



PIERBURG



DESEMPENHO RENOVADO: OS SEUS ESPECIALISTAS EM TURBOCOMPRESSOR

TAKING RESPONSIBILITY IN A CHANGING WORLD



RHEINMETALL

TURBOCOMPRESSOR PIERBURG: TECNOLOGIA INOVADORA PARA MÁXIMA EFICIÊNCIA E DESEMPENHO



Os turbocompressores são componentes indispensáveis dos motores modernos para veículos de passeio e utilitários e são cada vez mais importantes. Eles aumentam o desempenho do motor, melhoram a eficiência e contribuem para a redução de emissões. No entanto, manutenção inadequada ou componentes do motor defeituosos podem comprometer significativamente a vida útil de um turbocompressor e até mesmo levar à falha do motor.

Com os novos turbocompressores Pierburg, oferecemos soluções de primeira classe especialmente desenvolvidas para todas as aplicações veiculares. Nossos turbocompressores definem novos padrões em tecnologia de motor porque criam o equilíbrio perfeito entre desempenho, eficiência e sustentabilidade. São projetados para as aplicações mais exigentes e garantem máxima confiabilidade e precisão.

Nossos turbocompressores são adequados para sistemas de acionamento atuais e futuros. Eles são a chave para otimizar o desempenho do motor e contribuem para reduzir o consumo de energia e minimizar a pegada ambiental.

Principais aspectos tecnológicos:

- **Compressão de ar aprimorada**
Pressões de admissão mais altas otimizam o uso de combustível e aumentam o desempenho do motor.
- **Materiais e fabricação de última geração**
Componentes feitos de ligas resistentes ao calor e tolerâncias de fabricação precisas garantem robustez e estabilidade mesmo sob condições extremas.
- **Controle variável**
O controle dinâmico da pressão de admissão garante respostas ideais do motor nas mais variadas condições de funcionamento.
- **Tecnologia eficiente de rolamento e revestimento**
Atrito menor e dissipação de calor melhorada aumentam a vida útil e a confiabilidade.



Qualidade da Pierburg

A Pierburg é especialista nas áreas de redução de poluentes, alimentação de ar e válvulas borboleta. A experiência de décadas e a ampla competência inovadora e reconhecida em tudo relacionado ao motor qualificam a Pierburg para o desenvolvimento contínuo e a fabricação pioneira de componentes, módulos e sistemas. Com turbocompressores da marca Pierburg, oferecemos excelência em qualidade e inovação para as oficinas independentes.

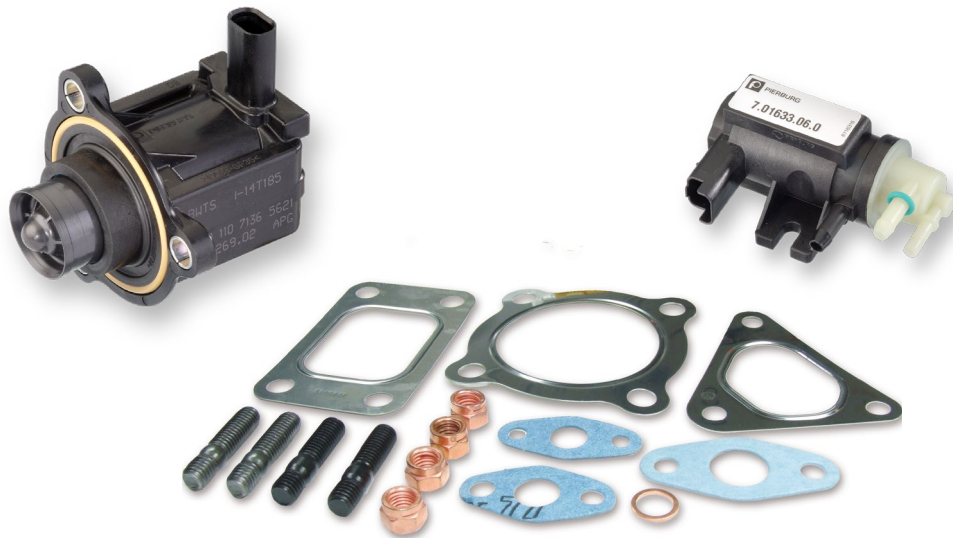


Encontre mais informações aqui:



Portfólio de produtos

Dispomos de um amplo portfólio de produtos em que há vários turbocompressores novos para veículos de passeio, utilitários e veículos fora de estrada. Além disso, fornecemos uma gama imensa de acessórios e peças sobressalentes para todos os aspectos do turbocompressor – tudo em um só lugar. A Pierburg é especializada no desenvolvimento de turbocompressores de alta qualidade que atendem aos requisitos mais exigentes do mercado. A substituição de turbocompressores em veículos mais antigos permite que as oficinas ofereçam aos seus clientes soluções competitivas e de alto nível. Além disso, há peças adicionais de equipamento original da Pierburg disponíveis para turbocompressores – algumas já pré-montadas. Também existem kits de vedação adequados de fácil instalação. Os nossos turbocompressores são claramente identificáveis graças a uma marcação a laser na carcaça para que você possa ter a certeza de que tem um produto de excelente qualidade nas mãos.



Visão geral de seus benefícios:

- **Portfólio de produtos versátil**
Turbocompressores de alta qualidade adequados a uma imensa variedade de motores para veículos de passeio, utilitários e outras aplicações.
- **Experiência e competência**
Décadas de experiência garantem a mais alta qualidade e confiabilidade.
- **Produção de acordo com os padrões de equipamento original**
Produção de acordo com os requisitos rigorosos das especificações de equipamento original.
- **Uso de peças originais**
Uso de peças sobressalentes originais para máxima compatibilidade e desempenho.
- **Peças adicionais fáceis de montar**
É possível obter produtos de equipamento original da Pierburg, em parte já pré-montados.
- **Kits de vedação incluídos**
Todos os turbocompressores Pierburg são fornecidos com seus kits de vedação garantindo a fácil instalação.
- **Excelência em qualidade**
As estações de teste e máquinas de calibração próprias asseguram padrões de qualidade sempre elevados.

Oferecemos um portfólio de produtos abrangente para um grande número de motores – aqui você encontra os TOP 25 dos nossos turbocompressores para veículos de passeio para o mercado de reposição:

Nº do produto	Fabricante	Nº de ref. de equipamento original	Motores
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

* Os números de referência indicados servem apenas para efeitos comparativos e não podem ser utilizados em faturas para os consumidores finais. Reservadas alterações e divergências de imagens. Para alterações relativas à atribuição e substituição, ver os respectivos catálogos válidos ou os sistemas baseados na TecAlliance.



Nossos TOP 25 turbocompressores para veículos utilitários para o mercado de reposição:

Nº do produto	Fabricante	Nº de ref. de equipamento original	Motores
7.15107.13.0	DAF	1897353	MX13
7.15107.01.0	IVECO	5322533	F3AE3681B
7.15104.36.0		2101403	DAILY IV carroceria / chassis 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

* Os números de referência indicados servem apenas para efeitos comparativos e não podem ser utilizados em faturas para os consumidores finais. Reservadas alterações e divergências de imagens. Para alterações relativas à atribuição e substituição, ver os respectivos catálogos válidos ou os sistemas baseados na TecAlliance.

HEADQUARTERS:

MS Motorservice International GmbH

Wilhelm-Maybach-Straße 14–18

74196 Neuenstadt, Germany

www.ms-motorservice.com

KSPG Automotive Brazil Ltda.

Divisão MS Motorservice Brazil

Rod. Arnaldo Júlio Mauerberg, n. 4000

Bloco 04 – Distrito Industrial n. 01

CEP 13388-090 – Nova Odessa – SP Brasil

Telefone: +55 19 3484 1300

www.ms-motorservice.com.br

SAKS 0800 721 7878

www.rheinmetall.com

© MS Motorservice International GmbH – FL 2197-07 – PT-BR – 06/25 (062025)