



PRODUCT KNOWLEDGE

POMPA DE CARBURANT

OUR **HEART** BEATS FOR YOUR ENGINE.



MOTORSERVICE
RHEINMETALL AUTOMOTIVE

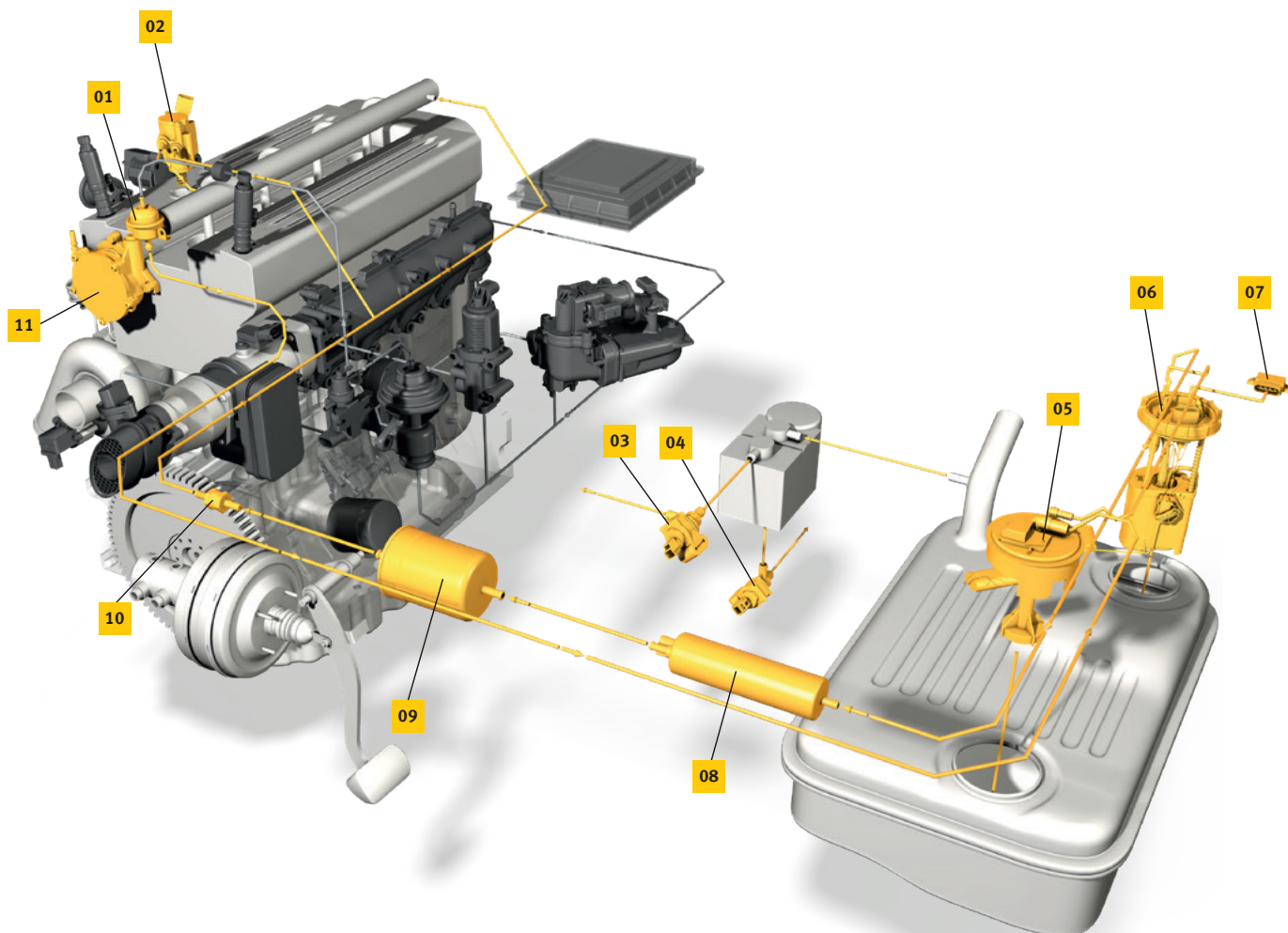
SISTEM DE ALIMENTARE CU CARBURANT

GAMĂ DIVERSIFICATĂ DE PRODUSE DE CALITATE DOVEDITĂ

De la pompe de carburant, module de transport și senzori din rezervor, până la reglatoarele ale presiunii în sistem, supape de sens unic până la supape FCA (filtru de cărbune activ): Motor-service oferă o gamă variată de componente indispensabile în sistemul de alimentare cu carburant – la calitatea dovedită Pierburg.

PROGRAM DE PRODUSE

- 01 Regulator de presiune carburant
- 02 Pompă de înaltă presiune carburant
- 03 Supapă de regenerare cu filtru de cărbune activ
- 04 Supapă de blocare cu filtru de cărbune activ
- 05 Unitate senzori în rezervor
- 06 Modul de pompare carburant (tip „in tank”)
- 07 Aparat de comandă pentru pompa de carburant
- 08 Pompă de carburant (tip „in line”)
- 09 Filtru de carburant (Kolbenschmidt)
- 10 Supapă de sens unic pentru carburant
- 11 Pompă tandem carburant/vid





MODULE DE TRANSPORT CARBURANT

Modulele de transport carburant sunt amplasate în rezervor. Acestea constau dintr-un capac cu flanșă, pompă de carburant în serpentină precum și multe alte dispozitive montate precum senzorul din rezervor sau regulatorul de presiune.

În gama de produse a Motorservice, pe lângă modulele complete de pompare carburant se găsesc și dispozitive montate precum senzorii din rezervor, garnituri și kit-uri de reparații utile pentru service.



APARATE DE COMANDĂ PENTRU POMPELE DE CARBURANT

Aparatul de comandă este o parte integrantă a sistemului de alimentare cu carburant în funcție de necesitate, la motoarele moderne. Spre deosebire de sistemele nereglate de alimentare cu carburant, se transportă doar atât carburant cât este nevoie. Aceasta reduce consumul de putere și economisește carburant. Caracteristica este specifică pentru motorul și modelul autovehiculului.

Cu gama noastră formată din 19 aparate de comandă de calitate OE obțineți o acoperire de piață de peste 10 milioane de autovehicule.



POMPE DE CARBURANT ELECTRICE

Pompele de carburant electrice transportă carburantul cu o presiune definită la supapele de injecție. Acestea sunt disponibile atât în variantele specifice autovehiculelor dar și în varianta universală, cu diverse niveluri de presiune și putere.

Pompele de carburant in-line se găsesc în conducta de carburant. Pompele de carburant in-tank sunt montate în rezervorul de alimentare.

Motorservice este unul dintre ofertanții cei mai importanți de pompe electrice de carburant în aftermarket.



REGULATOR DE PRESIUNE CARBURANT

Regulatele de presiune a carburantului sunt montate în motoarele Otto cu injecție. Ele mențin carburantul la o presiune constantă necesară pentru duzele de injecție.



POMPE MECANICE DE CARBURANT

Pompele de carburant mecanice clasice sunt montate cu precădere în modelele de autovehicule mai vechi. Acestea sunt acționate direct de la motor, prin tacheți sau manete. Motorservice a preluat în gama sa de produse aceste tipuri utilizabile la modele de autovehicule mai vechi.

Pompele mecanice de înaltă presiune asigură la motoarele FSI, TFSI și TSI de la VAG presiunea de injecție necesară de cca. 120 până la 200 bar. Pompele în tandem îndeplinesc funcția unei pompe mecanice de vid și se utilizează în plus pentru transportul carburantului.



SUPELE DE SENS UNIC PENTRU CARBURANT

Supapele de sens unic pentru carburant sunt montate în conductele de carburant.

Ele permit curgerea carburantului într-un singur sens și împiedică revărsarea rezervorului sau golirea conductelor.

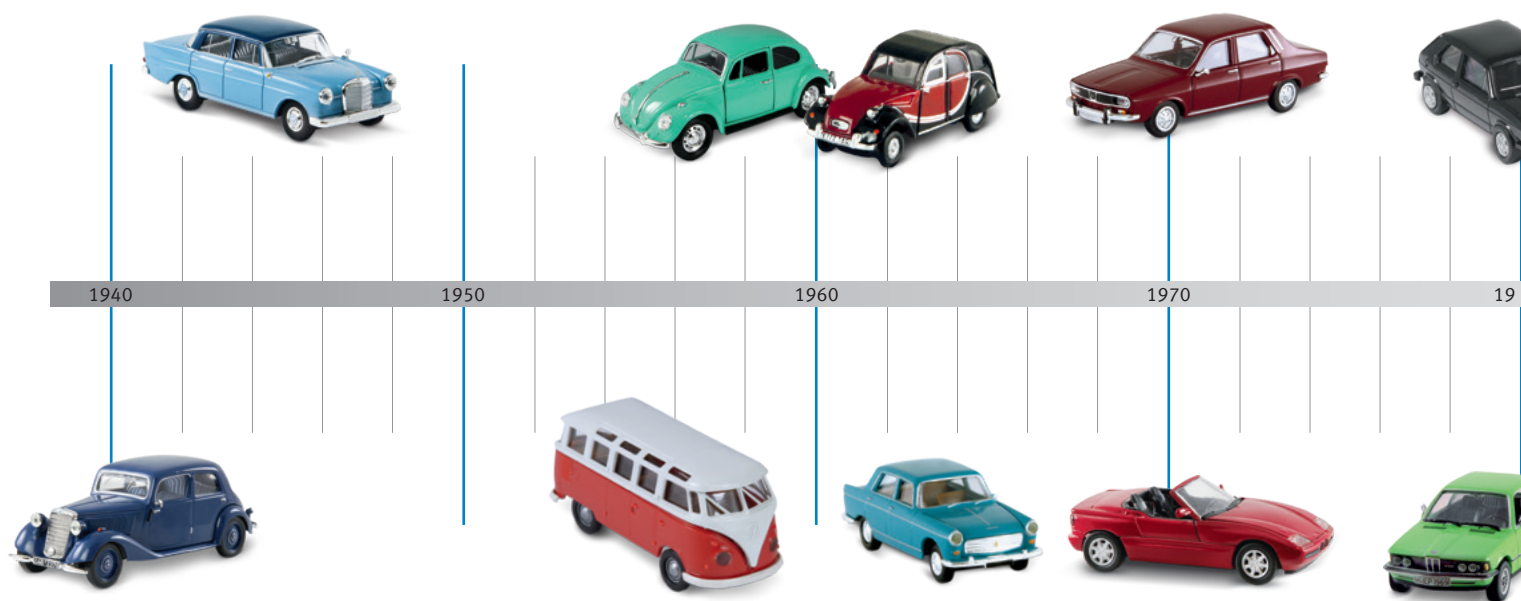
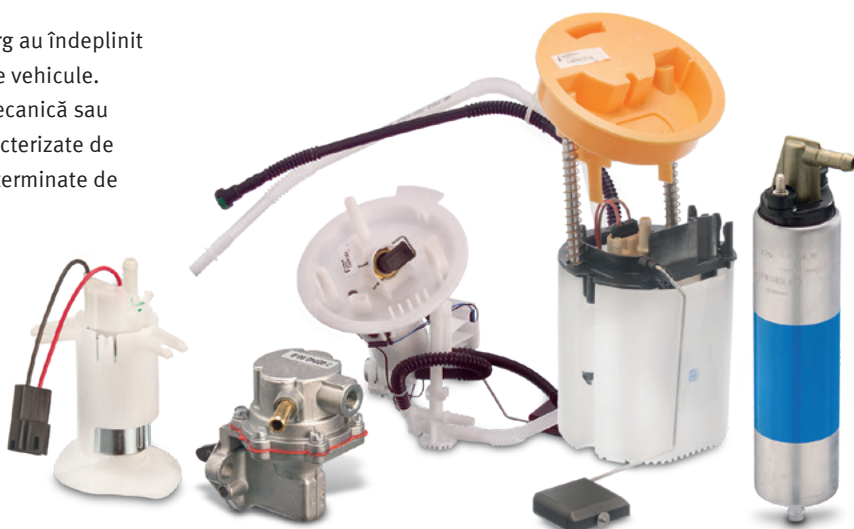
Motorservice oferă supape de sens unic pentru carburant cu diametru de racordare de 6, 8, 10 și 12 mm.

POMPA DE CARBURANT PROGRAMUL

PIERBURG A FOST SPECIALIST ÎN COMPONENTELE DE A SISTEM DE ALIMENTARE CU CARBURANT PENTRU MAI MULT DE 100 DE ANI

Ce clienți vechi apreciază despre pompele de carburant Pierburg:
o gamă cuprinzătoare, calitate și capacitate de livrare precum și cunoașterea și serviciul unui partener puternic“

De zeci de ani, pompele de carburant de la Pierburg au îndeplinit standardele de înaltă calitate ale producătorilor de vehicule. Fie că este vorba despre benzină sau motorină, mecanică sau electrică - pompele noastre de carburant sunt caracterizate de calitate, capacitate ridicată de livrare și prețuri determinate de piață.



CALITATE ȘI FIABILITATE

FURNIZOR OE CU TRADITIE

CUNOASTEREA SI SERVICIUL



Avantajele pompelor de carburant Pierburg:

- Pentru mașini clasice, mașini clasice și modele de vârf
- Pompele de combustibil universal, ca înlocuitor al pompelor mecanice de combustibil pentru autovehicule clasice
- Furnizor OE cu tradiție
- Calitate și fiabilitate
- Cunoașterea și service-ul unui producător de echipament original

65 ANI BMW

- 48 pompe de combustibil și unități de livrare
- acoperire de piață de aproape 70%

80 ANI MERCEDES-BENZ

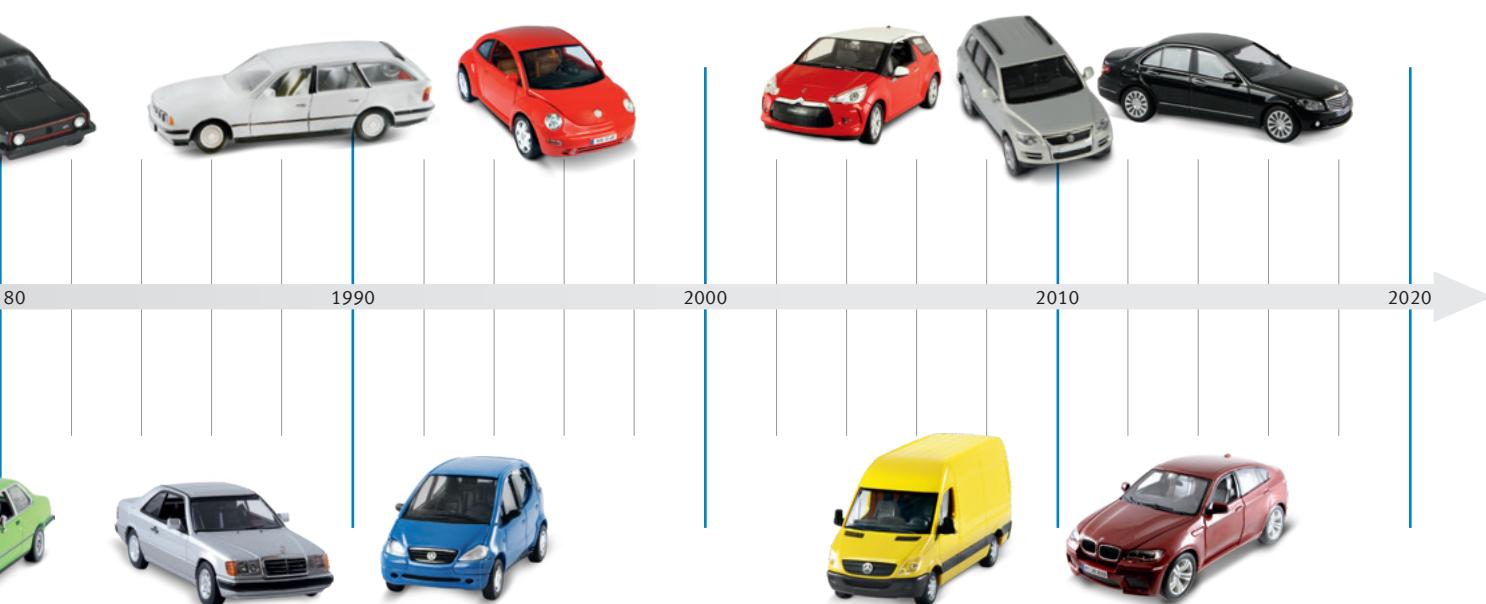
- 52 pompe de combustibil și unități de livrare
- Parțial peste 65% din acoperirea pieței

65 ANI DE CITROËN, PEUGEOT ȘI RENAULT

- 256 pompe de combustibil și unități de livrare
- acoperire de piață de aproape 80%

60 ANI VOLKSWAGEN

- 110 pompe de combustibil și unități de livrare
- acoperire de piață de aproape 70%



KNOW-HOW TRANSFER

CUNOȘTINȚE DE SPECIALITATE DE LA EXPERȚI

FORMARE PROFESIONALĂ LA NIVEL GLOBAL

Direct de la producător

În jur de 4.500 de mecanici și tehnicieni profită anual de instruirile și seminariile noastre organizate pe plan mondial, la beneficiar sau chiar și în centrele noastre de formare profesională din Neuenstadt, Dormagen și Tamm (Germania).

INFORMAȚII TEHNICE

Din practică, pentru practică

Cu informațiile noastre despre produse și servicii, cu broșurile și posterele tehnice dispuneți întotdeauna de cele mai noi cunoștințe tehnice.

VIDEOCLIPURI TEHNICE

Transmiterea cunoștințelor în format video

În prezentările noastre video găsiți instrucțiuni practice de montaj și explicații privind sistemele produselor noastre.



PRODUSELE ÎN CENTRUL ATENȚIEI, ONLINE

Soluțiile noastre, explicate sugestiv

Aflați prin elemente interactive, animații și videoclipuri Informații interesante despre produsele noastre din interiorul și din jurul motorului.

MAGAZIN ONLINE

Accesul dvs. direct la produsele noastre

Comandați non-stop. Verificare rapidă a disponibilității. Căutare amplă de produse pentru motoare, autovehicule, dimensiuni etc.

NOUTĂȚI

Informații regulate prin e-mail

Abonați-vă acum online la buletinul nostru de știri gratuit și veți primi informații periodice despre produsele noi, publicații tehnice și multe altele.

INFORMAȚII INDIVIDUALE

Special pentru clienții noștri

De la noi primiți informații și servicii cuprinzătoare privind gama noastră amplă de ofertă: ca de exemplu materiale promoționale personalizate, asistență comercială, asistență tehnică și multe altele.



TECHNIPEDIA

Informații tehnice despre motor

În Technipedia ne împărtășim know-how-ul cu dumneavoastră. Aici găsiți cunoștințe de specialitate direct de la experți.

MOTORSERVICE APP

Acces mobil la Know-how tehnic

Aici primiți rapid și simplu cele mai noi informații și servicii pentru produsele noastre.

SOCIAL MEDIA

Mereu actual





HEADQUARTERS:

MS Motorservice International GmbH

Wilhelm-Maybach-Straße 14–18

74196 Neuenstadt, Germany

www.ms-motorservice.com

www.ms-motorservice.com

© MS Motorservice International GmbH – FL 1867-17 – RO – 05/19 (052019)