



PIERBURG



MAXIMUM POWER

ΑΝΤΛΙΕΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ –
ΓΙΑ 53 ΕΚΑΤΟΜΜΥΡΙΑ ΟΧΗΜΑΤΑ

PASSION FOR TECHNOLOGY.



RHEINMETALL

**PIERBURG**

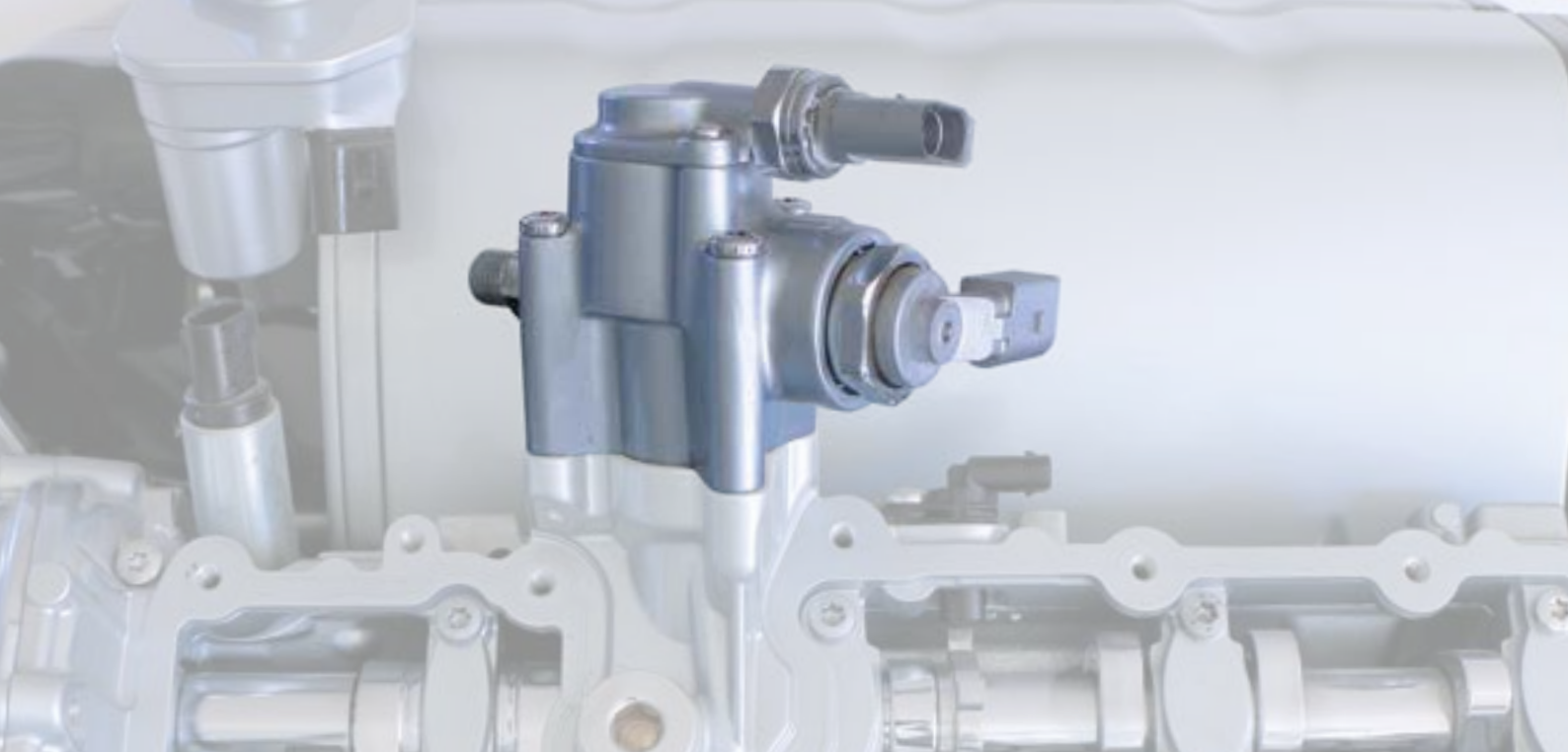
PRODUCT RANGE

Προσφέρουμε μια ολοκληρωμένη γκάμα αντλιών καυσίμου υψηλής πίεσης για ένα ευρύ φάσμα κινητήρων – τα 44 προϊόντα που προσφέρουμε ήδη καλύπτουν έναν παγκόσμιο στόλο οχημάτων 53 εκατομμυρίων οχημάτων.

Αρ. προϊόντος	Κατασκευαστής	Κωδ. OE*	Κινητήρες
7.06032.00.0	VAG	03C 127 025 R	1.4 / 1.6 FSI
7.06032.01.0	VAG	06F 127 025 N	2.0 FSI
7.06032.02.0	Volkswagen	03C 127 025 T	1.4 TSI
7.06032.03.0	Audi	06E 127 025 AB	3.2 FSI
7.06032.04.0	VAG	06F 127 025 M	2.0 TFSI
7.06032.05.0	VAG	079 127 025 AC	4.2 FSI
7.06032.06.0	VAG	079 127 026 AC	4.2 FSI
7.06032.09.0	VAG	07L 127 026 AL	2.5 FSI / 3.0 TFSI
7.06032.10.0	VAG	06J 127 025 L	2.0 TFSI
7.06032.11.0	VAG	03C 127 026 R	1.2 / 1.4 TSI / TFSI
7.06032.12.0	Audi	06E 127 025 T	2.8 / 3.2 FSI
7.06032.13.0	VAG	03H 127 025	3.2 / 3.6 FSI
7.06032.14.0	VAG	03H 127 025 C / 955 110 316 00	3.6 FSI
7.06032.15.0	VAG	03H 127 025 E	3.6 FSI
7.06032.16.0	Volkswagen	03H 127 025 Q	3.6 FSI
7.06032.17.0	VAG	03H 127 025 S / 958 110 316 03	3.6 FSI
7.06032.18.0	Audi	07L 127 025 E	5.2 FSI
7.06032.19.0	VAG	06L 127 025 T / 958 127 025 45	2.0 TFSI / TSI
7.06032.20.0	VAG	04E 127 026 BD	1.2 / 1.4 TFSI / TSI
7.06032.21.0	Audi	079 127 025 N	4.2 FSI / 6.3 W12
7.06032.22.0	VAG	079 127 025 AJ	4.0 TFSI
7.06032.23.0	VAG	079 127 025 AF	4.2 FSI
7.06032.25.0	Audi	06E 127 026 F	3.0 TFSI
7.06032.26.0	VAG	06L 127 027 C	2.0 TFSI / TSI
7.06032.27.0	VAG	04E 127 026 BH	1.0 TFSI / TSI
7.06032.28.0	Nissan / Infiniti	16630-1LA1A	5.6 i
7.06032.29.0	VAG	06M 127 026 Q	3.0 TSI
7.06032.30.0	VAG	06H 127 025 Q	1.8 / 2.0 TFSI / 1.8 TSI
7.06032.31.0	Ford	1 752 534 / BM5G-9D376-BB	1.6 EcoBoost
7.06032.32.0	Ford / Volvo / Land Rover	5 162 174 / AG9E-9D376-AB / 31359675 / LR025599	2.0 EcoBoost
7.06032.33.0	Mercedes-Benz	A 276 070 01 01	3.5 i
7.06032.34.0	Land Rover / Jaguar	C22 31828 / LR081595	3.0 / 5.0 i
7.06032.35.0	BMW	13 51 8 604 229	2.0 i
7.06032.36.0	Mini	13 51 8 605 102	1.6 i
7.06032.37.0	Mercedes-Benz	A 274 070 05 01	1.6 / 2.0 i
7.06032.40.0	Hyundai	35320-2G720	2.4 CVVT / GDI
7.06032.41.0	Hyundai / Kia	35320-2B140	1.6 CVVT / GDI
7.06032.45.0	VAG	04E 127 025 D	1.4 TFSI / TSI
7.06032.46.0	BMW	13 51 8 604 231	3.0 i
7.06032.47.0	BMW / Mini	13 51 7 636 881	1.5 / 2.0 i
7.06032.49.0	Hyundai / Kia	35320-2E100	2.0 GDI
7.06032.50.0	Opel / Chevrolet / Buick	12658481	2.0 / 2.5 i
7.06032.51.0	Opel / Chevrolet / Buick / Cadillac	12677329	3.0 / 3.6 i
7.06032.52.0	Chevrolet / Buick / GMC	12641847	2.4 i

* Οι παρατιθέμενοι αριθμοί αναφοράς χρησιμεύουν στη σύγκριση και δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται σε τιμολόγια που εκδίδονται για τον τελικό καταναλωτή.

Με επιφύλαξη αλλαγών και διαφορών στις εικόνες. Αντιστοιχία και αντικατάσταση, βλέπε τους εκάστοτε ισχύοντες καταλόγους ή τα συστήματα που βασίζονται στο TecAlliance.



ΑΝΤΛΙΕΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ

Οι μηχανικές αντλίες καυσίμου υψηλής πίεσης παράγουν την απαιτούμενη υψηλή πίεση ψεκασμού περίπου 120 έως 250 bar στον σωλήνα πολλαπλής καυσίμου. Λειτουργούν με την αρχή της εμβολοφόρου αντλίας και παίρνουν κίνηση από τον εκκεντροφόρο άξονα μέσω ενός ωστηρίου.

Η απόδοση μιας αντλίας υψηλής πίεσης είναι σχεδιασμένη ώστε να παρέχει περισσότερο καύσιμο από αυτό που χρειάζεται ο κινητήρας ανά πάσα στιγμή και σε οποιαδήποτε κατάσταση λειτουργίας.

Η αντλία καυσίμου στη δεξαμενή τροφοδοτεί στην αντλία υψηλής πίεσης το καύσιμο στο σύστημα χαμηλής πίεσης. Η πίεση καυσίμου στο σύστημα χαμηλής πίεσης κυμαίνεται μεταξύ 0,5 και 5 bar σε κανονική λειτουργία.

Η Motorservice προσφέρει ένα ευρύ φάσμα άλλων εξαρτημάτων τροφοδοσίας καυσίμου εκτός από την υπάρχουσα σειρά αντλιών καυσίμου υψηλής πίεσης Pierburg. Αυτά περιλαμβάνουν αισθητήρες πίεσης καυσίμου, μονάδες τροφοδοσίας καυσίμου, ρυθμιστές πίεσης καυσίμου, ηλεκτρικές και μηχανικές αντλίες καυσίμου, δίδυμες αντλίες καυσίμου / κενού και βαλβίδες αντεπιστροφής καυσίμου - μια ολοκληρωμένη γκάμα προϊόντων για οικονομικά αποδοτικές επισκευές.



Αισθητήρες πίεσης καυσίμου (επισημαίνονται) στον σωλήνα πολλαπλής καυσίμου και στην αντλία υψηλής πίεσης

HEADQUARTERS:

MS Motorservice International GmbH

Wilhelm-Maybach-Straße 14–18

74196 Neuenstadt, Germany

www.ms-motorservice.com

www.rheinmetall.com

© MS Motorservice International GmbH – 50 003 579-16 – EL – 07/23 (072023)

