



PIERBURG



DOŁADOWANIE MOCY: TWÓJ EKSPERT OD TURBOSPREŻAREK

TAKING RESPONSIBILITY IN A CHANGING WORLD



RHEINMETALL

TURBOSPĘŻARKI PIERBURG: INNOWACYJNA TECHNOLOGIA ZAPEWNIAJĄCA MAKSYMALNĄ EFEKTYWNOŚĆ I MOC



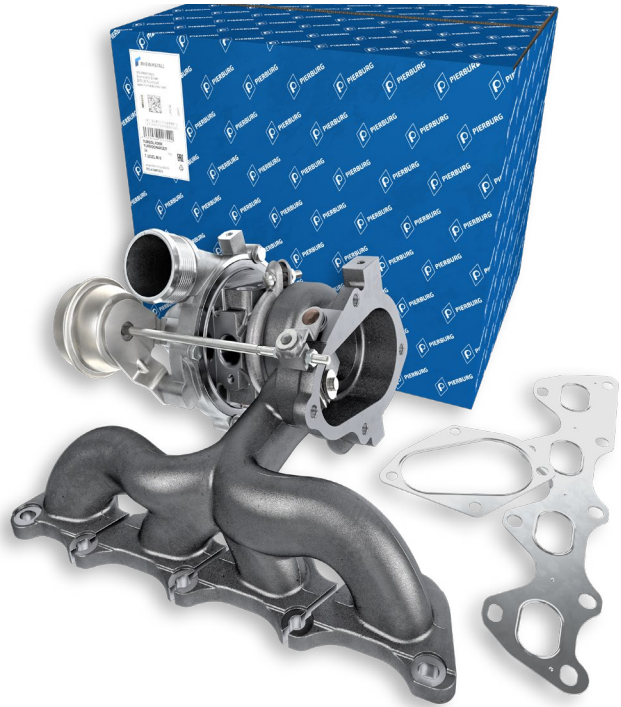
Turbospężarki są nieodzownymi komponentami nowoczesnych silników samochodów osobowych i ciężarowych i stale zyskują na znaczeniu. Zwiększają moc silnika, podnoszą efektywność i przyczyniają się do redukcji emisji. Zaniedbywanie przeglądów i używanie niesprawnych komponentów silnika może jednak znacznie przyspieszyć zużycie turbospężarki, a nawet prowadzić do jej awarii.

Nowe turbospężarki Pierburg są znakomitymi rozwiązaniami, które są projektowane specjalnie z myślą o danym zastosowaniu w pojeździe. Nasze turbospężarki wyznaczają nowe standardy technologii silników, które zapewniają idealną równowagę między mocą, efektywnością a redukcją emisji. Są przeznaczone do najbardziej wymagających zastosowań i gwarantują najwyższą niezawodność i precyzję.

Nasze turbosprężarki mogą być montowane zarówno w istniejących, jak i przyszłościowych systemach napędowych. Są kluczem do optymalizacji mocy silnika i przyczyniają się do obniżenia zużycia energii i minimalizacji śladu węglowego.

Najważniejsze cechy techniczne:

- **Usprawnione sprężanie powietrza**
Wyższe ciśnienie ładowania pozwala na optymalizację zużycia paliwa i zwiększenie mocy silnika.
- **Najnowocześniejsze materiały i wykonanie**
Komponenty ze stopów odpornych na wysokie temperatury i precyzyjne tolerancje wykonania gwarantują wytrzymałość i stabilność działania nawet w najbardziej ekstremalnych warunkach.
- **Modułowe sterowanie**
Dynamiczne sterowanie ciśnieniem ładowania zapewnia idealne reakcje silnika w najróżniejszych warunkach roboczych.
- **Efektywna konstrukcja łożysk i technologia powlekania**
Minimalizacja tarcia i ulepszone odprowadzanie ciepła przekładają się na większą trwałość i niezawodność.



Jakość Pierburg

Pierburg to specjalista w obszarach redukcji emisji substancji szkodliwych, doprowadzania powietrza i przepustnic. Bazujące na wielu dziesięcioleciach pracy doświadczenie oraz innowacyjność i uznane kompetencje wokół silnika kwalifikują firmę Pierburg jako konsekwentnego partnera w zakresie rozwoju i produkcji przyszłościowych podzespołów, modułów i systemów. Wraz z turbosprężarkami marki Pierburg oferujemy niezależnym warsztatom jakość i innowacyjność na najwyższym poziomie.

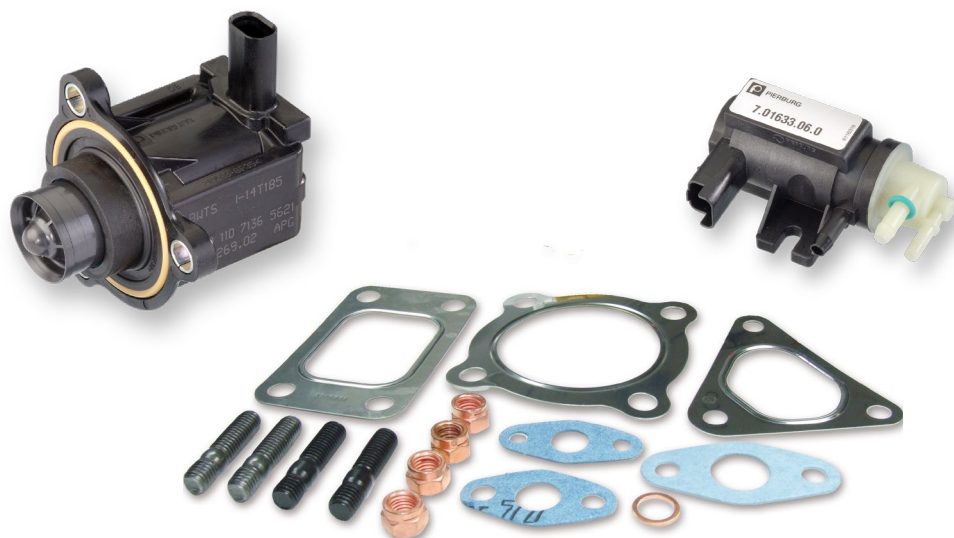


Więcej informacji można znaleźć tutaj:



Asortyment produktów

W naszym szerokim asortymencie produktów znajduje się wiele nowych turbosprężarek do samochodów osobowych i ciężarowych oraz pojazdów terenowych. Oprócz tego oferujemy szeroką gamę akcesoriów i części zamiennych do turbosprężarek – wszystko z jednego źródła. Pierburg specjalizuje się w opracowywaniu wysokiej jakości turbosprężarek, które spełniają wysokie wymagania rynku. Wymiana turbosprężarek w starszych pojazdach umożliwia warsztatom oferowanie klientom konkurencyjnych rozwiązań. Ponadto Pierburg oferuje części dobudowane OE do turbosprężarek – niektóre z nich są fabrycznie zamontowane. Montaż upraszczają pasujące zestawy uszczelek. Na obudowy naszych turbosprężarek наносimy specjalne oznakowanie laserowe, aby można było mieć pewność, że posiadany produkt jest najwyższej jakości.



Zalety w skrócie:

- **Zróźnicowany asortyment produktów**
Wysokiej klasy turbosprężarki, pasujące do szerokiej gamy typów silników używanych w samochodach osobowych i ciężarowych oraz innych zastosowaniach.
- **Doświadczenie i wiedza**
Wieloletnie doświadczenie zapewnia najwyższą jakość i niezawodność.
- **Wykonanie zgodnie ze standardami OE**
Produkcja spełnia wyśrubowane parametry oryginalnego wyposażenia.
- **Stosowanie oryginalnych części**
Montaż oryginalnych części zamiennych w trosce o maksymalną kompatybilność i wydajność.
- **Łatwe w montażu części dobudowane**
Dostępne są produkty OE Pierburg, częściowo fabrycznie zamontowane.
- **Zestawy uszczelek w komplecie**
Wszystkie turbosprężarki Pierburg są dostarczane w zestawie z pasującymi zestawami uszczelek, które zapewniają łatwy montaż.
- **Najwyższe standardy jakości**
Własne stanowiska kontrolne i maszyny kalibrujące gwarantują niezmiennie wysokie standardy jakości.

**Oferujemy kompleksowy asortyment produktów dla szerokiej gamy silników –
poniżej przedstawiamy TOP 25 naszych turbosprężarek do samochodów osobowych na rynku wtórnym:**

Nr art.	Producent	Nr ref. OE	Silniki
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 IJTD-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 I TFSI 125 CV

* Podane numery referencyjne służą tylko do celów porównania i nie mogą być umieszczane na fakturach dla odbiorców końcowych.
Prawo do zmian i odchyłeń rysunków zastrzeżone. Przeporządkowanie i części zastępcze patrz obowiązujące katalogi lub systemy oparte na danych TecAlliance.



TOP 25 naszych turbosprężarek do samochodów ciężarowych na rynku wtórnym:

Nr art.	Producent	Nr ref. OE	Silniki
7.15107.13.0	DAF	1897353	MX13
7.15107.01.0	IVECO	5322533	F3AE3681B
7.15104.36.0		2101403	DAILY IV skrzynia ładunkowa / podwozie 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

* Podane numery referencyjne służą tylko do celów porównania i nie mogą być umieszczane na fakturach dla odbiorców końcowych.
Prawo do zmian i odchyłeń rysunków zastrzeżone. Przyporządkowanie i części zastępcze patrz obowiązujące katalogi lub systemy oparte na danych 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 2197-13 – PL – 06/25 (062025)