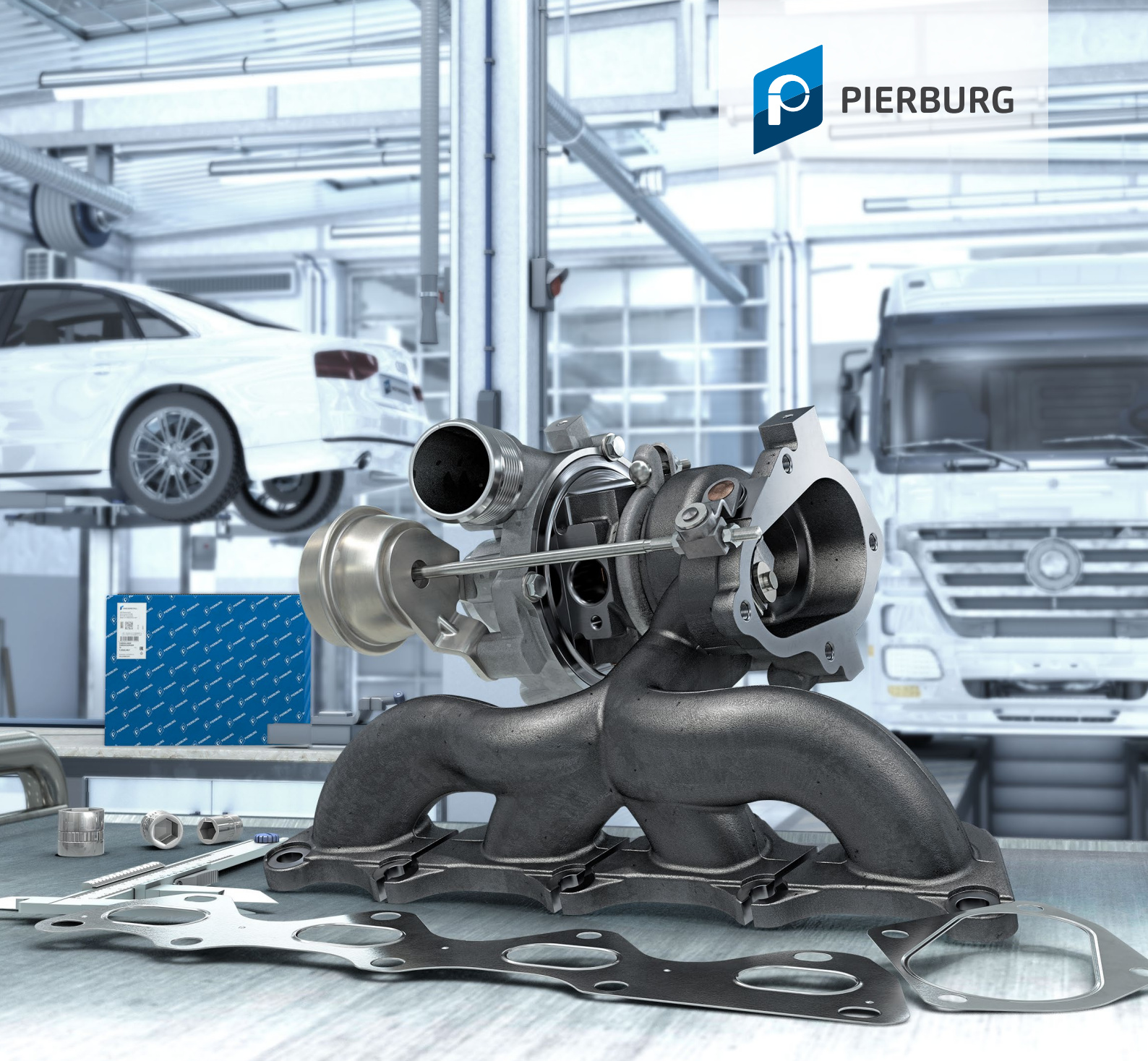




PIERBURG



PERFORMANSTA ATILIM: TURBOŞARJ UZMANLARINIZ

TAKING RESPONSIBILITY IN A CHANGING WORLD



RHEINMETALL

PIERBURG TURBOŞARJ: MAKSİMUM VERİMLİLİK VE PERFORMANS İÇİN YENİLİKÇİ TEKNOLOJİ



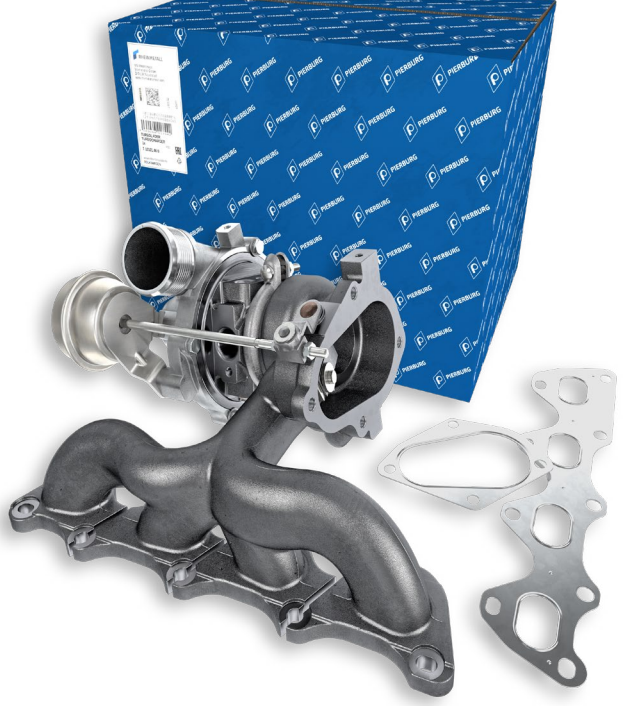
Turboşarjlar, modern binek araç ve ticari araç motorlarının vazgeçilmez bileşenleridir ve giderek daha önemli hale gelmektedir. Motor performansını artırır, verimliliği iyileştirir ve emisyonların azaltılmasına katkıda bulunur. Ancak yetersiz bakım veya arızalı motor bileşenleri turboşarjın kullanım ömrünü önemli ölçüde azaltabilir ve hatta turboşarjın arızalanmasına neden olabilir.

Yeni Pierburg turboşarjlarla, her araç uygulaması için özel olarak geliştirilen birinci sınıf çözümler sunuyoruz. Turboşarjlarımız; performans, verimlilik ve çevre dostu özellikler arasında mükemmel bir denge sağlayarak motor teknolojisinde yeni standartlar belirliyor. En zorlu uygulamalar için tasarlandılar ve maksimum güvenilirlik ve hassasiyeti garanti ediyorlar.

Turboşarjlarımız mevcut ve geleceğe yönelik tahrik sistemleri için uygundur. Motor performansının optimize edilmesi, enerji tüketiminin azaltılması ve çevresel ayak izinin en aza indirilmesine yardımcı olma açısından kilit önem taşırlar.

Temel teknolojik özellikler:

- **İyileştirilmiş hava sıkıştırma**
Daha yüksek şarj basınçları sayesinde yakıt kullanımı optimize edilir ve motor performansı yükseltilir.
- **Son teknoloji ürünü malzemeler ve üretim**
Isıya dayanıklı alaşımlardan üretilen bileşenler ve hassas üretim toleransları, zorlu koşullarda bile sağlamlık ve stabilite sağlar.
- **Değişken kontrol**
Şarj basıncının dinamik şekilde kontrol edilmesi, farklı çalışma koşullarında ideal motor tepkileri sağlar.
- **Verimli yatak ve kaplama teknolojisi**
En düşük seviyeye indirilen sürtünme ve gelişmiş ısı dağılımı, hizmet ömrünü uzatır ve güvenilirliği artırır.



Pierburg Kalitesi

Pierburg; zararlı maddelerin azaltılması, hava beslemesi ve gaz kelebekleri alanlarında uzmanlık sahibidir. Motor alanındaki on yıllara dayanan deneyimi, yüksek inovasyon anlayışı ve bu alandaki benzersiz yetkinliği sayesinde Pierburg, geleceğe dönük bileşenlerin, modüllerin ve sistemlerin sürekli olarak geliştirilmesi ve üretilmesi konusunda gerekli tüm özelliklere sahiptir. Pierburg markalı turboşarjlarla, bağımsız servisler için maksimum kalite ve yenilik sunuyoruz.

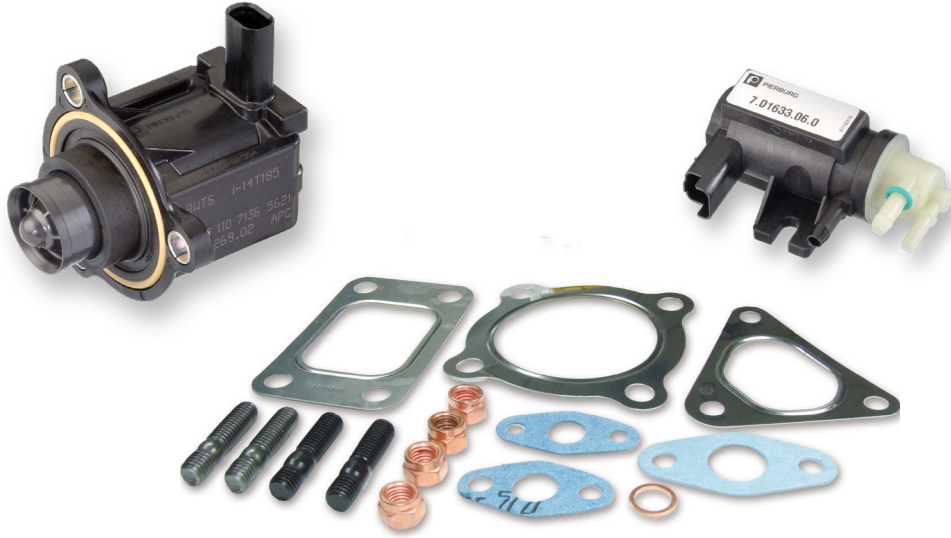


Daha fazla bilgiye buradan ulaşabilirsiniz:



Ürün yelpazesi

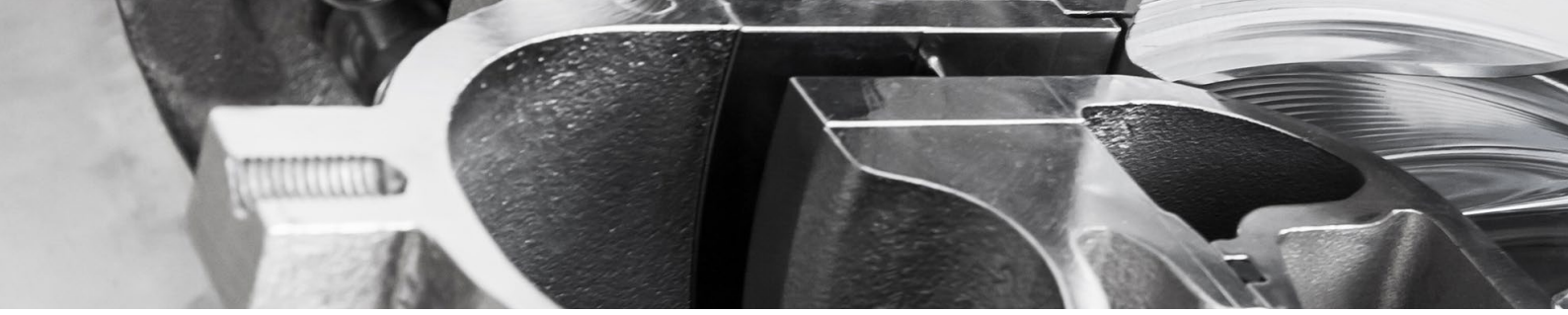
Kapsamlı ürün yelpazemiz, yolcu araçları, ticari araçlar ve arazi araçları için çok çeşitli yeni turboşarjlar sunuyor. Ayrıca, turboşarjlar için çok çeşitli aksesuarlar ve yedek parçaları tek bir kaynaktan sunuyoruz. PIERBURG, pazarın zorlu gereksinimlerini karşılayan yüksek kaliteli turboşarjlar geliştirme konusunda uzmandır. Eski araçlardaki turboşarjların değiştirilmesi, servislerin müşterilerine rekabetçi ve birinci sınıf çözümler sunmasını sağlar. Ayrıca, bazıları önceden monte edilmiş şekilde Pierburg OE turboşarj bağlantı parçaları da mevcuttur. Kolay montaj için uygun conta setleri mevcuttur. Turboşarj ürünlerimiz gövde üzerinde yer alan lazer işaretleme sayesinde kolayca tanımlanabilir; böylece elinizde yüksek kaliteli bir ürün olduğundan emin olabilirsiniz.



Bir bakışta avantajlarınız:

- **Çok yönlü ürün yelpazesi**
Binek araçlar, ticari araçlar ve diğer uygulamalardaki çok çeşitli motor tiplerine uygun yüksek kaliteli turboşarjlar.
- **Deneyim ve uzmanlık**
Onlarca yıllık deneyim, en yüksek kaliteyi ve güvenilirliği sağlar.
- **OE standartlarına uygun üretim**
Orijinal ekipman spesifikasyonlarının sıkı gereksinimlerine uygun üretim.
- **Orijinal parça kullanımı**
Maksimum uyumluluk ve performans için orijinal yedek parçalar kullanılır.
- **Kolay montajlı ek parçalar**
Bazı Pierburg OE ürünleri önceden monte edilmiş olarak mevcuttur.
- **Conta setleri dahil**
Tüm Pierburg turboşarjlar, kolay montajı sağlayan uygun conta setleri ile birlikte teslim edilir.
- **En yüksek kalite standardı**
Kendi test tezgahlarımız ve kalibrasyon makinelerimizle, sürekli yüksek kalite standartlarını garanti ediyoruz.

[illegible]



**Çok sayıda motor için kapsamlı bir ürün yelpazesi sunuyoruz –
Burada satış sonrası pazar için en popüler 25 binek araç turboşarjımızı görebilirsiniz:**

Ürün No.	Üretici	OE Ref. No.	Motorlar
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

* Burada bildirilmiş olan referans numaraları sadece kıyaslama amaçlıdır ve tüketici faturalarında kullanılmamalıdır.
Değişiklik yapma ve farklı resim kullanma hakkı saklıdır. Parça seçimi ve yedek parçalar için ilgili geçerli kataloğa veya TecAlliance tabanlı sistemlere bakınız.



Satış sonrası pazar için en popüler 25 ticari araç turboşarjımız:

Ürün No.	Üretici	OE Ref. No.	Motorlar
7.15107.13.0	DAF	1897353	MX13
7.15107.01.0	IVECO	5322533	F3AE3681B
7.15104.36.0		2101403	DAILY IV Kasa / Şasi 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 Transporter2.5L TDI 100CV

* Burada bildirilmiş olan referans numaraları sadece kıyaslama amaçlıdır ve tüketici faturalarında kullanılmamalıdır. Değişiklik yapma ve farklı resim kullanma hakkı saklıdır. Parça seçimi ve yedek parçalar için ilgili geçerli kataloğa veya TecAlliance tabanlı sistemlere bakınız.

HEADQUARTERS:**MS Motorservice International GmbH**

Wilhelm-Maybach-StraÙe 14–18

74196 Neuenstadt, Germany

www.ms-motorservice.com

BF Engine Parts Motor Parçaları**Diş Tic. Ve Paz. San. Ve Tic. Ltd. Şti.**

Helis Beyaz Ofis İş Merkezi / A Blok - No 311

Selvili Sokak No 2

Yeşilbağlar Mahallesi

34893 Pendik – İstanbul / Türkiye

Telefon: +90 216 488 18 70

Faks: +90 216 488 18 72

bfep.ms-motorservice.com.tr

www.rheinmetall.com

© MS Motorservice International GmbH – FL 2197-08 – TR – 06/25 (062025)