



**PIERBURG**



## **LEISTUNG NEU AUFGELADEN: IHRE EXPERTEN FÜR TURBOLADER**

**TAKING RESPONSIBILITY** IN A CHANGING WORLD



**RHEINMETALL**

# PIERBURG TURBOLADER: INNOVATIVE TECHNOLOGIE FÜR MAXIMALE EFFIZIENZ UND LEISTUNG



Turbolader sind unverzichtbare Komponenten moderner Pkw- und Nkw-Motoren und gewinnen zunehmend an Bedeutung. Sie steigern die Motorleistung, verbessern die Effizienz und tragen zur Reduktion von Emissionen bei. Unzureichende Wartung oder defekte Motorkomponenten können jedoch die Lebensdauer eines Turboladers erheblich beeinträchtigen und sogar zum Ausfall führen.

Mit den neuen Pierburg Turboladern bieten wir Ihnen erstklassige Lösungen, die speziell für jede Fahrzeuganwendung entwickelt wurden. Unsere Turbolader setzen Maßstäbe in der Motortechnologie, denn sie schaffen die perfekte Balance zwischen Leistung, Effizienz und Umweltfreundlichkeit. Sie sind für anspruchsvollste Anwendungen konzipiert und garantieren höchste Zuverlässigkeit und Präzision.

Unsere Turbolader eignen sich für bestehende sowie zukunftsorientierte Antriebssysteme. Sie sind der Schlüssel zur Optimierung der Motorleistung und tragen dazu bei, den Energieverbrauch zu senken und den ökologischen Fußabdruck zu minimieren.

### Technologische Schlüsselaspekte:

- **Verbesserte Luftverdichtung**  
Durch höhere Ladedrücke wird die Kraftstoffnutzung optimiert und die Motorleistung gesteigert.
- **Hochmoderne Materialien und Fertigung**  
Komponenten aus hitzebeständigen Legierungen und präzise Fertigungstoleranzen gewährleisten Robustheit und Stabilität selbst unter extremen Bedingungen.
- **Variable Steuerung**  
Dynamische Steuerung des Ladedrucks sorgt für ideale Motorreaktionen in unterschiedlichsten Betriebsbedingungen.
- **Effiziente Lager- und Beschichtungstechnologie**  
Minimierte Reibung und verbesserte Wärmeableitung steigern die Lebensdauer und Zuverlässigkeit.



### Qualität von Pierburg

Pierburg ist Spezialist für die Bereiche Schadstoffreduzierung, Luftversorgung und Drosselklappen. Die jahrzehntelange Erfahrung und die hohe innovative und anerkannte Kompetenz rund um den Motor qualifizieren Pierburg für die konsequente Entwicklung und Fertigung zukunftsweisender Komponenten, Module und Systeme. Mit Turboladern der Marke Pierburg bieten wir den freien Werkstätten ein Höchstmaß an Qualität und Innovation.



Weitere Informationen finden Sie hier:



## Produktprogramm

Unser umfangreiches Produktsortiment bietet eine Vielzahl neuer Turbolader für Pkw, Nkw und Off-Highway-Fahrzeuge. Ergänzend dazu stellen wir ein breites Spektrum an Zubehör und Ersatzteilen rund um den Turbolader bereit – alles aus einer Hand. Pierburg ist darauf spezialisiert, hochwertige Turbolader zu entwickeln, die den anspruchsvollen Anforderungen des Marktes gerecht werden. Der Austausch von Turboladern bei älteren Fahrzeugen ermöglicht es Werkstätten, ihren Kunden wettbewerbsfähige und erstklassige Lösungen anzubieten. Außerdem sind Pierburg OE-Anbauteile für Turbolader erhältlich – teils bereits vormontiert. Für eine einfache Installation sind passende Dichtungssätze verfügbar. Unsere Turbolader sind dank einer Lasermarkierung am Gehäuse eindeutig identifizierbar, so können Sie sicher sein, ein hochwertiges Produkt in Händen zu halten.



### Ihre Vorteile auf einen Blick:

- **Vielfältiges Produktsortiment**  
Hochwertige Turbolader, passend für eine breite Palette von Motorentypen in Pkw, Nkw und anderen Anwendungen.
- **Erfahrung und Expertise**  
Jahrzehntelange Erfahrung sorgt für höchste Qualität und Zuverlässigkeit.
- **Fertigung nach OE-Standards**  
Produktion gemäß den strengen Vorgaben der Originalausrüstungsspezifikationen.
- **Verwendung von Originalteilen**  
Einsatz originaler Ersatzteile, für maximale Kompatibilität und Performance.
- **Montagefreundliche Anbauteile**  
Erhältlich sind Pierburg OE-Produkte, teilweise vormontiert.
- **Dichtungssätze inklusive**  
Alle Pierburg-Turbolader werden mit passenden Dichtungssätzen geliefert, die eine einfache Installation sicherstellen.
- **Höchster Qualitätsstandard**  
Eigene Prüfstände und Kalibrierungsmaschinen garantieren gleichbleibend hohe Qualitätsstandards.



**Wir bieten ein umfassendes Produktportfolio für eine Vielzahl von Motoren – hier finden Sie die TOP 25 unserer Pkw-Turbolader für den Aftermarket:**

Art.-Nr.	Hersteller	OE-Ref.-Nr.	Motoren
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

\* Die aufgeführten Referenznummern dienen nur zu Vergleichszwecken und dürfen nicht auf Rechnungen an den Endverbraucher verwendet werden. Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten. Zuordnung und Ersatz, siehe die jeweils gültigen Kataloge bzw. die auf TecAlliance basierenden Systeme.



## Unsere TOP 25 Nkw-Turbolader für den Aftermarket:

Art.-Nr.	Hersteller	OE-Ref.-Nr.	Motoren
7.15107.13.0	DAF	1897353	MX13
7.15107.01.0	IVECO	5322533	F3AE3681B
7.15104.36.0		2101403	DAILY IV Pritsche / Fahrgestell 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

\* Die aufgeführten Referenznummern dienen nur zu Vergleichszwecken und dürfen nicht auf Rechnungen an den Endverbraucher verwendet werden. Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten. Zuordnung und Ersatz, siehe die jeweils gültigen Kataloge bzw. die auf TecAlliance basierenden Systeme.

**HEADQUARTERS:**

**MS Motorservice International GmbH**

Wilhelm-Maybach-Straße 14–18  
74196 Neuenstadt, Deutschland  
[www.ms-motorservice.com](http://www.ms-motorservice.com)

**MS Motorservice Deutschland GmbH**

Rudolf-Diesel-Straße 9  
71732 Tamm, Deutschland  
Telefon: +49 7141 8661-455  
Telefax: +49 7141 8661-450  
[www.ms-motorservice.de](http://www.ms-motorservice.de)

**[www.rheinmetall.com](http://www.rheinmetall.com)**

© MS Motorservice International GmbH – FL 2197-01 – DE – 06/25 (062025)