-01035	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	F2	W-01035	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	G1	W-01043	E18 Chip K-Line *K-Line chips*
1F	G1	W-05056	E04 Transistor *Transistors*
1F	G1	W-05159	E14 Quarzi *Quartz*
1F	B3	W-05182	E19 Sensori di temperatura *Temperature sensors*
1F	E1	W-05195	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	F2	W-05384	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1R	C3	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1R	H3	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05086	E12 Resistenze *Resistors*
1R	C3	W-05086	E12 Resistenze *Resistors*
1R	G3	W-05305	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	G4	W-05305	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	H3	W-05305	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	G4	W-05334	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	H3	W-05334	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	G3	W-05335	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	G4	W-05335	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	H3	W-05335	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	H4	W-05335	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	G3	W-05336	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	H3	W-05336	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	G4	W-05337	E12 Resistenze *Resistors*
1R	H3	W-05337	E12 Resistenze *Resistors*
1R	H3	W-05383	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-01014	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A1	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A2	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A1	W-05177	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-05242	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A2	W-05242	E12 Resistenze *Resistors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

1 inch (25,4 mm)
in dimensioni reali
in actual dimensions







1 inch (25,4 mm)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S00**20**}

EPS-C

Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35007 (7-C)

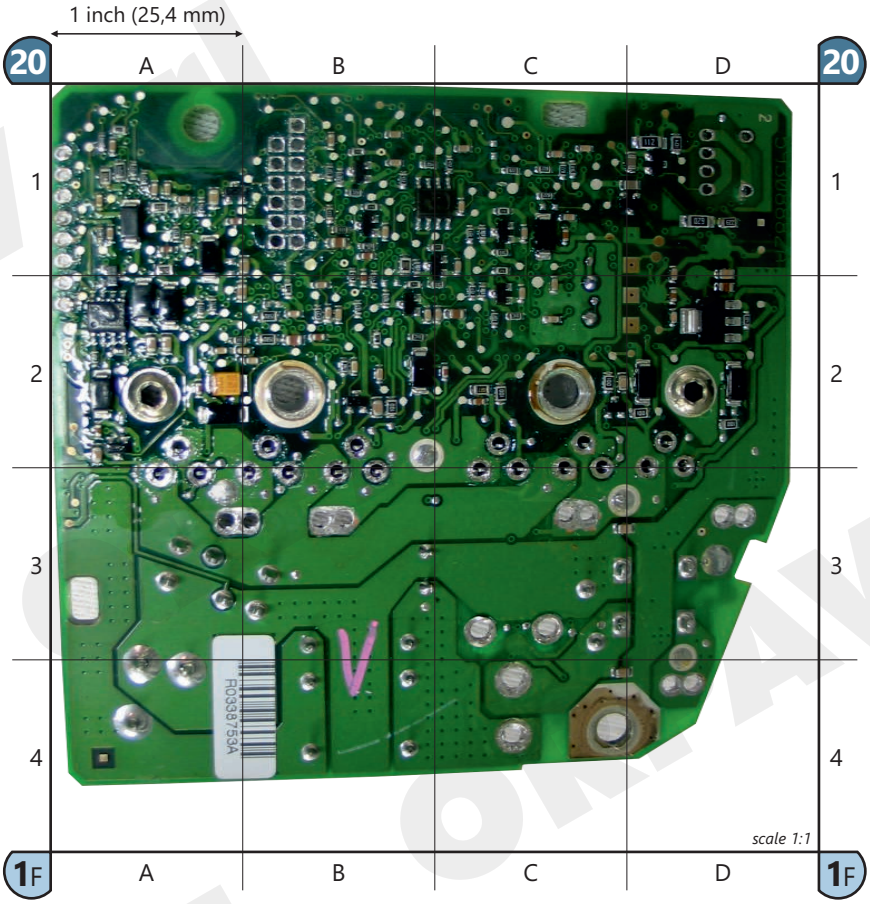
Nissan Micra K12 2003-2008
Renault Modus TRW I 2004-2013

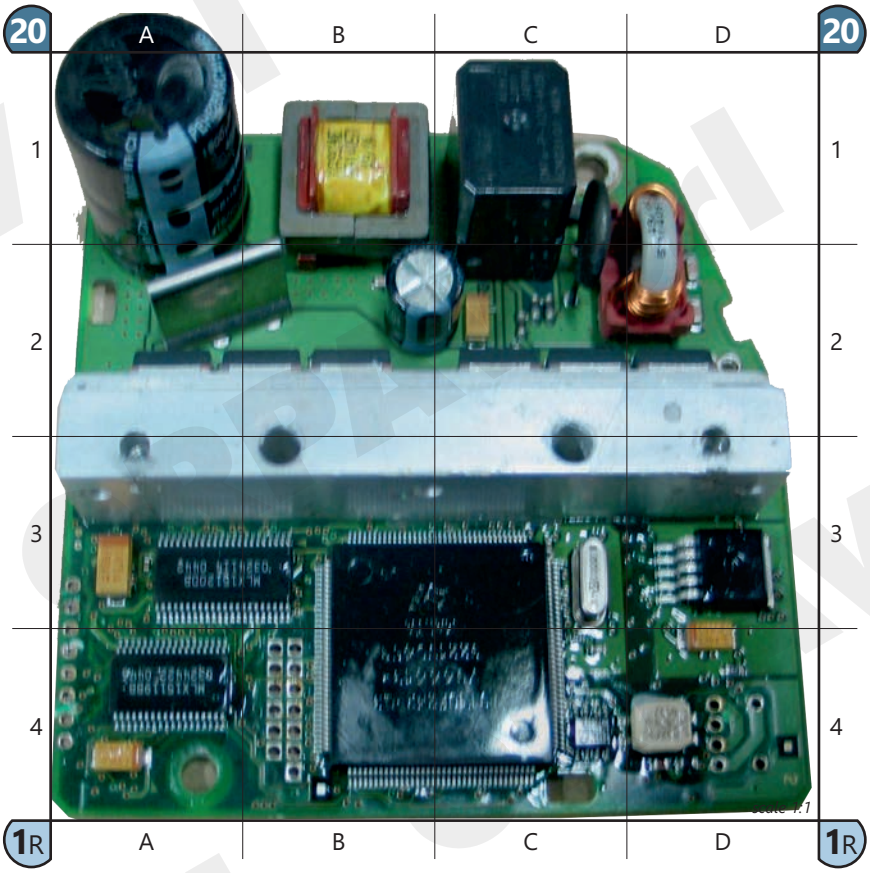
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	B1	W-01030	E08 EEPROM *EEPROM*
1F	C1	W-01030	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	C1	W-01009	E07 Relé *Relays*
1R	C4	W-01011	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	A3	W-01016	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	B3	W-01016	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	C4	W-01022	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	A4	W-01033	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	A2	W-05013	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	B2	W-05013	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	C2	W-05013	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	D2	W-05013	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	D3	W-05043	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1R	A2	W-05044A	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	B2	W-05044A	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	C2	W-05044A	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	D2	W-05044A	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	B2	W-05129	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C1	W-05232	E22 Varistori *Varistors*
1R	C2	W-05232	E22 Varistori *Varistors*
1R	D4	W-05243	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	D4	W-05256	E21 Induttanze *Inductances*
1R	A1	W-05299	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A2	W-05328	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	B2	W-05328	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	C2	W-05328	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	D2	W-05328	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
2F	D2	W-01004	E07 Relé *Relays*
2F	D2	W-01007	E07 Relé *Relays*
2R	B1	W-01010	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	C1	W-01010	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

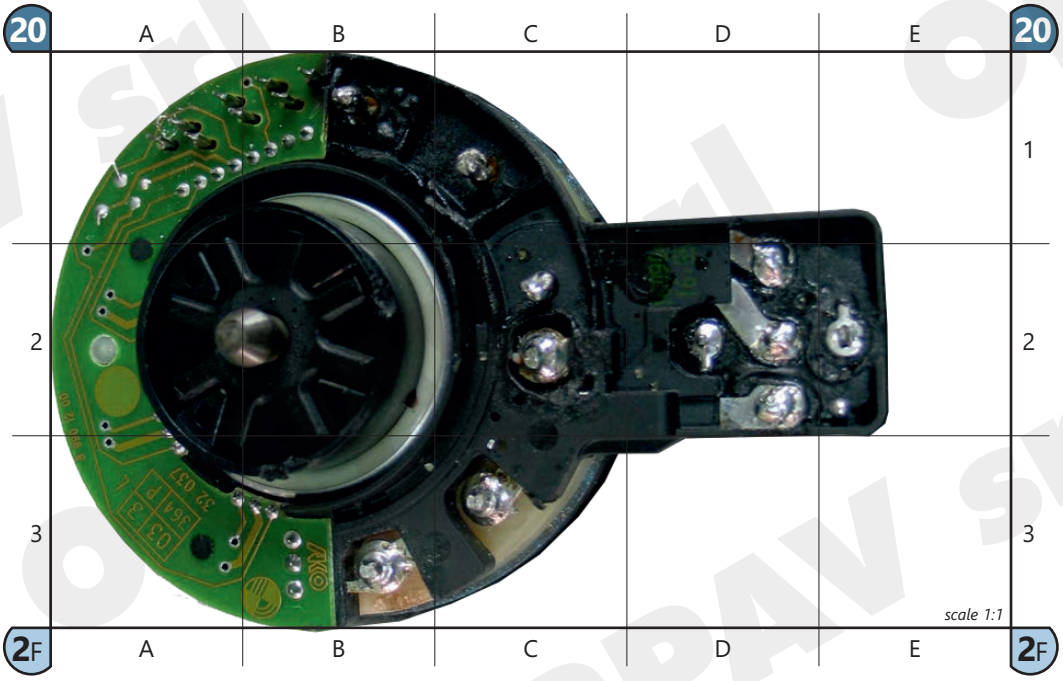


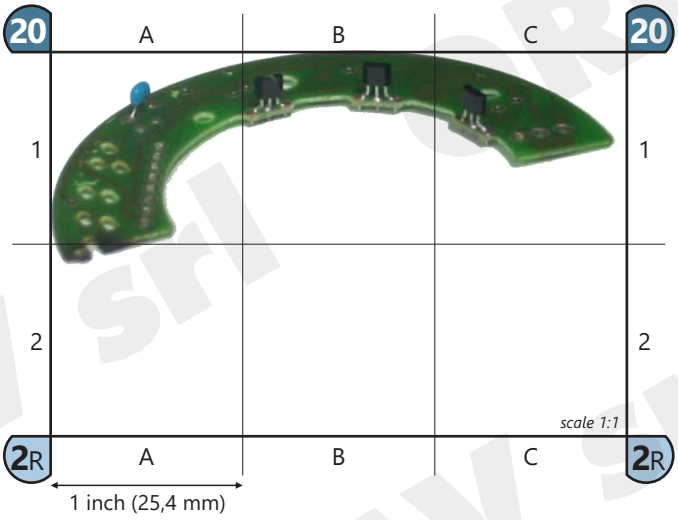


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0021}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35007 (7-C)

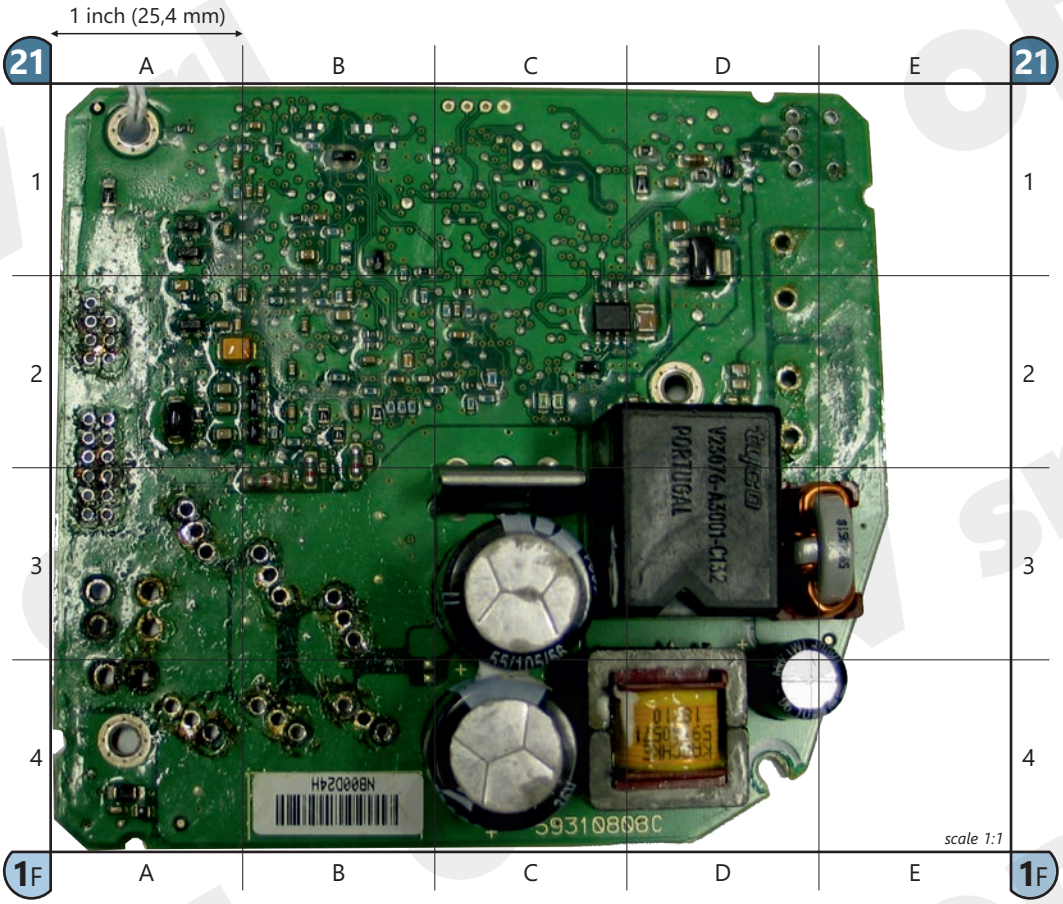
Renault Modus TRW II 2004-2013

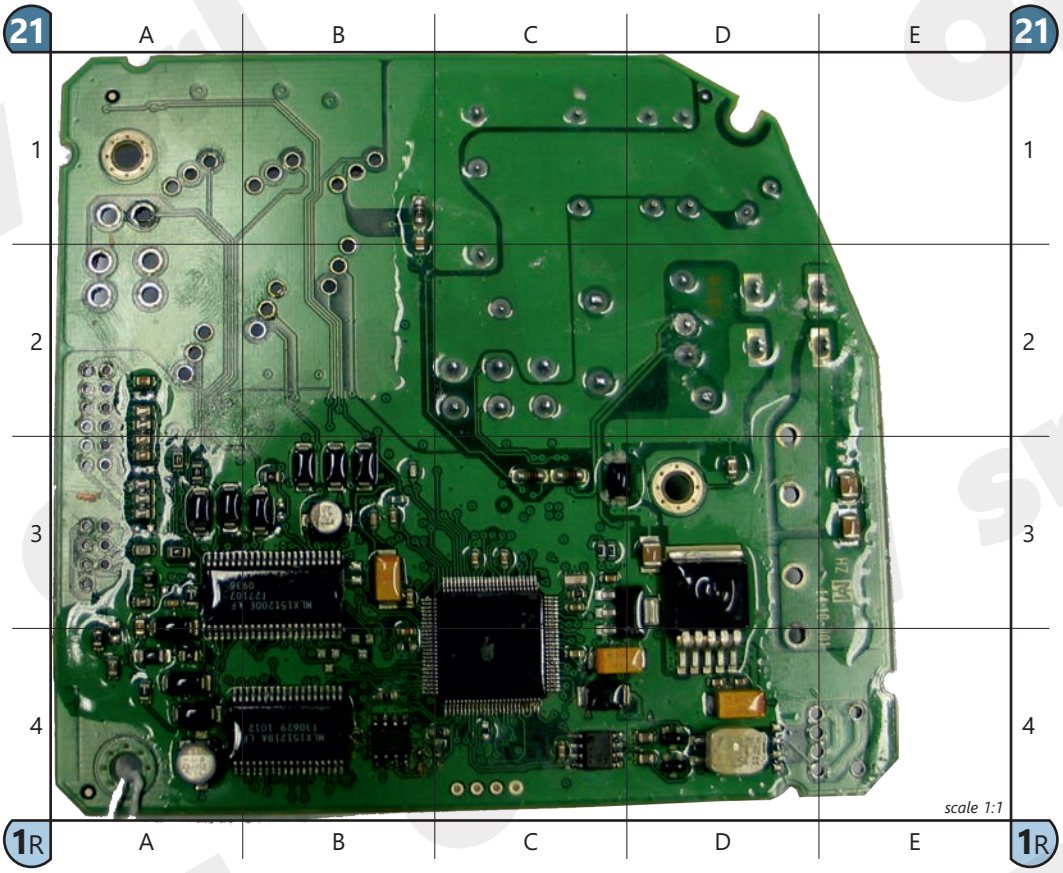
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
		W-05013	E03 Mosfet *Mosfets*
		W-05297	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1F	D3	W-01005	E07 Relé *Relays*
1F	D3	W-01005A	E07 Relé *Relays*
1F	D4	W-05129	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C2	W-05259	E04 Transistor *Transistors*
1F	C3	W-05263	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C4	W-05263	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B4	W-01030	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	C4	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	D3	W-05043	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1R	B4	W-05179	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	B3	W-05180	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	D4	W-05256	E21 Induttanze *Inductances*
2R	C1	W-01004	E07 Relé *Relays*
2R	B2	W-01028	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	C3	W-01028	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	C4	W-05189	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

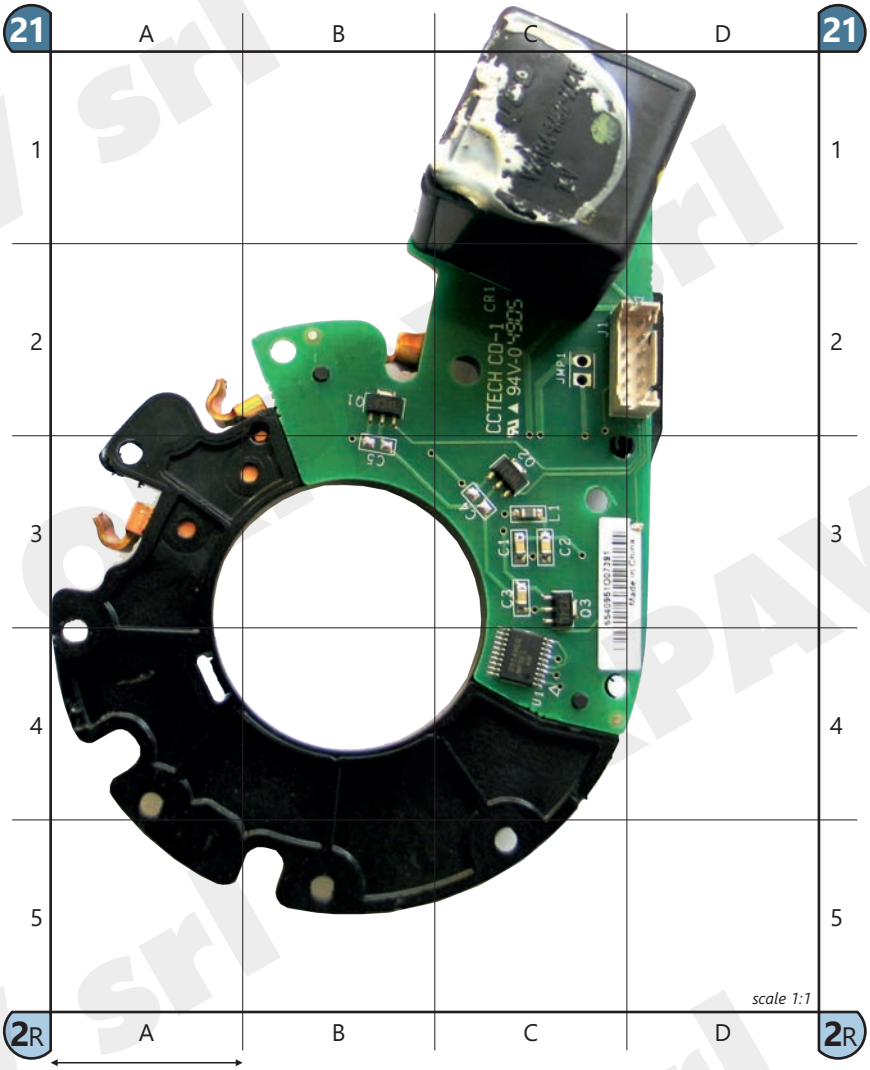
Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S00**22**}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35006 (6-C)

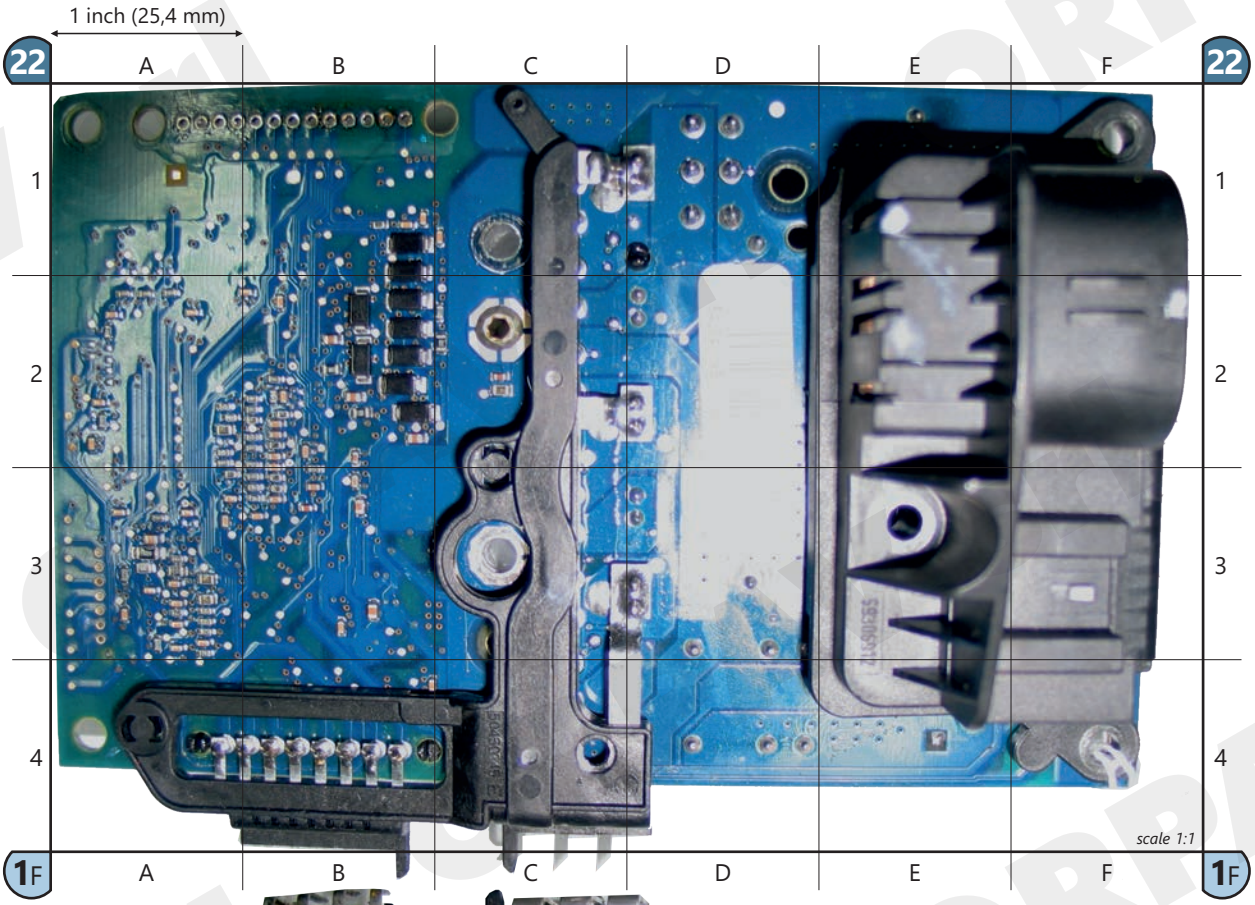
Renault Megane II TRW 2002-2009
Renault Scenic II TRW 2003-2009

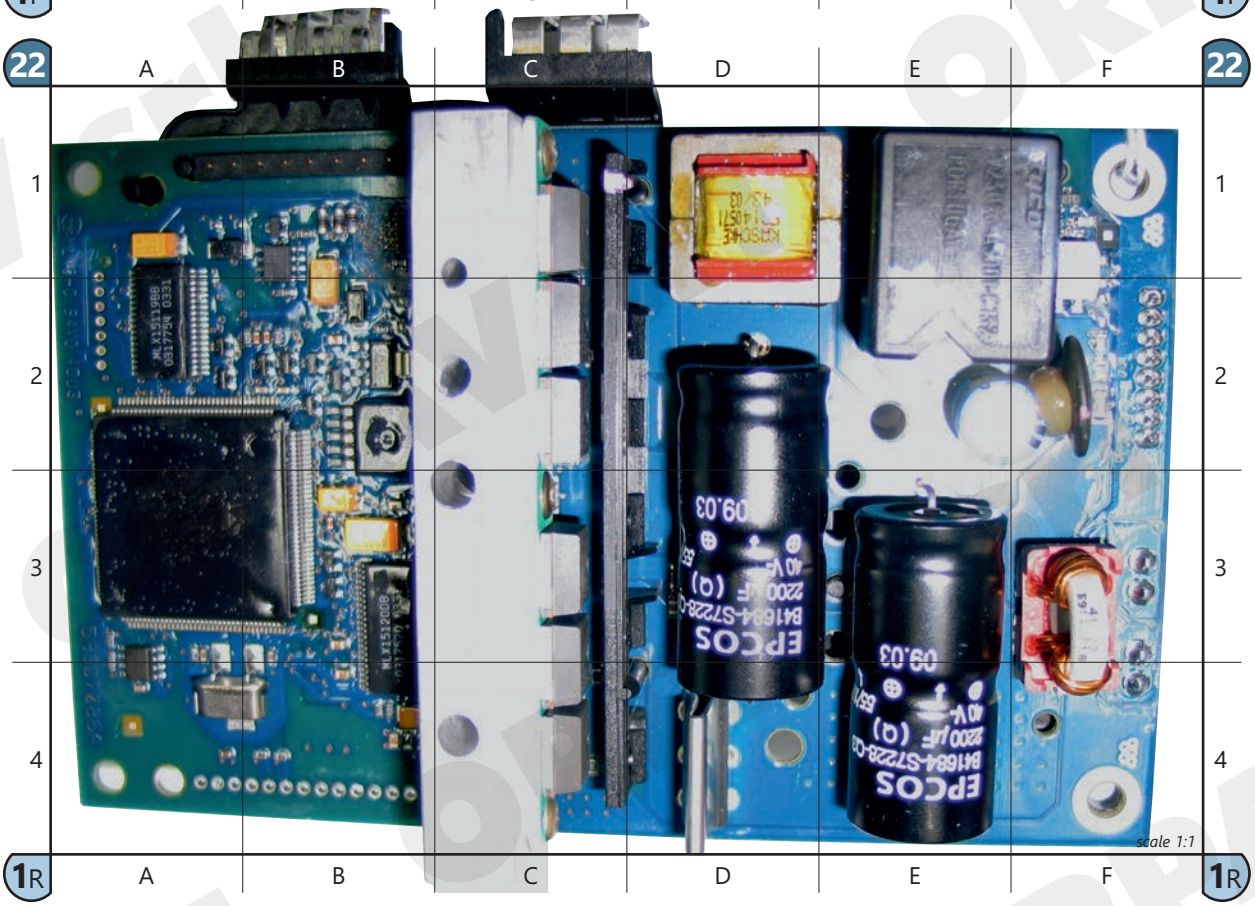
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A2	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A3	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A2	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C2	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	E1	W-01005	E07 Relé *Relays*
1R	E1	W-01005A	E07 Relé *Relays*
1R	B3	W-01016	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	B2	W-01022	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	A4	W-01030	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	A2	W-01033	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	B2	W-05043	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1R	A3	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A4	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B1	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B1	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
1R	D2	W-05123	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	D3	W-05123	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	E3	W-05123	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	E4	W-05123	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	E2	W-05129	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C1	W-05266	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	C2	W-05266	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	C3	W-05266	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	C4	W-05266	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	C1	W-05328	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	C2	W-05328	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	C3	W-05328	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1R	C4	W-05328	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
2F	C4	W-01004	E07 Relé *Relays*
2R	A1	W-01010	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A2	W-01010	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

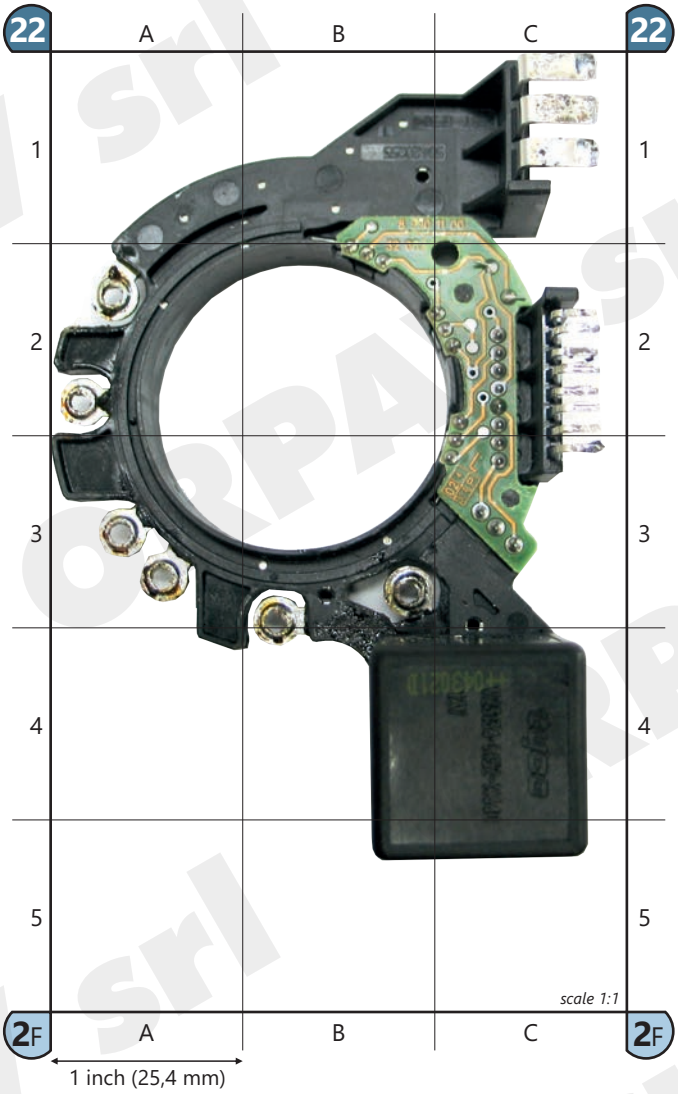


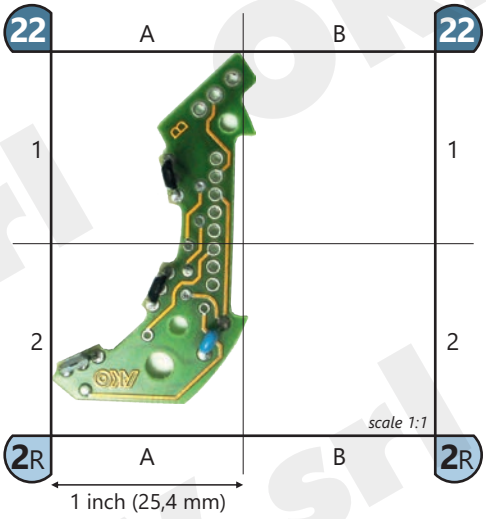


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

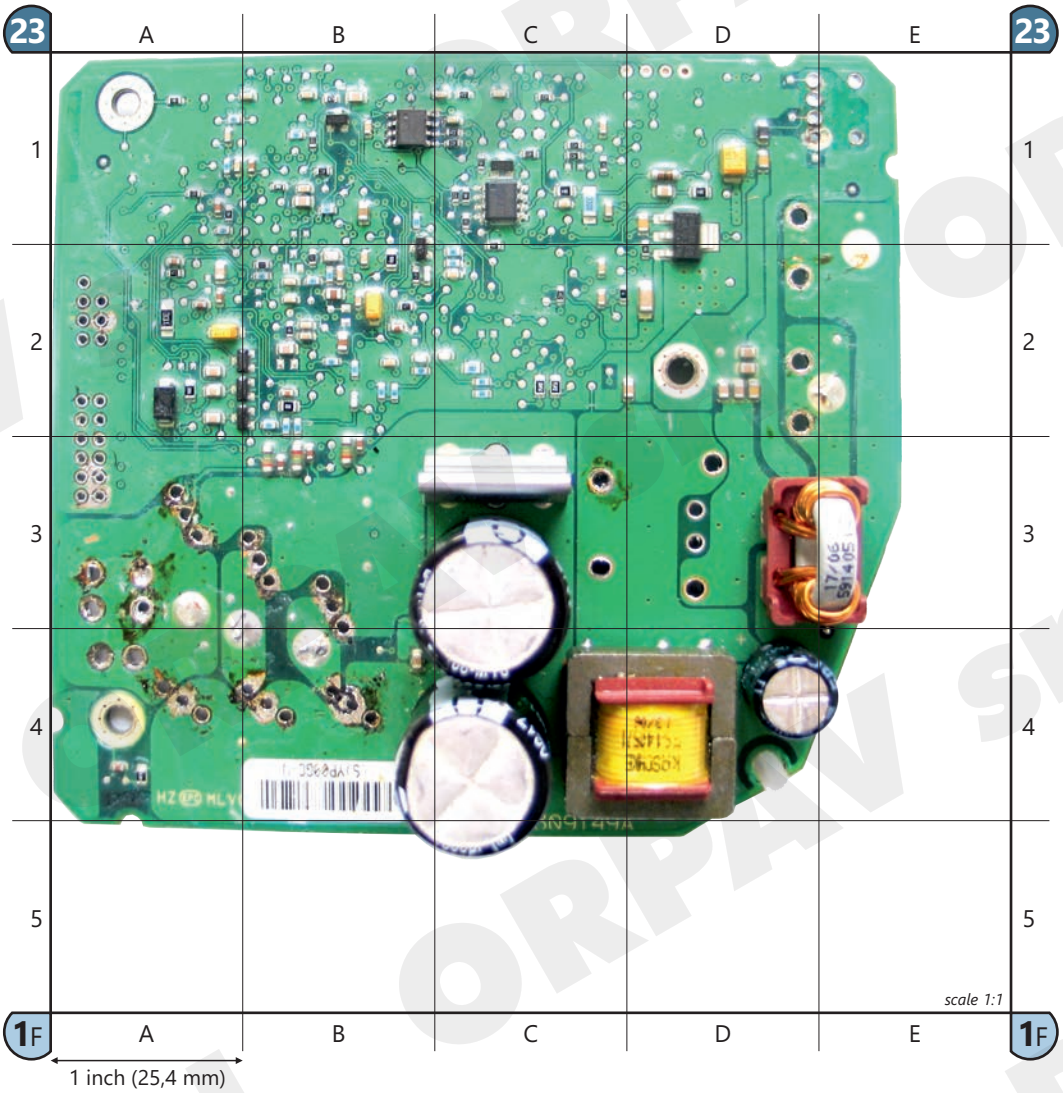
{W-S0023}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35007 (7-C)

Renault Clio III 2005-2014
Renault Modus TRW III 2004-2013

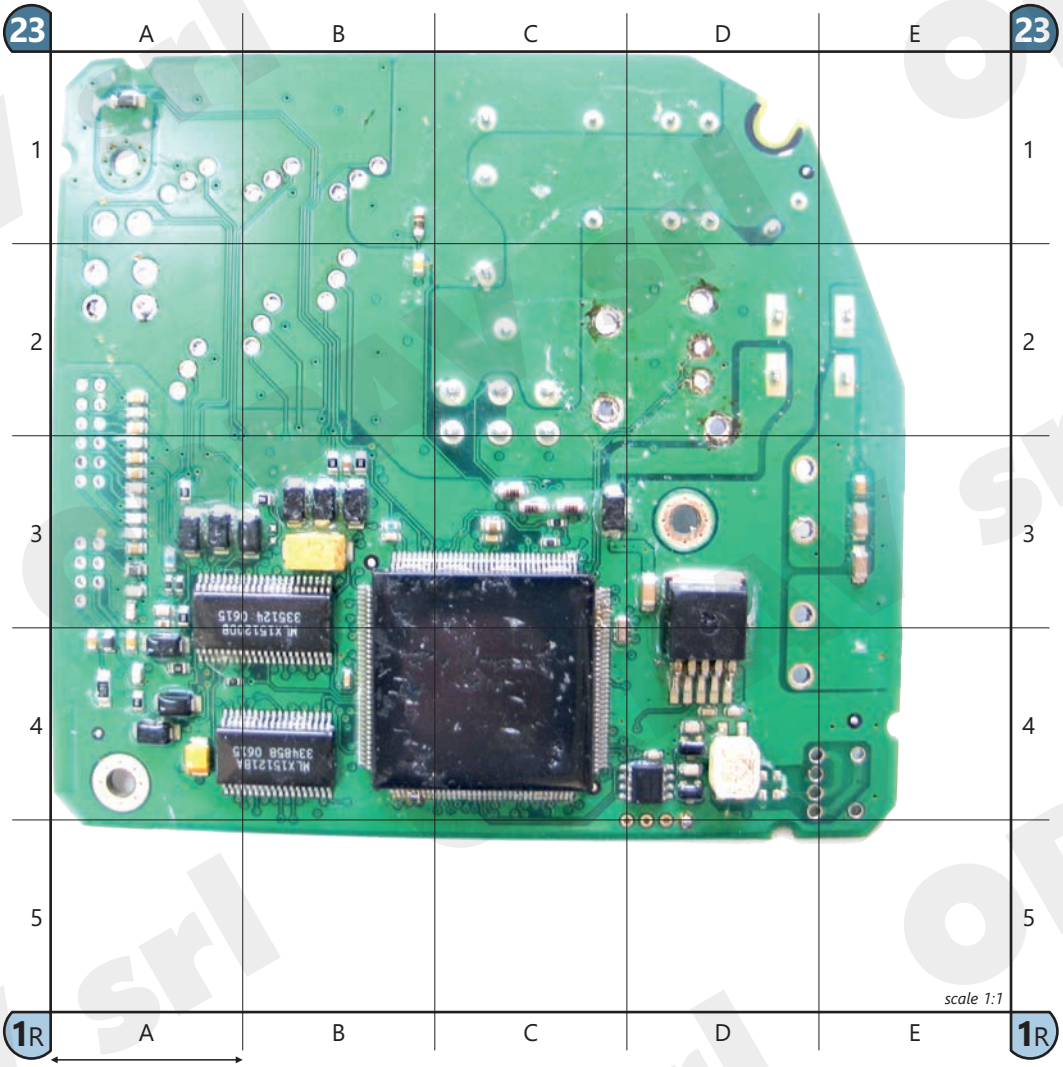
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
		W-05013	E03 Mosfet *Mosfets*
		W-05297	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1F	D3	W-01005	E07 Relé *Relays*
1F	D3	W-01005A	E07 Relé *Relays*
1F	B1	W-01030	E08 EEPROM *EEPROM*
1F	D4	W-05129	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C3	W-05263	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C4	W-05263	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B3	W-01016	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	D4	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	D3	W-05043	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1R	D4	W-05043	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1R	B4	W-05179	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	D4	W-05256	E21 Induttanze *Inductances*
2R	C1	W-01004	E07 Relé *Relays*
2R	B2	W-01028	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	C3	W-01028	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	C4	W-05189	E01 Sensori Hall *Hall sensors*



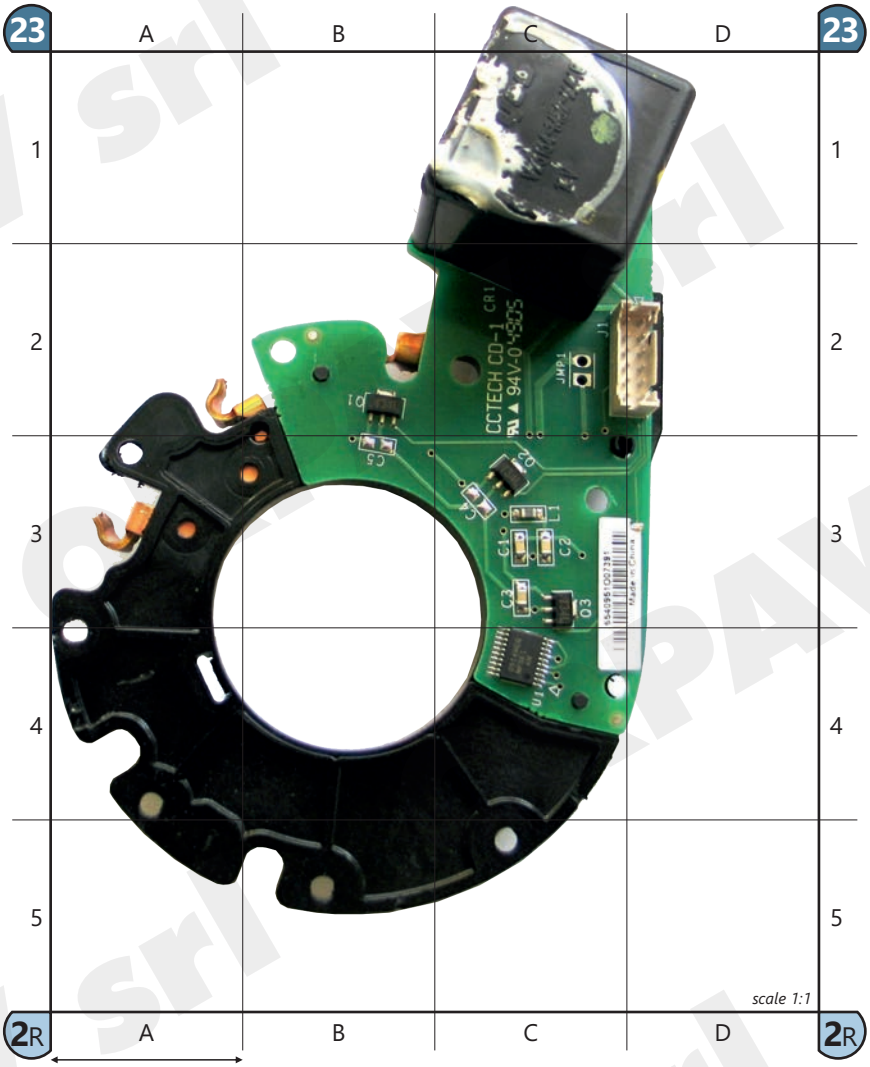
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

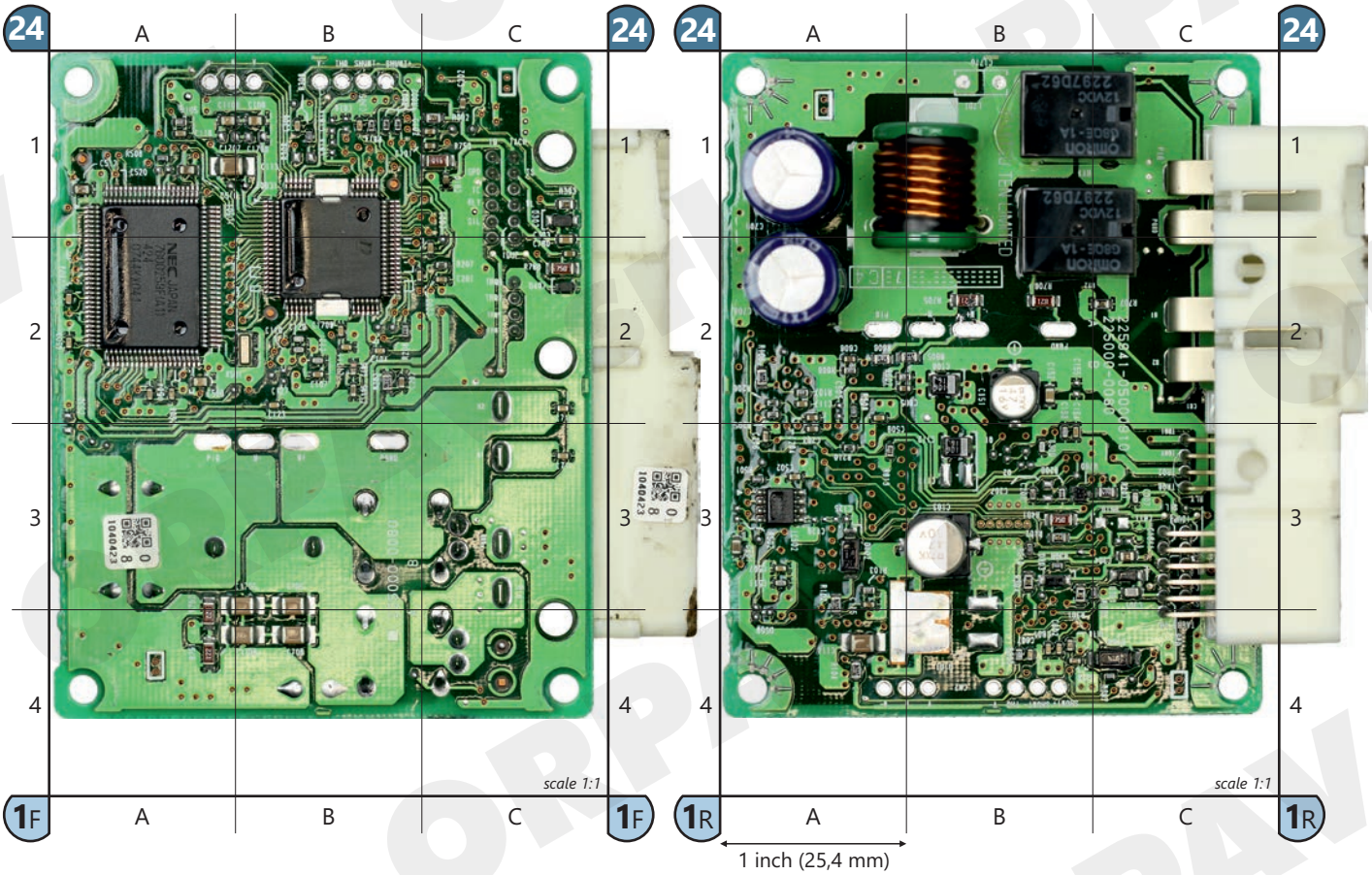
{W-S0024}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

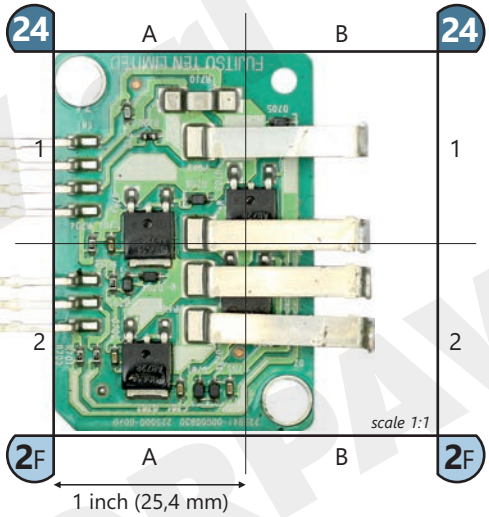
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35011 (13-C)

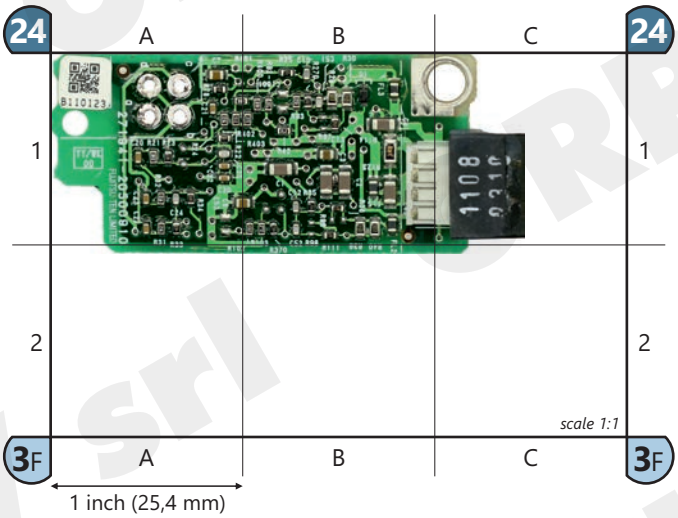
Citroën C1 2005-2014
Peugeot 107 2005-2014
Toyota Aygo 2005-2014

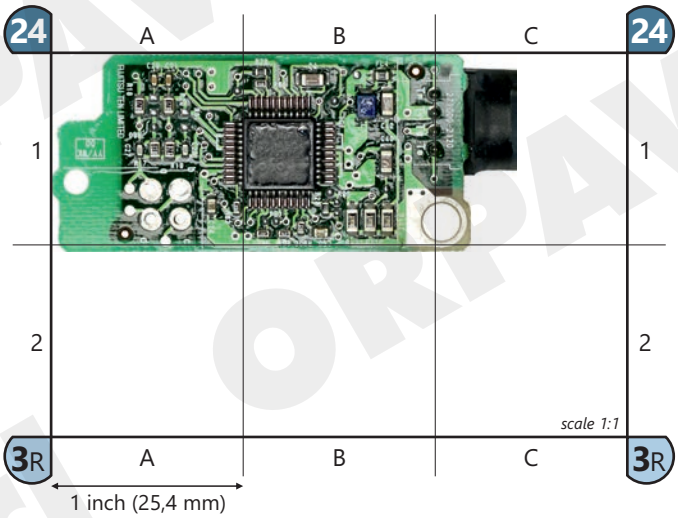
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1R	B1	W-01032	E07 Relé *Relays*
1R	B2	W-01032	E07 Relé *Relays*
1R	C1	W-01032	E07 Relé *Relays*
1R	C2	W-01032	E07 Relé *Relays*
1R	B2	W-05164	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A3	W-05171	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	B3	W-05283	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05346	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A2	W-05346	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A1	W-05380	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A2	W-05380	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B1	W-05380	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B2	W-05380	E03 Mosfet *Mosfets*



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.







Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0025}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35008 (8-C)

Opel Meriva A 2003-2010

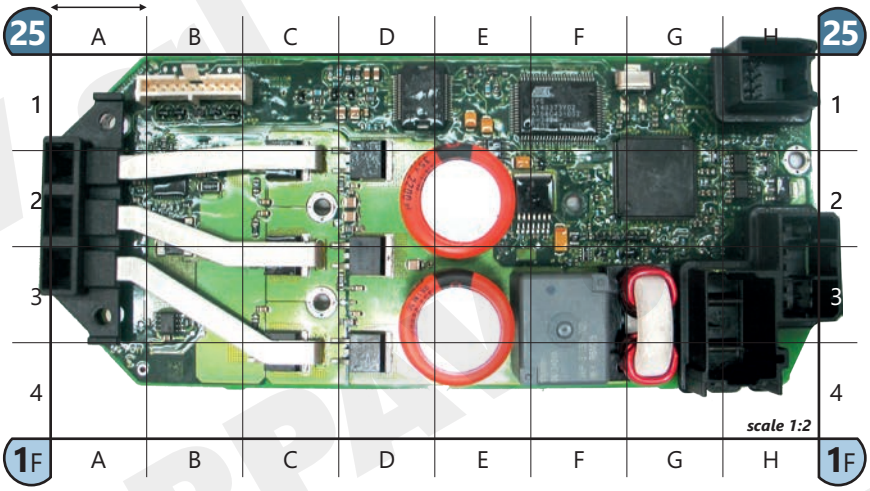
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	C1	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C4	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D1	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D4	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C1	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C2	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C3	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C4	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D1	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D2	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D3	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D4	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	F3	W-01019	E07 Relé *Relays*
1F	F4	W-01019	E07 Relé *Relays*
1F	F3	W-01019A	E07 Relé *Relays*
1F	F4	W-01019A	E07 Relé *Relays*
1F	D1	W-01020	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	E2	W-01035	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	F2	W-01035	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	H2	W-01043	E18 Chip K-Line *K-Line chips*
1F	G1	W-05159	E14 Quarzi *Quartz*
1F	B3	W-05182	E19 Sensori di temperatura *Temperature sensors*
1F	E1	W-05195	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	F3	W-05384	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05086	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-01014	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A1	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A2	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

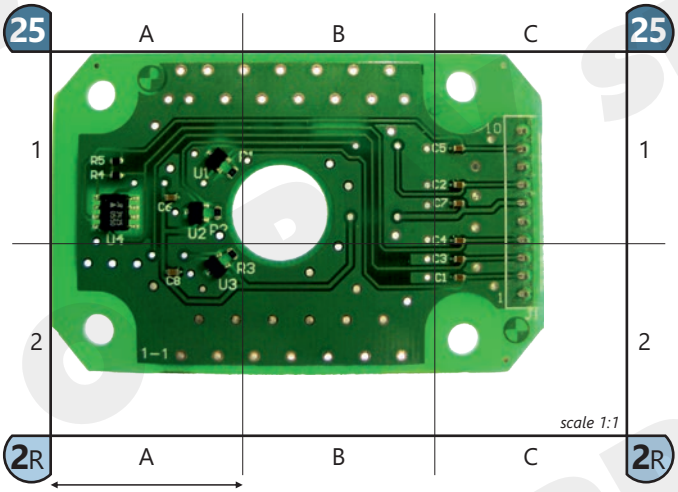
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

1 inch (25,4 mm)
in dimensioni reali
in actual dimensions



1 inch (25,4 mm)
in dimensioni reali
in actual dimensions





1 inch (25,4 mm)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S0026}

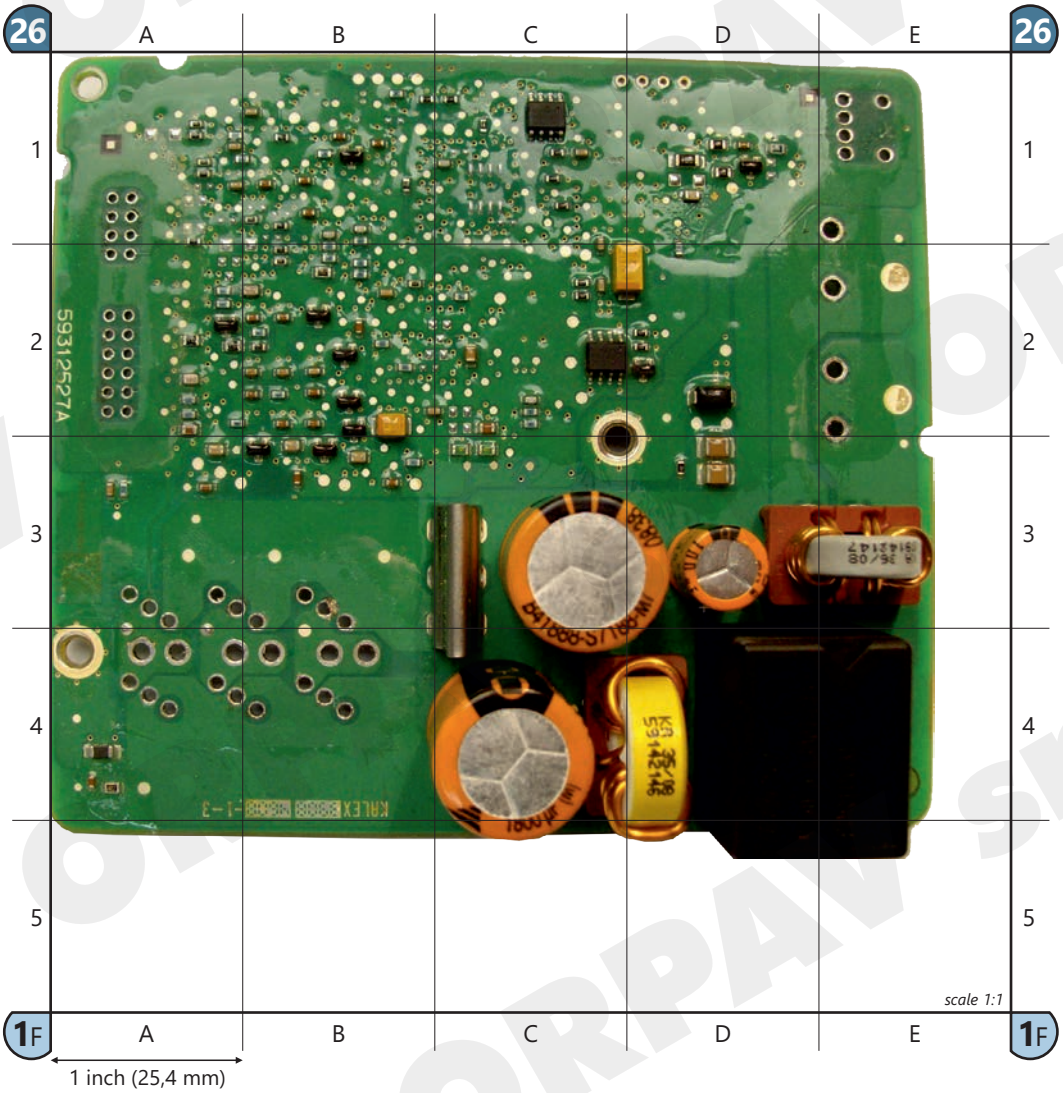
EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35010 (11-C)

Ford B-Max 2012-
Ford Fiesta 6 2008-2017
Mazda Mazda 2 2007-2014

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
		W-05013	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D4	W-01005	E07 Relé *Relays*
1F	E4	W-01005	E07 Relé *Relays*
1F	D4	W-01005A	E07 Relé *Relays*
1F	E4	W-01005A	E07 Relé *Relays*
1F	C1	W-01030	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	C4	W-01011	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	C4	W-05043	E11 Regolatori di tensione
1R	D4	W-05043	E11 Regolatori di tensione
1R	B4	W-05179	E05 Chip controllo motore

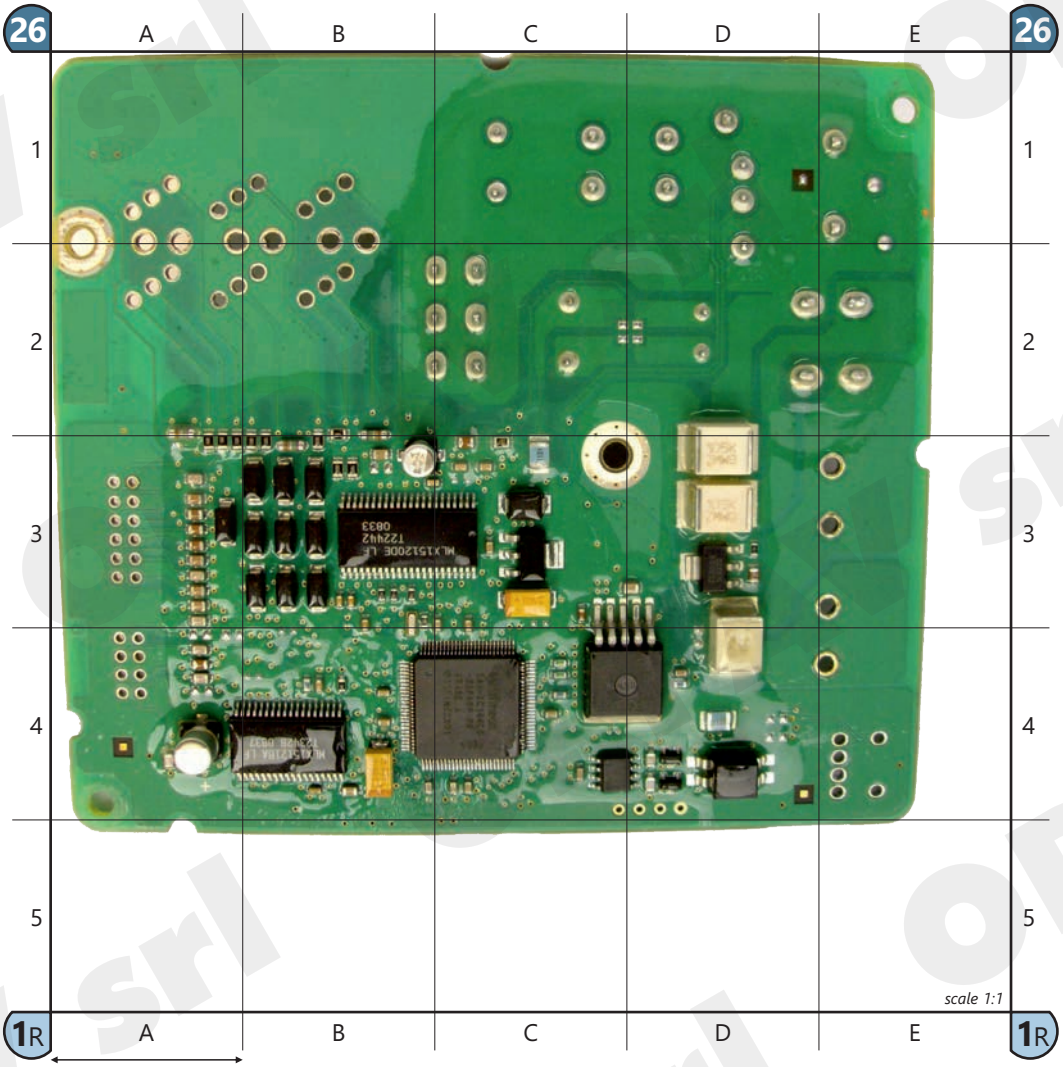
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1R	B3	W-05180	E05 Chip controllo motore
1R	C3	W-05180	E05 Chip controllo motore
2R	A1	W-01004	E07 Relé *Relays*
2R	A1	W-01007	E07 Relé *Relays*
2R	D2	W-01014	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	C1	W-01024	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	C2	W-01024	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	D1	W-01024	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	D2	W-01024	E01 Sensori Hall *Hall sensors*



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

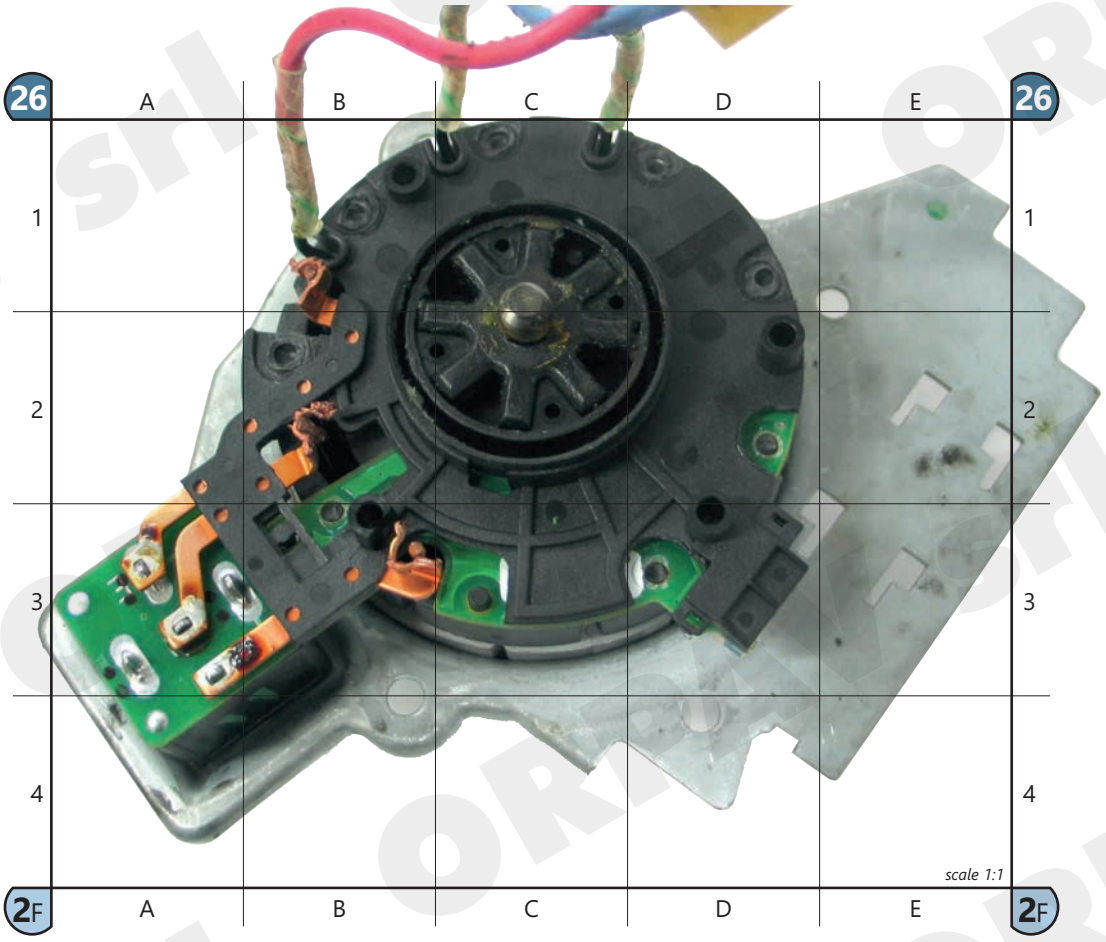
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

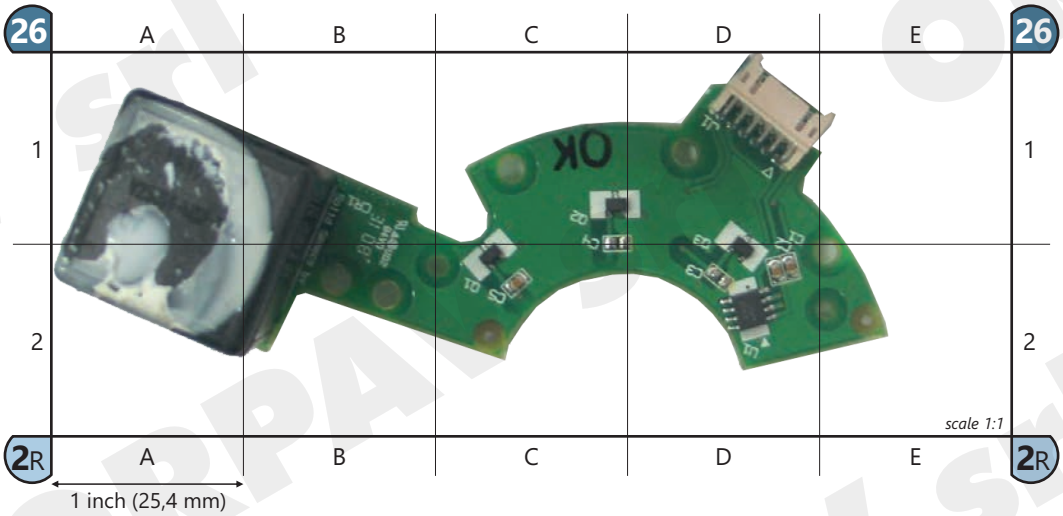


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0027}

EPS-R
Cremagliera elettrica
Electric rack

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36008 (26-R)

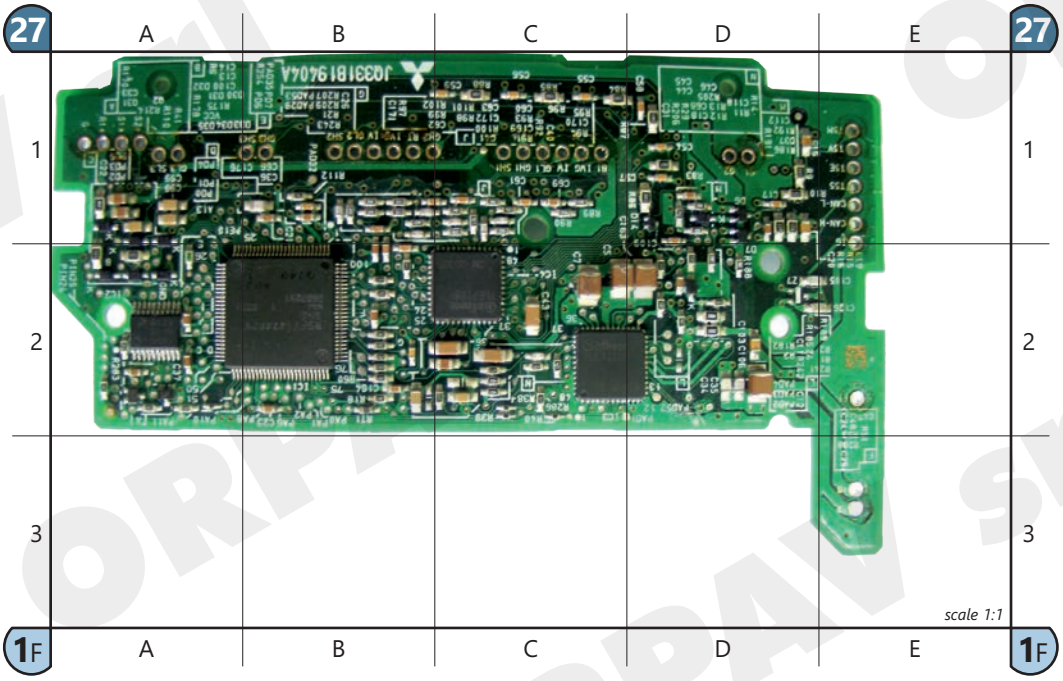
Citroën C3 Picasso 2009-2017
Peugeot 207 9H 2006-2015

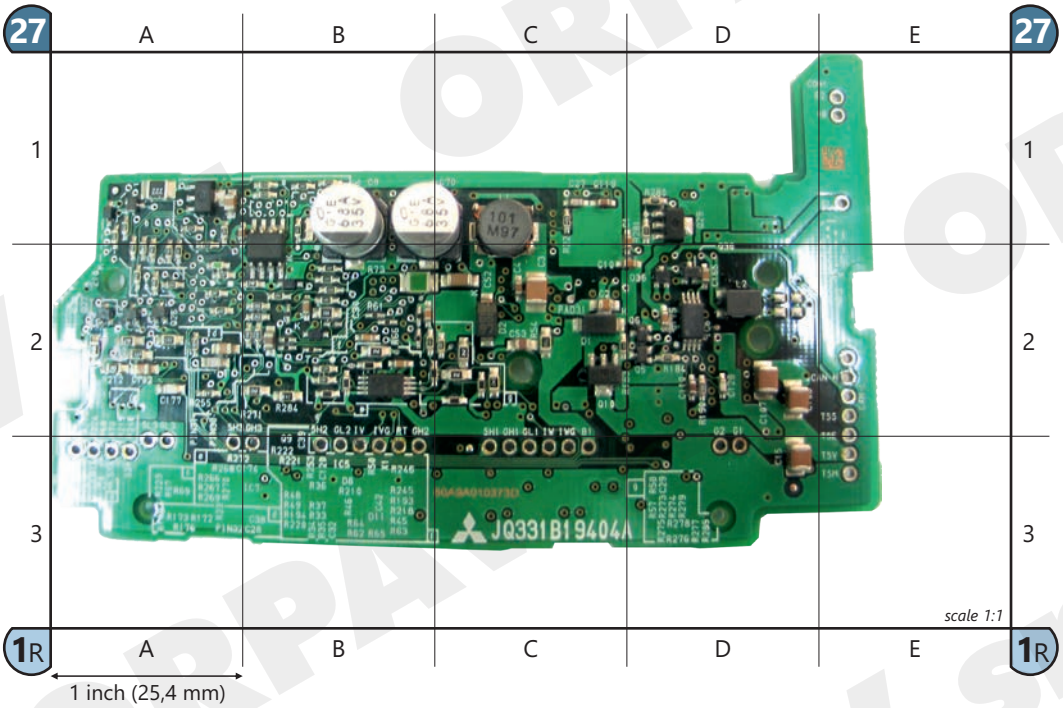
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	C2	W-05063	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	B1	W-05102	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	B2	W-05102	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	A1	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	C2	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	D1	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	B1	W-05105	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B2	W-05109	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	D2	W-05109	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
2F	B1	W-05080	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B2	W-05080	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C1	W-05080	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C2	W-05080	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B1	W-05080A	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B2	W-05080A	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C1	W-05080A	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C2	W-05080A	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A1	W-05093	E15 Diodi *Diodes*
2F	B2	W-05093	E15 Diodi *Diodes*
2F	B3	W-05093	E15 Diodi *Diodes*
2F	C1	W-05093	E15 Diodi *Diodes*
2F	C2	W-05093	E15 Diodi *Diodes*
2F	C3	W-05093	E15 Diodi *Diodes*
2F	B2	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B3	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C1	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C2	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C3	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A1	W-05110	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A2	W-05110	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A3	W-05110	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B3	W-05110	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B4	W-05110	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

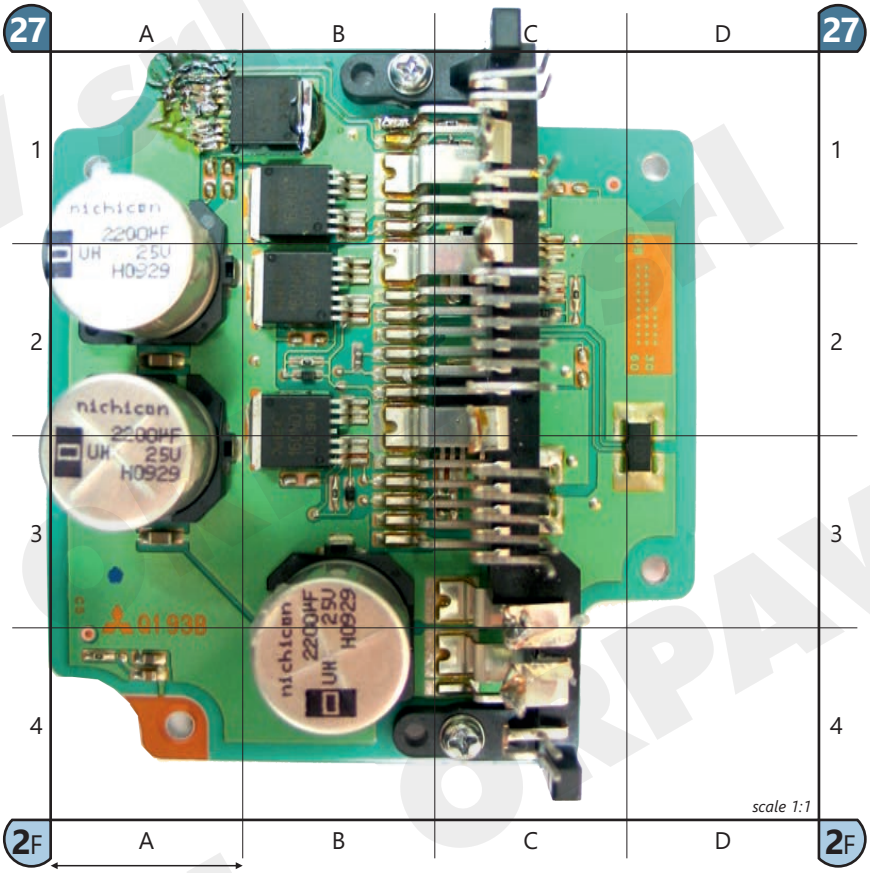
Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0028}

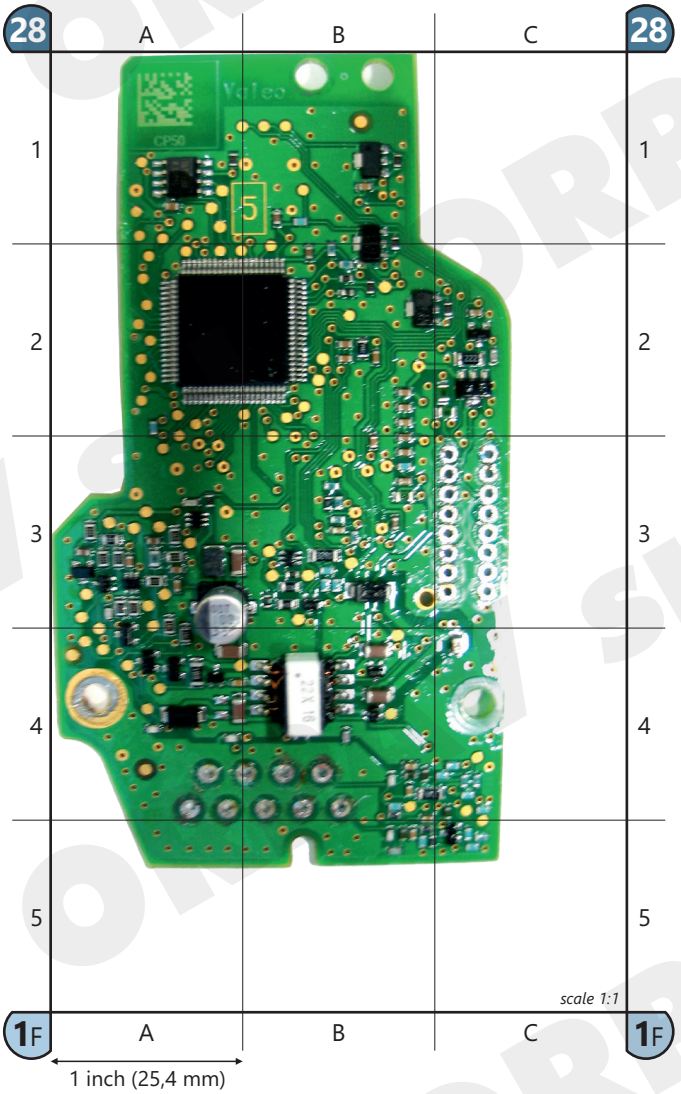
EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

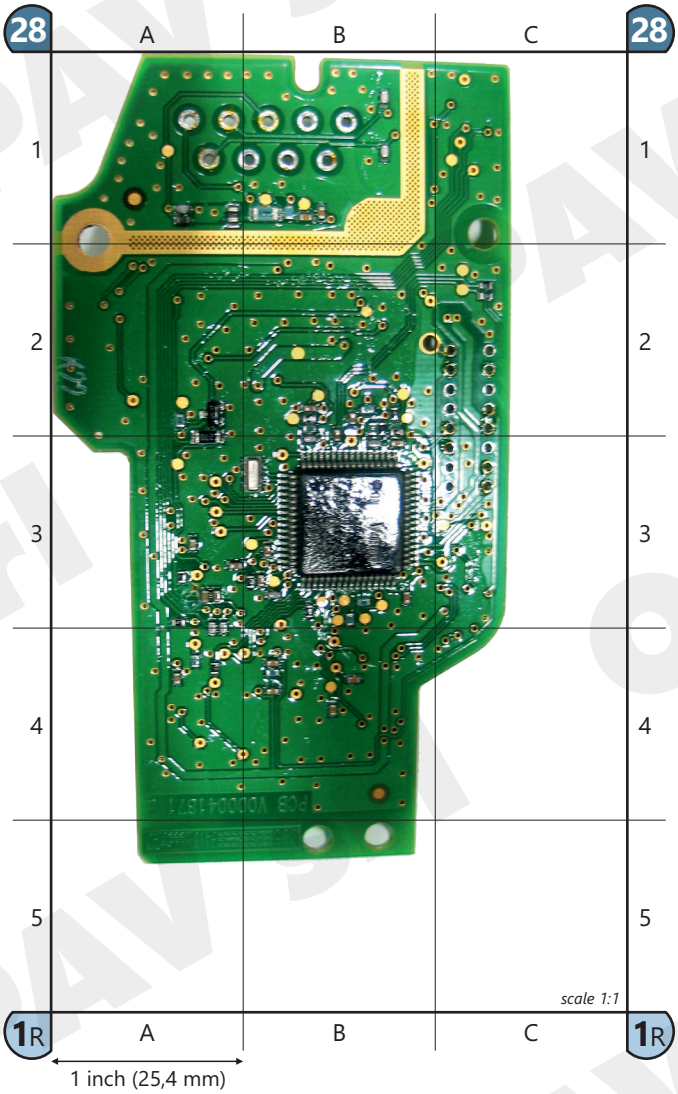
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37002 (3-P)

Citroën C4 2005-2010
Peugeot 206 2004-2016
Peugeot 307 2001-2009

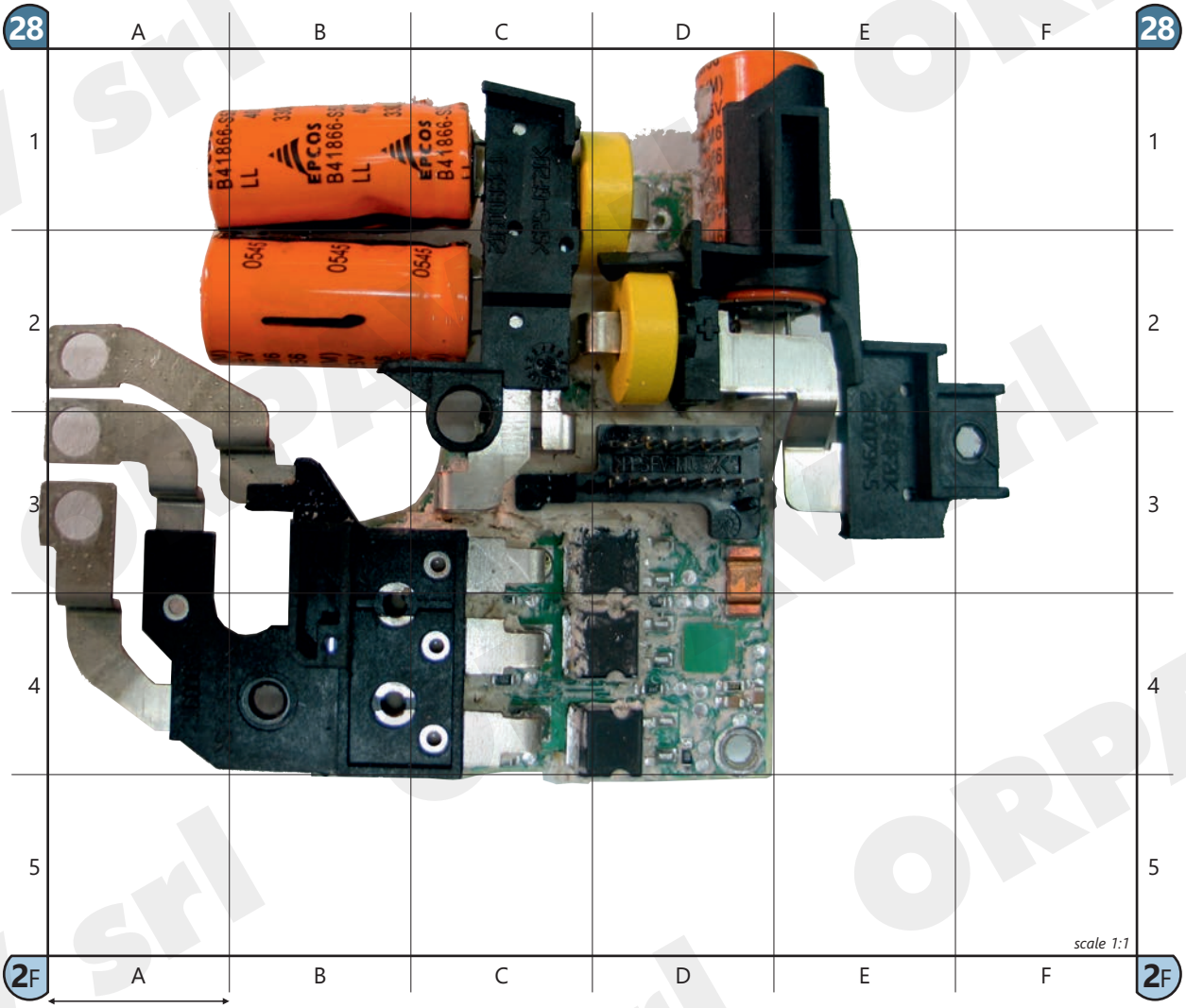
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	A1	W-05052	E08 EEPROM *EEPROM*
1F	A1	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B1	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B2	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C2	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A3	W-05086	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A1	W-05097	E08 EEPROM *EEPROM*
1F	A3	W-05098	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A3	W-05100	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C2	W-05101	E04 Transistor *Transistors*
1F	B3	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B1	W-05114	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	B2	W-05114	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	A3	W-05157	E04 Transistor *Transistors*
1R	A3	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A4	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B1	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B2	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	D1	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	C3	W-05132	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C4	W-05132	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	D3	W-05132	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	D4	W-05132	E03 Mosfet *Mosfets*





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0029}

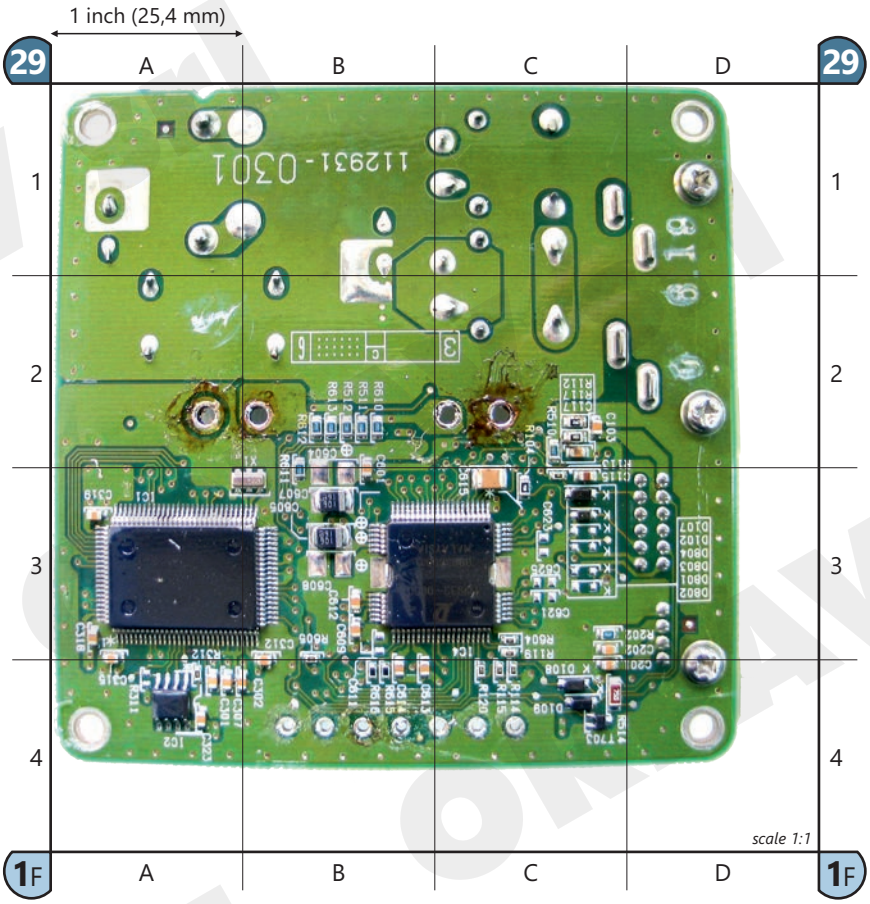
EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

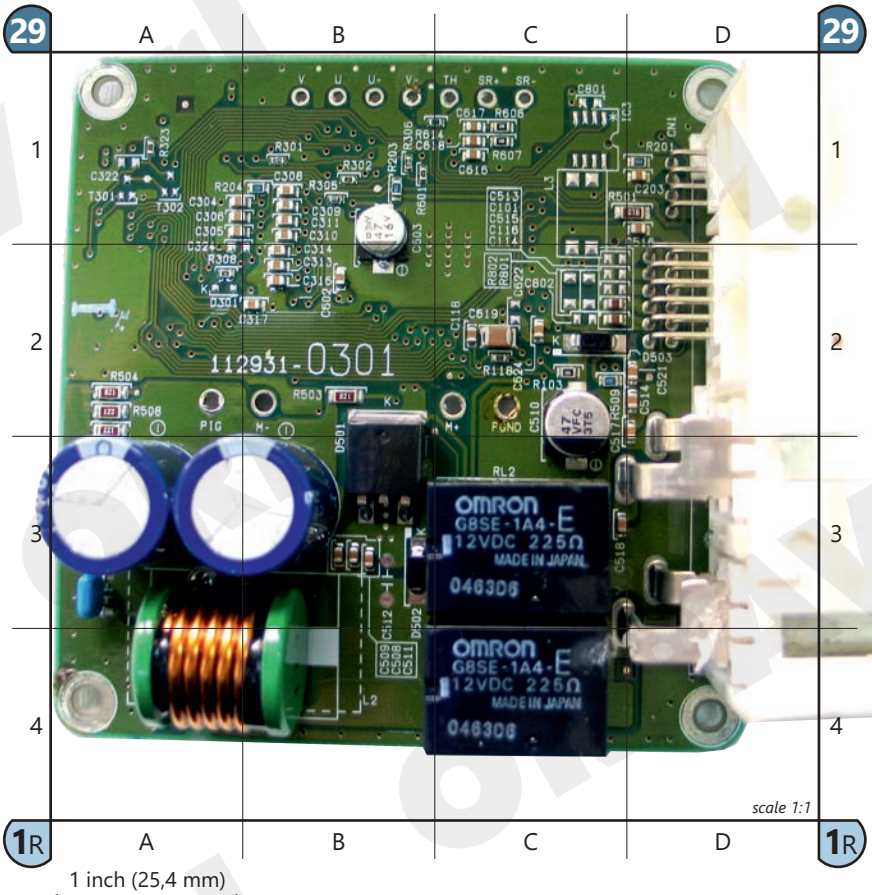
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35013 (15-C)

Daihatsu Cuore 2003-2007
Daihatsu Materia 2006-2012
Daihatsu Sirion 2005-2011
Toyota Echo 2003-2005
Toyota Funcargo 2003-2005
Toyota Platz 2003-2005
Toyota Vios 2007-2011
Toyota Vitz P1 2003-2005
Toyota Vitz XP9 2005-2011
Toyota Yaris P1 2003-2005
Toyota Yaris XP9 2005-2011

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A4	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B3	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C3	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A4	W-05171	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	C3	W-01036	E07 Relé *Relays*
1R	C4	W-01036	E07 Relé *Relays*
1R	B1	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A1	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A2	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	C2	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A3	W-05099	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B3	W-05099	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C2	W-05137	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B1	W-05164	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C1	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05250	E15 Diodi *Diodes*
2F	A1	W-05155	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A3	W-05155	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B2	W-05155	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B3	W-05155	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A1	W-05347	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A3	W-05347	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B2	W-05347	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B3	W-05347	E03 Mosfet *Mosfets*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

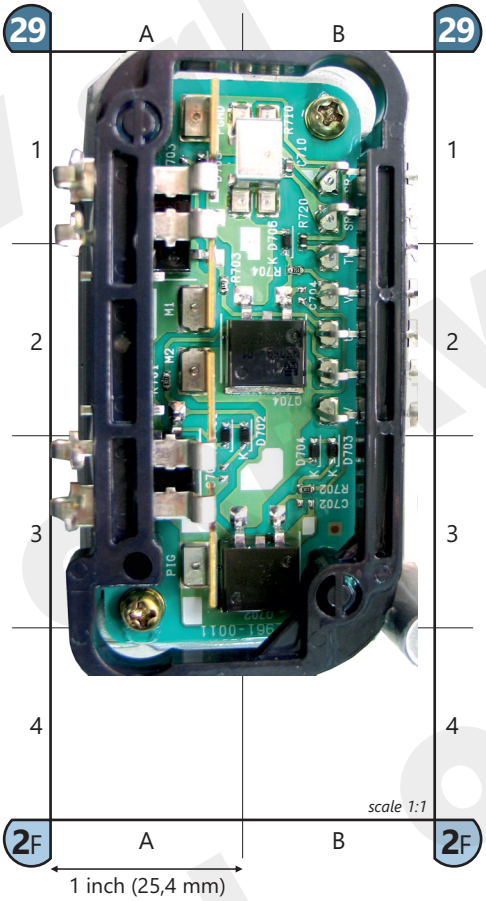




Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0030}

EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37010 (11-P)

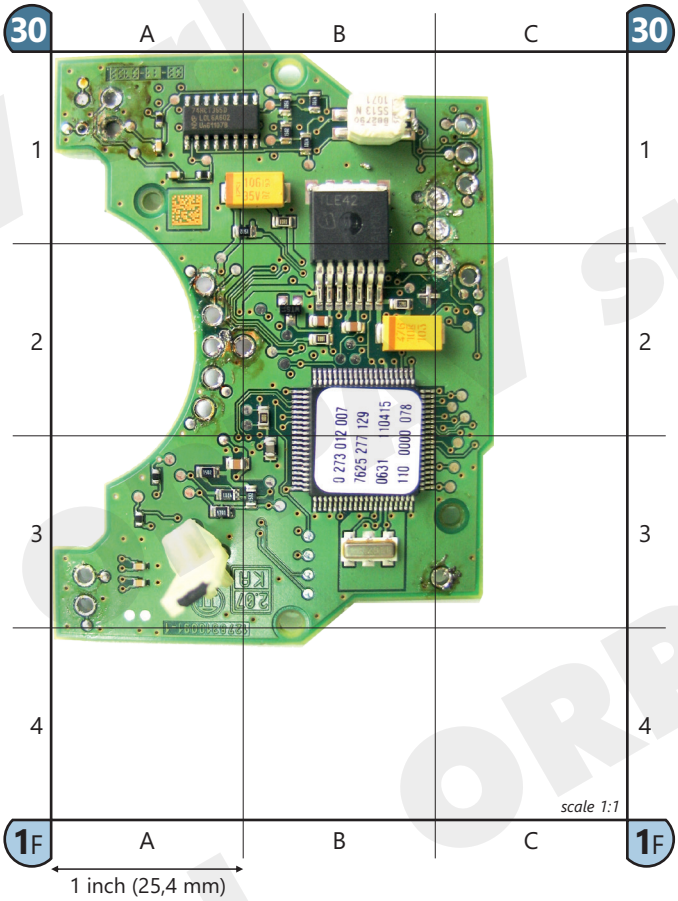
Opel Astra H ZF 2004-2011
Opel Zafira B ZF 2005-2014

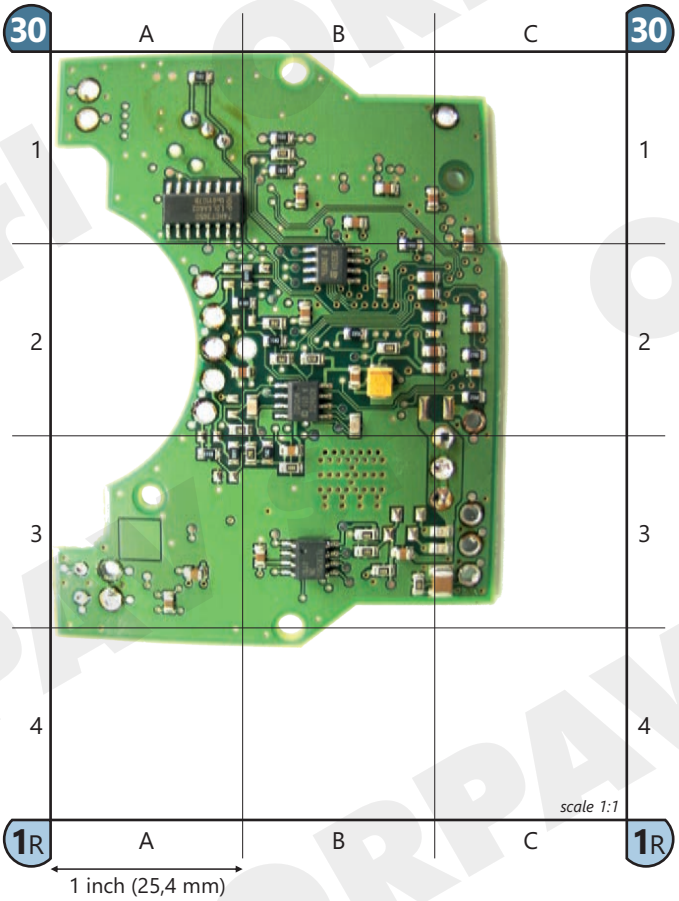
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	B1	W-01035	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	B2	W-01035	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	A1	W-05057	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	A3	W-05119	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	B2	W-05124	E04 Transistor *Transistors*
1F	B2	W-05160	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A1	W-05169	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A3	W-05169	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A1	W-05170	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A3	W-05170	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A3	W-05177	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B2	W-05177	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A3	W-05178	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B1	W-05178	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B3	W-05178	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	A1	W-05057	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	B2	W-05097	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	B2	W-05127	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B1	W-05160	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05160	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05160	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A1	W-05178	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B1	W-05178	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05178	E12 Resistenze *Resistors*
1R	C2	W-05178	E12 Resistenze *Resistors*
2F	E2	W-05116	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B1	W-01039	E03 Mosfet *Mosfets*
2R	B3	W-01039	E03 Mosfet *Mosfets*
2R	B4	W-01039	E03 Mosfet *Mosfets*
2R	B1	W-05039	E03 Mosfet *Mosfets*
2R	B3	W-05039	E03 Mosfet *Mosfets*
2R	B4	W-05039	E03 Mosfet *Mosfets*
2R	D2	W-05115	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	D3	W-05115	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B4	W-05122	E19 Sensori di temperatura *Temperature sensors*
2R	B1	W-05240	E03 Mosfet *Mosfets*
2R	B3	W-05240	E03 Mosfet *Mosfets*
2R	B4	W-05240	E03 Mosfet *Mosfets*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

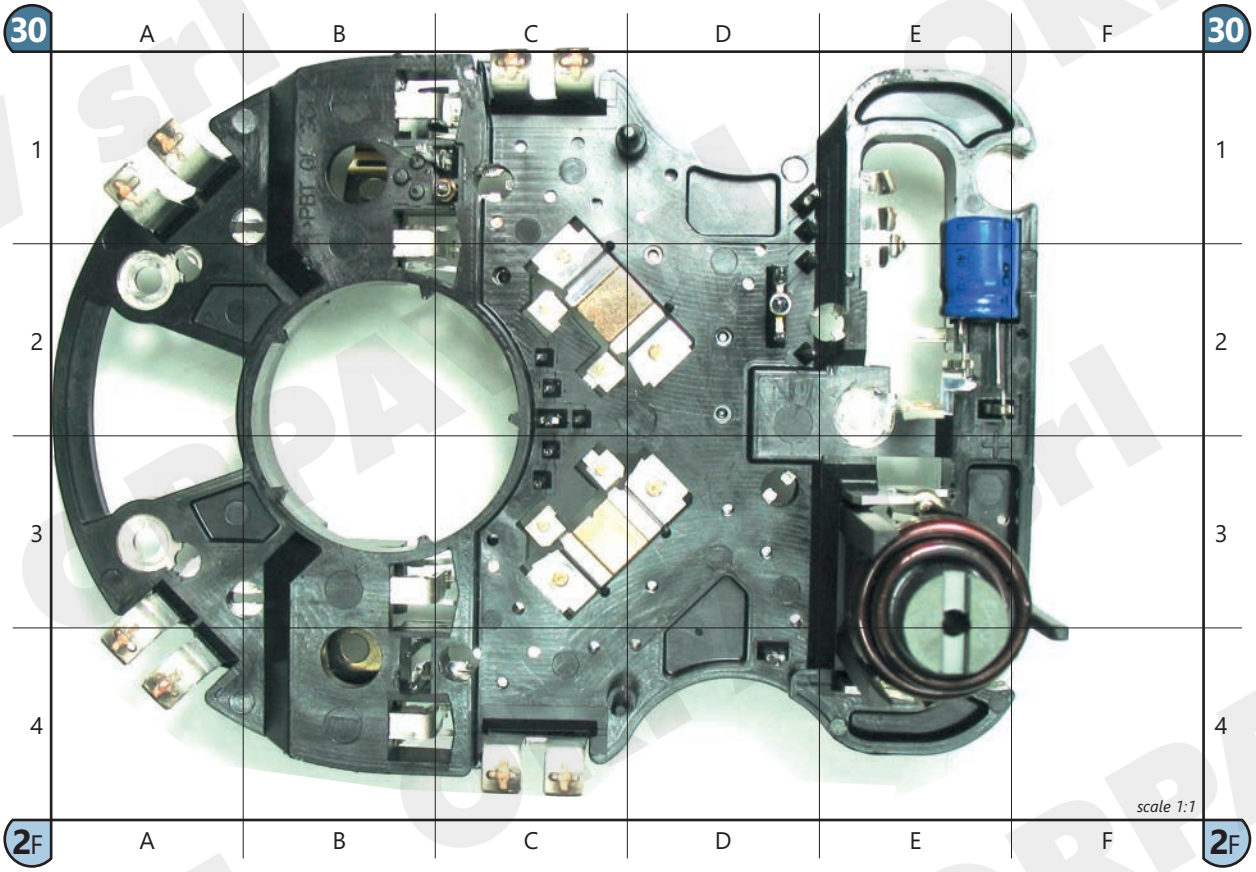


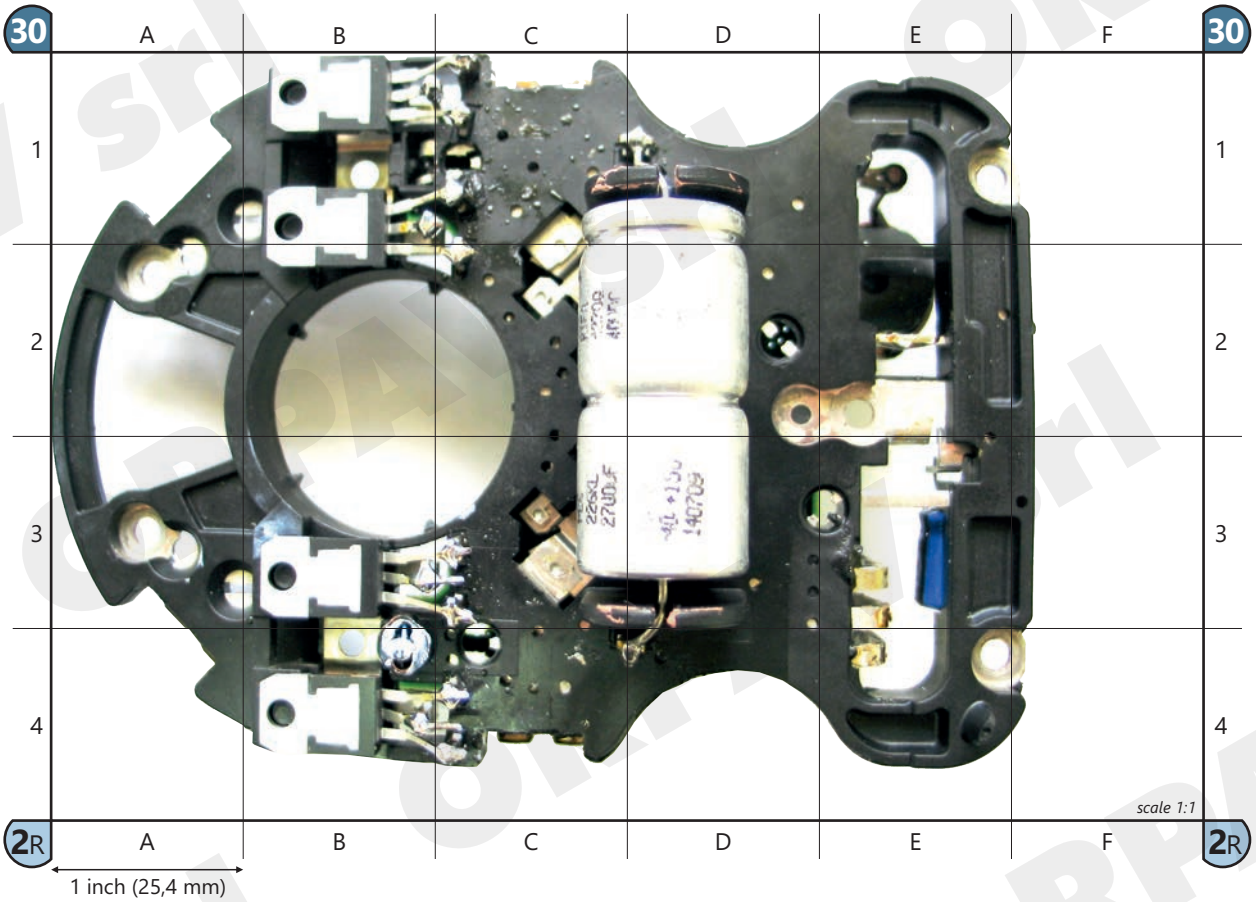


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





1 inch (25,4 mm)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S00**31**}

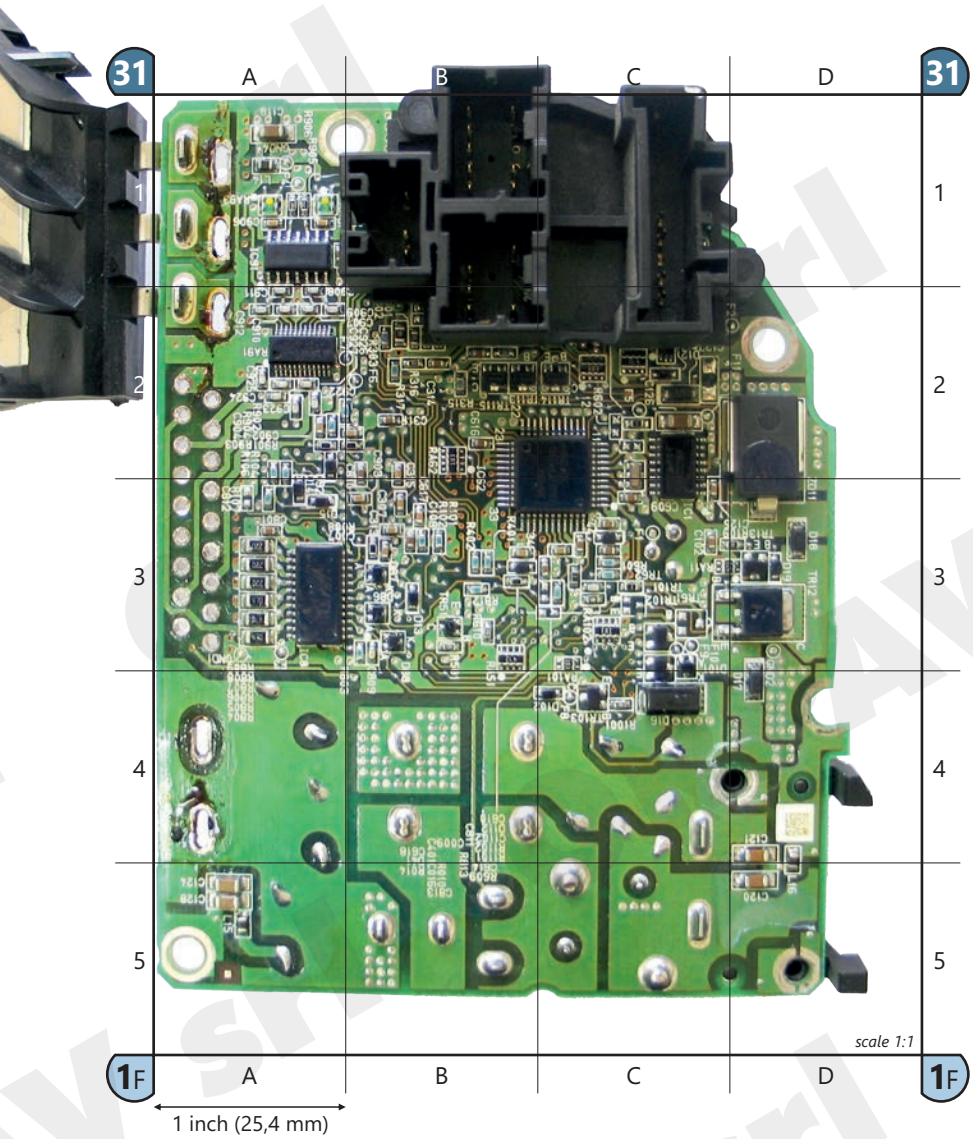
EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35006 (6-C)

Renault Scenic II NSK 2003-2009

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	D3	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	A1	W-05135	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	A3	W-05143	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A3	W-05144	E12 Resistenze *Resistors*
1F	D2	W-05146	E15 Diodi *Diodes*
1F	C4	W-05147	E15 Diodi *Diodes*
1F	A3	W-05148	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	B1	W-01037	E07 Relé *Relays*
1R	A4	W-05117	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B4	W-05117	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	C2	W-05133	E20 Porte logiche *Logic gates*
1R	A4	W-05141	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1R	C2	W-05150	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A1	W-05151	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A2	W-05151	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C4	W-05181	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	B2	W-05247	E08 EEPROM *EEPROM*
2F	A2	W-05145	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A3	W-05145	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B1	W-05145	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B2	W-05145	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A1	W-05246	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A2	W-05246	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A3	W-05246	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B2	W-05246	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A1	W-05275	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A2	W-05275	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A3	W-05275	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B2	W-05275	E03 Mosfet *Mosfets*
3R	A1	W-05119	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
3R	B1	W-05119	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

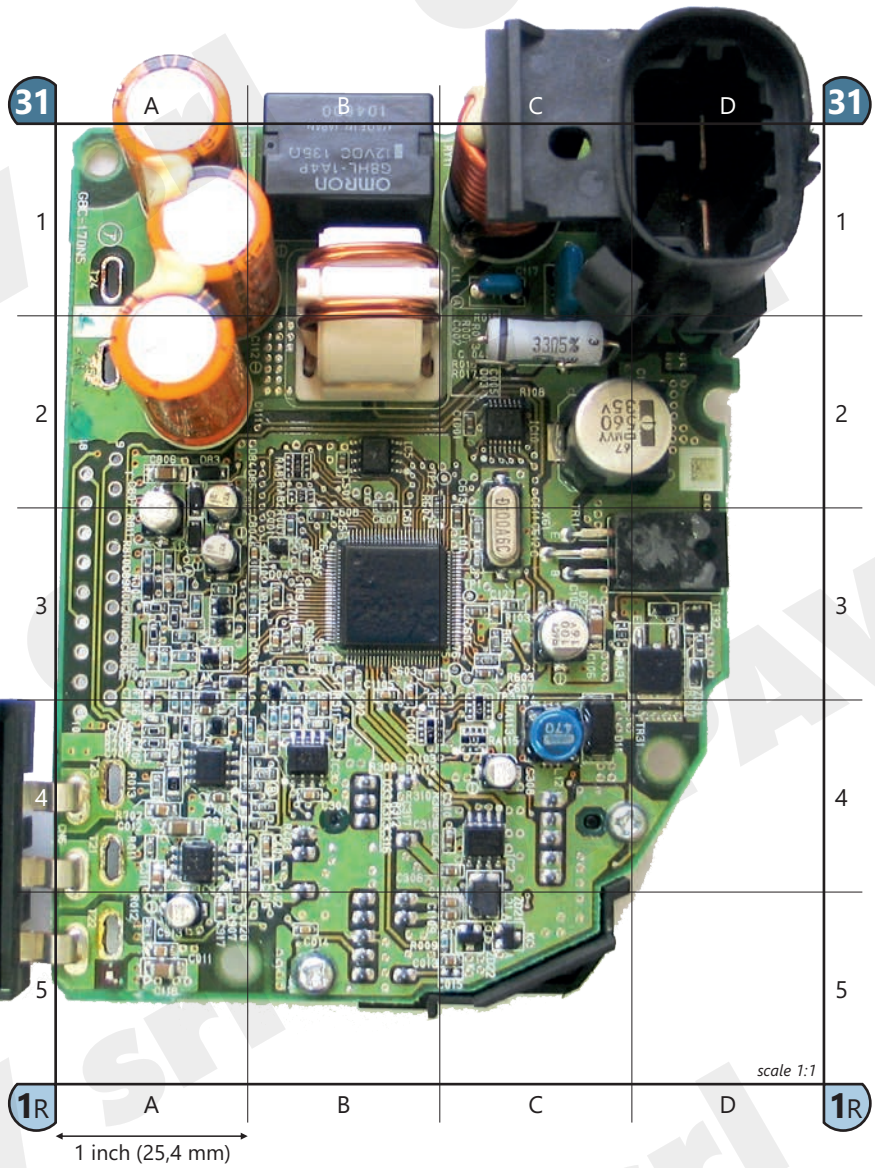
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



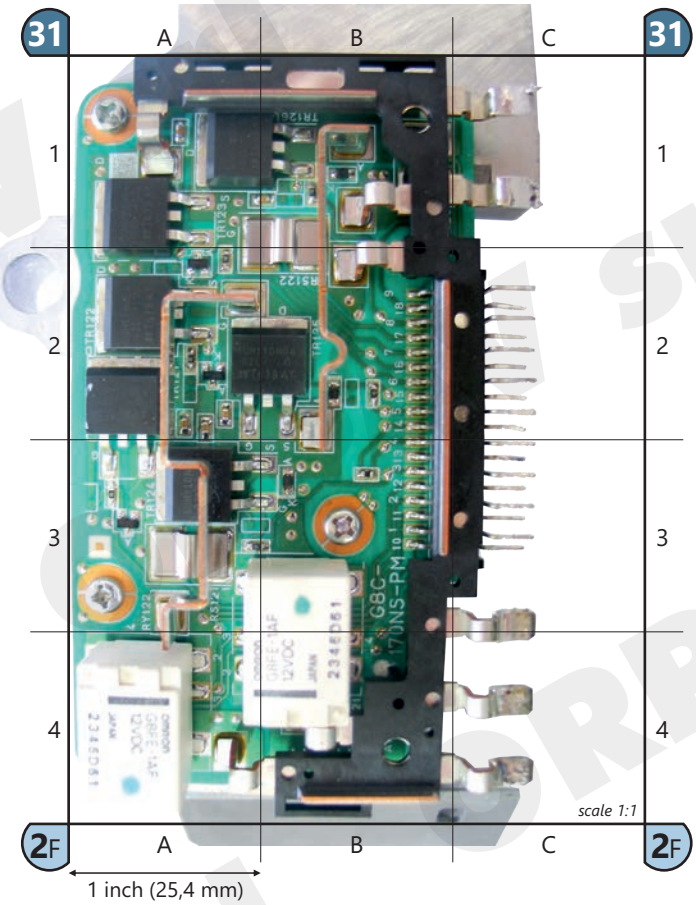
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

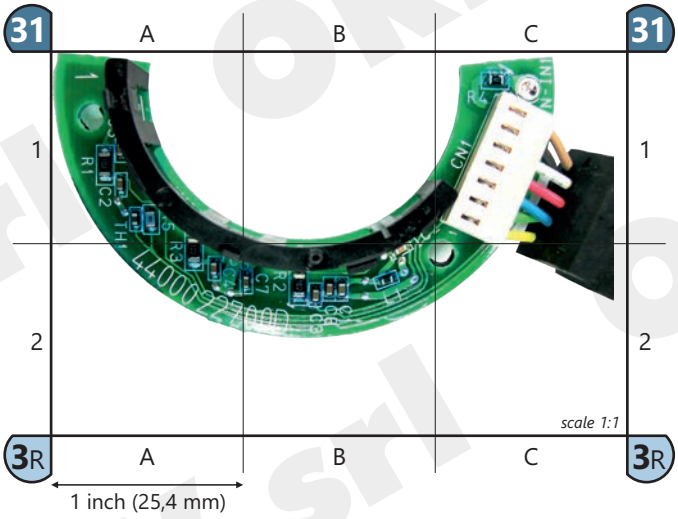
Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.





{W-S00**32**}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35001 (1-C)

Daihatsu Hijet 2° serie 2010-16
Fiat 500 2° Serie 2007-
Ford Ka 2° Serie 2008-2016
Piaggio Porter 2°s. 2009-2016

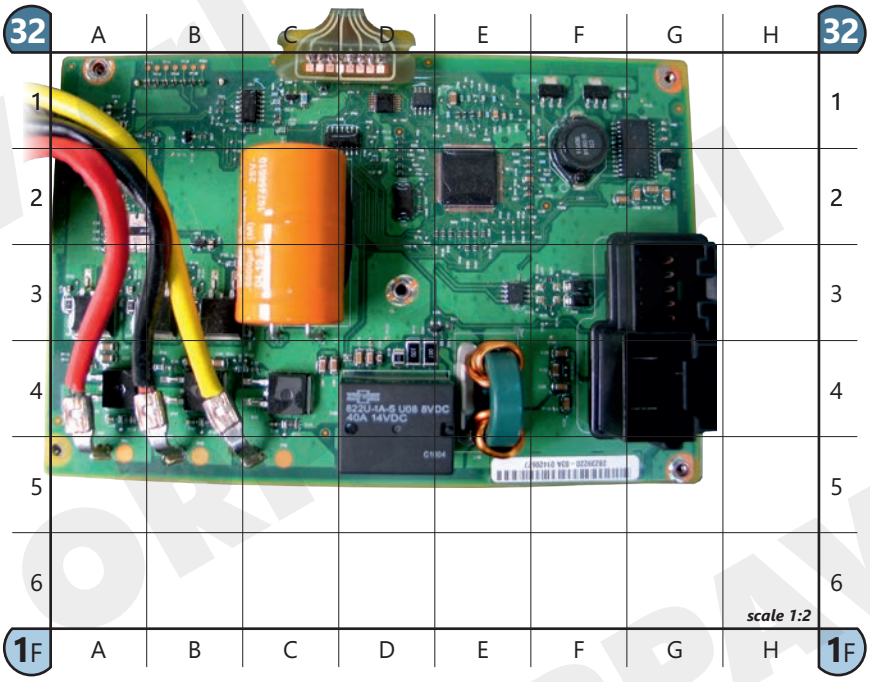
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	E3	W-01015	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	C1	W-05118	E10 Comparatori di tensione
1F	D1	W-05153	E20 Porte logiche *Logic gates*
1F	A3	W-05155	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A4	W-05155	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B3	W-05155	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B4	W-05155	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C4	W-05155	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C2	W-05166	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C3	W-05166	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D1	W-05276	E08 EEPROM *EEPROM*
1F	D1	W-05325	E12 Resistenze *Resistors*
1F	D2	W-05325	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A3	W-05347	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A4	W-05347	E03 Mosfet *Mosfets*

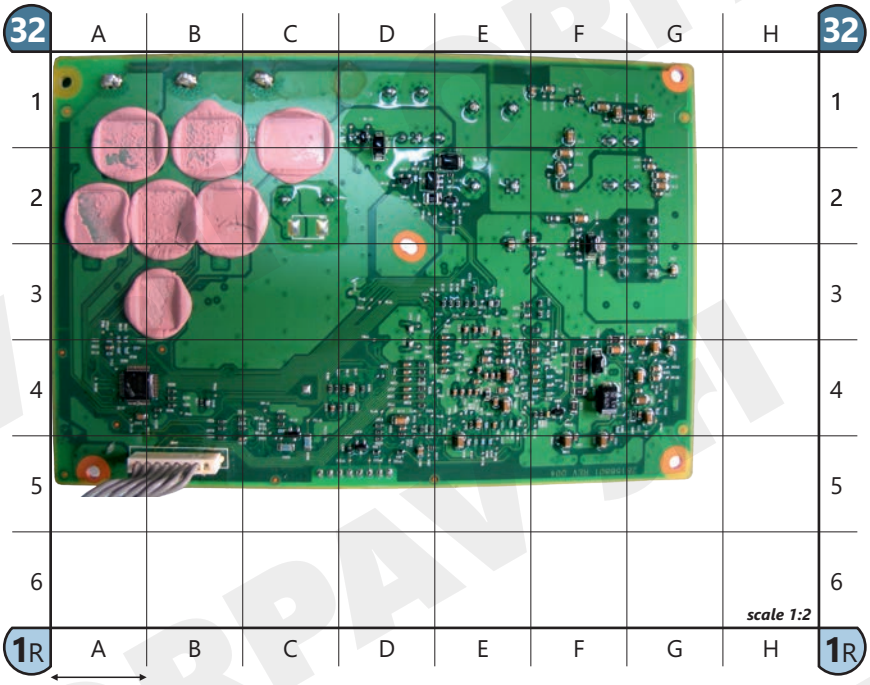
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	B3	W-05347	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B4	W-05347	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C4	W-05347	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	D4	W-05314	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-01014	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A1	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A2	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A2	W-05314	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B1	W-05314	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B2	W-05314	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-05326	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A2	W-05326	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B1	W-05326	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B2	W-05326	E12 Resistenze *Resistors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

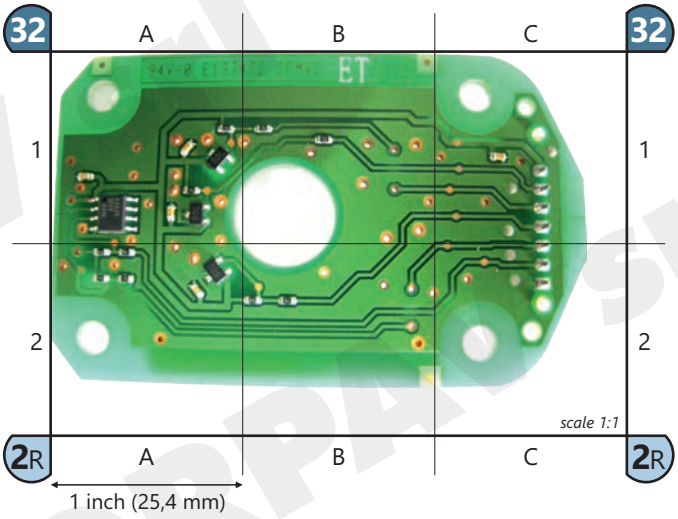
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





1 inch (25,4 mm)
in dimensioni reali
in actual dimensions

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



{W-S00**33**}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35001 (1-C)

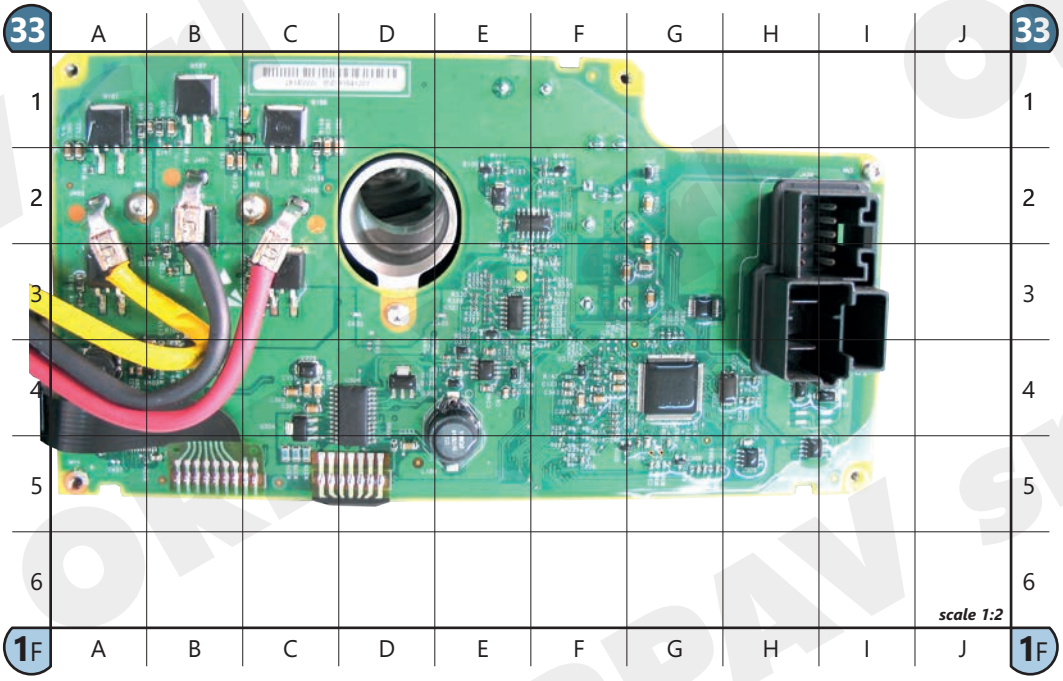
Fiat Grande Punto 2° Serie 2005-2009
Fiat Grande Punto EVO 2009-
Opel Corsa D 2° Serie 2006-2014

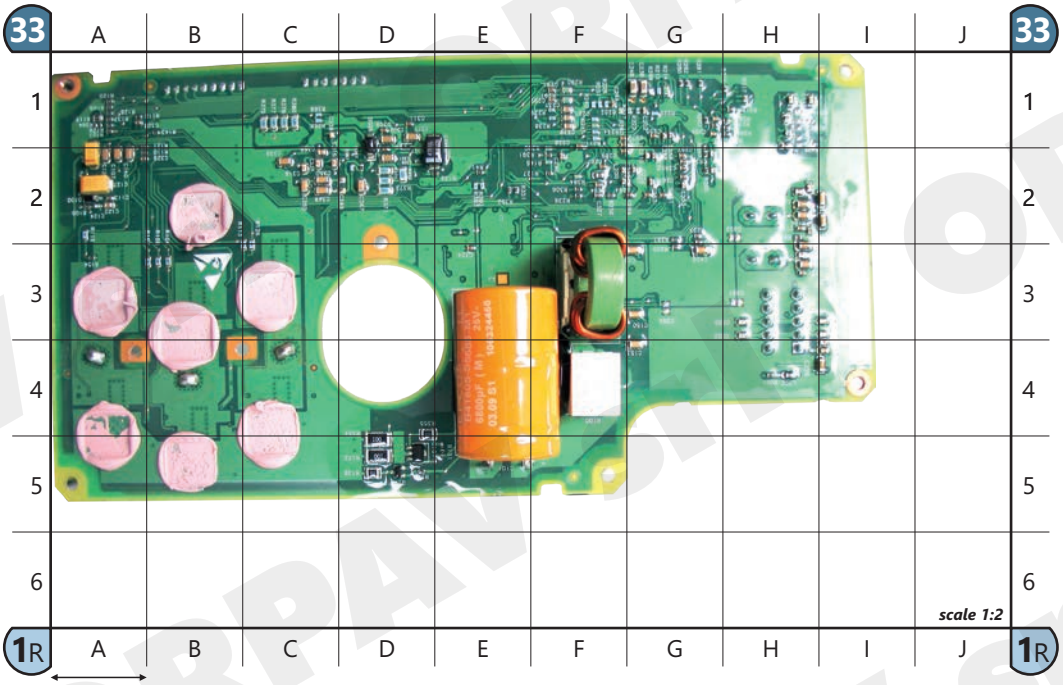
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	H5	W-01015	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	A1	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B1	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C1	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A1	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A3	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B1	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B2	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C1	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C3	W-01018A	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A4	W-05021	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	E4	W-05117	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	E3	W-05118	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1F	D4	W-05204	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	G5	W-05314	E12 Resistenze *Resistors*
1R	F4	W-01021	E07 Relé *Relays*
1R	E3	W-05166	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	E4	W-05166	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	G1	W-05314	E12 Resistenze *Resistors*
1R	H1	W-05314	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-01014	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A1	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A2	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

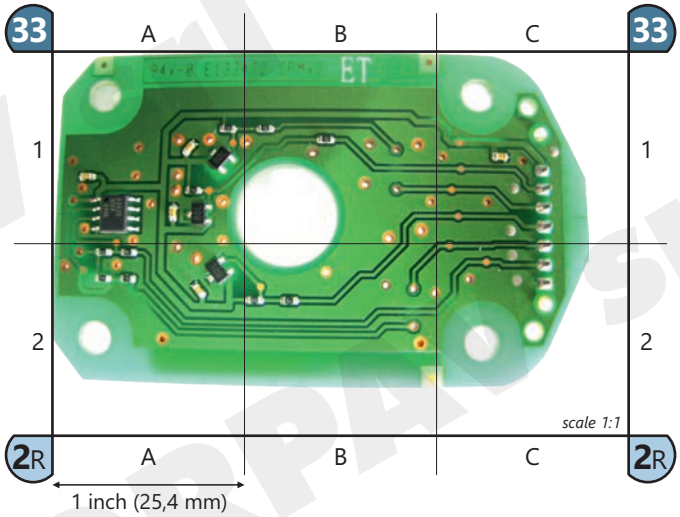
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





1 inch (25,4 mm)
in dimensioni reali
in actual dimensions

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



{W-S0034}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35014 (16-C)

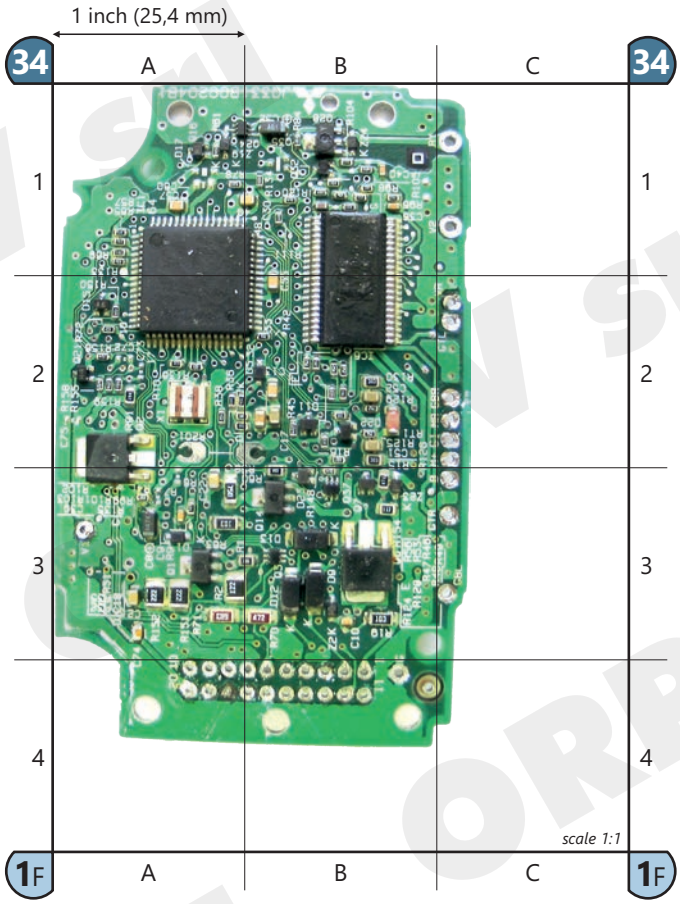
Renault Clio II 2001-2012

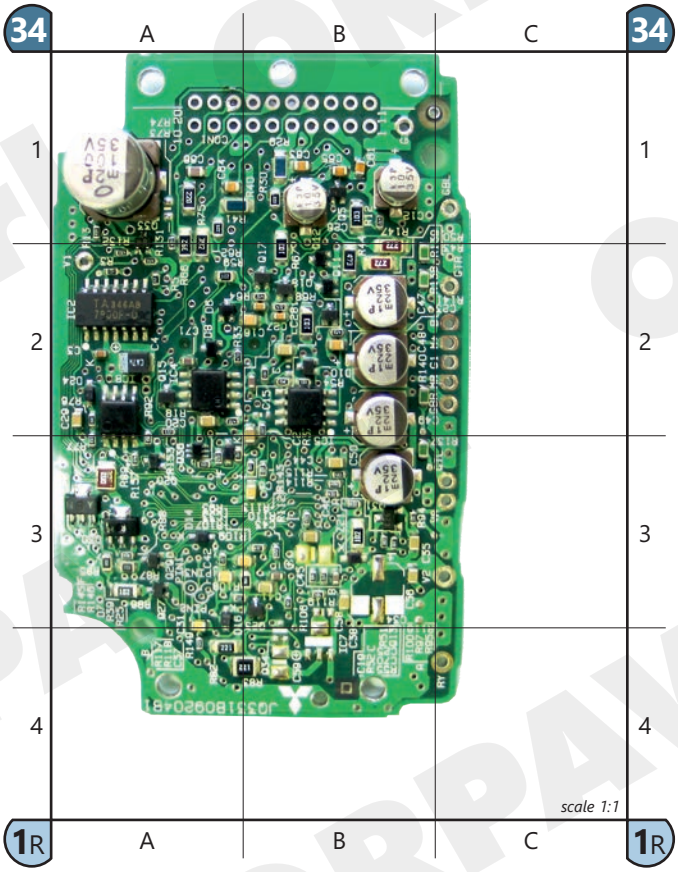
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A3	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	A2	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	B3	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1R	A3	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	A2	W-05130	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1R	B2	W-05130	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1R	A2	W-05131	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B2	W-05134	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B3	W-05134	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B1	W-05140	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A3	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	B3	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	B1	W-05125	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B2	W-05125	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A3	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	B3	W-05158	E07 Relé *Relays*
3F	A2	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B2	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B3	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*

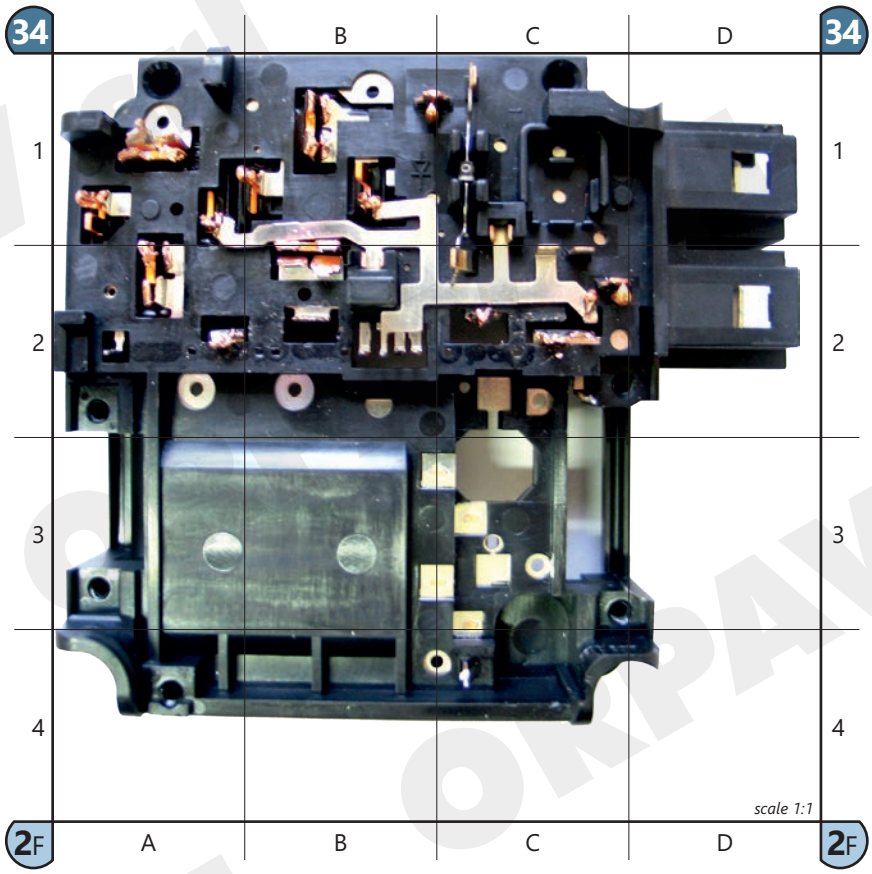
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



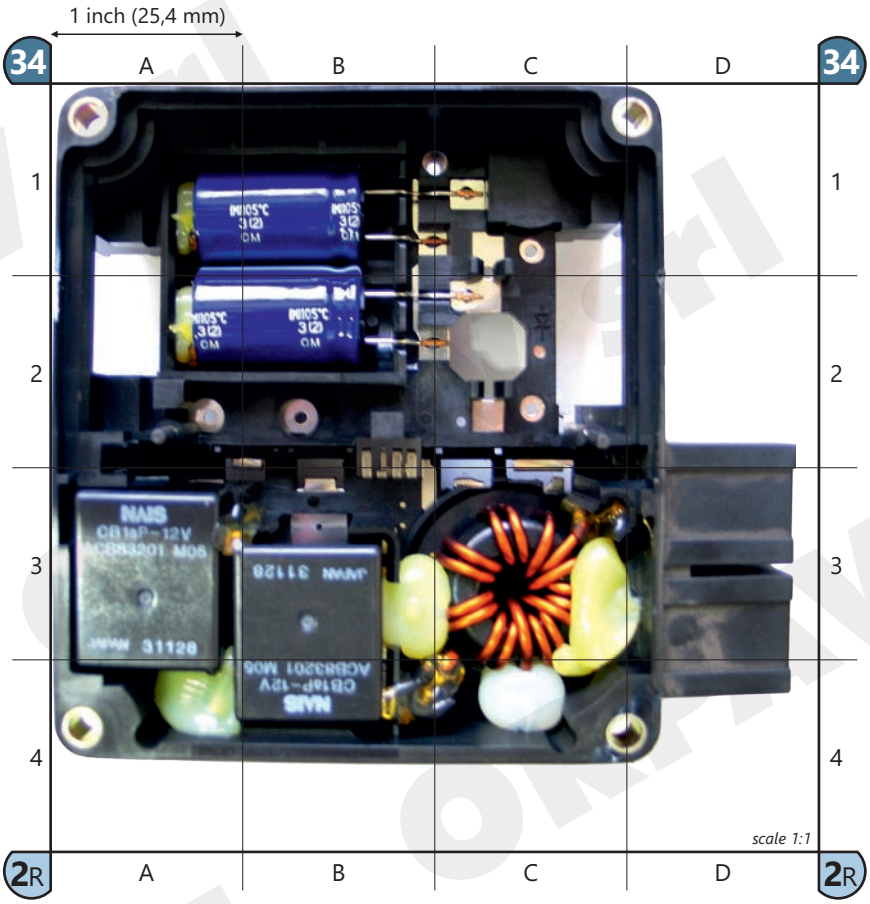


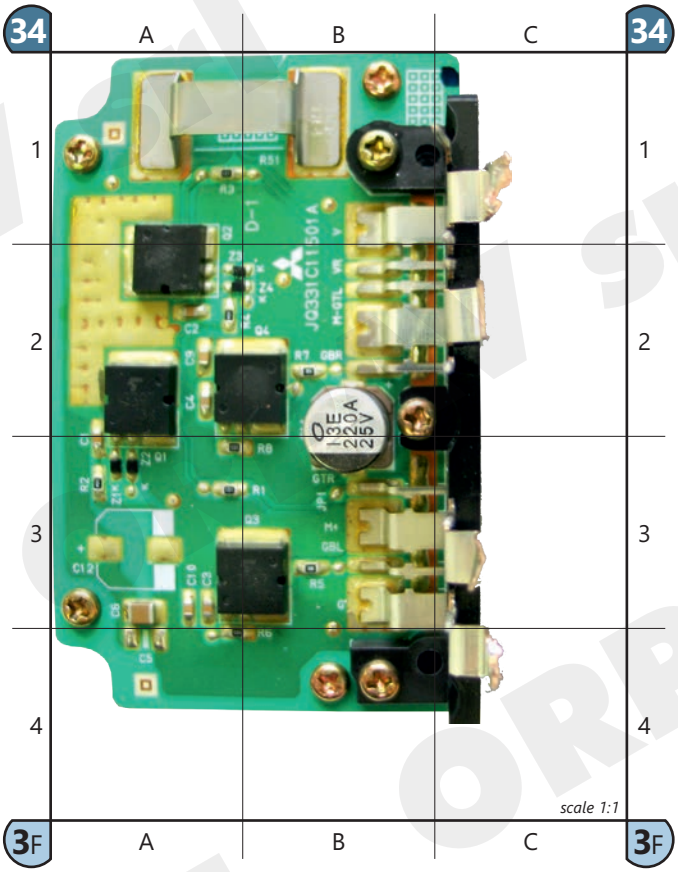


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

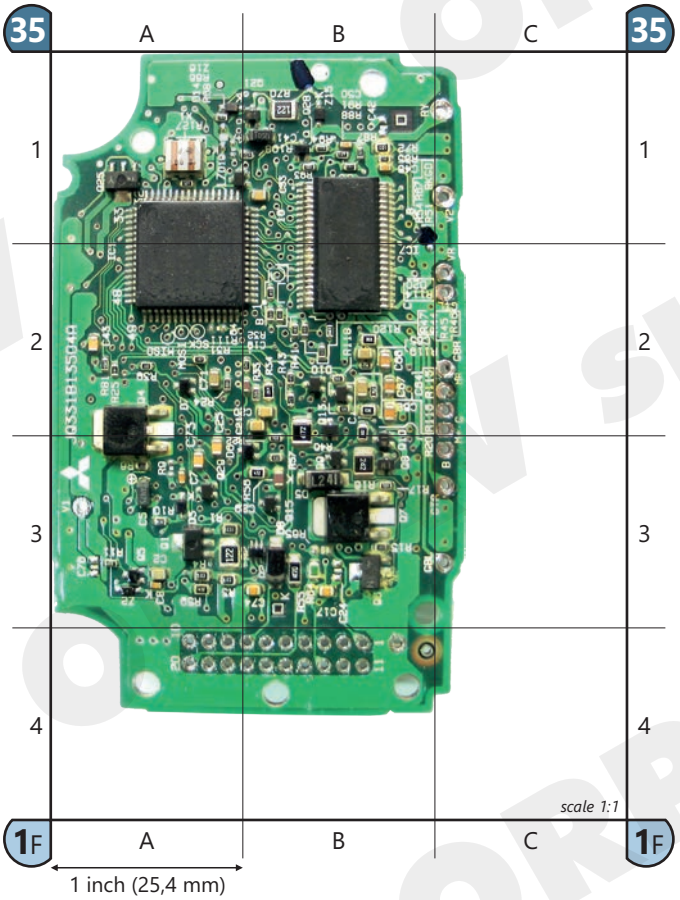
{W-S0035}

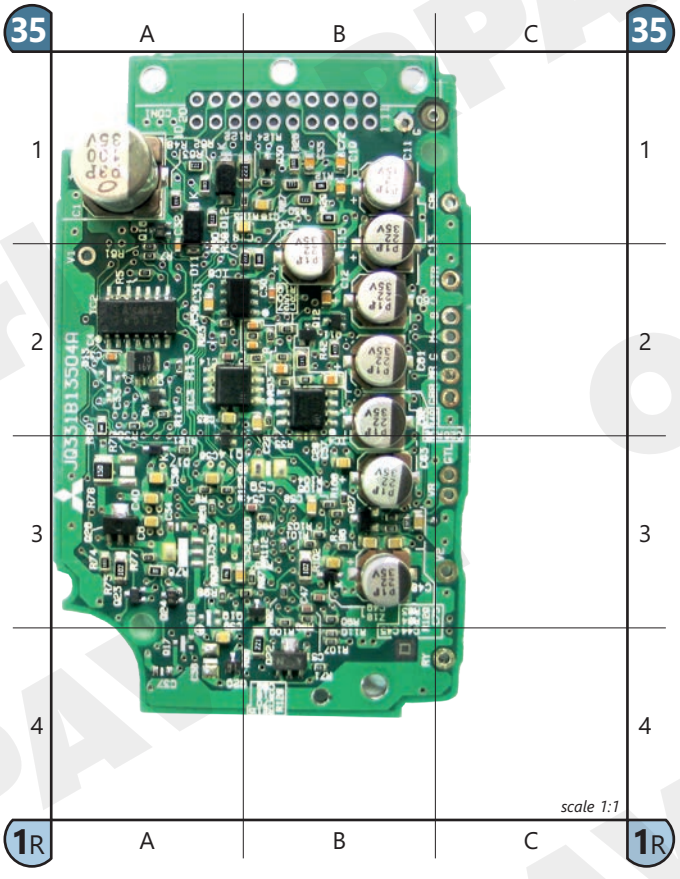
EPS-R
Cremagliera elettrica
Electric rack

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36010 (29-R)

Honda Civic 2001-2006

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A1	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	B3	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	A2	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	B3	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1R	B4	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	B2	W-05130	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1R	A2	W-05131	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B1	W-05134	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B2	W-05134	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B3	W-05134	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A3	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	B3	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	B1	W-05125	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B2	W-05125	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A3	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	B3	W-05158	E07 Relé *Relays*

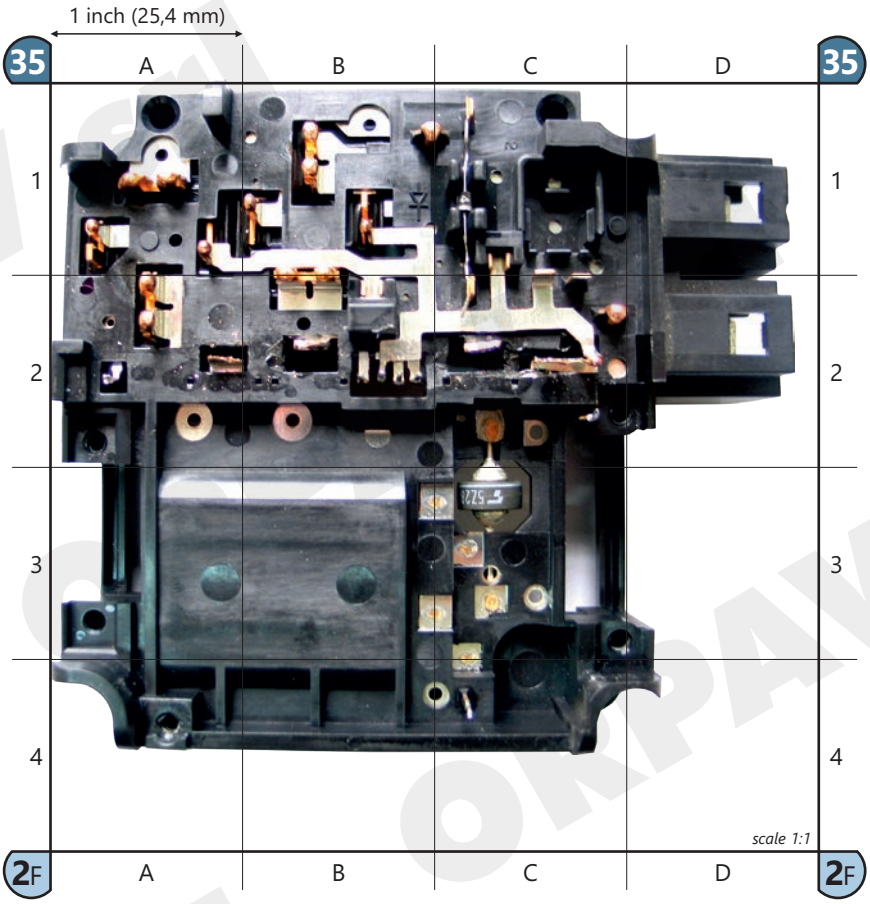


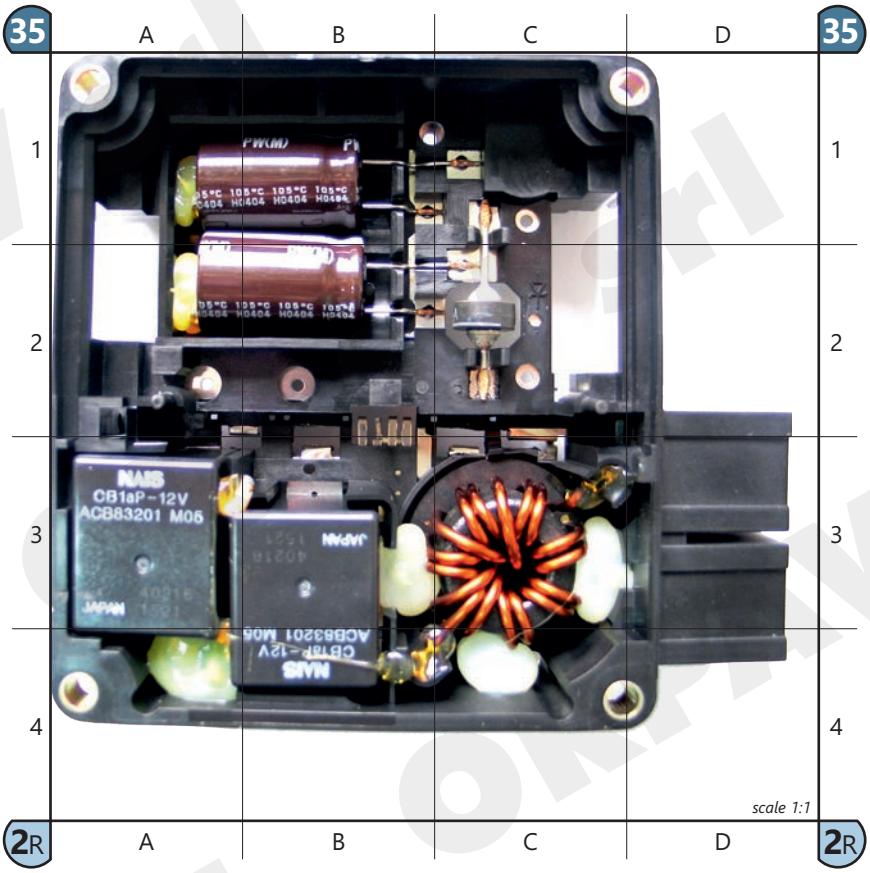


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

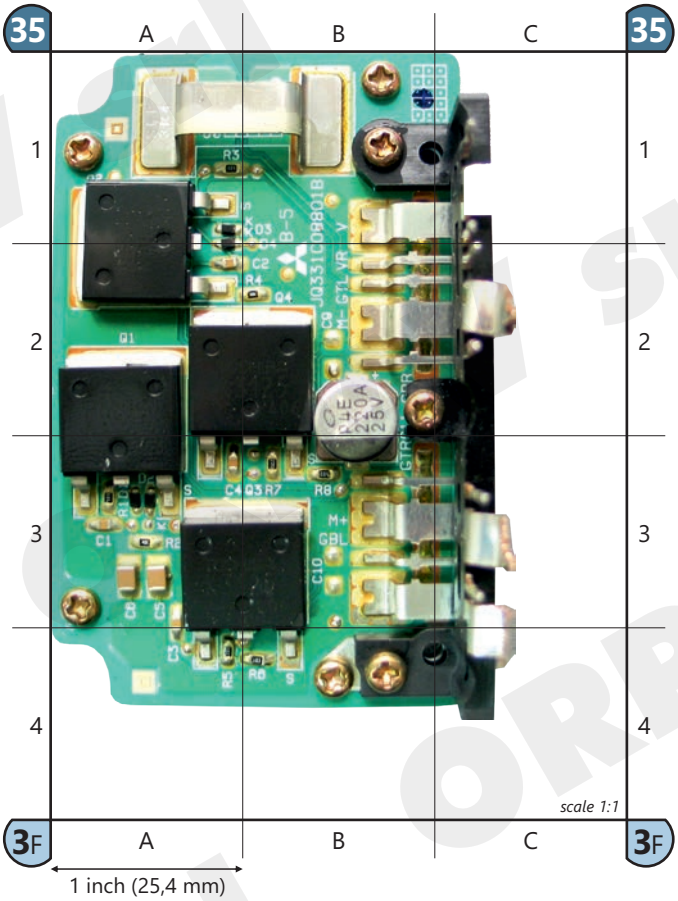




Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



{W-S00**36**}

EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37025 (26-P)

Opel Meriva B 2010-2017

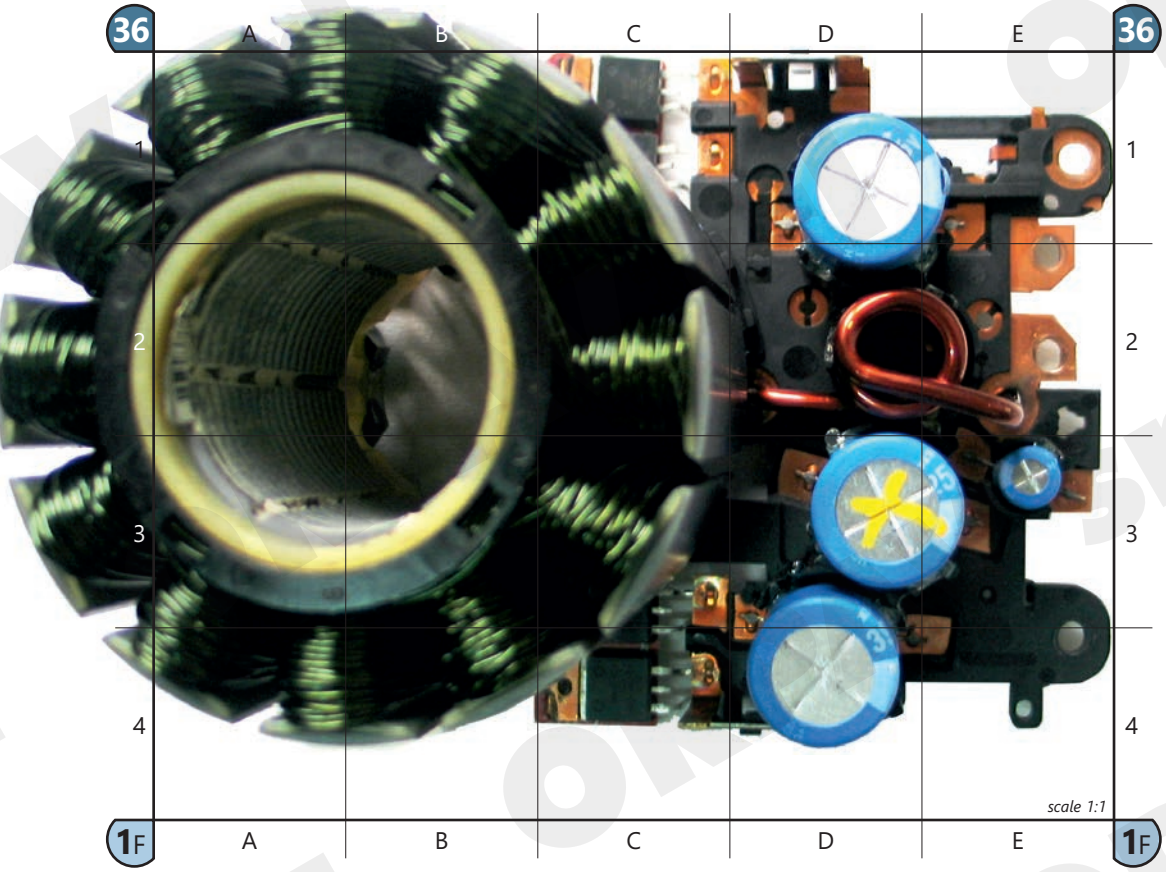
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	C1	W-01042	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	C2	W-01042	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	D2	W-01042	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	D1	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D3	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D4	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	E3	W-05152	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C1	W-05316	E03 Schede/moduli potenza
1F	C4	W-05316	E03 Schede/moduli potenza
2R	A1	W-05048	E05 Chip controllo motore
2R	A4	W-05048	E05 Chip controllo motore
2R	A1	W-05074	E12 Resistenze *Resistors*

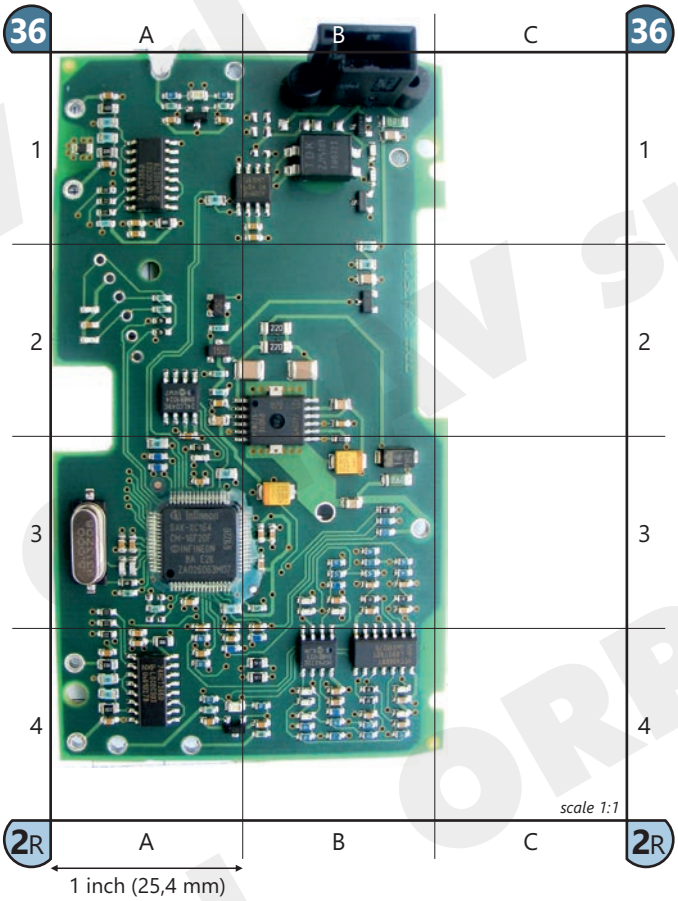
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
2R	A3	W-05074	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A4	W-05074	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B4	W-05081	E16 Switch *switches*
2R	A2	W-05106	E08 EEPROM *EEPROM*
2R	A1	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A4	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-05169	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A4	W-05169	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B1	W-05181	E02 Chip CAN *CAN chips*
2R	B4	W-05183	E09 Amplificatori operazionali
2R	B2	W-05184	E11 Regolatori di tensione
2R	A3	W-05192	E14 Quarzi *Quartz*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S0037}

EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37020 (23-P)

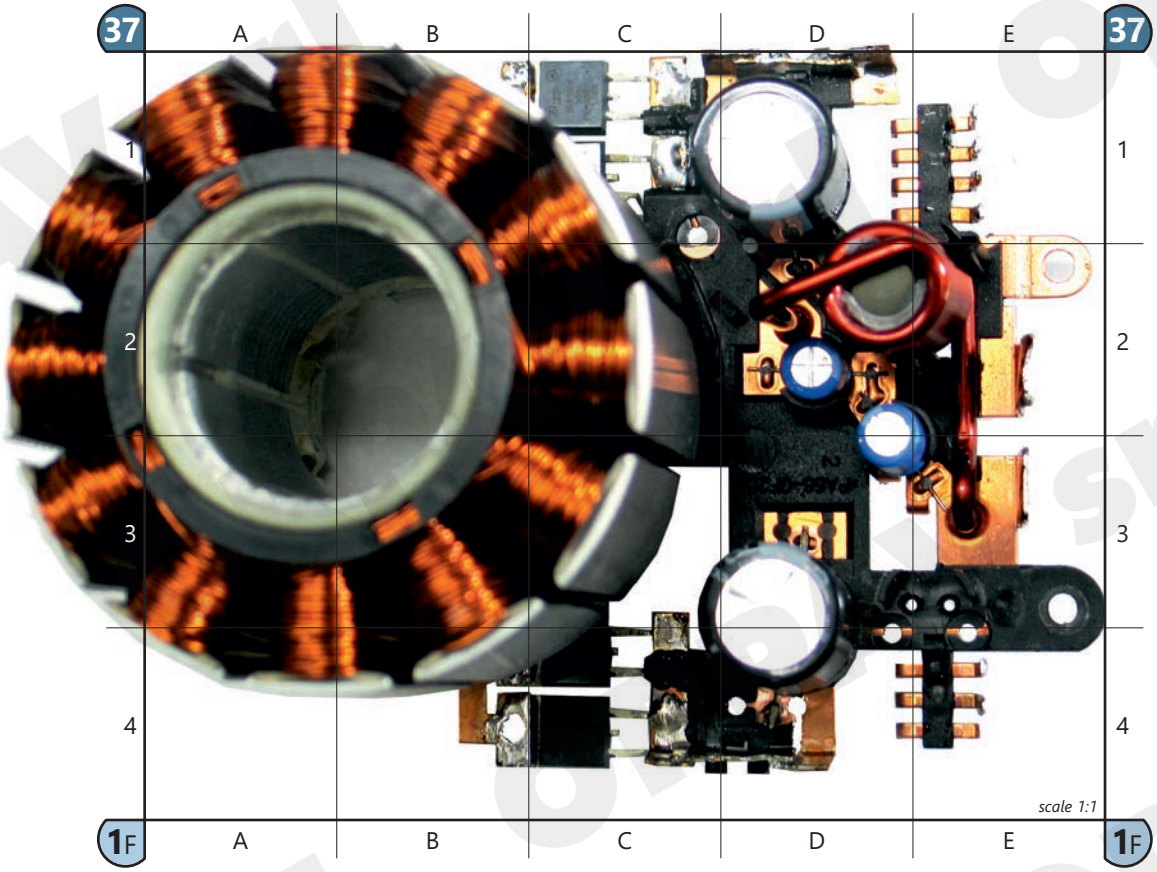
Audi A1 TRW II 2010-2015
Seat Ibiza TRW II 2002-2009
Skoda Fabia TRW II 1999-2013
Skoda Roomster TRW II 2006-2015
VW Fox TRW II 2005-2016
VW Polo TRW II 2002-2014

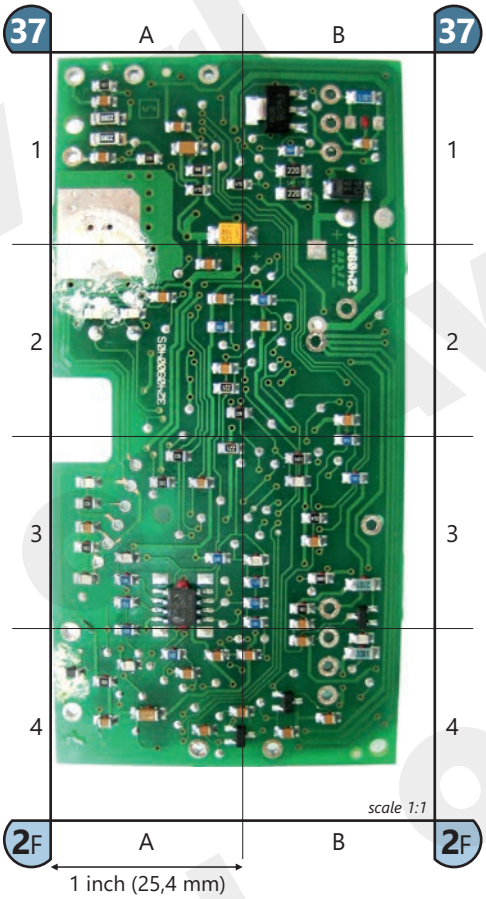
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	C2	W-01042	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	C1	W-05046	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C4	W-05046	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D2	W-05083	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D3	W-05083	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D1	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D3	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D4	W-05120	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C1	W-05316	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1F	C4	W-05316	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
2F	A3	W-05112	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
2F	A1	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A3	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A1	W-05143	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A2	W-05160	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B3	W-05161	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B1	W-05162	E04 Transistor *Transistors*
2R	A2	V-05502	E06 Chip centralina *ECU chips*
2R	A3	V-05502	E06 Chip centralina *ECU chips*
2R	B2	V-05502	E06 Chip centralina *ECU chips*
2R	B3	V-05502	E06 Chip centralina *ECU chips*
2R	B1	W-01022	E02 Chip CAN *CAN chips*
2R	A1	W-05048	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
2R	A4	W-05048	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
2R	A3	W-05059	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
2R	A1	W-05081	E16 Switch analogici *Analogic switches*
2R	B1	W-05081	E16 Switch analogici *Analogic switches*
2R	B2	W-05085	E17 Trigger di Schmitt *Schmitt triggers*
2R	B3	W-05086	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B3	W-05091	E08 EEPROM *EEPROM*
2R	A1	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A4	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B4	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-05143	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A3	W-05160	E12 Resistenze *Resistors*
2R	B1	W-05273	E21 Induttanze *Inductances*
2R	A3	W-05324	E14 Quarzi *Quartz*

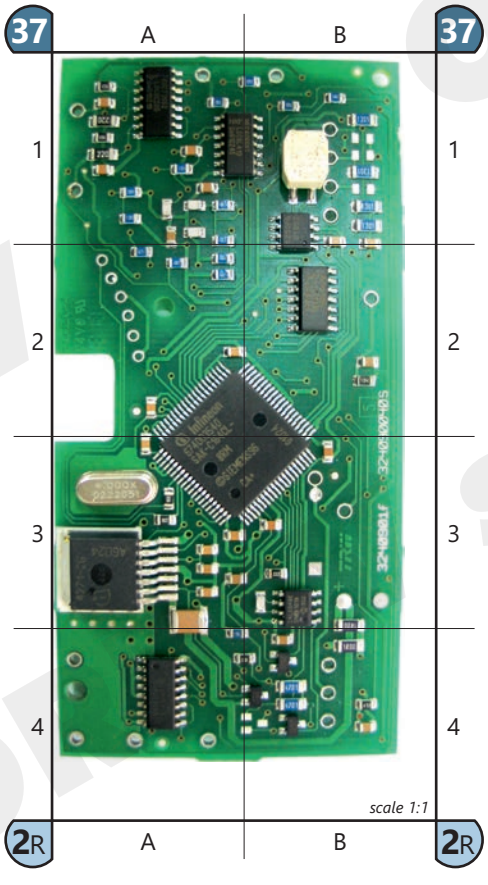
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



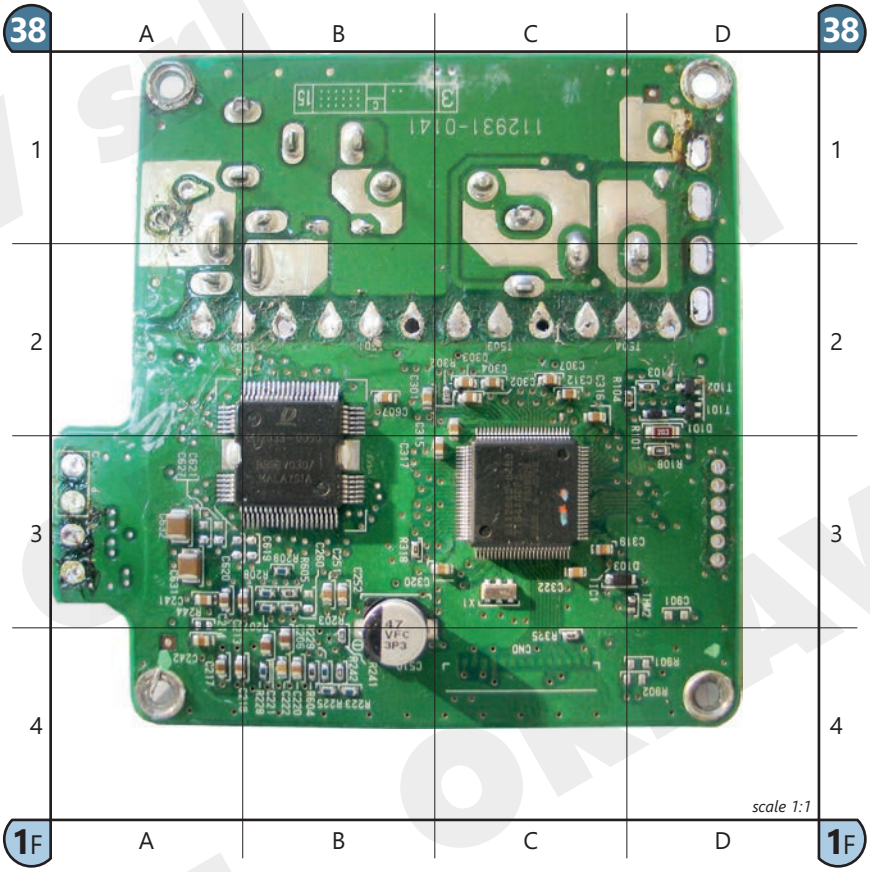


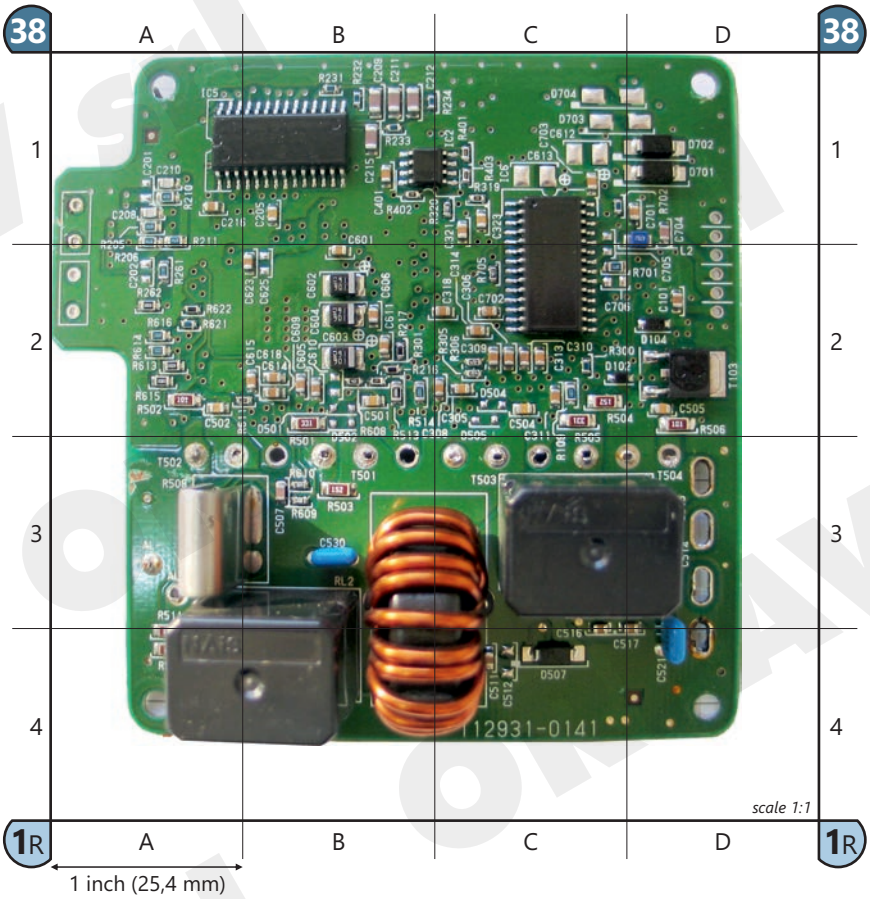


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





{W-S00**38**}

EPS-C

Colonna elettrica
Electric column

Saturn Ion 2003-2007

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo
		W-01029	E03 Mosfet *Mosfets*
		W-05185	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B3	W-05137	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B4	W-05137	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A4	W-01009	E07 Relé *Relays*
1R	B4	W-01009	E07 Relé *Relays*
1R	C3	W-01009	E07 Relé *Relays*
1R	D3	W-01009	E07 Relé *Relays*
1R	B1	W-05171	E08 EEPROM *EEPROM*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S00**39**}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

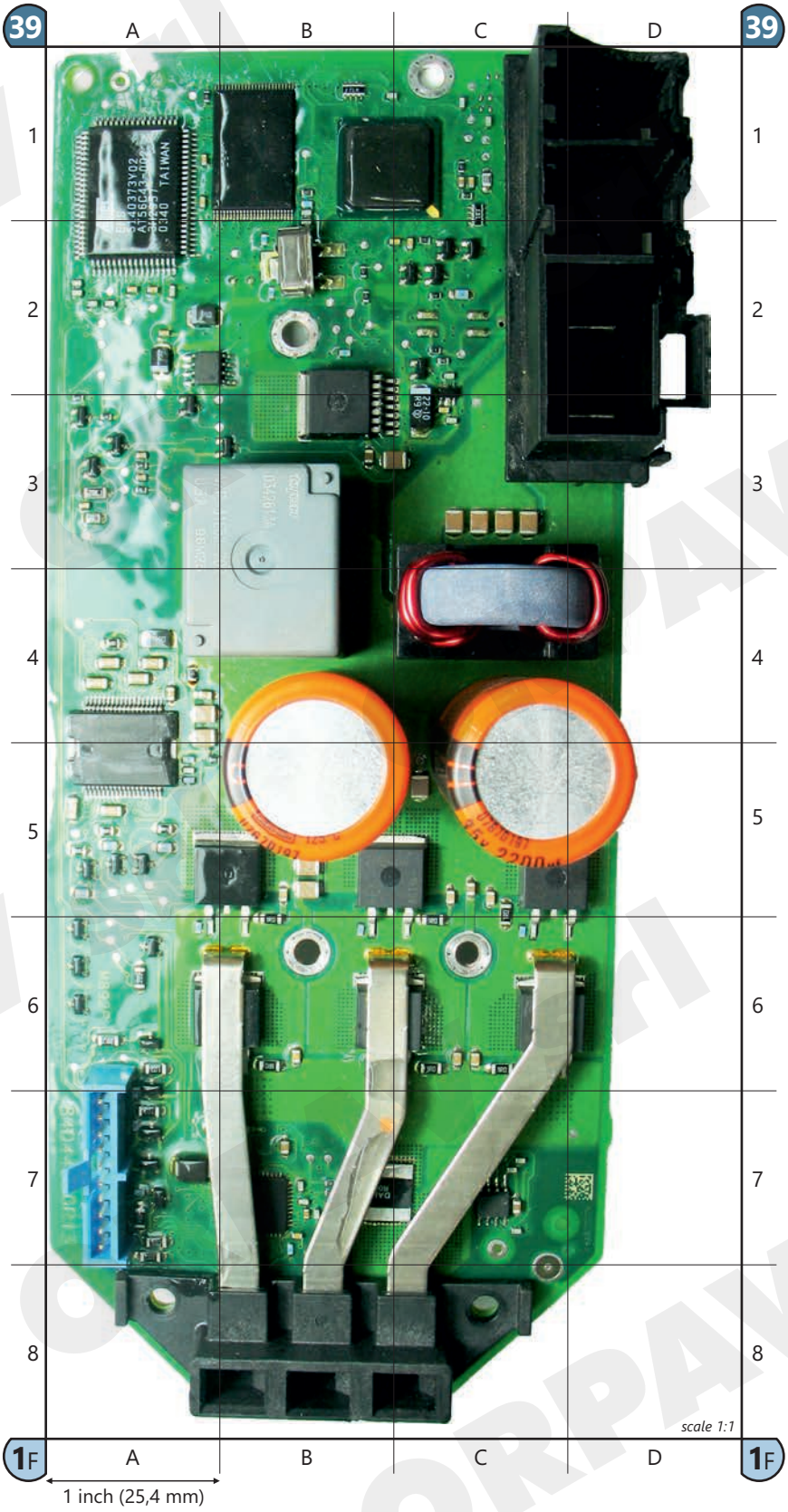
Chevrolet Malibu 2004-2009

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A5	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A6	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B5	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B6	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C5	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C6	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D5	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D6	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B3	W-01019	E07 Relé *Relays*
1F	B4	W-01019	E07 Relé *Relays*
1F	B3	W-01019A	E07 Relé *Relays*
1F	B4	W-01019A	E07 Relé *Relays*
1F	A4	W-01020	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	A5	W-01020	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	B2	W-01035	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	B3	W-01035	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	B2	W-05159	E14 Quarzi *Quartz*
1F	A6	W-05176	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A7	W-05176	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C7	W-05182	E19 Sensori di temperatura *Temperature sensors*
1F	A6	W-05191	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A7	W-05191	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A2	W-05195	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1R	A2	W-05176	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A2	W-05188	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-01014	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A1	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A2	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	B2	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	C1	W-05194	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

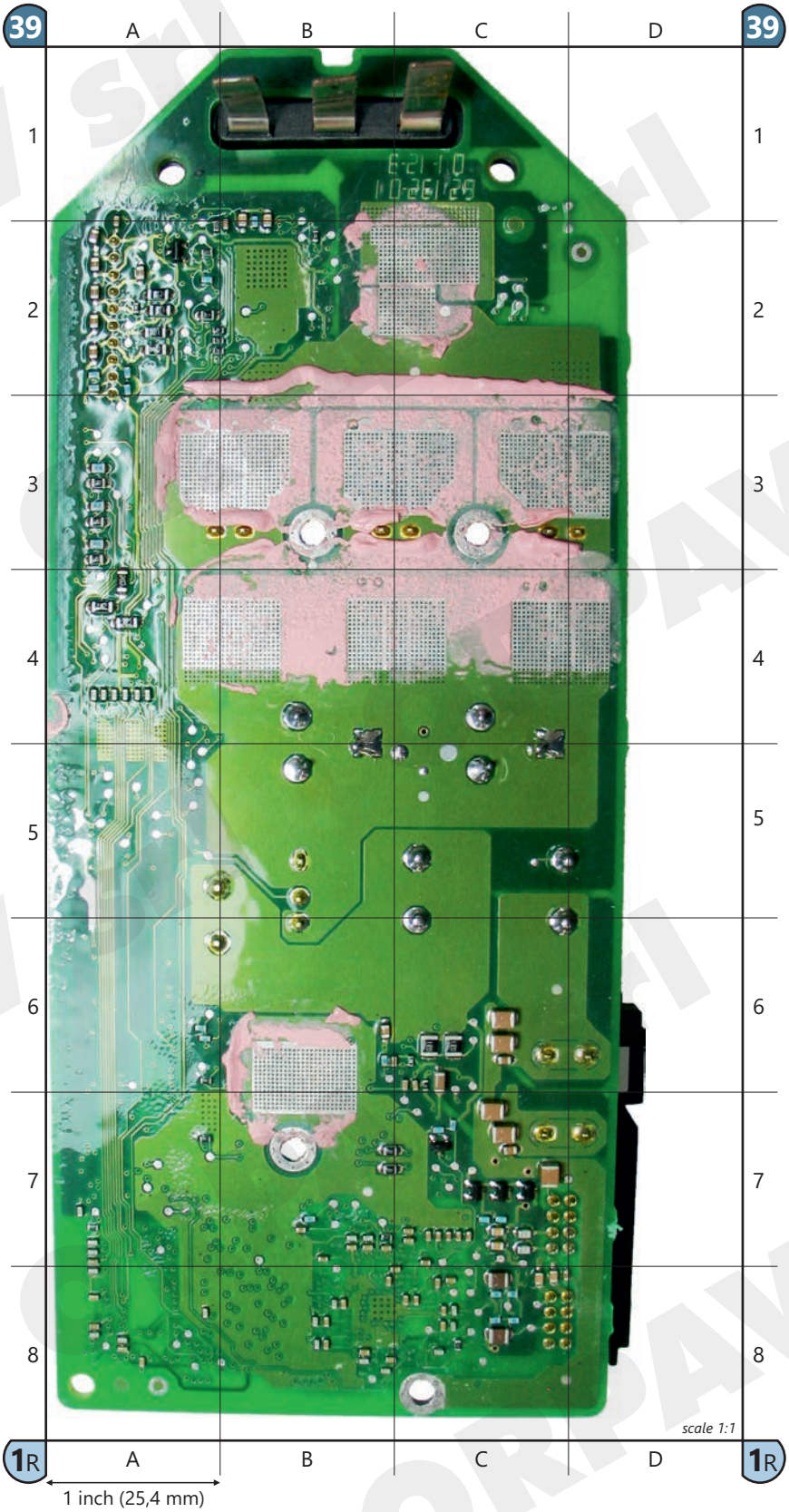
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

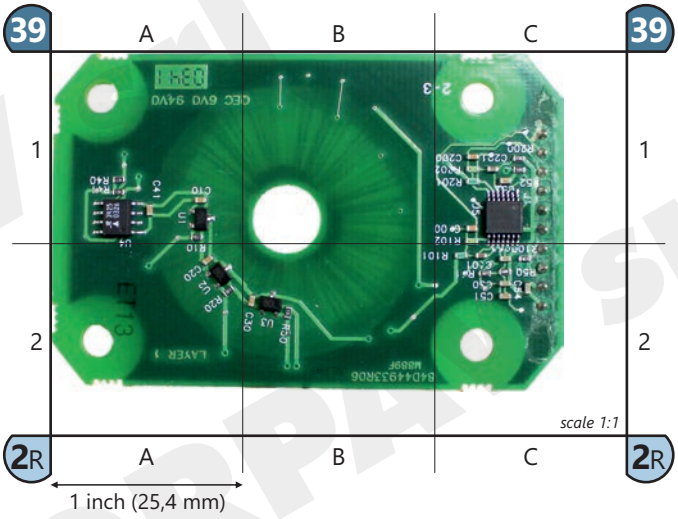
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



{W-S00**40**}

EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37009 (10-P)

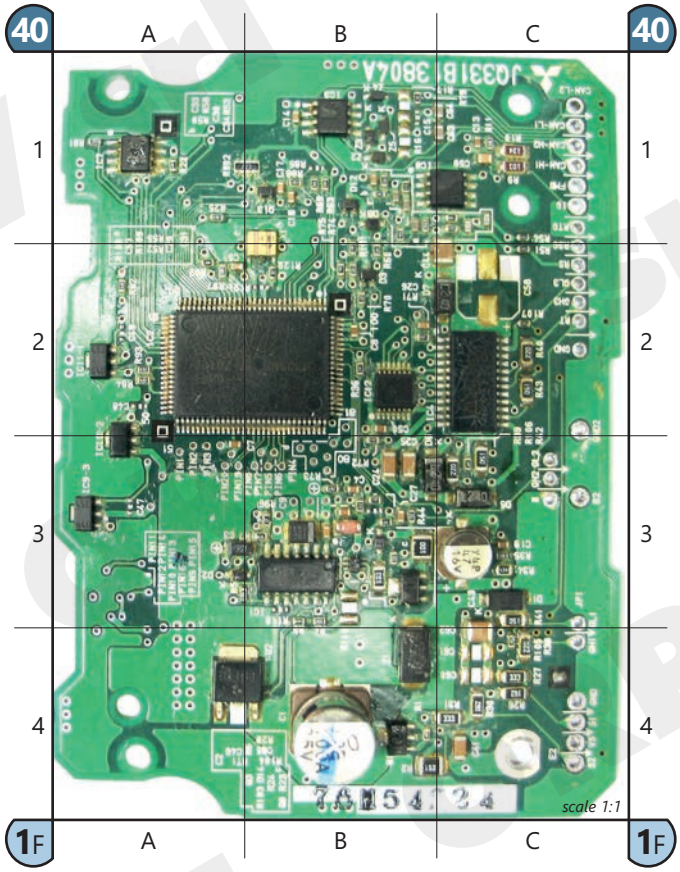
Mazda Mazda 3 2003-2009

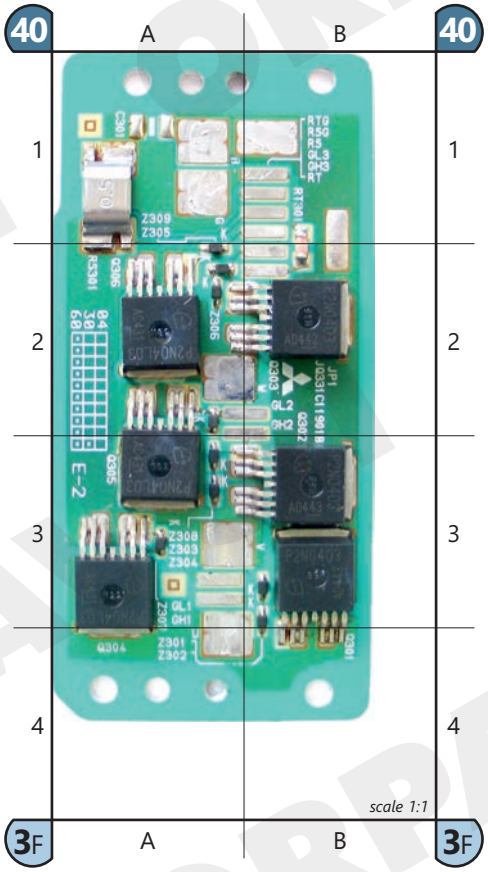
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A4	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	C2	W-05143	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C3	W-05143	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C4	W-05143	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C2	W-05148	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	C3	W-05164	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B4	W-05165	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B2	W-05167	E20 Porte logiche *Logic gates*
1F	C2	W-05172	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C3	W-05172	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A1	W-05174	E08 EEPROM *EEPROM*
1F	A2	W-05175	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	A3	W-05175	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	B1	W-05181	E02 Chip CAN *CAN chips*
2R	A2	W-05108	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A3	W-05108	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A4	W-05108	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B2	W-05108	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B3	W-05108	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B4	W-05108	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	A2	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A3	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B2	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B3	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*

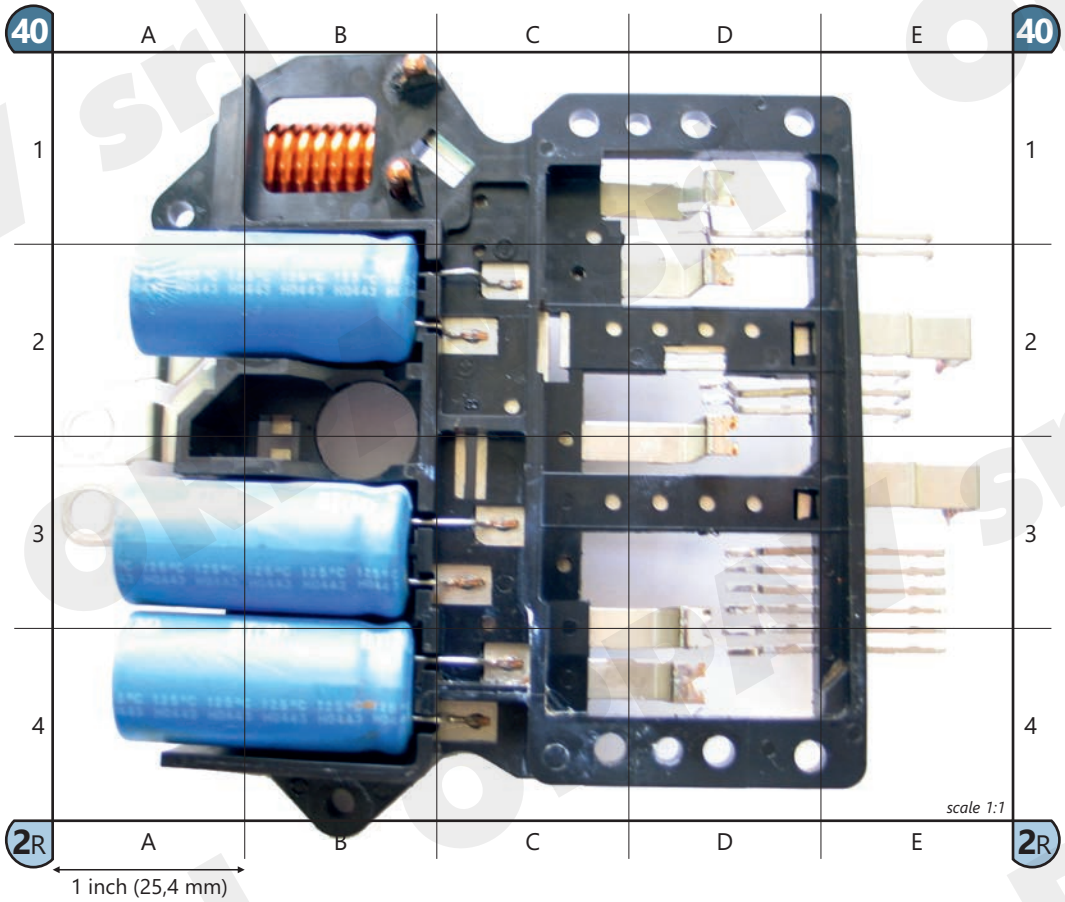
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS







1 inch (25,4 mm)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

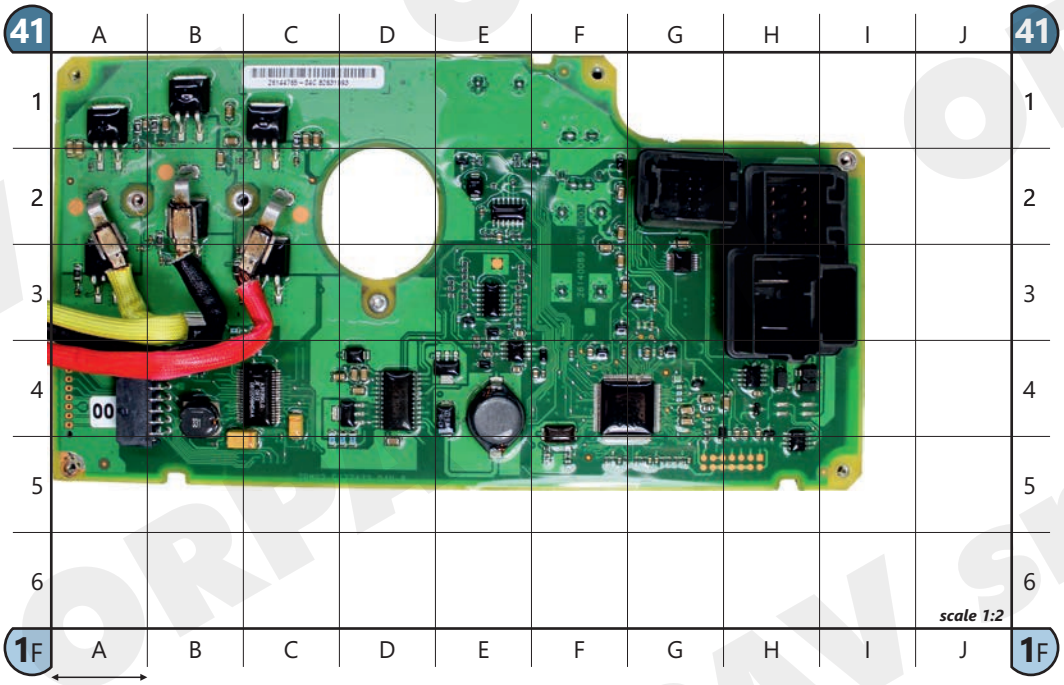
{W-S0041}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35001 (1-C)

Alfa Romeo Mito 2008-

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	H4	W-01015	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	H5	W-01015	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	A1	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B1	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C1	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C4	W-05021	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	E4	W-05117	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	E3	W-05118	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1F	E2	W-05121	E20 Porte logiche *Logic gates*
1F	D4	W-05204	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1R	F4	W-01021	E07 Relé *Relays*
2R	A1	W-01014	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A1	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A2	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	C1	W-05190	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*

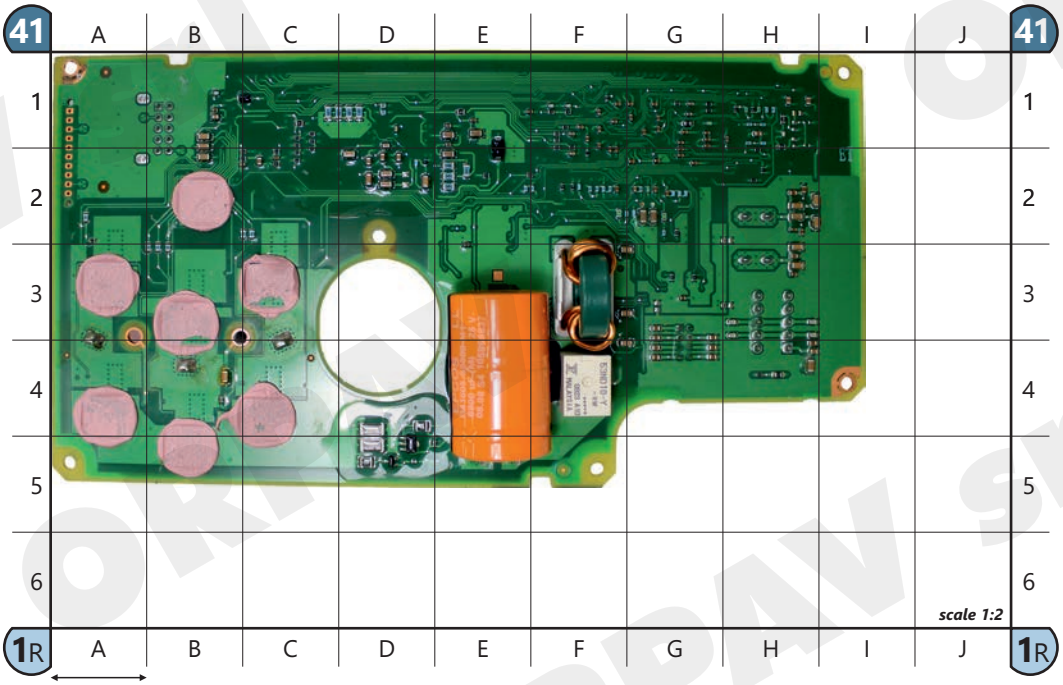


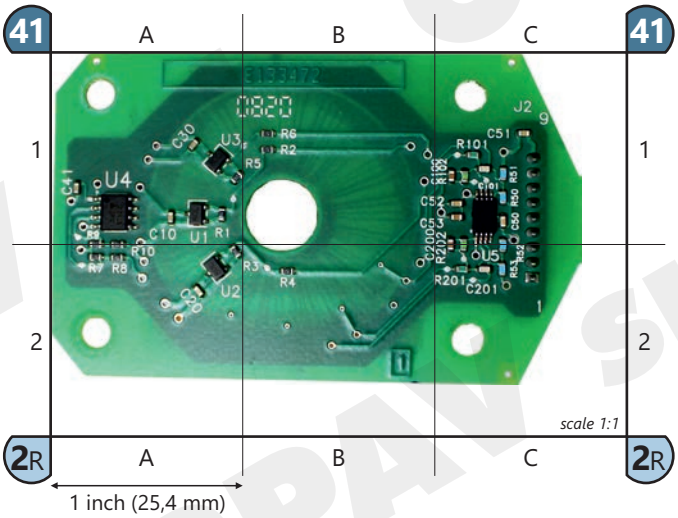
1 inch (25,4 mm)
in dimensioni reali
in actual dimensions

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S00**42**}

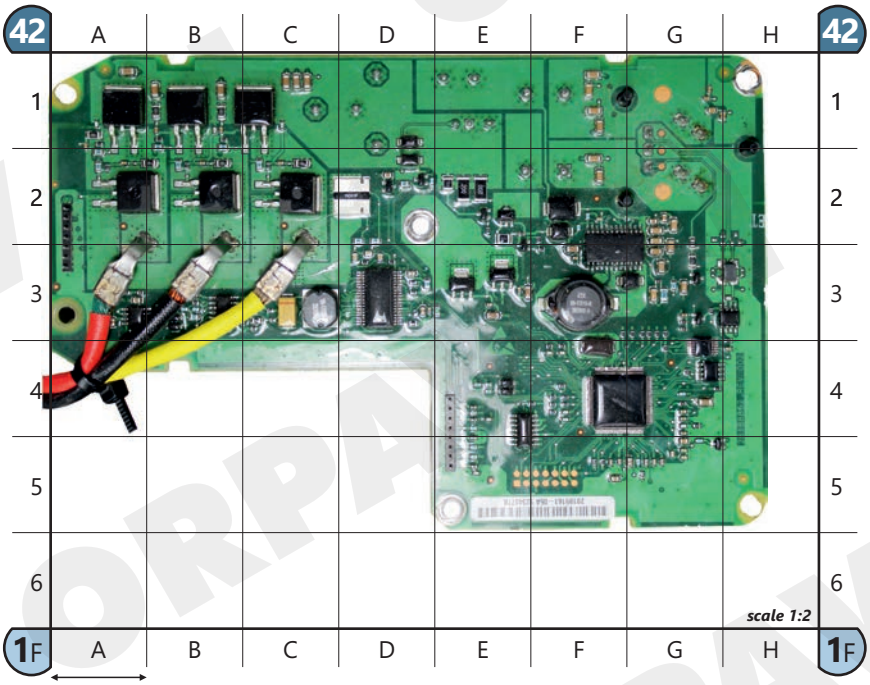
EPS-R

Cremagliera elettrica
Electric rack

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36011 (30-R)

Citroën C3 2009-2016
Citroën DS3 2009-

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	H3	W-01015	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	A1	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B1	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C1	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	D3	W-05021	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	A3	W-05117	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	B3	W-05118	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1F	E4	W-05121	E20 Porte logiche *Logic gates*
1F	F2	W-05204	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	F3	W-05204	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	G4	W-05272	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	E5	W-01019	E07 Relé *Relays*
1R	E5	W-01019A	E07 Relé *Relays*
2R	A1	W-01014	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A1	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A2	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

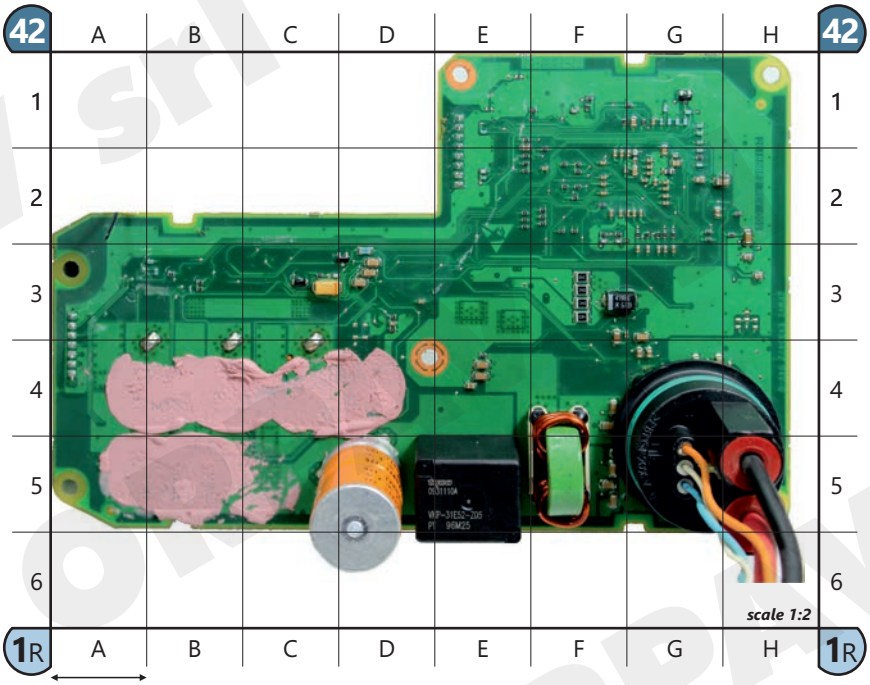


1 inch (25,4 mm)
in dimensioni reali
in actual dimensions

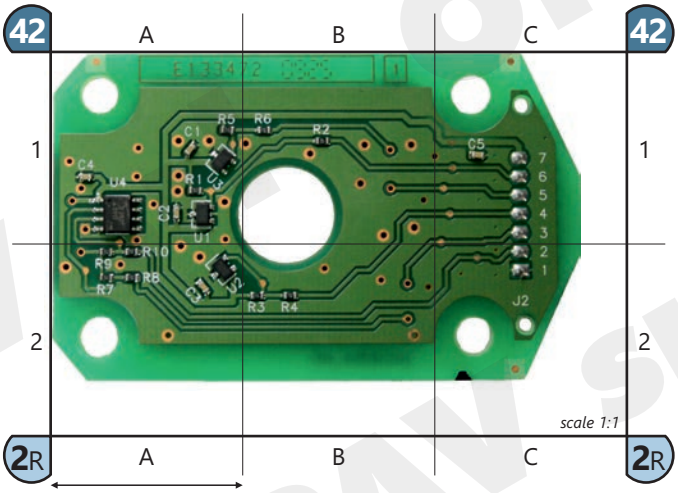
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



1 inch (25,4 mm)
in dimensioni reali
in actual dimensions



1 inch (25,4 mm)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0043}

EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37008 (9-P)

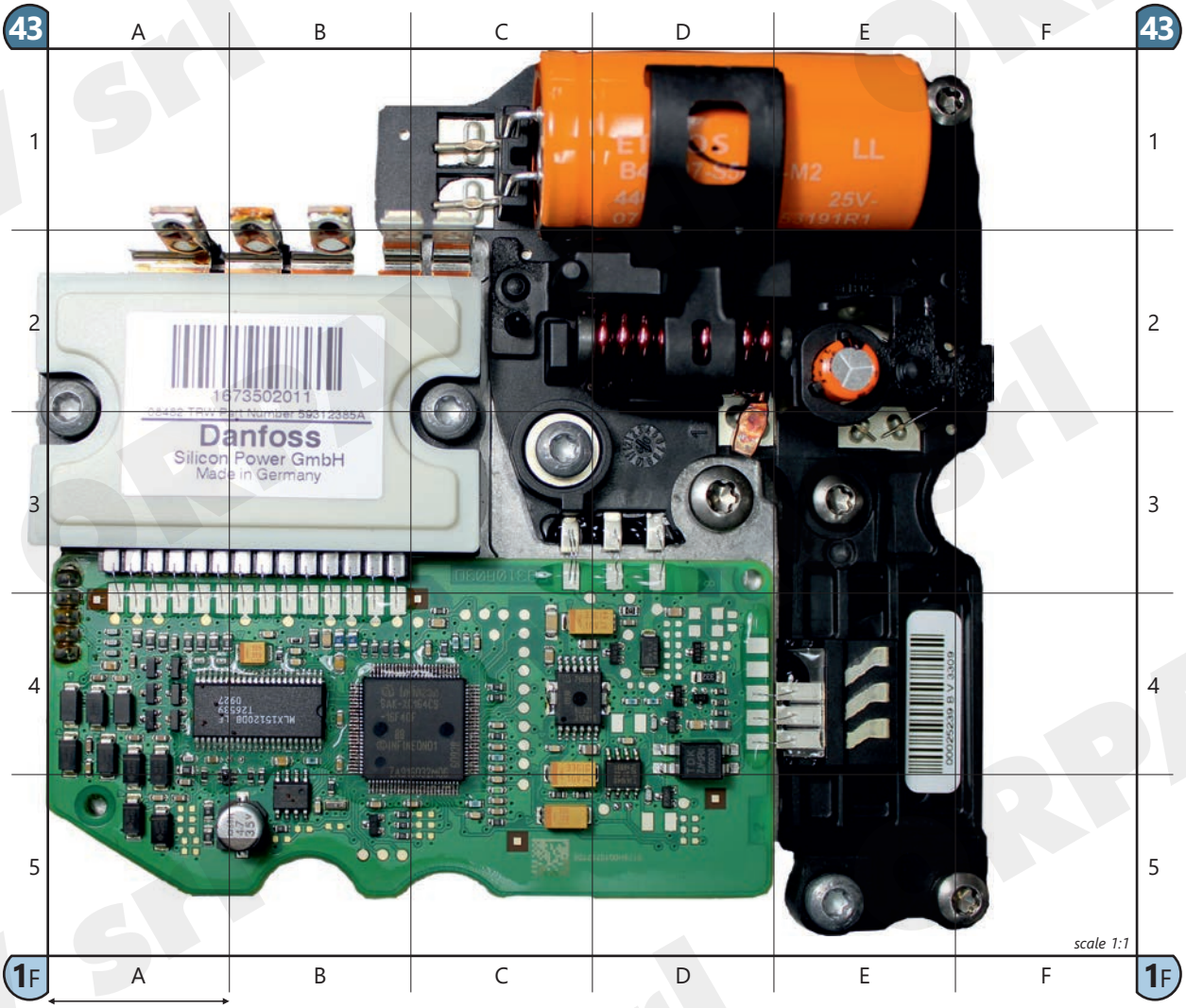
Ford Galaxy 2006-2011
Ford Mondeo 2007-2014
Ford S-Max 2006-2014

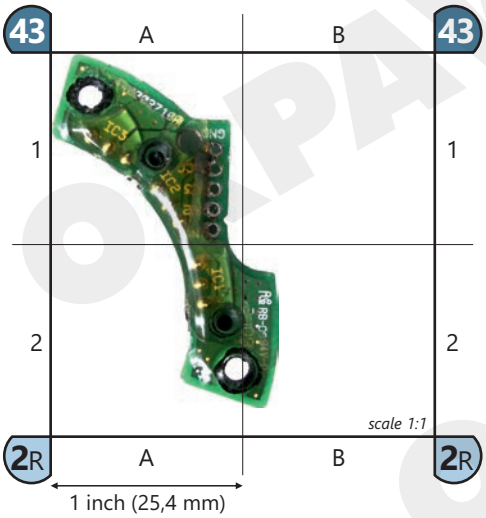
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A4	W-01016	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	B4	W-01016	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	A4	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A5	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B4	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B5	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C4	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C5	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B4	W-05074	E12 Resistenze *Resistors*
1F	D4	W-05078	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B4	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B5	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C4	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C5	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
1F	D5	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A5	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C4	W-05184	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	A4	W-05196	E15 Diodi *Diodes*
1F	B5	W-05196	E15 Diodi *Diodes*
1F	B5	W-05197	E12 Resistenze *Resistors*
1F	D4	W-05198	E12 Resistenze *Resistors*
1F	D4	W-05199	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B4	W-05200	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A4	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B4	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1F	E2	W-05203	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D4	W-05218	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	D5	W-05218	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	D4	W-05274	E21 Induttanze *Inductances*
1F	B5	W-05276	E08 EEPROM *EEPROM*
1F	A2	W-05338	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1F	A3	W-05338	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1F	B2	W-05338	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1F	B3	W-05338	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
2R	A1	W-05119	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A2	W-05119	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

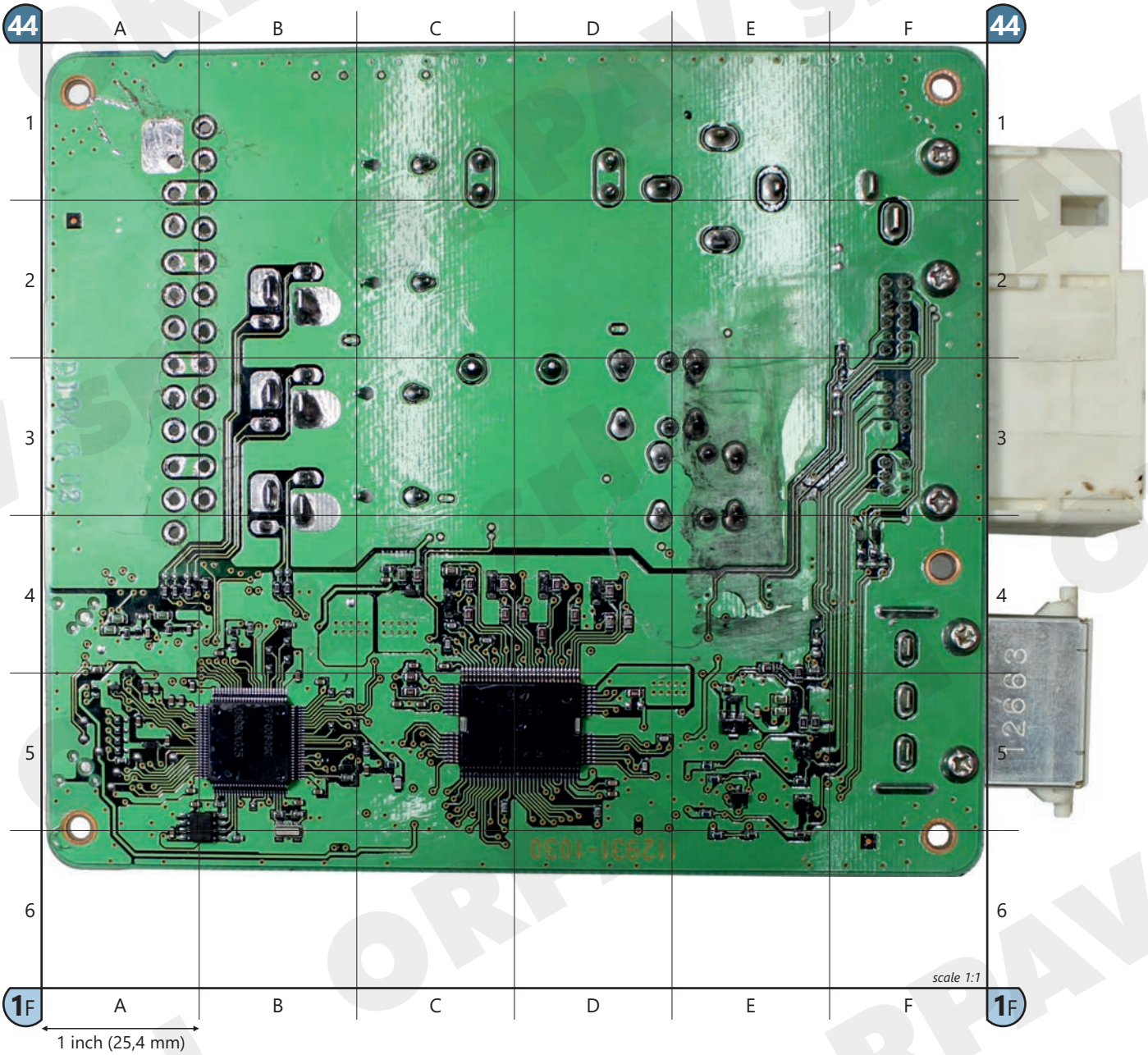
{W-S0044}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

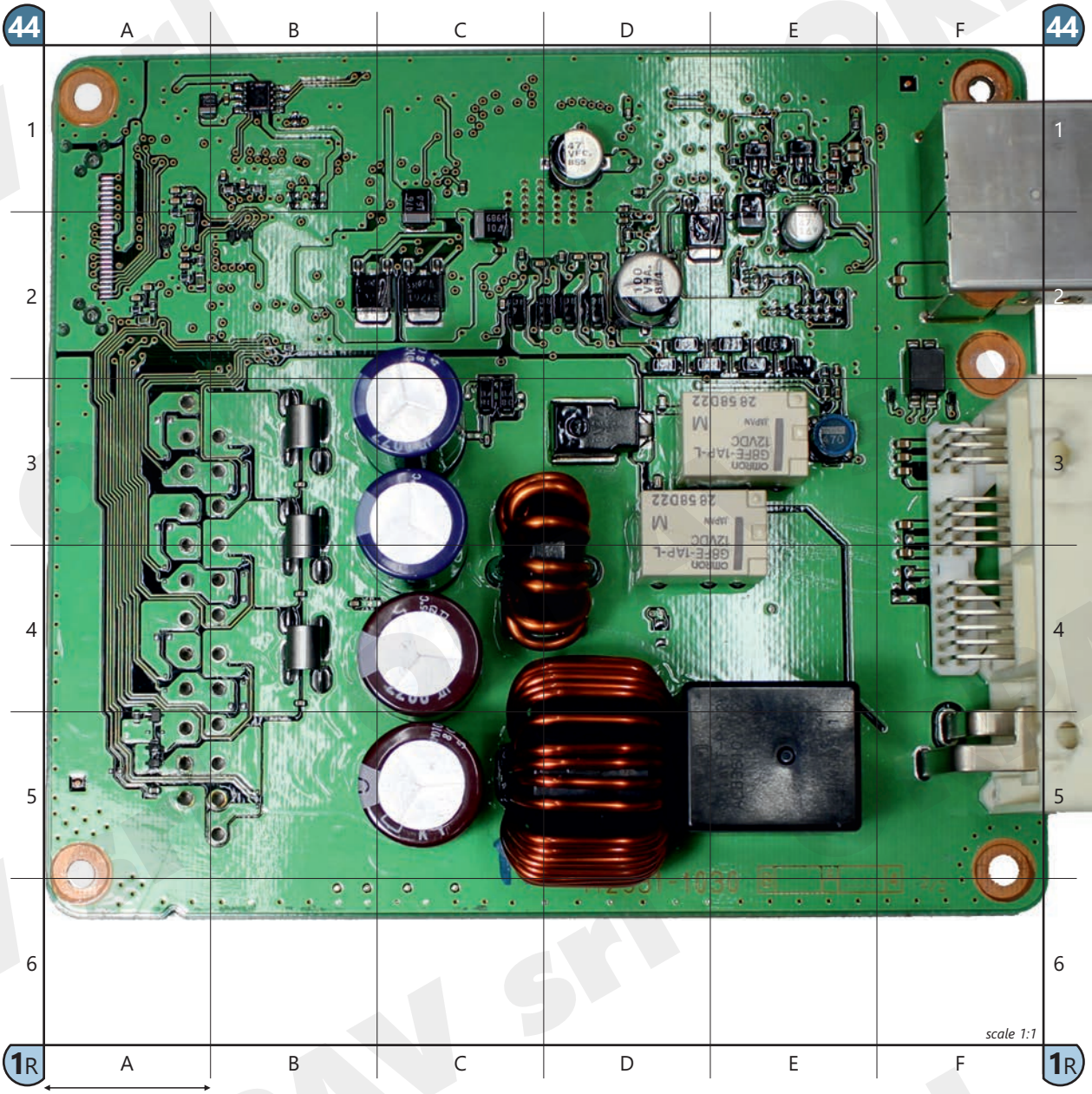
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35022 (37-C)

Toyota Auris E150 2006-2012
Toyota Blade 2006-2012

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
		W-01029	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	B1	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	D1	W-05137	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	E2	W-05164	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	D2	W-05165	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C3	W-05206	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	D3	W-05209	E15 Diodi *Diodes*
1R	E5	W-05220	E07 Relé *Relays*
1R	D3	W-05221	E07 Relé *Relays*
1R	D4	W-05221	E07 Relé *Relays*
1R	E3	W-05221	E07 Relé *Relays*
1R	E4	W-05221	E07 Relé *Relays*



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

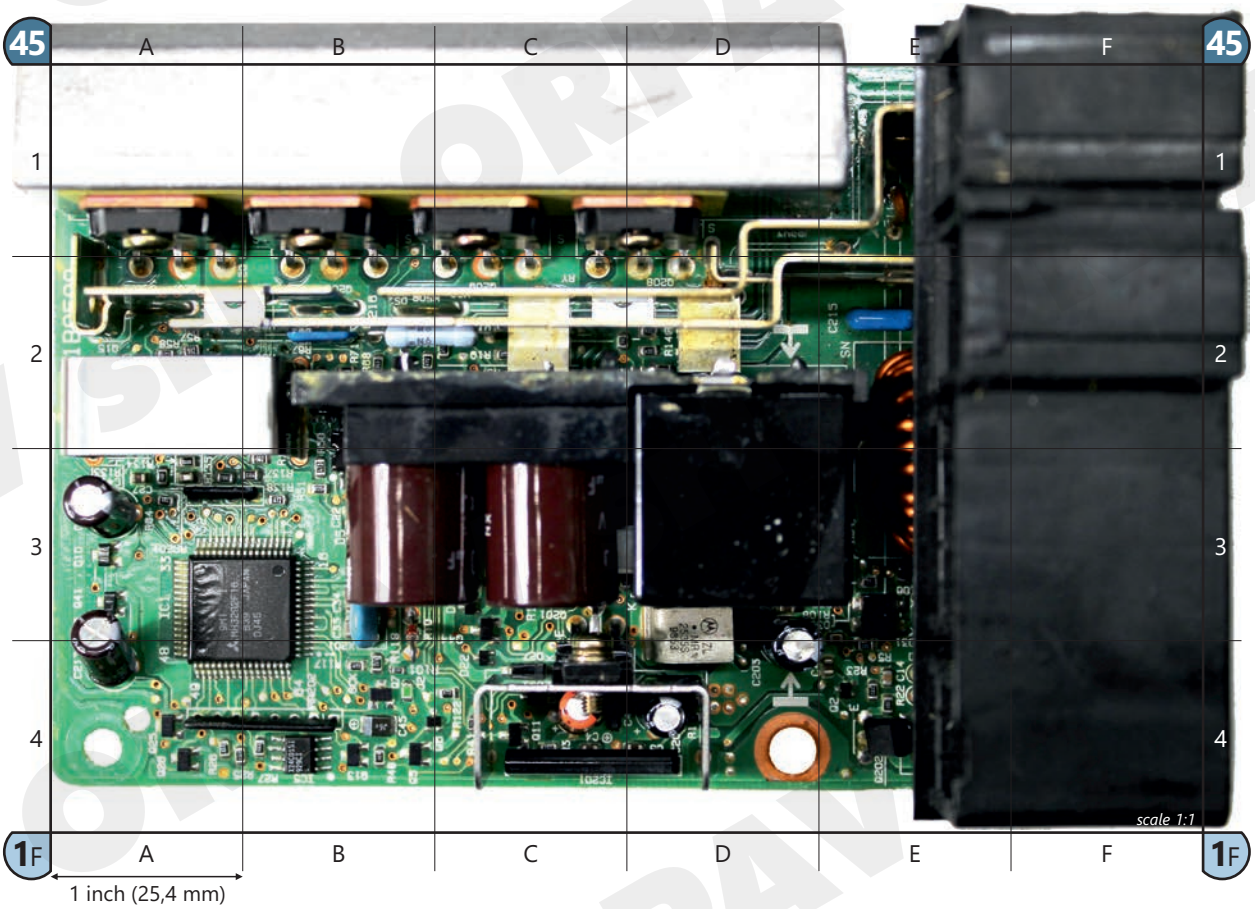
{W-S0045}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

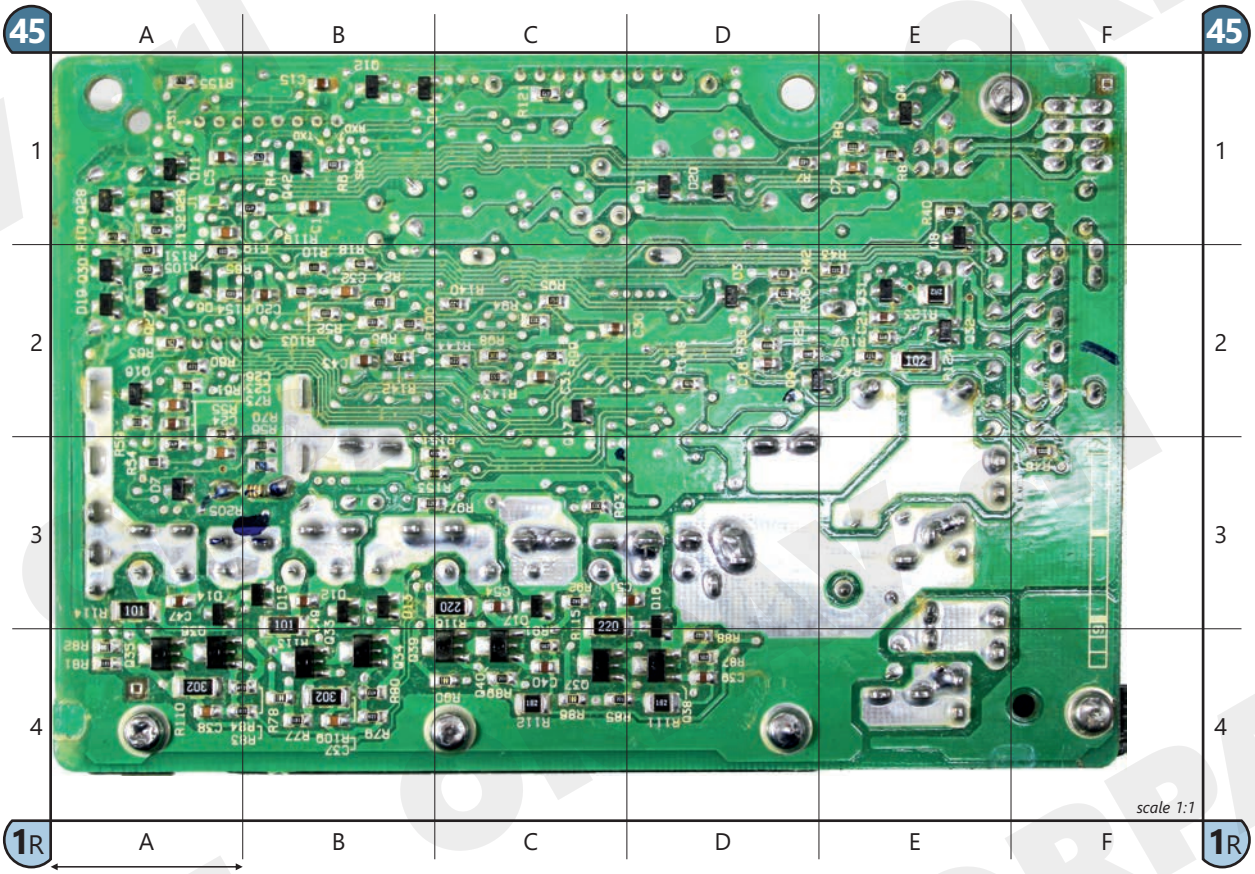
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35008 (8-C)

Opel Corsa B 1997-2000

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	D3	W-01041	E07 Relé *Relays*
1F	B3	W-05099	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C3	W-05099	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	A2	W-05130	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1F	D3	W-05131	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	D3	W-05158	E07 Relé *Relays*
1F	B4	W-05202	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	A4	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	B4	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	D4	W-05104	E04 Transistor *Transistors*



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



{W-S0046}

EPS-R
Cremagliera elettrica
Electric rack

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36016 (38-R)

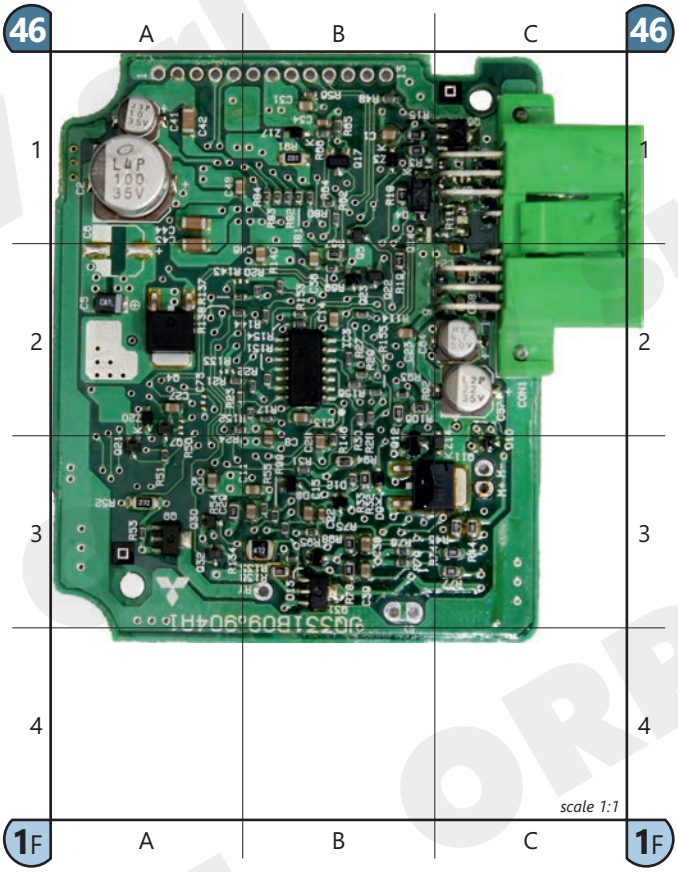
Honda Jazz 2001-2008

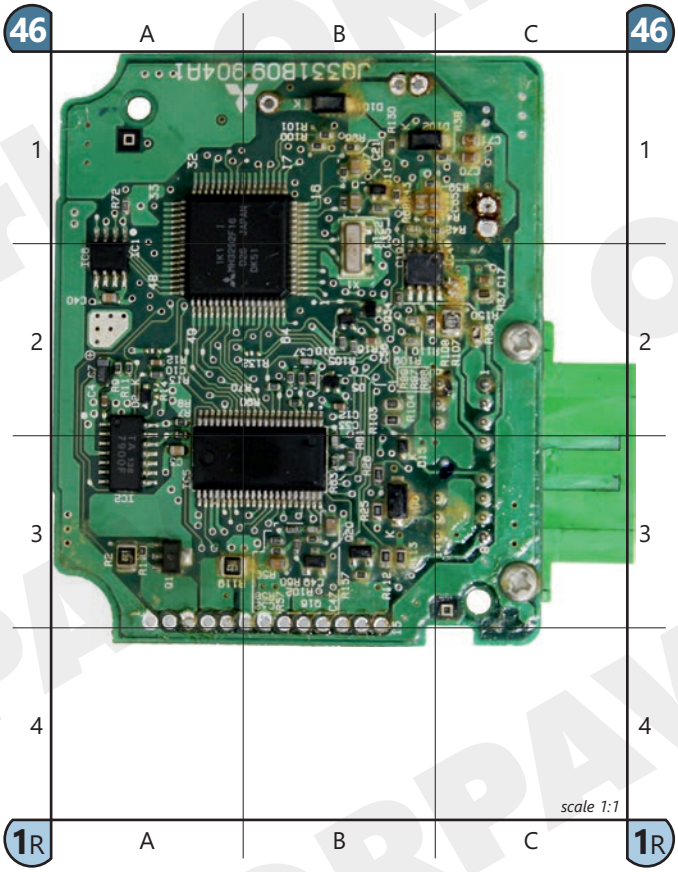
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	B3	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	B3	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	C3	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	C2	W-05134	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	A1	W-05140	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	A1	W-05165	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B2	W-05205	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1F	C2	W-05207	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B2	W-05131	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	A2	W-05174	E08 EEPROM *EEPROM*
2F	B3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
2R	A1	W-05208	E13 Condensatori *Capacitors*

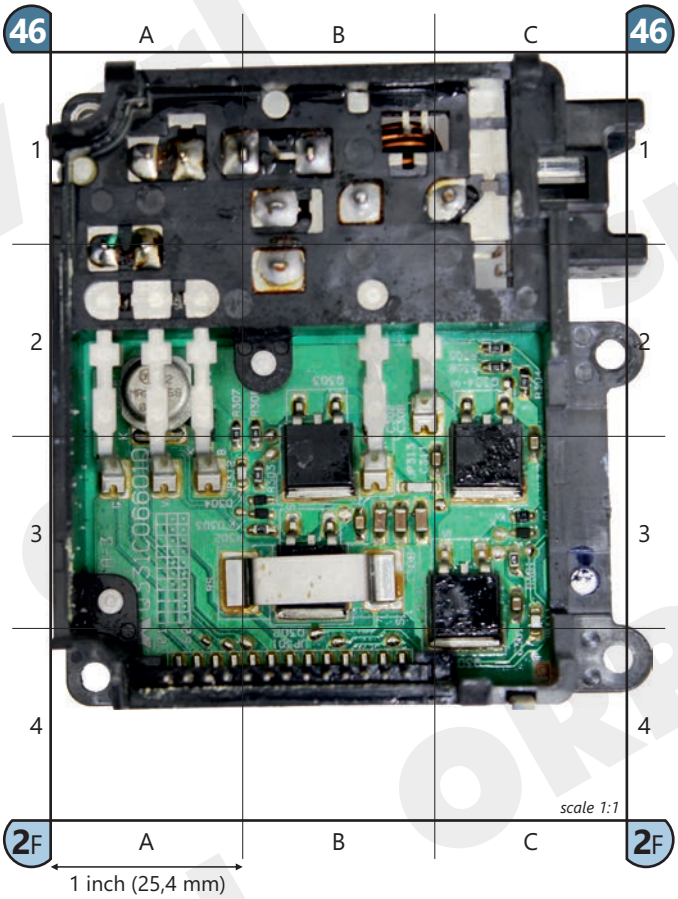
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

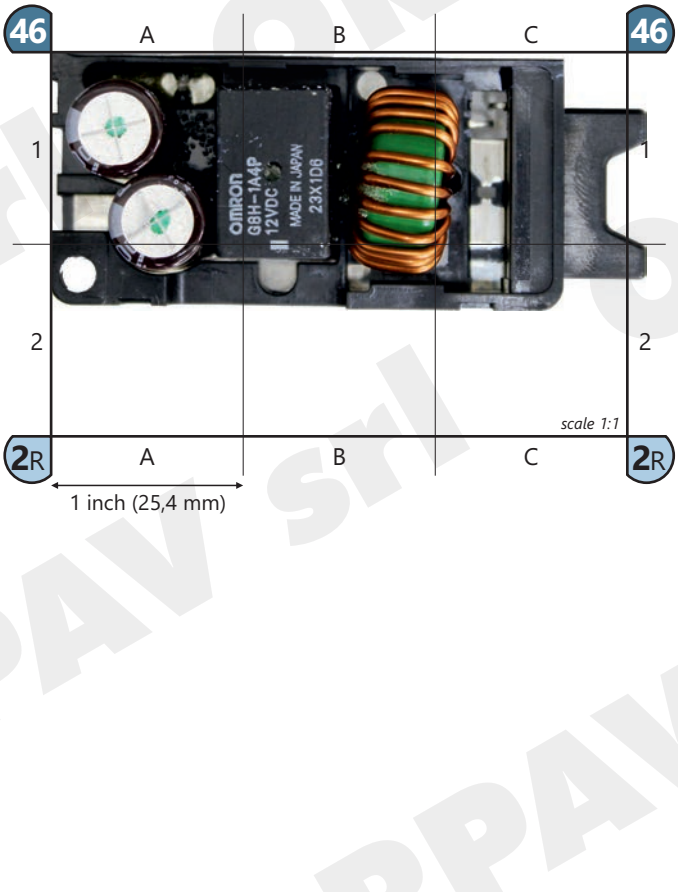
Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS









Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

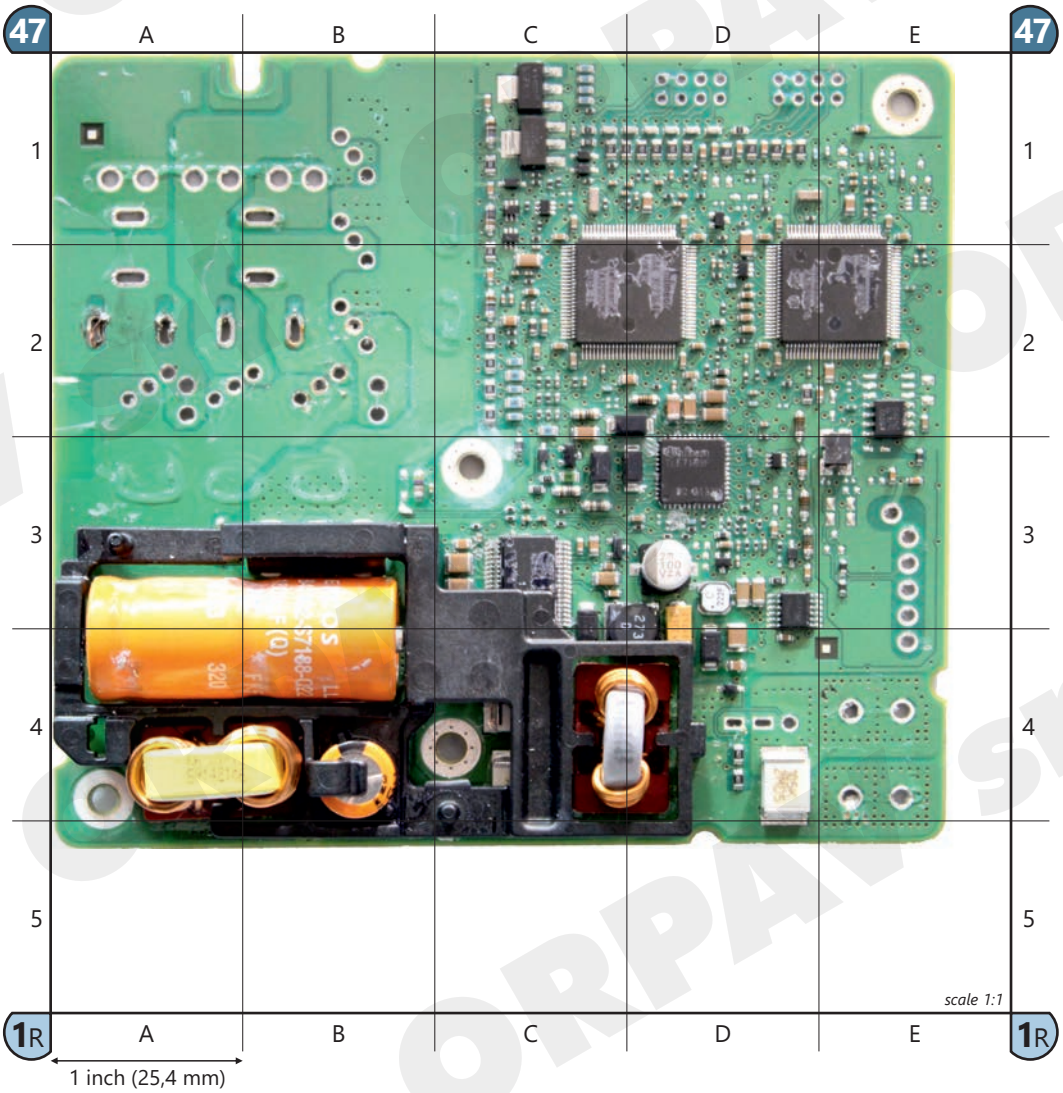
{W-S0047}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35001 (1-C)

Fiat 500 L 2012-

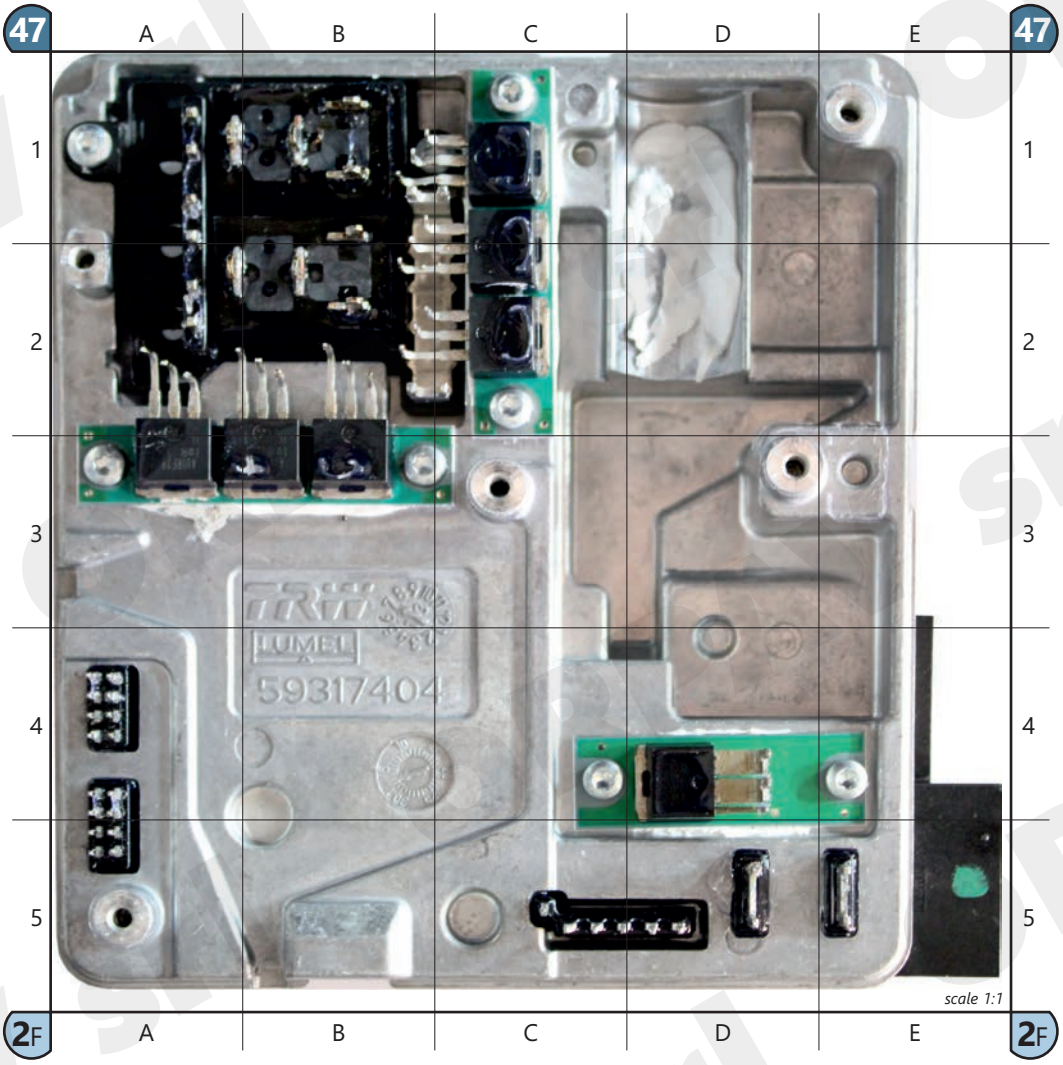
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1R	C1	W-05210	E04 Transistor *Transistors*
1R	E2	W-05211	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	C1	W-05212	E04 Transistor *Transistors*
1R	D3	W-05213	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1R	C3	W-05214	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1R	D3	W-05235	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
2F	A3	W-05015	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B3	W-05015	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C1	W-05015	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C2	W-05015	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	D4	W-05215	E03 Mosfet *Mosfets*

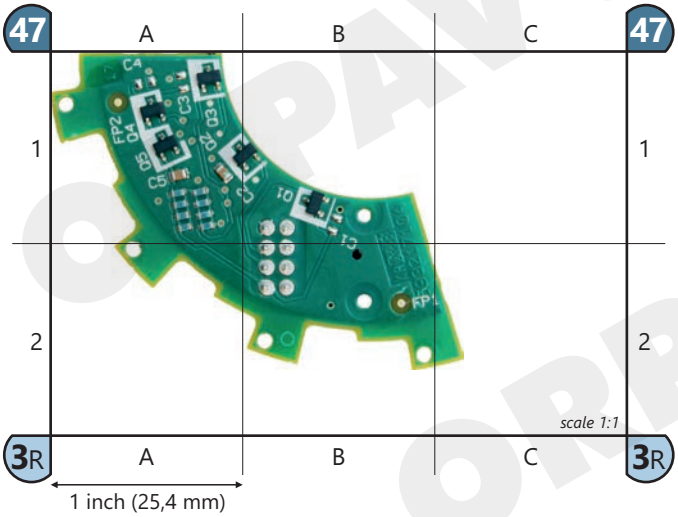


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S00**48**}

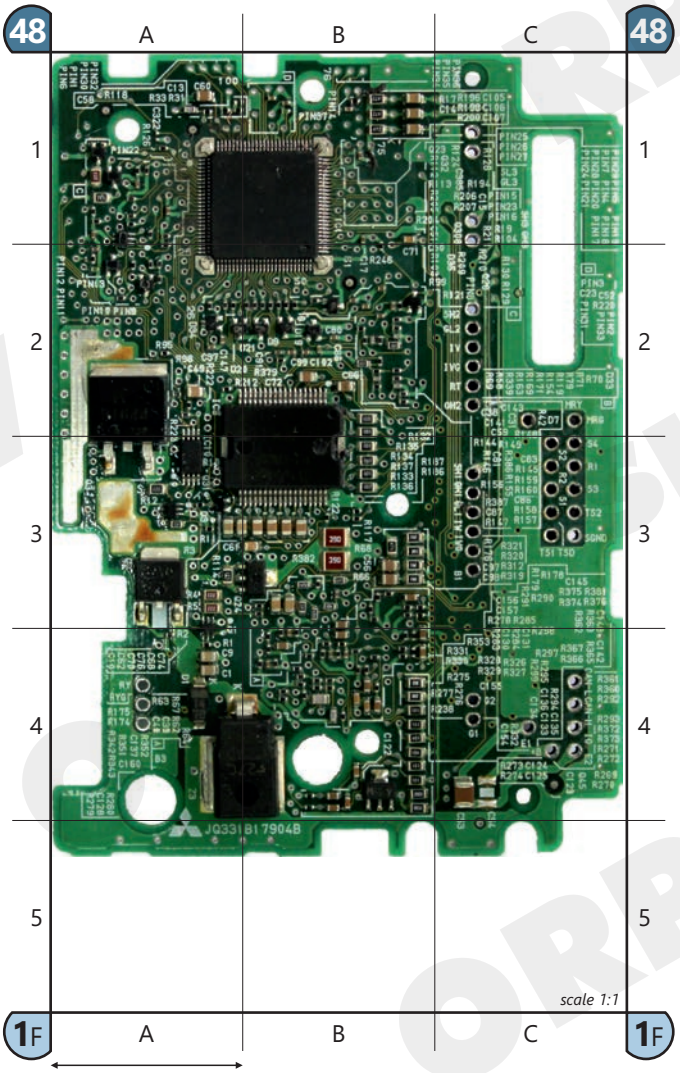
EPS-R
Cremagliera elettr.
Electric rack

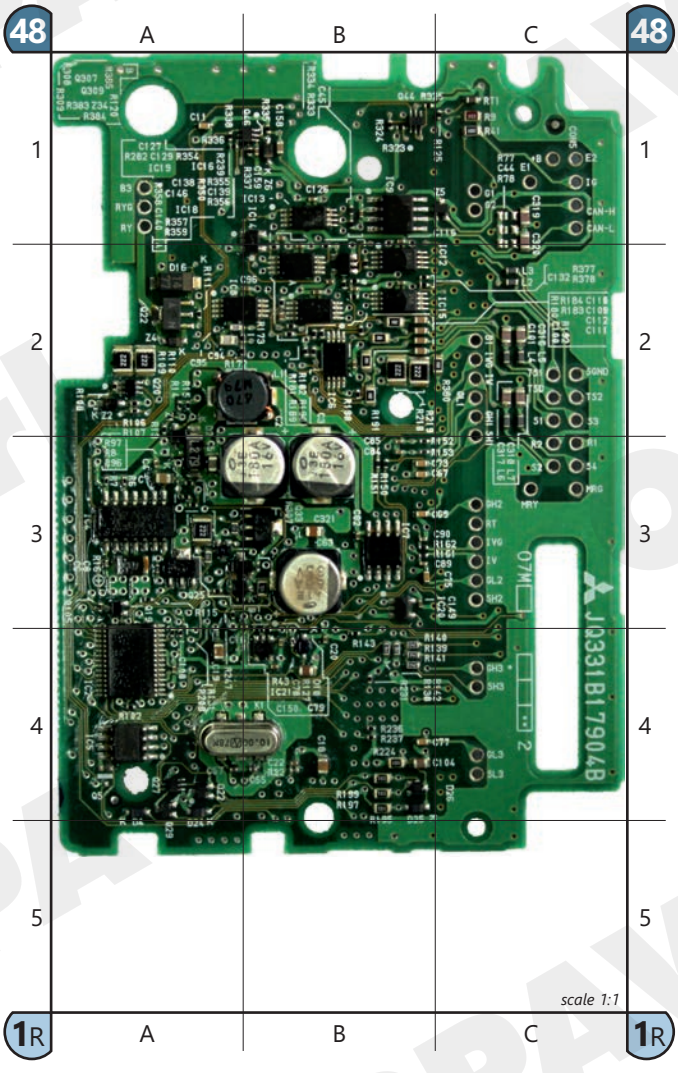
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36017 (39-R)

Mazda Mazda 6 2008-2012

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	A3	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	A3	W-05231	E10 Comparatori di tensione
1F	B2	W-05258	E05 Chip controllo motore
1F	B3	W-05258	E05 Chip controllo motore
1R	B3	W-05105	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B2	W-05109	E09 Amplificatori operazionali
1R	B1	W-05181	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	B3	W-05224	E09 Amplificatori operazionali
1R	A2	W-05228	E09 Amplificatori operazionali
1R	B1	W-05228	E09 Amplificatori operazionali
1R	B2	W-05228	E09 Amplificatori operazionali
1R	A3	W-05229	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B3	W-05229	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A4	W-05230	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	B2	W-05231	E10 Comparatori di tensione

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
2R	A2	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	A2	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	D4	W-05225	E07 Relé *Relays*
2R	E4	W-05225	E07 Relé *Relays*
3F	A1	W-05110	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	A2	W-05110	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	A3	W-05110	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	B3	W-05110	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	B4	W-05110	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	B1	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B2	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B3	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	C2	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	C3	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*



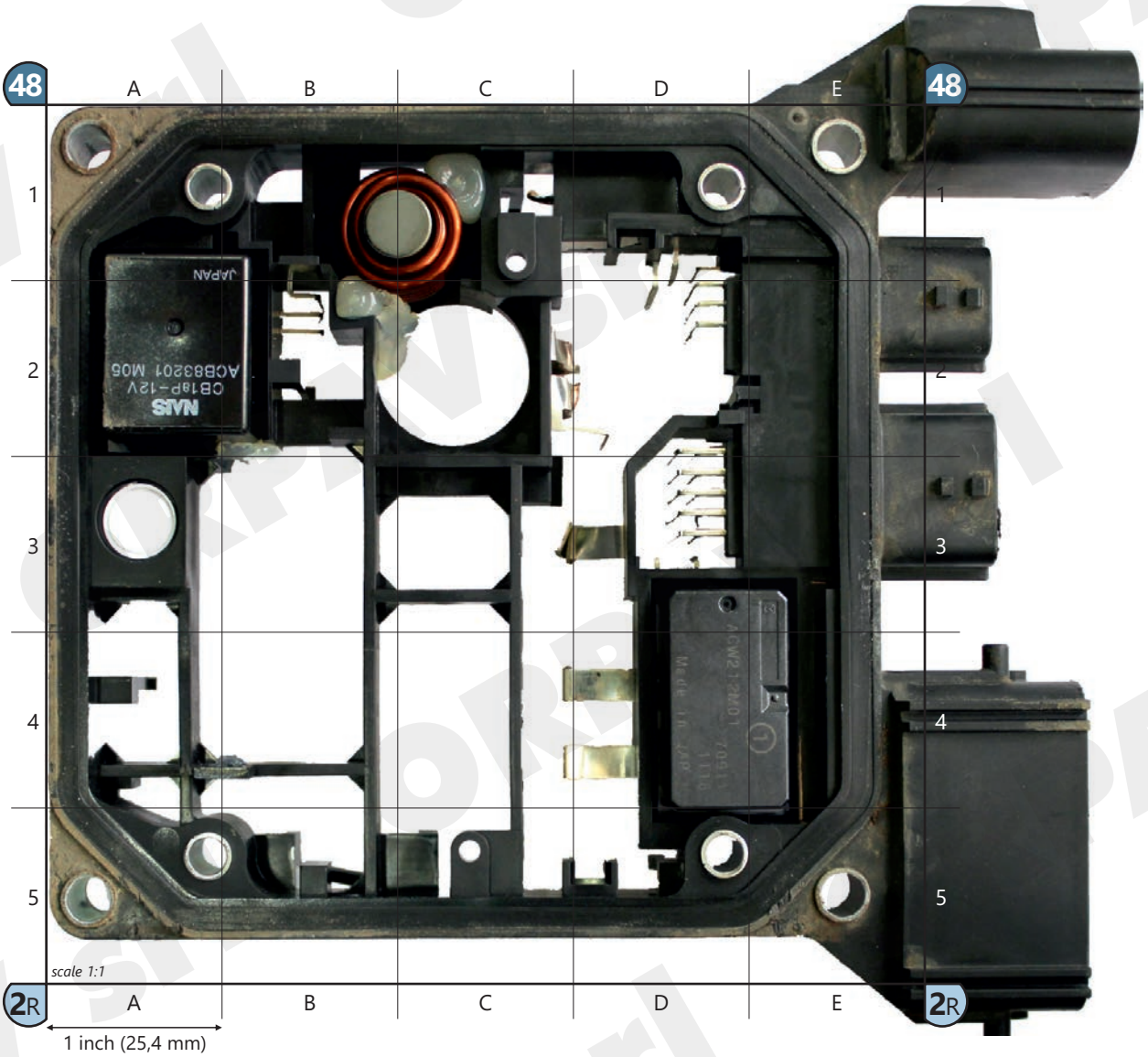


1 inch (25,4 mm)

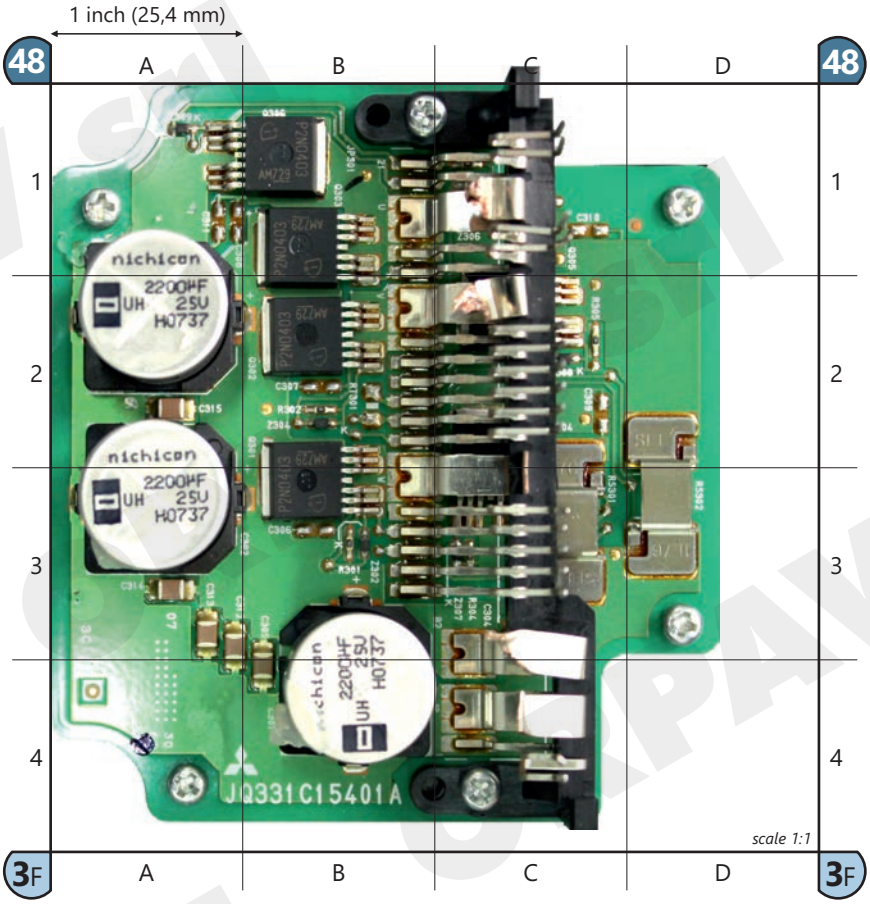
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S0049}

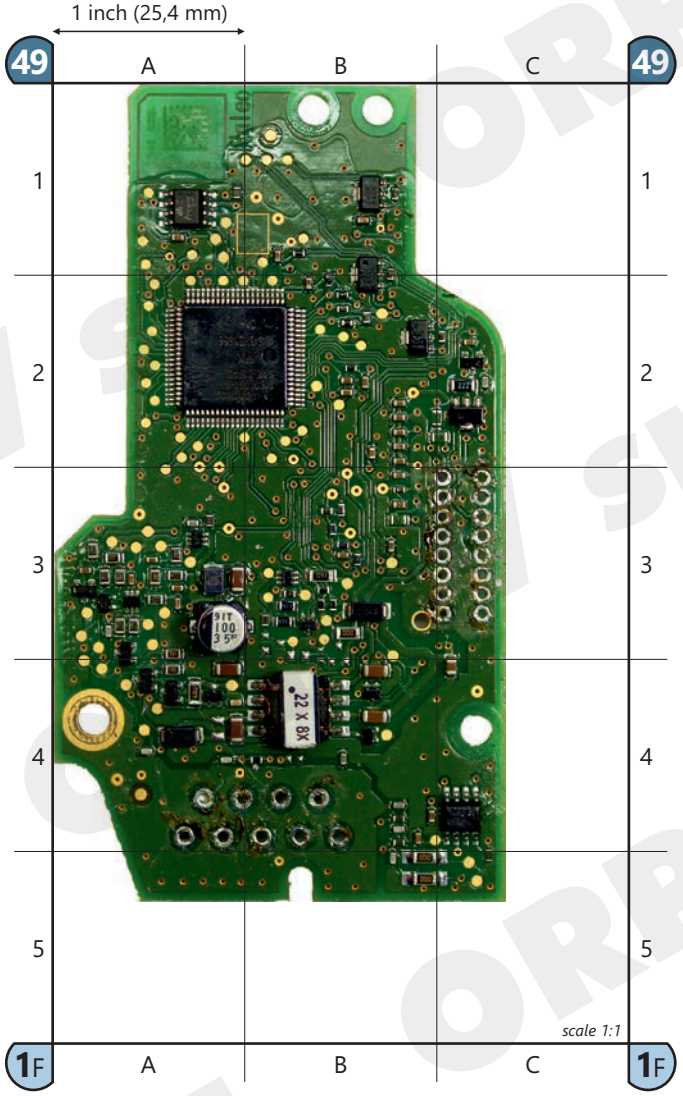
EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

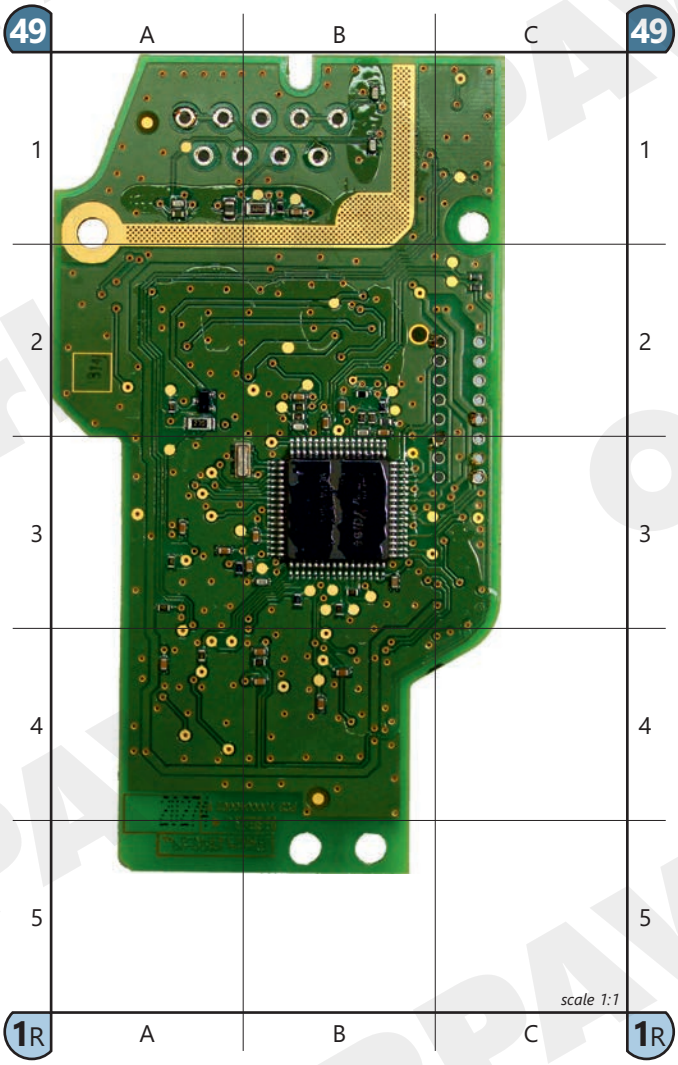
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37012 (13-P)

Peugeot 407 2004-2011

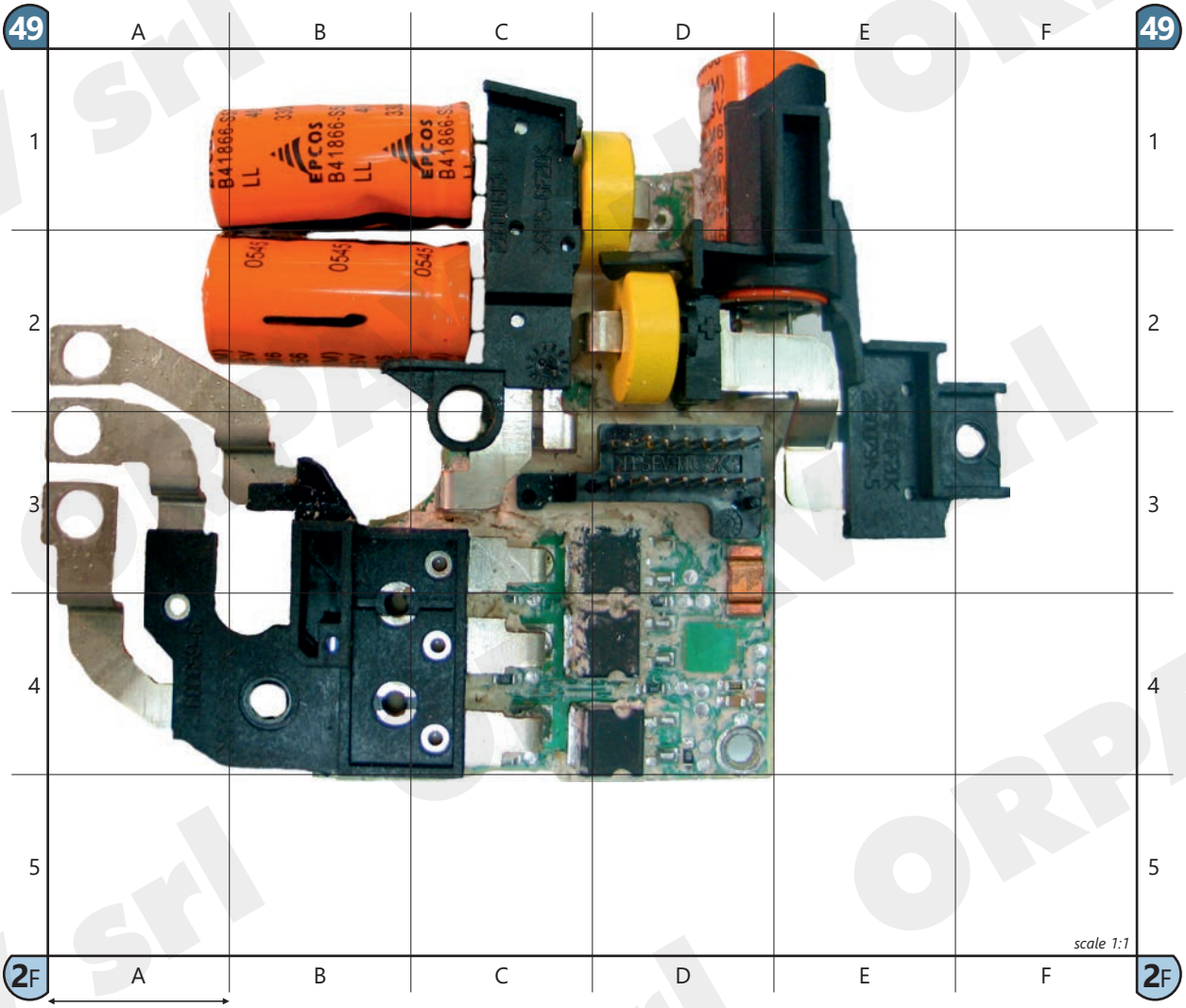
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	C4	W-05090	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	A1	W-05097	E08 EEPROM *EEPROM*
1F	A3	W-05100	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C2	W-05101	E04 Transistor *Transistors*
1F	B1	W-05114	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	B2	W-05114	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	A2	W-05186	E06 Chip centralina *ECU chips*
1F	B2	W-05186	E06 Chip centralina *ECU chips*
2F	B1	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B2	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	D1	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	C3	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
2F	C4	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	D3	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	D4	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C3	W-05154	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C4	W-05154	E12 Resistenze *Resistors*
2F	D3	W-05154	E12 Resistenze *Resistors*
2F	D4	W-05154	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C3	W-05233	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C4	W-05233	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	D3	W-05233	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	D4	W-05233	E03 Mosfet *Mosfets*





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S00**50**}

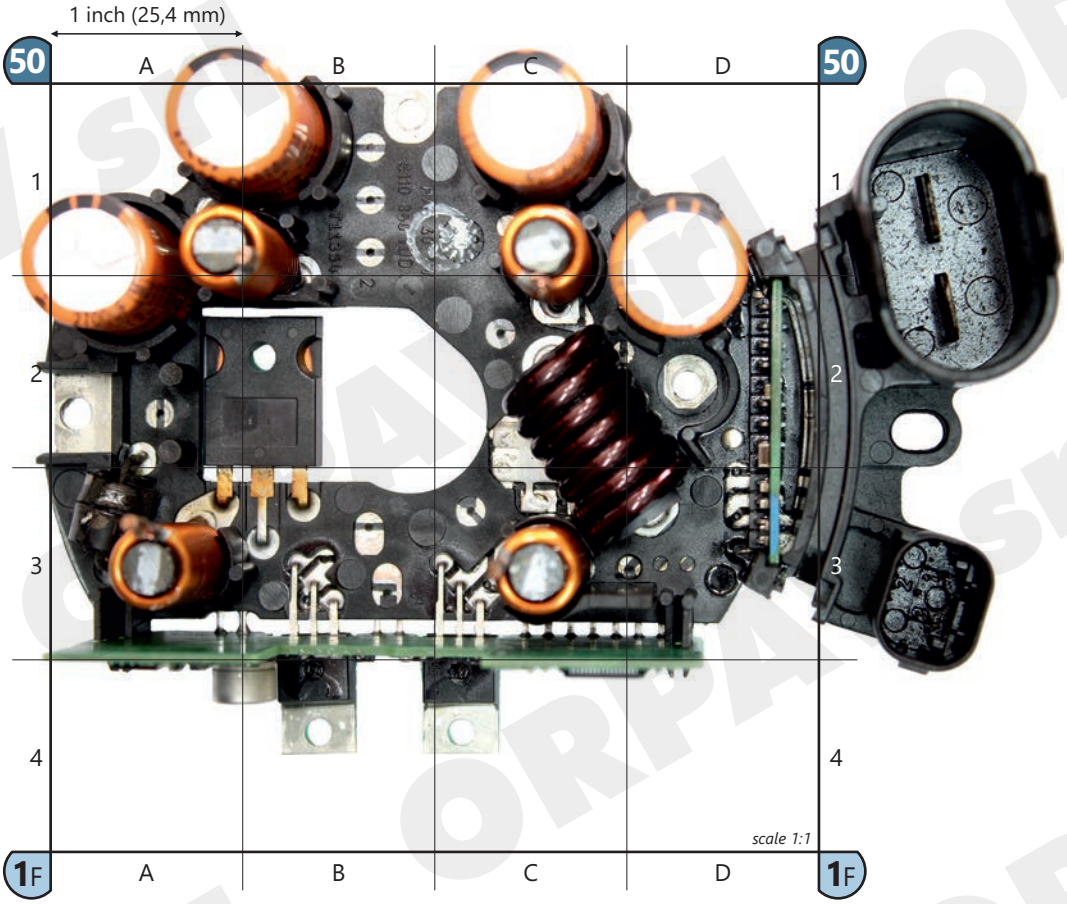
EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

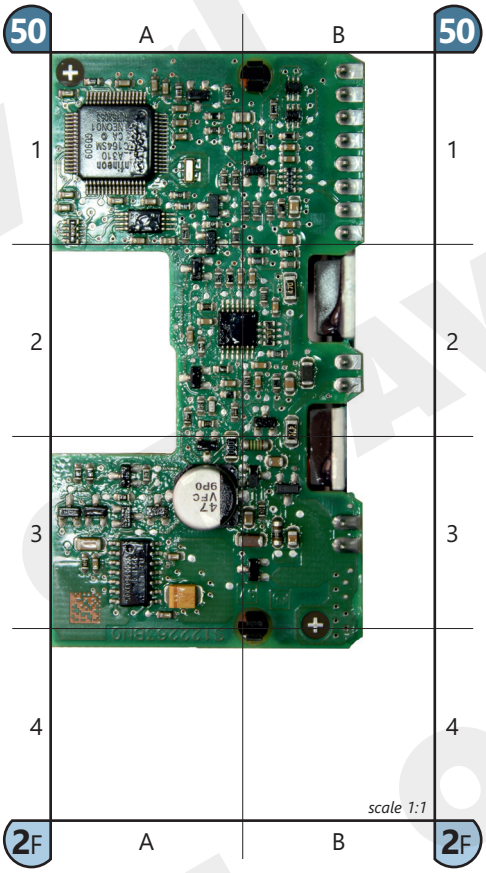
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37004 (5-P)

BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
		V-04025	E91 Schede elettroniche EPS-P *Electronic devices EPS-P*
		V-04025A	E91 Schede elettroniche EPS-P *Electronic devices EPS-P*
		V-04025B	E91 Schede elettroniche EPS-P *Electronic devices EPS-P*
		V-04029	E91 Schede elettroniche EPS-P *Electronic devices EPS-P*
1F	D2	V-04035	E91 Schede elettroniche EPS-P *Electronic devices EPS-P*
1F	D3	V-04035	E91 Schede elettroniche EPS-P *Electronic devices EPS-P*
1F	A3	V-05501	E15 Diodi *Diodes*
1F	B4	W-05018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C4	W-05018	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A1	W-05236	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B1	W-05236	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C1	W-05236	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D1	W-05236	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	A2	W-05237	E15 Diodi *Diodes*
1F	B2	W-05237	E15 Diodi *Diodes*
1F	D3	W-05301	E21 Induttanze *Inductances*
1F	D2	W-05302	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D2	W-05303	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D2	W-05304	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D3	W-05305	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D3	W-05306	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D3	W-05307	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A1	W-05066	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B1	W-05066	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A1	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A2	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A3	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B1	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B2	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A1	W-05074	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A2	W-05074	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A3	W-05074	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A1	W-05078	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B2	W-05078	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A2	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B3	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A3	W-05137	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B2	W-05144	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A2	W-05194	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
2F	B2	W-05194	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
2F	A3	W-05244	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

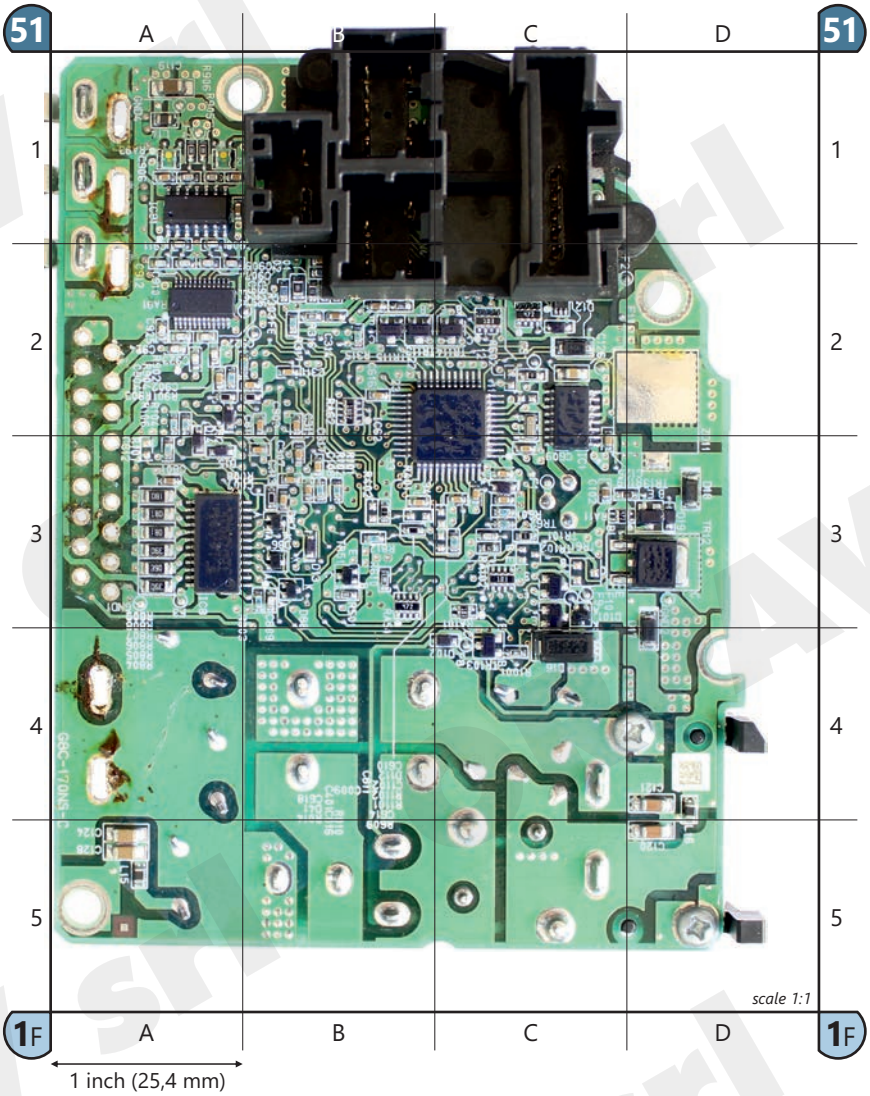




Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



{W-S00**51**}

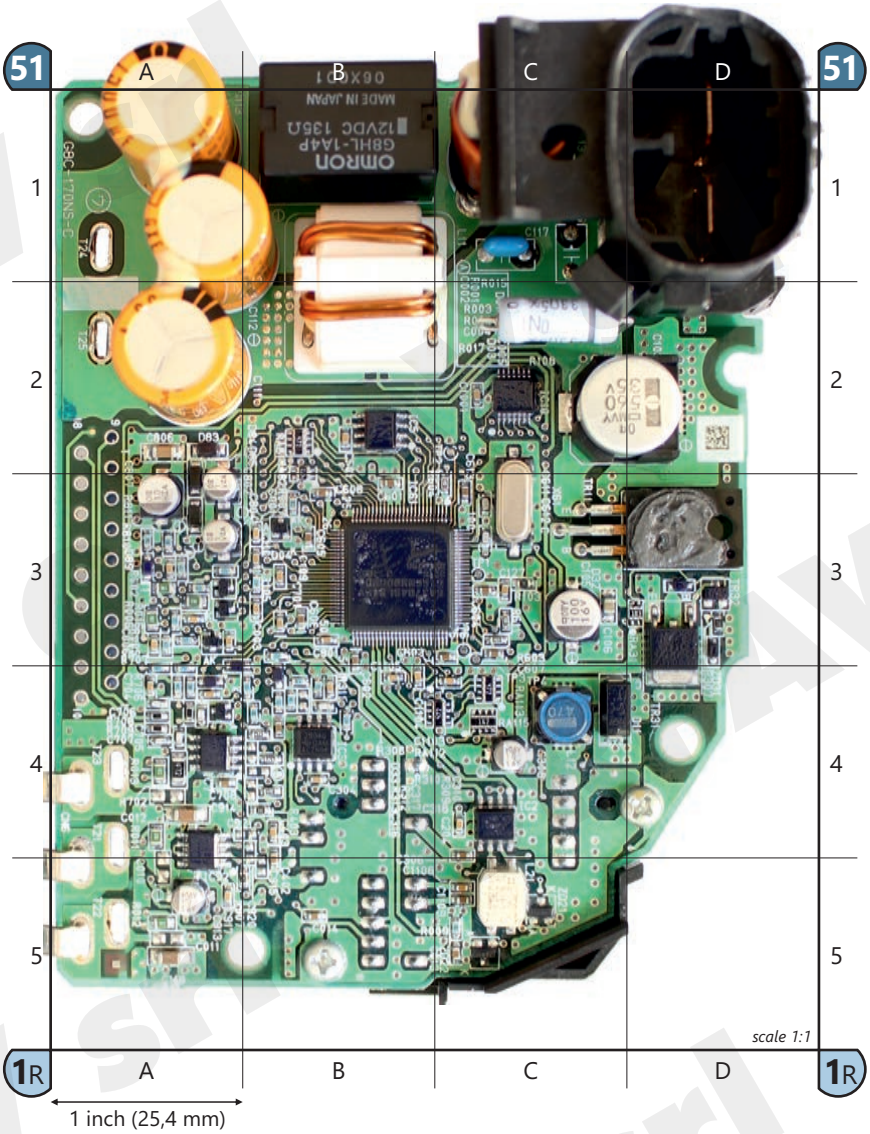
EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35006 (6-C)

Nissan Qashqai J10 +2 2008-2013
Nissan Qashqai J10 2006-2013

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	D3	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	C4	W-05147	E15 Diodi *Diodes*
1F	A3	W-05148	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	A3	W-05154	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A1	W-05245	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	A3	W-05248	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B1	W-01037	E07 Relé *Relays*
1R	A4	W-05117	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B4	W-05117	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	C2	W-05133	E20 Porte logiche *Logic gates*
1R	A4	W-05141	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1R	C2	W-05150	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A1	W-05151	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A2	W-05151	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C4	W-05181	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	B2	W-05247	E08 EEPROM *EEPROM*
2F	A2	W-05145	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A3	W-05145	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B1	W-05145	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B2	W-05145	E12 Resistenze *Resistors*
3R	A1	W-05119	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
3R	B2	W-05119	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

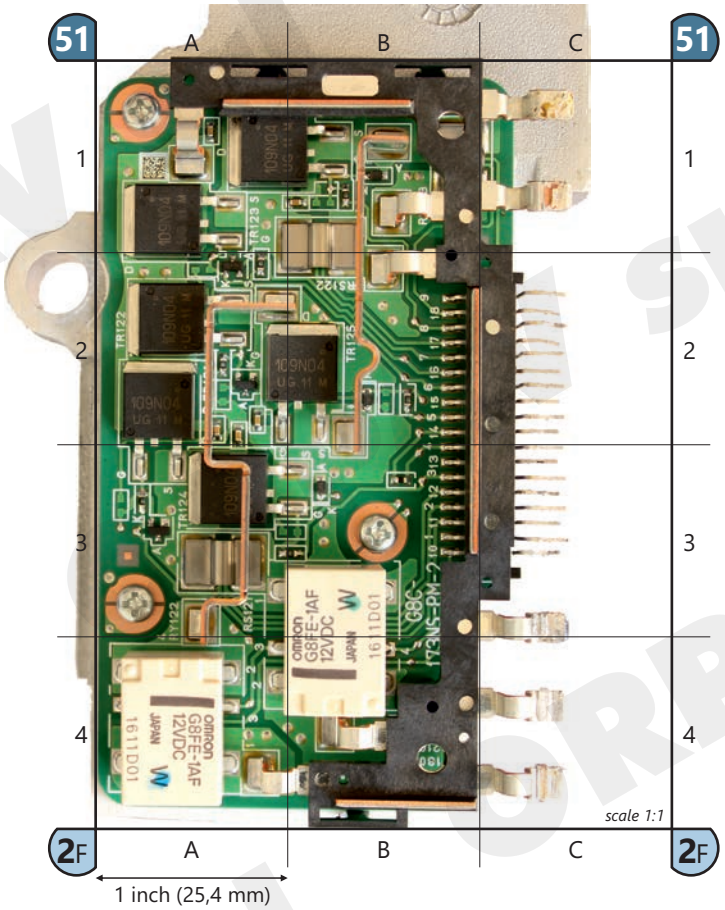
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

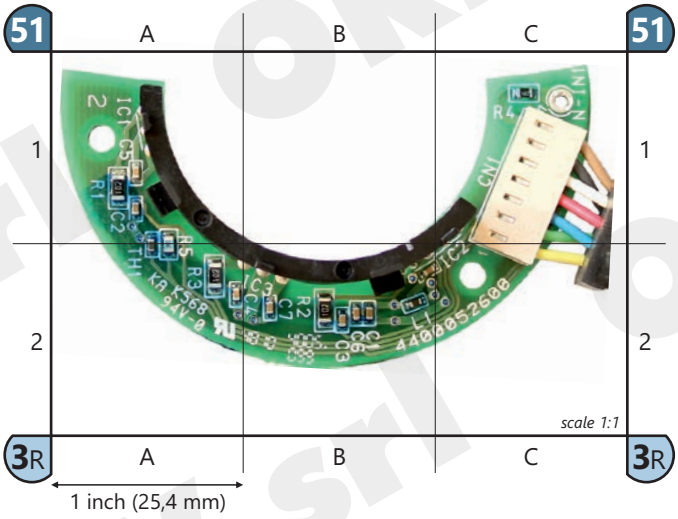


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





{W-S0052}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35020 (31-C)

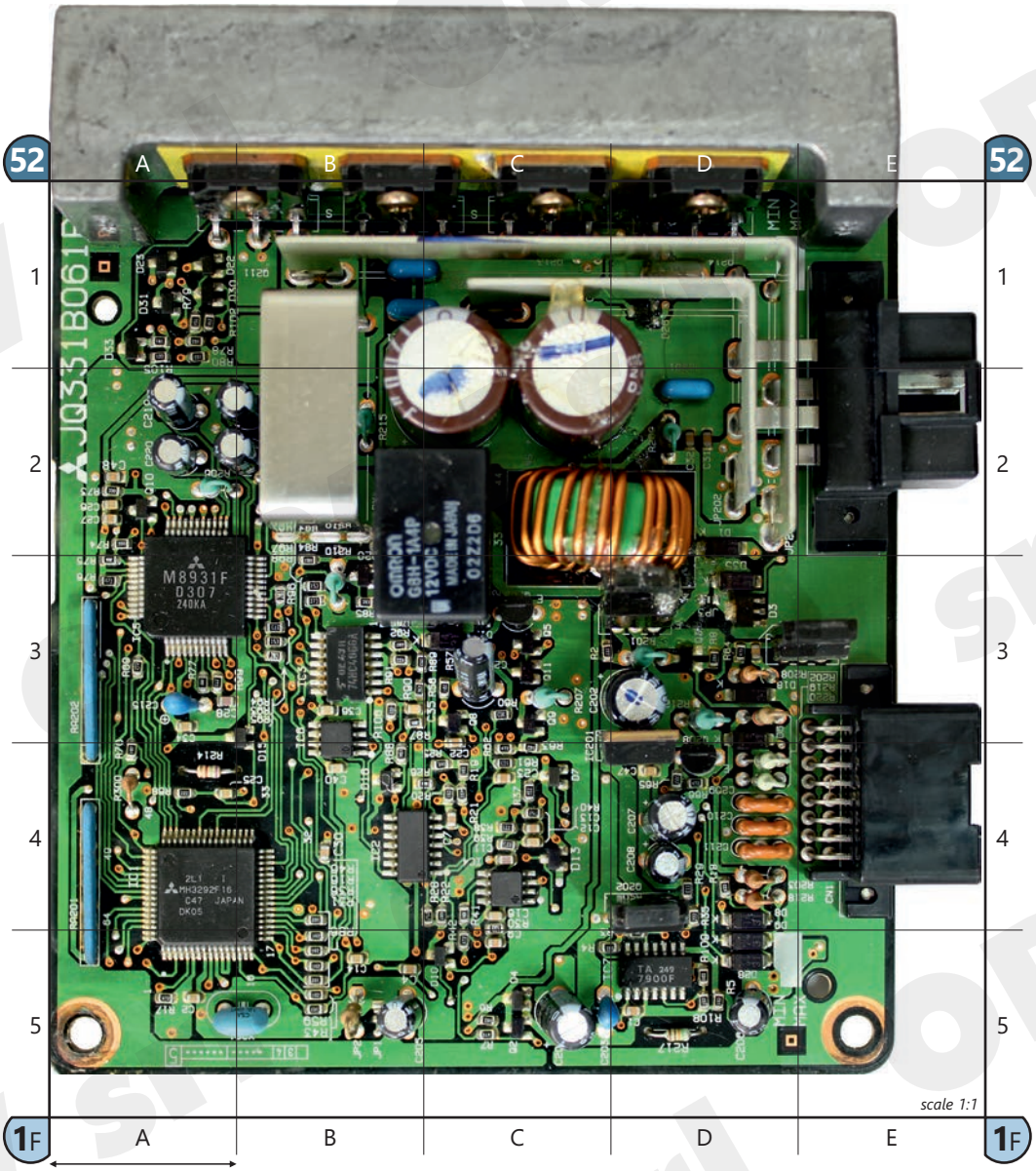
Renault Twingo I 1993-2007

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	B2	W-01037	E07 Relé *Relays*
1F	B3	W-01037	E07 Relé *Relays*
1F	C2	W-01037	E07 Relé *Relays*
1F	C3	W-01037	E07 Relé *Relays*
1F	C1	W-05099	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C2	W-05099	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B3	W-05131	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	C4	W-05131	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	B4	W-05205	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

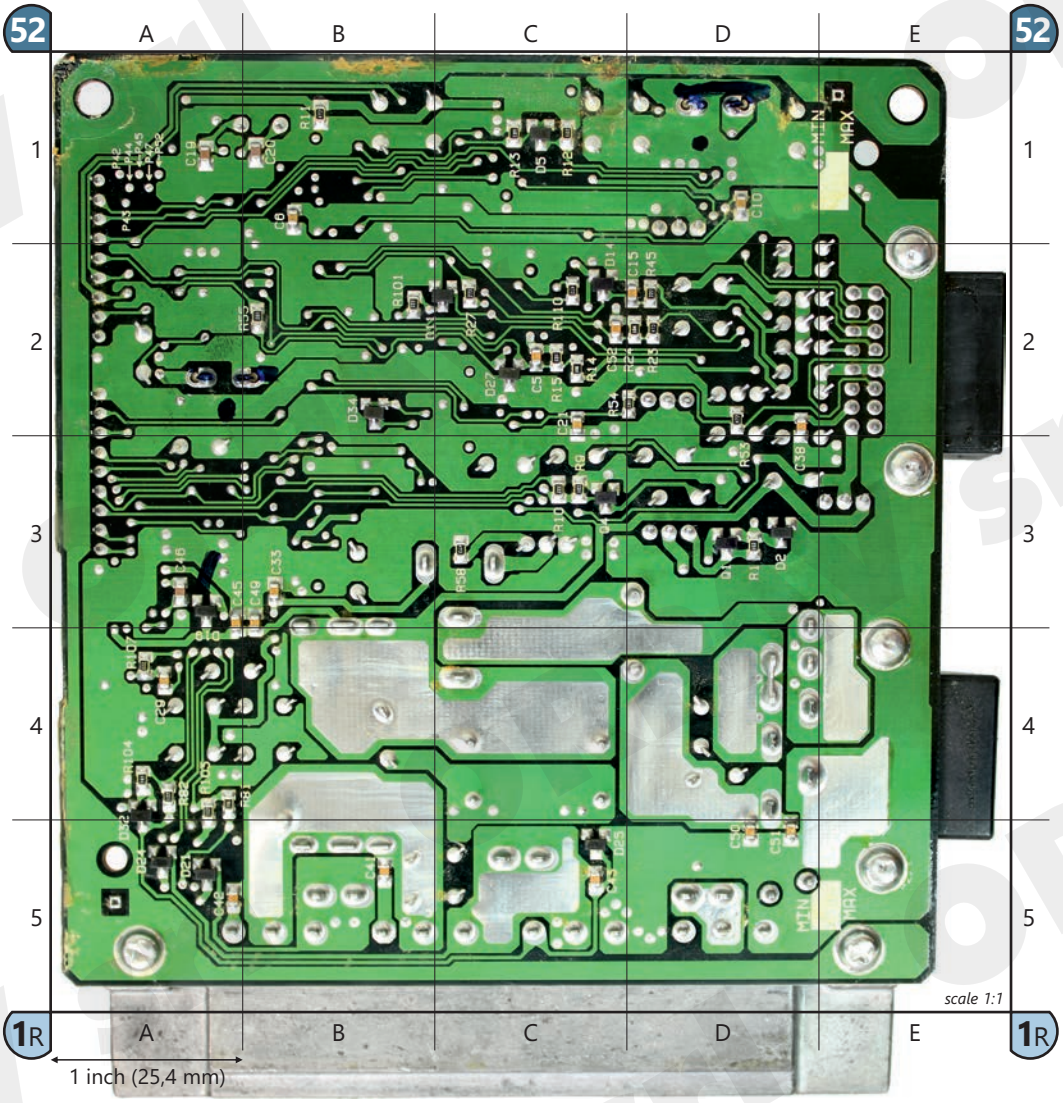
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



{W-S00**53**}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

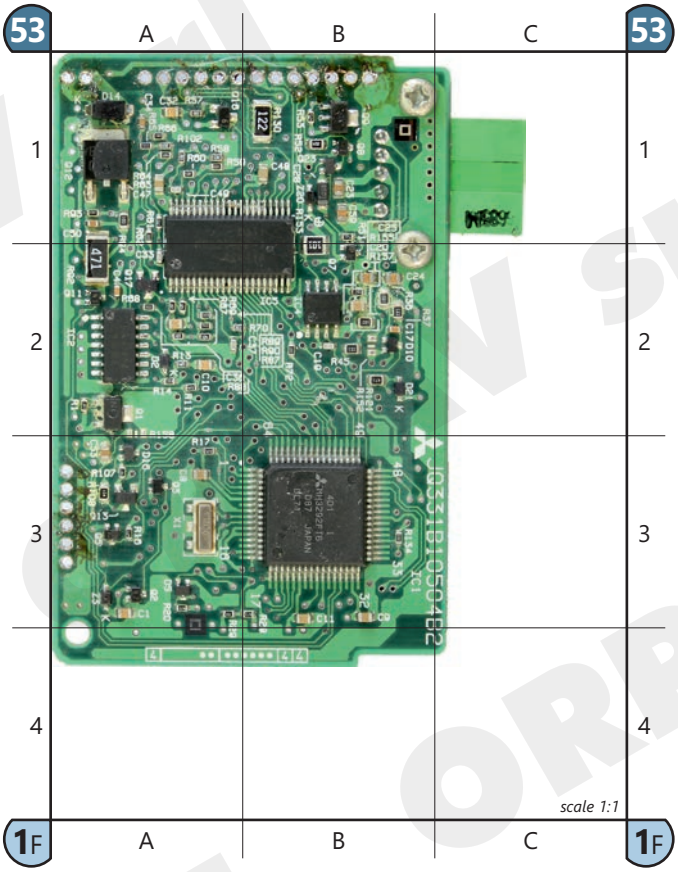
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35009 (31-C)

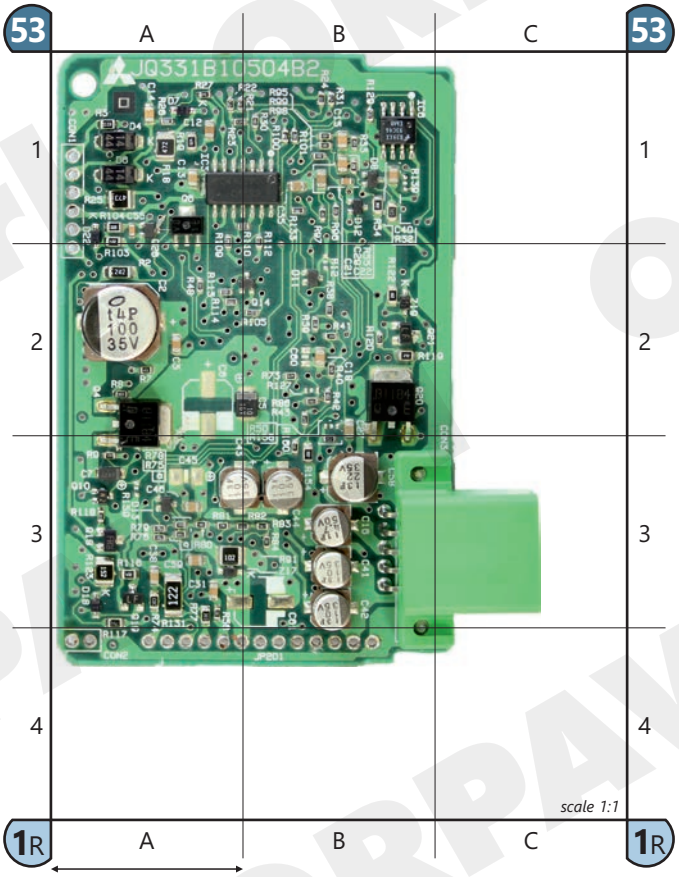
Opel Agila A 2000-2007
Opel Agila A S2 2000-2007
Suzuki Ignis 2003-2008
Suzuki Wagon R 2003-2008
Suzuki Wagon R S2 2003-2008

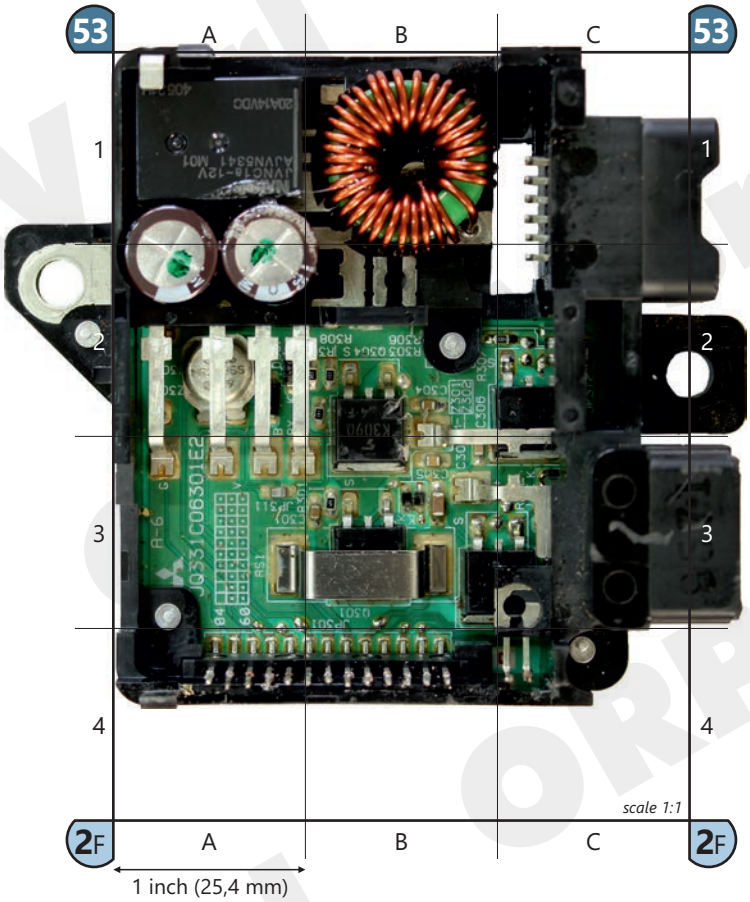
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	A2	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	B1	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	A1	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	B2	W-05131	E09 Amplificatori operazionali
1R	A2	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1R	B2	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1R	B3	W-05134	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A3	W-05140	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B3	W-05140	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A2	W-05165	E13 Condensatori *Capacitors*

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1R	B1	W-05174	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	A1	W-05205	E10 Comparatori di tensione
1R	B1	W-05205	E10 Comparatori di tensione
2F	B2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A1	W-05241	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A3	W-05241	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A1	W-05249	E07 Relé *Relays*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.







Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0054}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35023 (40-C)

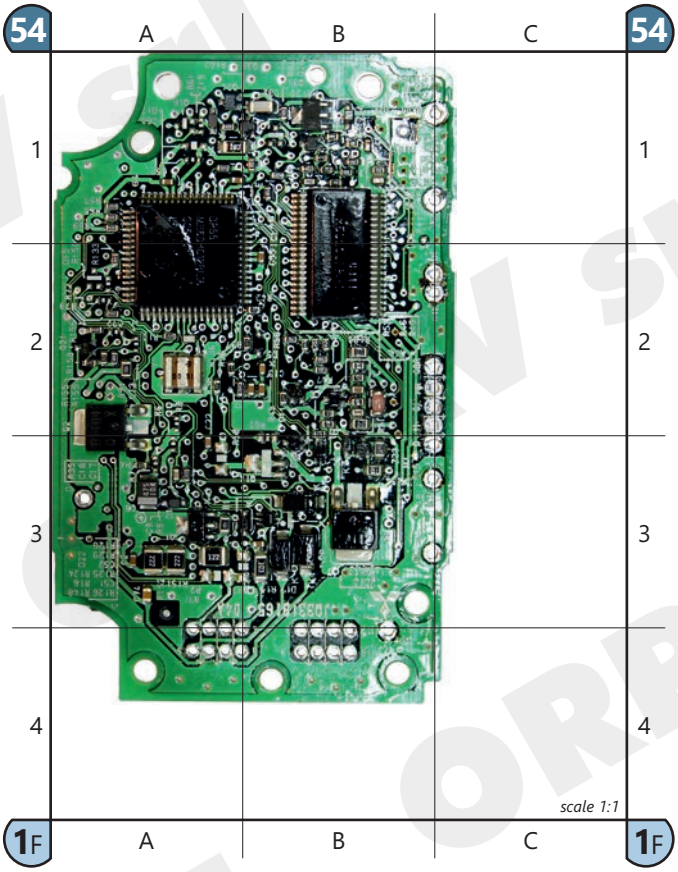
Renault Twingo II 2007-2014

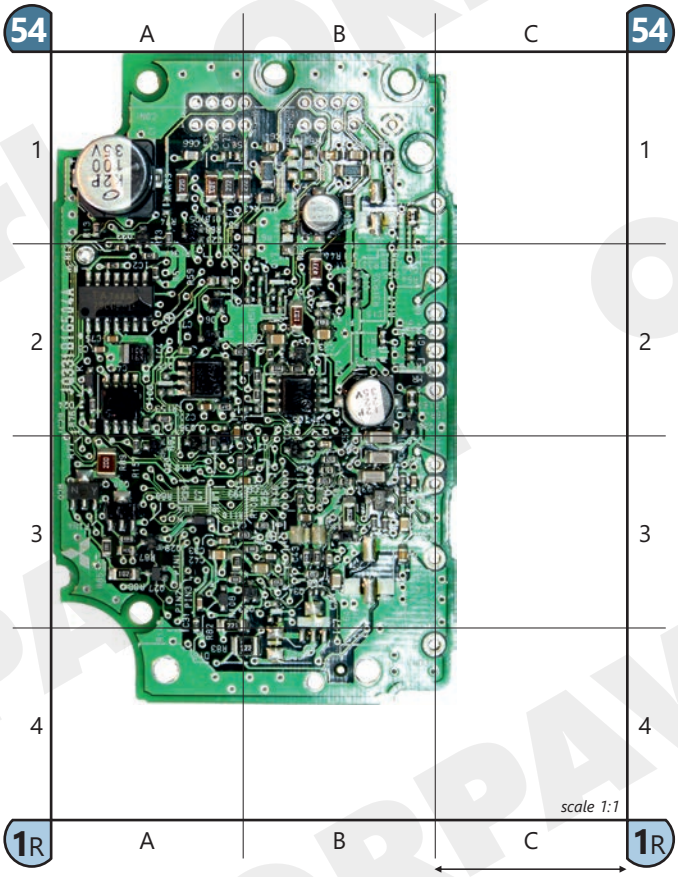
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A3	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	B1	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	A2	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	B3	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1R	A3	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	A2	W-05130	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1R	B2	W-05130	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1R	A2	W-05131	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B2	W-05134	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B1	W-05140	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05165	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A3	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	A4	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	B3	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	B4	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	B1	W-05125	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B2	W-05125	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A3	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	A4	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	B3	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	B4	W-05158	E07 Relé *Relays*
3F	A1	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B2	W-05169	E12 Resistenze *Resistors*
3F	B3	W-05169	E12 Resistenze *Resistors*
3F	A2	W-05242	E12 Resistenze *Resistors*
3F	A3	W-05242	E12 Resistenze *Resistors*

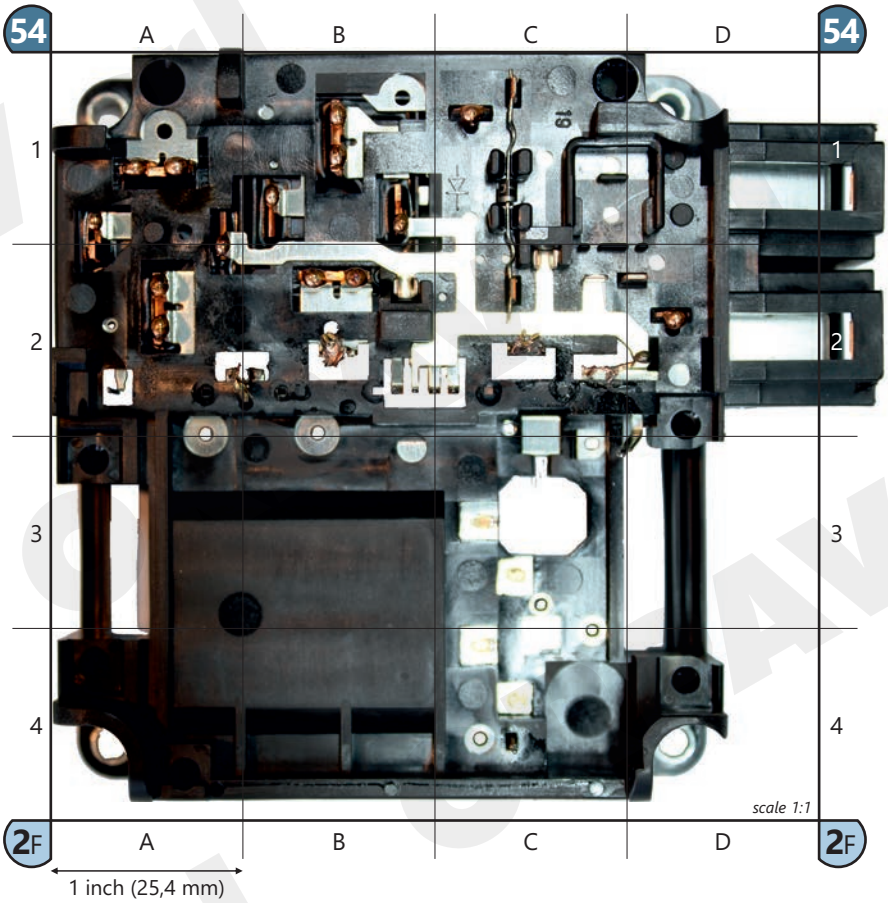
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



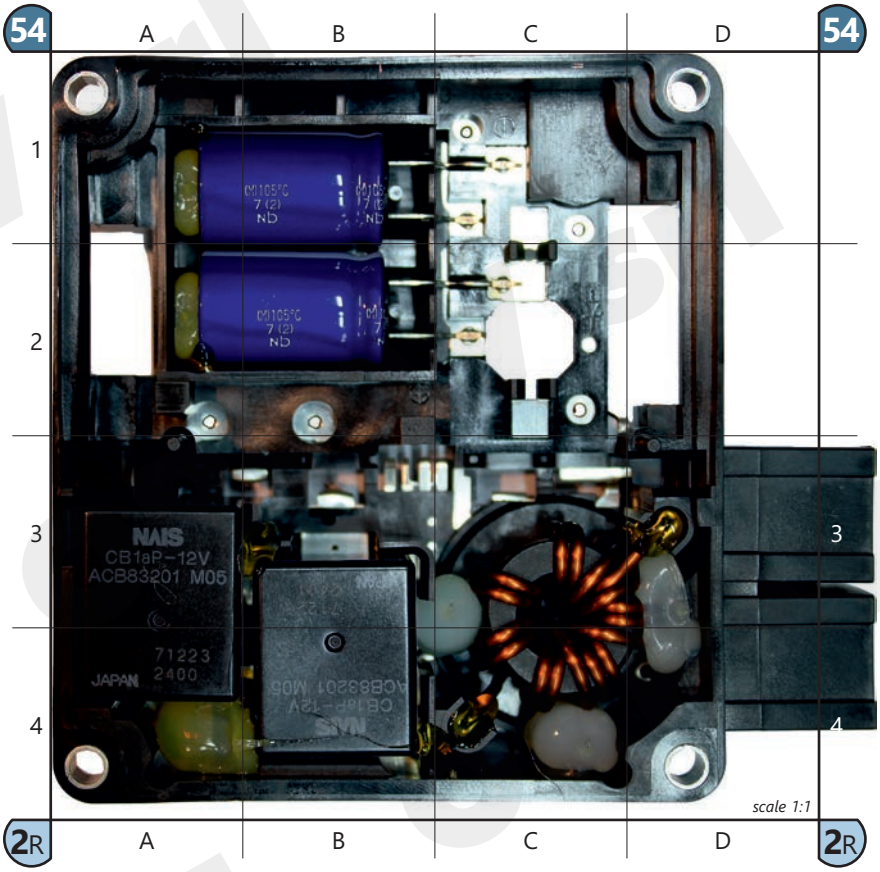


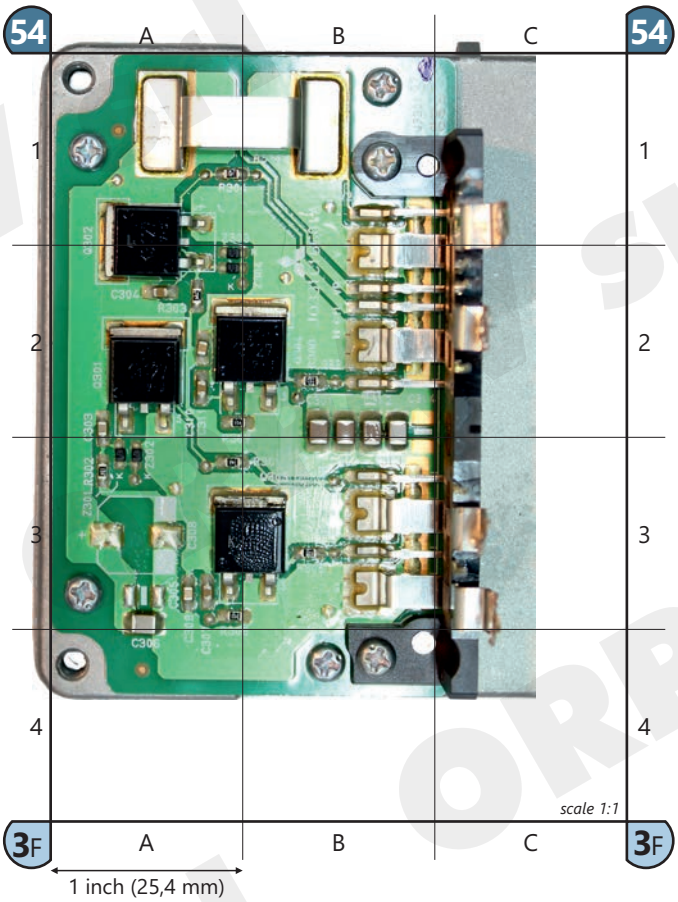


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0055}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35017 (22-C)

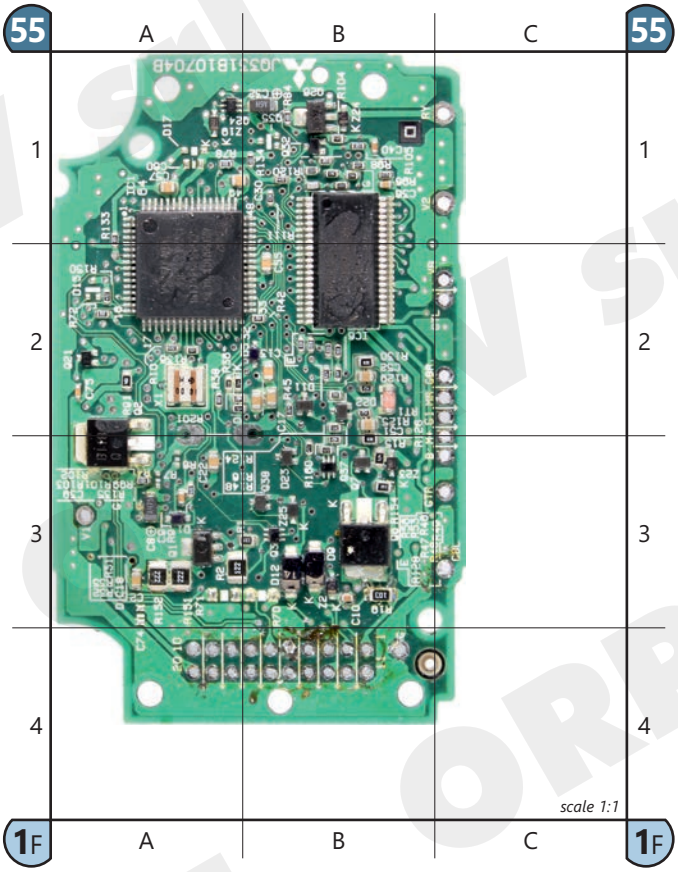
Hyundai Getz 2002-2011

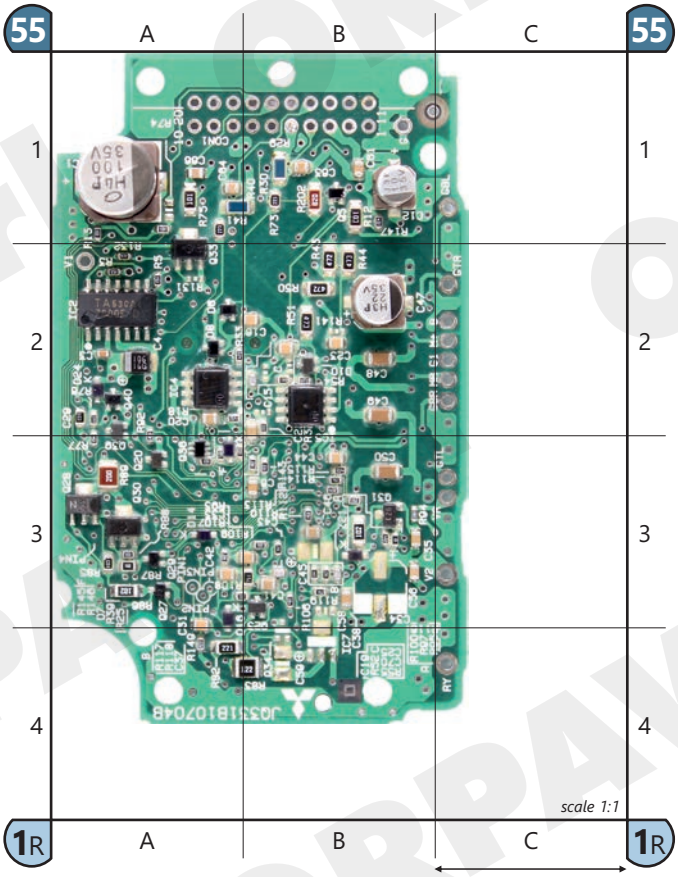
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A3	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	B3	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1R	B2	W-05130	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1R	A2	W-05131	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B2	W-05134	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B1	W-05140	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05165	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A3	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	A4	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	B1	W-05125	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B2	W-05125	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A3	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	A4	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	B3	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	B4	W-05158	E07 Relé *Relays*
3F	A1	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B3	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
3F	B1	W-05161	E12 Resistenze *Resistors*
3F	B2	W-05161	E12 Resistenze *Resistors*
3F	B2	W-05169	E12 Resistenze *Resistors*
3F	A2	W-05242	E12 Resistenze *Resistors*
3F	A3	W-05242	E12 Resistenze *Resistors*
3F	B2	W-05257	E13 Condensatori *Capacitors*

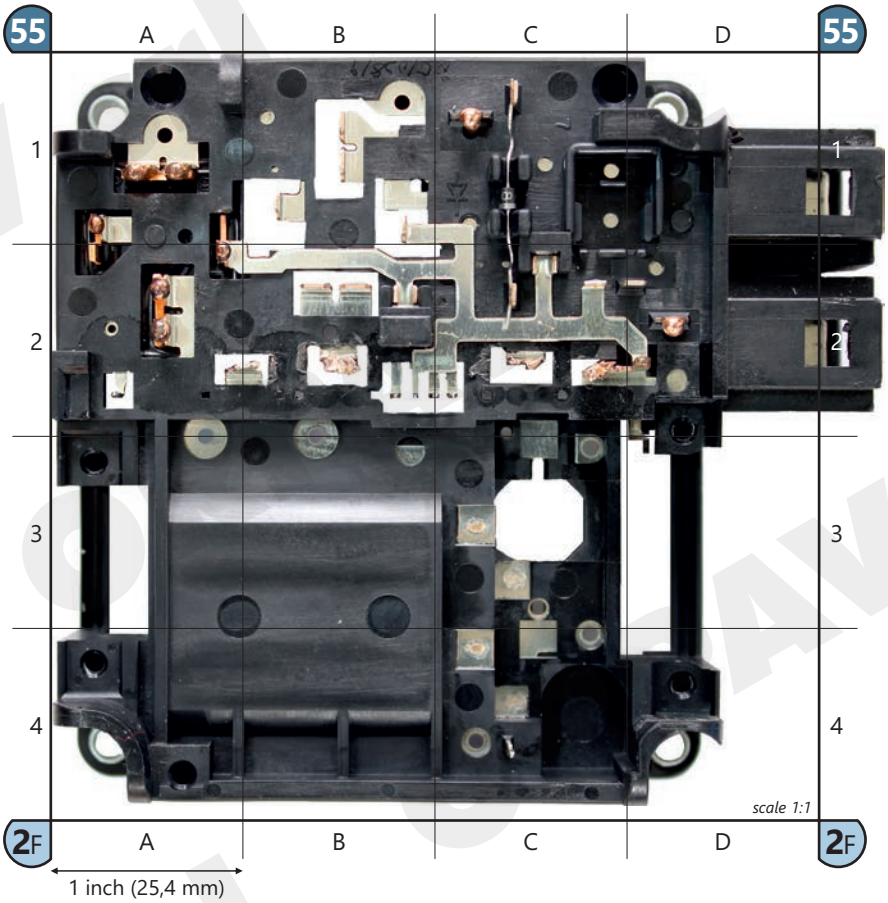
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

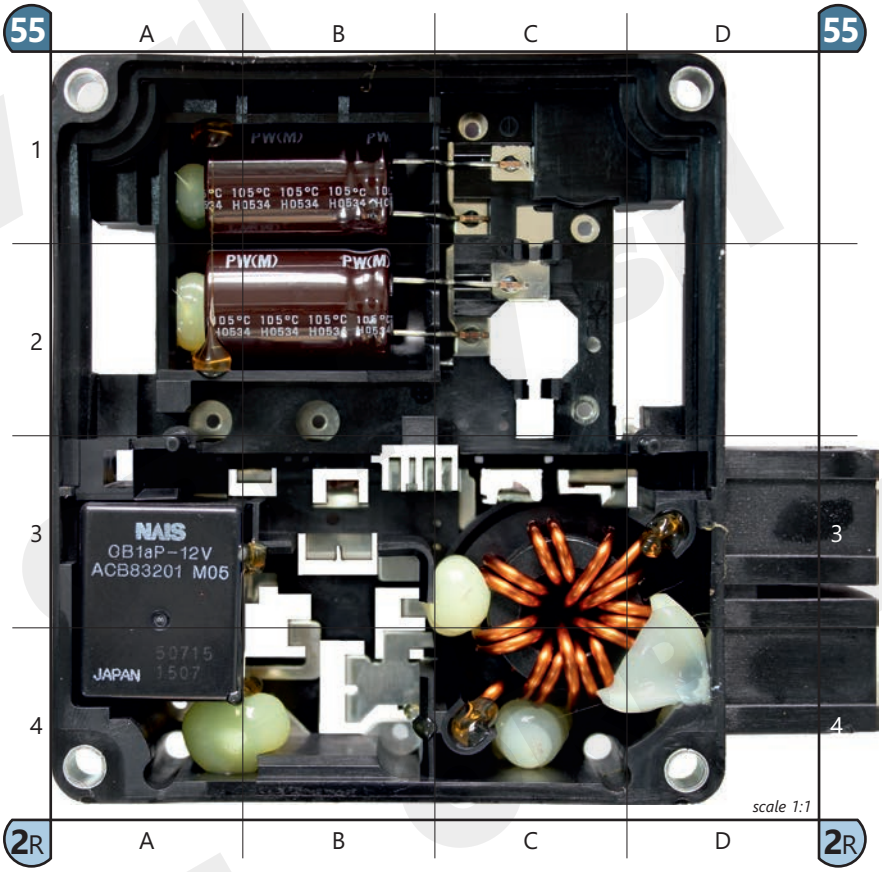
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

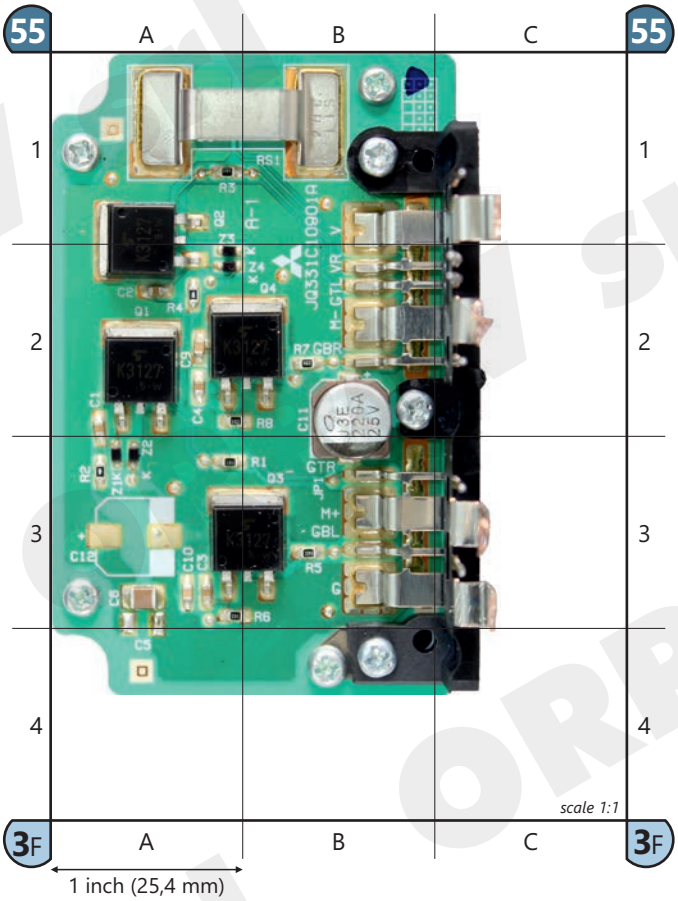






Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

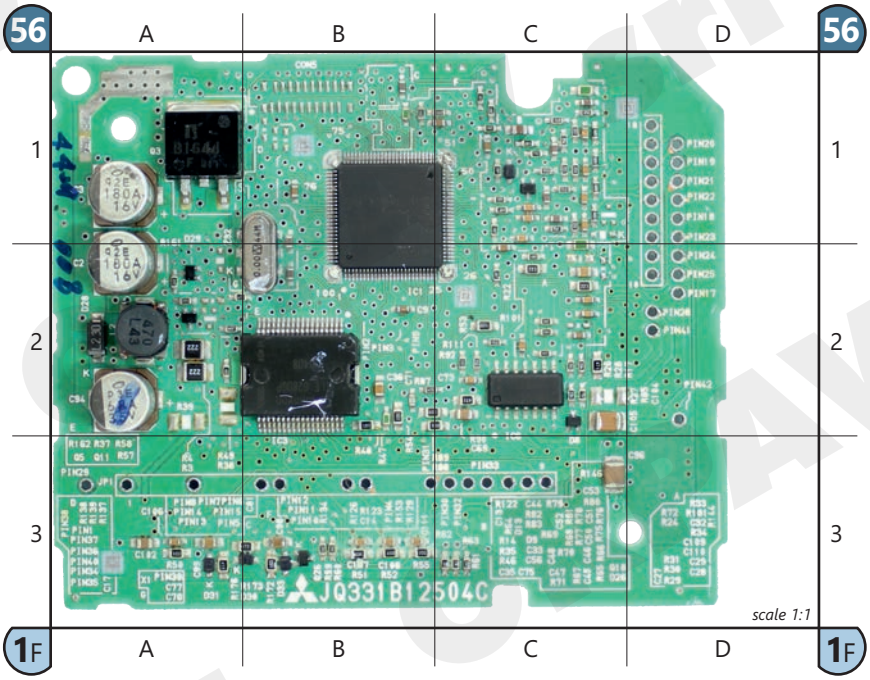
{W-S00**56**}

EPS-R
Cremagliera elettrica
Electric rack

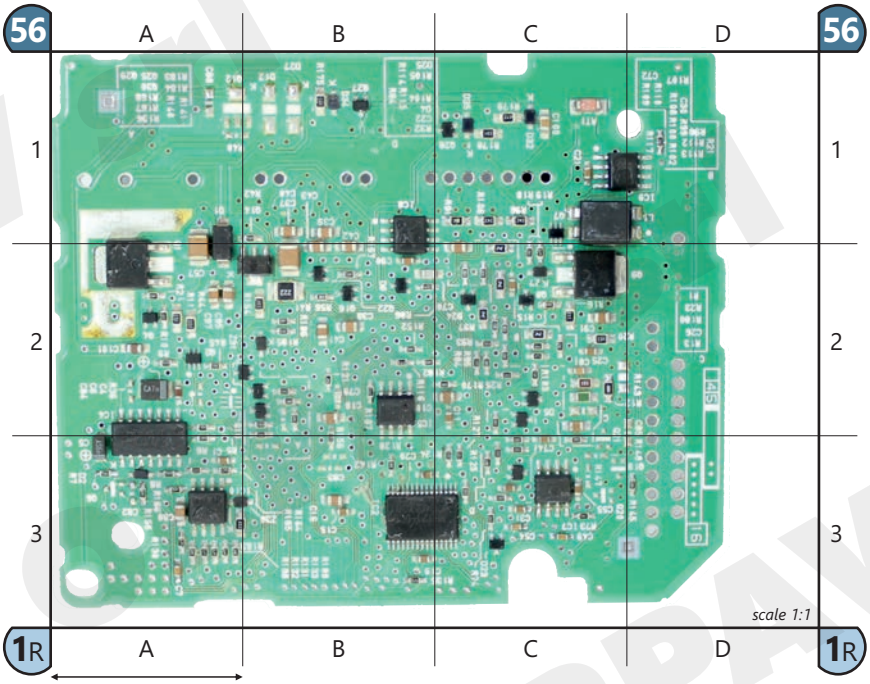
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36005 (21-R)

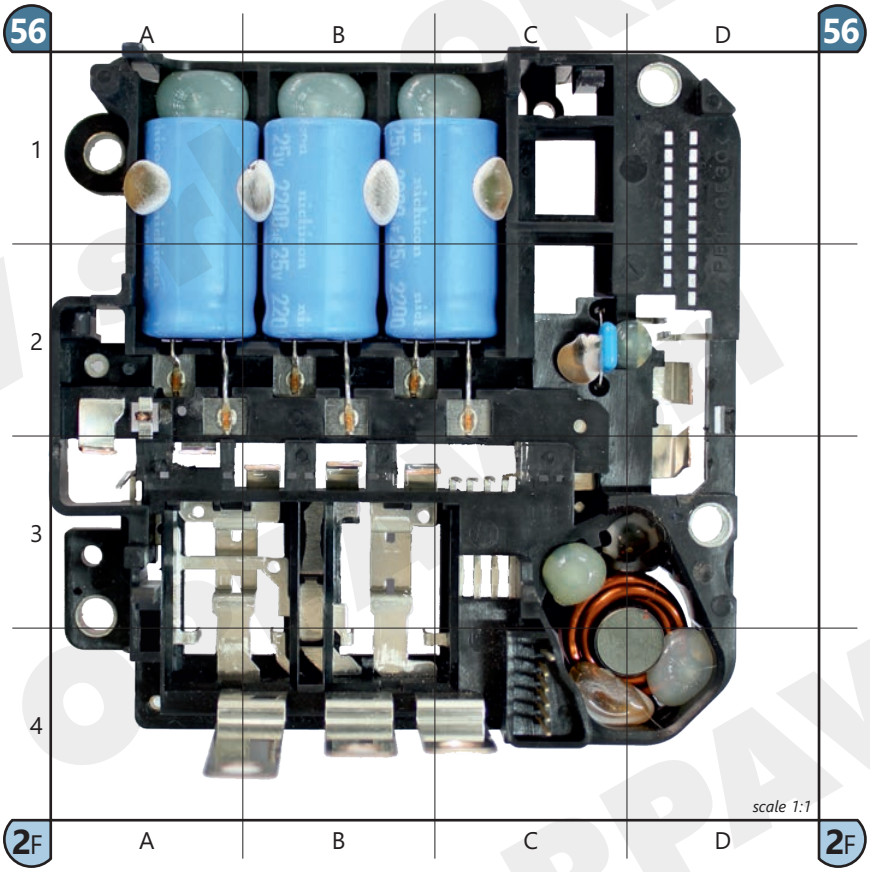
Mercedes Classe A W169 2004-2012
Mercedes Classe B W245 2005-2011

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A2	W-05105	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B2	W-05258	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	C1	W-01022	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	D1	W-01022	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	B2	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	A2	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1R	C2	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1R	A3	W-05130	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1R	C3	W-05224	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B1	W-05239	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
2F	A1	W-05255	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A2	W-05255	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B1	W-05255	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B2	W-05255	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	C1	W-05255	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	C2	W-05255	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	1C	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	2A	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	2B	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	2C	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	3A	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	3B	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	3C	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

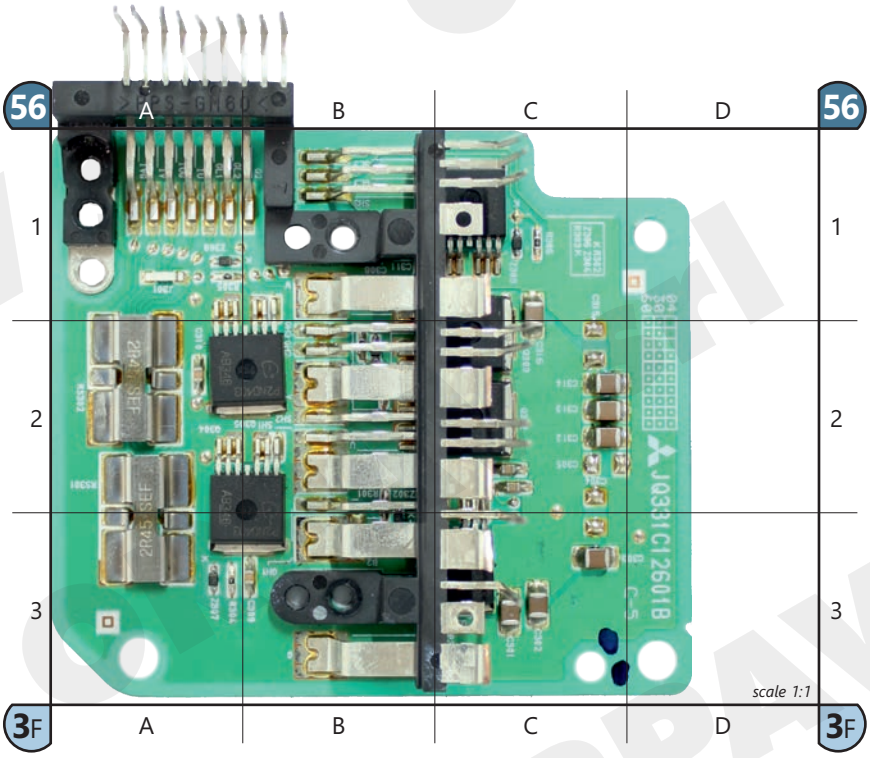


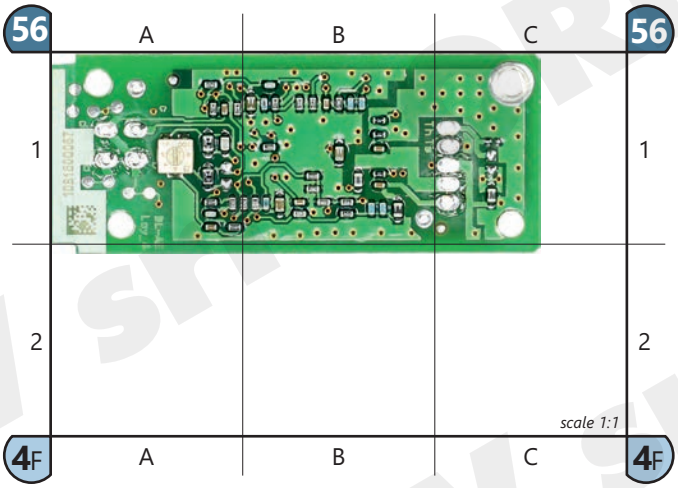


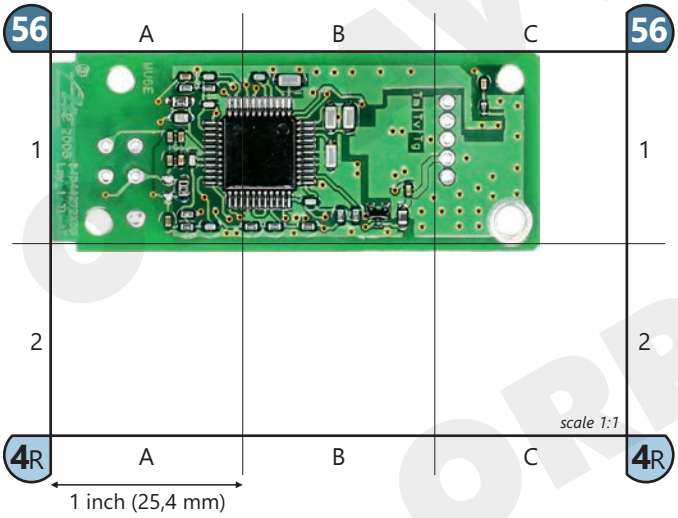
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS







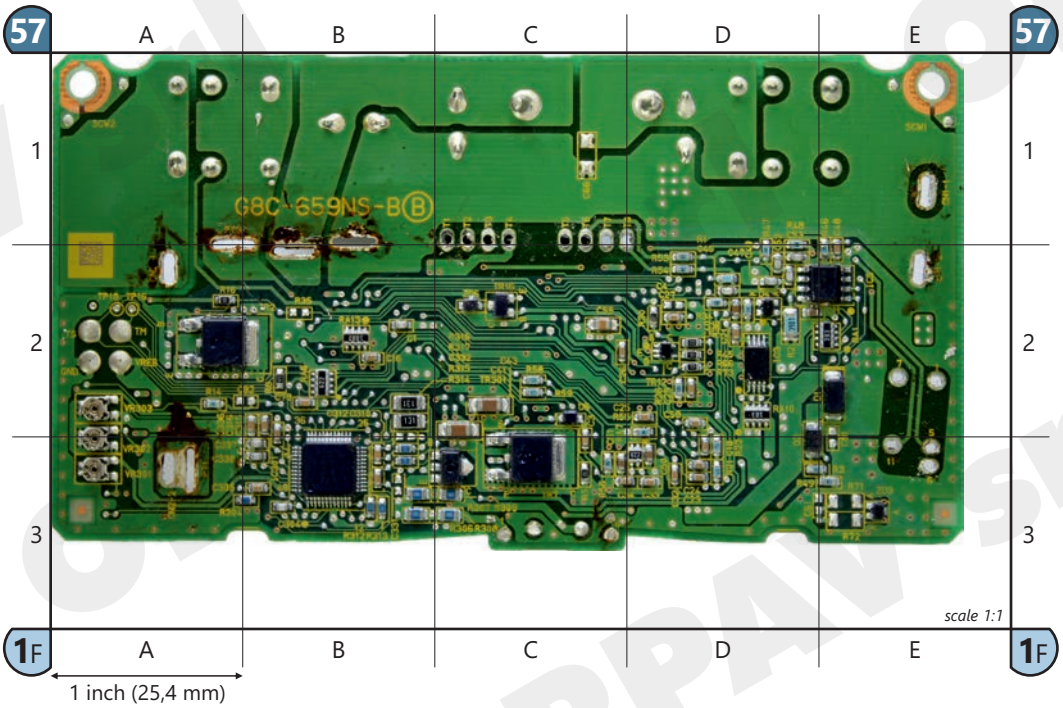
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S00**57**}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Toyota iQ 2008-2015

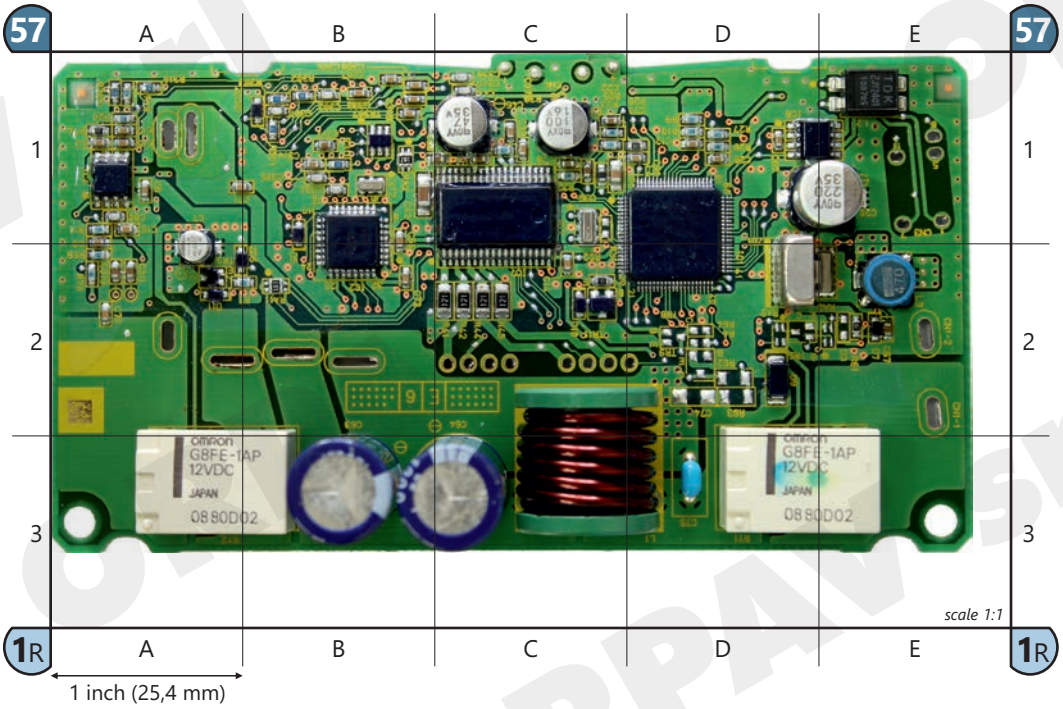
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	3C	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	2A	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	3C	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	E2	W-05141	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1F	2D	W-05253	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	D1	W-01015	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	E1	W-01015	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	A1	W-05117	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	A3	W-05221	E07 Relé *Relays*
1R	B3	W-05221	E07 Relé *Relays*
1R	D3	W-05221	E07 Relé *Relays*
1R	E3	W-05221	E07 Relé *Relays*
1R	E1	W-05251	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C2	W-05252	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05254	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C3	W-05254	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	1A	W-05040	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	1B	W-05040	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	2A	W-05040	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	2B	W-05040	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	3A	W-05040	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	3B	W-05040	E03 Mosfet *Mosfets*

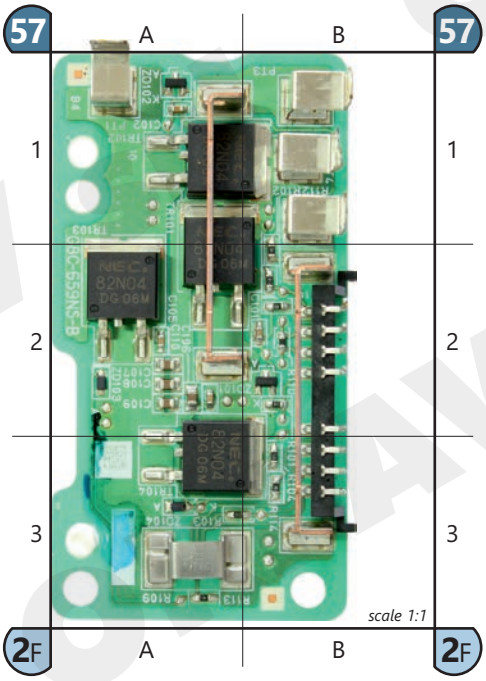


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0058}

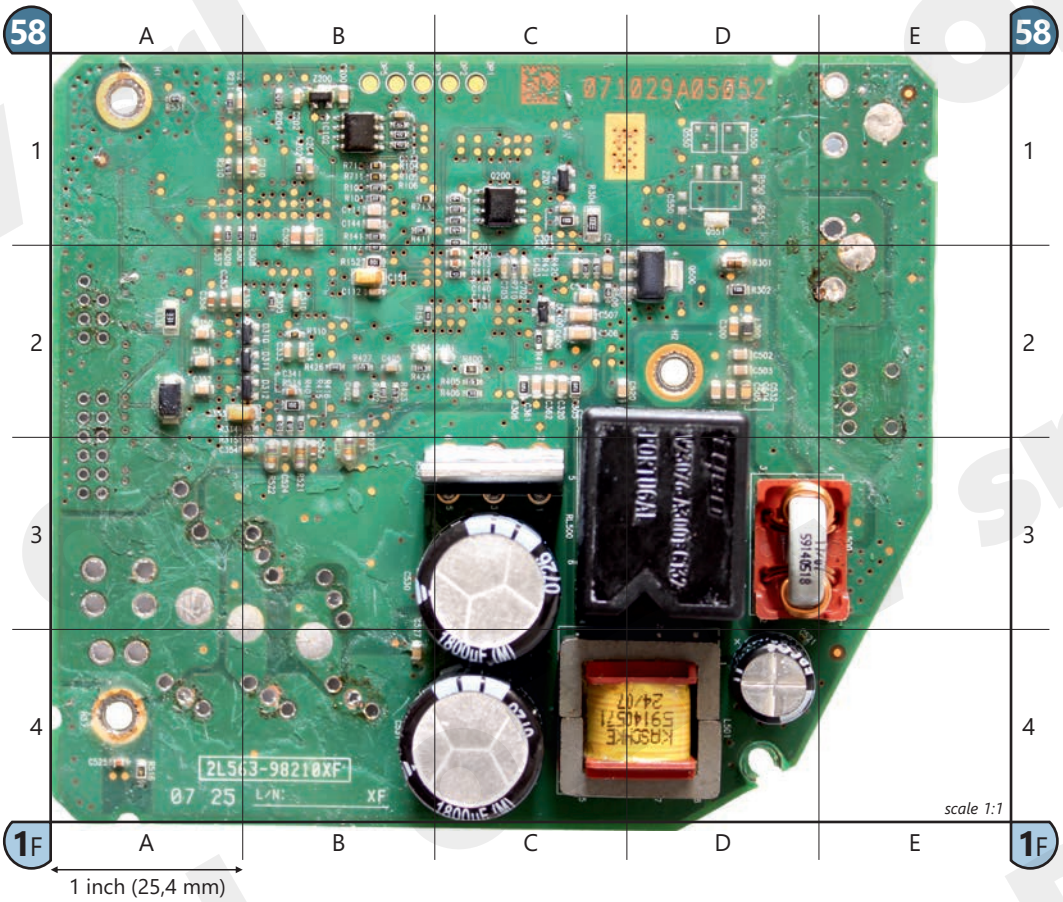
EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35010 (11-C)

Hyundai Elantra 2006-2010
Hyundai i30 2007-2012

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	D3	W-01005	E07 Relé *Relays*
1F	B4	W-05129	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B2	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C1	W-05259	E04 Transistor *Transistors*
1F	D2	W-05260	E04 Transistor *Transistors*
1F	3C	W-05263	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	4C	W-05263	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B1	W-05264	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	B3	W-01016	E05 Chip controllo motore
1R	C4	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	B4	W-05179	E05 Chip controllo motore
1R	C4	W-05184	E11 Regolatori di tensione
1R	D4	W-05184	E11 Regolatori di tensione

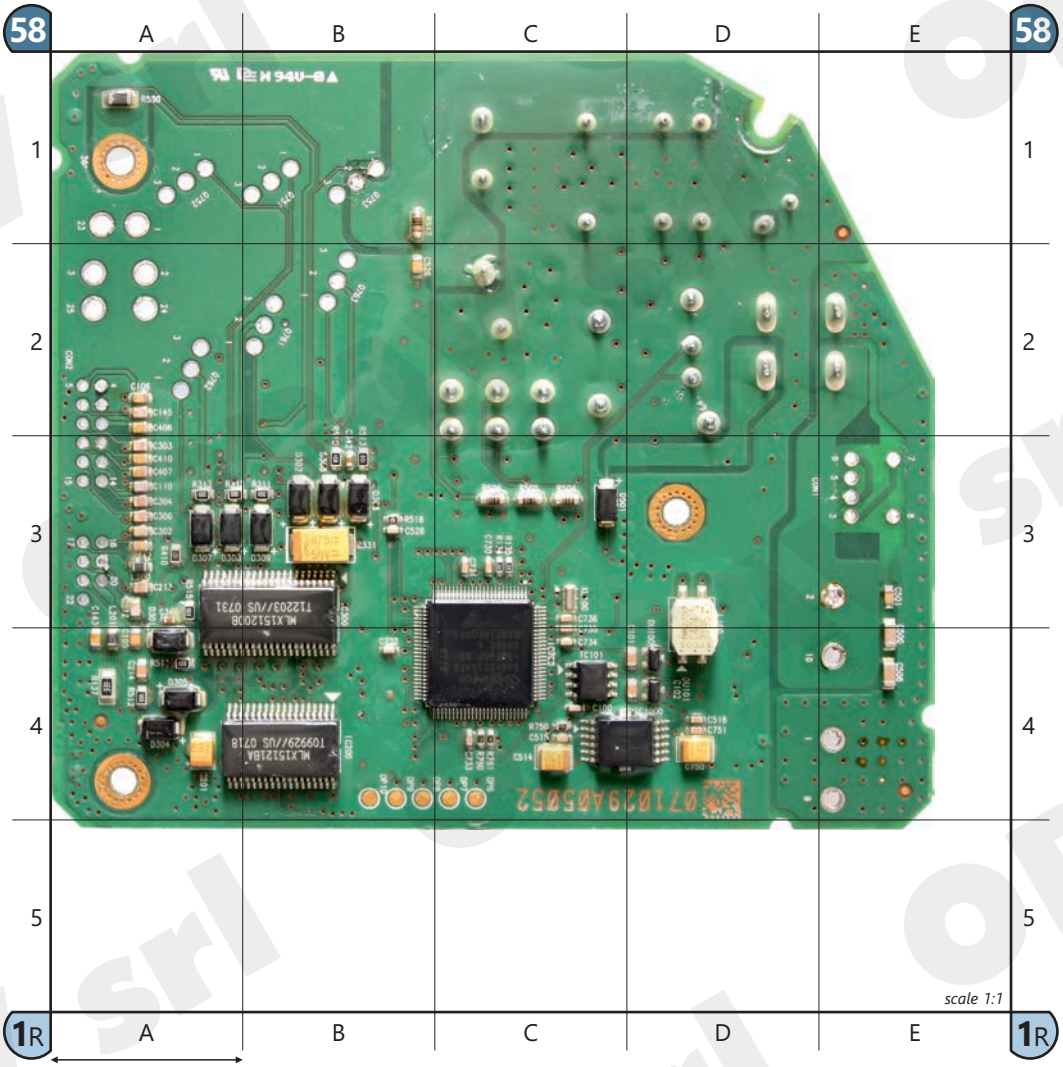
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1R	A3	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A4	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1R	D3	W-05256	E21 Induttanze *Inductances*
1R	D4	W-05256	E21 Induttanze *Inductances*
2F	A3	W-05262	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A4	W-05262	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B3	W-05262	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B4	W-05262	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B1	W-01007	E07 Relé *Relays*
3F	A2	W-05261	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
3F	B3	W-05261	E01 Sensori Hall *Hall sensors*



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

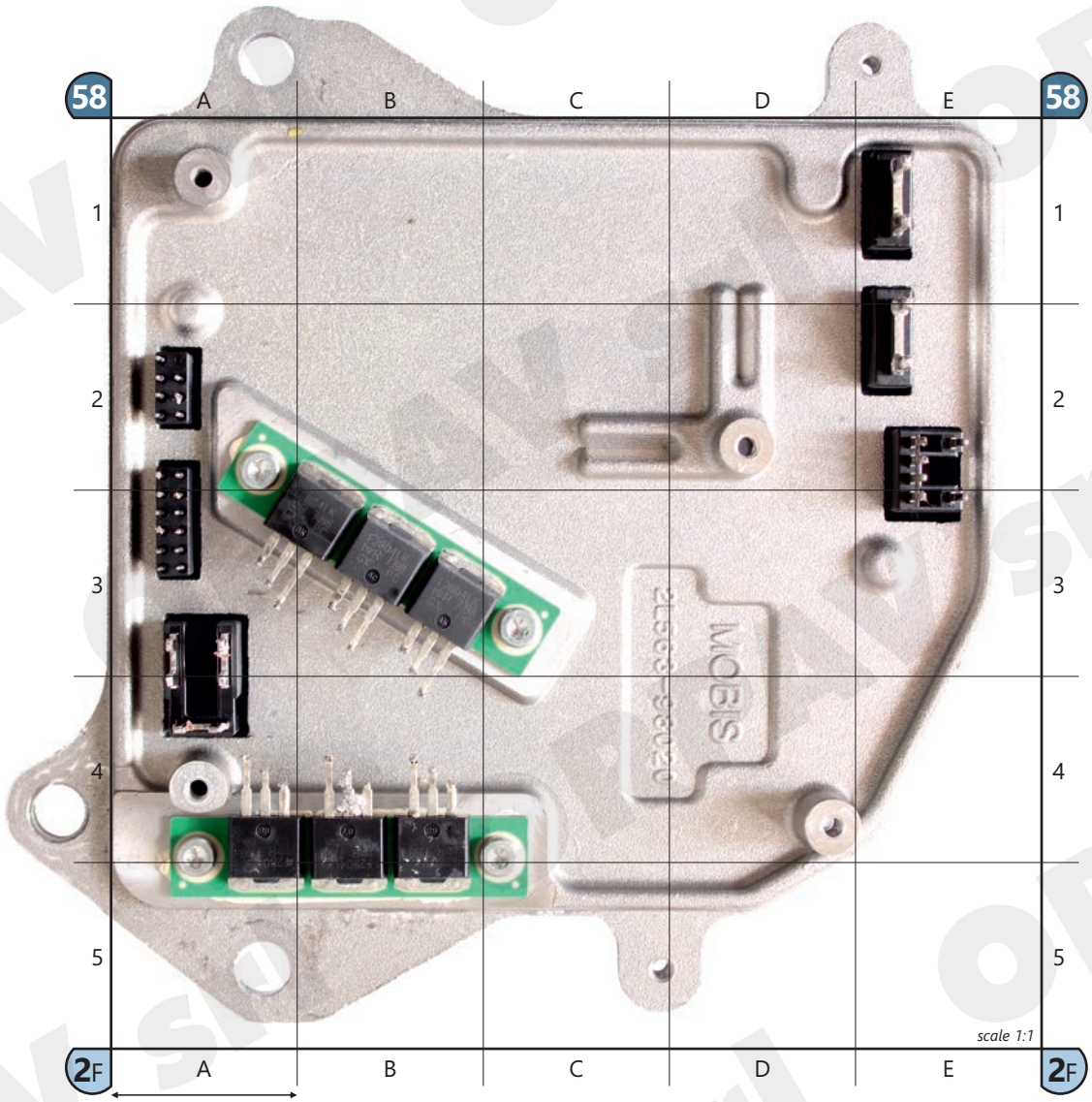
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

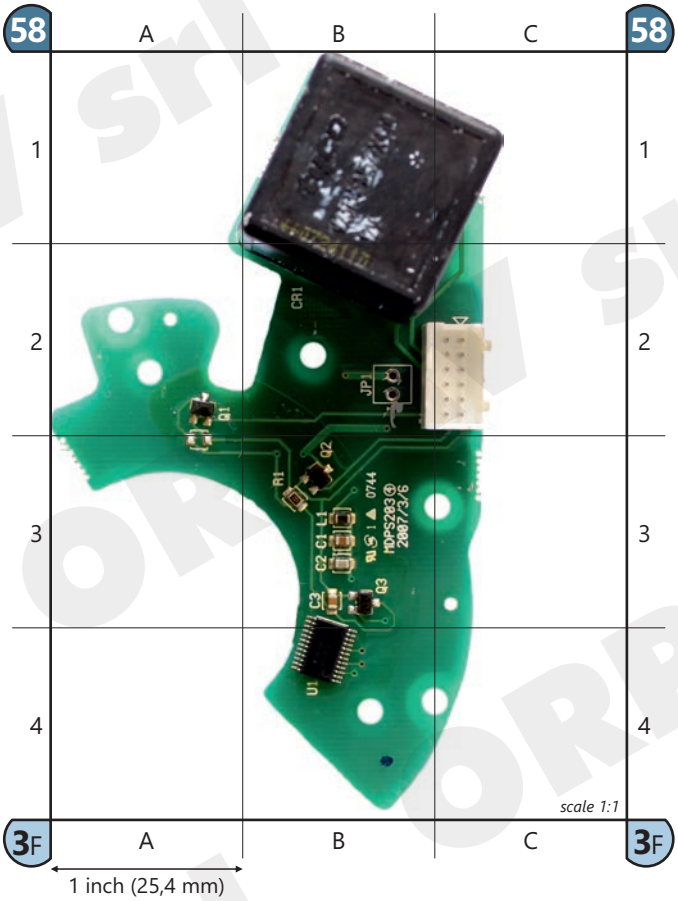
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



{W-S00**59**}

EPS-C

Colonna elettrica
Electric column

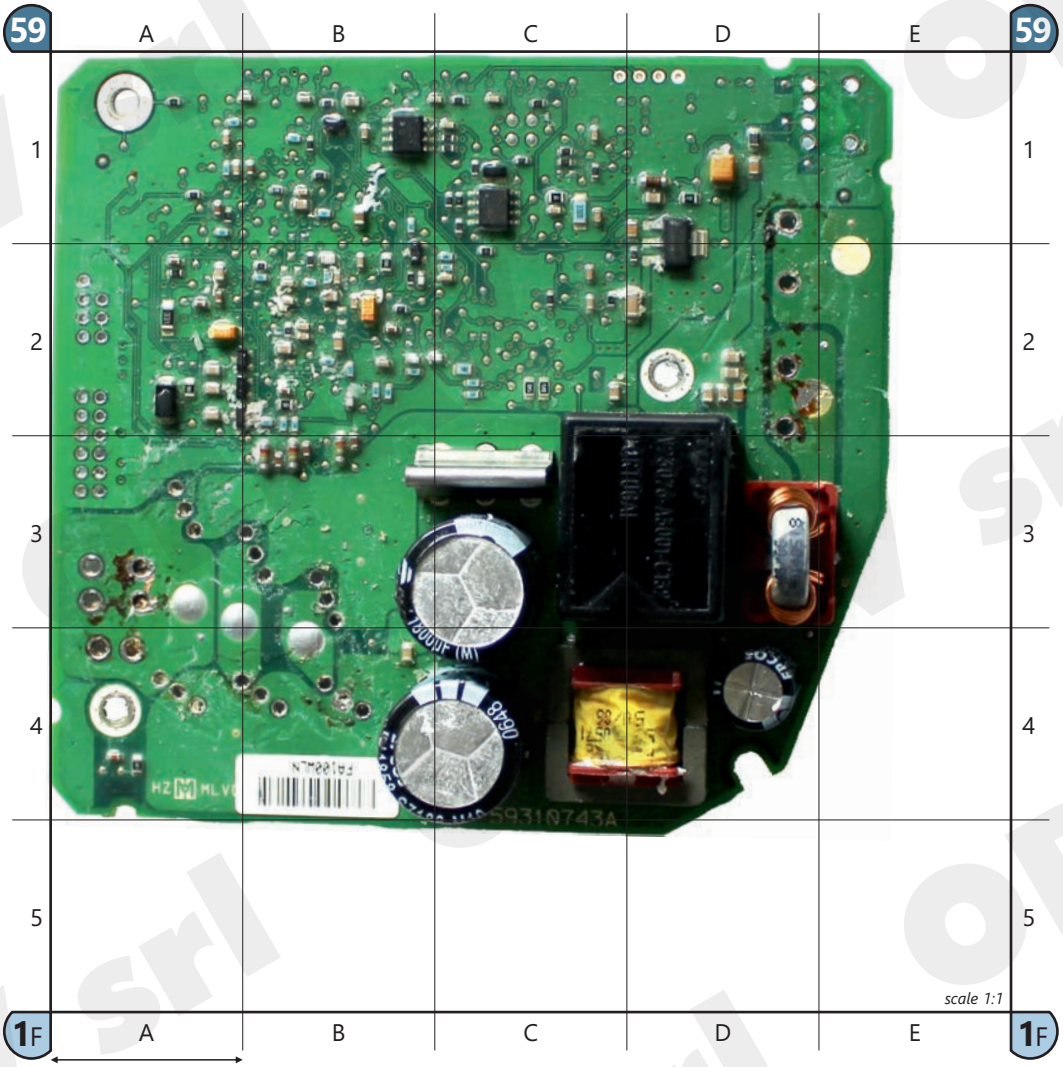
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35010 (11-C)

Hyundai ix20 2010-
Kia Cee'd 2006-2012
Kia Pro Cee'd 2008-2009
Kia Venga 2010-

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	D3	W-01005	E07 Relé *Relays*
1F	D3	W-01005A	E07 Relé *Relays*
1F	B1	W-01030	E08 EEPROM *EEPROM*
1F	D4	W-05129	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C3	W-05263	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C4	W-05263	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B3	W-01016	E05 Chip controllo motore
1R	D4	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	D3	W-05043	E11 Regolatori di tensione
1R	D4	W-05043	E11 Regolatori di tensione
1R	B4	W-05179	E05 Chip controllo motore
1R	D4	W-05256	E21 Induttanze *Inductances*
2F	A3	W-05013	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A4	W-05013	E03 Mosfet *Mosfets*

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
2F	B3	W-05013	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B4	W-05013	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A3	W-05262	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A4	W-05262	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B3	W-05262	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B4	W-05262	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A3	W-05297	E03 Schede/moduli potenza
2F	A4	W-05297	E03 Schede/moduli potenza
2F	B3	W-05297	E03 Schede/moduli potenza
2F	B4	W-05297	E03 Schede/moduli potenza
3F	B1	W-01004	E07 Relé *Relays*
3F	A2	W-05261	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
3F	B3	W-05261	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

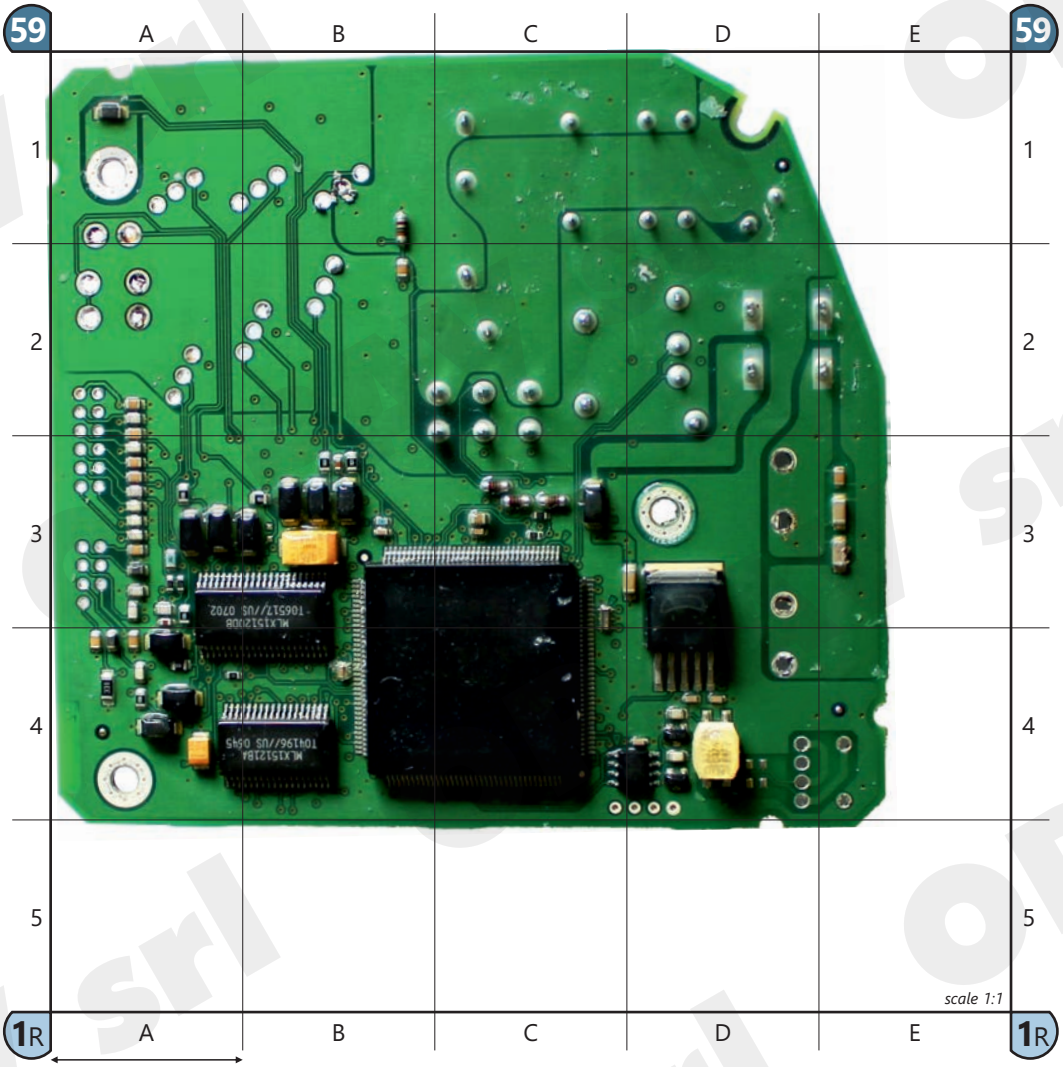
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



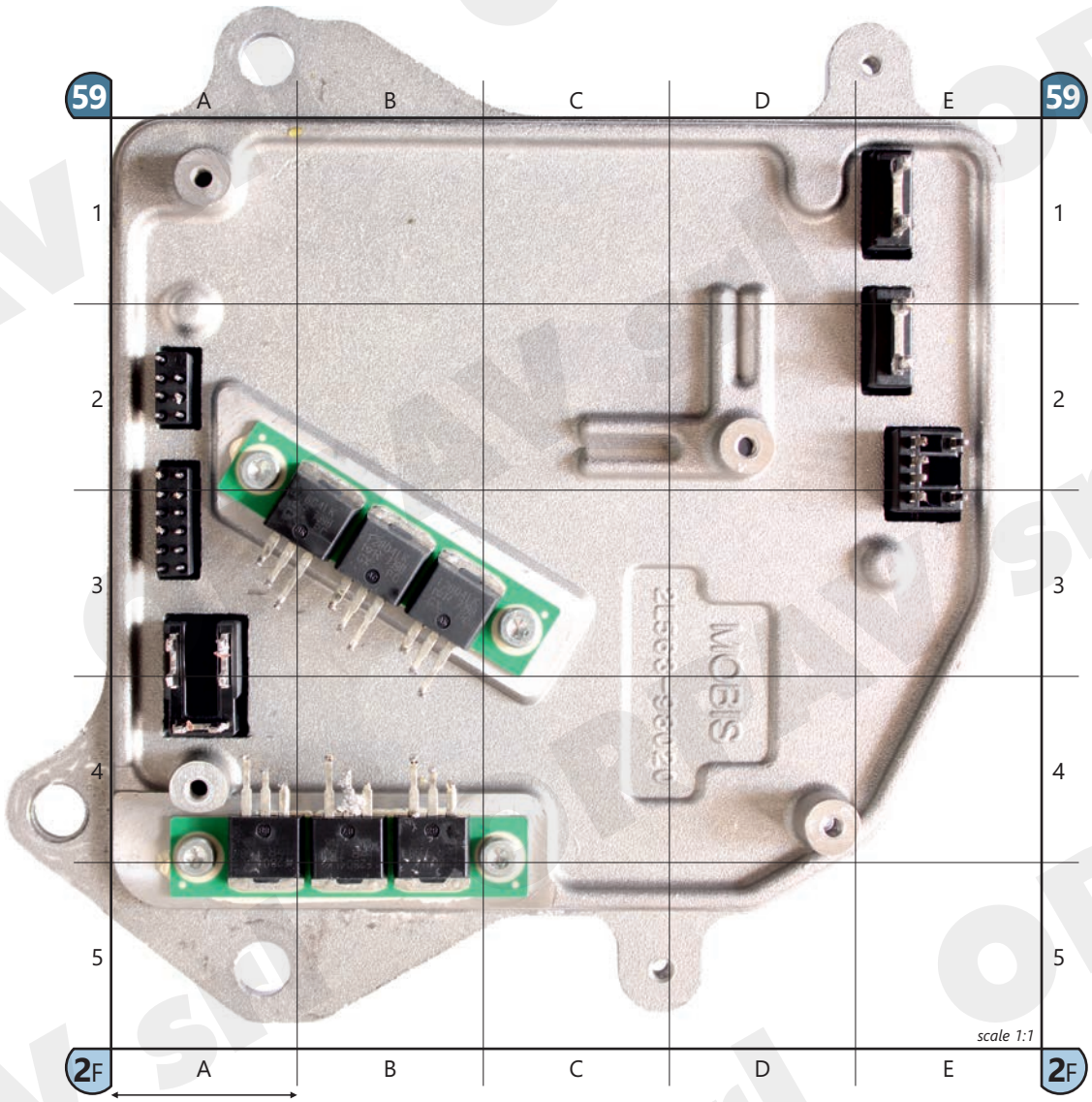
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



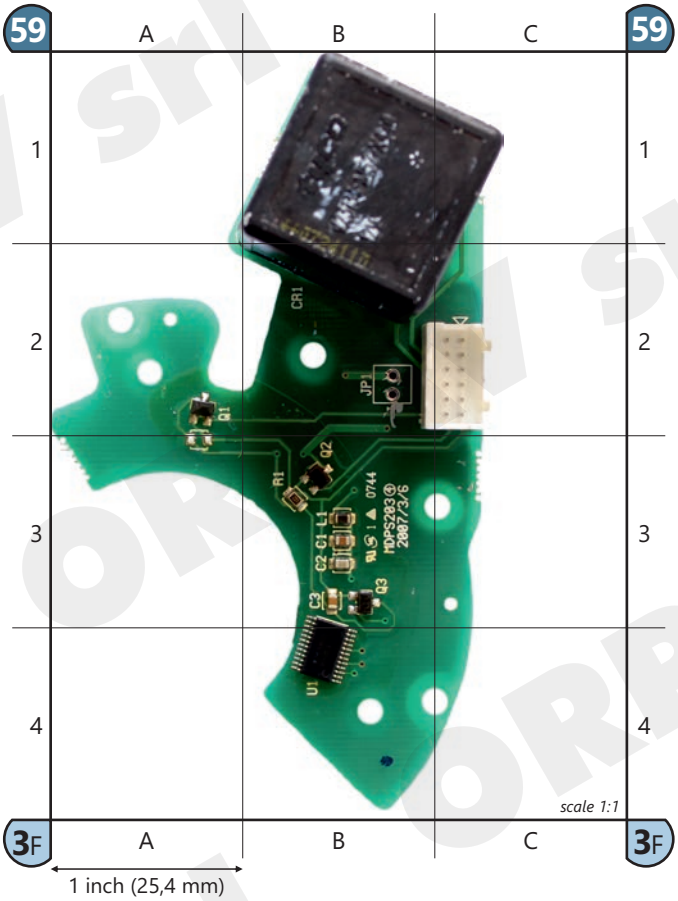
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0060}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35016 (20-C)

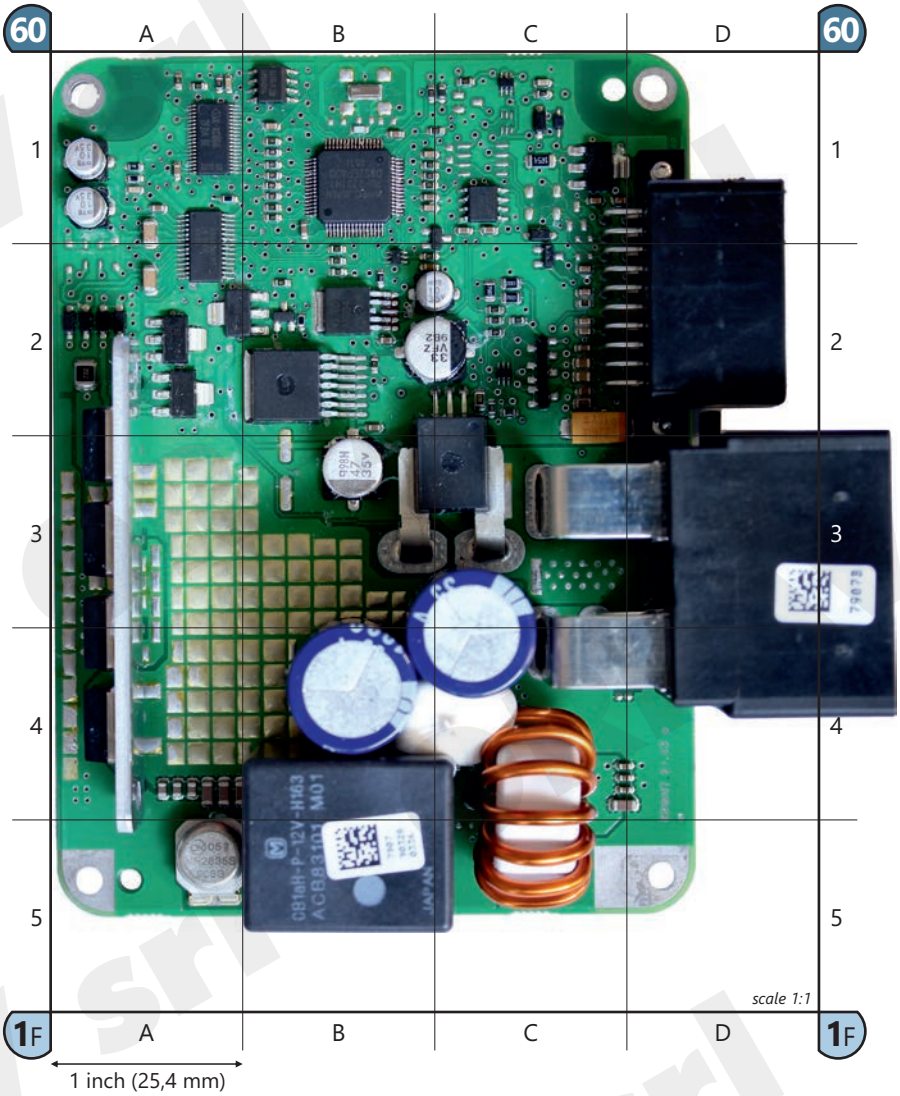
Hyundai Accent 2005-2009
Hyundai Era 2005-2009
Hyundai i10 2007-2013
Hyundai i20 2009-2012
Kia Picanto 2004-2011
Kia Rio 2006-2011

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	B2	W-05058	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C2	W-05058	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B2	W-05059	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	A1	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B1	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B2	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A1	W-05076	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B1	W-05076	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B2	W-05076	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C1	W-05076	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C2	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B4	W-05125	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C3	W-05125	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C4	W-05125	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B3	W-05137	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C2	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A1	W-05140	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B2	W-05140	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C2	W-05140	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B1	W-05145	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B1	W-05230	E08 EEPROM *EEPROM*
1F	B2	W-05265	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	A2	W-05267	E04 Transistor *Transistors*
1F	A2	W-05268	E04 Transistor *Transistors*
1F	A2	W-05270	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A3	W-05270	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A4	W-05270	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B5	W-05271	E07 Relé *Relays*
1F	A1	W-05282	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	A2	W-05282	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	A4	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A5	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B4	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	C4	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	C5	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B4	W-05076	E12 Resistenze *Resistors*
1R	C3	W-05076	E12 Resistenze *Resistors*
1R	C4	W-05076	E12 Resistenze *Resistors*
1R	C3	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A4	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A4	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*

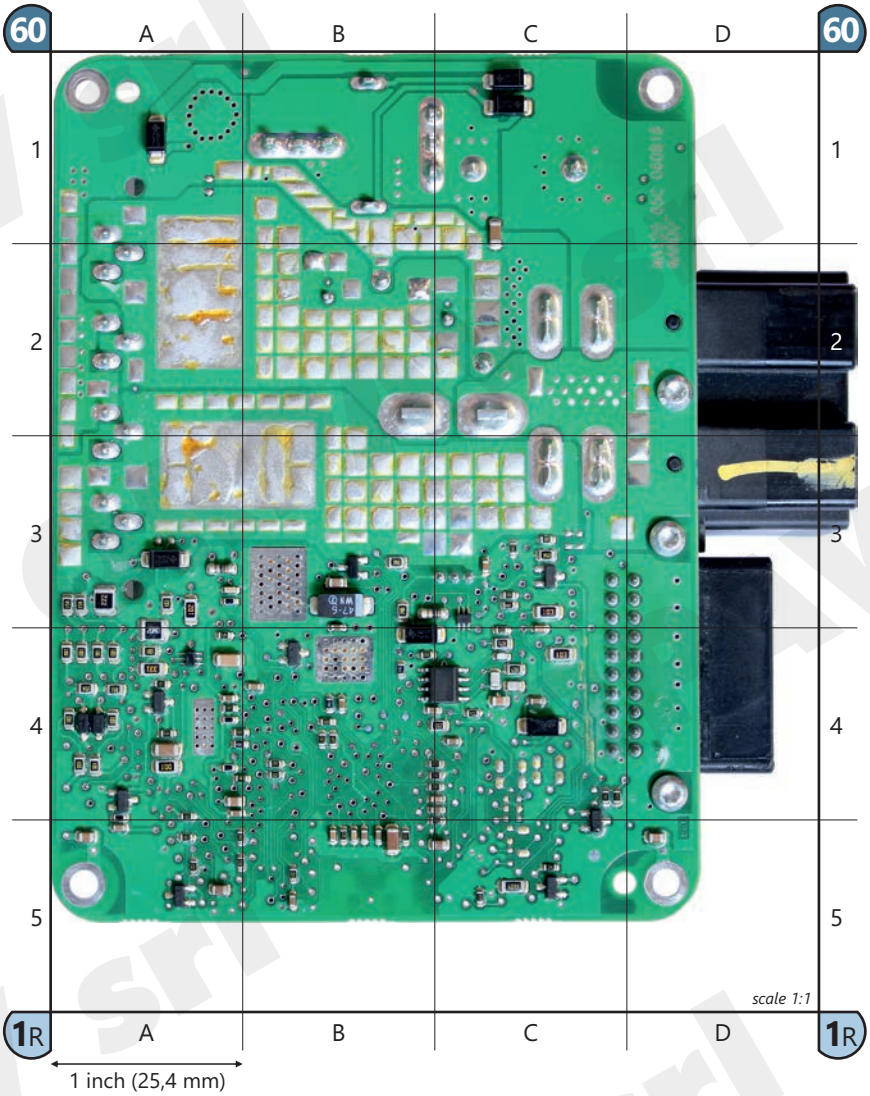
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0061}

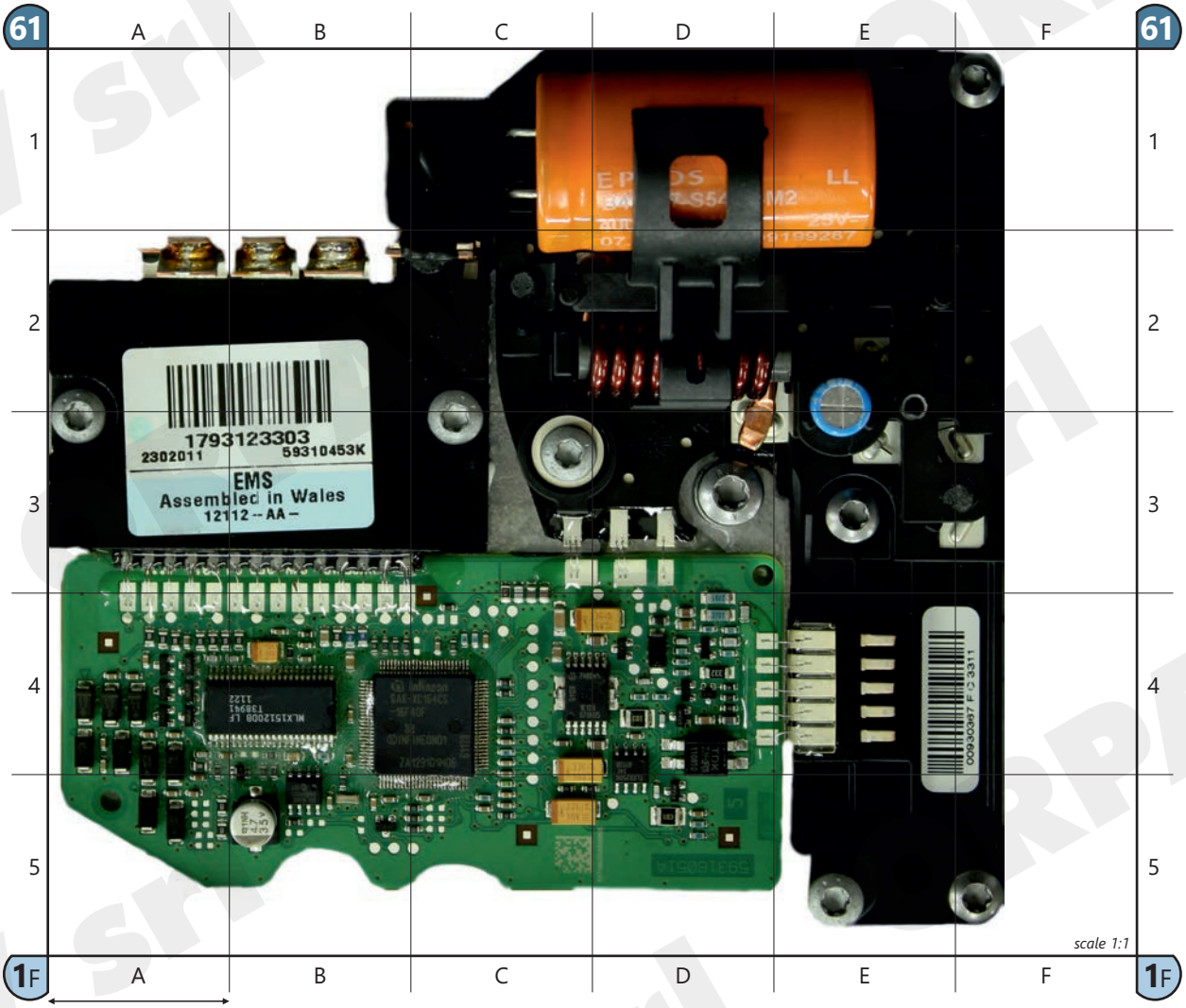
EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37001 Z-37024 (2-P 25-P)

Citroën Berlingo II 2008-
Citroën C4 2010-
Citroën C5 TRW III 2008-2017
Citroën DS5 2011-
Peugeot 3008 2009-2016
Peugeot 308 -2010
Peugeot 308 2010-
Peugeot Partner II 2008-

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	B4	W-01016	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	D4	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	D5	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	A4	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B4	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C4	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C5	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C4	W-05074	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C4	W-05078	E12 Resistenze *Resistors*
1F	D4	W-05078	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B4	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C4	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
1F	D4	W-05103	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A5	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C4	W-05184	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	A4	W-05196	E15 Diodi *Diodes*
1F	B5	W-05196	E15 Diodi *Diodes*
1F	A4	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B4	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1F	E2	W-05203	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D4	W-05274	E21 Induttanze *Inductances*
1F	B5	W-05276	E08 EEPROM *EEPROM*
1F	A2	W-05339	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1F	A3	W-05339	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1F	B2	W-05339	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*
1F	B3	W-05339	E03 Schede-moduli di potenza *Devices-power modules*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0062}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35006 (6-C)

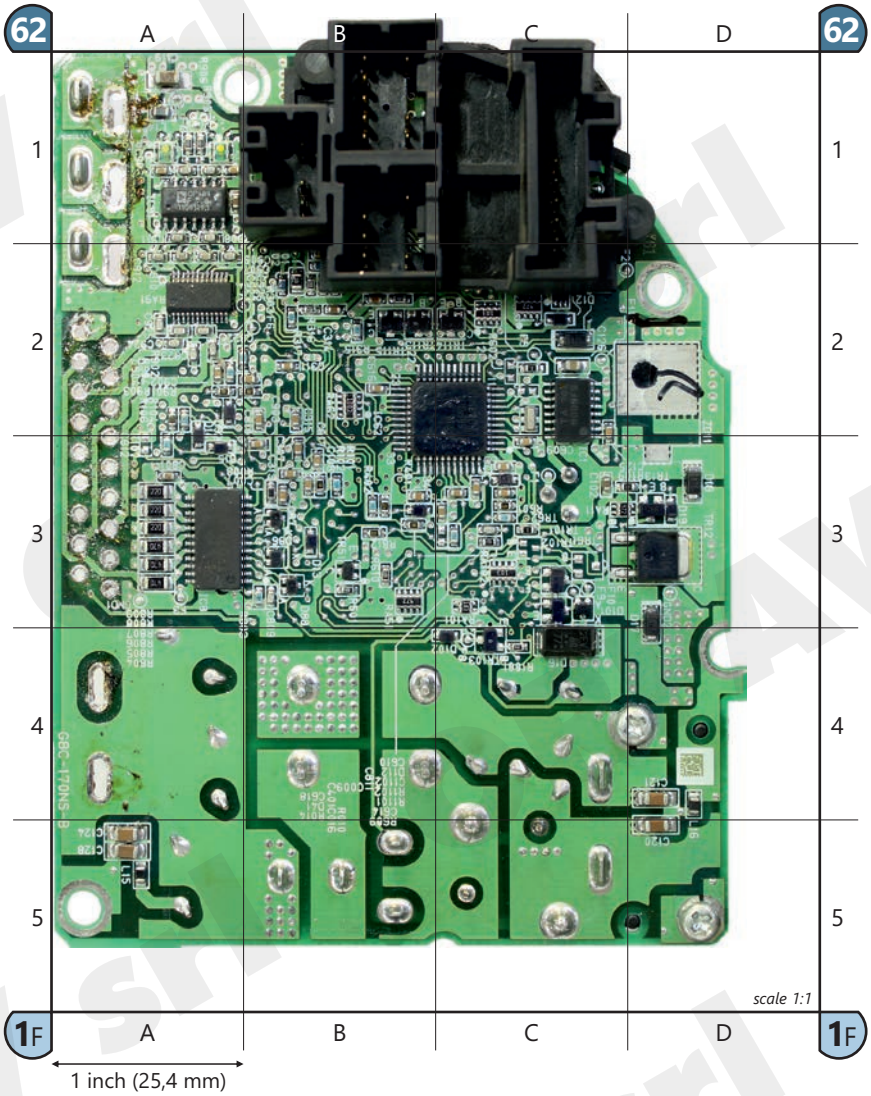
Mercedes Citan 2012-
Renault Kangoo II 2007-

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	B3	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	A3	W-05143	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A3	W-05144	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C4	W-05147	E15 Diodi *Diodes*
1F	A3	W-05148	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	A1	W-05245	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B1	W-01037	E07 Relé *Relays*
1R	A4	W-05117	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B4	W-05117	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	C2	W-05133	E20 Porte logiche *Logic gates*
1R	A4	W-05141	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1R	C2	W-05150	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A1	W-05151	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A2	W-05151	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C4	W-05181	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	B2	W-05247	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	C4	W-05273	E21 Induttanze *Inductances*
2F	A2	W-05145	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A3	W-05145	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B1	W-05145	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B2	W-05145	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A1	W-05246	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A2	W-05246	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A3	W-05246	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B2	W-05246	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A1	W-05275	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A2	W-05275	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A3	W-05275	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B2	W-05275	E03 Mosfet *Mosfets*
3R	A1	W-05119	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
3R	B1	W-05119	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

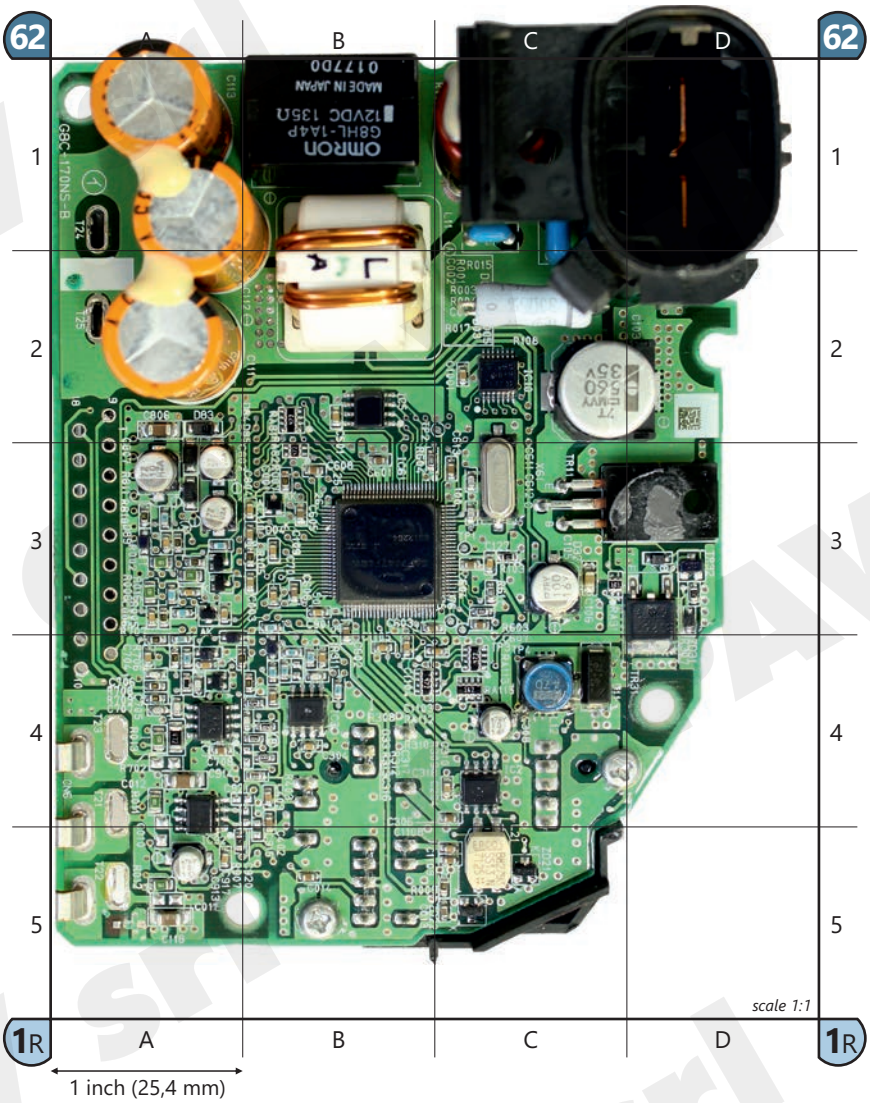
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

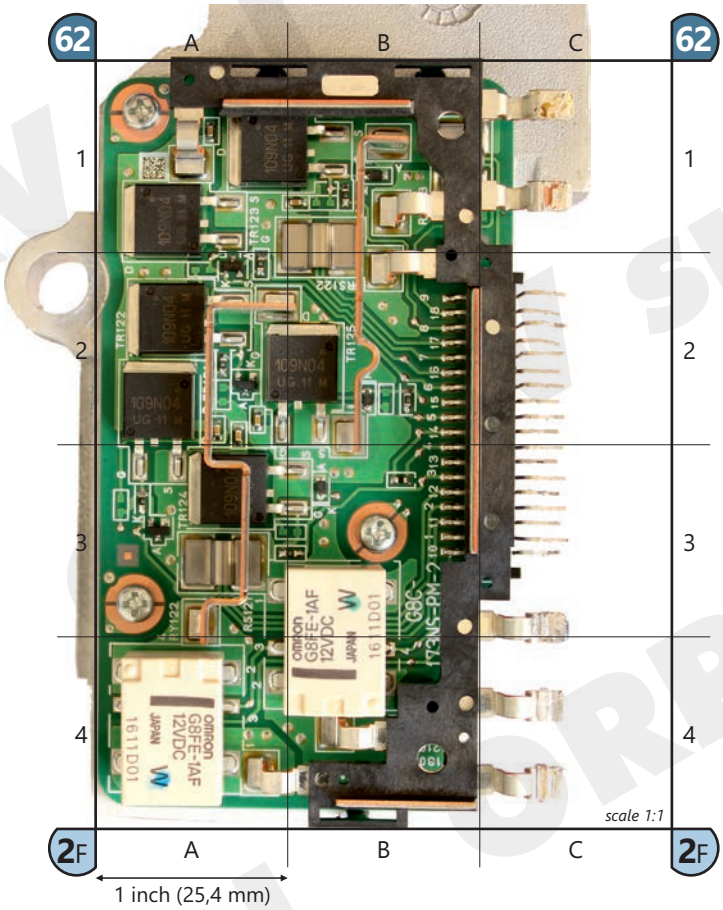
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

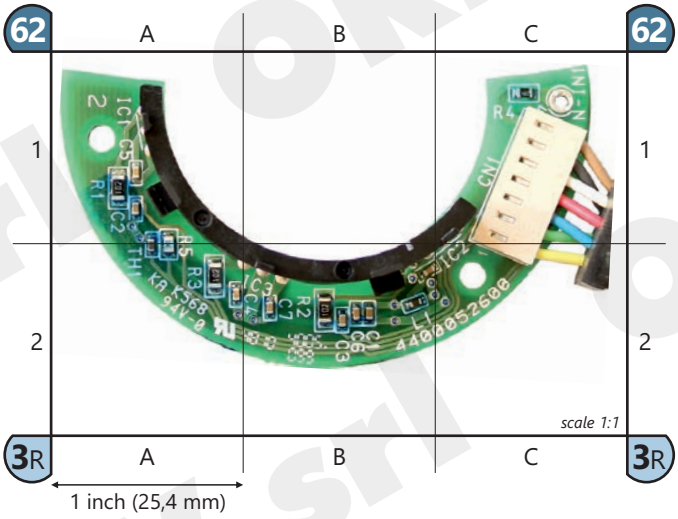


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





{W-S00**63**}

EPS-R
Cremagl. elettrica
Electric rack

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36022 (53-R)

Mazda RX8 2003-2010

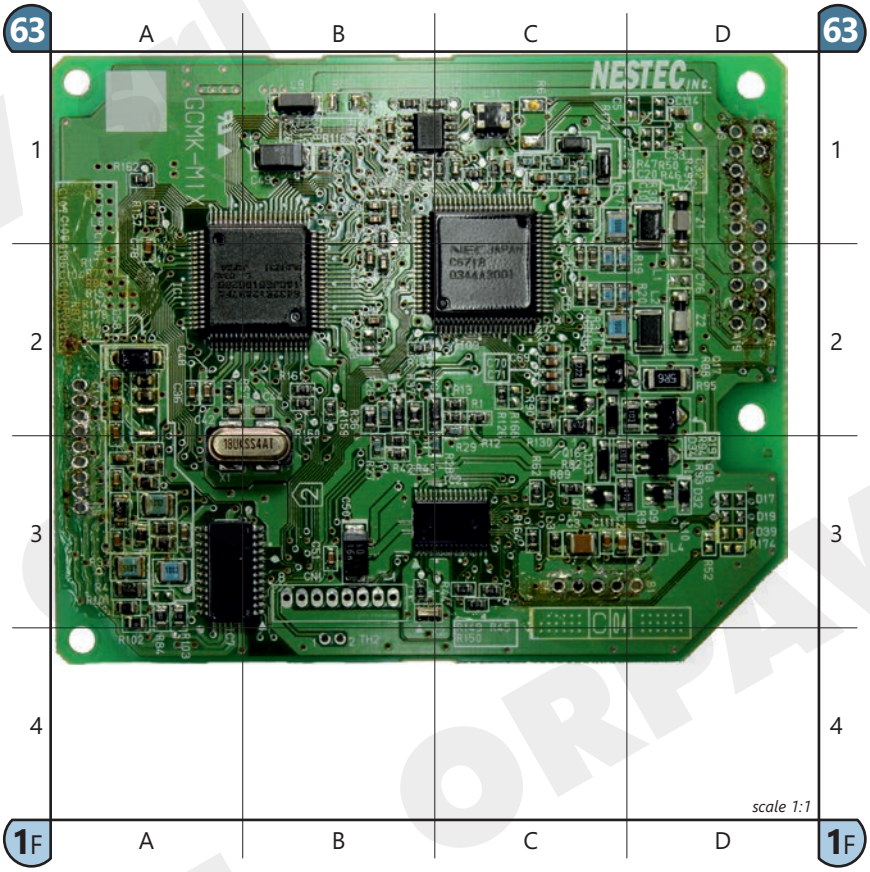
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	B1	W-01022	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	C1	W-01022	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	A3	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C2	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C3	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A3	W-05148	E05 *control chips*
1F	A3	W-05161	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A2	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05171	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	A3	W-05277	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B3	W-05278	E13 Condensatori *Capacitors*

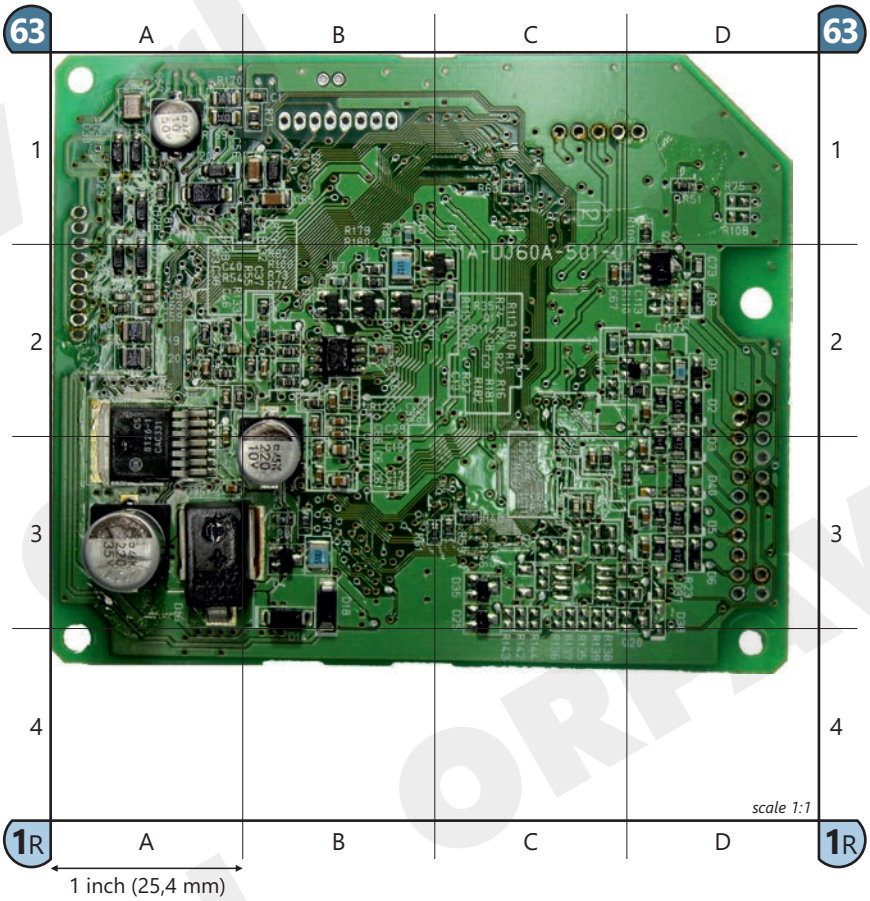
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1R	2A	W-05280	E11 *Voltage regulators*
1R	3A	W-05280	E11 *Voltage regulators*
1R	A1	W-05288	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A1	W-05279	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B1	W-05279	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	C1	W-05279	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	D1	W-05279	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	D2	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	D3	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	D2	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	D3	W-05158	E07 Relé *Relays*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

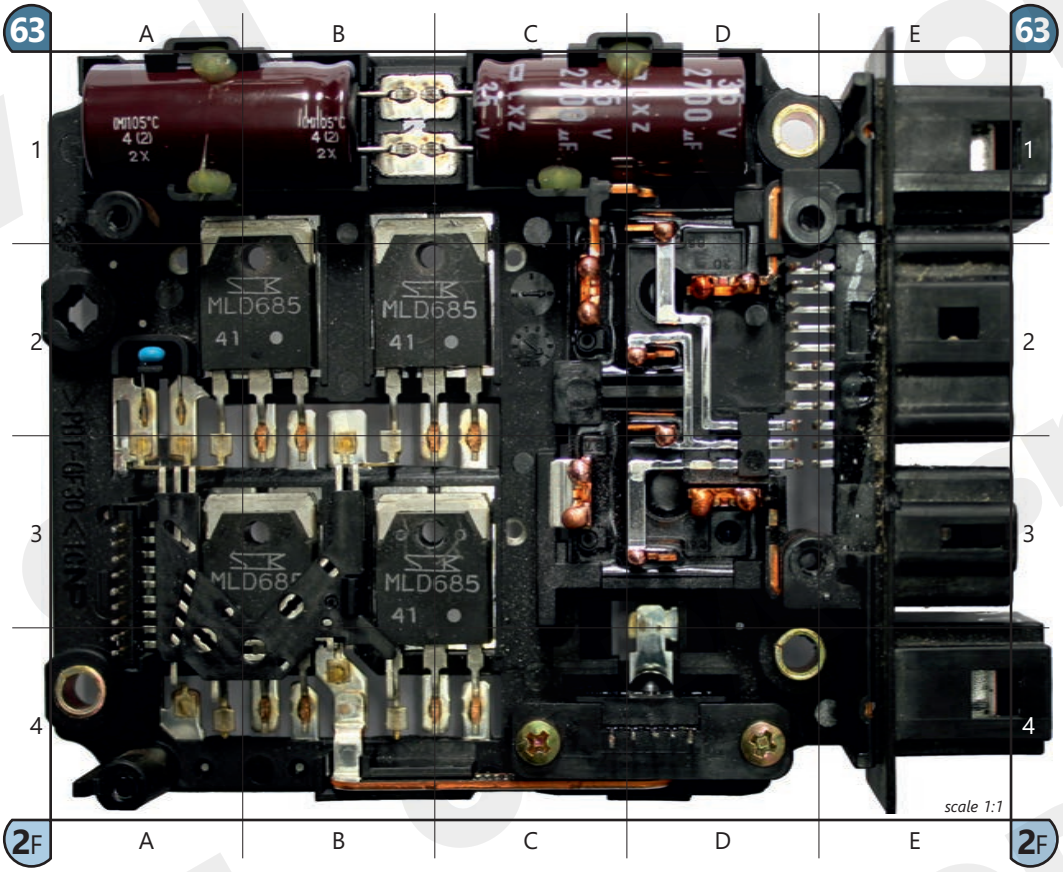


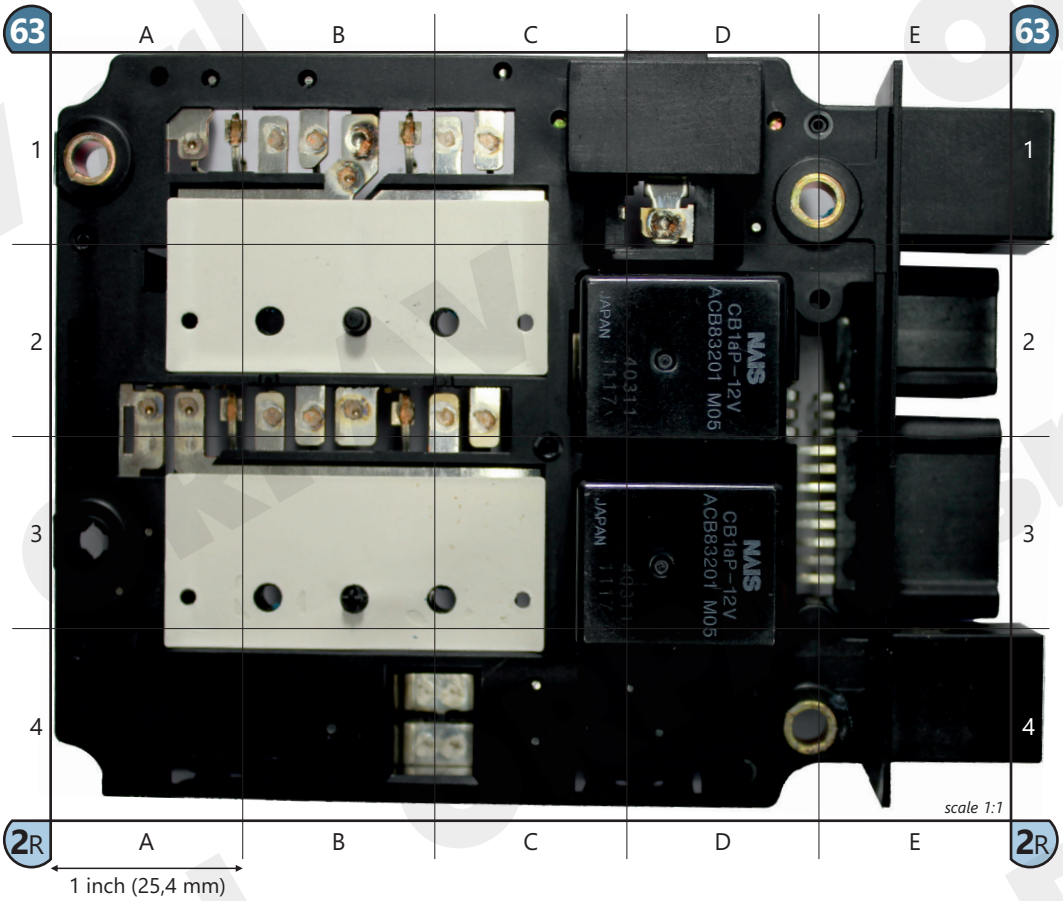


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

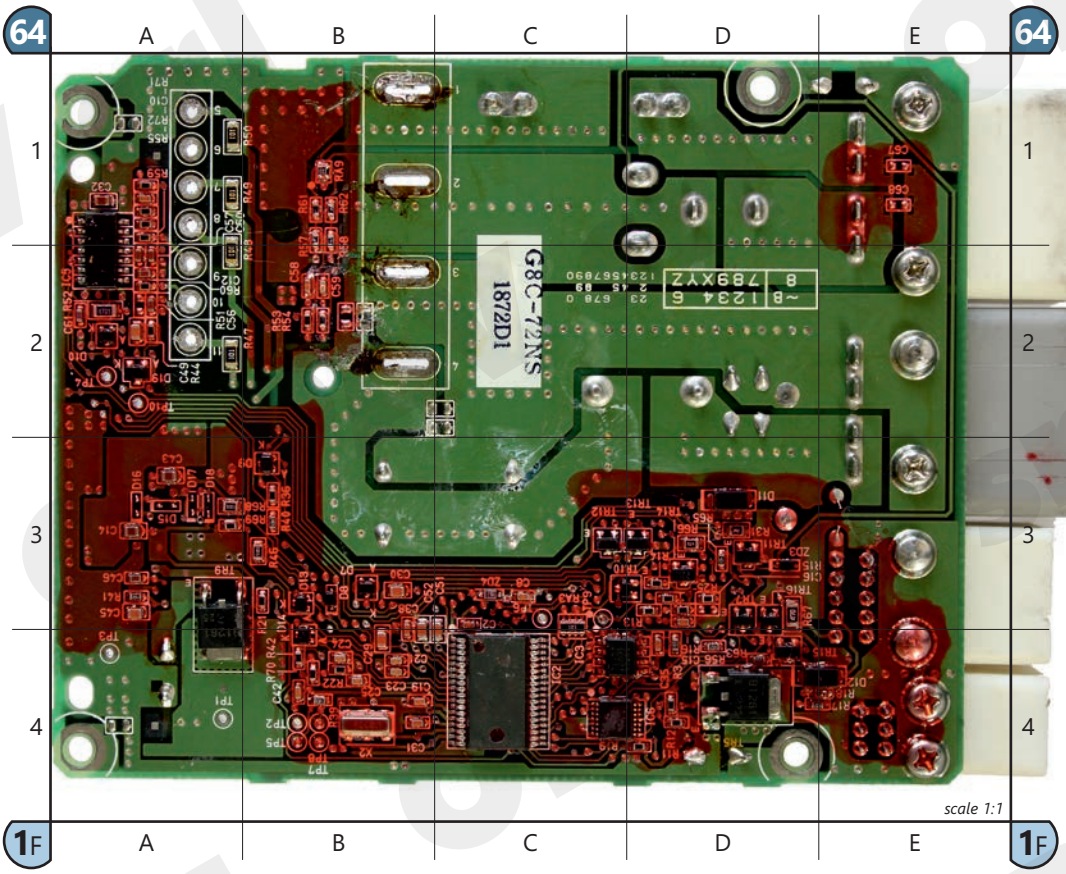
{W-S00**64**}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

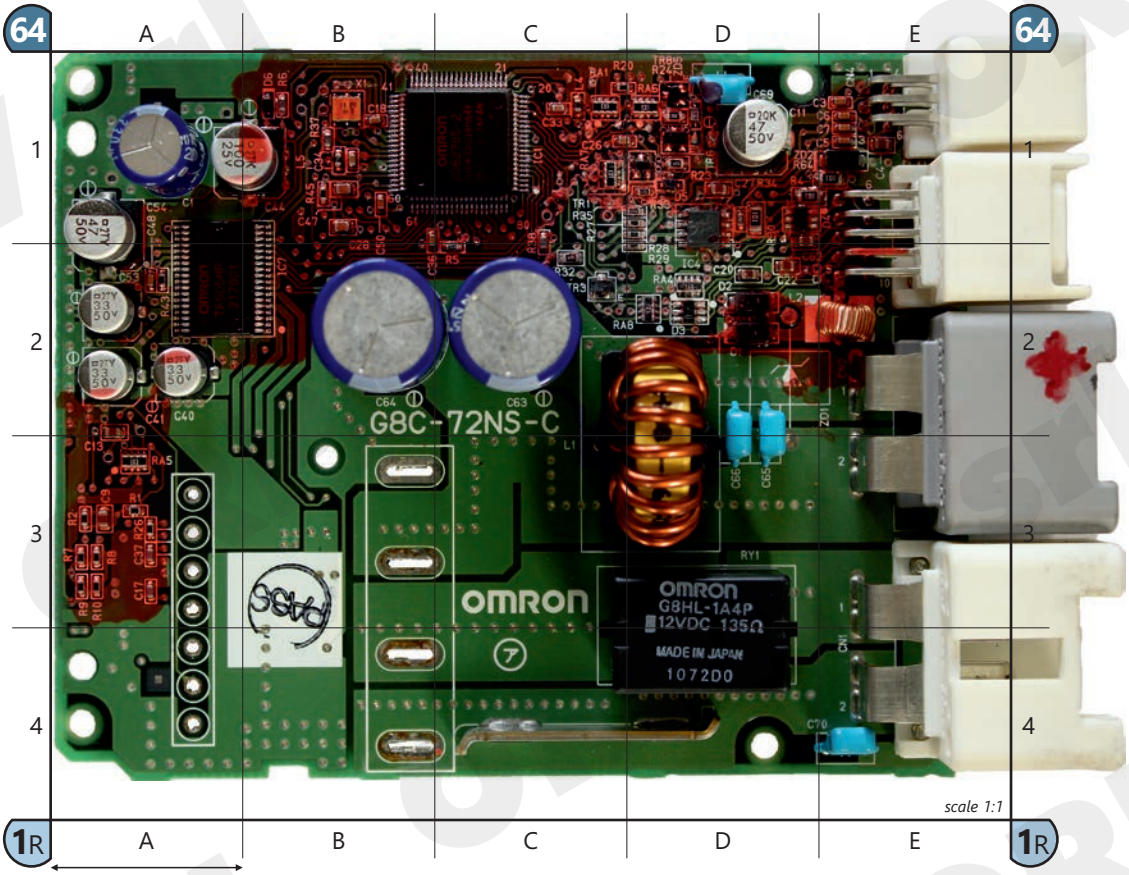
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35019 (28-C)

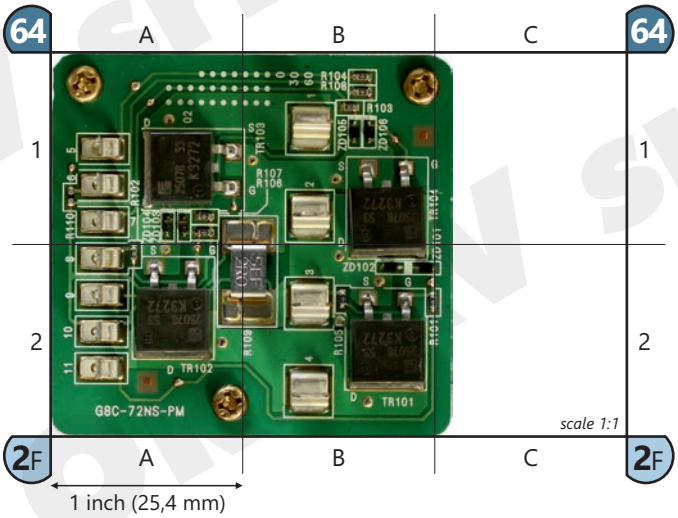
Toyota Corolla E120 2001-2007

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	C4	W-05133	E20 Porte logiche *Logic gates*
1F	C4	W-05174	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	D3	W-01037	E07 Relé *Relays*
1R	D4	W-01037	E07 Relé *Relays*
1R	B2	W-05125	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C2	W-05125	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05283	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	D1	W-05283	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05285	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A2	W-05286	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05287	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B1	W-05287	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A1	W-05284	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A2	W-05284	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B1	W-05284	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B2	W-05284	E03 Mosfet *Mosfets*



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0065}

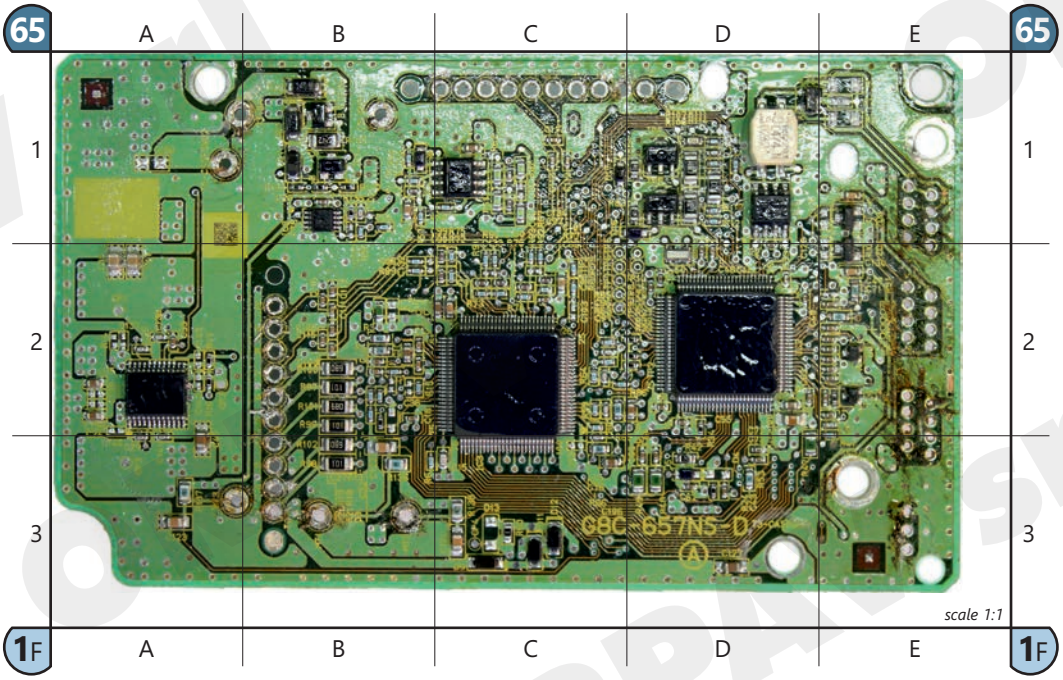
EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

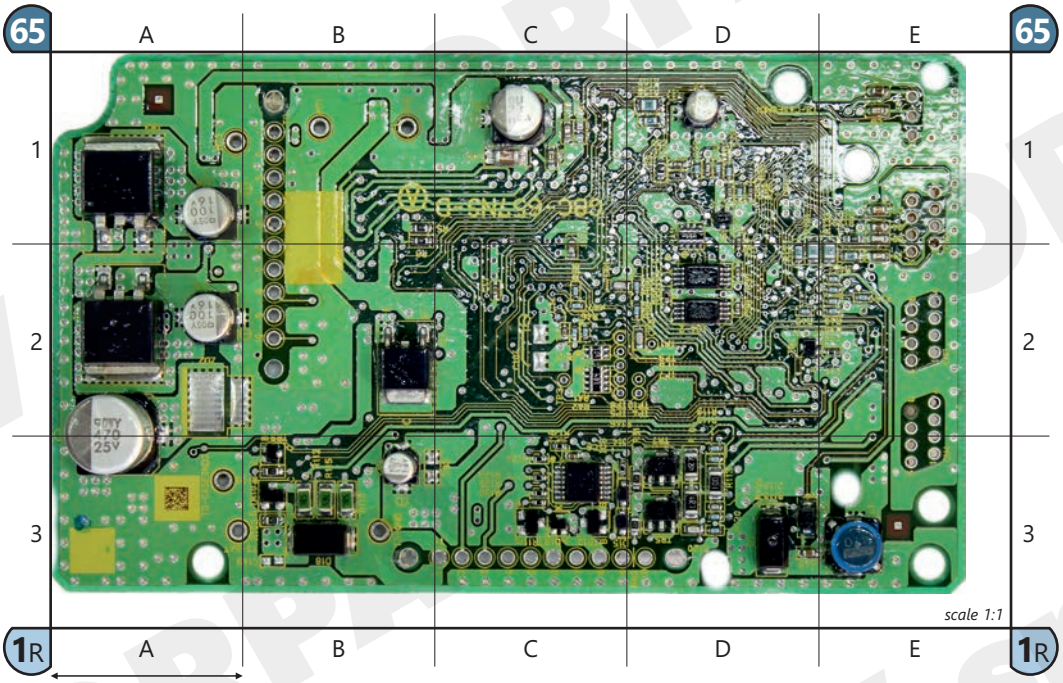
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35028 (48-C)

Nissan Juke 2010-

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	D1	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	D1	W-05256	E21 Induttanze *Inductances*
1F	C1	W-05289	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	B1	W-05290	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	B2	W-05295	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B3	W-05295	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A2	W-05088	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A3	W-05088	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C3	W-05133	E20 Porte logiche *Logic gates*
1R	C1	W-05286	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	D2	W-05291	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	B3	W-05292	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	D1	W-05292	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05293	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A2	W-05293	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A1	W-05080	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A4	W-05080	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B1	W-05080	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B2	W-05080	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B3	W-05080	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B4	W-05080	E03 Mosfet *Mosfets*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



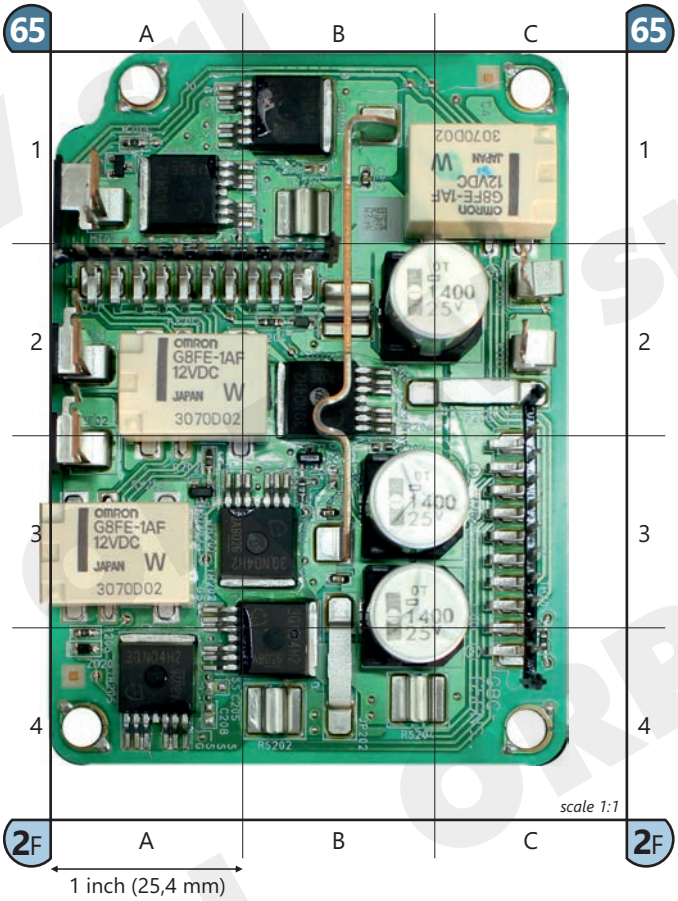


1 inch (25,4 mm)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



{W-S00**66**}

EPS-R
Cremagliera elettrica
Electric rack

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36021 (51-R)

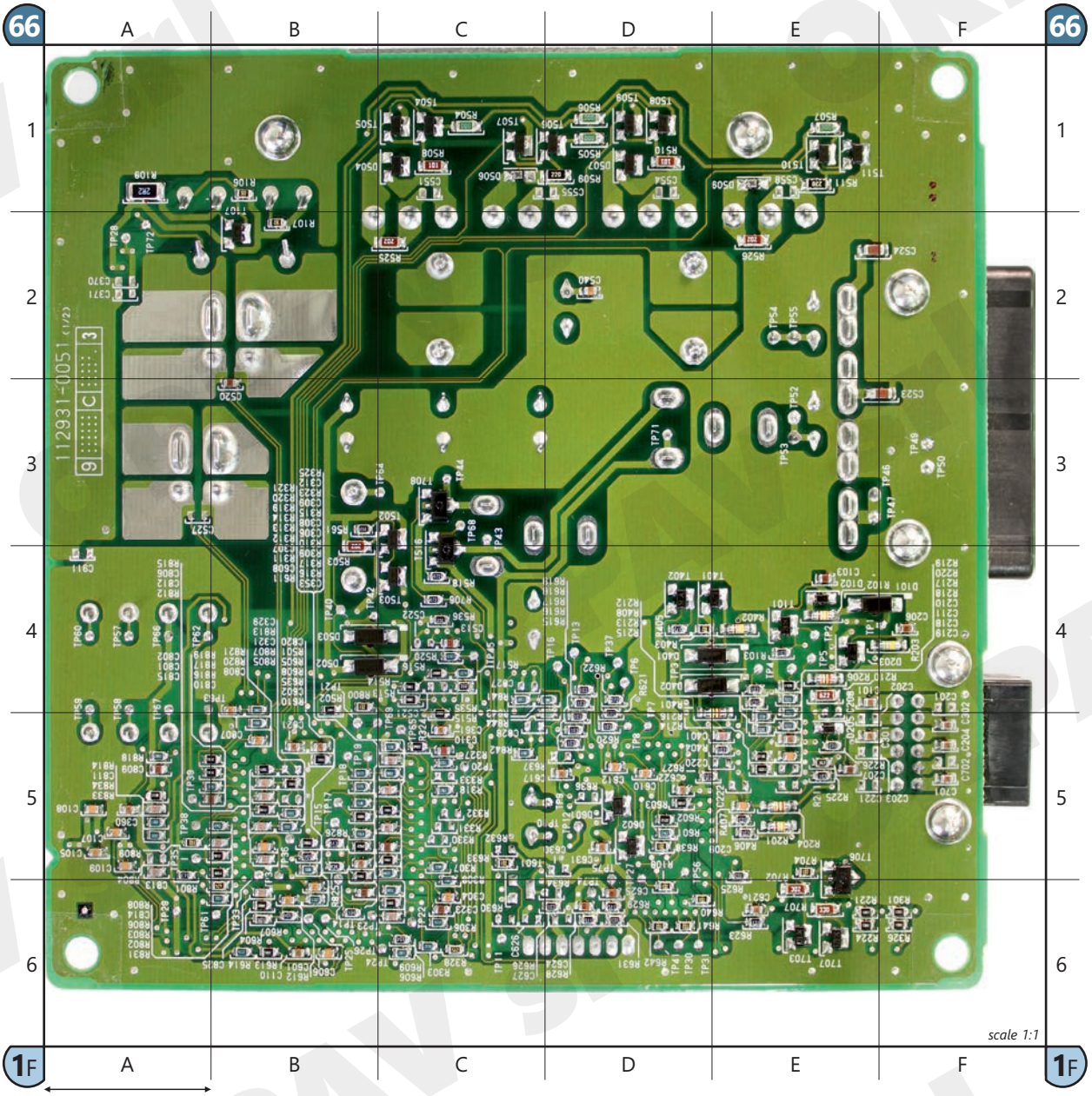
Mazda Demio 2000-2002

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1R	C3	W-01009	E07 Relé *Relays*
1R	D3	W-01009	E07 Relé *Relays*
1R	D4	W-01009	E07 Relé *Relays*
1R	E3	W-05134	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B3	W-05140	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05164	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	E1	W-05171	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	B3	W-05288	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B4	W-05296	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C4	W-05296	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A5	W-05298	E04 Transistor *Transistors*
1R	B5	W-05298	E04 Transistor *Transistors*
IR	E4	W-01009	E07 Relé *Relays*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

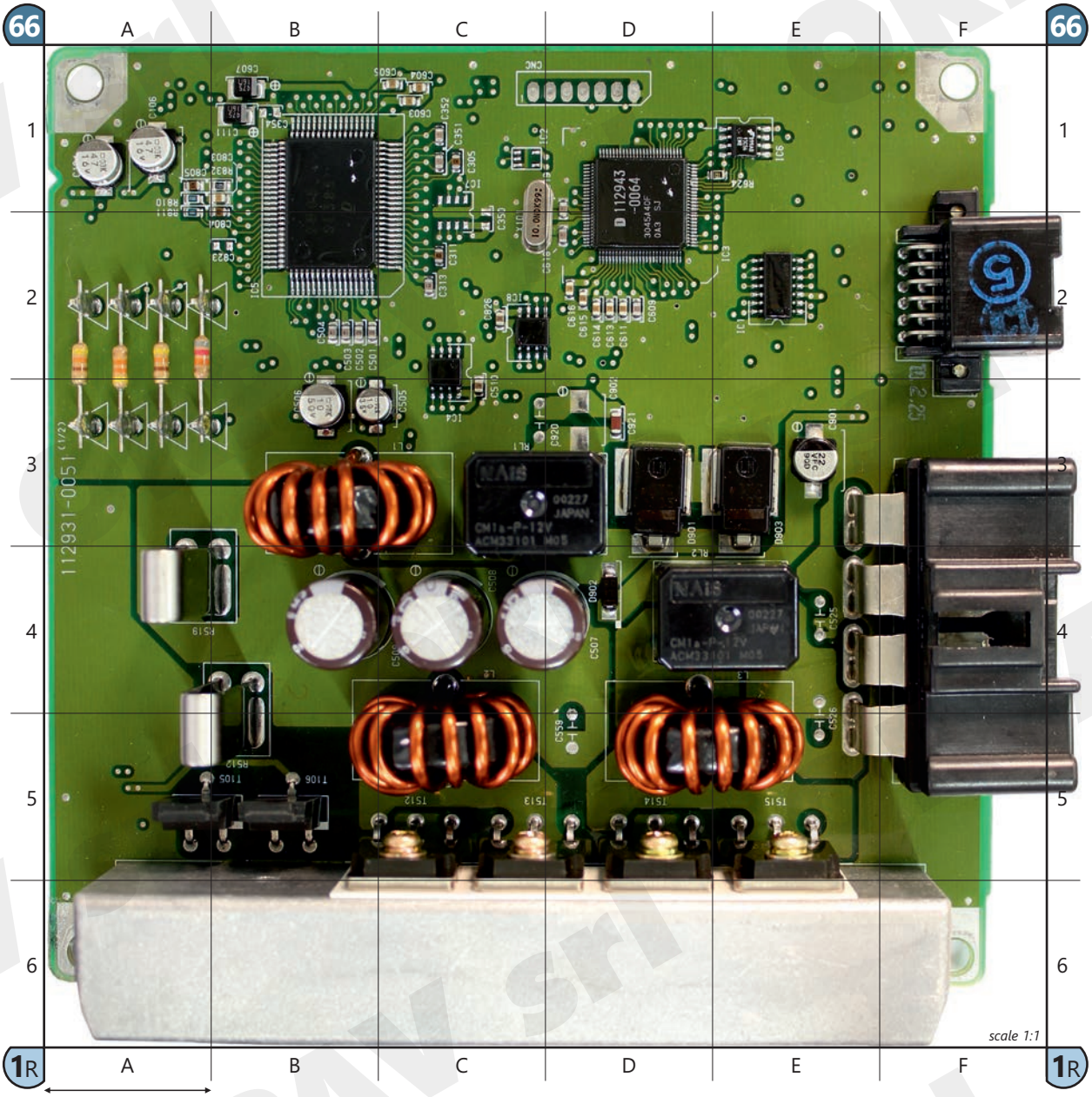
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0067}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35029 (49-C)

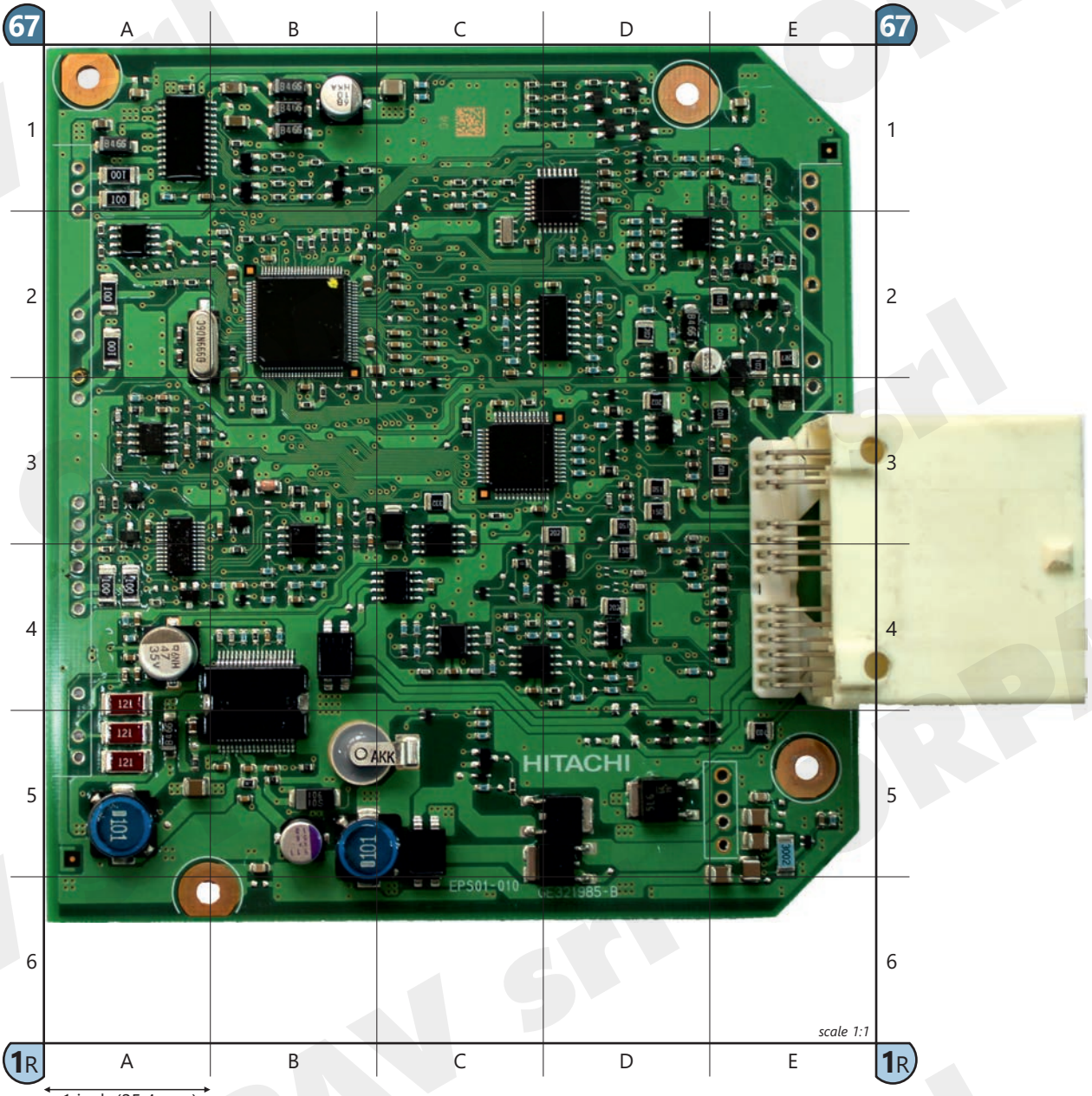
Toyota Rav4 2006-2012

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1R	C4	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	A4	W-05137	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05148	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1R	B3	W-05239	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B4	W-05239	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	C4	W-05239	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B4	W-05274	E21 Induttanze *Inductances*
1R	C5	W-05274	E21 Induttanze *Inductances*
1R	A3	W-05309	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	A2	W-05310	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	D2	W-05312	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	A1	W-05313	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A2	W-05313	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A4	W-05313	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A1	W-05321	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A3	W-05321	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A4	W-05321	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B2	W-05321	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B3	W-05321	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B4	W-05321	E03 Mosfet *Mosfets*
3R	A1	W-05238	E07 Relé *Relays*
3R	B1	W-05238	E07 Relé *Relays*
3R	B3	W-05238	E07 Relé *Relays*
3R	C2	W-05238	E07 Relé *Relays*
3R	C3	W-05238	E07 Relé *Relays*
3R	C4	W-05285	E13 Condensatori *Capacitors*
3R	C5	W-05285	E13 Condensatori *Capacitors*
3R	A4	W-05308	E13 Condensatori *Capacitors*
3R	A5	W-05308	E13 Condensatori *Capacitors*
3R	B4	W-05308	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

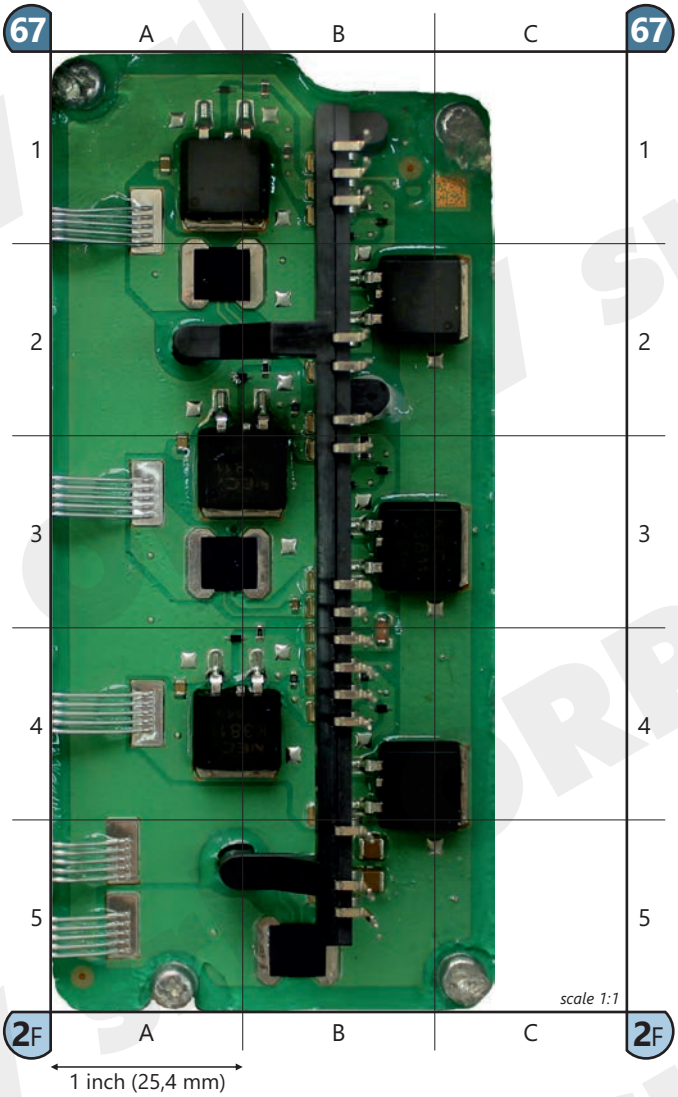
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

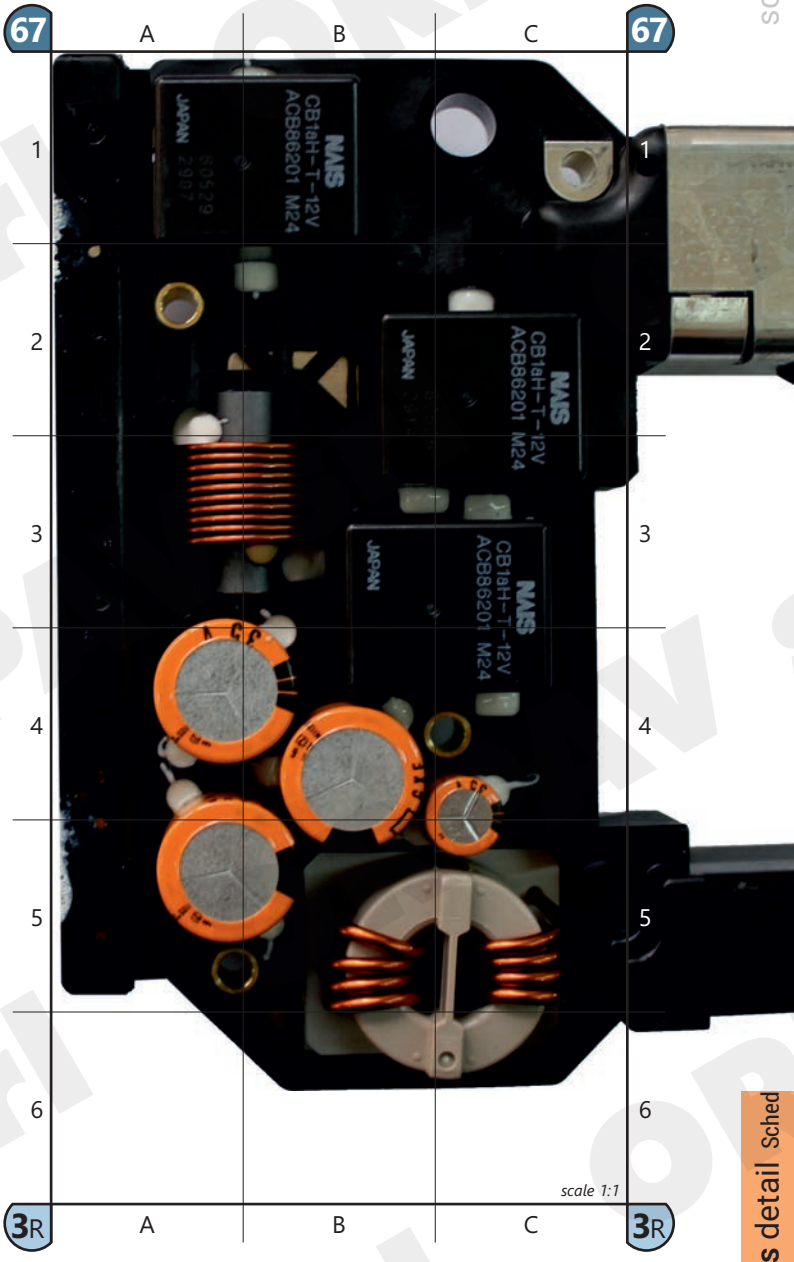


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S0068}

EPS-R

Cremagliera elettrica
Electric rack

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36018 (43-R)

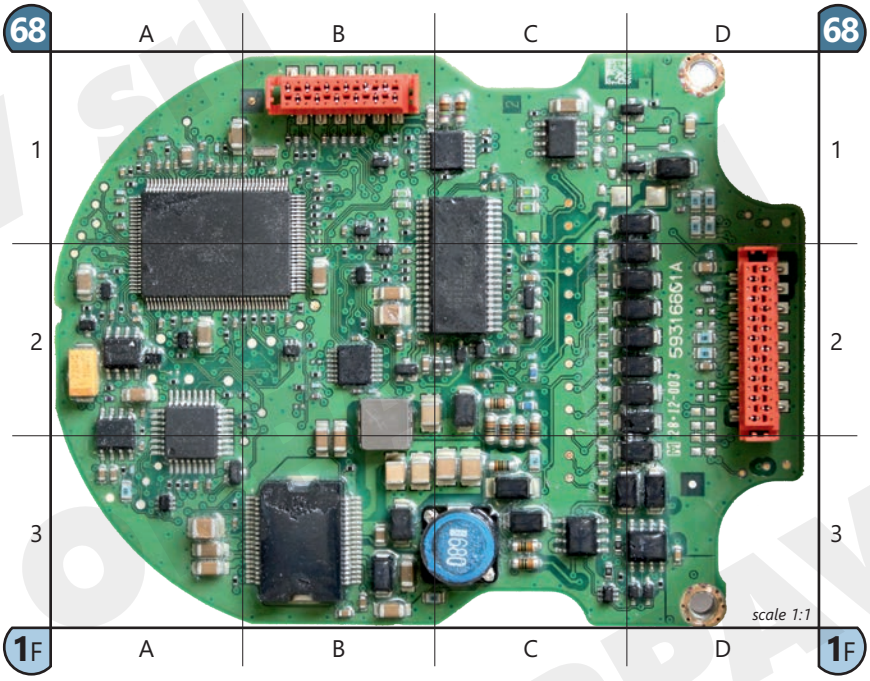
Ford C-Max 2011-
Ford Escape MK3 2012-
Ford Focus MK3 2011-
Ford Kuga 2012-
Ford Transit 2013-
Volvo V40 2012-

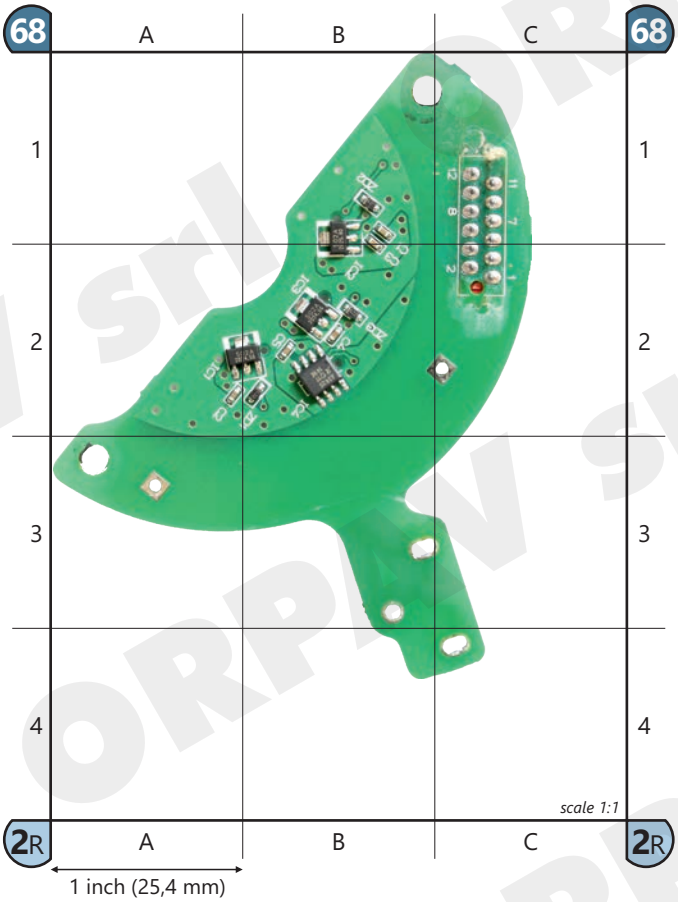
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	C1	W-01015	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	C2	W-05061	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C3	W-05061	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C1	W-05070	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C3	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B1	W-05074	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A3	W-05086	E12 Resistenze *Resistors*
1F	D2	W-05086	E12 Resistenze *Resistors*
1F	D1	W-05098	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B2	W-05167	E20 Porte logiche *Logic gates*
1F	C1	W-05167	E20 Porte logiche *Logic gates*
1F	C1	W-05180	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	C2	W-05180	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	C1	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C2	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A2	W-05315	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	A3	W-05315	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	A2	W-05320	E08 EEPROM *EEPROM*
1F	B3	W-05323	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	A2	W-05348	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A2	W-01006	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	B1	W-01006	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	B2	W-01006	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	B2	W-01014	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
3F	A1	W-05116	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	B2	W-05317	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	B3	W-05317	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	A1	W-05319	E13 Condensatori *Capacitors*

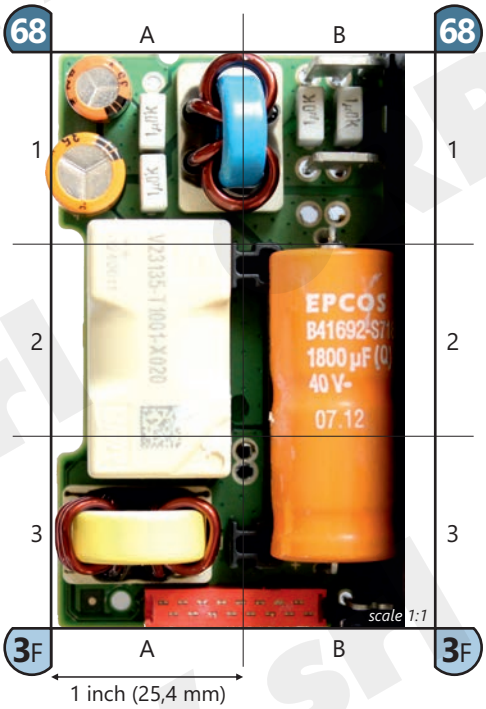
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS







Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0069}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35026 (46-C)

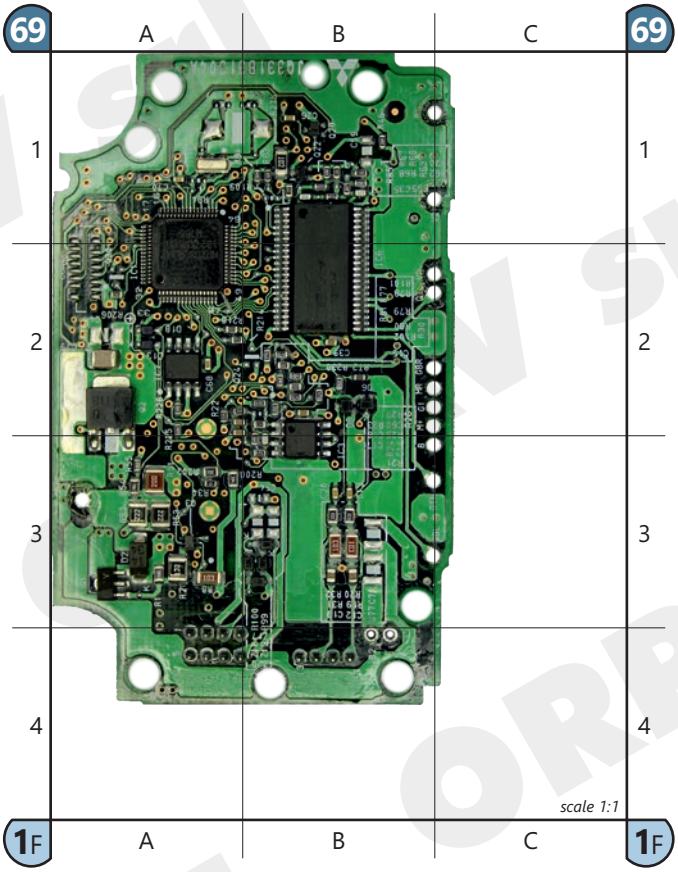
Nissan Livina 2013-
Nissan Micra K13 2010-2017
Nissan Note E12 2013-
Nissan Versa 2013-
Renault Pulse 2010-2017

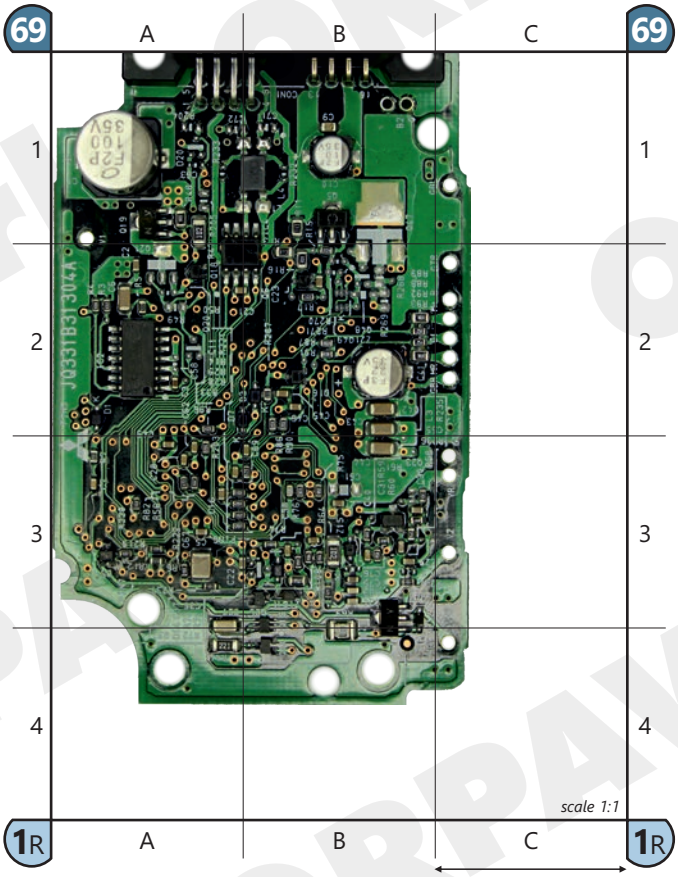
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A3	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	A2	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	A2	W-05131	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	A2	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	B2	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	A1	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	B1	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	B3	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	B2	W-05134	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B1	W-05140	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05165	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A3	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	A4	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	B3	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	B4	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	A3	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	A4	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	B3	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	B4	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	A3	W-05271	E07 Relé *Relays*
2R	A4	W-05271	E07 Relé *Relays*
2R	B3	W-05271	E07 Relé *Relays*
2R	B4	W-05271	E07 Relé *Relays*
2R	B1	W-05308	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B2	W-05308	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	A1	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B2	W-05257	E13 Condensatori *Capacitors*

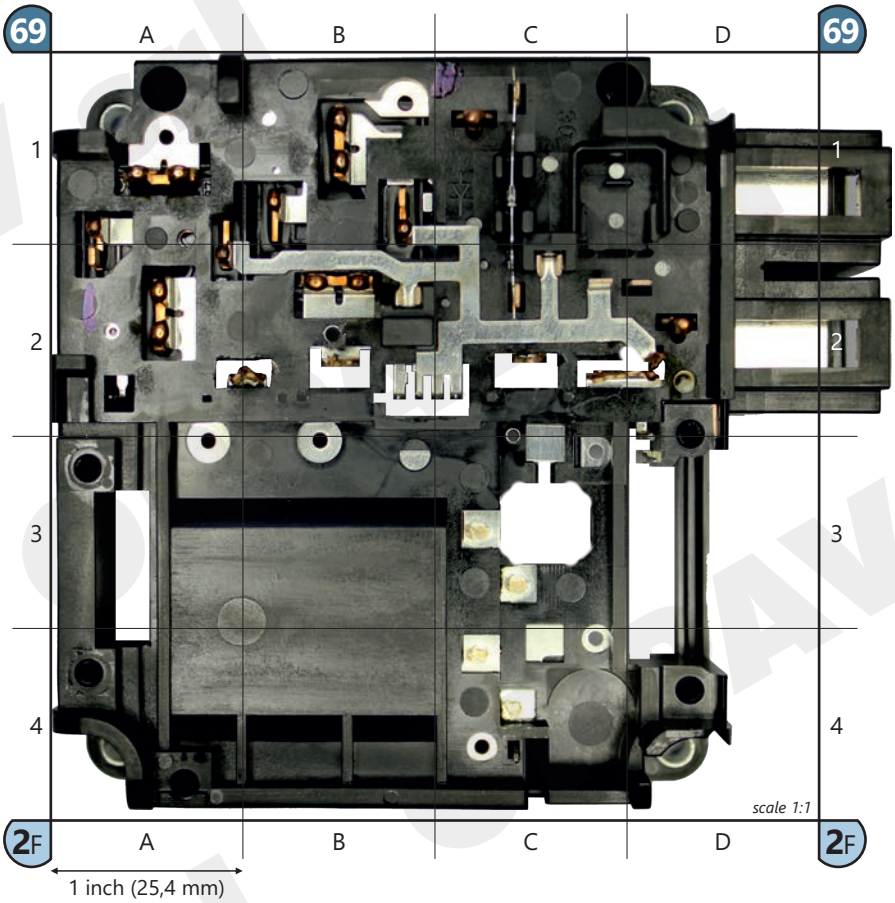
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



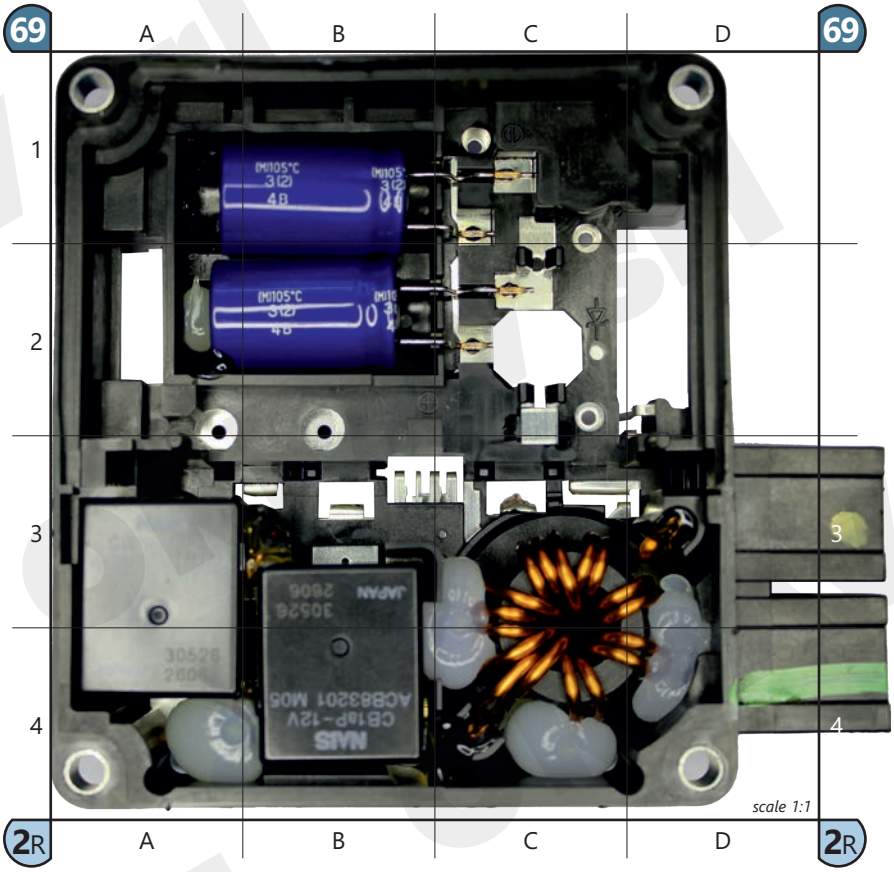


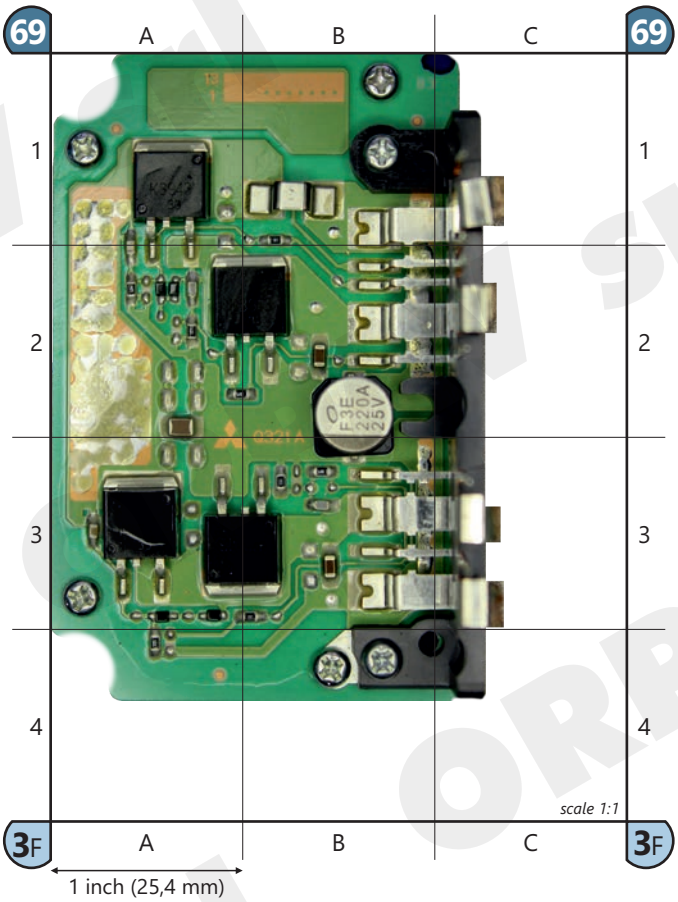


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0070}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35028 (48-C)

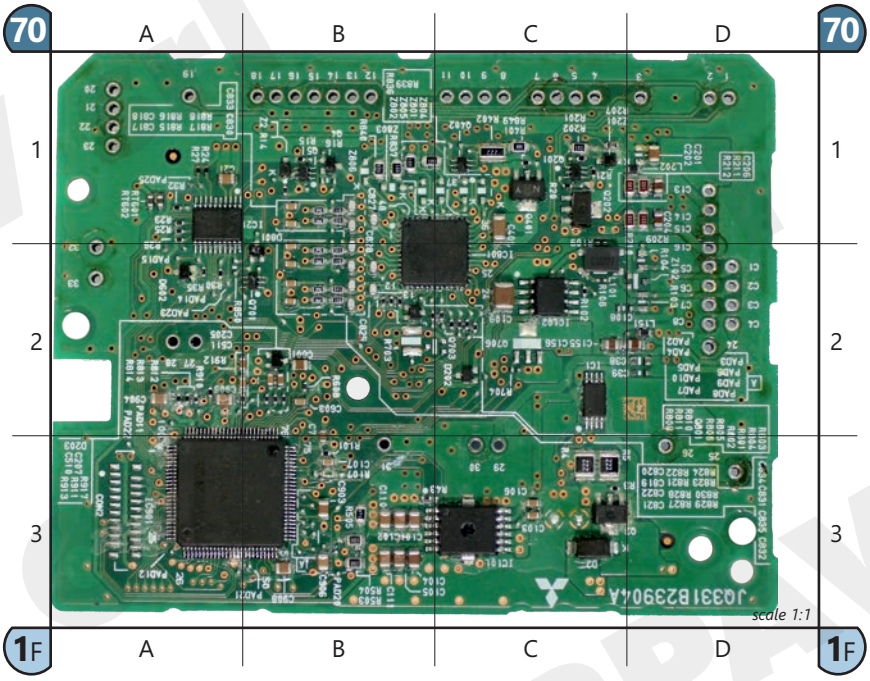
Renault Captur 2013-
Renault Clio IV 2012-
Renault Samsung QM3 2013-
Renault Zoe 2012-

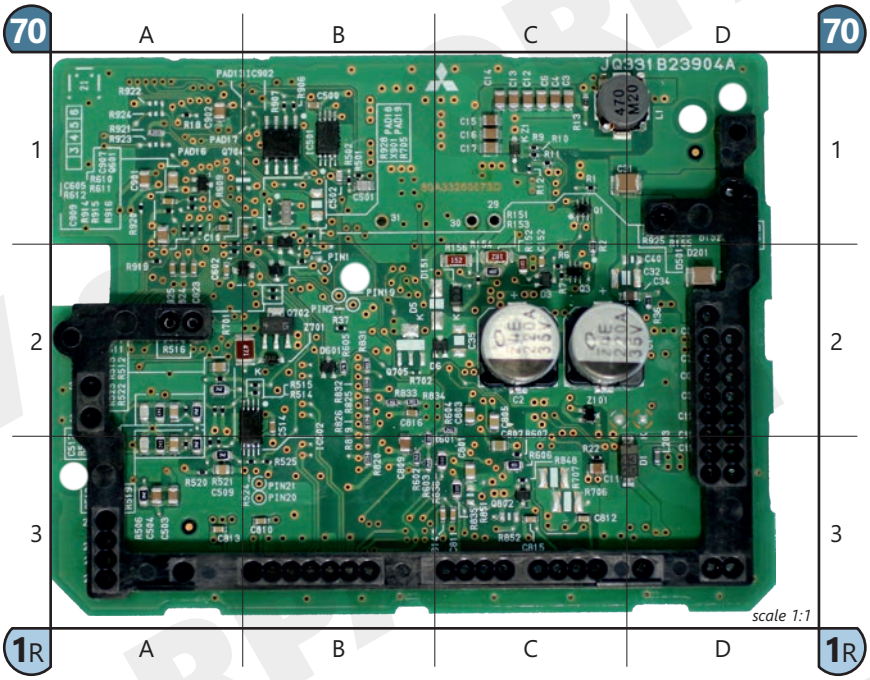
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
!F	B2	W-05350	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C2	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	B1	W-05063	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	B2	W-05063	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	C1	W-05063	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	C2	W-05063	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	C1	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	B1	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C2	W-05231	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1F	B1	W-05349	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B2	W-05349	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B1	W-05350	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C3	W-05356	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1R	B1	W-05097	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	B2	W-05109	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	C3	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B1	W-05228	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	C2	W-05277	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B2	W-05341	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05341	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-05225	E07 Relé *Relays*
2R	A2	W-05225	E07 Relé *Relays*
2R	B1	W-05225	E07 Relé *Relays*
2R	B2	W-05225	E07 Relé *Relays*
3F	B1	W-05330	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B2	W-05330	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B3	W-05330	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B4	W-05330	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A1	W-05333	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	A2	W-05333	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	A3	W-05333	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S00**71**}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35001 (1-C)

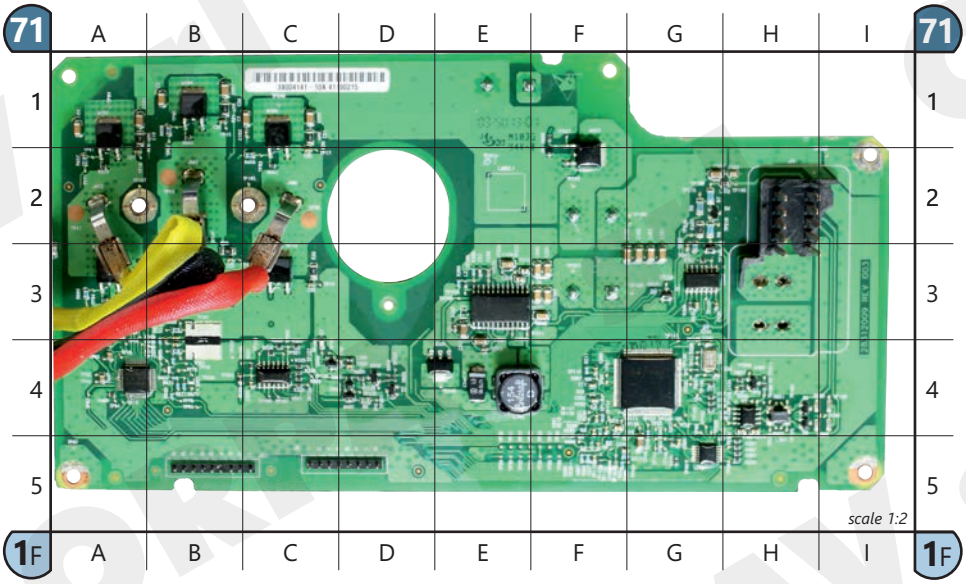
Opel Adam 2013-

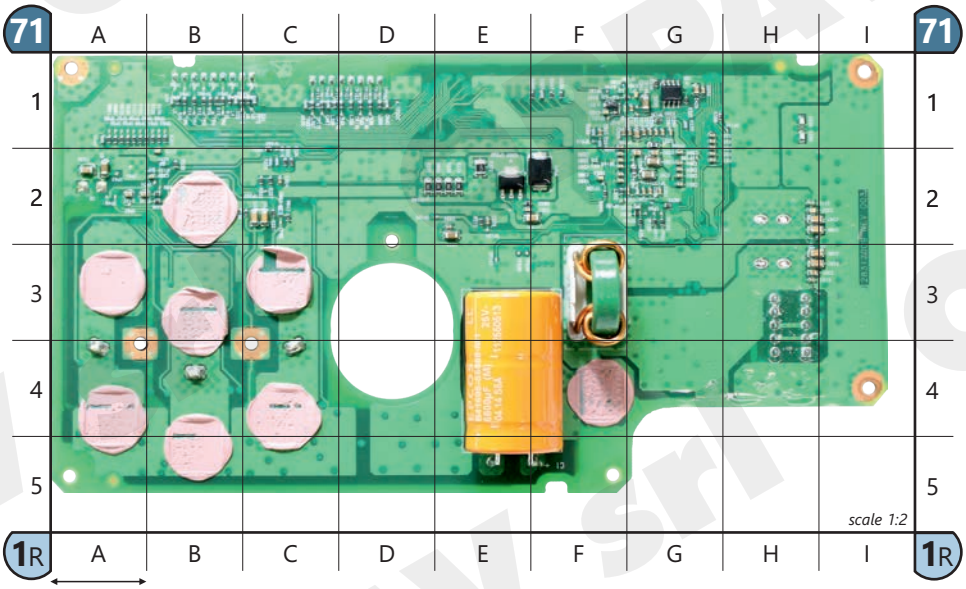
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	H4	W-01015	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	C4	W-05118	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1F	G3	W-05121	E20 Porte logiche *Logic gates*
1F	E3	W-05204	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	A4	W-05340	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	A1	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A3	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B1	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B2	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C1	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C3	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	A1	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1R	E3	W-05166	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	E4	W-05166	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05173	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B1	W-05173	E12 Resistenze *Resistors*
1R	G1	W-05276	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	B1	W-05314	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B1	W-05325	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B1	W-05345	E21 Induttanze *Inductances*
1R	C1	W-05345	E21 Induttanze *Inductances*
1R	D1	W-05345	E21 Induttanze *Inductances*
1R	A1	W-05355	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B1	W-05355	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C1	W-05355	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	D1	W-05355	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A1	W-01014	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A1	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A2	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

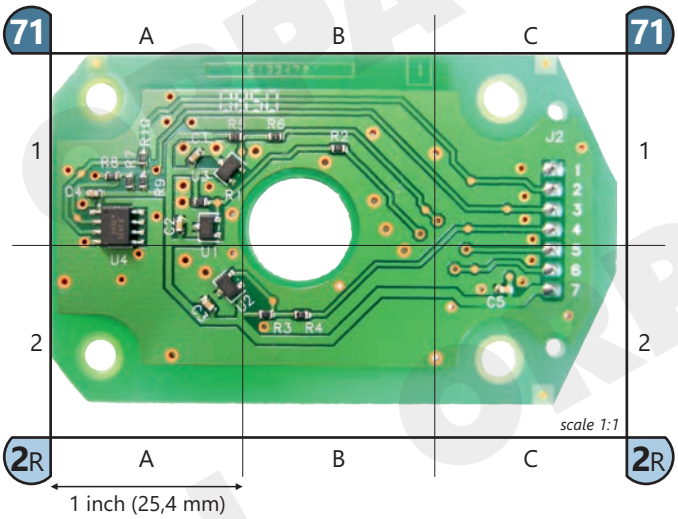
Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





1 inch (25,4 mm)
in dimensioni reali
in actual dimensions



1 inch (25,4 mm)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

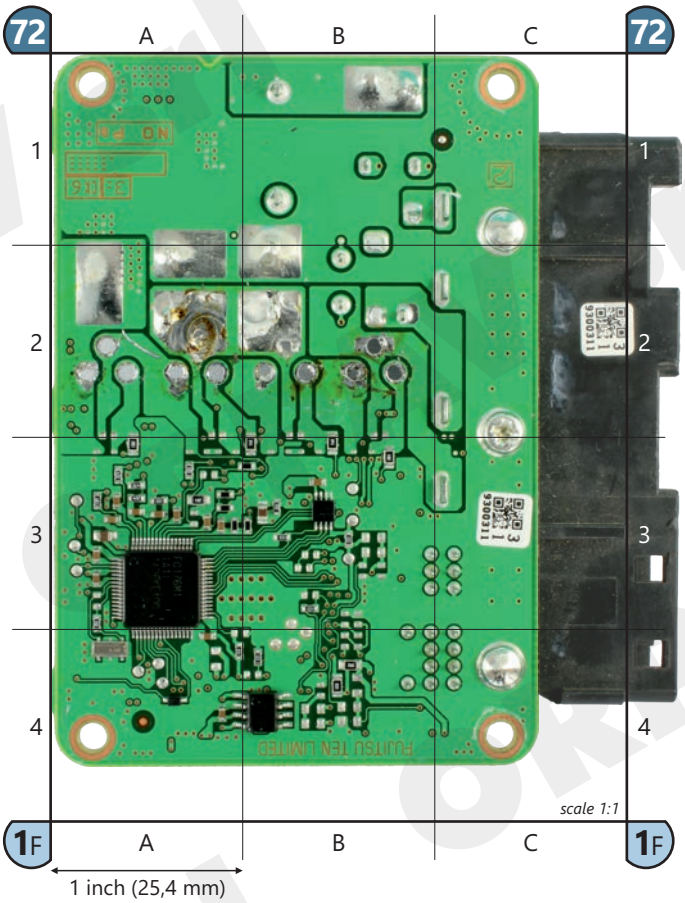
{W-S00**72**}

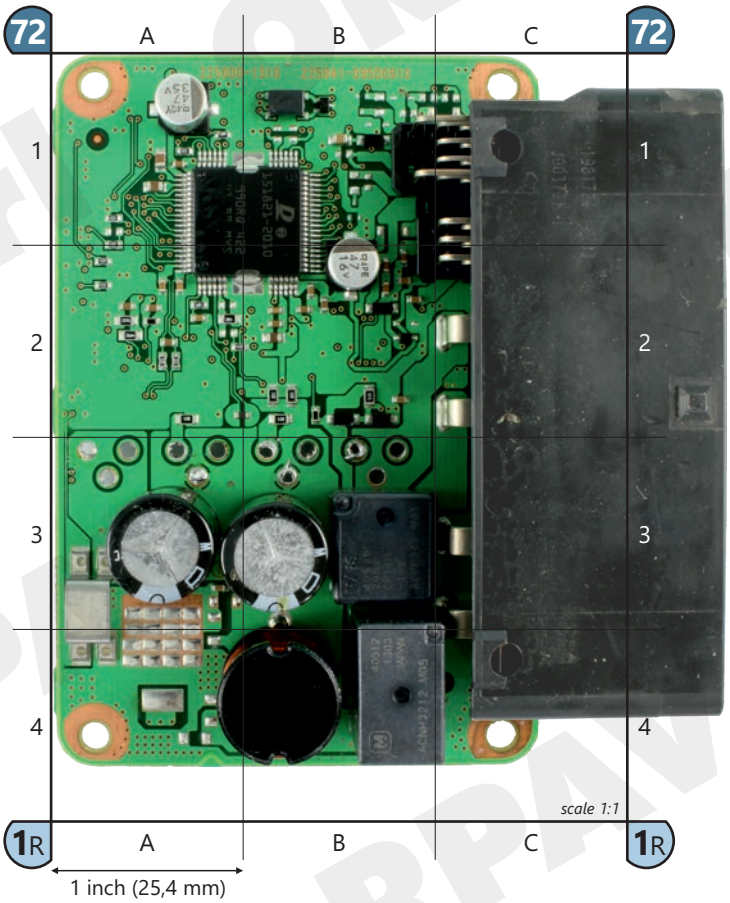
EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35032 (54-C)

Citroën C1 2014-
Peugeot 108 2014-
Toyota Aygo 2014-

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
		W-05240	E03 Mosfet *Mosfets*
1R	B2	W-05164	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B3	W-05343	E07 Relé *Relays*
1R	B4	W-05344	E07 Relé *Relays*
1R	A3	W-05346	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B3	W-05346	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05353	E13 Condensatori *Capacitors*





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S00**73**}

EPS-R

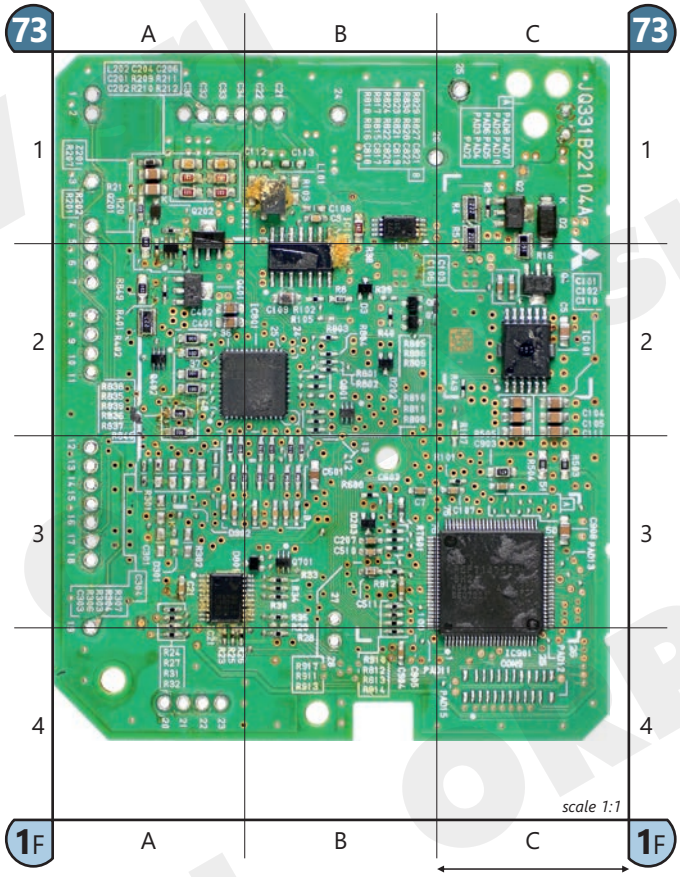
Cremagliera elettrica
Electric rack

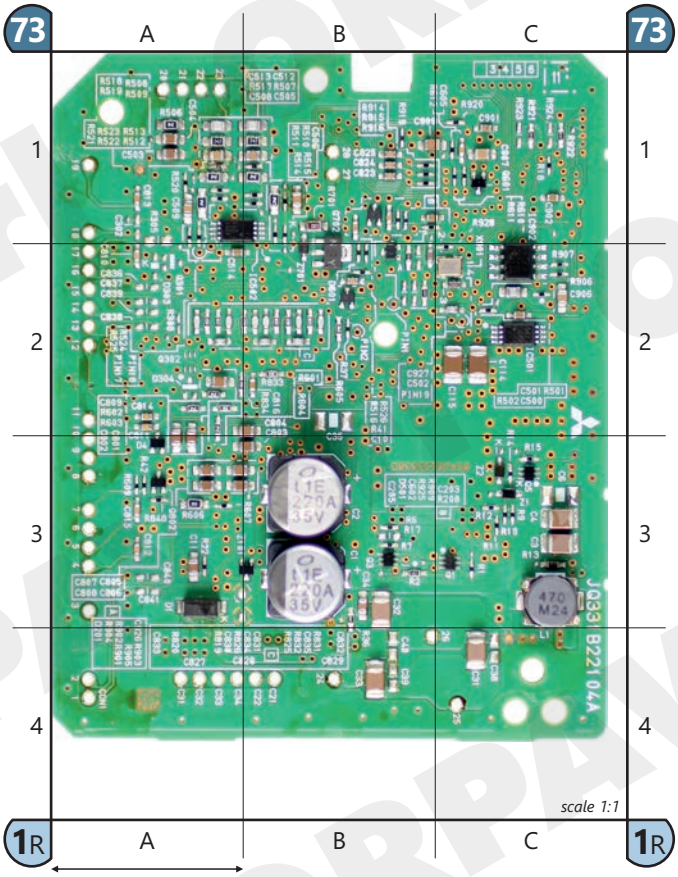
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36042 (84-R)

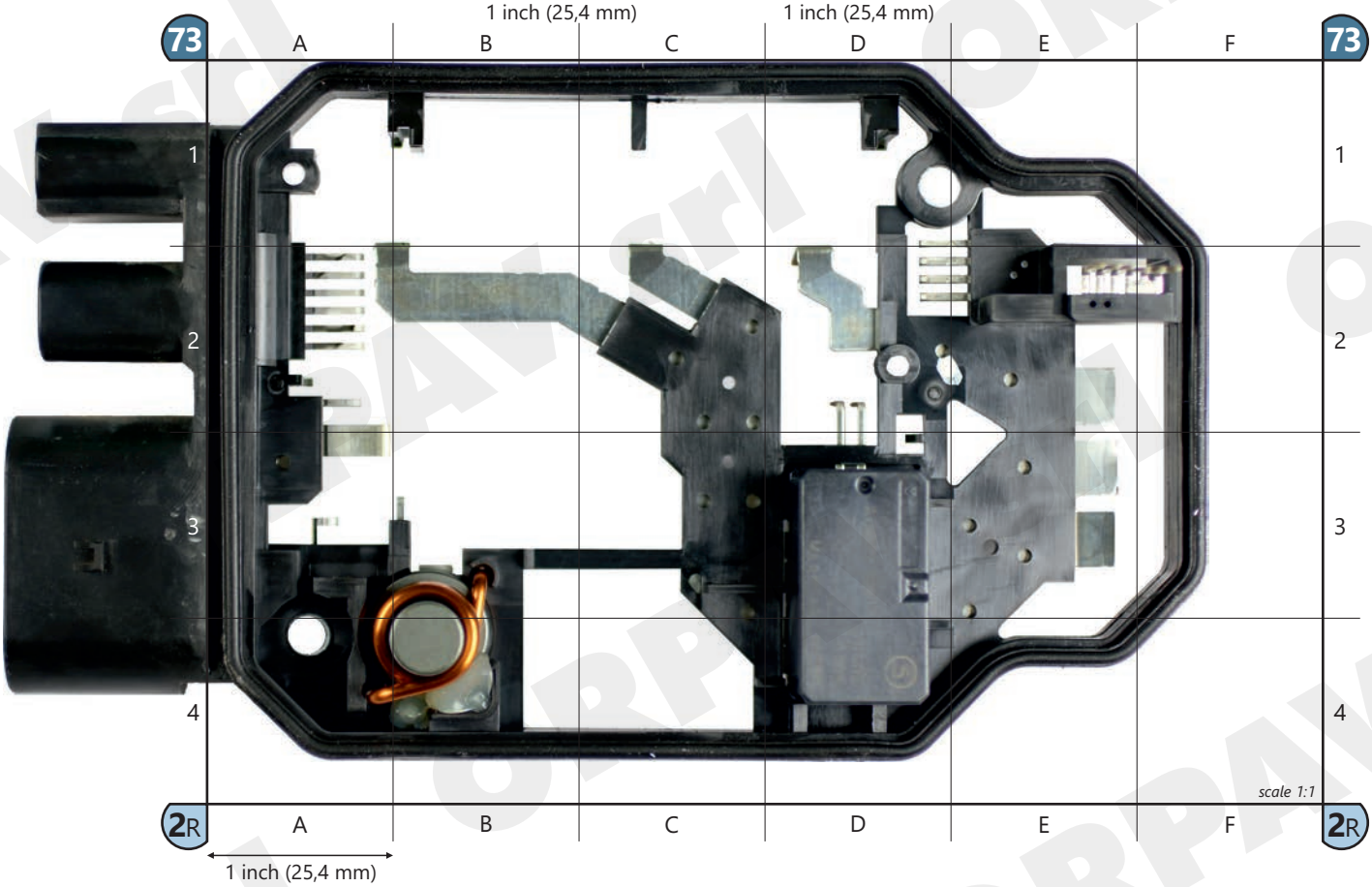
Mercedes Classe A W176 2012-
Mercedes Classe B W246 2011-

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A1	W-05063	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	B1	W-05063	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	A1	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	A2	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	C1	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	C2	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	A2	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A3	W-05349	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B3	W-05349	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A3	W-05350	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B3	W-05350	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B2	W-05352	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	C2	W-05356	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	C3	W-05361	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	A3	W-05362	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B3	W-05362	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B1	W-05363	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1R	C2	W-05097	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	B2	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	C2	W-05228	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B3	W-05277	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A3	W-05334	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B3	W-05334	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A2	W-05341	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05341	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A1	W-05357	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B1	W-05357	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05358	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B1	W-05358	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A2	W-05359	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B2	W-05359	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A2	W-05360	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B2	W-05360	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A2	W-05361	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05364	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
2R	D3	W-05225	E07 Relé *Relays*
2R	D4	W-05225	E07 Relé *Relays*
3F	A1	W-05080	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A2	W-05080	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A3	W-05080	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B1	W-05080	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B3	W-05080	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B4	W-05080	E03 Mosfet *Mosfets*
3R	C2	W-05333	E13 Condensatori *Capacitors*
3R	C3	W-05333	E13 Condensatori *Capacitors*
3R	C4	W-05333	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



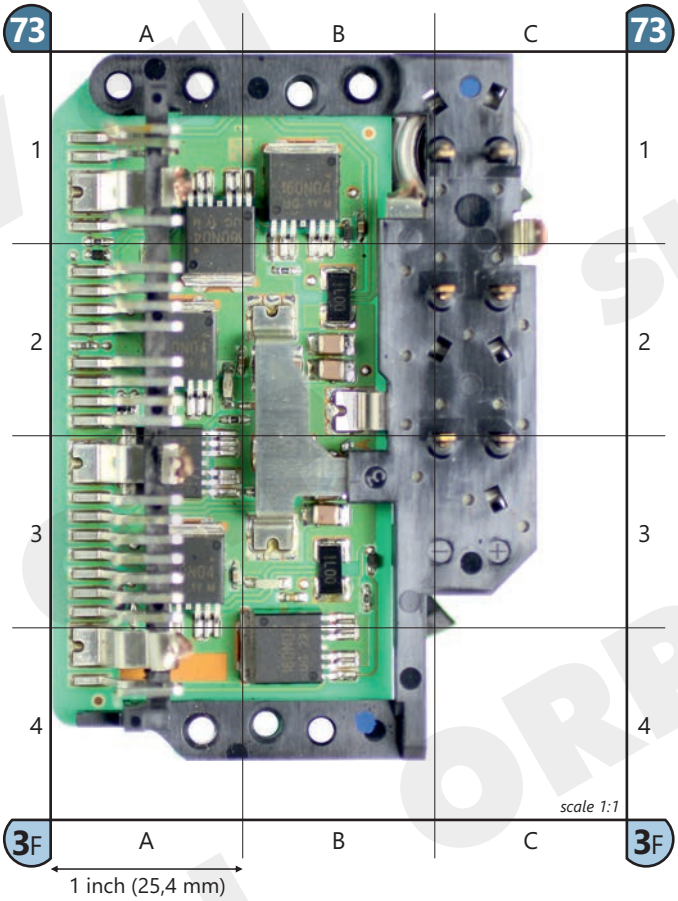


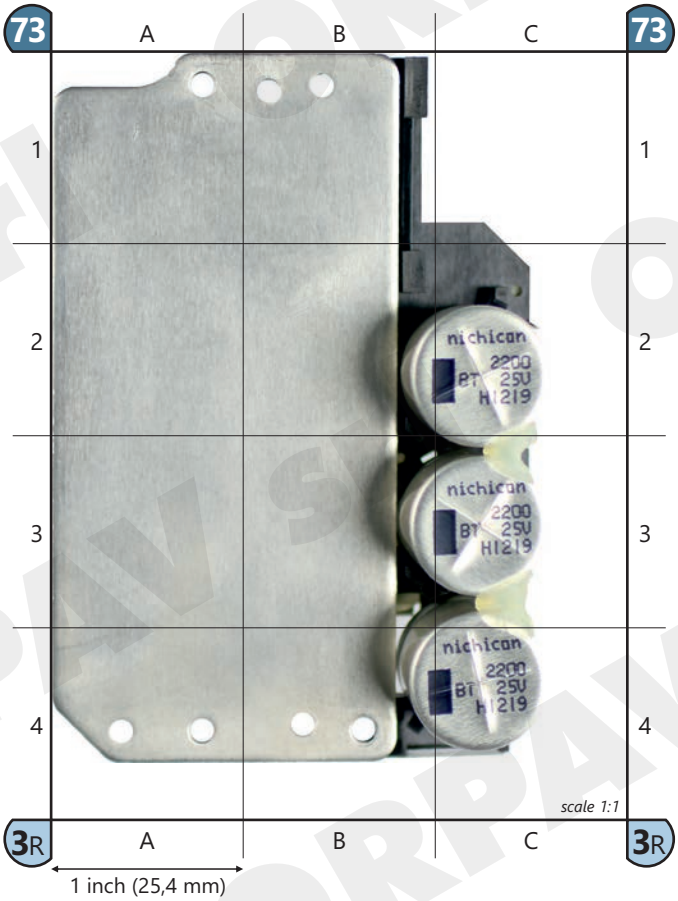


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S0074}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35031 (52-C)

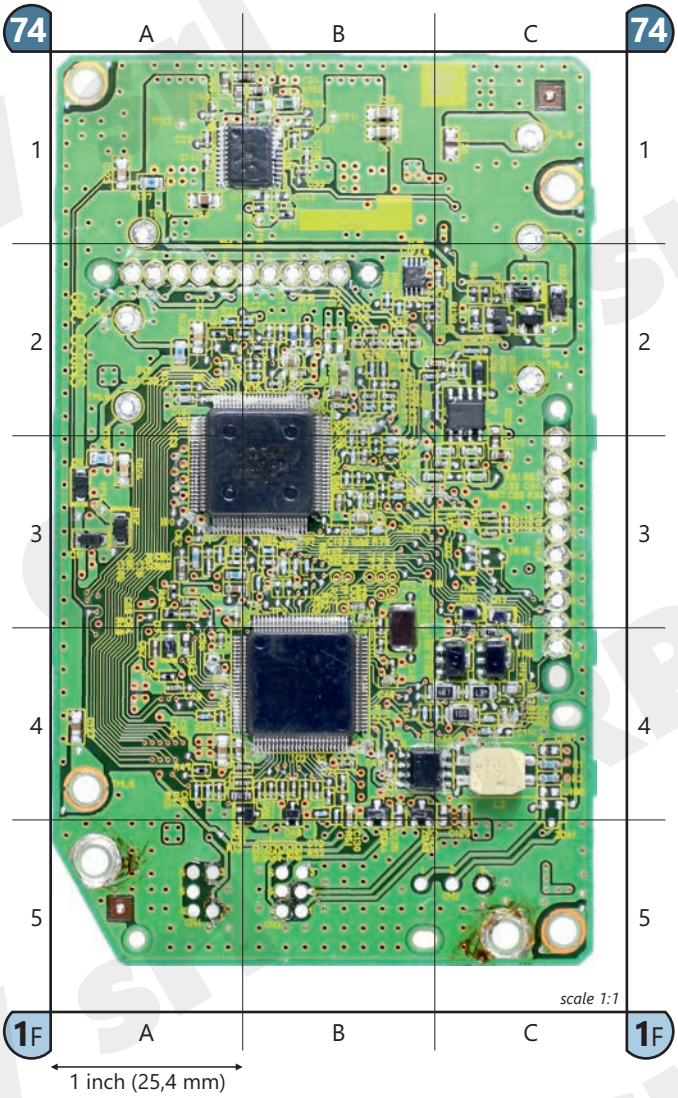
Seat Mii NSK 2011-
Skoda CitiGo NSK 2012-
VW Up NSK 2012-

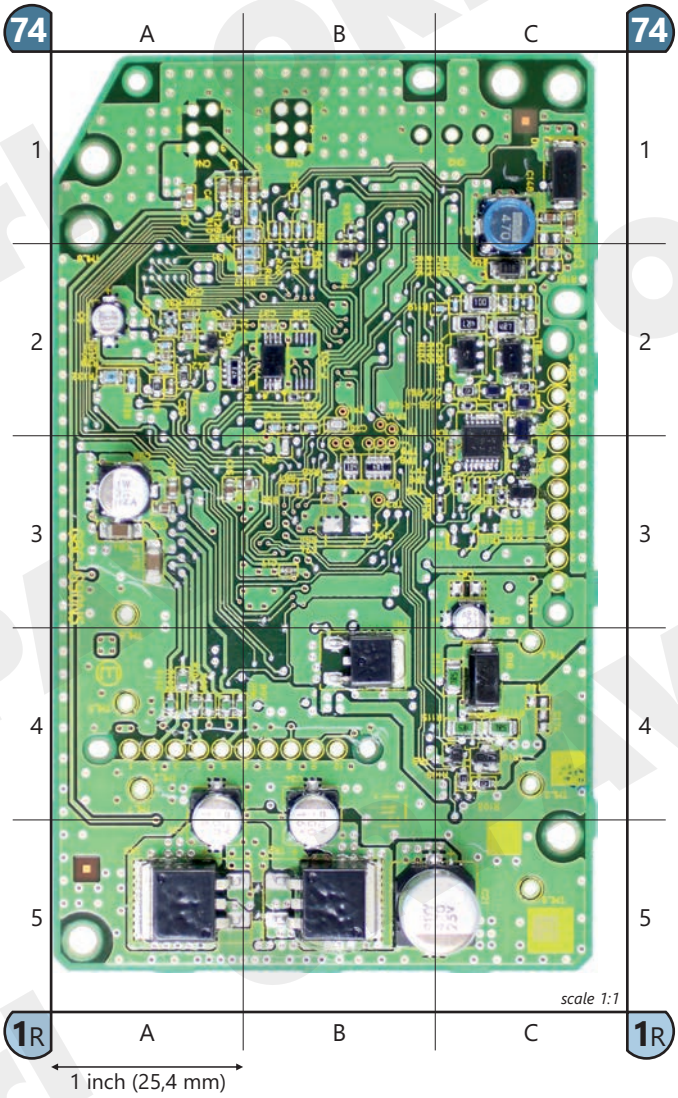
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	B4	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	C4	W-05256	E21 Induttanze *Inductances*
1F	C2	W-05289	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	C4	W-05366	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B5	W-05088	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C5	W-05088	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C2	W-05133	E20 Porte logiche *Logic gates*
1R	C3	W-05133	E20 Porte logiche *Logic gates*
1R	A3	W-05286	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B2	W-05291	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	A2	W-05292	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	C3	W-05292	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A4	W-05293	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A5	W-05293	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B4	W-05293	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B5	W-05293	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A4	W-05367	E12 Resistenze *Resistors*
1R	A4	W-05399	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C4	W-05354	E19 Sensori di temperatura *Temperature sensors*
2F	A1	W-05386	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A4	W-05386	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A5	W-05386	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B1	W-05386	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B2	W-05386	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B3	W-05386	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A1	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
3F	A1	W-05373	E12 Resistenze *Resistors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

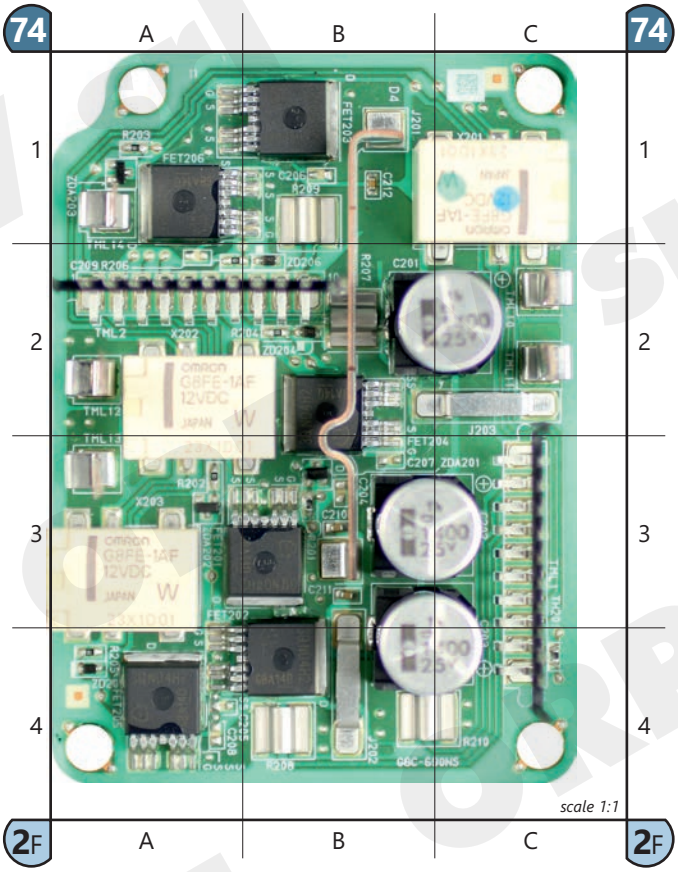
Mappatura delle schede elettroniche EPS

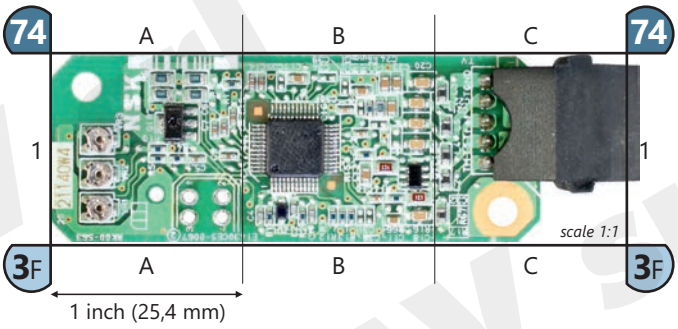
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S00**75**}

EPS-C

Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35001 (1-C)

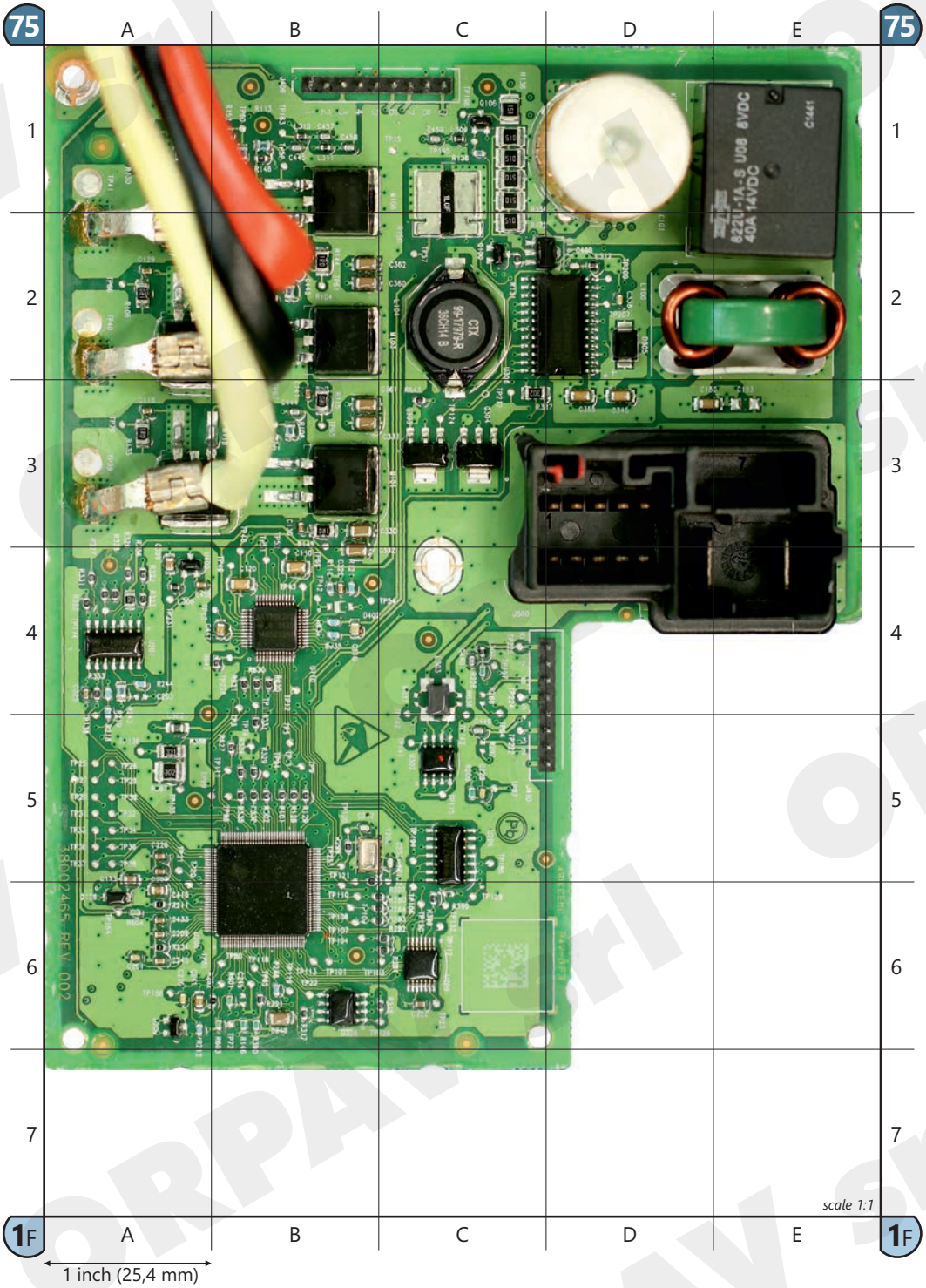
Opel Mokka 2012-

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	C5	W-01015	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	B4	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B5	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B5	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B5	W-05076	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A4	W-05118	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1F	D1	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C5	W-05153	E20 Porte logiche *Logic gates*
1F	B5	W-05173	E12 Resistenze *Resistors*
1F	D2	W-05204	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
1F	B4	W-05340	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	A1	W-05365	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A2	W-05365	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	A3	W-05365	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B1	W-05365	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B2	W-05365	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	B3	W-05365	E03 Mosfet *Mosfets*
1F	C3	W-05368	E04 Transistor *Transistors*
1F	E1	W-05369	E07 Relé *Relays*
1F	B5	W-05370	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05072	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05076	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05173	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05370	E12 Resistenze *Resistors*
2R	A1	W-01014	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A1	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	A2	W-01025	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
2R	C1	W-05190	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

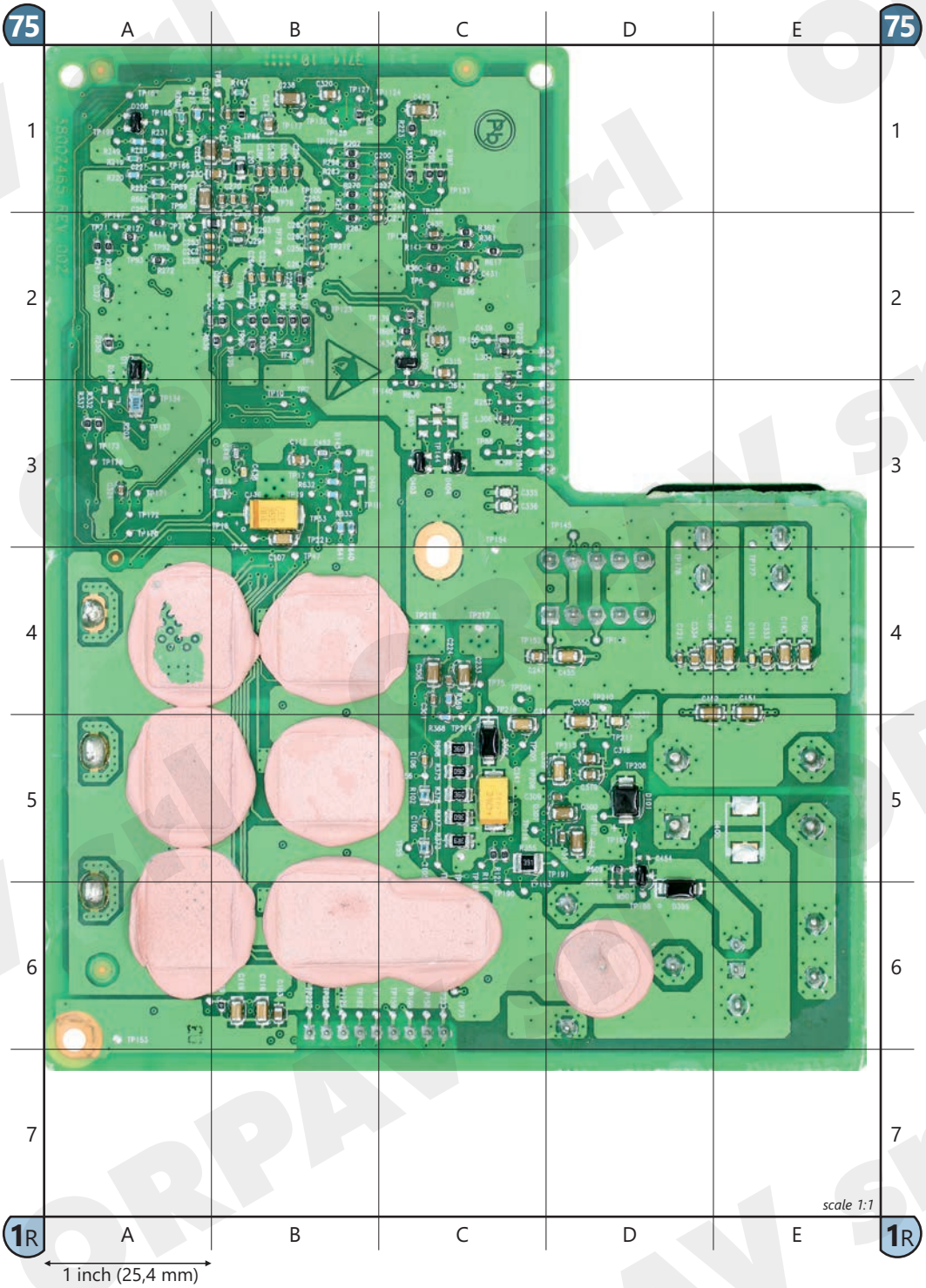
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



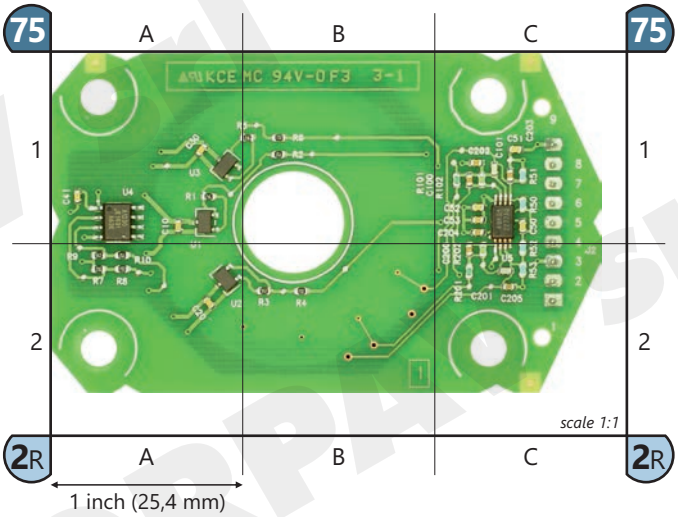
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

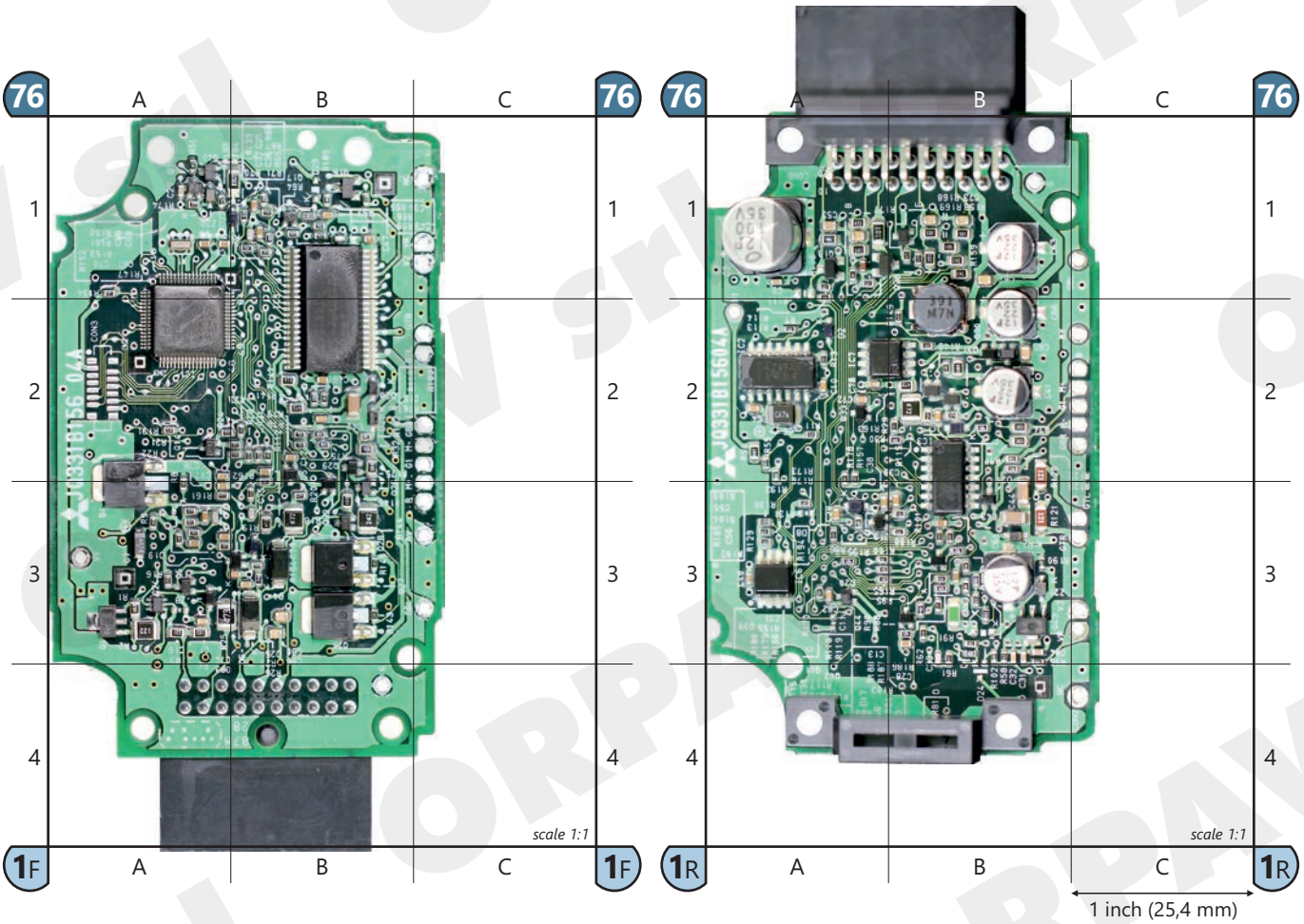
{W-S00**76**}

EPS-R
Cremagliera elettrica
Electric rack

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36012 (32-R)

Opel Agila B 2008-2015
Suzuki Splash 2008-2015

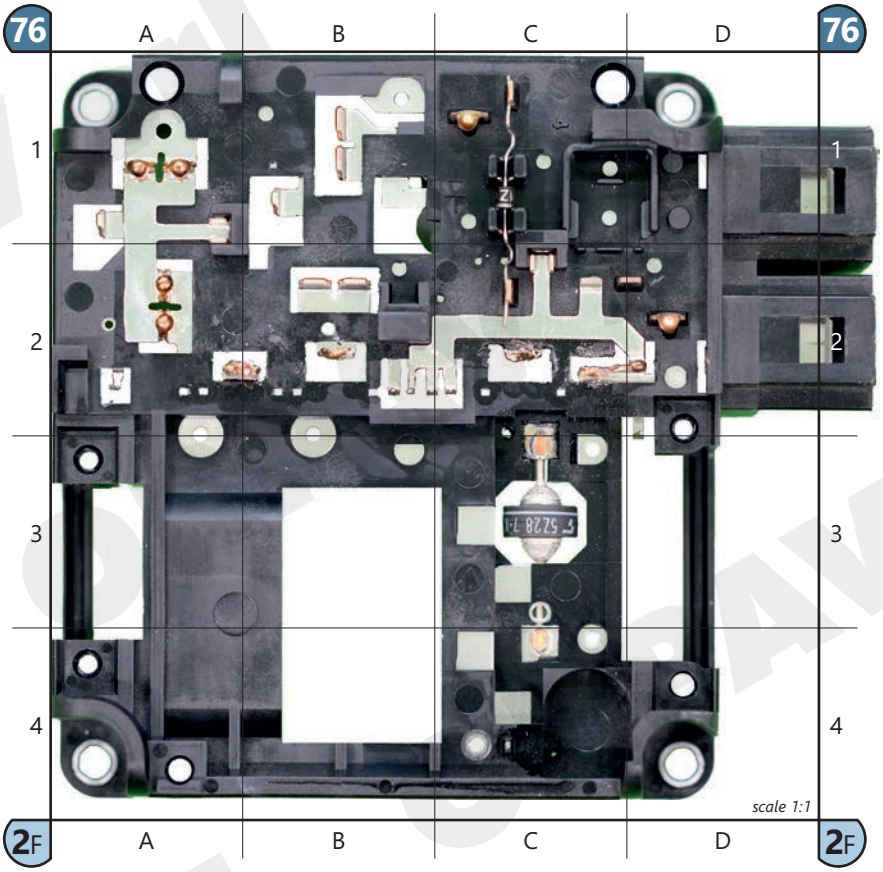
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A3	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	A2	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	A3	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	B3	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1R	A2	W-05131	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B2	W-05131	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B1	W-05134	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B2	W-05134	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B3	W-05134	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05165	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A3	W-05202	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	B2	W-05205	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1R	B3	W-05205	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*

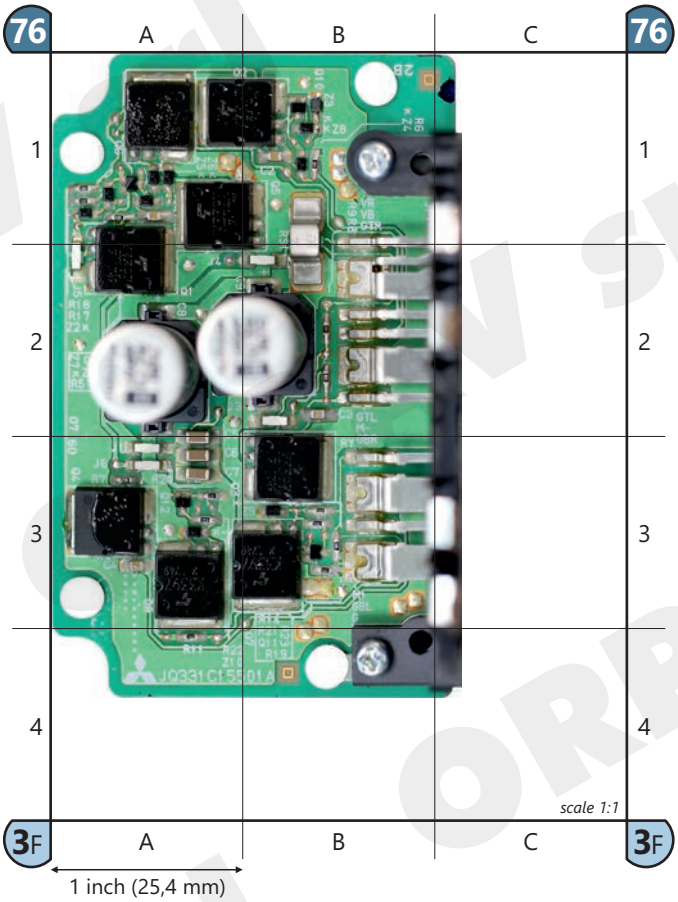


Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S00**77**}

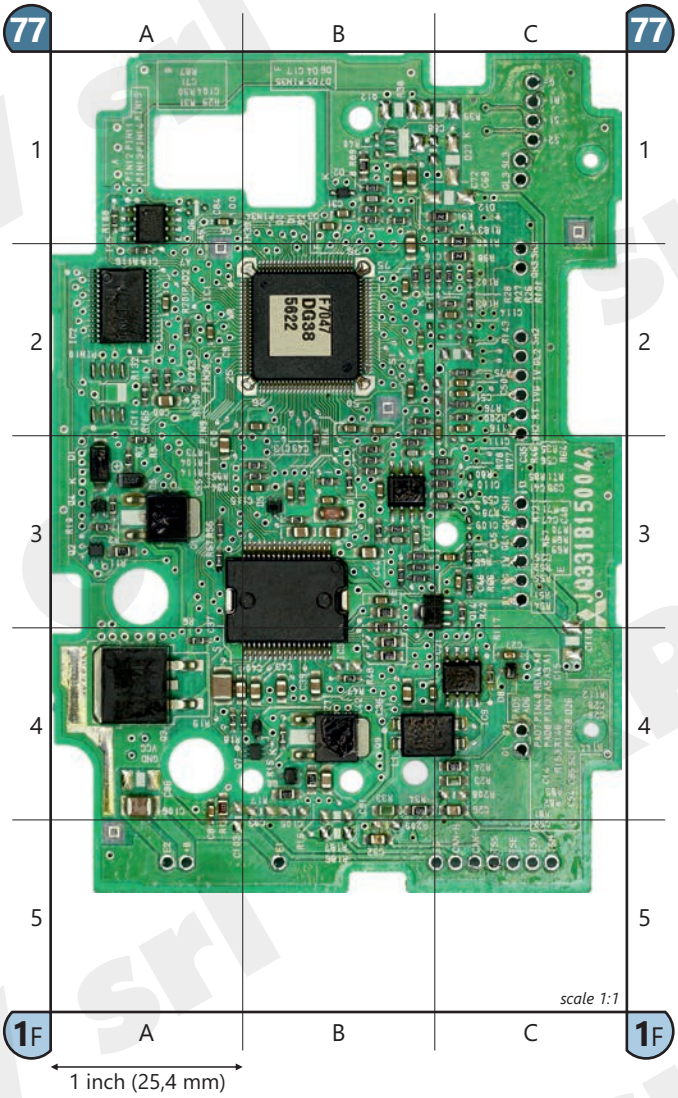
EPS-R
Cremagliera elettrica
Electric rack

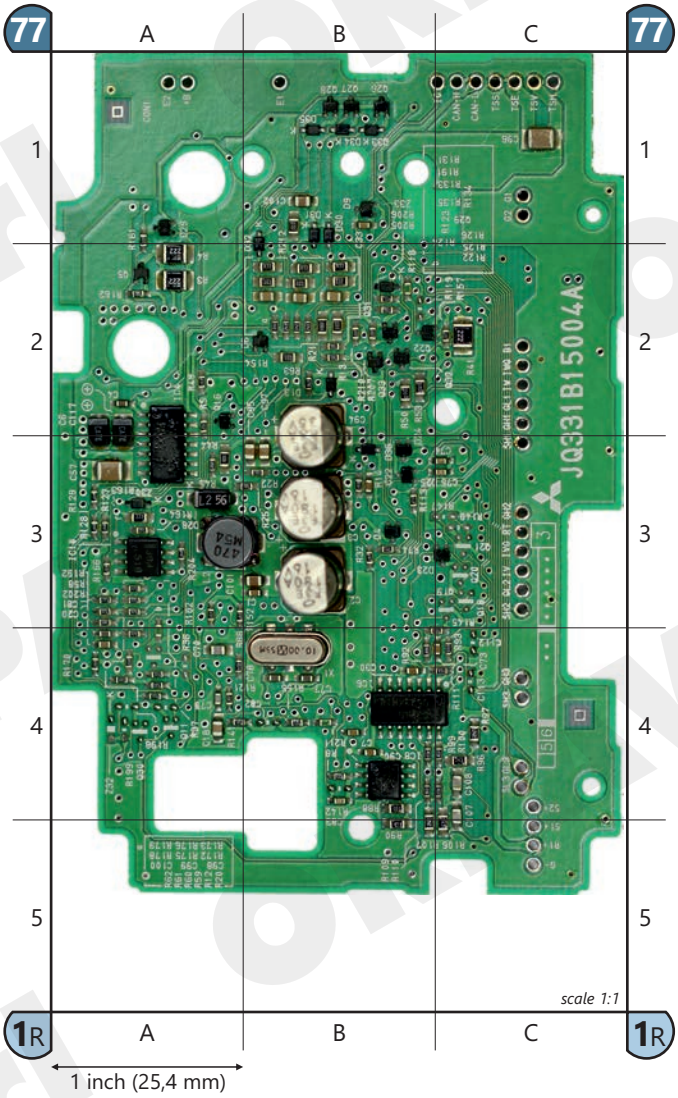
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36004 (19-R)

Peugeot 207 8H 2006-2015

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	C4	W-01022	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	A3	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	B4	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1F	B2	W-05177	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B1	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B3	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B4	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B3	W-05224	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	B3	W-05258	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	B4	W-05274	E21 Induttanze *Inductances*
1F	C4	W-05274	E21 Induttanze *Inductances*
1F	A1	W-05276	E08 EEPROM *EEPROM*
1F	A2	W-05371	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C1	W-05372	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C2	W-05372	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05105	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B3	W-05105	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A3	W-05130	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1R	2B	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
1R	3A	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B1	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B2	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B4	W-05239	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	C4	W-05357	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B4	W-05371	E12 Resistenze *Resistors*
1R	C4	W-05371	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B5	W-05372	E12 Resistenze *Resistors*
1R	C4	W-05372	E12 Resistenze *Resistors*
1R	C5	W-05372	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B3	W-05378	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A1	W-05110	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A2	W-05110	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B3	W-05110	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B1	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B2	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C1	W-05216	E03 Mosfet *Mosfets*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

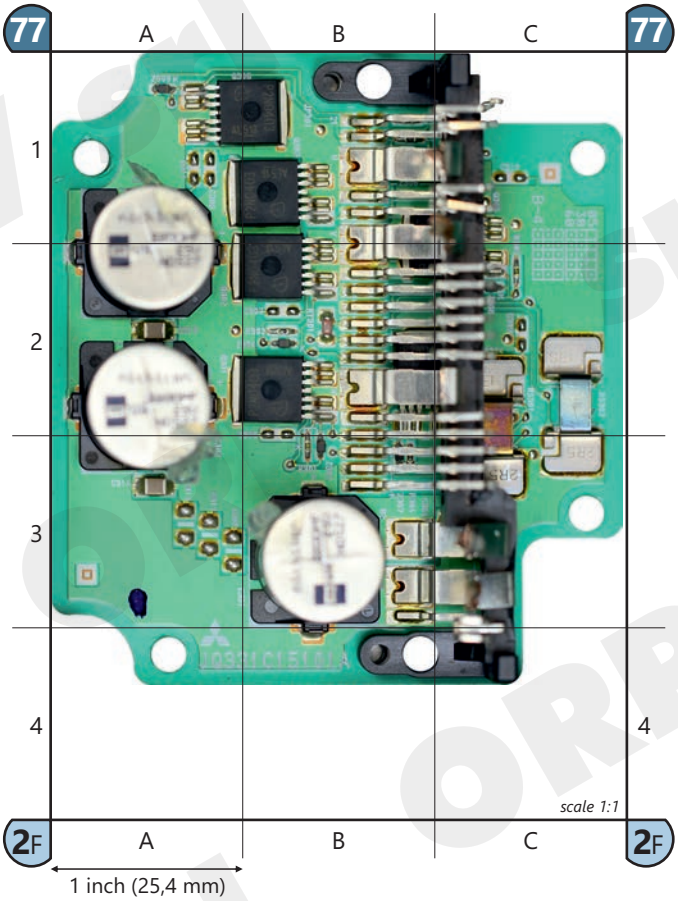




Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S00**78**}

EPS-C

Colonna elettrica

Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*

Z-35024 (41-C)

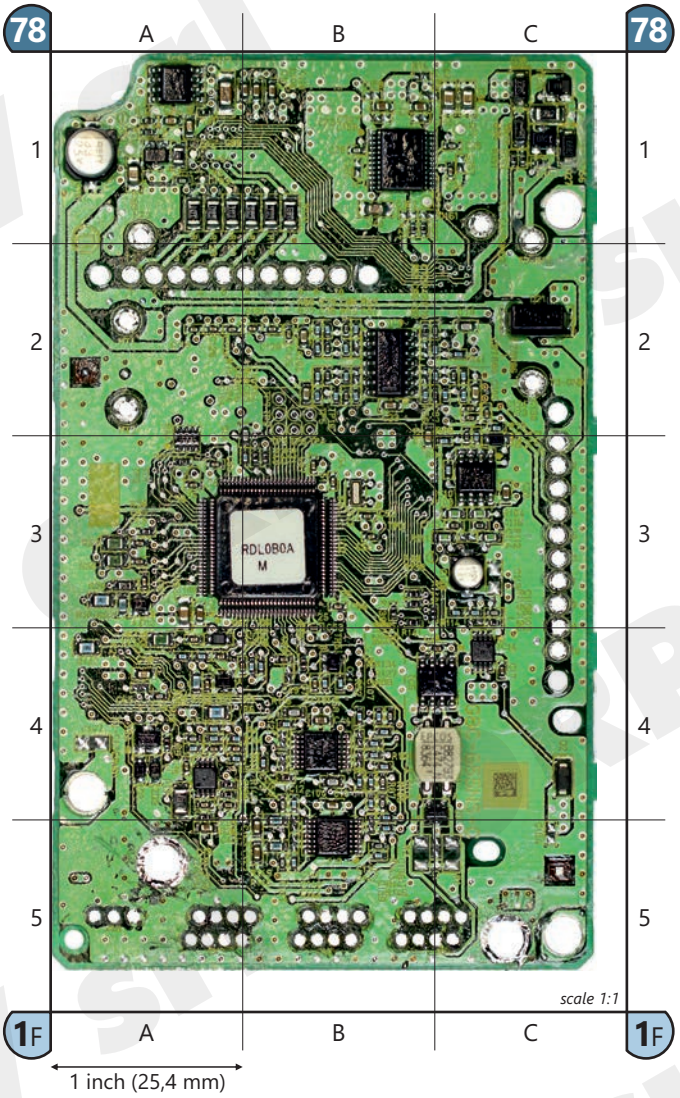
Renault Fluence III NSK 2009-
Renault Megane III NSK 2009-2016
Renault Samsung SM3 II NSK 2009-
Renault Scenic III NSK 2009-2016

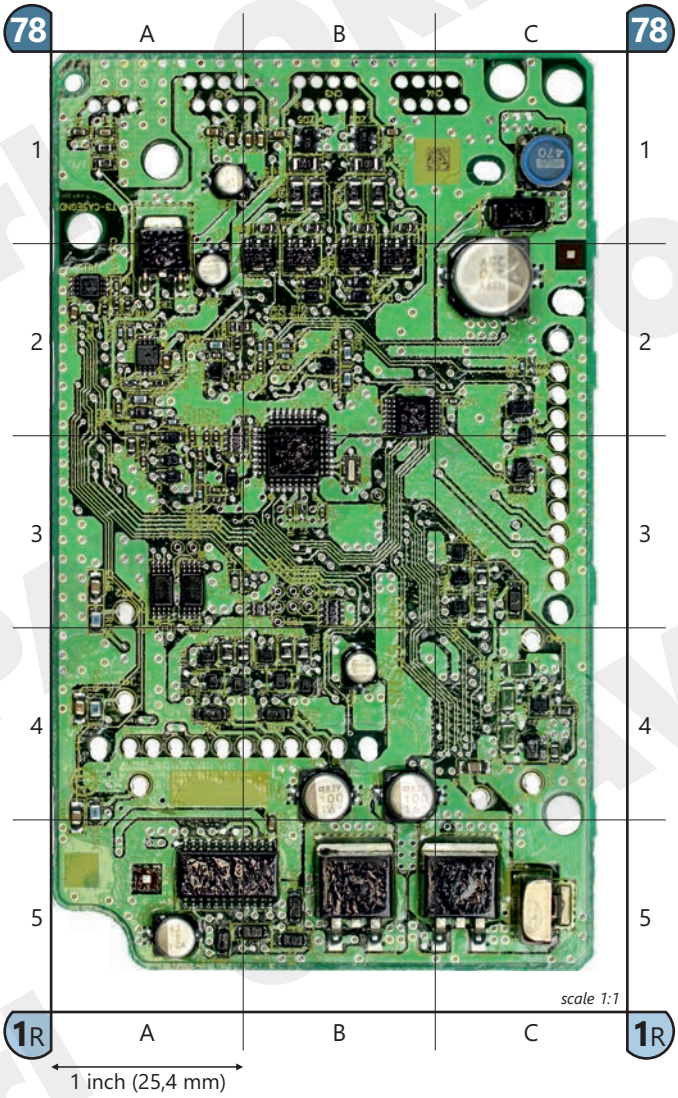
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	B4	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	C4	W-01040	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	B2	W-05135	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	B4	W-05256	E21 Induttanze *Inductances*
1F	C4	W-05256	E21 Induttanze *Inductances*
1F	A1	W-05286	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	C3	W-05289	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1F	C3	W-05292	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	A1	W-05295	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B1	W-05295	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A1	W-05376	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B1	W-05376	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B5	W-05385	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	C2	W-05088	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B2	W-05133	E20 Porte logiche *Logic gates*
1R	A5	W-05140	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A3	W-05291	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	A1	W-05292	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A2	W-05292	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B4	W-05292	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B4	W-05293	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B1	W-05374	E12 Resistenze *Resistors*
1R	B1	W-05375	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C4	W-05354	E19 Sensori di temperatura *Temperature sensors*
2F	A1	W-05386	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A4	W-05386	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A5	W-05386	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B1	W-05386	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B2	W-05386	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B3	W-05386	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A1	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
3R	B2	W-05373	E12 Resistenze *Resistors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

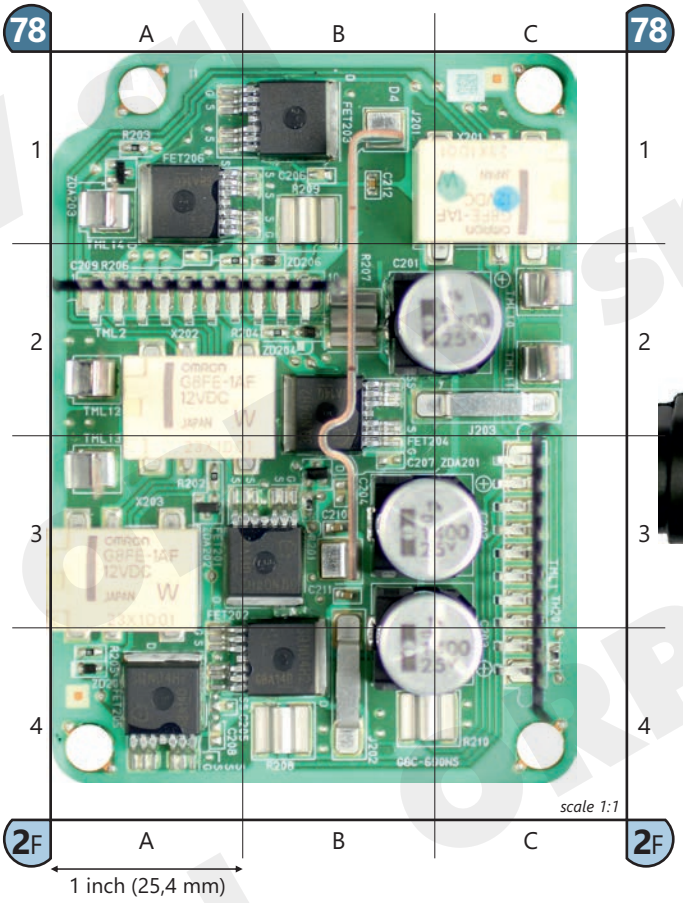
Mappatura delle schede elettroniche EPS

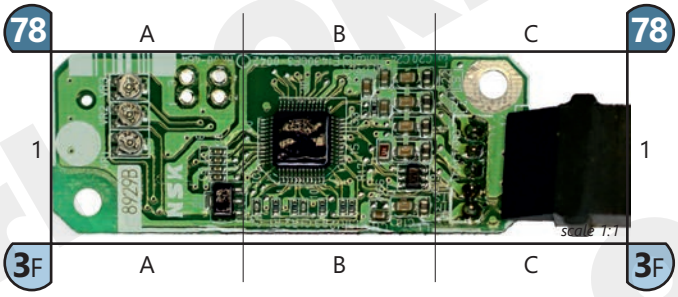
EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

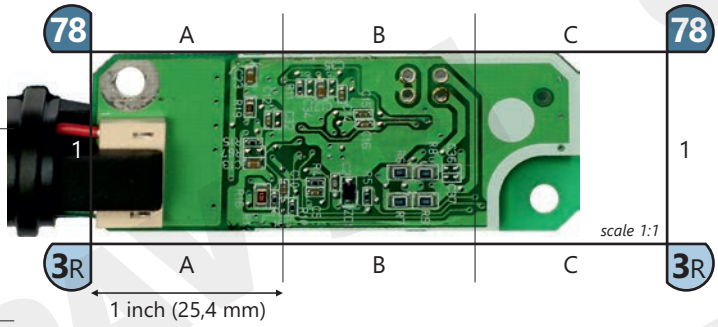




Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.







Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S00**79**}

EPS-C
Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35009 (10-C)

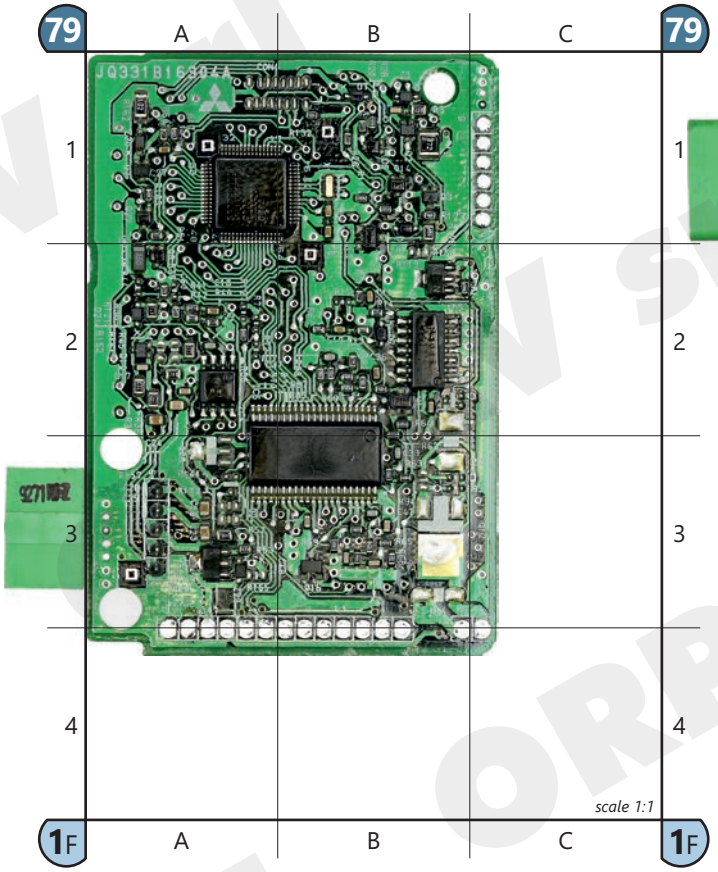
Nissan Pixo 2009-2013
Suzuki Alto 2003-2007
Suzuki Alto 2008-2014

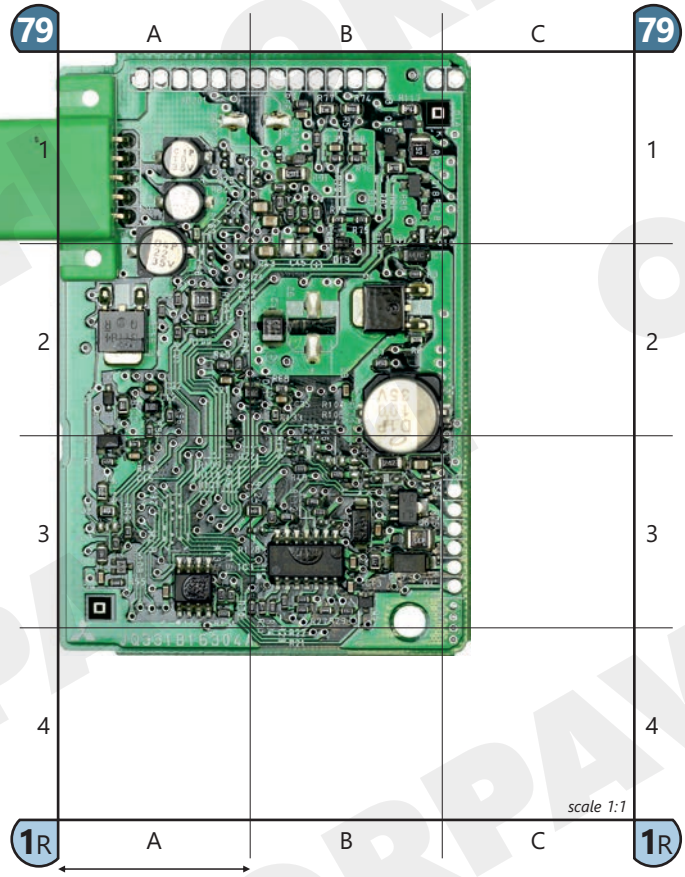
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A3	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	B1	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	A2	W-05131	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	A2	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1R	B2	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1R	A2	W-05134	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05140	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B1	W-05165	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A3	W-05202	E08 EEPROM *EEPROM*
1R	B3	W-05205	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1R	A1	W-05207	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C2	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C3	W-01018	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	A1	W-05241	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A2	W-05241	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A1	W-05379	E07 Relé *Relays*
3F	A1	W-05295	E12 Resistenze *Resistors*
3F	A2	W-05295	E12 Resistenze *Resistors*
3F	B1	W-05295	E12 Resistenze *Resistors*
3F	A1	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A2	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	A3	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B1	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B3	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*

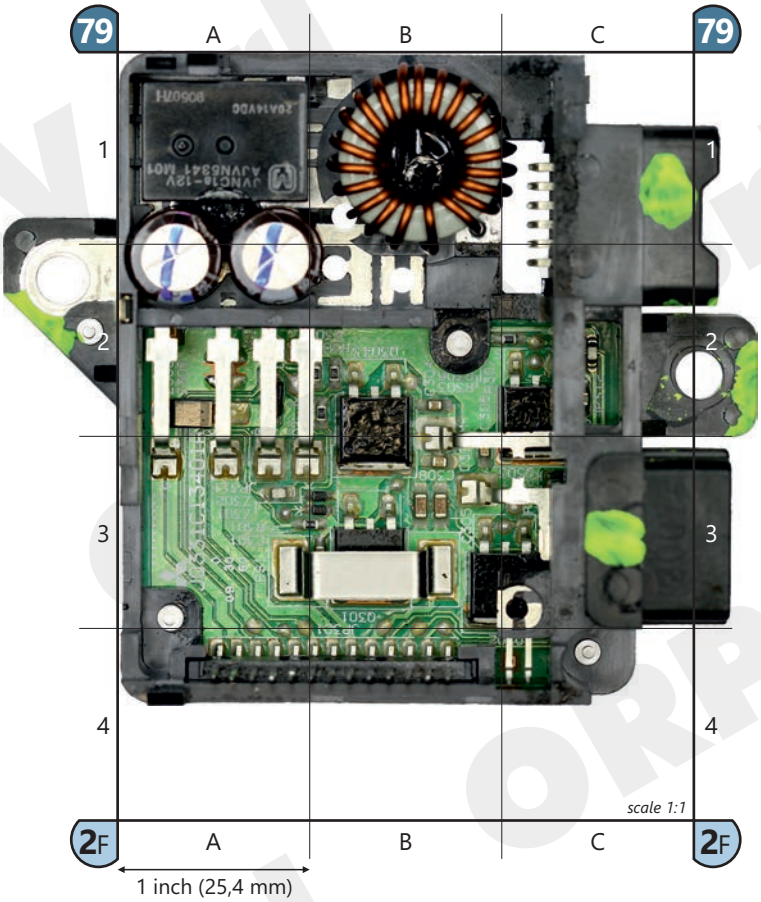
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

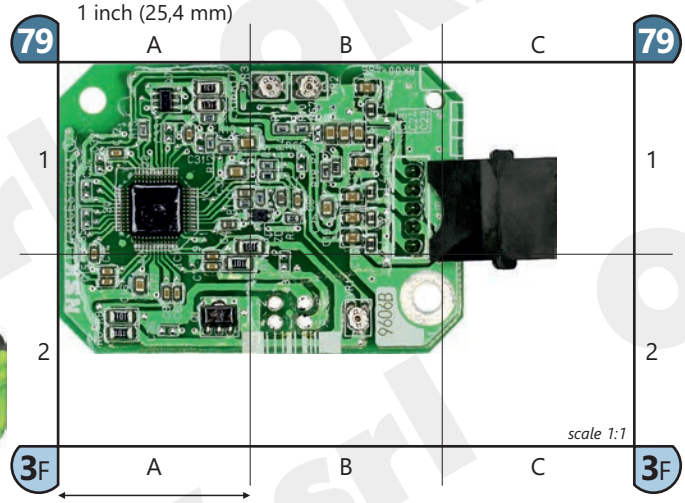
Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS









Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S00**80**}

EPS-R

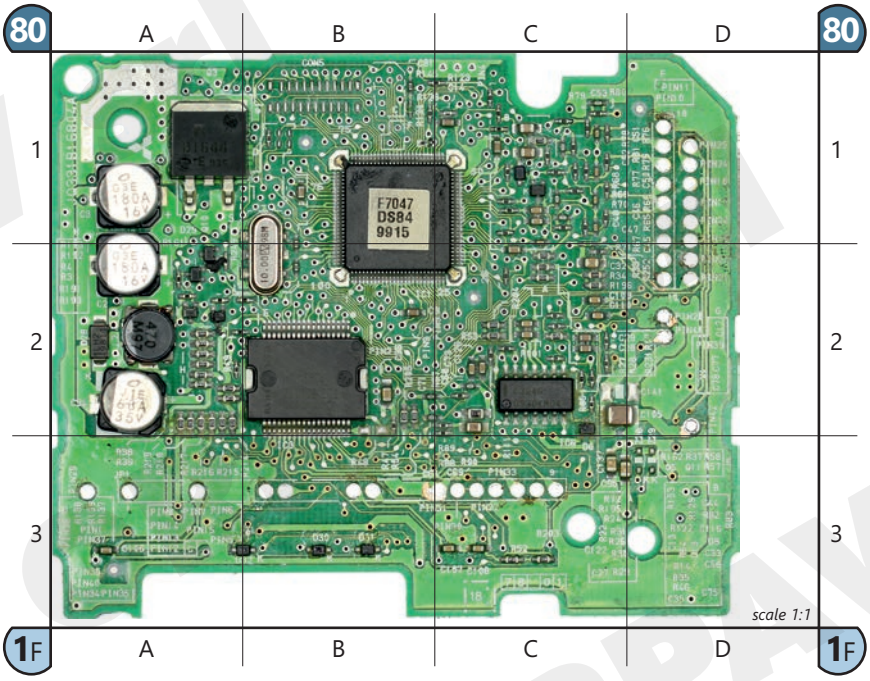
Cremagliera elettrica
Electric rack

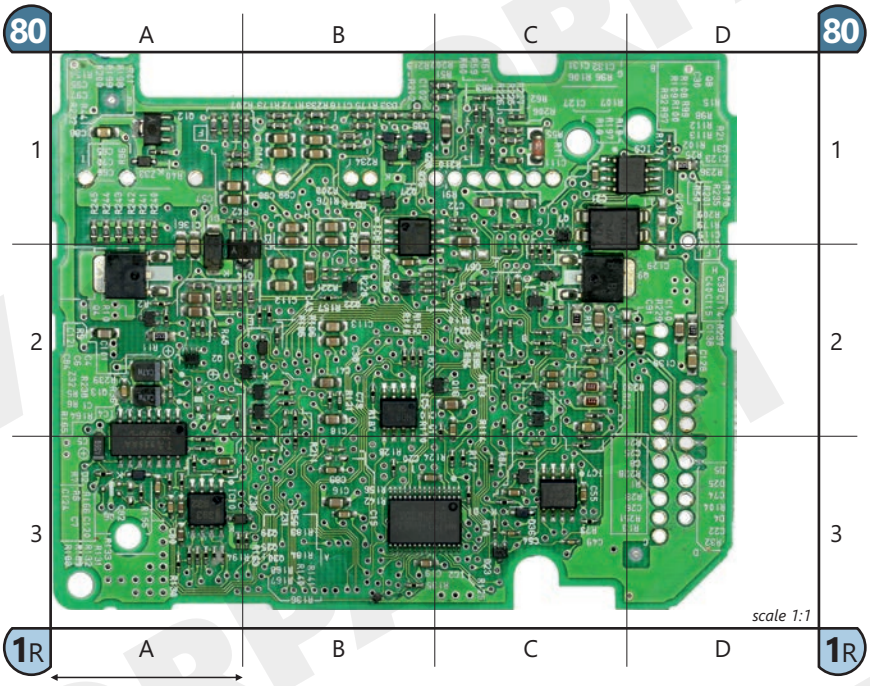
Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36009 (27-R)

BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A2	W-05105	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B2	W-05258	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
1F	C2	W-05377	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	A1	W-05378	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	A2	W-05378	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	D1	W-01022	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	A1	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	A2	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	B2	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	A2	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1R	C2	W-05128	E04 Transistor *Transistors*
1R	A3	W-05130	E10 Comparatori di tensione *Voltage comparators*
1R	B1	W-05239	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
2F	D3	W-05225	E07 Relé *Relays*
2F	A2	W-05255	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A3	W-05255	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A4	W-05255	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B2	W-05255	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B3	W-05255	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B4	W-05255	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	C1	W-05377	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	C2	W-05377	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	C3	W-05377	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	D2	W-05377	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



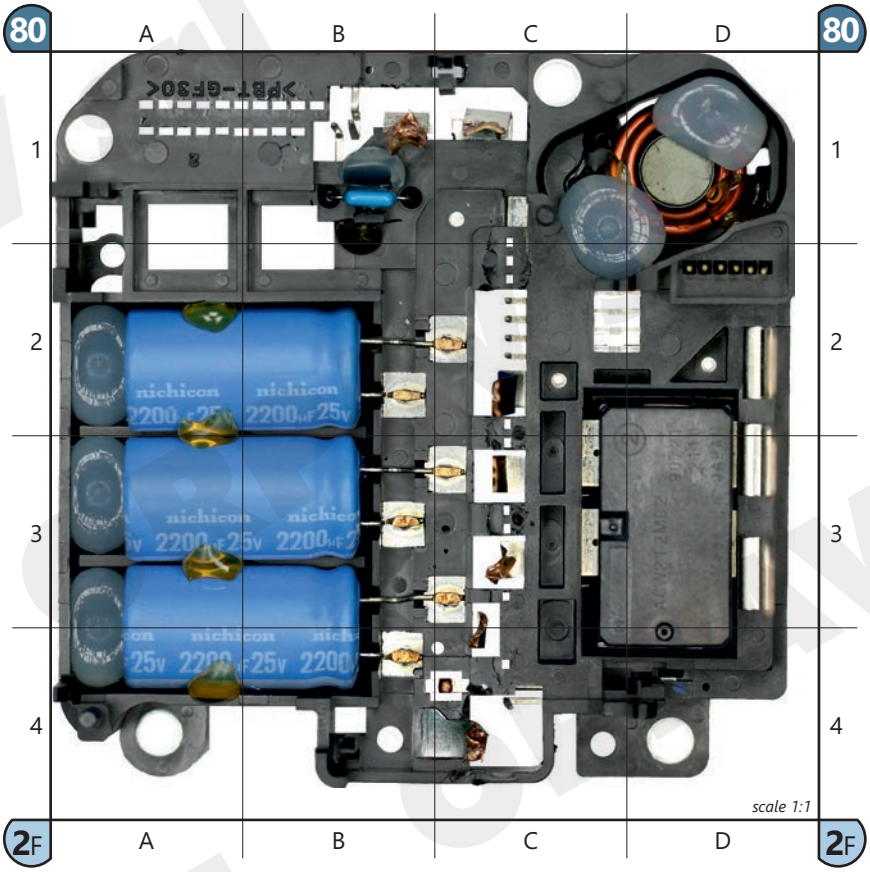


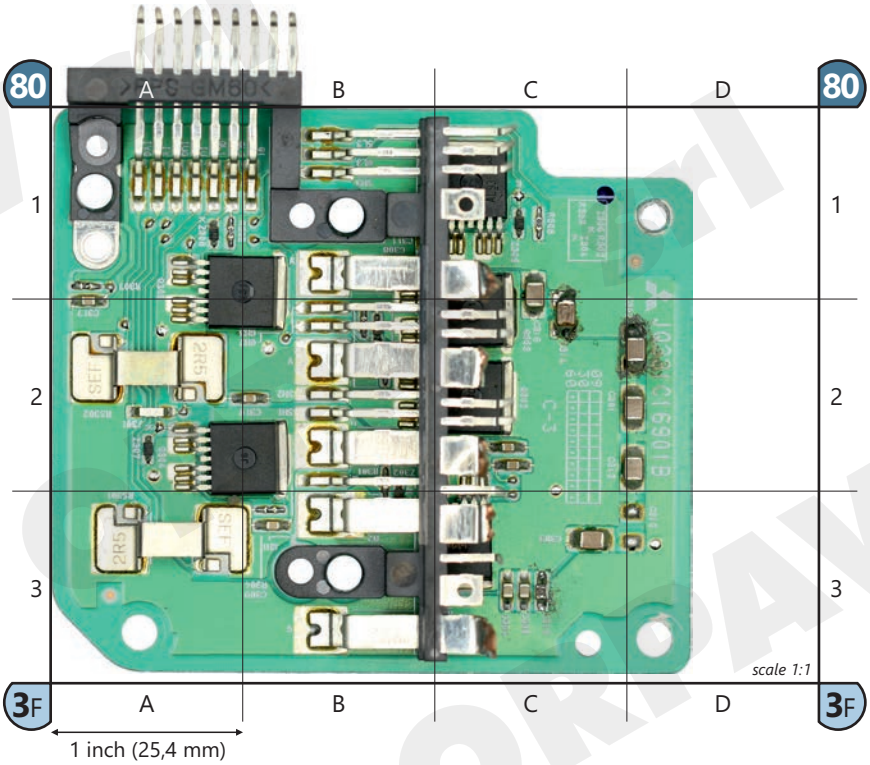
1 inch (25,4 mm)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

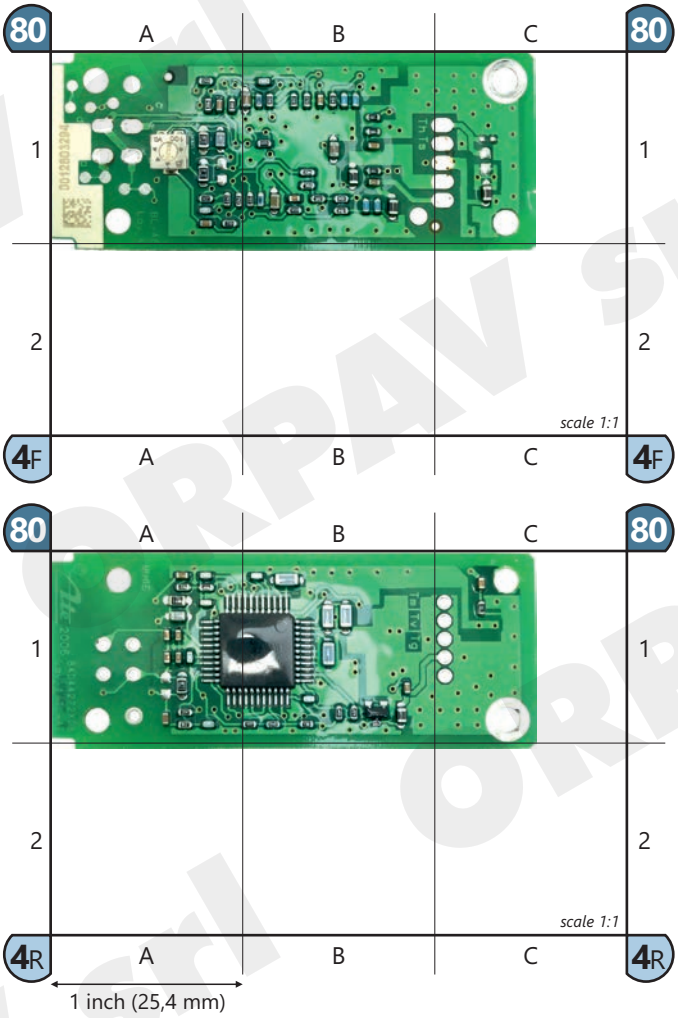
Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S0081}

EPS-C

Colonna elettrica
Electric column

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-35018 (25-C)

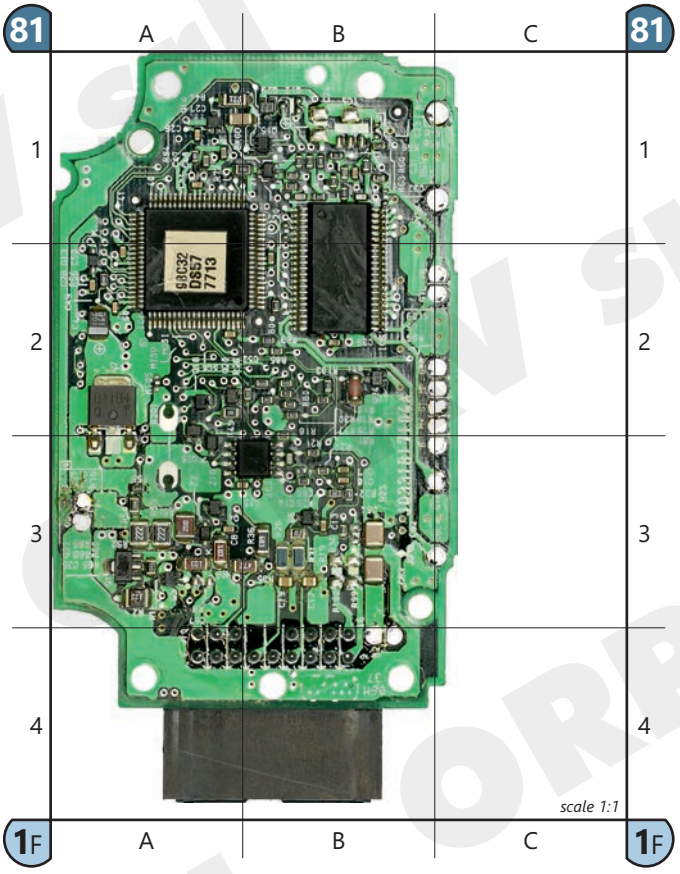
Nissan Micra K12 2008-2010
Nissan Note 2006-2012
Nissan Tiida C11 2008-

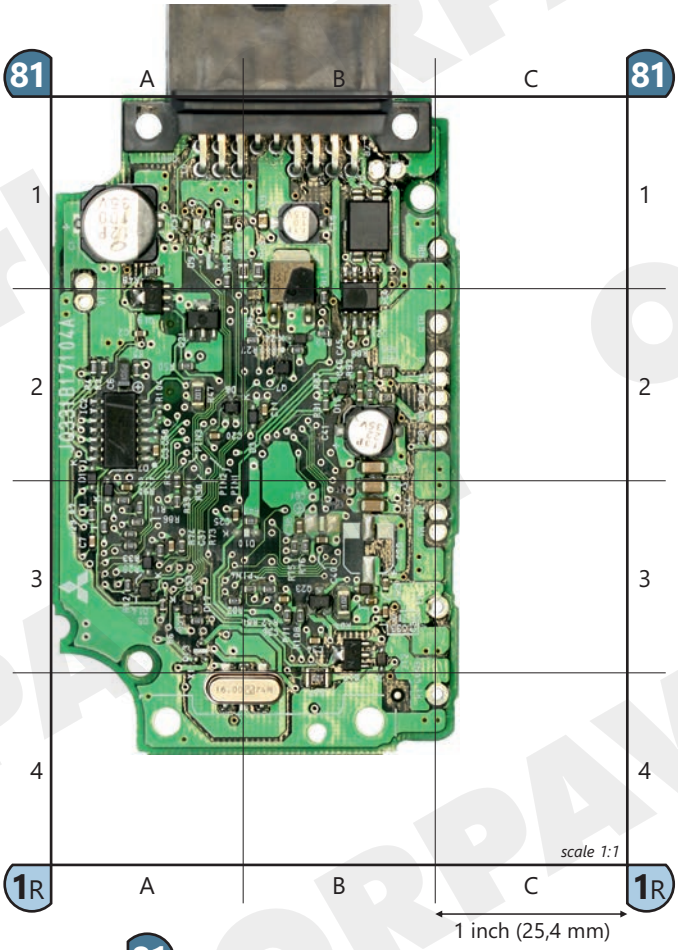
Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A3	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1F	B3	W-05131	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
1R	B2	W-01022	E02 Chip CAN *CAN chips*
1R	A2	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	B3	W-05104	E04 Transistor *Transistors*
1R	B1	W-05140	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	A1	W-05165	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A3	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	B3	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	B4	W-01041	E07 Relé *Relays*
2R	B1	W-05125	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B2	W-05125	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A3	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	B3	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	B4	W-05158	E07 Relé *Relays*
2R	B1	W-05308	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B2	W-05308	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	B2	W-05257	E13 Condensatori *Capacitors*
3F	A2	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B2	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*
3F	B3	W-05381	E03 Mosfet *Mosfets*

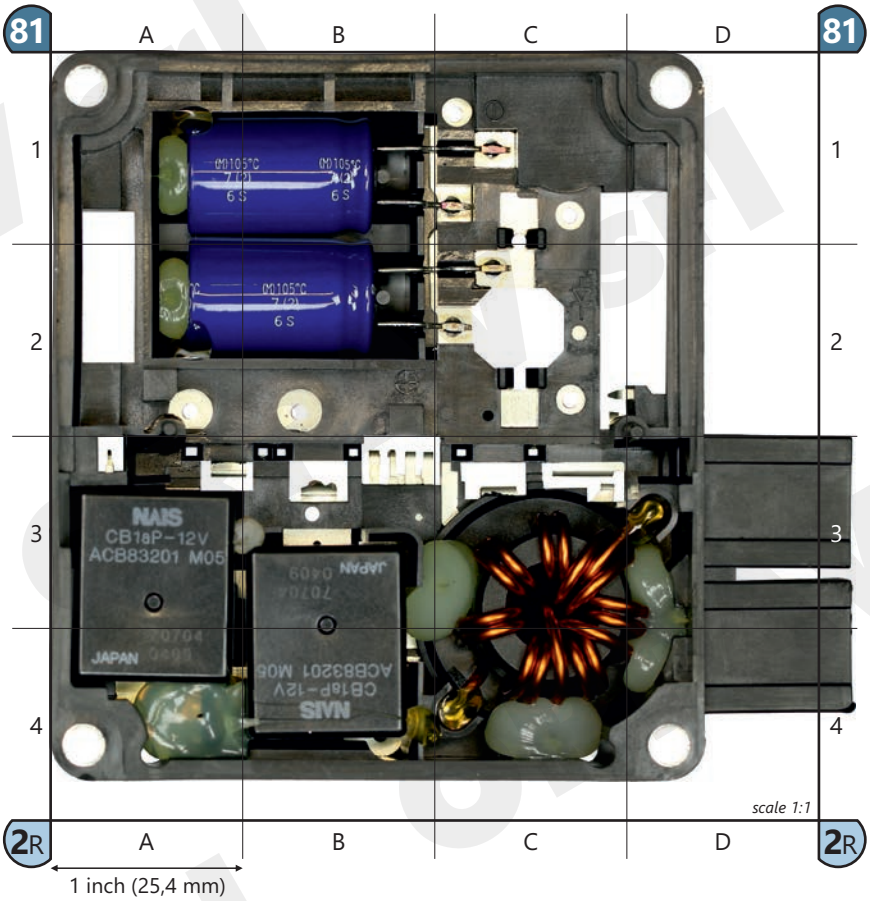
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



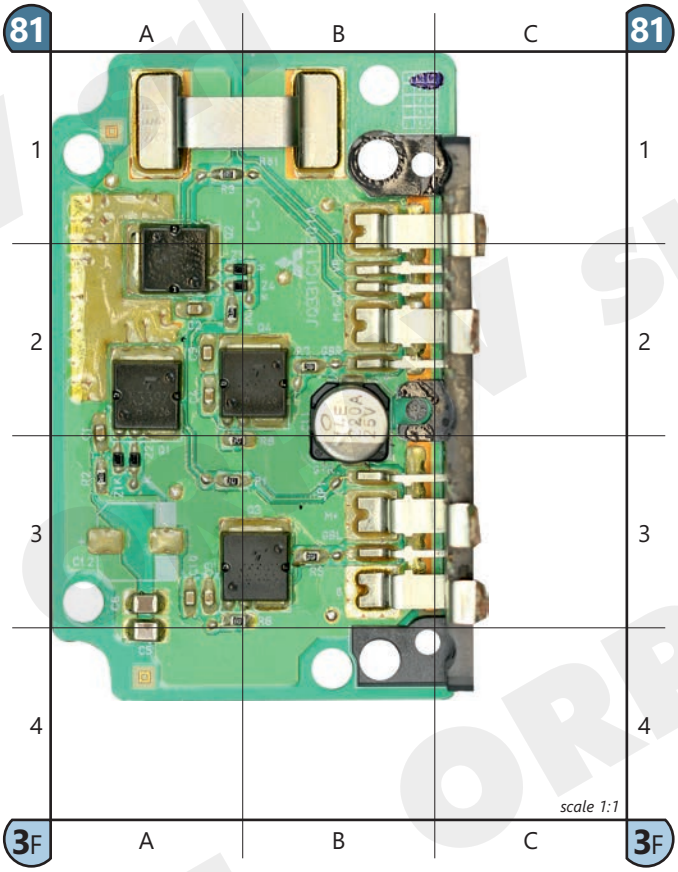


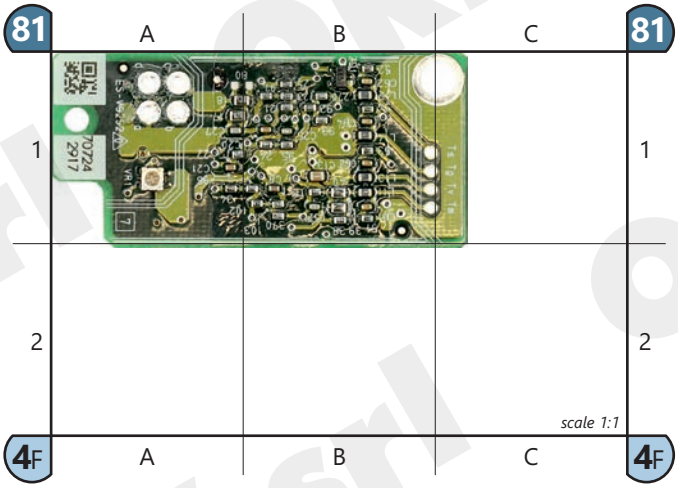


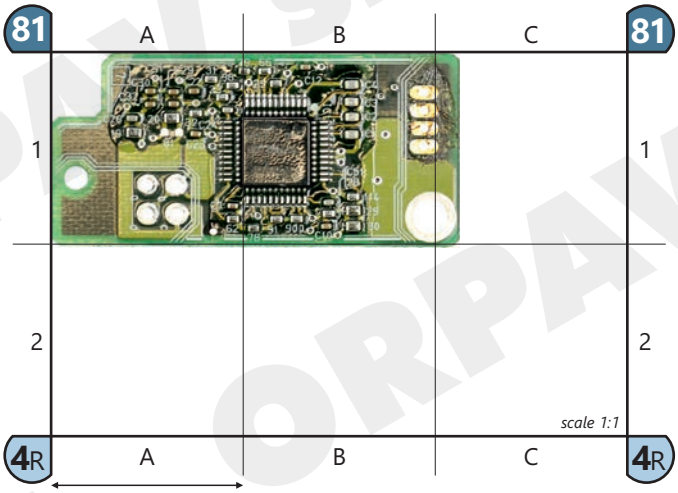
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS







Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

{W-S00**82**}

EPS-R
Cremagliera elettrica
Electric rack

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36014+Z-36014A (35-R)

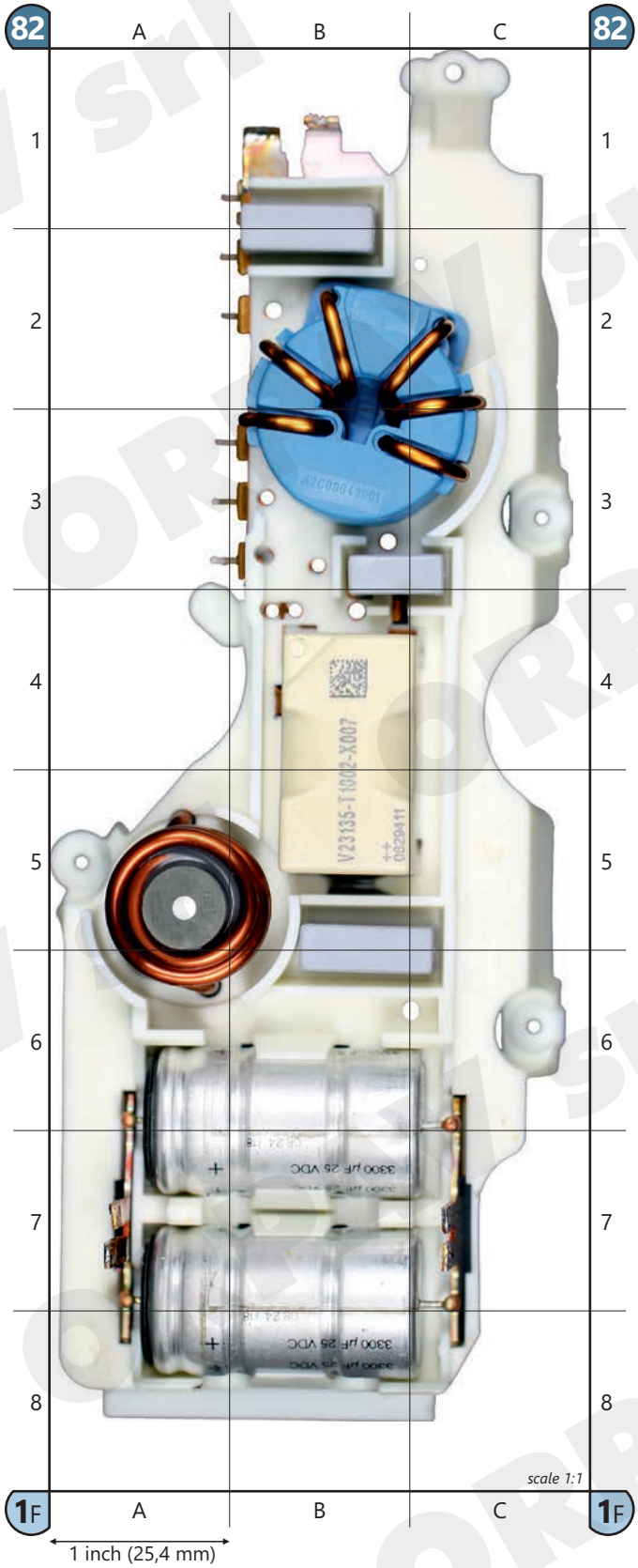
VW Passat CC 2008-2011

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A6	W-05390	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	A7	W-05390	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	A8	W-05390	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B6	W-05390	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B7	W-05390	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	B8	W-05390	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A6	W-05086	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B5	W-05086	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B6	W-05086	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C3	W-05086	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B4	W-05102	E08 EEPROM *EEPROM*
2F	A7	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C5	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	D5	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C4	W-05159	E14 Quarzi *Quartz*
2F	A6	W-05160	E12 Resistenze *Resistors*
2F	3C	W-05181	E02 Chip CAN *CAN chips*
2F	B5	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B6	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C5	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C6	W-05201	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C5	W-05258	E05 Chip controllo motore *Engine control chips*
2F	C6	W-05295	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A6	W-05389	E09 Amplificatori operazionali *Operational amplifiers*
2F	C1	W-05391	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	D1	W-05391	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	A6	W-05392	E12 Resistenze *Resistors*
2F	A7	W-05392	E12 Resistenze *Resistors*

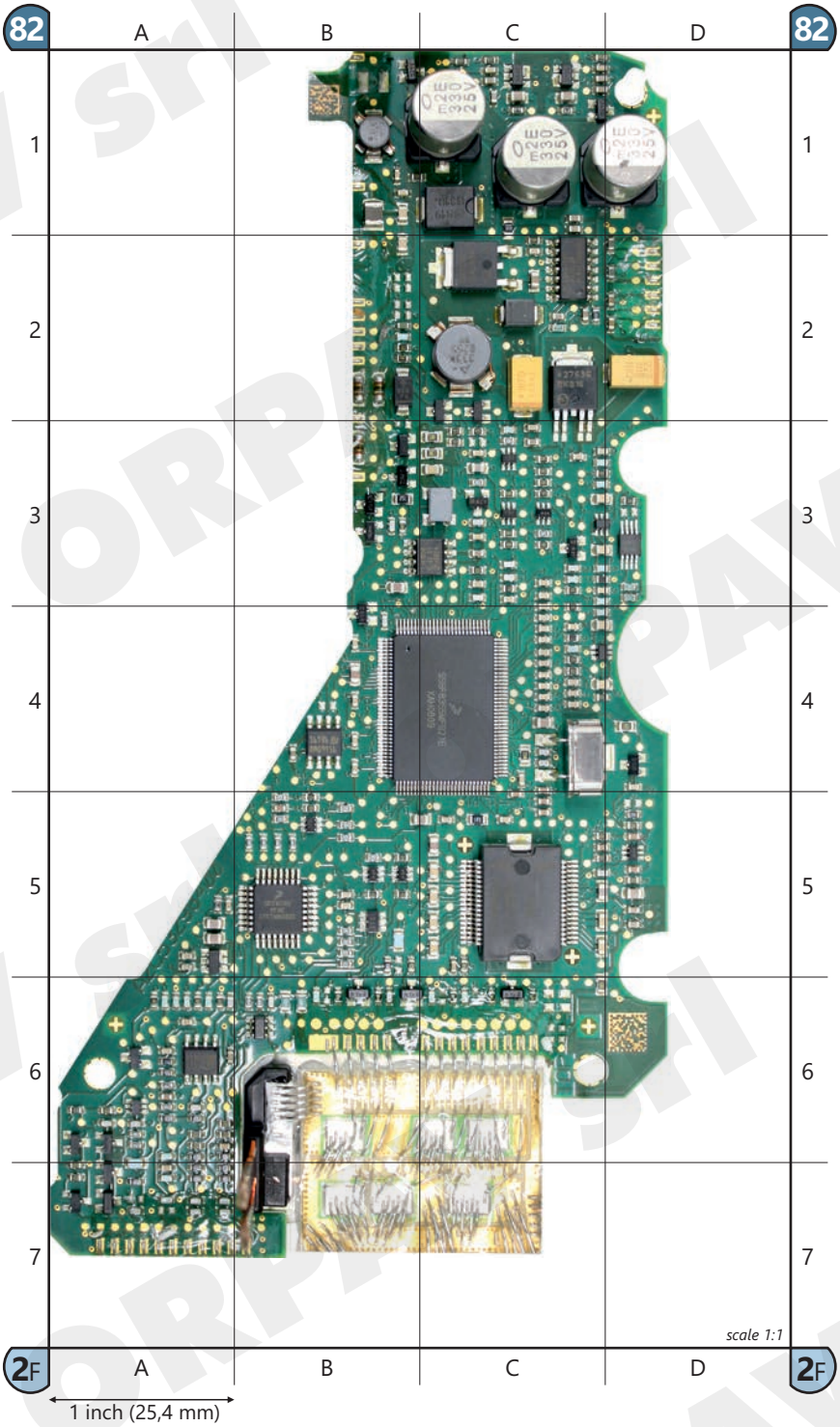
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S00**83**}

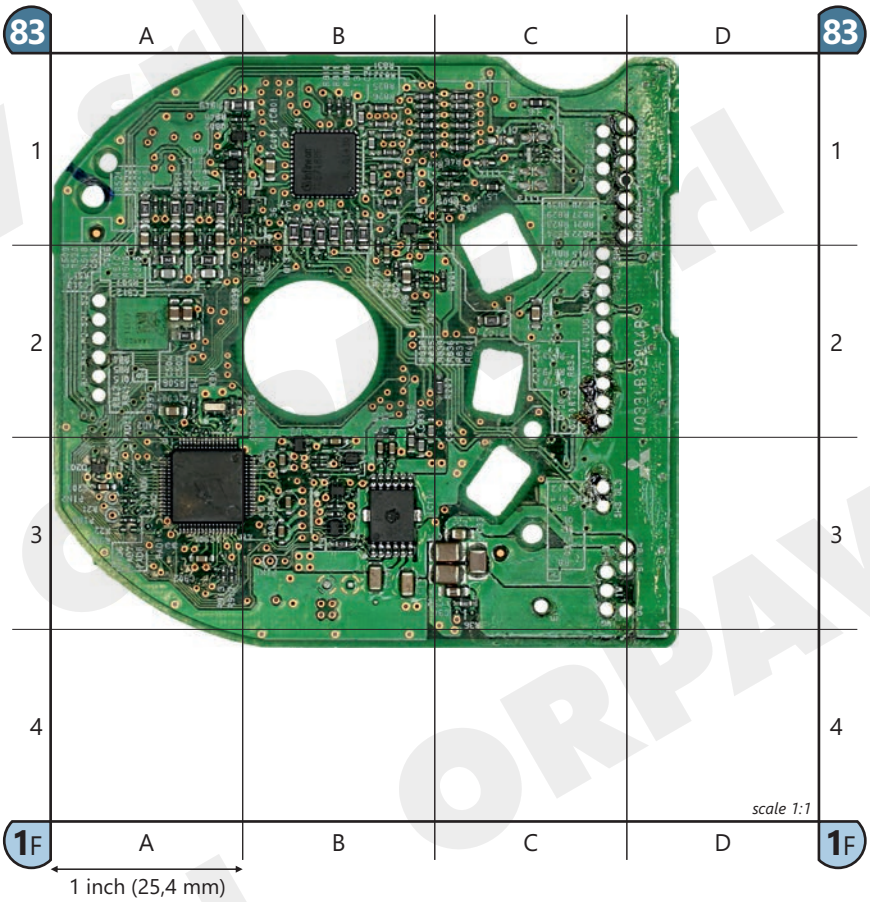
EPS-R
Cremagl. elettrica
Electric rack

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-36025 (58-R)

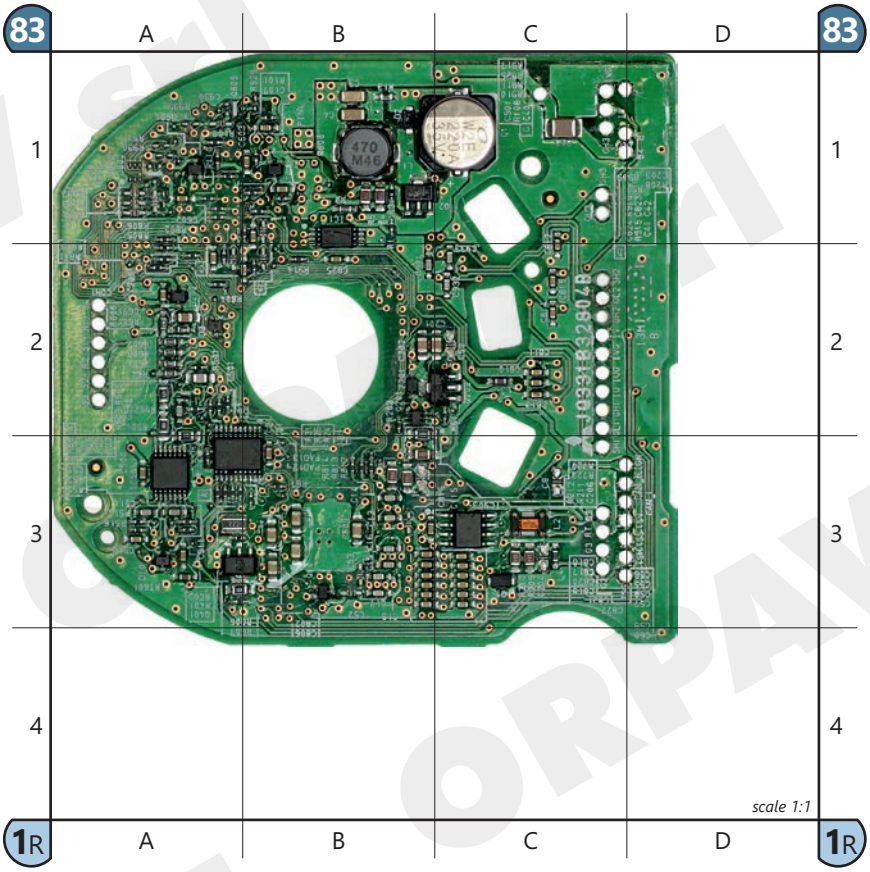
Peugeot 208 A9 2012-

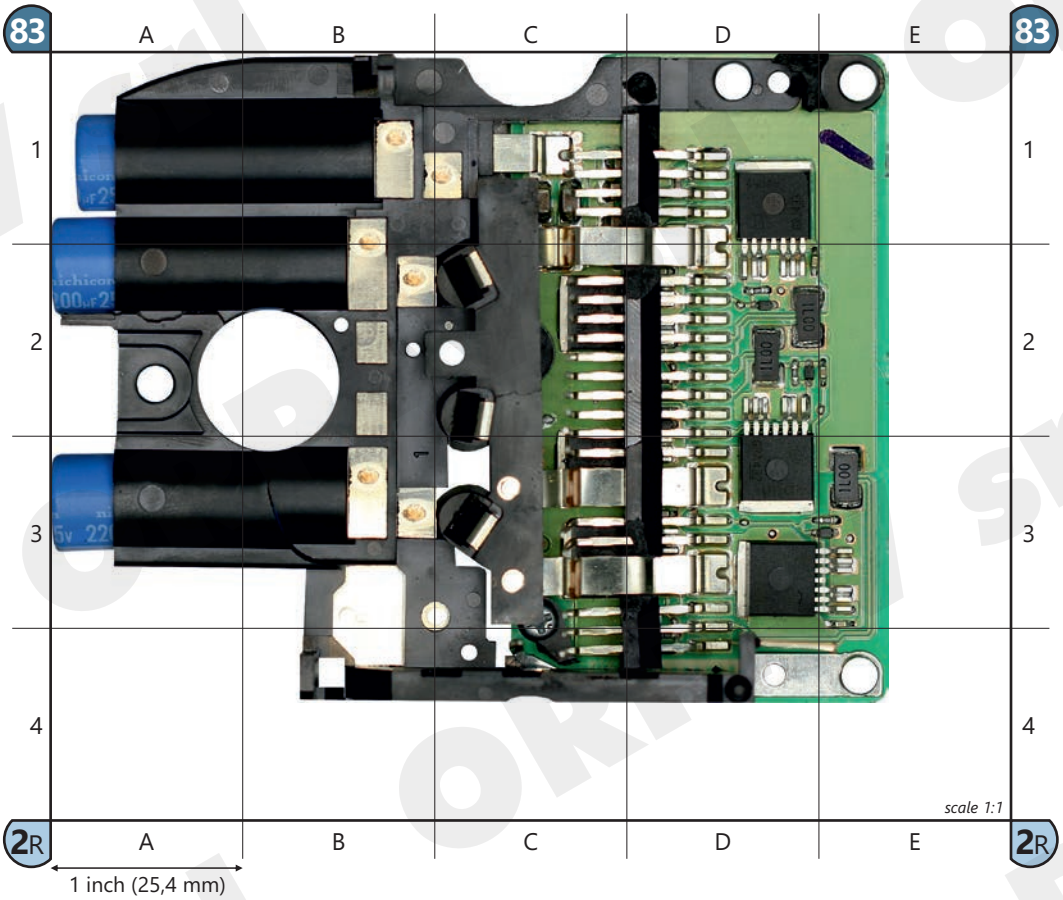
Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1F	B1	W-05063	E05 Chip controllo motore
1F	B1	W-05191	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B1	W-05200	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B1	W-05341	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C1	W-05349	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B1	W-05350	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A1	W-05372	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A2	W-05372	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B3	W-05388	E11 Regolatori di tensione
1R	C1	W-05277	E13 Condensatori *Capacitors*
1R	B1	W-05363	E10 Comparatori di tensione
1R	A3	W-05387	E09 Amplificatori operazionali

Posiz. *Position*		Codice *Code*	Tipologia articolo *Item type*
1R	C3	W-05393	E02 Chip CAN *CAN chips*
2R	C2	W-05330	E03 Mosfet *Mosfets*
2R	C3	W-05330	E03 Mosfet *Mosfets*
2R	D1	W-05330	E03 Mosfet *Mosfets*
2R	D3	W-05330	E03 Mosfet *Mosfets*
2R	A1	W-05394	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A2	W-05394	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	A3	W-05394	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B1	W-05394	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B2	W-05394	E13 Condensatori *Capacitors*
2R	B3	W-05394	E13 Condensatori *Capacitors*



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.





Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Mappatura delle schede elettroniche EPS

EPS electronic board mapping
Cartographie des cartes électroniques EPS
Cartografía de la placa electrónica
Lage der Bauteile auf den Platinen
Позиционирование электросхем
Odwzorowanie płytki EPS

{W-S00**84**}

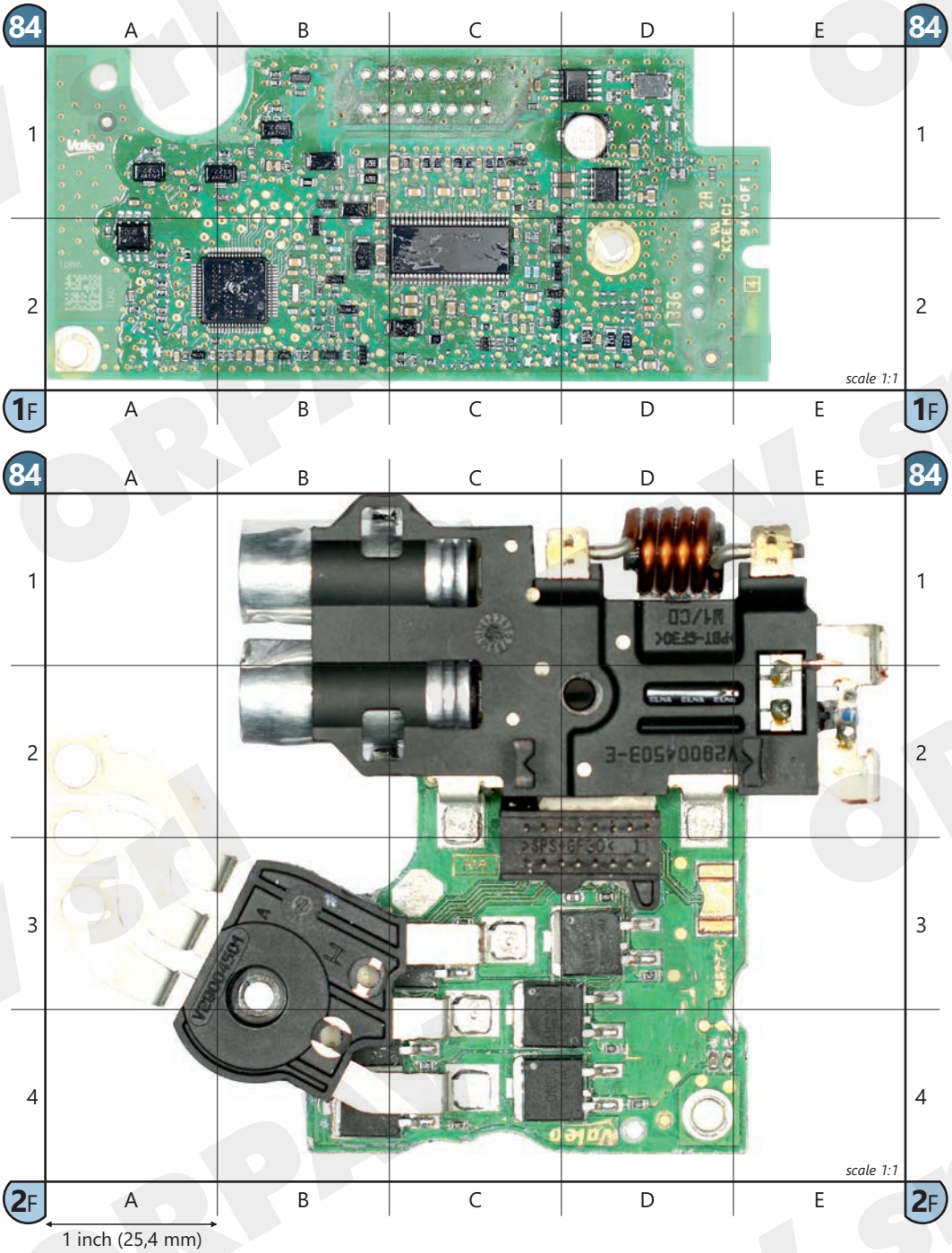
EPS-P
Pompa elettrica
Electric pump

Cavi test per Vinci *Vinci test cables*
Z-37028 (23-P)

Dacia Dokker 2012-
Dacia Duster 2013-2017
Dacia Lodgy 2012-
Dacia Logan 2012-
Dacia Sandero 2013-

Posizione *Position*		Codice *Code*	Famiglia e tipologia articolo *Item type and family*
1F	A1	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	A2	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B1	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	B2	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C1	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C2	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	D1	W-05071	E12 Resistenze *Resistors*
1F	D1	W-05090	E02 Chip CAN *CAN chips*
1F	A2	W-05102	E08 EEPROM *EEPROM*
1F	A1	W-05114	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	B1	W-05114	E01 Sensori Hall *Hall sensors*
1F	B1	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
1F	C1	W-05169	E12 Resistenze *Resistors*
1F	D1	W-05396	E13 Condensatori *Capacitors*
1F	D1	W-05397	E11 Regolatori di tensione *Voltage regulators*
2F	B1	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	B2	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	C1	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	C2	W-05126	E13 Condensatori *Capacitors*
2F	D3	W-05139	E12 Resistenze *Resistors*
2F	B3	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	B4	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C3	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C4	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	D3	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	D4	W-05149	E03 Mosfet *Mosfets*
2F	C3	W-05395	E12 Resistenze *Resistors*
2F	C4	W-05395	E12 Resistenze *Resistors*
2F	D3	W-05395	E12 Resistenze *Resistors*
2F	D4	W-05395	E12 Resistenze *Resistors*
2F	D2	W-05398	E13 Condensatori *Capacitors*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Tools and equipment *Werkzeuge und Hilfsmittel*
Outillage et outils *Приспособление*
Herramienta y utillaje *Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania*

Materiali di consumo

Consumables *Verbrauchsmaterialien*
Matériaux de consommation *Спецодежда*
Material de consumo *Materiały eksploatacyjne*

1) Materiali di consumo generici

Generic disposable items

	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*	
12538	W-03010	Termorestringente sigilante nero Ø 9/3 con adesivo	
12539	W-03011	Guaina in vetroresina con silicone per alte temperature diametro 3mm - colore rosso mattone	
51174	W-03012	Guaina Termorestringente sigilante Ø 19/6 nero	
	W-03013	Tubo corrugato tagliato per protezione cavi Ø7x10	
	W-03014	Tubo corrugato tagliato per protezione cavi Øi 8,9mm Øe 12,7mm	
	W-03015	Tubo corrugato tagliato per protezione cavi Øi 12,8mm Øe 17mm	
51511	W-03016	Tubo corrugato tagliato per protezione cavi Øi 16,5mm Øe 20,7mm	
11945	W-05005	Pasta termoconduttiva per trasferimento calore 50ml	
12092	W-05006	Pasta termoconduttiva per trasferimento calore 35ml	
11946	W-05007	Foglio termoconduttivo biadesivo 210x300mm	●
11947	W-05008	Foglio termoconduttivo biadesivo 50mm a metro	●
11948	W-05012	adesivo termoconduttivo per montaggio transistor su centraline	●
11984	W-05014	Spray isolante, protezione per circuiti stampati	●

	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*	
11987	W-05016	Flussante per saldatura SMD in penna	
12093	W-05019	Colla due componenti accoppiamento termico 20ml	
12274	W-05029	Stagno a filo Ø0,5 per saldatura - rotolo da 250gr	
50694	W-05030	Pasta termoconduttiva per trasferimento calore - EPS Panda, Lancia Y, GrandePunto, 500, Ford Ka, Piaggio Porter (usare con Z-19087 e Z-19109)	
12274	W-05032	Stagno a filo Ø1,22 per saldatura - rotolo da 250gr	
	W-05045	Colla bicomponente Polyurethano 50ml (da usare con Z-19087 e Z-19109	
51175	W-05062	Pasta saldante con flussante e stagno premiscelati, per saldature veloci di componenti smd, con stilo tradizionale o aria calda.	
50937	W-05156	Treccia dissaldante colof SD 3m x 2,79mm	
	W-05311	Grasso Teflon per schede EPS	
	W-05318	Foglio termoconduttivo biadesivo 300x300mm	
	W-05322	Foglio termoconduttivo biadesivo 25mm a metro	
53591	W-05329	Stagno a filo Ø1,22 per saldatura - rotolo da 500gr	
53692	W-05332	Spray pulisci contatti 400ml	

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
	Z-19087	Ugello miscelatore monouso a 7 elementi per adesivi/termoconduttivi in cartucce da 50cc, attacco a baionetta. L 153mm si usa con Z-19109 e 19087
●  53965	Z-19087A	Ugello miscelatore monouso a 7 elementi per adesivi/termoconduttivi in cartucce da 50cc, attacco a baionetta. L 60mm si usa con Z-19109 e 19087
	Z-19109	Pistola per l'utilizzo di adesivi/termoconduttivi bicomponenti in cartucce da 50cc come il ns cod W-05030 e Z-19087
 50600	Z-19600	Clip a coccodrillo con presa Ø4mm rosso
 50654	Z-19601	Clip a coccodrillo con presa Ø4mm nero
 50621	Z-19602	Spinotto a banana Ø4mm rosso terminale a vite
 50622	Z-19603	Spinotto a banana Ø4mm nero terminale a vite
 50602	Z-19604	Spina a banana Ø2mm rosso terminale a saldare per filo Ø max 0,5mmq
 50597	Z-19605	Spina a banana Ø2mm nero Spina a banana Ø2mm rosso terminale a saldare per filo Ø max 0,5mmq

	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 50655	Z-19606	Sonda rossa a gancio con presa Ø2mm per innesto puntale tester. Tensione massima 30V
 50656	Z-19607	Sonda nera a gancio con presa Ø2mm per innesto puntale tester. Tensione massima 30V
50657	Z-19608	Sonda rossa a puntale con presa Ø2mm per innesto puntale tester. Tensione massima 50V.
50658	Z-19609	Sonda nera a puntale con presa Ø2mm per innesto puntale tester. Tensione massima 50V.
 50599	Z-19610	Morsetto rosso fissaggio a pannello con presa Ø 4mm
 50601	Z-19611	Morsetto nero fissaggio a pannello con presa Ø 4mm
●  53614	Z-19653	Clip a coccodrillo 29mm 75A Rosso
●  53615	Z-19654	Clip a coccodrillo 29mm 75A Nero

2) Fili
Wires



	Codice *Code*	Min Ord	Filo (mm²)	Descrizione *Remarks*
●	Z-19652	10	0,35	FLRY twistato blu, blu/bianco per CAN
	Z-19624	10	0,50	rosso *red*
	Z-19625	10	0,50	nero black
	Z-19632	1m	0,50	blu *blue*
	Z-19633	1m	0,50	bianco *white*
	Z-19636	10	0,50	arancio *orange*
	Z-19637	10	0,50	viola *violet*
	Z-19638	10	0,50	giallo *yellow*
	Z-19639	10	0,50	grigio *grey*
	Z-19640	10	0,50	marrone *brown*
	Z-19641	10	0,50	verde *green*
●	Z-19655	10	0,50	nero *black* - Automotive
●	Z-19656	10	0,50	rosso *red* - Automotive
●	Z-19657	10	0,50	blu *blue* - Automotive

	Codice *Code*	Min Ord	Filo (mm²)	Descrizione *Remarks*
●	Z-19658	10	0,50	bianco *white* - Automotive
●	Z-19659	10	0,50	giallo *yellow* - Automotive
●	Z-19660	10	0,50	arancione *orange* - Automotive
●	Z-19661	10	0,50	marrone *brown* - Automotive
●	Z-19662	10	0,50	grigio *grey* - Automotive
●	Z-19663	10	0,50	verde *green* - Automotive
●	Z-19664	10	0,50	viola *violet* - Automotive
●	Z-19665	10	0,50	rosa *pink* - Automotive
	Z-19642	10	1,00	nero black
	Z-19643	10	1,00	rosso *red*
	Z-19644	10	1,00	bianco *white*
	Z-19645	10	1,00	blu *blue*
	Z-19626	1m	1,50	rosso *red*
	Z-19627	1m	1,50	nero *black*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice *Code*	Min Ord	Filo (mm²)	Descrizione *Remarks*
Z-19646	10	1,50	bianco *white*
Z-19647	10	1,50	blu *blue*
Z-19628	1m	2,50	rosso *red*
Z-19629	1m	2,50	nero *black*
Z-19630	1m	6,00	rosso *red*
Z-19631	1m	6,00	nero *black*

Codice *Code*	Min Ord	Filo (mm²)	Descrizione *Remarks*
Z-19648	1	6,00	Cavo elettrico nero 6mm² bobina da 25m
Z-19649	1	6,00	Cavo elettrico rosso 6mm² bobina da 25m
Z-19650	5	6,00	Cavo elettrico rosso 6mm² alta flessibilità
Z-19651	5	6,00	Cavo elettrico nero 6mm² alta flessibilità
Z-19634	5	10,00	Cavo elettrico rosso 10mm² alta flessibilità
Z-19635	5	10,00	Cavo elettrico nero 10mm² alta flessibilità

3) Capocorda
Cable terminals



Codice *Code*	Min Ord	Tipo *Type*	Ø foro	Filo (mm²)	Colore *Colour*
Z-19612	10	ad occhiello *eyelet*	4,00	1,50	rosso *red*
Z-19613	10	ad occhiello *eyelet*	5,00	1,50	rosso *red*
Z-19614	10	ad occhiello *eyelet*	6,00	1,50	rosso *red*
Z-19615	10	ad occhiello *eyelet*	8,00	1,50	rosso *red*
Z-19616	10	ad occhiello *eyelet*	4,00	2,50	blu *blue*
Z-19617	10	ad occhiello *eyelet*	5,00	2,50	blu *blue*
Z-19618	10	ad occhiello *eyelet*	6,00	2,50	blu *blue*
Z-19619	10	ad occhiello *eyelet*	8,00	2,50	blu *blue*
Z-19620	10	ad occhiello *eyelet*	4,00	4,00	giallo *yellow*
Z-19621	10	ad occhiello *eyelet*	5,00	4,00	giallo *yellow*
Z-19622	10	ad occhiello *eyelet*	6,00	4,00	giallo *yellow*
Z-19623	10	ad occhiello *eyelet*	8,00	4,00	giallo *yellow*

Accessori vari per EPS

EPS accessories *Zubehor für EPS*
Composants pour EPS *Иные компоненты для агрегатов рулевого управления с электроприводом*
Accesorios para direcciones electricas *Akcesoria do EPS*

		Codice *Code*	Min Ord	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
●	 53889	W-05331	1	Pompa dissaldante
	 11821	Z-19100	1	Chiave a bussola 1.7/16 per regolazione piantoni elettrici Fiat/Opel
	 12176	Z-19103	1	Pinza PN-2003
	 12177	Z-19104	1	Tronchesina TR-20-M

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

	Codice *Code*	Min Ord	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 12178	**Z-19105**	1	Tronchesina TRE-03-NB
 12179	**Z-19106**	1	Pinzetta MT-11
 12188	**Z-19107**	1	Pinzetta MT-15 con punte fini curvate
 50392	**Z-19110**	1	Pinza per anelli Seeger interni Ø85-140mm Øpunte 3,2mm
 50489	**Z-19111**	1	Pinza per anelli Seeger interni
 50488	**Z-19112**	1	Pinza seger universale per interno-esterno completa di ricambi
	**Z-19113**	1	pinza per crimpare (contatti, capocorda, ecc)
	**Z-19115**	1	Kit estrattori per terminali
	**Z-19116**	1	Forbice da elettricista
	**Z-19207**	1	Cacciavite a Torx piccoli set di 6 misure
 53586	**Z-19208**	1	Cacciavite piccoli set di 6 Wera
 11957	**Z-24103**	1	Trova CAN
 11818	**Z-24200**	1	pinza per crimpare (contatti, capocorda, ecc)
	Z-24200A	1	Pinza per sistema di crimpaggio
	Z-24200B	1	Innesto a crimpare per Z-24200A
	Z-24200C	1	Pinza per sistema di crimpaggio completa di innesti
	Z-24201	1	Valigetta completa di pinza per crimpare i contatti (inserti esclusi)
	Z-24202	1	inserti per pinza Z-24200

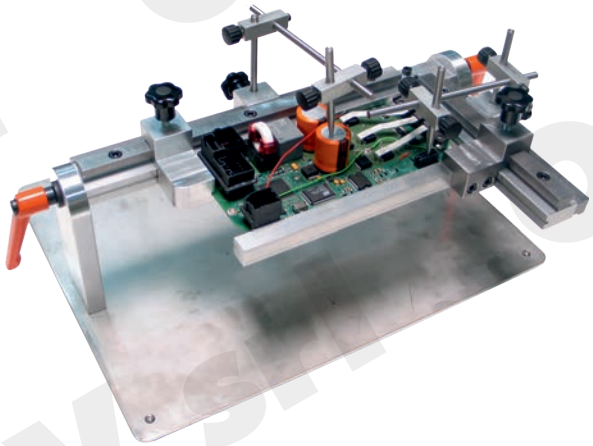
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Basi di lavoro per riparazione schede elettroniche Z-19108

Work supports for electronic board repair
Support pour réparation de cartes électroniques
Base de trabajo para reparación de placas electrónicas
Grundlagen für die Reparatur von Platinen
Рабочее место для ремонта электросхем
Podstawy pracy do naprawy płytek elektronicznych

Questo attrezzo è indispensabile per poter saldare, dissaldare o riparare qualsiasi tipo di scheda, tra cui ad esempio le piastre elettriche dei motori EPS e tutti i tipi di schede elettroniche. È girevole a 360° ed inclinabile per facilitare il fissaggio.

This is a must-have tool to solder, unsolder or repair any kind of electronic device, thus including the EPS engine main plates or any other electronic equipment. It can be turned 360° or tilted in many angles to ease repair process.



Programmatori EEPROM Z-19200

EEPROM programmers *EEPROM Programmiergeräte*
Programmateurs EEPROM *Програматоры*
Programador EEPROM *Programatory EEPROM*

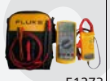
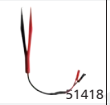
	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
	Z-19200	Programmatore EEPROM (USB 8 pin con software) - composto da una chiave USB con il programma e da 3 diverse pinze per la connessione che sono la Z-19200A;B;C
	Z-19200A	Pinza EE95 per programmatore Z-19200
	Z-19200B	Pinza EE24 per programmatore Z-19200
	Z-19200C	Pinza EE93 per programmatore Z-19200
	Z-19200E	Pinza EE35 per programmatore Z-19200

Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-19102	Pinza adattatore clip SOIC-8 DIP-8
Z-19201	Adattatore package SOIC8/SOP8 SOCKET a DIL8 PIN
Z-19202	Adattatore package MSOP8 SOCKET a DIL8 PIN
Z-19203	Adattatore package TSSOP8 SOCKET a DIL8 PIN
Z-19204	Adattatore package SOT23-5/6 SOCKET a DIL8 PIN
Z-19205	Adattatore package SOIJ8 SOCKET a DIL8 PIN
Z-19206	Adattatore package DFN8 SOCKET a DIL8 PIN

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Strumenti di misura e controllo

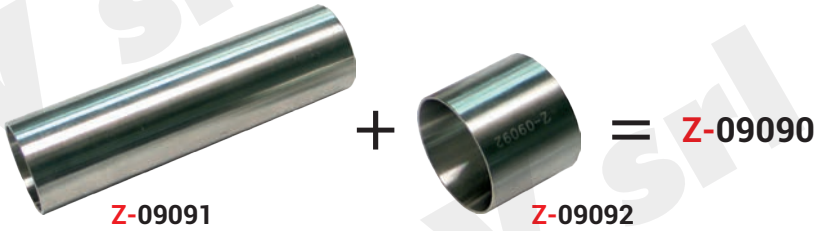
Measurement and control tools *Mess- und Regelgeräte*
Instruments de mesure et de contrôle *измерительные и контрольные приборы*
Instrumentos de medición y control *Przyrządy pomiarowe*

	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 51638	**Z-19300**	Analizzatore automatico di transistor e diodi è disponibile la custodia ordinando il codice Z-19310
 51240	**Z-19301**	Pinza amperometrica Plus 40-600A Ac e Dc con multimetro integrato, permette misure di corrente e tensione Ac e Dc, resistenze, continuità, diodi, condensatori, temperature e frequenze.
 51241	**Z-19302**	Pinza amperometrica 40-400A con multimetro integrato, permette misure di corrente e tensione Ac/Dc, resistenze, continuità, diodi e frequenze.
 51273	**Z-19303**	Multimetro ad alta precisione True RMS
 51644	**Z-19304**	OSCILLOSCOPIO mem. Dig. 250MHz camp. 60MHz, 2 canali, autoset, save & recall, pre/post trigger, misure con cursori-automatiche, zoom, interfaccia USB standard, software applicativo incluso (con custodia protettiva)
 51645	**Z-19304A**	Batteria per OSCILLOSCOPIO Z-19304A
 51298	**Z-19305**	Alimentatore/tester per servovalvole e ammortizzatori a regolazione elettrica
 51637	**Z-19306**	Analizzatore PRO automatico di transistor e diodi con software per pc. è disponibile la custodia ordinando il codice Z-19310
 51640	**Z-19307**	Analizzatore PRO automatico di resistenze, condensatori ed induttanze - è disponibile la custodia ordinando il codice Z-19310
 51639	**Z-19308**	Analizzatore automatico di condensatori - è disponibile la custodia ordinando il codice Z-19310
 51418	**Z-19309**	Sonda pinzetta per componenti smd - Utilizzabile con Z-19307 e Z-19308
 51549	**Z-19310**	Custodia/Porta strumento singolo - Utilizzabile per Z-19300, Z-19306, Z-19307 e Z-19308.
 51641	**Z-19311**	Analizzatore automatico di cavi di rete

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Attrezzature per montaggio boccole Z-09090

Tools to install bushings *Werkzeuge für installieren Buchsen*
Équipement pour le montage des bagues *Инструмент для монтажа втулок*
Util para el montaje de casquillos *Narzędzia do montażu tulei*



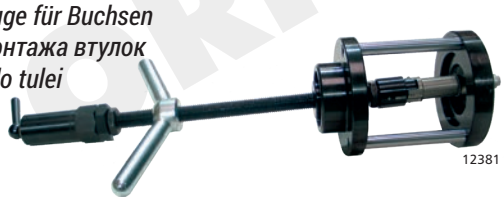
Quest'attrezzatura è pensata per il montaggio delle boccole L-M6052 (Mercedes Classe A WDB169, Classe B, BMW-Mini 245kg); la linea di prodotti è già in fase di ampliamento per consentire il montaggio di altri modelli di boccola.

This tool allows to mount L-M6052 bushings (Mercedes Class A WDB169, Class B, BMW-Mini 245kg); this product line is being implemented to work on other bushing models.

Codice *Code*	d1	D	H	Per boccola *For bushing*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-09090				L-M6052	Attrezzatura per montaggio boccola L-M6052 composto da Z-09091 e Z-09092
Z-09091	30,50	32,80	120,00	L-M6052	Attrezzatura spingi-boccola da abbinare al cod. Z-09092
Z-09092	33,00	40,00	35,00	L-M6052	Attrezzatura cono spingi.boccola da abbinare al cod. Z-09091

Estrattori universali per bronzine Z-09005

Universal removers for bushings *Universal Ausziehwerkzeuge für Buchsen*
Extracteurs universels pour les bagues *Приспособление для монтажа втулок*
Extractor universal para casquillos *Ściagacze uniwersalne do tulei*



Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-09005	Mercedes S550 LUK
Z-09005C	Ricambio pinza estrattore bronzine pompa Z-09005

Estrattore per bronzine pompa universale, studiato per facilitare l'estrazione di qualsiasi bronzina senza rovinare la sede.

Universal remover for pump bushings, developed to simplify extraction for any kind of bushing without crippling seat.

Pinze per microtagli

Pincers for small cuts *Mini Seitenschneider*
Pinces pour pètits coupes *Тиски для небольшого сокращения*
Pinzas para micro-cortes *Szczypce do drobnych cięć*



Codice *Code*	Min Ord	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-19086	1	PINZA MICROTAGLIO 130mm taglia fine Ø 1,3mm

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Tavoli inox

Work bench in stainless steel *Werkbank aus Inox*
Table inox *Рабочий стол механика*
Banco de trabajo en acero inoxidable *Stoły robocze ze stali nierdzewnej*



12564

Per un chirurgo il tavolo operatorio è la base del suo lavoro. Per voi tecnici e revisionatori il tavolo di lavoro è il pane quotidiano. Siamo convinti che per raggiungere un prodotto tecnico e migliorativo si debba cominciare dal rendere il lavoro più piacevole e funzionale. La comodità nel lavoro, commisurata alla produttività di un tavolo dalle prestazioni avveniristiche, porta il tecnico a risparmiare tempo ed avere un posto di lavoro sempre in ordine. Costruito interamente in acciaio inox, ha la parte centrale che riceve su di un'apposita griglia tutti i liquidi delle lavorazioni, grazie alla parte superiore inclinata verso il centro. Le sfere ed i piccoli particolari non cadranno più e l'olio non andrà più per terra ma sarà raccolto nelle apposite vasche poste sotto le griglie che saranno svuotate volta per volta.

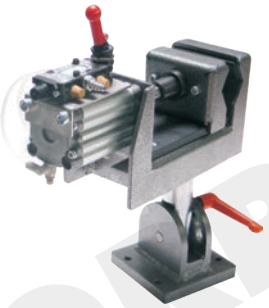
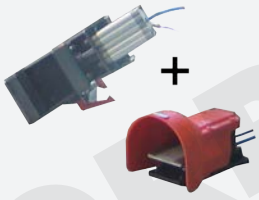
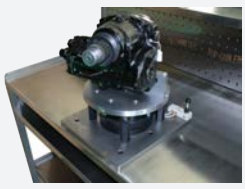
The surgical table for a surgeon is the base of his work. The working table for you, technicians and overhaul-teams is the daily bread. We are convinced that you need to start from making the work more pleasant and practical to reach a technical and ameliorative product. The comfort while working, compared with the productivity of a bench offering futuristic performances, enables the technician to save time and to have always a tided up working place. Completely manufactured in stainless steel, it has the central area which receives all the working fluids on a specific grate, thanks to the upper part which leans to the centre. Balls and little items will no more follow and oil will no more follow to the ground but it will be collected in the foreseen tanks under the grates, which will be emptied when needed.

	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 12564	Z-14000	Tavolo inox
	Z-14000A LIGHT	Tavolo meccanico versione economica con piano in metallo
 11081	Z-14001	Tavolo inox + morsa pneumatica o meccanica
●  53926	Z-14003	Tavolo inox + supporto idroguida camion
 12885	Z-28000	Banco di lavoro in acciaio inox con piano di lavoro in legno per riparazioni elettriche - modello INTERMEDIO solo con morsa Hulk e morsa multiangolo
	Z-28000A LIGHT	Banco di lavoro versione economica con piano in legno ed una mensola
	Z-28000B LIGHT	Banco di lavoro versione economica con piano in legno e due mensole
	Z-28001	Banco di lavoro in acciaio inox per riparazioni elettriche - COMPLETO composto da due morse, porta-schede, stazione saldante e videozoom
	Z-28002	solo struttura in acciaio inox e piano di lavoro in legno

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Morse universali

Universal vices *Universal Druckluftschraubstock*
Etau universelle *Универсальные тиски*
Morza universal *Uniwersalne imadła do montażu*

	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 11080	Z-12000	Quante volte capita di bloccare un pezzo in una morsa, o di ruotare intorno all'ammortizzatore per lavorare al meglio? La morsa ruota su se stessa di 360° e, a differenza delle tradizionali, questa può essere traslata anche sul fianco del tavolo di lavoro; è inoltre girevole, snodabile e regolabile nello sforzo. È dunque possibile ruotare il pezzo mettendolo nella posizione più comoda per vedere con chiarezza quanto si sta facendo, per smontare e rimontare senza arrecare danni ottenendo in meno tempo un lavoro tecnicamente migliore. *How many times a piece gets locked in a vice, or you turn around the shock absorber to work at best? This vice rotates on itself for 360° and, unlike traditional vices, you can move it sideways the bench; in addition, it is articulated and adjustable in the effort. You can have the piece rotated till it reaches the most comfortable position to see what you are doing, in order to assemble and disassemble causing no damages and obtaining better results in less time.*
	Z-12000A	Guarnizione cilindro pistone per morsa pneumatica Z-12000 / 99-012
 11826	Z-12001	**Nuova morsa meccanica universale modello 'Hulk'** Questo nuovo modello di morsa consente di raggiungere un livello ancora superiore in resistenza e tenuta. Si installa facilmente sul tavolo inox Emmetec ed è regolabile in 6 diverse posizioni per la massima praticità. ***New mechanic universal vice model 'Hulk'*** *This brand new mechanic vice allows to reach even higher levels in resistance and solidity. You can easily install it onto Emmetec work benches in stainless steel and can be adjusted in 6 different positions for maximum comfort.*
	Z-12001A	Molla rinforzata per morsa meccanica HULK *Enforced spring for mechanic vice 'Hulk'*
	Z-12003	**Nuova morsa universale per circuiti elettrici** Questo nuovo modello di morsa è snodato, e può dunque risultare indispensabile per eseguire operazioni di saldatura e smontaggio di componenti elettronici. ***New universal vice for electric circuits*** *This new vice is unknoted, and therefore allows to perform welding and unmounting operations on electronic components.*
 50783	Z-12005	**Morsa pneumatica universale con pedale per azionamento automatico** *Universal pneumatic vice with pedal for automatic activation*
●	Z-12006	Kit di Piastre per fissaggio idroguide sul lato del tavolo da lavoro
●  53990	Z-12007	Supporto rotante per idroguida a settore (Camion)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Ganci in plastica per pannelli dei tavoli inox

Hooks for tables in stainless steel *Haken für Werkzeugwände*
Crochets pour panneaux inox *Крючки для инструмента*
Gancho para panel inoxidable *Ściągacze do uszczelniaczy z listwy*

-> Z-14000 (pag. 371/58)

Questi ganci sono stati creati per appendere ai pannelli in dotazione alla ns. clientela, le piccole attrezzature come chiavi, cacciaviti o utensili in qualunque posizione che devono essere comodi e in vista per lavorare in modo tecnico e veloce. Si prestano bene a contenere e sorreggere anche pesi notevoli, se correttamente inseriti nei pannelli montati sui ns. banchi da lavoro d'acciaio inox.

These hooks have been created to hang on the panels, issued to our customers, the little tools, such as spanners or screwdrivers in every position to be handy and in view to work technically and quickly. They are fit for containing and prop up also considerable weights, if correctly set in the panels placed on our stainless steel working benches.

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Attacchi *Joints*	Forma *Shape*
 11592	Z-09111	0	1	Diritto *Straight*
 11593	Z-09112		2	Diritto - tipo grande 6x5 *Straight*
 11594	Z-09113	B2	2	Diritto - tipo piccolo 5x3 *Straight*
 11595	Z-09114	2	2	Curvo *Curved*

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Attacchi *Joints*	Forma *Shape*
 11596	Z-09115	3	1	Diritto doppio *Double/Straight*
 11597	Z-09116	7	1	Diritto doppio con anello grande *Double/Straight*
 11598	Z-09117		1	Diritto doppio con anello piccolo *Double/Straight with small ring*

Misuratori conici per o-ring e segmenti in P.T.F.E. Z-11000

Conical measurers for o-rings and piston rings in P.T.F.E. *Messkonen für O-ringe und P.T.F.E. Ringe*
Métreur conique pour garnitures et bandes en P.T.F.E. *Набор мерильных конусов*
Medidor conico para tóricos *Stożkowe narzędzia do mierzenia o-ringów i teflonów*

Quante volte si tenta di rilevare una dimensione interna di un o-ring o di un P.T.F.E. e non si è mai sicuri di quanto è stato misurato? Ecco risolto il vs. problema: il ns. misuratore rigido e preciso vi mette in condizione di ovviare questo inconveniente. Voi dovete solo controllare il Ø della corda e leggere visivamente la dimensione stampata sul "gradino" tra i centinaia presenti su cui il vs. o-ring o segmento si ferma. E' indispensabile e funzionale: costruito in lega leggera si adatta a tutte le vs. necessità operative.


11079

How many times you try to measure the size of an o-ring or a P.T.F.E. segment and you are not sure about the result? We have solved yr. problem: our stiff and precise gauge enables you to get round this inconvenience. You have only to check the thickness Ø and read the dimension printed on the "step" among the hundreds on which yr. o-ring or P.T.F.E. segment stops. It's essential and practical: manufactured in light alloy, it's suitable for all yr. operating needs.

Codice Kit	Ricambio	Descrizione
Z-11000	Z-11000A	misuratori o-ring Ø5-Ø35
	Z-11000B	misuratori o-ring Ø36-Ø66
	Z-11000C	misuratori o-ring Ø67-Ø97
	Z-11000D	misuratori o-ring Ø98-Ø128
	Z-11000E	base per misuratori conici o-ring

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Maschi d'acciaio super-rapido e filiere

Quick steel screw-taps and dies *Gewindebohrer*
Mâles en acier très rapide *Метчик (инструмент для нарезания резьбы)*
Macho de acero super-rapido *Gwintowniki*

I maschi sono formati da un attacco conico che può essere usato sia con il trapano sia manualmente. Con il trapano si ha una base conica di tipo "cono morse 2" che può essere montato con qualsiasi tipo d'ampliatore. Manualmente, può essere montato un centratore che viene avvitato nel foro anteriore. Questo centratore ha le stesse dimensioni del filetto da riprendere. I maschi si usano per riprendere i filetti rovinati dalla fuoriuscita della ghiera o del tappo posto sotto l'idroguida, di solito punzonati, che in caso di revisione sarebbero pericolosi per l'avvitamento della ghiera nuova.

These tools to thread are made up of a conical connection which can be used both on the drill and manually. With the drill you have a conical base type "Morse cone 2" which can be set with every kind of reducing cone. Manually, a centering device can be screwed in the front hole. This centering device has the same dimensions as the thread to pick up. These tools to thread are used to pick up the threads ruined by the exit of the iron ring or by the plug set under the power steering, usually punched, which would be dangerous for the screwing of the new iron ring at the overhauling.

Maschi
Screw-taps


11058

Codice *Code*	D	Passo	Utilizzo *Use remarks*
Z-09152	28,00	1,50	
Z-09150	36,00	1,50	Ford Mondeo
Z-09151	38,00	1,50	Rover
Z-09153	48,00	1,50	Maschio dritto
Z-09163	33,00	1,50	per filettare la sede Skoda Fabia TRW per tappo J-00045S

Centratori per alesatori manuali
Centering devices for manual reamers



Codice *Code*	D	Abbinare a *Use with*
Z-09155	16,00	Z-09153A, Z-09153B, Z-09153C
Z-09156	17,00	Z-09154A, Z-09154B, Z-09154C

Filiere
Dies



Codice *Code*	D	Passo	Utilizzo *Use remarks*
Z-09150A	36,00	1,50	Filiera per maschio Ø36 x 1,5

Alesatori manuali
Manual reamers



Codice *Code*	d1	D	L
Z-09157A	14,00	40,00	140,00
Z-09157B	14,10	40,00	140,00
Z-09157C	14,20	40,00	140,00
Z-09153A	16,10	40,00	140,00
Z-09153B	16,20	40,00	140,00
Z-09153C	16,30	40,00	140,00
Z-09154A	17,10	40,00	140,00
Z-09154B	17,20	40,00	140,00
Z-09154C	17,30	40,00	140,00

Altri articoli
Other items

Codice *Code*	Abbinare a *Use with*
Z-09158	Mod. distributore Golf IV (Ø 39)
Z-09159	per modifica Volvo 850/740 (Ø 37)
Z-09160	per tappo distributore TRW Opel Astra 2000 J-00024S (Ø 38)
Z-09161	giramaschi
Z-09162	lima per filetti

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Colle bicomponenti professionali

Professional automotive glue *Professioneller Automobilkleber*
Colle bi-composants professionaux *Профессиональный автомобильный клей*
Pegamento dos componentes profesional *Profesjonalny klej motoryzacyjny*

	Codice *Code*	Descrizione *Remarks*
 12138	Z-07000	RapidFix Automotive 10ml
	Z-07001	RapidFix Marine 10ml
 12139	Z-07002	RapidFix Automotive 25ml
	Z-07003	LIQUI MOLY 8050 - adesivo per sigillare pompe idrauliche, pulire prima la superficie con il Z-07004 o Z-07004A
	Z-07004	Sgrassatore per superfici - da usarsi prima del Z-07003
	Z-07004A	Sgrassatore per superfici (più aggressivo) da usarsi prima del Z-07003

È un prodotto importante per riparare oggetti di plastica, alluminio o acciaio. È particolarmente indicata per riparare i particolari di pompe, idroguide ed EPS; sostituisce la saldatura, è rapida ed universale.

It is an important product to repair plastic, aluminium or steel objects. It is particularly indicated to repair pump, power steering and EPS components; it substitutes welding, and it is quick and universal.

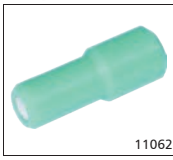
	Codice *Code*	Descrizione *Remarks*
	Z-07005	Lubrificante AUXOL Conditioner per servosterzi - trattamento rumore e fughe - base PTFE
	Z-07006	CEROIL PLATINUM 100ml Ceramic - trattamento anti-frizione per servosterzi idraulici

Calamite

Magnets *Magnete*
Aimant *Магниты*
Iman *Magnesy*

Sono state ideate a forma di barretta telescopica e di penna per dare un aiuto al tecnico che molte volte deve intervenire prelevare, in uno spazio ristretto, sfere o piccolissimi particolari d'acciaio oppure per evitare lo "svolazzamento" di appunti o foglietti che sarebbero sempre a terra, sparsi per l'officina. In questo modo possono essere attaccati a qualsiasi pannello in acciaio e salvati dal mischiarsi o dall'essere smarriti. Mazzi altissimi di appunti che si mescolano oggi non sono più un problema.

These have been designed with the shape of a small telescope and a pen to enable the technicians to pick up spheres or miniscule steel particles in a reduced space. They are also useful to stop notes and papers from flying around and ending up on the factory floor. These magnets can be used for sticking notes to any steel panel, saving them from getting mixed up or getting lost. You no longer have the problem of having thick layers of notes getting mixed up.

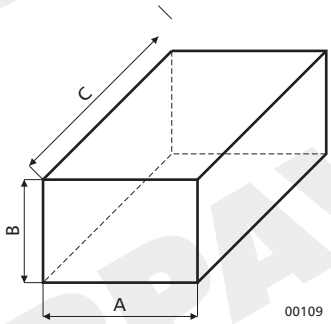
	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 11062	Z-22000	calamita ad asta di colore verde
	Z-22002	calamita ad asta colore blu
	Z-22003	calamita ad asta colore rosso

	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 11063	Z-22001	calamita a forma di barretta telescopica
 52200	Z-22004	Calamita a forma disco: colore NEUTRO-BIANCO
	Z-22004A	colore ARANCIONE
	Z-22004B	colore BLU
	Z-22004R	colore ROSSO
	Z-22004V	colore VERDE

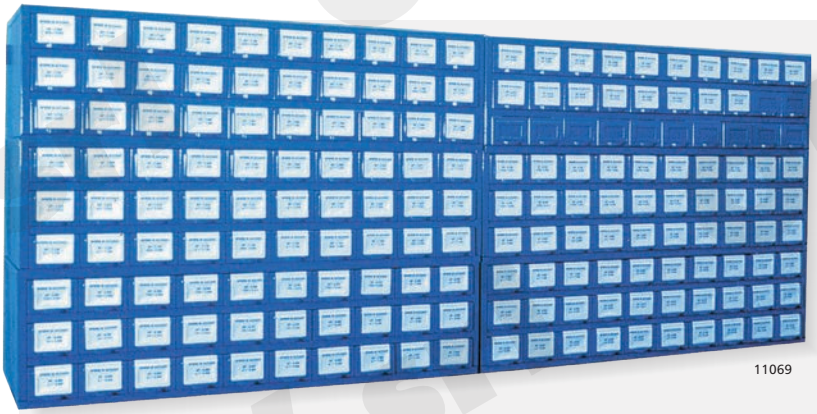
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Cassettiere modello «Stand-by»

«Stand-by» storage system *Vorratssystem «Stand-by»*
Magasin modèle «Stand-by» *Контейнеры для хранения комплектующих*
Cajas de almacenamiento modelo "Stand-by" *System magazynowania części «Stand-by»*



00109


11069

Sistema composto da moduli-cassettiera componibili con elementi in acciaio antiribaltamento, come da tabella. Vengono forniti con etichettatura autoadesiva con codifica e dimensioni degli articoli ivi inseriti.

Permette sempre di avere a disposizione lo stock di materiale di consumo utile per preparare, con sistema fai da te, tutti i kit e le applicazioni più disparate. Inoltre, è possibile richiedere direttamente:

- Kit di paraoli, già ordinati per codice;
- Kit di o-ring in ordine di misura e corda;
- Kit di segmenti ordinati per codice;
- Kit di sfere in ordine di misura.

The system consists of modular components with steel elements designed not to tip over (as shown in the table above). They are equipped with self-adhesive labels already filled out with names and quantities of the articles contained within.

The system provides a constant stock of consumer materials which can be used by do-it-yourself enthusiasts to prepare all types of kits for any kind of application. In addition to what explained above, it is possible to order:

- Oil seal kits sorted by code;
- O-ring kits sorted by size or thickness;
- Segment kits sorted by code;
- Ball bearing kits sorted by size.

Codice *Code*	Composizione *Technical detail*	Misure (mm)			Cod. Articolo (H=altezza totale)
		A	B	C	
Z-21000	30 cassetti *slots*	70,00	48,00	250,00	A30 / 250 (H185)
Z-21000-KIT	30 cassetti *slots*	70,00	48,00	250,00	A30 / 250 (H185)
Z-21001	15 cassetti *slots*	138,00	48,00	250,00	B15 / 250 (H185)
Z-21001-KIT	15 cassetti *slots*	138,00	48,00	250,00	B15 / 250 (H185)
Z-21002	15 cassetti *slots*	138,00	74,00	250,00	C15 / 250 (H255)
Z-21003	12 cassetti aperti *open slots*	172,00	93,00	250,00	D12 / 250 (H315)
Z-21004	12 cassetti *slots*	172,00	93,00	250,00	D12 / 250 (H315)
Z-21005	15 cassetti *slots*	138,00	93,00	250,00	G15 / 250 (H315)
Z-21006	8 cassetti *slots*	173,00	145,00	250,00	E8 / 250 (H315)
Z-21007	4 cassetti grandi *big slots*	342,00	145,00	250,00	F4 / 250 (H315)
	10 cassetti piccoli *little slots*	70,00	48,00	250,00	
Z-21008	5 cassetti medi *medium slots*	138,00	48,00	250,00	ABC / 250 (H210)
	5 cassetti grandi *big slots*	138,00	74,00	250,00	
Z-21010	Cassetti n.15 / 250 (H315)	710,00	90,00	250,00	D15 / 90 (H 320)
Z-21009	Base per cassettiere *"Stand-by" basement*				

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Cassettiere per piccoli componenti elettronici

Storage system for small electronic components *Lagersystem für Elektronikteile*
Magasines pour pètits composants électroniques *Складская система для маленьких электронных компонентов*
Cajas de almacenamiento para componentes electronicos *System magazynowy do małych części elektronicznych*


11965


12155

Codice *Code*	Min Ord	L	H	P	Peso (g)
Z-21050	1	33,00	21,00	22,00	5,00
Z-21051	1	64,00	21,00	31,00	13,00
Z-21052	1	64,00	21,00	64,00	22,00
Z-21053	1	107,00	21,00	64,00	35,00

Codice *Code*	Min Ord
Z-21100	1

Penne elettriche per marcatura su metallo Z-19003

Electric pens to engrave metals *Elektrischer Markierstift für Metal*
Crayon electrique pour métal Электрические ручки для маркировки на металле
Lápiz eléctrico para marcar metales *Rysik elektryczny do metalu*



Penna elettrica potenziata a regolazione elettronica per incidere materiali metallici ferrosi conduttori. È uno strumento molto utile in quanto consente di marcare il vostro prodotto e di incidere date certe onde evitare, ad esempio, l'erogazione di servizi di garanzia non dovuti. Il pezzo da marcare va appoggiato sulla base superiore della carcassa permettendo così l'incisione per resistenza elettrica; una regolazione elettronica permette di ottenere la potenza di incisione desiderata. Pennino in tungsteno.

Electric pen with electronic tuning to engrave conductor metallic metals based on iron. It is a very useful equipment because it allows to leave permanent tracks on your product and put certain dates, in order to avoid, just to make an example, to supply services that should not be covered by guarantee. The item to engrave must be placed on the upper surface so that engraving may be done through electric resistance; an electronic regulation allows to obtain the proper engraving power. Pen in tungsten.

Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-19003	penna elettrica per marcatura su metallo
Z-19003A	penna elettrica per marcatura su metallo - 110V
Z-19004	attrezzatura per marchiare metalli con tampone in plastica, composta da box metallico ad alimentazione elettrica + tampone in plastica porta marchietti

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit di attrezzi per la riparazione «Seal Toolkit»

Kit for reparation and overhauling *Werkzeugsatz für schwer zugängliche Stellen*
Kit de outillages pour la réparation *Комплект для монтажа и демонтажа резиновых и тефлоновых колец*
Kit de herramientas para la reparaciòn *Zestaw narzędzi «Seal Toolkit»*

Il SEAL TOOL KIT è un valido aiuto per i tecnici montatori a riparatori di attrezzature oleodinamiche, pneumatiche o micromeccanica di precisione. L'uso degli utensili diventerà presto familiare e la sua praticità lo renderà per voi insostituibile e vi eviterà di impiegare utensili non adatti o improvvisati.

(A) UTENSILE CON LEVA A FACCIA PIATTA: è utilizzabile per rimuovere guarnizioni e o-ring, o per installarli nella cava.

(B) UTENSILE CON LEVA AD ANGOLO: è utilizzabile per rimuovere guarnizioni e o-ring da cavità o punti recessi fecendo leva dal fondo della cava.

(C) UTENSILE PERFORANTE: è utilizzabile per rimuovere **guarnizioni** e **o-ring** da cavità o punti recessi. Questo utensile va impiegato quando la guarnizione da togliere può essere distrutta.

(D) UTENSILE A PUNTA DRITTA: adatto alla rimozione ed installazione di guarnizioni ed o-ring collocati vicino alla superficie, è utilizzabile anche come utensile di appoggio agli altri quando si lavora con due utensili contemporaneamente.

(E) UTENSILE PREMENTE/TIRANTE: è l'utensile "jolly" del kit. La particolare conformazione della punta permette molti impieghi: può infatti agganciare, posizionare, spingere o tirare la guarnizione, oppure premerla per portarla in sede senza rovinarla spingendo con il "tallone".

SEAL TOOLKIT is a great help for engineers who assemble or repair hydraulic, pneumatic equipment or precision micro-mechanic products. The use of such tools will soon become familiar, their practicality will make them irreplaceable and will avoid to use inadequate or adapted tools.

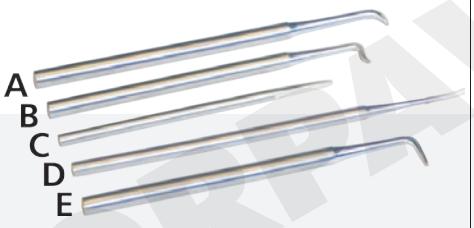
***(A) TOOL WITH FLAT FACE LEVER:** This tool can be used to remove or install seals and o-rings.*

***(B) TOOL WITH ANGLED LEVER:** can be used to remove seals and o-rings from cavities or from recessed positions by prying from the bottom of the groove inserting the tip.*

***(C) PIERCING TOOL:** can be used to remove seals and o-rings from cavities or from recessed positions when the seal can be destroyed and discarted.*

***(D) FLAT TIP TOOL:** Can be used for the installation or removal of seals and o-rings near the surface, is also usable as "back-up" tool in combination with other tools.*

***(E) PUSHING/PULLING TOOL:** This is the "jolly" tool of the kit, the particular tip configuration allows many uses: can hook up, positioning, push or pull seals or pressing them into their seats pushing with the tool heel*

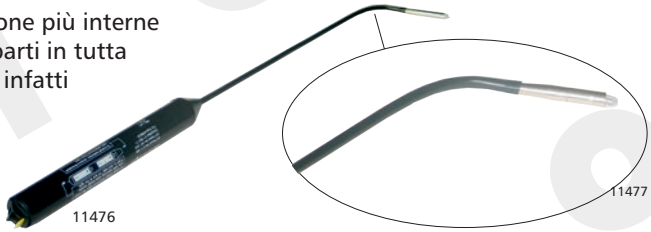
	Codice kit *Kit code*	Ricambio *Spare part*	Parte *Part*	Modello *Version*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 11644	Z-20001	Z-20002	A	Grande *Big*	Utensile con leva a faccia piatta
		Z-20003	E	Grande *Big*	Utensile con leva ad angolo
		Z-20004	D	Grande *Big*	Utensile perforante
		Z-20005	C	Grande *Big*	Utensile a punta piatta dritta
		Z-20006	B	Grande *Big*	Utensile premente/tirante
	Z-20007	Z-20008	A	Piccolo *Small*	Utensile con leva a faccia piatta
		Z-20009	E	Piccolo *Small*	Utensile con leva ad angolo
		Z-20010	D	Piccolo *Small*	Utensile perforante
		Z-20011	C	Piccolo *Small*	Utensile a punta piatta dritta/pinzetta
		Z-20012	B	Piccolo *Small*	Utensile premente/tirante
 11643	Z-20013				Attrezzo installatori di paraoli e o-rings, anelli di teflon, senza inserti metallici

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Lampade e ricambi Z-18000

Lamps and spare parts *Lampen und Ersatzteile*
Lampes et pièces détachées *Фонарик*
Làmparas y recambios *Lampy i części zamienne*

Questa attrezzatura è stata concepita per illuminare e visionare le zone più interne dell'idroguida; in questo modo è possibile intervenire sulle diverse parti in tutta sicurezza e senza correre il rischio di cagionare danni. Può accadere infatti che, senza una corretta illuminazione, il tecnico commetta errori di valutazione daneggiando, ad esempio, le pareti di tenuta.



This tool has been studied to lighten the darkest and most remote sites into power steering; this way it's much easier to safely plan reparations, without risking to cause damages. Without a proper light, it may happen that technicians make mistakes on steering body damaging, for example, areas devoted to oil keeping.

	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 51176	Z-18000	lampada flessibile con prolunga e custodia
 51177	Z-18000A	ricambio per lampada
	Z-18001	penna con luce, tipo stilo
	Z-18001A	ricambio batteria per Z-18001
	Z-18002	lampadina con gancio

Valigette porta attrezzi in alluminio

Cases for tools in aluminium *Werkzeug Box Aluminium*
Mallette pour outillages en aluminium *Сумочки дела алюминиевых инструментов*
Maleta en aluminio *Walizka narzędziowa z aluminium*



Z-21200
305 x 205 x 60 mm



Z-21201
480 x 205 x 60 mm

Codice *Code*	A	B	C	Descrizione *Remarks*
Z-21200	305,00	205,00	60,00	
Z-21201	480,00	205,00	60,00	
Z-21202	434,00	290,00	297,00	grigia con imbottitura regolabile/adattabile

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Attrezzature a cannocchiale Z-19000

Spyglass tools *Spezialmikruskop*
Outils congue-vue *Оптическое оборудование*
Equipos a catalejo *Urządzenie do zaglądania wewnątrz naprawianej części*


11554

Trattasi di un'attrezzature a cannocchiale con luce snodata, che permette di entrare nei tubi e nelle cavità più remote ed anguste. Dispone di apposita batteria per l'illuminazione autonoma; lunghezza operativa: 600 mm; diametro esterno del tubo snodabile: 8 mm. Grazie alle speciali ottiche di cui è dotata, è possibile vedere facilmente anche le più piccole soffiature; inoltre può equipaggiare un deflettore a 90°. È uno strumento indispensabile per l'estrazione e l'inserimento dei paraoli in sede.

It's a spyglass with supple light, that allows to get into tubes and most remote hollows. It is equipped with a special battery for independent lightning; operative lenght: 600 mm; tube exterior diameter: 8 mm. Specific opticals allow to easily see even very small blisters; moreover, it can install a 90° deflector for lateral sight. This is a must-have tool for seal extraction and installation into their seats.

	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 11556	Z-19000	Attrezzatura a cannocchiale
	Z-19000A	Occhiali tecnici per attrezzatura a cannocchiale

	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 11555	Z-19000B	Lente a 90° per attrezzatura a cannocchiale

Attrezzature a cannocchiale con telecamera Z-19001

Spyglass tool with camera *Spezialmikruskop*
Outils congue-vue *Видеозонд с камерой*
Equipos a catalejo *Urządzenie do zaglądania wewnątrz naprawianej części z kamerą*


11651

Questa attrezzatura presenta caratteristiche analoghe alla precedente Z-19000, con in più il fatto di avere una telecamera ad alta definizione per un livello ancora superiore di qualità dell'immagine. Tramite l'apposito kit, è anche possibile effettuare registrazioni e trasferire i file su computer. È uno strumento indispensabile per l'estrazione e l'inserimento dei paraoli in sede.

This tool has similar features to the previous product presented (Z-19000), but enhanced with a high-definition monitor for an even better image quality. Using the add-in kit, you can also perform recordings and transfer video files to a computer. This is a must-have tool for seal extraction and installation into their seats.

Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-19001	Cannocchiale con telecamera
Z-19001A	Cannocchiale con telecamera, possibilità di zoom e trasferimento dati su PC - 1h di registrazione

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit di registrazione e monitoraggio senza fili Z-19114

Wireless recording and monitoring tool *Drahtloses Videokontrollwerkzeug*
Set de enregistrement et monitorage wireless *Беспроводная камера с возможностью видеозаписи*
Kit de registro y monitorización sin cables *Bezprzewodowe urządzenie do monitorowania i nagrywania procesu naprawy*



Strumento rivoluzionario composto da una telecamera digitale di ridottissime dimensioni, luce incorporata e tecnologia di trasmissione immagini "senza fili" su un monitor a distanza. Consente di registrare a colori tutte le fasi di una ispezione interna da svolgersi, ad esempio, su un ammortizzatore o un'idroguida, e trasferire a distanza su un computer tutti i contributi realizzati su computer.

This revolutionary tool is formed by a very compact digital camcorder, with internal light and a wireless transfer protocol; this allows users to recorder a variety of technical processes, including shock absorber or power steering inspection, and then download videos into a PC.

Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-19002	Kit di registrazione e monitoraggio senza fili composto da: 1 telecamera digitale di ridottissime diomensioni, luce incorporata, e tecnologia di trasmissione immagini "senza fili" su un monitor a distanza.
Z-19114	Kit di registrazione e monitoraggio senza fili composto da: 1 telecamera digitale di ridottissime diomensioni, luce incorporata, e tecnologia di trasmissione immagini "senza fili" su un monitor a distanza.

Dispositivi di ingradimento Videozoom 120 Z-19500

Zoom equipment Videozoom 120 *Video Microscope Videozoom 120*
Dispositif pour agrandir Videozoom 120 *Устройство для увеличения Videozoom 120*
Dispositivo para agrandar Videozoom 120 *Urządzenie aby powiększyć Videozoom 120*


11977

Questa attrezzatura è nata per poter ingrandire i componenti elettronici e permettere di saldare e dissaldare i microchips delle piastre da riparare.

This tool helps magnifying electronic components, allowing technician to weld and unsolder microchips of eletronic plates that need to be repaired.

Codice *Code*	Min Ord	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-19500	1	Videozoom 120 abbinare sempre al monitor Z-19501
Z-19500A	1	Telecomando per Videozoom 120
Z-19501	1	Monitor per Videozoom Z-19500

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Banchi prova per idroguida e pompe

Test benches for power steering and pumps
Bancs d'essai pour directions assistées et pompes
Banco Pruebas Servodirecciones y Bombas hidráulicas
Prüfstände für Hydraulische Servolenkungen und Pumpen
Диагностический стенд для рулевых реек и насосов гидроусилителя
Stoły testowe do przekładni i pomp



Guarda il video ora!
Watch the video now!
Z-27000

Z-27000 - Banchi prova per idroguida auto
Test benches for car power steering

Il banco prova idroguida per vetture con prova di sforzo è un'attrezzatura semplice e versatile; può essere utilizzata, oltre che per il collaudo, anche per il montaggio e smontaggio delle idroguide.

This test bench for power steering with effort test is a simple, easy-to-use equipment; it can used, in addition to testing, also to install and uninstall power steering.



Guarda il video ora!
Watch the video now!
Z-27002

Z-27002 - Banchi prova per pompe idrauliche
Test benches for hydraulic pumps

Banco prova pompe universale per auto, camion e trattori; è composto da doppio circuito e contagiri regolabile elettronicamente, con esclusione ed inclusione collaudo idroguida. Permette di controllare simultaneamente l'idroguida e le pompe per dare al cliente una garanzia totale dei due componenti. Composto da controllo flussi e test di pressioni per le pompe di ultima generazione con doppio circuito.

Universal test bench for cars and heavy vechicles; it is formed by a double circuit and an electronically-adjustable rev counter, with exclusion or inclusion of power steering testing. This bench allows to control simultaneously power steering and pumps, in order to provide customers a full warranty of the two components. It features flow checks and pressure tests for latest-generation pumps with double circuit.



Z-27003



Z-27006



Z-27008



Z-27009

Codice *Code*	Descrizione *Remarks*	Cert.	Alimentaz. *Power*	Motore *Engine*	Circuiti di test	Serbatoio *Tamk (lt)*	Pressione max (bar)	Accessori		
								Z-16000	Z-16001	Z-16002
Z-27000	Banco prova idroguide	CE	400V 3 fasi 50Hz	1,5 kW	1	40	80	●	optional	optional
Z-27000A	Banco prova idroguide USATO	CE	400V 3 fasi 50Hz	1,5 kW	1	40	80	●	optional	optional
Z-27000M	Banco prova idroguide Messico	CE	220V 3 fasi 60Hz	1,5 kW	1	40	80	●	optional	optional
Z-27000X	Banco prova idroguide America	CE	240V 3 fasi 60Hz	1,5 kW	1	40	80	●	optional	optional
Z-27000 LIGHT	Banco prova idroguide modello economico	CE	400V 3 fasi + neutro 50Hz	1,5 kW	1	20	140	optional	optional	optional
Z-27000X LIGHT	Banco prova idroguide America - modello economico -	CE	240V 3 fasi 60Hz	1,5 kW	1	20	140	optional	optional	optional
Z-27002	Banco prova pompe meccaniche	CE	400V 3 fasi 50Hz	3kW	2 alternati	30	120	optional	optional	optional

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice *Code*	Descrizione *Remarks*	Cert.	Alimentaz. *Power*	Motore *Engine*	Circuiti di test	Serbatoio *Tamk (lt)*	Pressione max (bar)	Accessori		
								Z-16000	Z-16001	Z-16002
Z-27002M	Banco prova pompe meccaniche Messico	CE	220V 3 fasi 60Hz	3kW	2 alternati	30	120	optional	optional	optional
Z-27002X	Banco prova pompe meccaniche America	CE	240V 3 fasi 60Hz	3kW	2 alternati	30	120	optional	optional	optional
Z-27003	Banco prova pompe meccaniche camion con interfaccia PC (con riscaldamento + raffreddamento)	CE	400V 3 fasi 50Hz	11kW	2 alternati	100	300			
Z-27003X	Banco prova pompe meccaniche con PC America (con riscaldamento + raffredd.)	CE	240V 3 fasi 50Hz	11kW	2 alternati	100	300			
Z-27004	Banco prova pompe meccaniche PLUS	CE	400V 3 fasi 50Hz	3kW	2 alternati	60	120	optional	optional	optional
Z-27004M	Banco pompe meccaniche PLUS Messico	CE	220V 3 fasi 60Hz	3kW	2 alternati	60	120	optional	optional	optional
Z-27004X	Banco pompe meccaniche PLUS America	CE	240V 3 fasi 60Hz	3kW	2 alternati	60	120	optional	optional	optional
Z-27006	Banco pompe meccaniche DOUBLE	CE	400V 3 fasi 50Hz	4kW	2 contemp.	60	220+220	optional	optional	optional
Z-27006J	Banco pompe meccaniche DOUBLE Japan	CE	200V 3 fasi 60Hz	4kW	2 contemp.	60	220+220	optional	optional	optional
Z-27006X	Banco pompe meccan. DOUBLE America	CE	240V 3 fasi 60Hz	4kW	2 contemp.	60	220+220	optional	optional	optional
Z-27006 LIGHT	Banco prova pompe meccaniche DOUBLE - versione economica -	CE	400V 3 fasi 50Hz	5kW	2 contemp.	20	250	optional	optional	optional
Z-27007	Banco prova pompe meccaniche con supporto a tavolino regolabile	CE	400V 3 fasi 50Hz	3kW	2 alternati	30	120			
Z-27008	Banco prova pompe meccaniche ed idroguide Camion con PC (con riscaldamento + raffreddamento)	CE	400V 3 fasi 50Hz	11kW	2 alternati + idroguida	100	300			
Z-27009	Banco prova pompe meccaniche TRIPLE con PC (con riscaldamento + raffredd.)	CE	400V 3 fasi 50Hz	15kW	3 contemp.	100+30	160+160+50			
● Z-27010	Banco elettronico prova pompe idro AUTO (con riscaldamento + raffreddamento)	CE	400V 3 fasi 50Hz	4kW	2 contemp.	80+30	220+220	optional	optional	optional
Z-27300	Pulpito elettronico per registrazione dati su banchi prova pompe senza PC	CE	220V 1 fase + neutro 50Hz		1		300			

Attrezzature indispensabili per provare e collaudare idroguide e pompe
Must-have tools to test power steering and pumps

1) Raccordi filettati

Threaded joint kits
Kit raccordes avec attaques filetès
Kit de racores roscados

Kit Anschlussstücke mit Gewinde
Рифленный соединительный комплект
Zestawy złączek gwintowanych



Innesto-Attacco	Filetto	A Con innesto *With clutch*	B Maschio-maschio *Tap-Tap*
1/4M	M10x1	Z-20505	Z-20528
1/4M	M10x1,25	Z-20511	Z-20527
1/4M	M8x1	Z-20513	Z-20500
1/4M	M16x1,5	Z-20514 Z-20514R ridotto	Z-20501
1/4M	M22x1,5	Z-20515	Z-20502
1/4M	M12x1	Z-20516	Z-20526
1/4M	M12x1,5	Z-20518 Z-20518R ridotto	Z-20529
1/4M	7/16-UNF	Z-20521	Z-20523
1/4M	3/8-24Fpp	Z-20522	Z-20524

Filetto	A Con innesto *With clutch*	B Maschio-maschio *Tap-Tap*
M12x1,25	Z-20532	Z-20525
M14x1,5	Z-20533 Z-20533R ridotto	Z-20530
M18x1,5	Z-20534	Z-20519
M20x1,5	Z-20535	Z-20520
M10x1,5	Z-20558	
● M14/16x1	Z-20570	Mercedes ML (W163)
● M14x1	Z-20571	con gambo scaricato L=95mm + innesto (Mercedes ML W163) - L=120mm
● M16x1	Z-20572	con gambo scaricato L=10 mm + innesto (Mercedes ML W163)
● M14x1	Z-20573	Prolunga per raccordi idroguide
● M16x1	Z-20574	Prolunga per raccordi idroguide

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

2) Kit raccordi per fori non filettati con innesto sfera 1/4M

Joint kits, holes not threaded *Kit Anschlussstücke für Gewindelose Anschlüsse*
Kit raccordes pour trous pas filetès Соединительные комплекты, отверстия не рифленные
Kit de racores esfericos no roscados *Zestawy złaczek z otworem niegwintowanym*


12173

Codice *Code*	Ø foro	Innesto
Z-20552	9,30	1/4M
Z-20551	11,00	1/4M

Codice *Code*	Ø foro	Innesto
Z-20553	12,00	1/4M
Z-20554	14,00	1/4M

Codice *Code*	Ø foro	Innesto
Z-20566	15,00	1/4M
Z-20567	16,00	1/4M

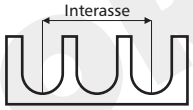
Codice *Code*	Ø foro	Innesto	Utilizzo *Use remarks*
Z-20568	15,00	1/4M	Porsche 911
Z-20569	16,00	1/4M	Porsche 911

3) Altri articoli per banchi prova idroguida

Test benches for power steering - Other items *Prüfstände für Servolenkungen Zubehör*
Banc d'essai pour direction assistèe - Autres articles Испытательный стенд для гидроусилителя руля - другие пункты
Banco de pruebas para servodireccion - Otros articulos *Stoły testowe do przekładni - Inne podzespoły*

Piastrine per staffaggio raccordi su idroguida e pompe

Supports to install joints on power steering and pumps



	Codice *Code*	Inter-asse
	Z-20557	18,00
12170	Z-20541	25,00
12169	Z-20540	28,00
12171	Z-20542	27,00
12172	Z-20543	32,00

	Codice *Code*	Inter-asse	Utilizzo *Use remarks*
52182	Z-20560	26,00	Mercedes Sprinter 2006, Volkswagen Crafter 2006
52183	Z-20561	23,00	Ford
52184	Z-20562		Peugeot 307 2000-2009, Citroen C4 2004
52185	Z-20563	24,00	Ford Scorpio I serie 1985-1994, Ford Sierra 1987
52187	Z-20564	23,00	Ford Fiesta V 2001-2009, Ford Fusion 2002
52283	Z-20565	28,00	Porsche 911

Altri componenti di corredo

Other components

	Codice *Code*	Utilizzo *Use remarks*
12160	Z-20503	Inn. sfera femmina 1/4
	Z-20504	Inn. sfera femmina 1/2
12162	Z-20507	Inn. sfera maschio 1/4
	Z-20510	Inn. sfera maschio 1/2
12161	Z-20506	Kit tubo per servofreno con Innesti Maschio Femmina 1/4 L= 1000
12164	Z-20509	Tubo R1 1/4 con innesti rapidi M e F 90° L=1500

Altri kit

Other kits

	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
52439	Z-20200	Kit di connettori per idroguida Ford Mondeo III (B5Y) 2000-2007, Mondeo III Sedane (B4Y) 2000-2007
52181	Z-20201	Kit di connettori per idroguida Bmw 7 (E65, E66) 2001, Bmw X3 (E83) 2004-2009
52186	Z-20202	Kit di connettori per idroguida Audi A4 2008, Audi A5 2008, Audi Q5 (8R) 2008

	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
	Z-20559	Kit tubo per idroguida con innesti 1/4 Maschio e femmina L=3500
	Z-27601	Kit scarico oli esausti per banchi Z-27002 / Z-27004 / Z-27006
54765	Z-27602	Kit braccio regolabile per banchi Z-27002 / Z-27004 / Z-27006 - ATTENZIONE: singolo braccio, sulla macchina ne servono due.

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Stazioni saldanti complete

Complete soldering stations *Lötstationen komplett*
Èquipement pour soudure compléte *Завершенный сварочный пост*
Estacion de soldadura completa *Stacje spawalnicze*



Z-19005 A

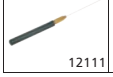


Z-19400 B

1) Componenti principali e ricambi vari

Main components and other spares *Hauptkomponenten und andere Ersatzteile*
Composants principaux et autres rechanges *Основные компоненты и другие части*
Componentes principales y recambios varios *Główne komponenty i pozostałe części*

A	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
	Z-19005	Stazione saldante con aspirafumi, pistola dissaldante ad aspirazione e pistola ad aria calda
	Z-19005X	Stazione saldante CORRENTE AMERICANA con aspirafumi, pistola dissaldante ad aspirazione e pistola ad aria calda
 12106	Z-19006	Set filtri in spugna per pistola dissaldante Z-19005 (1 set è composto da 6 filtri)
 12107	Z-19007	Filtrocarbone
 12108	Z-19008	Tubo riscaldamento aria calda
 12109	Z-19010	Tappo vuoto, foro piccolo

A	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 12110	Z-19011	Elemento riscaldamento aria
 50177	Z-19012	Elemento riscaldamento
	Z-19013A	Stilo saldante per Stazione Z-19005
 50189	Z-19014	Pistola dissaldatore
 12111	Z-19015	Utensile per pulizia dei fori post dissaldatura

B	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 53392	Z-19400	Stazione saldante con stilo dissaldante ad aspirazione e stilo ad aria calda
●  53538	Z-19401	Unità centrale per Z-19400
●  53546	Z-19402	Supporto stilo saldante con funzione stop&go per Z-19400

B	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
●  53547	Z-19403	Supporto stilo saldante per Z-19400
●  53549	Z-19404	Supporto stilo saldante ad aria calda o dissaldatore per Z-19400
●  53548	Z-19405	Stilo saldante per Z-19400

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

B	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
●  53551	Z-19406	Stilo dissaldante per Z-19400
●  53550	Z-19407	Stilo saldante ad aria calda per Z-19400
●  53540	Z-19408	Prolunga da 3m per Z-19400
●  53541	Z-19409	Utensile da presa, pipetta a vuoto per Z-19400

B	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
●  53539	Z-19410	Pulitore in lana di ottone per Z-19400
●  53552	Z-19420	Filtro per stilo dissaldante per Z-19400
●  53660	Z-19421	Filtro del vuoto per Z-19400
●  53659	Z-19422	Filtro dell'aria per Z-19400

2) Punte per saldatore

Heads for soldering *Lötspitzen*
Forets pour soudeuse *Наконечник для спаивания*
Punta para soldar


12126

Codice *Code*	Tipo *Type*	Ø	L	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-19031	A	0,10		punta per saldatore affilata
Z-19030	A	0,20		punta per saldatore affilata
Z-19025	A	0,50		punta per saldatore
Z-19023	A	1,00		punta per saldatore affilata
Z-19016	A	1,60		punta per saldatore affilata
Z-19019	A	2,00	15,70	punta per saldatore affilata
Z-19021	A	2,00	32,00	punta per saldatore affilata
Z-19022	A	2,00	40,00	punta per saldatore affilata
Z-19017	A	2,40		punta per saldatore affilata
Z-19026	A	3,30		punta per saldatore affilata a 45°
Z-19024	A	4,00		punta per saldatore affilata
Z-19027	A	4,00		punta per saldatore affilata
Z-19029	A	4,70		punta per saldatore affilata a 45°
Z-19028	A	5,20		punta per saldatore affilata
Z-19018	A			punta per saldatore inclinata affilata
Z-19020	A			punta per saldatore lead free con resistenza, LF-1403

Codice *Code*	Tipo *Type*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-19430	B	Punta saldatore, tonda a spillo, 0,2mm per Z-19400
Z-19431	B	Punta saldatore, conica lunga, 0,6mm per Z-19400
● Z-19432	B	Punta saldatore, punta a cacciavite, 2,4mm per Z-19400
● Z-19433	B	Punta saldatore, talgio sbieco 45°, 2,4mm per Z-19400
Z-19434	B	Punta saldatore, taglio sbieco 45°, 4,6mm per Z-19400

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

3) Punte per dissaldatore

Heads for unsoldering *Entlötspitzen*
Forets pour de-soudeuse *Наконечник для распаивания*
Punta para desoldar


12127

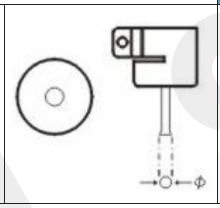
Codice *Code*	Tipo *Type*	Ø	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-19032	A	1,00	punta per dissaldatore
Z-19033	A	1,50	punta per dissaldatore
Z-19034	A	1,80	punta per dissaldatore

Codice *Code*	Tipo *Type*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-19440	B	Punta dissaldatore 0,7mm per Z-19400
Z-19441	B	Punta dissaldatore 1,0mm per Z-19400
Z-19442	B	Punta dissaldatore 1,2mm per Z-19400
Z-19443	B	Punta dissaldatore 1,5mm per Z-19400
Z-19444	B	Punta dissaldatore 1,8mm per Z-19400

4) Gruppi di ricambi

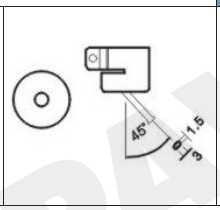
Spare part groups *Ersatzteile*
Rechanges *Запасные части*
Recambios *Części zamienne*

4a) Straight Single

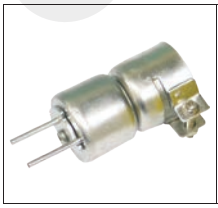
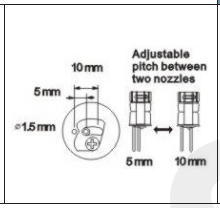
Codice *Code*	Tipo *Type*	Ø	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-19066	A	2,50	ugello per aria calda
Z-19067	A	4,40	ugello per aria calda
Z-19068	A	6,00	ugello per aria calda
Z-19069	A	9,00	ugello per aria calda

4b) Bent Single

Codice *Code*	Tipo *Type*	Ø	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-19070	A	1,50	ugello per aria calda inclinato

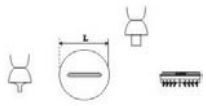
4c) Dual Single Adjustable

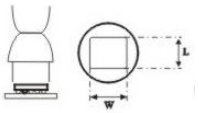
Codice *Code*	Tipo *Type*	Ø	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-19074	A	1,50	ugello per aria calda doppia regolabile

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

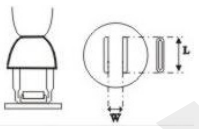
4d) Single In Line Package

		Codice *Code*	Tipo *Type*	Tipo *Type*	L	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
		Z-19071	A	SIP 25L	26,00	ugello per aria calda in linea
		Z-19072	A	SIP 50L	52,50	ugello per aria calda in linea

4e) Ball Grid Array

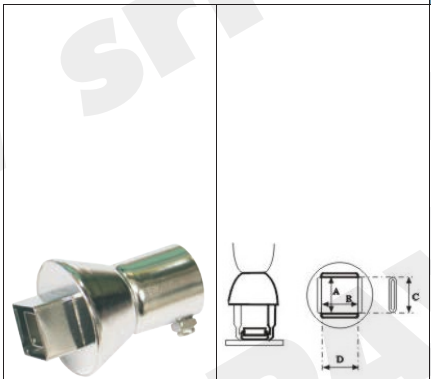
		Codice *Code*	Tipo *Type*	Tipo *Type*	W	L	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
		Z-19035	A	BGA 9x9	10,00	10,00	ugello per aria calda 10x10
		Z-19036	A	BGA 12x12	13,00	13,00	ugello per aria calda 13x13
		Z-19037	A	BGA 15x15	16,00	16,00	ugello per aria calda 16x16
		Z-19038	A	BGA 18x18	19,00	19,00	ugello per aria calda 19x19
		Z-19039	A	BGA 27x27	28,00	28,00	ugello per aria calda 28x28
		Z-19040	A	BGA	30,00	30,00	ugello per aria calda 30x30
		Z-19041	A	BGA	32,00	32,00	ugello per aria calda 32x32
		Z-19042	A	BGA 35x35	36,00	36,00	ugello per aria calda 36x36
		Z-19043	A	BGA 38x38	39,00	39,00	ugello per aria calda 39x39
		Z-19044	A	BGA 40x40	41,00	41,00	ugello per aria calda 41x41
		Z-19045	A	BGA	43,00	43,00	ugello per aria calda 43x43
		Z-19046	A	kit BGA			Kit ugelli per aria calda da 10x10 a 43x43

4f) Small Outline J-Lead

		Codice *Code*	Tipo *Type*	Tipo *Type*	L	W	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
		Z-19073	A	SOJ 15x8	16,00	8,00	ugello per aria calda doppia line 15x8mm
		Z-19075	A	SOJ 18x8	19,00	10,00	ugello per aria calda doppia 18x8

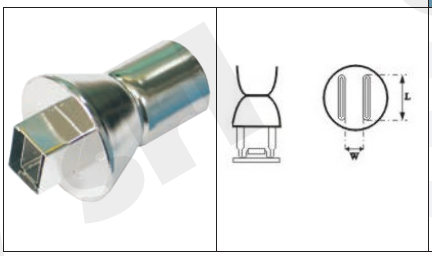
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

4g) Plastic Leaded Chip Carrier



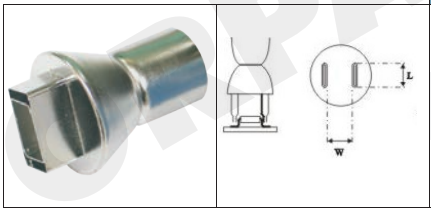
Codice *Code*	Tipo *Type*	Tipo *Type*	A	B	C	D	n. pin	Utilizzo *Use remarks*
Z-19051	A	PLCC 17,5x17,5	18,50	18,50	15,00	15,00	44	Ugello per aria calda 17,5x17,5 (44 pins)
Z-19052	A	PLCC 20x20	21,00	21,00	19,00	19,00	52	Ugello per aria calda 20x20 (52 pins)
Z-19053	A	PLCC 25x25	26,00	26,00	24,00	24,00	68	Ugello per aria calda 25x25 (68 pins)
Z-19054	A	PLCC 30x30	31,00	31,00	29,00	29,00	84	Ugello per aria calda 30x30 (84 pins)
Z-19055	A	PLCC 11,5x11,5	13,00	13,00	15,00	10,00	28	Ugello per aria calda 11,5x11,5 (28 pins)
Z-19056	A	PLCC 11,5x14	15,00	13,00	15,00	10,00	32	Ugello per aria calda 11,5x14 (32 pins)
Z-19057	A	PLCC 9x9	11,00	11,00	10,00	10,00	20	Ugello per aria calda 9x9 (20 pins)
Z-19058	A	PLCC 34x34	36,50	36,50	33,50	33,50	100	Ugello per aria calda 34x34 (100 pins)
Z-19088	A	PLCC 30x30	30,00	30,00	36,00	36,00	84	Ugello per aria calda 30x30 (84 pins)

4h) Small-Outline Package



Codice *Code*	Tipo *Type*	Tipo *Type*	L	W	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-19076	A	SOP 4,4x10	10,00	4,80	ugello per aria calda 4,4x10
Z-19077	A	SOP 7,5x15	16,00	7,20	ugello per aria calda 7,5x15
Z-19078	A	SOP 7,5x18	19,00	7,20	ugello per aria calda 7,5x18
Z-19079	A	SOP 11x21	21,00	11,70	ugello per aria calda 11x21
Z-19080	A	SOP 7,6x12,7	11,70	8,20	ugello per aria calda 7,6x12,7
Z-19081	A	SOP 13x28	29,00	13,50	ugello per aria calda 13x28
Z-19082	A	SOP 8,6x18	19,00	8,70	ugello per aria calda 8,6x18

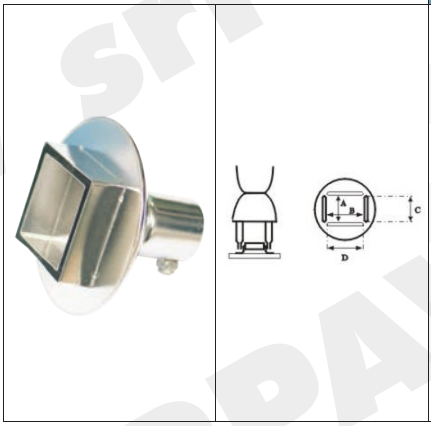
4i) Thin Small-Outline



Codice *Code*	Tipo *Type*	Tipo *Type*	L	W	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-19083	A	TSOL 13x10	10,00	11,90	ugello per aria calda 13x10
Z-19084	A	TSOL 18x10	11,70	18,20	ugello per aria calda 18x10
Z-19085	A	TSOL 18,5x8	10,00	18,50	ugello per aria calda 18,5x8

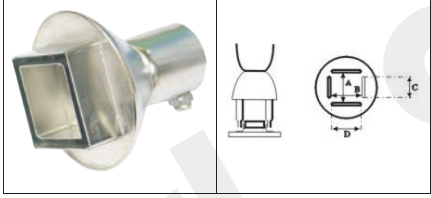
Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

4j) Quad Flat Pack



Codice *Code*	Tipo *Type*	Tipo *Type*	A	B	C	D	Utilizzo *Use remarks*
Z-19059	A	QFP 14x14	15,20	15,20	15,00	15,00	ugello per aria calda 14x14
Z-19060	A	QFP 17,5x17,5	19,20	19,20	19,00	19,00	ugello per aria calda 17,5x17,5
Z-19061	A	QFP 14x20	15,20	21,20	15,00	21,00	ugello per aria calda 14x20
Z-19062	A	QFP 28x28	29,50	29,70	29,00	29,00	ugello per aria calda 28x28
Z-19063	A	QFP 28x40	27,70	39,70	29,00	39,00	ugello per aria calda 28x40
Z-19064	A	QFP 40x40	40,20	40,20	39,00	39,00	ugello per aria calda 40x40
Z-19065	A	QFP 32x32	32,20	32,20	31,00	31,00	ugello per aria calda 32x32

4k) Bumpered Quad Flat Pack



Codice *Code*	Tipo *Type*	Tipo *Type*	A	B	C	D	Utilizzo *Use remarks*
Z-19047	A	BQFP 17x17	18,20	18,20	13,60	13,60	ugello per aria calda 17x17
Z-19048	A	BQFP 19x19	19,20	19,20	16,00	16,00	ugello per aria calda 19x19
Z-19049	A	BQFP 24x24	24,20	24,20	21,00	21,00	ugello per aria calda 24x24
Z-19050	A	BQFP 35x35	35,20	35,20	30,60	30,60	ugello per aria calda 35x35

4l) Ugelli aria calda per stazioni saldanti Z- 19400

	Codice *Code*	Tipo *Type*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
● 53533	Z-19450	B	Ugello aria calda, tondo, Ø1,2mm per Z-19400
● 53532	Z-19451	B	Ugello aria calda, tondo, Ø3mm per Z-19400
● 53534	Z-19455	B	Ugello aria calda, quattro lati, 6mm x 9mm per Z-19400
● 53535	Z-19456	B	Ugello aria calda, quattro lati, 10mm x 15mm per Z-19400
● 53536	Z-19457	B	Ugello aria calda, quattro lati, 12,5mm x 15mm per Z-19400
● 53537	Z-19458	B	Ugello aria calda, quattro lati, 18mm x 18mm per Z-19400

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Centratori universali per sensori di coppia

Universal centrering devices for torque sensors *Zentrierhilfe für Lenkmomentsensoren*
Outillage universel a centrer pour capteurs de couple *Приспособление для центрирования датчика положения руля*
Centradores universales por sensores de pareja *Uniwersalne kalibratory czujników skrętu*

Nella costante ricerca delle migliori soluzioni per i nostri clienti, abbiamo il piacere di introdurre questi nuovi strumenti professionali che si aggiungono al già nutrito gruppo di attrezzature per la diagnostica.
I nostri centratori per sensori sono pratici e semplici da usare, funzionano con tutti gli sterzi elettrici di produzione Delphi a 6 e 7 fili, e con le guide Mitsubishi montate sulle vetture Opel; non sarà quindi più necessario svolgere lunghe ed imprecise sessioni di test al volante per identificare il punto zero, ma occorrerà semplicemente applicare lo strumento al sensore per effettuare le rilevazioni in maniera rapida e precisa. I centratori vengono consegnati con i cavi di connessione specifici per ciascun tipo di sensore, e sono disponibili sia con alimentazione europea, sia a 110V per gli standard americani.

In the constant research of the best solutions for our customers, we are pleased to introduce these new professional instruments, latest among a wide group of tools for diagnostics. Our brand-new portable centering devices are efficient and easy to use, they work on all Delphi 6- and 7-pin EPS, and also with Mitsubishi steering assembled on Opel cars. With these important tools there is no more need to make long and inaccurate test sessions in front of the steering wheel to find point zero: now technician just has to apply tools to the torque sensor to perform the whole operation quickly and precisely. Sensor balancers are delivered fully equipped with custom cables to connect all sensors, and they are available with both European and American power connections.

Nuovo tester per sensori di coppia
New tester for torque sensors

Tester		Componente *Component*	Descrizione *Remarks*
 **Z-24003**: versione nuova **Z-24003U**: versione usata 50079	 50120	**Z-24003A**	Adattatore sensore Hyundai Accent
	 12072	**Z-24003B**	Pinza + Cavo-Adattatore sensore per sensori con fili crimpati - comprende pinza per fat, cavi e spinotti.
	 12180	**Z-24003C**	Adattatore sensore Smart
	 12181	**Z-24003D**	Adattatore sensore Fiat Seicento
	 12182	**Z-24003E**	Adattatore sensore Corsa B / C

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Centratori universali per sensori di coppia
Universal centering devices for torque sensors

	Centratore *Device*	Tensione *Power*	Descrizione *Remarks*
 11784	Z-24100	230V	attrezzatura centraggio sensori elettronica con 3 display per Opel Corsa B,C,D, Meriva, Fiat Punto, Grande Punto, 500, Panda, Lancia Y
	Z-24101	110V	

Cavo *Cable*	Descrizione *Remarks*
Z-24100C	cavo connessione sensore Delphi 8 poli
Z-24100D	cavo connessione sensore Delphi 6 poli
Z-24100E	cavo connessione sensore Mitsubishi
Z-24100F	cavo connessione sensore Fiat 600 4 poli
Z-24100H	cavo connessione sensore MGF
Z-24100I	cavo connessione sensore Hyundai

Centratori "Economy" per modelli specifici
"Economy" centering device

	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 11881	Z-24102	Attrezzatura per centraggio sensori "Economy" per Grande Punto, Corsa D, 500, Panda, Lancia Y

Banchi prova per servosterzi elettrici EPS «Vinci»

Vinci

Test bench for EPS-C, EPS-P, EPS-R
Banc d'essai pour EPS-C, EPS-P, EPS-R
Bancos prueba por direcciones eléctricas, EPS-C, EPS-R
Prüfstand für Elektrische Lenksäulen
Диагностические стенды для рулевых колонок с электроприводом
Stół do testowania EPS



Z-25001: EPS-C
Colonne *Columns* (automatico)



Z-25105: EPS-P
Pompe elettriche *Electric pumps*



Z-25104: EPS-R
Cremagliere elettriche *Electric racks*
(es. VW Golf V, Toyota, Nissan)

Introduzione del prodotto *Product line overview* pag. **393**/58
Elenco delle versioni disponibili *Available versions and variants* pag. **393**/58
Opzioni di aggiornamento dei moduli di test *Test modules upgrade options* pag. **394**/58
Integrazioni dei banchi e configurazioni «top» *Test benches integrations and top setups for garages* pag. **395**/58
Elenco dei cavi di test disponibili *Cables available for tests* pag. **396-398**/58
Interfacce OBD *OBD interfaces* pag. **398**/58
Sistema di deposito dei cavi «Sombreroz» *Cable repository system «Sombreroz»* pag. **399**/58

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Rispondendo ad una chiara esigenza del mercato, che vede un numero sempre maggiore di automezzi dotati di servosterzo elettrico (EPS), abbiamo realizzato una serie di strumenti professionali per la loro diagnosi e simulazione. «Vinci» è una linea di banchi prova innovativi e brevettati che consentono di testare EPS-C (colonne elettriche), EPS-P (pompe elettriche) ed EPS-R (cremagliere elettriche) prima e dopo la riparazione. Il sistema, controllato da un computer, rende possibile la simulazione delle diverse condizioni di guida con varie velocità e carichi, mentre le versioni automatiche permettono di avviare sequenze di test completamente motorizzate. I «Vinci» sono disponibili sia come banchi indipendenti, sia come moduli controllati da un unico pulpito; vengono forniti con i dati di una vasta gamma di modelli di auto, ed il sistema avanzato di assistenza remota consente di aggiornare periodicamente il software o di fornire supporto personalizzato. I nostri tecnici sono a disposizione per sessioni formative professionali sull'utilizzo dei banchi presso il nostro centro ricerche di Ternate (Varese, Italia). Vi invitiamo a leggere le pagine seguenti, dove sono spiegate tutte le possibilità d'uso delle versioni di «Vinci».

Replying to a strong demand of the market, where vehicles with EPS are constantly increasing, we released a range of professional tools for diagnosis and simulation. «Vinci» is an innovative patented test bench that enables to test EPS-C (electric column), EPS-P (electric pump) and EPS-R (electric rack) before and after repair process. This system, controlled by a computer, allows simulation of several driving conditions with different speeds and loads, while the fully automatic version of the bench makes a completely motorized test sequence. «Vinci» are released as stand-alone independent machines, as well as modules, controlled by a control pulpit; they are equipped with a wide range of car model data, and an advanced remote assistance system allows to periodically update model list od supply further custom support. Our engineers are available for professional classes on test benches at our R&D headquarters in Ternate (Varese, Italy). We strongly invite you to read the following pages, where you can find further details on «Vinci» versions and features.

Codice *Code*	Tipo *Type*	Condizioni *Conditions*	Tipo *Type*	Automazione *Has automation*	Brevetti *Patents*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-25000	Indipendente *Stand-alone*	Nuovo *New*	EPS-C	Richiede Z-25100	1394411-EP 2259041	
Z-25000A	Indipendente *Stand-alone*	Usato *Used*	EPS-C	Richiede Z-25100	1394411-EP 2259041	
Z-25001	Indipendente *Stand-alone*	Nuovo *New*	EPS-C	Sì *Yes*	1394411-EP 2259041	
Z-25001A	Indipendente *Stand-alone*	Usato *Used*	EPS-C	Sì *Yes*	1394411-EP 2259041	
Z-25001AX	Indipendente *Stand-alone*	Usato *Used*	EPS-C	Sì *Yes*	1394411-EP 2259041	corrente americana
Z-25001X	Indipendente *Stand-alone*	Nuovo *New*	EPS-C	Sì *Yes*	1394411-EP 2259041	corrente americana
Z-25102	Modulo test *Test module*	Nuovo *New*	EPS-P	Richiede Z-25300	1394411-EP 2259041	
Z-25102X	Modulo test *Test module*	Nuovo *New*	EPS-P	Richiede Z-25300	1394411-EP 2259041	corrente americana
Z-25103	Modulo test *Test module*	Nuovo *New*	EPS-R	Richiede Z-25301+Z-25100	1394411-EP 2259041	
● Z-25103X	Modulo test *Test module*	Nuovo *New*	EPS-R	Richiede Z-25301+Z-25100	1394411-EP 2259041	corrente americana
Z-25104	Indipendente *Stand-alone*	Nuovo *New*	EPS-R	Sì *Yes*	1394411-EP 2259041	
Z-25104X	Indipendente *Stand-alone*	Nuovo *New*	EPS-R	Sì *Yes*	1394411-EP 2259041	corrente americana
Z-25105	Modulo+pulpito *Module+pulpit*	Nuovo *New*	EPS-P	Sì *Yes*	1394411-EP 2259041	
Z-25105 LIGHT	Modulo+pulpito *Module+pulpit*	Nuovo *New*	EPS-P	Sì *Yes*		versione economica
Z-25105 SUPER LIGHT	Modulo+pulpito *Module+pulpit*	Nuovo *New*	EPS-P	Sì *Yes*		SUPER ECONOMICO per pompe sia elettriche che idrauliche
Z-25106	Modulo test *Test module*	Nuovo *New*	EPS-C	Richiede Z-25301+Z-25100	1394411-EP 2259041	
Z-25200	Indipendente *Stand-alone*	Nuovo *New*	EPS-C		1394411-EP 2259041	versione compatta
Z-25300	Pulpito *Control pulpit*	Nuovo *New*	-	No		da affiancare a modulo EPS-P per renderlo indipendente
Z-25300X	Pulpito *Control pulpit*	Nuovo *New*	-	No		corrente americana
Z-25301	Pulpito *Control pulpit*	Nuovo *New*	-	Richiede Z-25100		da affiancare a modulo EPS-C o EPS-R per renderlo indipendente

Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-25000B	Mandrino per giunti particolari con esagono da montare sul banco Vinci
Z-25100	Kit automazione per banco prova servosterzi elettrici Vinci
Z-25100A	Braccio motore per Vinci Z-25100
Z-25601	Kit serbatoio aggiuntivo per banco pompe elettriche Z-25102
Z-25602	Kit alimentatore aggiuntivo per banchi, moduli e pulpiti da 50A
Z-25603	Per collegamento WiFi del banco Vinci. ATTENZIONE: deve essere programmato, a cura del cliente, con le specifiche della propria rete aziendale
● Z-25604	Kit relè potenziati per Vinci II

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Vinci
Moduli
possono lavorare collegati al pulpito di controllo od ai banchi indipendenti
Modules can operate connected to control pulpit or to stand-alone benches

1



Z-25106: **EPS-C**
Colonne *Columns* (manuale)

2



Z-25102: **EPS-P**
Pompe elettriche *Electric pumps*

3



Z-25103: **EPS-R**
Cremagliere elettriche *Electric racks*
(es. VW Golf V, Toyota, Nissan)

4



Z-25300: **pulpito**
per controllo moduli-manuale
pulpit for module control - manual

Legenda delle tecnologie EPS *EPS technology legend*	
EPS-C	Colonna elettrica *Electric column*
EPS-P	Pompa elettrica *Electric pump*
EPS-R	Cremagliera elettrica *Electric rack* (es. VW Golf V, Toyota, Nissan)

dai moduli ai banchi completi
from modules to complete benches

EPS-C Combinazioni possibili con moduli
Possible combinations with modules

1 (Z-25106) + 4 (Z-25300) = 6 (Z-25000)

1 (Z-25106) + 9 (Z-25301) + 5 (Z-25100) = 7 (Z-25001)

EPS-P Combinazioni possibili con moduli
Possible combinations with modules

2 (Z-25102) + 4 (Z-25300) = 24 (Z-25105)

EPS-R Combinazioni possibili con moduli
Possible combinations with modules

3 (Z-25103) + 9 (Z-25301) + 5 (Z-25100) = 8 (Z-25104)

Azionamenti e kit di automazione
Activation and automation kits

9



Z-25301: **pulpito**
per controllo moduli-con sistema di gestione per esecuzione test automatici
pulpit for module control-equipped with system to execute automatic tests

5



Z-25100
strumento per test automatici
tool for automated tests

Vinci
Banchi indipendenti
dotati di computer e webcam per assistenza remota via Internet
Stand-alone benches with computer and webcam for remote assistance via Internet connection

6



Z-25000: **EPS-C**
Colonne *Columns* (manuale)

7



Z-25001: **EPS-C**
Colonne *Columns* (automatico)

24



Z-25105: **EPS-P**
Pompe elettriche *Electric pumps*

8



Z-25104: **EPS-R**
Cremagliere elettriche *Electric racks*
(es. VW Golf V, Toyota, Nissan)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Vinci
Moduli
possono lavorare collegati al pulpito di controllo od ai banchi indipendenti
Modules can operate connected to control pulpit or to stand-alone benches

1


Z-25106: **EPS-C**
Colonne *Columns* (manuale)

2


Z-25102: **EPS-P**
Pompe elettriche *Electric pumps*

3


Z-25103: **EPS-R**
Cremagliere elettriche *Electric racks*
(es. VW Golf V, Toyota, Nissan)

4


Z-25300: **pulpito**
per controllo moduli-manuale
pulpit for module control - manual

Avendo già *Having*	Con queste aggiunte *With these add-ins*	Testa anche *You also test*
6 Z-25000	+ 2 Z-25102	EPS-P
6 Z-25000	+ 3 Z-25103 + 5 Z-25100	EPS-R
6 Z-25000	+ 5 Z-25100	EPS-C (automatico)
7 Z-25001	+ 2 Z-25102	EPS-P
7 Z-25001	+ 3 Z-25103	EPS-R
8 Z-25104	+ 1 Z-25106	EPS-C (automatico)
8 Z-25104	+ 2 Z-25102	EPS-P
2 4 Z-25105	+ 1 Z-25106	EPS-C (manuale)

Configurazioni complete per officine "TOP"
Complete setups for "TOP" garages

7 Z-25001	+	2 Z-25102	+	3 Z-25103				
8 Z-25104	+	1 Z-25106	+	2 Z-25102				
9 Z-25301	+	1 Z-25106	+	2 Z-25102	+	3 Z-25103	+	5 Z-25100

Azionamenti e kit di automazione
Activation and automation kits

9


Z-25301: **pulpito**
per controllo moduli-con sistema di gestione per esecuzione test automatici
pulpit for module control-equipped with system to execute automatic tests

5


Z-25100
strumento per test automatici
tool for automated tests

Vinci
Banchi indipendenti
dotati di computer e webcam per assistenza remota via Internet
Stand-alone benches with computer and webcam for remote assistance via Internet connection

6


Z-25000: **EPS-C**
Colonne *Columns* (manuale)

7


Z-25001: **EPS-C**
Colonne *Columns* (automatico)

2 4


Z-25105: **EPS-P**
Pompe elettriche *Electric pumps*

8


Z-25104: **EPS-R**
Cremagliere elettriche *Electric racks*
(es. VW Golf V, Toyota, Nissan)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Cavi per test Vinci
Cables for Vinci tests



Cavi per **EPS-C** *Cables for EPS-C*

Cavi per **EPS-P** *Cables for EPS-C*

Cavi per **EPS-R** *Cables for EPS-C*

Codice *Code*	Cavo *Cable*	Tipo *Type*	Alias	Interfaccia OBD	Modelli compatibili *Compatible models*
Z-35001	1-C	**EPS-C**	CT22019	Non necessaria	Fiat 500 1° Serie 2007-, 500 2° Serie 2007-, 500 C, 500 L 1° Serie 2012-, 500 L 2° Serie 2012-; Opel Adam 2013-, Corsa D 1° Serie 2006-2014, Corsa D 2° Serie 2006-2014; Buick Encore 2013-2014; Fiat Grande Punto 1° Serie 2005-2009, Grande Punto 2° Serie 2005-2009, Grande Punto EVO 2009-; Daihatsu Hijet 2010-2016; Ford Ka 1° Serie 2008-2016, Ka 2° Serie 2008-2016; Alfa Romeo Mito 2008-; Opel Mokka 2012-; Fiat Panda 319 2012-; Piaggio Porter 2009-2016; Chevrolet Sonic 2012-2014, Trax 2013-2014; Lancia Y 2011-
Z-35002	2-C	**EPS-C**	CT22053	Non necessaria	Fiat Bravo 2007-2014, Idea 2003-2012; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Stilo 2001-2010
Z-35003	3-C	**EPS-C**	CT22437	Non necessaria	Fiat Punto 188 1° Serie 6971, 9232, 6670, 9234 1999-2010, Punto 188 2° Serie 9236, 1075, 1077, 9238 1999-2010
Z-35004	4-C	**EPS-C**	CT22055	Non necessaria	Fiat Panda 169 2003-2013
Z-35005	5-C	**EPS-C**	CT22433	Non necessaria	Fiat Panda 169 VDC 2003-2013; Lancia Y 2003-2006, Y 2006-2011
Z-35006	6-C	**EPS-C**	CT22448	Non necessaria	Mercedes Citan 2012-; Renault Kangoo II 2007-, Megane II TRW 2002-2009; Nissan Qashqai J10 2006-2013, Qashqai J10 +2 2008-2013; Renault Scenic II NSK 2003-2009, Scenic II TRW 2003-2009; Nissan X-Trail T31 2007-2013
Z-35007	7-C	**EPS-C**	CT23436	Non necessaria	Renault Clio III 2005-2014; Nissan Micra K12 2003-2008; Renault Modus TRW I 2004-2013, Modus TRW II 2004-2013, Modus TRW III 2004-2013
Z-35008	8-C	**EPS-C**	CT23438	Non necessaria	Opel Combo C 2001-2011, Corsa B 1997-2000, Corsa C 2000-2006, Meriva A 2003-2010, Tigra TwinTop 2004-2009
Z-35009	10-C	**EPS-C**	CT25606	Non necessaria	Opel Agila A 2000-2007, Agila A S2 2000-2007; Suzuki Alto 2003-2007, Alto 2008-2014, Ignis 2003-2008; Nissan Pixo 2009-2013; Suzuki Wagon R 2003-2008, Wagon R S2 2003-2008
Z-35010	11-C	**EPS-C**	CT26806	Non necessaria	Ford B-Max 2012-; Kia Cee'd 2006-2012; Hyundai Elantra 2006-2010; Ford Fiesta 6 2008-2017; Hyundai i30 2007-2012, ix20 2010-; Mazda Mazda 2 2007-14; Kia Pro Cee'd 2008-09, Venga 2010-
Z-35011	13-C	**EPS-C**	CT27522	Non necessaria	Peugeot 107 2005-2014; Toyota Aygo 2005-2014; Citroën C1 2005-2014
Z-35012	14-C	**EPS-C**	CT27709	Non necessaria	Lancia Delta 2008-2014
Z-35013	15-C	**EPS-C**	CT27968	Non necessaria	Daihatsu Cuore 2003-2007; Toyota Echo 2003-2005, Funcargo 2003-2005; Daihatsu Materia 2006-2012; Toyota Platz 2003-2005; Daihatsu Sirion 2005-2011; Toyota Vios 2007-2011, Vitz P1 2003-2005, Vitz XP9 2005-2011, Yaris P1 2003-2005, Yaris XP9 2005-2011
Z-35014	16-C	**EPS-C**	CT29000	Non necessaria	Renault Clio II 2001-2012
Z-35015	18-C	**EPS-C**	CT28923	Non necessaria	Fiat Seicento 1998-2010
Z-35016	20-C	**EPS-C**	CT29839	Non necessaria	Hyundai Accent 2005-2009, Era 2005-2009, i10 2007-2013, i20 2009-2012; Kia Picanto 2004-2011, Rio 2006-2011
Z-35017	22-C	**EPS-C**	CT30522	Non necessaria	Hyundai Getz 2002-2011
Z-35018	25-C	**EPS-C**	CT31190	Non necessaria	Nissan Micra K12 2008-2010, Note 2006-2012, Tiida C11 2008-
Z-35019	28-C	**EPS-C**	CT33726	Non necessaria	Toyota Corolla E120 2001-2007, Echo 1998-2003, Funcargo 1998-2003, Platz 1998-2003, Vitz P1 1998-2003, Yaris P1 1998-2003
Z-35020	31-C	**EPS-C**	CT36436	Z-38002	Renault Twingo I 1993-2007
Z-35021	33-C	**EPS-C**	CT36563	Non necessaria	Hyundai Elantra 2010-2015, ix35 2009-2015; Kia Sportage 2010-2016
Z-35022	37-C	**EPS-C**	CT39200	Non necessaria	Toyota Auris E150 2006-2012, Blade 2006-2012
Z-35023	40-C	**EPS-C**	CT40385	Non necessaria	Renault Twingo II 2007-2014
● **Z-35024**	41-C	**EPS-C**	CT22448	Non necessaria	Renault Megane III NSK 2008-2016
Z-35025	42-C	**EPS-C**	CT40735	Non necessaria	Hyundai i20 2012-2014
Z-35026	46-C	**EPS-C**	CT40385	Non necessaria	Nissan Livina 2013-, Micra K13 2010-2017, Note E12 2013-, NV200 2009-; Renault Pulse 2010-2017; Nissan Versa 2013-
Z-35028	48-C	**EPS-C**	CT42563	Non necessaria	Renault Captur 2013-, Clio IV 2012-; Nissan Juke 2010-; Renault Samsung QM3 2013-, Zoe 2012-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice *Code*	Cavo *Cable*	Tipo *Type*	Alias	Interfaccia OBD	Modelli compatibili *Compatible models*
Z-35029	49-C	EPS-C	CT42629	Non necessaria	Toyota Rav4 2006-2012
Z-35031	52-C	EPS-C	CT43022	Non necessaria	Skoda CitiGo NSK 2012-; Seat Mii NSK 2011-; VW Up NSK 2012-
Z-35032	54-C	EPS-C	CT45142	Non necessaria	Peugeot 108 2014-; Toyota Aygo 2014-; Citroën C1 2014-
Z-35033	57-C	EPS-C	CT47603	Non necessaria	Hyundai i40 2011-
Z-35034	59-C	EPS-C	CT47603	Non necessaria	BMW Z4 2003-2009
Z-36001	9-R	EPS-R	CT25605	Non necessaria	Peugeot 1007 2005-2010; Citroën C2 2002-2009, C3 2002-2009
Z-36002	12-R	EPS-R	CT26824	Non necessaria	Mitsubishi Colt 2004-2012; Smart ForFour 2004-2006
Z-36003	17-R	EPS-R	CT29001	Non necessaria	Fiat Sedici 2005-2014; Suzuki SX4 2006-2014
Z-36004	19-R	EPS-R	CT28924	Non necessaria	Peugeot 207 8H 2006-2015
Z-36005	21-R	EPS-R	CT30436	Non necessaria	Mercedes Classe A W169 2004-2012, Classe B W245 2005-2011
Z-36006	23-R	EPS-R	CT33434	Non necessaria	BMW Serie 1 2004-2011, Serie 3 2005-2013
Z-36007	24-R	EPS-R	CT30895	Non necessaria	Audi A3 2003-2008; Seat Altea 2006-2009; VW Caddy 2004-2010, Eos 2006-2010, Golf Plus 2004-2008, Golf V 2003-2009, Jetta 2005-2009; Seat Leon 2005-2012; Skoda Octavia 2004-2009; VW Rabbit 2006-2009, Scirocco 2008-2010; Seat Toledo 2004-2009; VW Touran 2006-2010; Audi TT 2006-2009
Z-36008	26-R	EPS-R	CT33558	Non necessaria	Peugeot 207 9H 2006-2015; Citroën C3 Picasso 2009-2017
Z-36009	27-R	EPS-R	CT33574	Non necessaria	BMW Mini R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61 2008-2016
Z-36010	29-R	EPS-R	CT33933	Z-38003	Honda Civic LEFT 2001-2006
Z-36011	30-R	EPS-R	CT34048	Non necessaria	Citroën C3 2009-2016, DS3 2009-
Z-36011A		EPS-R	CT52533	Non necessaria	
Z-36012	32-R	EPS-R	CT36048	Non necessaria	Opel Agila B 2008-2015; Suzuki Splash 2008-2015
Z-36014	35-R	EPS-R	CT37052	Non necessaria	Audi A3 2008-2012, A3 2012-2017; Seat Altea 2009-2015; VW Beetle 2011-2016, Beetle 2016-, Caddy 2010-2015, Caddy 2015-, CC 2012-2016, Eos 2011-2015; Alfa Romeo Giulietta 2010-; VW Golf Plus 2009-2014, Golf VI 2008-2012, Golf VII 2012-, Jetta 2010-2014, Jetta 2014-; Seat Leon 2012-2016, Leon 2016-; Skoda Octavia 2009-2013, Octavia 2013-; VW Passat CC 2008-2011; Audi Q3 2011-; VW Scirocco 2010-2014, Scirocco 2014-2017, Tiguan 2011-2016, Tiguan 2016-; Seat Toledo 2012-; VW Touran 2010-2015, Touran 2015-; Audi TT 2009-2014; Skoda Yeti 2009-2017
Z-36014A	--	EPS-R	CT40850	Non necessaria	Adattatore cavo banco Vinci per Z-36014 - VW Passat CC 2008-2011; Audi Q3 2011-; VW Tiguan 2011-2016
Z-36015	36-R	EPS-R	CT37086	Non necessaria	Suzuki Swift 2004-2010
Z-36016	38-R	EPS-R	CT39325	Non necessaria	Honda Jazz 2001-2008
Z-36017	39-R	EPS-R	CT40169	Non necessaria	Mazda Mazda 6 2008-2012
Z-36018	43-R	EPS-R	CT41088	Non necessaria	Ford C-Max 2011-, Escape MK3 2012-, Focus MK3 2011-, Kuga 2012-, Transit 2013-; Volvo V40 2012-
Z-36020	45-R	EPS-R	CT41433	Non necessaria	Opel Ampera 2011-2015, Astra J 2009-2015; Buick GL6 2010-; Opel Insignia 2008-2017; Chevrolet Malibu 2011-2015, Orlando 2011-; Buick Verano 2011-2015; Chevrolet Volt 2010-2015; Opel Zafira C 2010-
Z-36021	51-R	EPS-R	CT42850	Non necessaria	Mazda Demio 2000-2002
Z-36022	53-R	EPS-R	CT44558	Non necessaria	Mazda RX8 2003-2010
Z-36025	58-R	EPS-R	CT47620	Z-38004	Peugeot 208 A9 2012-
Z-36031	67-R	EPS-R	CT50390	Z-38003	Honda Civic RIGHT 2001-2006
Z-37001	2-P	EPS-P	CT32408	Non necessaria	Peugeot 3008 2009-2016, 308 T7 2010-2013; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, DS5 2011-; Peugeot Partner II 2008-
Z-37002	3-P	EPS-P	CT33236	Z-38001	Peugeot 206 2004-2016, 307 2001-2009; Citroën C4 2005-2010
Z-37003	4-P	EPS-P	CT33279	Non necessaria	Mercedes Classe A W168 1997-2004
Z-37004	5-P	EPS-P	CT33280	Non necessaria	BMW Mini R50, R52, R53 2001-2007
Z-37005	6-P	EPS-P	CT33291	Non necessaria	Opel Astra G 1998-2006, Astra H TRW 2004-2011, Zafira A 1999-2005
Z-37005A	--	EPS-P	CT36038	Non necessaria	Adattatore cavo Banco vinci per Z-37005 - Opel Astra H TRW 2004-2011
Z-37006	7-P	EPS-P	CT33435	Z-38001 (Croma)	Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Fiat Croma 194 2005-2010; Opel Signum ESP 2003-2008, Vectra C ESP 2002-2008
Z-37007	8-P	EPS-P	CT33436	Non necessaria	Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013, S40 II - 2 connettori 2004-2012, V50 2 connettori 2004-2012

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Codice *Code*	Cavo *Cable*	Tipo *Type*	Alias	Interfaccia OBD	Modelli compatibili *Compatible models*
Z-37008	9-P	EPS-P	CT33437	Non necessaria	Volvo C30 2 connettori 2006-2012, C70 II - 2 connettori 2006-2013; Ford C-Max MK1 - 2 connettori 2003-2010, Fiesta 5 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2008, Focus MK2 - 2 connettori 2004-2012, Fusion 1.6 TDCI - 2 connettori 2002-2012, Galaxy 2006-2011, Kuga 2 connettori 2008-2012, Mondeo 2007-2014; Volvo S40 II - 2 connettori 2004-2012; Ford S-Max 2006-2014; Volvo V50 2 connettori 2004-2012
Z-37009	10-P	EPS-P	CT33438	Non necessaria	Mazda Mazda 3 2003-2009
Z-37010	11-P	EPS-P	CT33439	Non necessaria	Opel Astra H ZF 2004-2011, Zafira B ZF 2005-2014
Z-37011	12-P	EPS-P	CT33440	Non necessaria	Peugeot 807 2002-2014; Citroën C8 2008-2014, Dispatch 2007-2010; Peugeot Expert 2007-2010; Citroën Jumpy 2007-2010; Lancia Phedra 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Ulysse 2008-2010
Z-37012	13-P	EPS-P	CT33441	Z-38001	Peugeot 3008 2009-2016, 407 2004-2011; Citroën C5 TRW II 2004-2008
Z-37014	15-P	EPS-P	CT34071	Non necessaria	Renault Clio I 1990-1998, Clio II 2004-2012; Dacia Duster 2010-2013; Renault Kangoo 2004-2008; Nissan Kubistar X76 2003-2009; Dacia Logan 2004-2012; Volvo S40 I 2000-2004; Dacia Sandero 2008-2012
Z-37015	16-P	EPS-P	CT34072	non neessario	Renault Clio I Con 2 viti M8
Z-37016	17-P	EPS-P	CT34073	Non necessaria	Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012
Z-37017	18-P	EPS-P	CT34074	Non necessaria	Peugeot 106 1991-1996, 205 1992-1998; Nissan Almera N16 2003-2016; Citroën Berlingo I 1996-2008, C15 1996-2005; Renault Clio II 1998-2004, Kangoo 1997-2004; Peugeot Partner I 1996-2008, Ranch I 1996-2008; Citroën Saxo 1996-2003
Z-37018	19-P	EPS-P	CT34075	Non necessaria	Saab 9-3 2002-2013, 9-3 ESP 2002-2013; Opel Signum 2003-2008, Signum ESP 2003-2008, Vectra C 2002-2008
Z-37019	20-P	EPS-P	CT34076	Non necessaria	Audi A2 Koyo + HPI 1999-2005; Skoda Fabia Koyo + HPI 1999-2013; VW Fox Koyo + HPI 2005-2016; Seat Ibiza Koyo + HPI 2002-2009; VW Lupo Koyo + HPI 1998-2005, Polo Koyo + HPI 2002-2014
Z-37020	23-P	EPS-P	CT30894	Non necessaria	Audi A1 TRW II 2010-2015, A2 TRW I 1999-2005; Seat Cordoba TRW 2002-2009; Skoda Fabia TRW I 1999-2013, Fabia TRW II 1999-2013; VW Fox TRW II 2005-2016; Seat Ibiza TRW I 2002-2009, Ibiza TRW II 2002-2009; VW Lupo TRW 1998-2005, Polo TRW I 2002-2014, Polo TRW II 2002-2014; Skoda Praktik TRW 1999-2013, Rapid TRW 2012-2016, Roomster TRW II 2006-2015; Seat Toledo TRW 2004-2009
Z-37021	21-P	EPS-P	CT35889	Non necessaria	Citroën Dispatch 2010-2016; Peugeot Expert 2010-2016; Citroën Jumpy 2010-2016; Fiat Scudo 2010-2016
Z-37023	24-P	EPS-P	CT37383	Non necessaria	Ford C-Max MK1 - 3 connettori 2003-2010, Focus MK2 - 3 connettori 2004-2012, Kuga 3 connettori 2008-2012
Z-37024	25-P	EPS-P	CT38226	Non necessaria	Peugeot 308 T7 2007-2013; Citroën Berlingo II 2008-, C4 2010-, C5 TRW III 2008-2017; Peugeot Partner II 2008-
Z-37025	26-P	EPS-P	CT38297	Non necessaria	Opel Meriva B 2010-2017
● Z-37028	29-P	EPS-P	CT47889	Non necessaria	Dacia Dokker 2012-, Duster 2013-2017, Lodgy 2012-, Logan 2012-,Sandero 2013-
● Z-37030	31-P	EPS-P	CT49087	Non necessaria	Dodge Durango 2011-2013; Jeep Grand Cherokee 2010-2013
● Z-37031	32-P	EPS-P	CT52597	Non necessaria	Peugeot 3008
● Z-37032	33-P	EPS-P	CT33236	Z-38004	Peugeot 508 2010-2018-,5008 2009-2016

Z-36000					Prolunga ad alta flessibilita, lunghezza 2m, per cavi Vinci

Interfacce OBD
OBD interfaces

Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-38001	Interfaccia OBD per VINCI
Z-38002	Interfaccia OBD per VINCI
Z-38003	Interfaccia OBD per VINCI
Z-38004	Interfaccia OBD per VINCI
● Z-38006	Interfaccia OBD per VINCI

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Sistema di deposito dei cavi «Sombreroz»

Cable repository system «Sombreroz»
Outils mobile pour stockage de cables «Sombreroz»
Utillaje movil para colocacion e cables «Sombreroz»
Mobile Kabelhalter «Sombreroz»
Съемник для демонтажа кабелей «Sombreroz»
Przenosne urządzenie do przechowywania kabli «Sombreroz»

Il nuovo sistema per il deposito e lo stoccaggio dei cavi «Sombreroz» è una pratica soluzione per organizzare e riporre in ordine i cavi di connessione dei nostri banchi prova. Grazie a questo attrezzo è possibile prevenire potenziali danni causati da uno stoccaggio improprio, oltre che ridurre i tempi di ricerca per i test, perché le etichette con i codici dei cavi saranno sempre ben visibili all'operatore.

The new cable repository system «Sombreroz» is a practical solution to organize and properly stock connection cables used for our test benches. This tool helps keeping your garage in good order, avoiding the risk deriving from improper cable stocking, and reducing research times during tests, as labels with cable codes will be easily readable and accessible in any condition.



Z-25107
Sombreroz



Z-25109
Sombreroz con cassettiere

Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
Z-25107	APPENDICAVI PER CAVI DI CONNESSIONE BANCHI PROVA - completo di parte superiore per stoccaggio cavi e parte inferiore di supporto
Z-25108	APPENDICAVI "SOMBREROZ" PER CAVI DI CONNESSIONE BANCHI PROVA - comprende solo la parte superiore per lo stoccaggio dei cavi (base non inclusa)
Z-25109	APPENDICAVI "SOMBREROZ" PER CAVI DI CONNESSIONE BANCHI PROVA - composto da "Sombreroz" appendicavi codice Z-25107 + piano di lavoro cm 120x120 con 16 cassettiere porta ricambi e 4 bocche laterali porta utensili
● Z-25110	Appendicavi "SOMBREROZ" con fissaggio a parete

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Estintori istantanei Fire Antigen

Instant extinguishers Fire Antigen *Blitz Feuerlöscher*
Extincteur instantané Fire Antigen *Мгновенный огнетушитель*
Extintor istantáneo Fire Antigen *Błyskawiczne środki gaśnicze Fire Antigen*

Siamo orgogliosi di presentare Fire Antigen, l'estintore istantaneo che apre una nuova era nella prevenzione e nel contrasto agli incendi.
Le caratteristiche di questi estintori sono assolutamente straordinarie:

- funzionano efficacemente in tutte le condizioni climatiche, anche nelle più avverse;
- sono leggeri, facili da trasportare e non richiedono alcuna precauzione per lo stoccaggio;
- non sono sensibili ai colpi, né a materiali nelle vicinanze, e non si innescano a catena;
- le dimensioni compatte li rendono utilizzabili anche in ambienti particolarmente angusti;
- l'installazione può essere svolta da chiunque, non è necessaria alcuna preparazione specifica;
- una volta installati non richiedono l'intervento umano;
- agiscono in pochi attimi, limitando drasticamente i danni materiali alle cose;
- e non meno importante, contrariamente a tutti i prodotti precedentemente concepiti, non contengono parti o componenti tossici.

Mettete subito al sicuro la vostra officina e la vostra abitazione con Fire Antigen!

We are proud to introduce Fire Antigen, the instant extinguisher that opens a new era in prevention and fire fighting.
The features of such extinguishers are definitely outstanding:

- *they work in all weather conditions, even in the most adverse;*
- *they are light, easy to transport and do not require any specific care for stocking;*
- *they are not susceptible to shocks or materials in proximity, and do not chain reacts;*
- *their compact sizes make them usable also into particularly narrow places;*
- *installation can be performed by anyone, no specific knowledge is required;*
- *once installed, they do not require any other human intervention;*
- *since they act in a few seconds, they limit most consequential damages to the environment;*
- *and last but not least, unlike all previously conceived products, they do not contain toxic parts or components.*

Secure now your machine shop and your home with Fire Antigen!

	Codice *Code*	Taglio *Size*	Classi incendio *Fire classes*		Descrizione per utilizzo *Use remarks*
			Europee	Americane	
 12306	Z-90001	1 kg	ABC	A	Estintore polivalente, adatto al trattamento delle principali tipologie d'incendio *Polyvalent extinguisher, suitable to treat most fire types*
 11790	Z-90003	1 kg	E	C	Estintore specifico per incendi da materiale elettrico *Extinguisher specific for fires involving electric parts*
 12308	Z-90201	5 kg	ABC	A	Estintore polivalente (linea professionale) *Polyvalent extinguisher (professional line)*
 12307	Z-90202	5 kg	BC	B	Estintore specifico per idrocarburi (linea professionale) *Hydrocabon-specific extinguisher (professional line)*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Dispositivi di sicurezza e protezione

Safety and protection tools *Sicherheits und Schutzeinrichtungen*
Dispositifs ede sécurité et protection *Предметы безопасности*
Dispositivo de proteccion y seguridad *Elementy ochronne*





Z-91001: Car Jump Starter + Battery Charger

Il rivoluzionario Jump Starter e' un prodotto leggero e compatto, che si presta a svariati utilizzi di particolare utilita':
Se la batteria dell'auto si scarica o non funziona piu', il Jump Starter consente di rimettere in moto il veicolo grazie all'impulso di carica fino a 600Amp e di raggiungere il garage piu' vicino per la sostituzione della batteria;
E per l'uso tutti i giorni, il Jump Starter puo' essere usato come una base di ricarica portatile per telefoni, computer, tablet e molti altri apparecchi elettronici.

Z-91001: Car Jump Starter + Battery Charger

The revolutionary Car Jump Starter is a light and compact product that can be used for several common needs:
If your car goes out of battery, or the battery does not work, Jump Starter allows you to turn the vechicle on again, using its peak load of up to 600Amp and reach the nearest garage for car battery replamcement;
And for everyday use, Jump Starter can be used as a fully-portable recharge station for smartphones, computers, tablets and many other electronic devices.

Z-91201: Giubbetto di sicurezza con LED
Z-91251: Triangolo di segnalazione con LED

Oltre al Jump Starter, siamo lieti di introdurre altri nuovi prodotti per la sicurezza stradale:
La classica giacca da usare nei casi di veicolo fermo in strada o per il lavoro stradale, ma con 12 LED rossi che permettono una visibilita' fino a 300 metri;
Il triangolo di sicurezza con LED rossi inseriti, anch'esso con visibilita' fino a 300 metri.

Z-91201: Safety jacket with LEDs
Z-91251: Safety triangle with LEDs

In addition to Jump Starter, we are glad to introduce more new products for road safety:
The classic jacket to use in case of accident or for road work, but enhanced with 12 red LEDs that allow visibility till 300 meters;
The safety triangle equipped with red LEDs, visibility till 300 meters as well.

Codice *Code*	Descrizione
Z-91001	in caso di batteria scarica consente di rimettere in moto il veicolo grazie a un impulso da 600Amp - può essere usato come base di ricarica portatile per telefoni, computer, tablet ed apparecchi elettronici
Z-91002	in caso di batteria scarica consente di rimettere in moto il veicolo grazie a un impulso da 80Amp - può essere usato come base di ricarica portatile per telefoni, computer, tablet ed apparecchi elettronici

Codice *Code*	Descrizione
Z-91201	Giubbetto di sicurezza con LED - taglia XL
Z-91202	Triangolo di segnalazione con led
Z-91203	Giubbetto di sicurezza con LED - taglia XXL

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Altri particolari

Other items *Weitere Komponenten*
Autres composants *другие компоненты*
Otros componentes *Inne rodzaje produktu*

Sensori montati su cremagliera idraulica

Sensors mounted on hydraulic rack *Ladekabel für Elektrofahrzeuge*
Capteurs montés sur crèmalliére hydraulique *Провода зарядки для электроавтомобилей*
Sensor montado sobre dirección asistida *Kable do ladowania do pojazdow elektrycznych*

	Codice *Code*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 53921	C-00001	Encoder Active Steering BMW E60 E61 E63 E64

Cablaggi di ricarica per veicoli elettrici

Recharging cables for electric vehicles *Sensoren für hydraulische Servolenkungen*
Câblage de recharge pour véhicules électriques *Датчики для гидравлических реек*
Cable de recarga para vehículo eléctrico *Czujniki montowane na listwie zebatej hydraulicznej*





Marca e modello *Brand and model*	Connettore *Connector*	Corrente *Power*
Audi A3 SPORTBACK E-TRON	Type 2	16A
Audi Q7 E-TRON	Type 2	16A
BMW I3	Type 2	32A
BMW I8	Type 2	16A
BMW Serie 3 330e	Type 2	16A
BMW X5 X-Drive40e	Type 2	16A
BMW Serie 2 225xe	Type 2	16A
BMW Serie 7 740Le	Type 2	16A
CHEVROLET Volt	Type 1	32A
CITROEN Berlingo	Type 1	16A
CITROEN C-Zero	Type 1	16A
CITROEN C1 evie	Type 1	32A
Ford Focus Electric	Type 1	32A

Marca e modello *Brand and model*	Connettore *Connector*	Corrente *Power*
Hyundai IONIQ	Type 2	32A
Kia Soul	Type 1	16A
Kia Optima	Type 1	16A
Mercedes B-Class 250e	Type 2	32A
Mercedes S-Class 500L	Type 2	32A
Mercedes C-Class 350e	Type 2	32A
Mercedes GLE 500e	Type 2	32A
Mercedes E-Class 350e	Type 2	32A
Mitsubishi Miev	Type 1	16A
Mitsubishi Outlander PHEV	Type 1	16A
Nissan Leaf	Type 1	16A
Nissan e-NV200	Type 1	16A
Peugeot iOn	Type 1	16A

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Marca e modello *Brand and model*	Connettore *Connector*	Corrente *Power*
Porsche Panamera E-Hybrid	Type 2	16A
Porsche 918	Type 2	32A
Porsche Cayenne E-Hybrid	Type 2	32A
Renault Fluence	Type 1	32A
Renault Kangoo	Type 1	16A
Renault Zoe	Type 2	32A
Smart ED	Type 2	32A
Tesla Model S	Type 2	32A

Marca e modello *Brand and model*	Connettore *Connector*	Corrente *Power*
Tesla Model X	Type 2	32A
Toyota Prius Plug-in Hybrid	Type 1	16A
Opel Ampera	Type 1	32A
Volvo V60 Plug-in Hybrid	Type 2	16A
Volvo XC90 Hybrid	Type 2	32A
VW e-Up!	Type 2	32A
VW e-Golf	Type 2	32A
VW Passat GTE	Type 2	32A

Codice *Code*	Min Ord	Connettore A *Connector A*	Connettore B *Connector B*	L (m)	Corrente *Power*	N. fasi *Phases*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
EC-0001	1	Type 1	Type 2	3,00	16A	1	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 1 - tipo 2 16A Monofase 3M
EC-0002	1	Type 1	Type 2	5,00	16A	1	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 1 - tipo 2 16A Monofase 5M
EC-0003	1	Type 1	Type 2	7,50	16A	1	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 1 - tipo 2 16A Monofase 7.5M
EC-0004	1	Type 1	Type 2	3,00	32A	1	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 1 - tipo 2 32A Monofase 3M
EC-0005	1	Type 1	Type 2	5,00	32A	1	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 1 - tipo 2 32A Monofase 5M
EC-0006	1	Type 1	Type 2	7,50	32A	1	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 1 - tipo 2 32A Monofase 7.5M
EC-0007	1	Type 2	Type 2	3,00	16A	1	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 2 - tipo 2 16A Monofase 3M
EC-0008	1	Type 2	Type 2	5,00	16A	1	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 2 - tipo 2 16A Monofase 5M
EC-0009	1	Type 2	Type 2	7,50	16A	1	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 2 - tipo 2 16A Monofase 7.5M
EC-0010	1	Type 2	Type 2	3,00	32A	1	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 2 - tipo 2 32A Monofase 3M
EC-0011	1	Type 2	Type 2	5,00	32A	1	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 2 - tipo 2 32A Monofase 5M
EC-0012	1	Type 2	Type 2	7,50	32A	1	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 2 - tipo 2 32A Monofase 7.5M
EC-0013	1	Type 2	Type 2	3,00	16A	3	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 2 - tipo 2 16A Trifase 3M
EC-0014	1	Type 2	Type 2	5,00	16A	3	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 2 - tipo 2 16A Trifase 5M
EC-0015	1	Type 2	Type 2	7,50	16A	3	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 2 - tipo 2 16A Trifase 7.5M
EC-0016	1	Type 2	Type 2	3,00	32A	3	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 2 - tipo 2 32A Trifase 3M
EC-0017	1	Type 2	Type 2	5,00	32A	3	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 2 - tipo 2 32A Trifase 5M
EC-0018	1	Type 2	Type 2	7,50	32A	3	Cablaggio di ricarica auto elettriche tipo 2 - tipo 2 32A Trifase 7.5M

	Codice *Code*	Min Ord	Connettore A *Connector A*	Connettore B *Connector B*	L (m)	N. fasi *Phases*	Descrizione per utilizzo *Use remarks*
 53680	EC-0500	1	CEE 1P+N+T 32A	Type 1	5,00	1	Caricatore portatile - Monofase selezionabile 8A, 10A, 16A, 20A, 32A
 53681	EC-0501	1	Schuko 16A	Type 1	5,00	1	Caricatore portatile - Monofase selezionabile 8A, 10A, 16A

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Appendix *Anlage*
Appendice *Приложение*
Apéndice *Dodatek*

Guida al corretto assemblaggio delle pompe elettriche

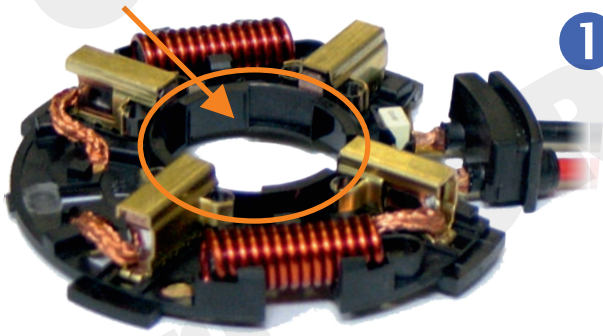
How to properly assemble electric pumps
Introduction au montage des pompes éléctriques
Guía para montaje de placas eléctricas

Anleitung zur Montage von elektrischen Pumpen
Щеточные узлы и електронные блоки
Szczotkotrzymacze



11124

Codice *Code*	Utilizzo *Use remarks*	Seguire la guida nei passaggi... *Read and follow steps...*
V-04020 V-04021 V-04022	Peugeot 106/Saxo/Renault	1 2 3
V-04023 V-04024 V-04025	Mercedes Classe A	3 4



V (pag. 103/58)

1 La piastra dispone di un anello di plastica che tiene le quattro spazzole in posizione di lavoro. Esso va tolto solo quando si inserisce l'albero, **e in nessun caso prima di tale operazione**.

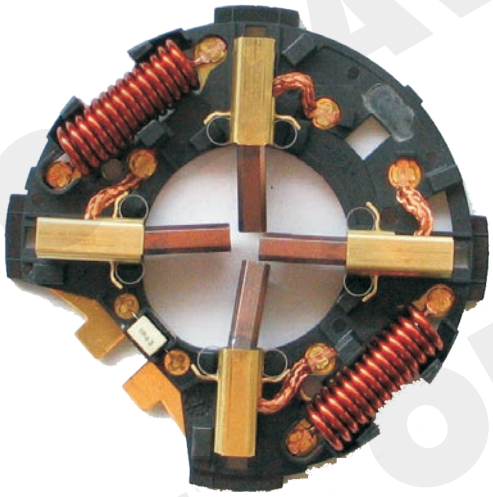
The plate has a plastic ring which keeps the 4 brushes in the working position and has to be taken away only when the shaft is inserted. Please never take it out before.

La plaque ha une bague en plastique qui tiens les 4 balais dans la position de travail et elle va enlevée seulement quand l'arbre est inséré et jamais avant cette opération.

La placa tiene un anillo de plastico que sostiene las 4 escobillas en posicion de trabajo y que automaticamente cuando se monta el eje inductor se desplaza hacia fuera dejando las escobillas en la rodadura de trabajo.

Die Kohlenbürsten werden durch einen Kunststoffring in Position gehalten. Entfernen Sie den Ring nur, und erst dann wenn sie die Welle montieren.

ATTENZIONE! WARNING! ATTENTION! ATENCION! ACHTUNG!



2 Se non viene osservato questo procedimento, le spazzole e le relative mollette poste nella pompa elettrica fuoriescono dalla loro sede, come mostrato nella figura a sinistra.

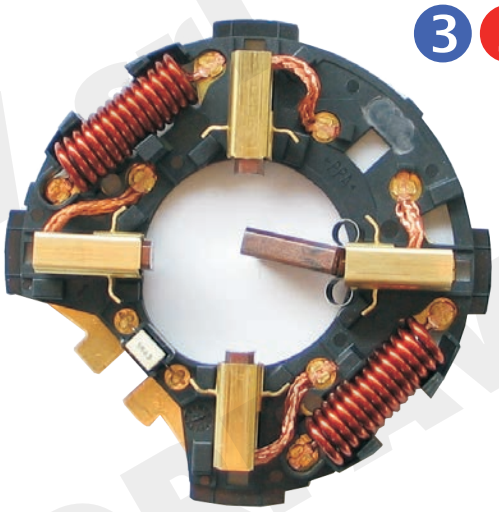
If you do not strictly follow these steps, the brushes situated inside the pump will go out of their working place, as shown in the figure on the left.

Si Vous ne suivrez pas attentivement des instructions, les balais et les ressorts qui se trouvent dans la claque électrique, sortent de leur siège, comme démontré ici à gauche.

Si no se tiene en cuenta este procedimento, las escobillas y los relativos muelles, que están situados en la placa eléctrica, se salen de su alojamiento, como se muestra en la figura de la izquierda.

Wenn Sie dieser Anleitung nicht Schritt für Schritt folgen werden die Kohlebürsten aus ihrem Sitz gedrückt, wie in der Abbildung links dargestellt..

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



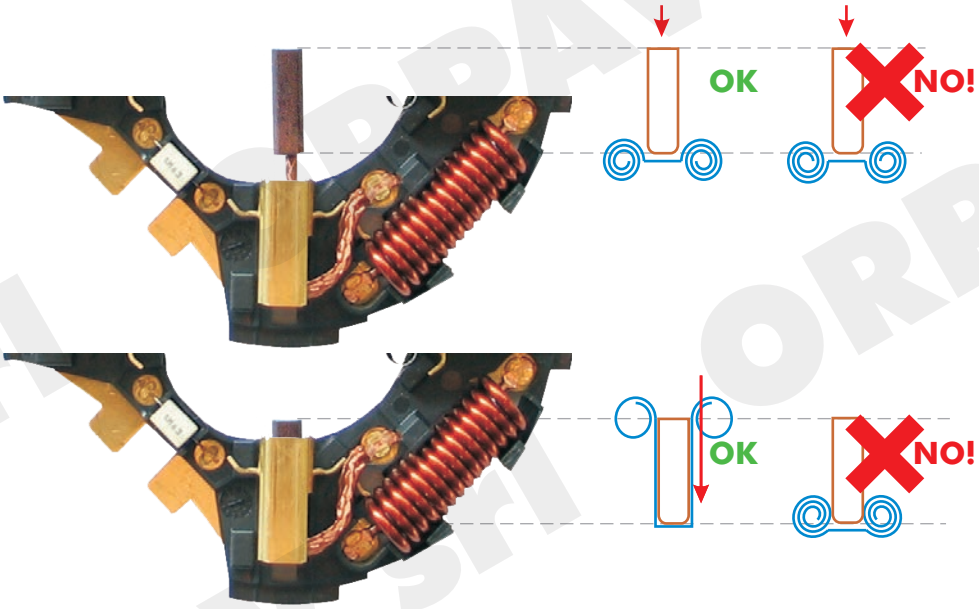
3 3 La piastra principale della pompa elettrica è composta da 4 spazzole con molla in acciaio inox; esse vanno inserite nelle apposite sedi, nelle quali la molletta spinge la spazzola verso il rotore. **ATTENZIONE: è possibile montare la molla per UN SOLO verso**, come indicato nello schema sotto.

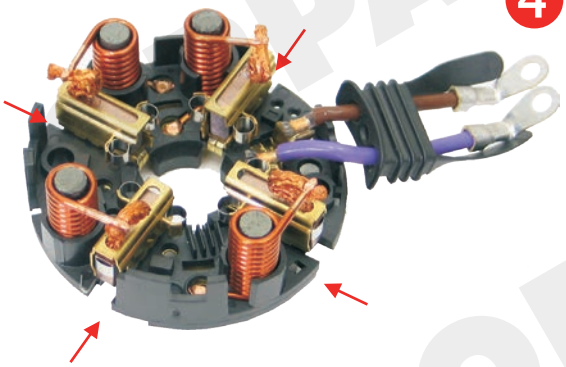
The electric pump main plate is composed by 4 brushes with springs in stainless steel; such brushes shall be placed into their seats, where spring pushes the brush towards the rotor. ***WARNING! These springs have a unique assembling side****, as shown below.*

La plaque principale de la pompe électrique est composée par 4 balais avec ressorts en acier inox qui sont insérées dans une siège où le ressort pousse le balai vers le rotor. Ce ressort à un sens unique de montage. ***ATTENTION! C'est très important.***

La placa principal de la bomba electrica esta compuesta da 4 escobillas con un muelle de acero inoxidable que estara montado en un alojamiento donde el muelle empujara la escobilla contra el rotor del inducido. Este muelle tiene un sentido unico de montaje. ***Prestar el maximo control a la hora de montarlo.***

Der Bürstenhalter ist mit 4 Kohlebürsten ausgestattet die durch Federn aus rostfreiem Stahl an den Rotor gedrückt werden. ***Achtung, diese Federn müssen in einer bestimmten Richtung montiert werden!*** *(Siehe Abbildung unten).*





4 Le spazzole sono tenute a pressione all'interno della loro sede. Per completare la revisione, dopo il montaggio è sufficiente premere leggermente verso il centro della piastra, consentendo così l'allineamento delle spazzole.

Brushes are held in pressure into their seats. To complete the overhaul, after installation process you just need to push slightly to the center of the plate (as shown in the figure on the left), so that brushes can align.

Les balais restent dans leur siège à pression. Pour compléter la révision après le montage, Vous devez seulement faire une petite pression au centre de la plaque, pour mettre les balais en ligne.

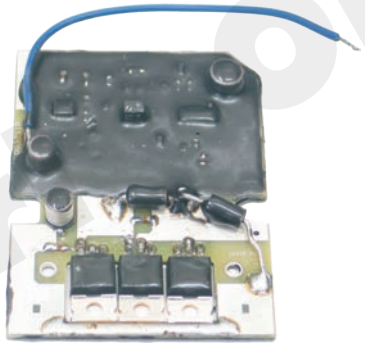
Las escobillas están sujetas a presión dentro de su alojamiento. Para completar la revisión, despues del montaje será suficiente hacer una pequeña presion al centro de la placa y asi se centraron las escobillas.

Bei den Bürstenhaltern mit arrettierten Kohlebürsten (ohne Kunstoffring) müssen alle Bürsten nach der Montage des Bürstenhalters an den Rotor gedrück werden um die Arretierung zu lösen.

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit di modifica schede elettroniche Mercedes Classe A V-04027

Kit to overhaul electronic device of Mercedes Class A
Kit modif calculateur Mercedes Class A
Kitt modificación centralita electrónica Mercedes Clase A
Kit Modifikazion Steuergerät Mercedes A-Klass
Комплект для ремонта электронных устройств от Mercedes класса A
Alternatywa do naprawy płytki w pompie Mercedes A Klasa



IMPORTANTE! Prima dell'installazione della scheda, procedere con un'accurata revisione del motore della pompa, verificando eventuali assorbimenti anomali o un eccessivo surriscaldamento del motore stesso.

IMPORTANT! *Before installing the electronic device, please perform an in-depth check of the pump engine, in order to exclude possible abnormal absorption or excessive overheating by the engine itself.*

1. Rimuovere la scheda installata e pulire molto bene la superficie dove andremo a posizionare la nuova.

   Remove the previously installed device and clean accurately the surface where the new one will be placed.



2. Posizionare la scheda e segnare i fori per le viti di fissaggio (come indicato in foto).

   Place the device and mark out the holes for the blocking screws (as shown in the figure).





3. Forare con una punta da 2,3mm, quindi passare della carta vetrata fine intorno ai fori per togliere eventuali bordi.

   Drill using a bit sized 2.3mm, then pass some glass paper around the holes generated to remove possible rims.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

4 Rimuovere la pellicola protettiva su entrambi i lati i dall'isolante fornito.

Remove the protective film on both sides from the insulating material supplied.



5 Posizionare l'isolante come indicato nelle figure, facendo attenzione a centrarlo perfettamente.

Place che insulating material as shown in the figure, paying attention to center it perfectly on the surface.





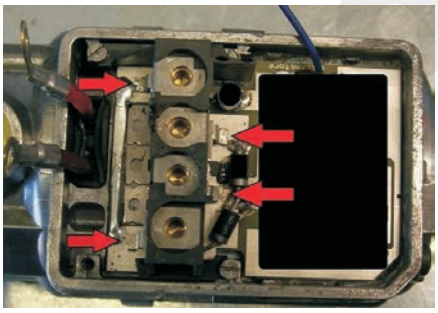
6 Posizionare la scheda e il fermo come indicato in foto, quindi fissare il tutto con le viti fornite utilizzando una goccia di frena filetti.

Place the electronic device and the lock as shown in the figure, then fix everything using the screws supplied and a drop of wicking («threading braker glue»).



7 Fissare il castelletto delle connessioni e procedere alla saldatura di tutte e quattro le mollette di contatto sulle piazzole apposite della scheda.

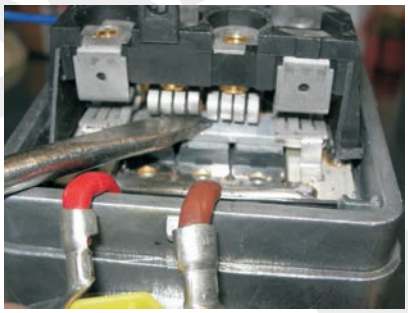
Fasten the connection group and weld all the four contact clips on their appropriate placing on the device.



Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

8 Dopo la saldatura verificare che le mollette non siano a contatto con la lamella di fissaggio; qualora ci sia contatto allontanarle facendo leva con un cacciavite come indicato in foto.

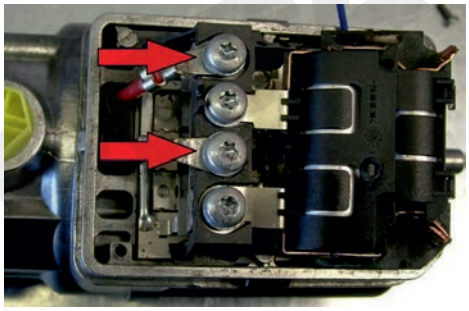
After welding, ensure that clips are not in contact with the fixing plate; in case there is a contact, separate them levering with a screwdriver as shown in the figure.



9 Ricollegare i fili del motore e il cestello con i condensatori, come in origine, e saldare il filo del consenso con il filo predisposto sulla scheda isolando la saldatura con del termorestringente. **IMPORTANTE! NON SALDARE direttamente il filo del consenso sulla scheda ma effettuare la saldatura sul filo già saldato.**

Reconnect engine cables and the basket contaning condensers, as originally, and weld the consent cable with the cable prearranged on the device, insulating the welding with some heat-shrinking material. ***IMPORTANT! DO NOT WELD directly the consent cable on the device, process welding on the cable already welded.***

10 Per terminare l'installazione alimentare il sistema con una tensione compresa tra i 13,7/14,0 Volt e verificare con un multimetro che ai capi del motore (come indicato in foto) sia presente una tensione compresa tra i 9,8/10,0 Volt nella condizione di "riposo" ossia di velocità più bassa; in caso contrario regolare la tensione con l'ausilio del trimmer sulla scheda. **Prima di chiudere verificare che la guarnizione del coperchio non sia rovinata, nel caso utilizzare della guarnizione liquida o silicone per chiudere ermeticamente la pompa.**



In order to complete the installation, supply the system with a voltage between 13.7 and 14 V and verify with a multimeter that at the top of the engine (as shown in the figure) there is a tension between 9.8 and 10 V under "rest" condition, that is to say in case of low speed; if not, tune voltage using the trimmer on the device. ***Before closing, check that cover gasket is not damaged, in case it is you can use a liquid seal or silicone to close the pump hermetically.***

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Guida alla sostituzione del sensore di coppia-angolo su prime versioni Fiat Punto 188

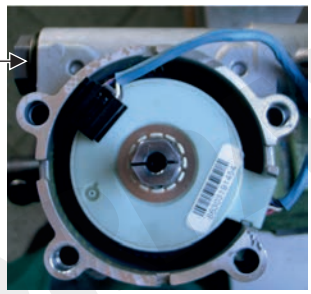
How to substitute angle/torque sensor on early releases of Fiat Punto 188
Manuel technique pour le remplacement du capteur de couple-angle sur les premières versions Fiat Punto 188
Guía para reemplazar el sensor de esfuerzo-ángulo en las primeras versiones de Fiat Punto 188

Montare sensore **W-02001** (cavo giallo) *Install sensor **W-02001** (yellow cable)*

Centraline *ECU*
6971 - 9232

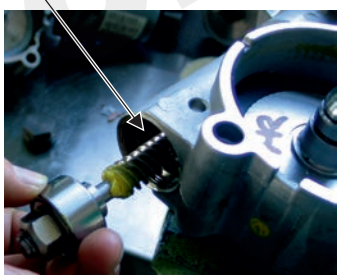
Svitare
Screw off

Estrarre
Extract



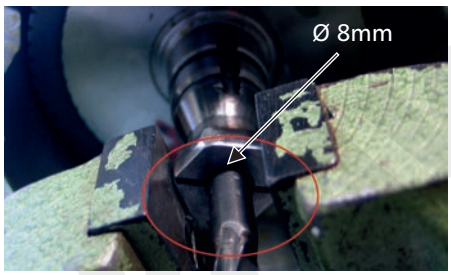
Il sensore coppia / angolo con guaina di colore azzurro non è più fornibile e deve essere sostituito con il tipo nuovo. Per far ciò è necessario tornire l'albero di supporto in quanto questo ha un diametro di 25.5mm contro i 24.3mm necessari per la nuova versione. Una volta rimosso il sensore, bisogna procedere allo smontaggio dell'albero. Come prima cosa svitare il fermo della vite senzafine ed estrarre questa.

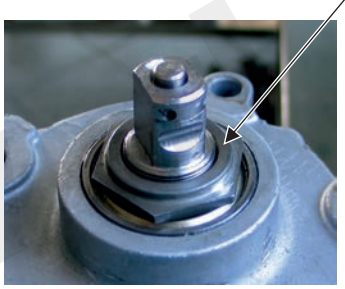
Angle/torque sensor with azure sheath is no more available, so it must be substituted with the new type. To do this, you can lathe the support rod, as the old version is 25.5mm while the new one has to be 24.3mm. Once you have removed the sensor, you can proceed disassembling the rod; as a first step screw off the block of the endless-screw and extract it.



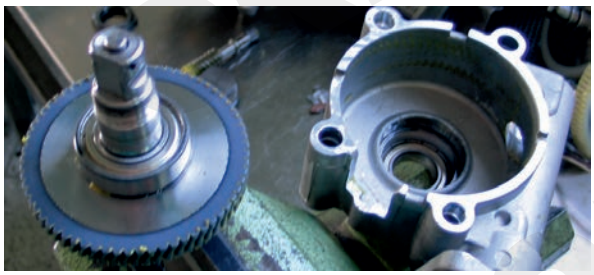
Capovolgere l'EPS e fissare in morsa l'albero del sensore avendo cura di inserire in questo un tondino Ø 8mm in modo da non deformarlo. Svitare quindi il dado di serraggio.

Turn the EPS up side down and fix the rod onto the vice; during this operation, remind to insert a Ø8mm astragal to avoid deforming. Then screw off the closing nut.





N.B. Nella successiva fase di montaggio porre verso l'alto la parte autobloccante di tale dado e prestare attenzione al suo serraggio il quale deve garantire il corretto posizionamento dell'albero nella sua sede, senza giochi e senza frenare la rotazione.



Note: in the next step of assembling put the self-blocking part of such nut upwards, and pay attention to its closing, which has to guarantee the correct positioning of the rod in its seating, with no plays and without braking rotation.

Procedere con la tornitura dell'albero a 24.3mm e ripristinare poi la profondità originale della cava di riferimento, come mostrato nello schema sotto.

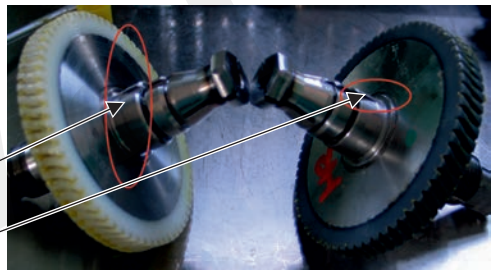
Proceed to lathe the rod till reaching 24.3mm and then restore the original depth of the seating, as shown in the scheme below.

Si può quindi rimontare il tutto.

Then you can reassemble everything.

Tornire
Lathe

Fresare
Mill





N.B. La riparazione va bene anche se si scava più di 1,15mm (il minimo), mentre non va bene scavare meno di 1,15mm.

TIP *A deeper groove (>1.15mm) is OK, while less is a wrong repair.*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Guida alla sostituzione scheda elettronica Mini V-04029

How to replace Mini electronic device V-04029
Comment remplacer la plaque électonique de Mini V-04029
Manual para la sustitucion de la placa electrica Mini V-04029
Anleitung zum Austausch Mini V-04029
Инструкция по замене платы V-04029
Jak wymienić płytkę V-04029 w Mini

La guida completa è accessibile in diverse lingue nelle seguenti modalità:
- Da smartphone e tablet, inquadrando il codice QR sul titolo è possibile accedere direttamente al documento ufficiale;
- Da computer, la guida è disponibile accedendo comodamente al sito www.orpav.com;
- Oppure invitiamo a prendere contatto con il nostro ufficio commerciale per ricevere la guida via e-mail, fax o posta.

A complete version of this manual is available in many languages using any of the following methods:
- *Smartphones and tables: just frame the QR code near title and get immediate access to the document;*
- *Desktop PCs: visit our website www.orpav.com and easily get the file;*
- *Or keep in touch with our sales department and receive the documentation via e-mail, fax or post mail.*

Guida all'uso della piastrina W-05044

How to use plate W-05044
Comment utiliser la plaquette W-05044
Manual de utilizacion y manejo de la placa W-05044
Anleitung für die Platine W-05044
Инструкция по использованию W-05044
Sposób użycia plastra W-05044

La guida completa è accessibile in diverse lingue nelle seguenti modalità:
- Da smartphone e tablet, inquadrando il codice QR sul titolo è possibile accedere direttamente al documento ufficiale;
- Da computer, la guida è disponibile accedendo comodamente al sito www.orpav.com;
- Oppure invitiamo a prendere contatto con il nostro ufficio commerciale per ricevere la guida via e-mail, fax o posta.

A complete version of this manual is available in many languages using any of the following methods:
- *Smartphones and tables: just frame the QR code near title and get immediate access to the document;*
- *Desktop PCs: visit our website www.orpav.com and easily get the file;*
- *Or keep in touch with our sales department and receive the documentation via e-mail, fax or post mail.*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Appendici

Appendix *Anlage*
Appendice *Приложение*
Apéndice *Dodatek*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Allgemeine Geschäftsbedingungen ORPAV S.r.l.

Bestellungen - Bestellungen werden nur nach einer Bestätigung unserer Seite ausgeliefert. Diese Bestätigung kann mündlich oder schriftlich erfolgen. Die Ware ist generell ab Lager verfügbar und kann zum nächst möglichen Zeitpunkt versandt werden (Vorabverkauf nicht ausgeschlossen). Die Waren werden unabhängig von der Bestellmenge immer in den Standardverpackungsmengen oder einem Vielfachen davon geliefert. Sollte eine andere Verpackungsgröße gewünscht werden, so kann diese nach Vereinbahrung aber unter Berechnung der Mehraufwendungen geliefert werden. Sollte die bestellte Ware nicht abgenommen werden, besteht der Anspruch auf die Bezahlung der vollen Summe weiter. Mindestens werden aber 20% der Bestellsumme berechnet.

Preise - Die Preise gelten ab Lager und enthalten weder Verpackung, Porto, Transport, Versicherung, Mehrwertsteuer oder andere Kosten. Es gelten immer die Preise der jeweils gültigen Preisliste. Die Preise unserer Angebote, mündlich oder schriftlich, gelten 30 Kalendertage. Sollte die Gültigkeit von dieser Dauer abweichen wird dieses extra ausgewiesen. Die Preise der von uns produzierten Artikel können ohne Anzeige geändert werden, wenn sich durch Rohmaterialkosten, Produktionskosten oder Lohnkosten Änderungen ergeben. Die Preise für Handelsware können bei Änderungen der Ursprungskosten oder Wechselkurse ohne Anzeige geändert werden. Aus diesem Grunde sollte sich der Kunde bei jeder Bestellung über die aktuellen Preise erkundigen.

Verpackung und Verpackungsmaterial - Die Verpackung wird zum Selbstkostenpreis berechnet, und nach den entsprechenden Regeln ausgeführt.

Bezahlung - Die Bezahlung erfolgt auf unserem Konto in Höhe des Rechnungsbetrages. Sollte ein Wechsel oder Schuldschein akzeptiert werden, tritt dadurch keine Veränderung der Zahlungsziele, des Zahlungsortes oder des Schuldners ein. Auch im Streitfall bleiben diese Vereinbahrungen unberührt.

Verzugszinsen - Sollten die Zahlungsziele nicht wie in der Rechnung gestellt eingehalten werden, werden Verzugszinsen ohne weitere Benachrichtigung in Rechnung gestellt. Die Zinsen werden ab dem auf den Ablauf der Rechnungsfrist folgenden Tag bis zur vollständigen Bezahlung der Summe berechnet. Die Zinsen werden nach den gültigen Überziehungszinsen der Banken zum Zeitpunkt der Erhebung berechnet. Dieses beeinträchtigt nicht die weitere Belieferung. Sollte jedoch nicht bezahlt werden, werden wir die Belieferung auch der bereits bestätigten Bestellungen einstellen und erst nach erfolgter Bezahlung und danach nur gegen Vorkasse wieder aufnehmen.

Eigentumsvorbehalt - Alle von uns verkauften Waren bleiben bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum (in Einklang mit Artikel 1523 des Zivilrechts. Dieses gilt auch für Waren welche an Dritte weiterverkauft wurden und den entsprechenden Kauferlösen innerhalb der Gesetzlichen Rahmen des Landes in dem unser Kunde ansässig ist.

Lieferung - Die Liefertermine sind nicht absolut sonder als in etwa Angaben zu verstehen. Sollten die Lieferung durch höhere Gewalt oder Krieg, Streik oder einer Kontrolle durch die Finanzbehörden verhindert werden, Kann sie teilweise oder Komplett ungeliefert bleiben, ohne das dafür ein Ausgleich für evtl. entstandene Schäden erhoben werden kann. Als höhere Gewalt können gelten: Maschinenschäden, Ausfälle in der Strom oder Gas Versorgung, Verspätungen oder Ausfall von Eisenbahn oder anderen Transportmitteln, oder andere Störungen die nicht von uns beeinflusst werden können.

Versand - Der Versand erfolgt auf Risiko des Kunden, egal ob die Berechnung ab Werk oder mit Anlieferung erfolgt. Die Ware muss vom Kunden beim Eintreffen begutachtet werden und eventuelle Fehlmengen oder Beschädigungen sofort beim Spediteur angezeigt werden. Sollte eine Versandversicherung gewünscht werden, so muss dieses auf der Bestellung extra vermerkt werden. Die Kosten für diese Versicherung werden dem Kunden in Rechnung gestellt. Sollte keine spezielle Versandart auf der Bestellung vermerkt sein, entscheiden wir im Sinne des Kunden jedoch unter Ausschluss jeglicher Haftung den Versandweg.

Reklamation und Rücksendungen - 8 Tage nach Erhalt der Ware werden keine Reklamationen mehr akzeptiert. Unter keinen Umständen, nehmen wir ohne unser Einverständnis returnierte Ware zurück.

Garantie - Wir garantieren, dass unsere Produkte keine Produktionsfehler aufweisen. Sollte durch irgendwelche Umstände doch ein durch einen Produktionsfehler schadhaftes Produkt ausgeliefert werden, bezieht sich die Garantie nur auf kostenlosen Austausch des schadhaften Teiles, wenn das Produkt nicht modifiziert oder unsachgemäß verwendet wurde. Es wird keine Haftung für eventuelle Folgekosten die durch schadhafte Teile entstanden sind übernommen. Es werden keine Arbeits- Montage oder Demontage- oder Sortierkosten noch für evtl. beschaffte Austauschteile oder Produktionsstillstand übernommen. Alle Beschreibungen und Daten in unserem Katalog dienen nur der Information und können jederzeit ohne Benachrichtigung geändert werden. Die Garantie auf unsere Handelsprodukte ist stets die gleiche wie sie uns vom Hersteller gewährt wird.

Gerichtsstand - Eventuelle Beanstandungen bezüglich Zustand der Verpackung, Menge oder Stückzahl oder äußere Eigenschaften (scheinbare Mängel) müssen innerhalb von 7 Tagen nach Eintreffen der Ware beim Kunden mittels Einschreiben gemeldet werden. Alle Mängel welche nicht durch eine sorgfältige Waren-Eingangskontrolle festgestellt werden konnten, müssen innerhalb von 7 Tagen nach deren Feststellung und in jedem Fall innerhalb von 12 Monaten nach Erhalt der Ware mittels Einschreiben an uns gemeldet werden. In keinem Fall rechtfertigt ein Mangel die Verzögerung oder Aussetzung der Bezahlung der gelieferten oder anderer gelieferter Ware. Regulär bestellte Ware kann aus keinem Grund ohne unsere schriftliche Genehmigung zurück gegeben werden.

Bei den Allgemeinen Geschäftsbedingungen handelt es sich um eine Übersetzung, in Zweifelsfällen gilt die Aktuelle italienische Fassung der “Condizioni generali di vendita“ (S. 418).

Unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind immer verfügbar unter:
https://www.orpav.com/en-us/company/general-sales-terms

WICHTIGER HINWEIS: Dieses Dokument wurde übersetzt um es leichter für unsere internationalen Kunden verständlich zu machen. Auf jeden Fall gelten die Konditionen wie sie in Italienisch gemeint und beschrieben sind. Im Fall von fehlenden Teilen oder Unstimmigkeiten im Verständnis gilt die Italienische Fassung.

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Condiciones generales de venta ORPAV S.r.l.

Pedidos - Los pedidos se entienden aceptados solo después de nuestra aprobación, que puede ser tàcita con el despacho del pedido o esplicìta con confirmaciòn escrita . La mercancía ofrecida para su pronta expediciòn o entrega se entiende siempre con la clàusula “plazo de entrega y existencias”. El despacho de los pedidos siempre seran servidos por la cantidad ordenada, en elaboraciones estandard o sus multiplos; si el cliente exige elaboraciones en cantidad diferentes de las standard, estas estaràn dispuestas para servirlas, pero sin descuentos de cantidad y con más costes de gestiòn. En caso de fallido cobro de la mercancía ordenada, por nuestra parte podrémos pretender la ejecuciòn del contrato, o también su resoluciòn: en este caso, el cliente tiene que dar el 20% de los valores de las mercancía a titulo de penalidad.

Precios - Los preciso se entienden para mercancía dispuesta en nuestro deposito, sin: embalaje , franqueo, transporte, seguo, IVA y todos otros gastos de envìo. Los precios en listìn tiene igual validez del listìn, los precios relativos a nuestras ofertas verbales o escritas no pueden tener validez superior a los 30 dìas de calendario, salvo periodo inferior precisado por nosotros en fase de oferta . En todo caso, los precios expuestos o comunicados pueden sufrir variaciónes sin previo aviso por improvista variación del coste de la materia prima, de los costes de producción ó del costo de mano de obra por lo que respecta los productos de nuestra fabricación , por improvisa variación de los costes de origen o variaciones repentinas del tipo de cambio de nuestra moneda o por lo que respecta los productos por nosotros comercializados y/o importados. Por esto es justo para el cliente , solicitar, cuando hace el pedido, las cotizaciones actualizadas.

Empaquetado y embalaje - Al coste y segun las normativas en vigor.

Pagos - Los pagos tienen que ser efectuados en nuestro domicilio, en los límites expuestos en factura. La aceptación de letras de cambio o la emisión de giros no constituye derogación ni en lugar de pago, ni a los límites expuestos en factura. Todos las controversias no darán derecho a la suspensión o modificación de los límites de pago acordados.

Cargos de mora - La falta de cumplimiento de los límites de pago expuestos en factura es considerado como condición suficiente para ser puesto en mora sin otro aviso, con efecto del dìa siguiente, al término convenido, se computa el período de mora hasta el momento de la real disponibilidad por nuestra parte de la cifra debida; el tipo de intéres que serà aplicado esta' en la medida del intéres bancario por el retiro al descubierto en acto al momento de la mora. El adeudo de los cargos de mora no crea perjuicio a la suspensión por nosotros, de la entrega hasta la resolución de los pagos suspendidos. También en caso de un solo pago no resuelto, advertimos que las entregas de los pedidos en curso, también a programa, seràn suspendidos y los pagos futuros seràn a contado.

Cláusula de comisiòn en la prenda - Esta acordado que el producto enviado sera propiedad del proveedor hasta que el pago sea efectivo,de acuerdo con el articulo.1523c.c.La reserva de la propiedad se extiende al producto vendido al comprador y en base al precio de la venta,dentro del limite maximo previsto de la ley del pais comprador que regula la presente clausula.

Entrega - Los límites de entrega no son taxativos y por eso tienen que ser entendidos aproximados ; en casos fortuitos o de fuerza mayor (incluido el caso de guerra, movilización o requisa) nos reservamos el derecho de abortar los pedidos en todo o en parte, sin que el cliente pueda pedir la indemnizaciòn de cualquiero daño. Las averías de las máquinas, las interrupciones o límitaciones de energía eléctrica o gas, los retrasos o carencia de los vagones ferroviarios y medios de transporte, y también cualquier hecho accidental ajeno a nosotros, constituyen casos fortuitos y de fuerza mayor.

Envío - La mercancía viaja sempre bajo la responsabilidad propia del cliente, esta' excluida toda nuestra respondabilidad, también en caso de venta franco destino a estación de llegada. Es deber del cliente verificar la condición de los bultos ante del retiro , haciendo las debidas reservas a quién de razòn en caso de diferencias de peso o de comprobadas averías. Eventuales seguros son a cargo del cliente y tienen que ser ordenadas explicitamente en el pedido. En caso de fallida indicación de parte del cliente de las formalidades de envío, actuaremos de nuestra iniciativa a la mejor en el interés del cliente, pero sin ningùna responsabilidad por lo que concierne las tarifas y la vìa de transporte seleccionada.

Reclamaciones y devoluciones - Posible reclamaciones relavitas al estado del embaleje, cantidad, numero o caracteristicas exteriores del producto (defectos aparentes) deberan ser notificados a vendedor mediante reclamacion R.R , no sobrepasando 7 dias despues del recibimiento de la mercancia. Posibles relcamaciones relativas a defectos no individuales mediante un primer control al recibir la mercancia (defectos aparentes) deberan ser notificados mediante reclamacion R.R sin sobrepasar de 7 dias del avistamento del defecto y con no mas de 12 meses del recibimiento del material. Queda claro que las posibles reclamaciones no dan derecho al comprador a suspender o atrasar el pago del producto objeto de la reclamacion, y mucho menos de otros pedidos anteriores o posteriores. Por ningun motivo sera aceptada la devolucion del material sin nuestra autorizacion escrita.

Garantìa - Garantizamos nuestros productos contra los defetos de fabricaciòn,pero en todo caso nuestra responsabilidad està limitada a la sustituciòn gratuita de los detalles por nosotros fabricados o comercializados, sempre que no sean modificados, violados o de ellos si se hace una utilizaciòn incorrecta. No se aceptara ningùna responsabilidad para cualquiera consecuencìa y/o daño que se debe a la mercancìa entregada incluidos: coste de mano de obra,para desmontaje y/o mantaje, coste de selecciòn, coste para la eventual adquisiciòn de partes complementarias y coste por la paralizacion de la prodicciòn. Las carateristicas, los rendimientos, los pesos y las medidas señalados en los catalogos se entienden en todo aproximados y pueden variar sin previo aviso. Por los materiales que no son de nuestra fabricaciòn, la garantìa està concedida con todas las limitaciones que pueden ser impuestas por nuetros proovedores.

Foro competente - Para todas las controversias, es competente el Foro de Milan, Italia.

Nuestras condiciones de venta estan autorizadas y siempre disponibles:
https://www.orpav.com/en-us/company/general-sales-terms

NOTA IMPORTANTE: Este documento ha sido traducido por una lectura simplificada por parte de nuestro clientes internacionales; todavía nuestras condiciones escritas en italiano son las que prevalecen ante posibles reclamaciones o casos omitidos. La versión italiana es la que prevalece en todas las condiciones expresadas en este documento.

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Conditions généraux de vente ORPAV S.r.l.

Commandes - Les commandes sont effectuées seulement après notre consentement, qui peut être tacite avec l'expédition de la commande, ou explicite avec confirmation écrite. La marchandise offerte prête pour expedition ou livraison est toujours entendue avec la clause « si en temps et sauf vendu». L'expédition des commandes est toujours, abstraction faite de la quantité commandée, en conditionnements standard ou multiple de même; si le commettant exige conditionnements avec quantités différentes du standard, ils seront preparés selon la demande, mais sans escomptes de la quantité et sauf plus grand débit pour coût de gestion. En cas de manqué retrait des marchandises commandées, nous pourrons prétendre l'exécution du contract, ou sa résiliation: en ce cas, le commettant devra payer le 20% du montant des fournitures a titre de pénal.

Prix - Les prix sont entendues pour marchandise rendue franc notre magasin, exclu emballage, affranchissement, transport, assurance, TVA et les autres coûts d'expédition. Les prix exposées sur la liste des prix ont la même validité de la liste des prix même, les prix relatives à nos offres verbales ou écrites ne peuvent pas avoir validité plus grande de trente (30) jours de calendrier, sauf un period inférieur qui nous specifions au moment de l'offre. De toute façon, les prix exposées ou communiquées peuvent subir variations sans préavis pour imprévue variation du coût des matières premières, du coût de la production ou de la main-d' œuvre, pour ce qui concerne les produits de notre fabrication, pour imprévue variation du coût à l'origine, ou variations subites du taux de change de notre argent ou pour ce qui concerne les produits que nous commercialisons et/ou importons. Pour cette raison c'est juste, de la part du client, demander, au moment de la commande, les cotations mises à jour.

Conditionnement et emballage - Au coût et selon les réglementations en vigueur.

Payements - Les payements doivent être effectues au notre domicile, dans les termes exposés sur la facture. L'acceptation des lettres de change ou l'émission des traites ne constitue pas dérogation ni au lieu du payement ni aux termes exposés sur la facture. N'importe quel conflit n'accordera pas le droit à suspendre ou modifier les termes de payement convenus.

Intérêts moratoires - Le manqué respect des termes de payement indiqués sur la facture est consideré comme condition suffisante pour la mise en demeure sans autres avis. Par conséquent, du jour suivant à la échéance convenue, nous comptons le periode de demeure jusqu'au moment de la réel disponibilité de notre côté du montant dû. Le taux d'intérêt qui sera appliqué est dans la mesure d'intérêt bancaire pour prélèvement à découvertement en acte au moment du demeure. Le débit des intérêts moratoires ne suscite pas préjugés au suspension de notre côte des fournitures jusqu'à la définition des payements suspendus. S'il y aura un seul impayé, Vous informons que les livraisons des commandes en cours, même à programme, seront suspendues et les payements qui suivront seront contre remboursement.

Clause de maîtrise réservée - Il est convenu que les Produits livrés restent la propriété du Vendeur jusqu'au paiement par celui-ci, conformément à l'art. 1523 c.c. La réserve de propriété s'étend aux Produits vendus par l'Acheteur à des tiers et au prix de ces ventes, dans les limites maximales fixées par la loi du Pays de l'Acheteur qui régit cette clause.

Livraison - Les termes de livraison ne sont pas péremptoire et donc ils doivent être entendus approximatifs; si ce verifie cas accidentels ou de force majeure (compris le cas de guerre, de mobilisation ou de réquisition) nous nous réservons le droit d'annuler completement ou partiellement les commandes, sans que le committant puisse demander le dédommagement n'importe quel dommage. Les pannes des outillages, les arrêts ou les limitations d'énergie électrique ou de gaz, les retards ou l'insuffisance des wagon ferroviaires et des moyens de transport, et même autres faits accidentels qui sont en dehors de notre faute, constituent cas fortuits et de force majeure.

Expedition - La marchandise voyage toujours à risques et périls du committant, c'est exclu toute notre responsabilité, aussi en cas de vente franc domicile à station d'arrivée. C'est devoir du committant verifier la condition des colis avant du retrait, en faisant les dû réserves a qui de raison en cas des differences de poids ou des pannes notées. Eventuelles assurance sont à la charge du committant et elles doivent être demandées au moment de la commande. En cas de manquée indication du committant concernant les modalitée d'expedition, nous agirons selon notre initiative ai mieux dans l'intérêt du committant, mais sans aucune responsabilité de notre côté pour ce qui concerne les tarifs et le chemin de transport choisi.

Reclamations et rendus - Toute réclamation concernant l'état de l'emballage, la quantité, le nombre ou les caractéristiques externes des Produits (vices apparents) doit être notifiée au Vendeur par lettre recommandée R.R., sous peine de déchéance, dans les 7 jours à compter de la date de réception des marchandises. Toute réclamation relative à des vices qui ne peuvent être identifiés par un contrôle diligent à la réception des marchandises (vices cachés) doit être notifiée par lettre recommandée R.R., dans les 7 jours à compter de la découverte du défaut et au plus tard 12 mois après la livraison. Il est entendu que toute réclamation ou litige n'autorise pas l'Acheteur à suspendre ou en aucun cas retarder les paiements des Produits en question, ni aucune autre livraison. Pour aucune raison, il sera accepté de retourner, sans notre autorisation écrite, les produits commandés régulièrement.

Garantie - Nous garantons nos produits contre défauts de fabrication, mais dans tous les cas, notre responsabilité est limité à la substitution gratuite des particuliérs qui nous produissons ou commercialisons, à condition qu'ils n'ont pas été modifiés, altérés ou n'ont pas eu un emploi abusif. On n'accepte pas aucune responsabilité pour il n'importe quelle conséquence et/ou dommage qui dérive de la marchandise fournie, compris: coût de main-d' œuvre pour demontages et/ou montages, coût de selection, coût pour l'eventuel achat des pièces complementaires et coût pour pannes de production. Les caractéristique, les prestations, les poids et le mesures indiqués dans les catalogues sont entendus seulement indicatifs et approximatifs et ils peuvent changer sans avis. Pour le matériel qui ne sont pas de notre production, la garantie est accordée avec toutes les limitations qui peuvent nous être imposées des nos fournisseurs.

Tribunal compétent - Pour chaque controverse est compétent le tribunal de Milan, Italie.

Nos conditions de vente mises à jour sont toujours disponibles sur le site web:
https://www.orpav.com/en-us/company/general-sales-terms

AVIS IMPORTANT: Ce document a été traduit pour faciliter l'accès à nos clients internationaux; toutefois, la version italienne prèvaut, en cas de pièces manquantes ou de significations contradictoires, pour toutes les dispositions de ce document.

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

General terms of sale ORPAV S.r.l.

Orders - Orders will be fulfilled only after our approval, which may be implicit, with the fulfilling of the order, or explicit with our written confirmation. Goods offered with prompt shipment or delivery are always understood to include the clause « based on time and barring prior sale ». Orders are always fulfilled, independently of the amount ordered, in standard packaging or multiples of the same. Should the customer desire packaging in amounts different from the standard the goods will be prepared as requested, but without quantity discounts and additional handling expenses will be charged. Should the customer fail to collect the goods ordered, we may, on our part, demand that the contract be respected or annulled. In the latter case, the customer will be charged 20% of the amount of the goods as a penalty.

Prices - Prices refer to goods produced ex our warehouse and exclude packing, postage, transportation, insurance, VAT and all other shipping expenses. The prices displayed on the price-list have the same validity as the list itself. Prices given on our verbal or written offers are not valid for more than 30 calendar days and may be limited to a shorter period specified by us at the moment of ordering. In any case, the prices displayed or stated may be subject to change without advance notice, due to sudden variations in the cost of raw materials, production or labour costs with regard to the items we produce, or in the exchange rate of our currency with regard to the products which we market and/or import. For this reason, customers should ask for updated prices when ordering.

Packaging and packing - at cost and in compliance with current regulations.

Payments - Payments must be made to our address within the terms stated on the invoice. The acceptance of bills and/or the issue of drafts does not constitute derogation to the place of payment nor to the terms stated on the invoice. Disputes of any sort do not give right to the postponement or modification of the terms of payment agreed upon.

Interest on arrears - Failure to respect the terms of payment stated on the invoice will be considered sufficient grounds for requesting arrears payment, without further notice. The period of arrears will thus be calculated starting from the day following the agreed payment deadline and ending the moment we receive payment of the amount owed us. The interest rate applied will be that of bank interest rates for withdrawals on outstanding accounts, as applied at the moment of the arrears. Charging interest on arrears will not influence any decision we may make regarding deferral in fulfilling the order until delayed payments have been received. A single unpaid invoice will be considered grounds for deferring deliveries of orders, including those already planned, and future payments will be made cash on delivery.

Property rights clause - All our materials are sold with the understanding that they remain our property until the invoices have been paid in full, in accordance with art. 1523 of the Civil Code. This provision also applies to products sold by our customer to other third parties, and to the price of those sales, within the maximum limits allowed by the laws ruling these matters in the Country where our customer is located.

Delivery - The terms of delivery are not absolute and must be intended as approximate. In the case of fortuitous events or overpowering circumstances (including war, mobilization or requisition) we reserve the right to cancel all or part of our orders without possibility for the customer to claim damages whatsoever. Breakdown of machinery, interruptions or limitations in the supply of electrical energy or gas, delays or insufficiency in transportation or railway cars, or any accidental event the cause of which cannot be attributed to us, will be considered a fortuitous event or overpowering circumstances.

Shipping - Goods are always shipped at the customer's risk. We decline all responsibility, including that for goods sold ex destination. It is the duty of the customer to check the condition of the boxes before collecting them, pointing out to the person in charge any differences in weight or any damage observed. Insurance, if any, will be at the customer's expense and must be explicitly requested in the order. Should the customer fail to provide shipping instructions, we will act on our own initiative in the best interests of the customer, but with no responsibility regarding fees and the means of transport selected.

Claims and returned goods - Any claim related to packaging conditions, quantities, numbers or product exterior characteristics (apparent defects) shall be notified to us by registered mail within 7 days from the day goods have been delivered to customer's place. Any claims related to defects not discoverable after an accurate check at the moment of delivery to customer's place, shall be notified to us by registered mail within 7 days after such defect has been discovered, any anyway no later than 12 months after delivery. In no cases claims or notifications allow customer to cancel or delay payments due for the products under such objections, as well as payments for other products or deliveries. Goods which have been regularly ordered, cannot be returned for any reason, without our written authorization.

Guarantee - We guarantee our products against factory defects. Our responsibility, however, is limited to the replacement, free of charge, of parts made or marketed by us, providing that they have not been modified, tampered with or used in an improper way. We do not accept responsibility for any consequence and/or damage deriving from the goods supplied, including: labour costs for disassembling and/or assembling, selection costs, costs for the purchase of complementary parts and cost for production interruptions. The features, performance, weights and measurements indicated in the catalogues are understood to be entirely indicative and approximate and may vary without advance notice. For materials made by us, our guarantee is offered with all the limitations, as expressed above, or those imposed by our suppliers, save for special agreements made at the time of ordering.

Competent Court - The Law Court of Milan, Italy, is the reference for all legal disputes.

Our updated general sales terms are always available at the following web address:
https://www.orpav.com/en-us/company/general-sales-terms

IMPORTANT NOTICE: This document has been traslated for easier access to our international customers; however, our conditions are intended as described in Italian and, in case of missing parts or conflicting meanings, the Italian version prevails for any provision of this document.

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Condizioni generali di vendita ORPAV S.r.l.

Ordini - Gli ordini si intendono effettuati solo dopo nostra approvazione, che può essere tacita con l'evasione dell'ordine, od esplicita con conferma scritta. La merce offerta per pronta spedizione o consegna si intende sempre con la clausola "per quanto in tempo e salvo il venduto". L'evasione degli ordini avviene sempre, a prescindere dalla quantità ordinata, in confezioni standard o multipli delle stesse; qualora il committente esiga confezioni in quantità differenti dallo standard, le stesse verranno approntate come richieste, ma senza sconti di quantità e salvo maggiori addebiti per costi di gestione. In caso di mancato ritiro delle merci ordinate, da parte nostra potremo pretendere l'esecuzione del contratto, oppure la sua risoluzione: in quest'ultimo caso, il committente dovrà corrispondere il 20% dell'importo delle forniture a titolo di penale.

Prezzi - I prezzi si intendono per merce resa franco nostro magazzino, escluso: imballaggio, affrancatura, trasporto, assicurazione, IVA ed ogni altra spesa di spedizione. I prezzi esposti a listino hanno la stessa validità del listino stesso, i prezzi relativi a nostre offerte verbali o scritte non possono avere validità superiore a trenta (30) giorni di calendario, salvo periodo inferiore da noi specificato in fase d'offerta. In ogni caso, i prezzi esposti o comunicati possono subire variazioni senza preavviso per improvvisa variazione del costo della materia prima, dei costi di produzione o del costo di manodopera per quanto riguarda i prodotti di nostra fabbricazione, per improvvisa variazione dei costi all'origine, o variazioni repentine del tasso di cambio della nostra moneta, o per quanto riguarda i prodotti da noi commercializzati e/o importati. Per questo è doveroso, da parte del cliente, richiedere, al momento dell'ordine, le quotazioni aggiornate.

Confezione ed imballo - Al costo e secondo le normative vigenti.

Pagamenti - I pagamenti devono essere effettuati al nostro domicilio, entro i termini esposti sulla fattura. L'accettazione di cambiali o l'emissione di tratte non costituisce deroga né al luogo di pagamento, né ai termini esposti in fattura. Qualsiasi controversia non darà diritto alla sospensione o modificazione dei termini di pagamento convenuti.

Interessi di mora - Il mancato rispetto dei termini di pagamento riportati in fattura viene considerato come condizione sufficiente per la messa in mora senza altro avviso, in conseguenza dal giorno successivo, alla scadenza pattuita, viene conteggiato il periodo di mora sino al momento della reale disponibilità da parte nostra della cifra dovuta; il tasso d'interesse che verrà applicato è nella misura dell'interesse bancario per prelevamento allo scoperto in atto al momento della mora. L'addebito degli interessi di mora non crea pregiudizio alla sospensione da parte nostra delle forniture sino alla definizione dei pagamenti sospesi. Nel caso si verificasse anche un solo insoluto, avvertiamo che, le consegne, degli ordini in corso anche a programma, verranno sospese ed i pagamenti futuri saranno in contrassegno.

Clausola di riservato dominio - È convenuto che i Prodotti consegnati restano di proprietà del Venditore fino a quando non sia pervenuto a quest'ultimo il completo pagamento, ai sensi dell'art. 1523 c.c. La riserva di proprietà si estende ai Prodotti venduti dal Compratore a terzi ed al prezzo di tali vendite, entro i limiti massimi previsti dalla legge del Paese del Compratore che regola la presente clausola.

Consegna - I termini di consegna non sono tassativi e pertanto devono intendersi approssimativi; verificandosi casi fortuiti o di forza maggiore (compreso il caso di guerra, di mobilitazione o di requisizione), ci riserviamo il diritto di annullare in tutto od in parte le ordinazioni, senza che il committente possa richiedere il risarcimento di qualsiasi danno. Le avarie alle macchine, le interruzioni o limitazioni di energia elettrica o gas, i ritardi o l'insufficienza dei vagoni ferroviari e mezzi di trasporto, nonché qualsiasi fatto accidentale da cui esuli la nostra colpa, costituiscono casi fortuiti e di forza maggiore.

Spedizione - La merce viaggia sempre a rischio e pericolo del committente, viene esclusa ogni nostra responsabilità, anche in caso di vendita franco destino a stazione arrivo. È dovere del committente verificare la condizione dei colli prima del ritiro, facendo le dovute riserve a chi di ragione in caso di differenze di peso o di constatate avarie. Eventuali assicurazioni sono a carico del committente e devono essere richieste esplicitamente nell'ordine. In caso di mancata indicazione da parte del committente delle modalità di spedizione, agiremo su nostra iniziativa al meglio nell'interesse del committente, ma senza alcuna responsabilità per quanto riguarda le tariffe e la via di trasporto prescelta.

Reclami e resi - Eventuali reclami relativi allo stato dell'imballo, quantità, numero o caratteristiche esteriori dei Prodotti (vizi apparenti) dovranno essere notificati al Venditore mediante raccomandata R.R., a pena di decadenza, entro 7 giorni dalla data di ricevimento della merce. Eventuali reclami relativi a difetti non individuabili mediante un diligente controllo al momento del ricevimento della merce (vizi occulti) dovranno essere notificati mediante raccomandata R.R., entro 7 giorni dalla data della scoperta del difetto e comunque non oltre 12 mesi dalla consegna. È inteso che eventuali reclami o contestazioni non danno diritto al Compratore di sospendere o comunque ritardare i pagamenti dei Prodotti oggetto di contestazione, nè tantomeno di altre forniture. Per nessun motivo, sarà accettata di ritorno, senza nostra autorizzazione scritta, merce regolarmente ordinata..

Garanzia - Garantiamo i nostri prodotti contro i difetti di fabbricazione, ma in ogni caso la nostra responsabilità è limitata alla sostituzione gratuita dei particolari da noi fabbricati o commercializzati, purché non siano stati modificati, manomessi, o ne sia stato fatto un uso improprio. Non viene comunque accettata alcuna responsabilità per qualunque conseguenza e/o danno derivante dalla merce fornita compresi: costi di manodopera per smontaggi e/o montaggi, costi di selezione, costi per l'eventuale acquisto di parti complementari e costi per fermi produzione. Le caratteristiche, le prestazioni, i pesi e le misure indicate nei cataloghi si intendono del tutto indicativi ed approssimativi e possono variare senza preavviso. Per i materiali di non nostra fabbricazione, la garanzia viene concessa con tutte le limitazioni che ci dovessero essere imposte dai nostri fornitori.

Foro competente - Per ogni controversia, è competente il Foro di Milano.

Le nostre condizioni di vendita aggiornate sono sempre disponibili all'indirizzo:
https://www.orpav.com/it-it/azienda/condizioni-generali-vendita

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.
All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.
Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.
Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.
Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.
Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.