



PIERBURG



PERFORMANȚĂ REÎNCĂRCATĂ: EXPERTII DVS. PENTRU TURBOCOMPRESOARE

TAKING RESPONSIBILITY IN A CHANGING WORLD



RHEINMETALL

TURBOCOMPRESOARE PIERBURG: TEHNOLOGIE INOVATOARE PENTRU EFICIENȚĂ ȘI PERFORMANȚĂ MAXIME



Turbocompressoarele sunt componente indispensabile ale motoarelor autoturismelor și autovehiculelor utilitare moderne și devin din ce în ce mai importante. Acestea sporesc puterea motorului, îmbunătățesc eficiența și contribuie la reducerea emisiilor. Cu toate acestea, întreținerea necorespunzătoare sau componentele defecte ale motorului pot afecta semnificativ durata de viață a unui turbocompresor și pot duce chiar la defectare.

Cu noile turbocompressoare Pierburg, vă oferim soluții de primă clasă care au fost dezvoltate special pentru fiecare aplicație de autovehicul. Turbocompressoarele noastre stabilesc standarde în tehnologia motoarelor deoarece creează echilibrul perfect între performanță, eficiență și respectarea mediului. Acestea sunt concepute pentru cele mai exigente aplicații și garantează fiabilitate și precizie maxime.

Turbocompressoarele noastre sunt potrivite atât pentru sistemele de propulsie existente, cât și pentru cele orientate spre viitor. Acestea sunt esențiale pentru optimizarea puterii motorului și contribuie la reducerea consumului de energie și la minimizarea amprentei ecologice.

Aspecte tehnologice cheie:

- **Compresie îmbunătățită a aerului**
Presiunile de supraalimentare mai mari optimizează utilizarea combustibilului și cresc puterea motorului.
- **Materiale și producție de ultimă generație**
Componentele realizate din aliaje rezistente la căldură și toleranțele precise de fabricație asigură robustețe și stabilitate chiar și în condiții extreme.
- **Control variabil**
Controlul dinamic al presiunii de supraalimentare asigură răspunsul ideal al motorului într-o gamă largă de condiții de funcționare.
- **Tehnologie eficientă de depozitare și acoperire**
Frecarea redusă la minimum și disiparea îmbunătățită a căldurii sporesc durata de viață și fiabilitatea.



Calitate de la Pierburg

Pierburg este specialistul pentru domeniile Sisteme de reducere a noxelor, Sisteme de alimentare cu aer și Clapete de accelerație. Experiența de zeci de ani, precum și înalta competență inovativă și recunoscută cu privire la motoare, califică Pierburg pentru dezvoltarea consecventă și fabricarea componentelor, modulelor și sistemelor viitorului. Cu turbocompressoarele de la marca Pierburg, oferim atelierelor independente cel mai înalt nivel de calitate și inovație.



Găsiți mai multe informații aici:



Program de produse

Sortimentul nostru extins de produse oferă o varietate de turbocompresoare noi pentru autoturisme, autovehicule utilitare și vehicule off-road. În plus, oferim o gamă largă de accesorii și piese de schimb pentru turbocompresoare – totul dintr-o singură sursă. Pierburg este specializată în dezvoltarea de turbocompresoare de înaltă calitate, care satisfac cerințele exigente ale pieței. Înlocuirea turbocompresoarelor la autovehiculele mai vechi permite atelierelor să ofere clienților soluții competitive și de înaltă calitate. În plus, sunt disponibile accesorii originale Pierburg pentru turbocompresoare – unele dintre ele fiind deja preasamblate. Pentru o instalare simplă, sunt disponibile seturi de garnituri adecvate. Turbocompresoarele noastre sunt identificabile în mod clar datorită marcatului cu laser de pe carcasă, astfel încât puteți fi siguri că aveți în mâini un produs de înaltă calitate.



Avantajele dumneavoastră pe scurt:

- **Sortiment diversificat de produse**
Turbocompresoare de înaltă calitate, potrivite pentru o gamă largă de tipuri de motoare pentru autoturisme, autovehicule utilitare și alte aplicații.
- **Experiență și expertiză**
Decenii de experiență asigură cea mai înaltă calitate și fiabilitate.
- **Procese de fabricație conform standardelor pentru echipamente originale OE**
Producție în conformitate cu cerințele stricte ale specificațiilor echipamentelor originale.
- **Utilizarea de piese originale**
Utilizarea de piese de schimb originale pentru compatibilitate și performanță maxime.
- **Accesorii ușor de montat**
Sunt disponibile produse originale Pierburg, dintre care unele sunt preasamblate.
- **Seturi de garnituri incluse**
Toate turbocompresoarele Pierburg sunt livrate cu seturi de garnituri adecvate pentru a asigura o instalare ușoară.
- **Cel mai înalt standard de calitate**
Standuri de probe și mașini de calibrare interne garantează standarde de calitate ridicate în mod constant.

Oferim un portofoliu cuprinzător de produse pentru o gamă largă de motoare – aici găsiți TOP 25 al turbocompressoarelor noastre pentru autoturisme destinate pieței post-vânzare:

Cod art.	Producător	Nr. ref. OE	Motoare
7.15103.49.0	Audi	03L253016T	VAG 1.6L TDI 105CV
7.15101.49.0		03L253056T	VAG 2.0L TDI 140CV
7.15103.45.0		028145702NX	VAG 1.9L TDI 110CV
7.15101.28.0		06J145713L	VAG 2.0L TFSI 155CV
7.15101.27.0		06H145701J	VAG 2.0L TFSI 200CV
7.15104.13.0	BMW	11 65 8 519 476	2.0L TD 184CV
7.15103.25.0		11 65 7 794 022	N47 D20 C
7.15104.14.0		11 65 7 808 758	2.0L TD 184CV
7.15103.47.0		11 65 7 810 189	2.0L D 140CV
7.15103.33.0	Citroën	0375N1	PSA 1.6 HDi 112 CV
7.15101.70.0		037569	PSA 1.6 HDi 110 CV
7.15101.12.0		0375G9	PSA 206 / C1 / C2 / C3
7.15101.08.0	Fiat	71784113	Opel / Fiat 1.3 JTD-CDTI
7.15101.10.0		71724445	Fiat Panda / Grande Punto 1.3 CDTI / JTD
7.15101.25.0		93169102	Fiat 1.3L D Multijet
7.15101.37.0	Nissan	1441100Q1G	Renault 1.5L DCI 110CV
7.15103.34.0		14411EC00E	Nissan 2.5 dCi 16V 170 CV
7.15103.87.0		14411VM01A	Nissan 2.5L DCI 135CV
7.15104.10.0	PSA	0375Q6	1.6L HDI 90CV
7.15101.72.0	Seat	038253056EX	VAG 1.9 TDI
7.15101.33.0		06A145704QX	VAG 1.8T 240CV
7.15101.01.0	Volkswagen	04E145703Q	VW Golf VII 1.2 TSI
7.15101.56.0		04C145701C	1.0L TSI
7.15103.90.0		03F145701H	VW 1.2L TSI
7.15104.02.0		03C145701N	VAG 1.4 TFSI 125 CV

* Numerele de referință indicate servesc exclusiv drept termeni de comparație și nu pot fi utilizate în facturile către consumatorii finali.

Ne rezervăm dreptul efectuării unor modificări și ne asumăm existența unor diferențe în cazul figurilor. Pentru alocare și pentru piesele de schimb, consultați cataloagele valabile în fiecare caz în parte, respectiv sistemele bazate pe TecAlliance.



TOP 25 al turbocompressoarelor noastre pentru autovehicule utilitare pentru piața post-vânzare:

Cod art.	Producător	Nr. ref. OE	Motoare
7.15107.13.0	DAF	1897353	MX13
7.15107.01.0	IVECO	5322533	F3AE3681B
7.15104.36.0		2101403	DAILY IV Pritsche / șasiu 29L10
7.15104.07.0		504137713	Iveco Daily 3.0L D 140CV
7.15107.05.0	MAN	51.09100-7866	D0836
7.15107.10.0		51.09100-7538	D2866
7.15107.11.0		51.09100-9925	D2066
7.15107.15.0		51.09100-7630	D2066
7.15107.18.0		51.09101-7026	D2066
7.15107.00.0	Mercedes-Benz	A 007 096 78 99	OM 541.941
7.15107.04.0		A 904 096 77 99	OM 904.930
7.15107.09.0		A 906 096 46 99	OM906
7.15107.16.0		A 471 096 71 99	OM471
7.15107.17.0		A 471 090 26 80	OM471
7.15107.12.0		A 010 096 17 99	OM541
7.15107.03.0	Scania	1443190	DC 12.09
7.15107.06.0		2732025	DC 13.115
7.15107.07.0		2328179	DC 13.124
7.15107.08.0		1423040	DC 12.15
7.15107.19.0		2057668	DC13
7.15107.14.0	Volvo	8113407	D12A
7.15101.13.0	Volkswagen	1545073	VW Transporter 2.5L TDI 75CV
7.15101.32.0		038253019JV	VW Transporter 1.9L TDI 85CV
7.15103.13.0		028145701LV	VW Transporter 1.9L TD 70CV
7.15103.15.0		074 145 703 EV	VW Transporter 2.5L TDI 100CV

* Numerele de referință indicate servesc exclusiv drept termeni de comparație și nu pot fi utilizate în facturile către consumatorii finali.

Ne rezervăm dreptul efectuării unor modificări și ne asumăm existența unor diferențe în cazul figurilor. Pentru alocare și pentru piesele de schimb, consultați cataloagele valabile în fiecare caz în parte, respectiv sistemele bazate pe TecAlliance.

HEADQUARTERS:

MS Motorservice International GmbH

Wilhelm-Maybach-Straße 14-18

74196 Neuenstadt, Germany

www.ms-motorservice.com

www.rheinmetall.com

© MS Motorservice International GmbH – FL 2197-17 – RO – 06/25 (062025)