



PIERBURG

SPOTLIGHT

SYSTEMKOMPONENTEN UND SERVICE
FÜR EINE FACHGERECHTE REPARATUR

PASSION FOR **TECHNOLOGY.**



RHEINMETALL



KOLBENSCHMIDT



PIERBURG



EngineComponents



NO FAKES

DIE ORIGINAL-VERPACKUNGEN VON MOTORSERVICE

Mehr Sicherheit vor Fälschungen bedeutet mehr Sicherheit für Sie und Ihre Kunden. Die Original-Verpackungen von Kolbenschmidt, Pierburg, TRW Engine Components und BF garantieren genau das. Sie sind mit dem derzeit wohl fälschungssichersten System ausgestattet.

Mehr Informationen:



PASSION FOR **TECHNOLOGY.**



RHEINMETALL

MOTORSERVICE GRUPPE

QUALITÄT UND SERVICE AUS EINER HAND

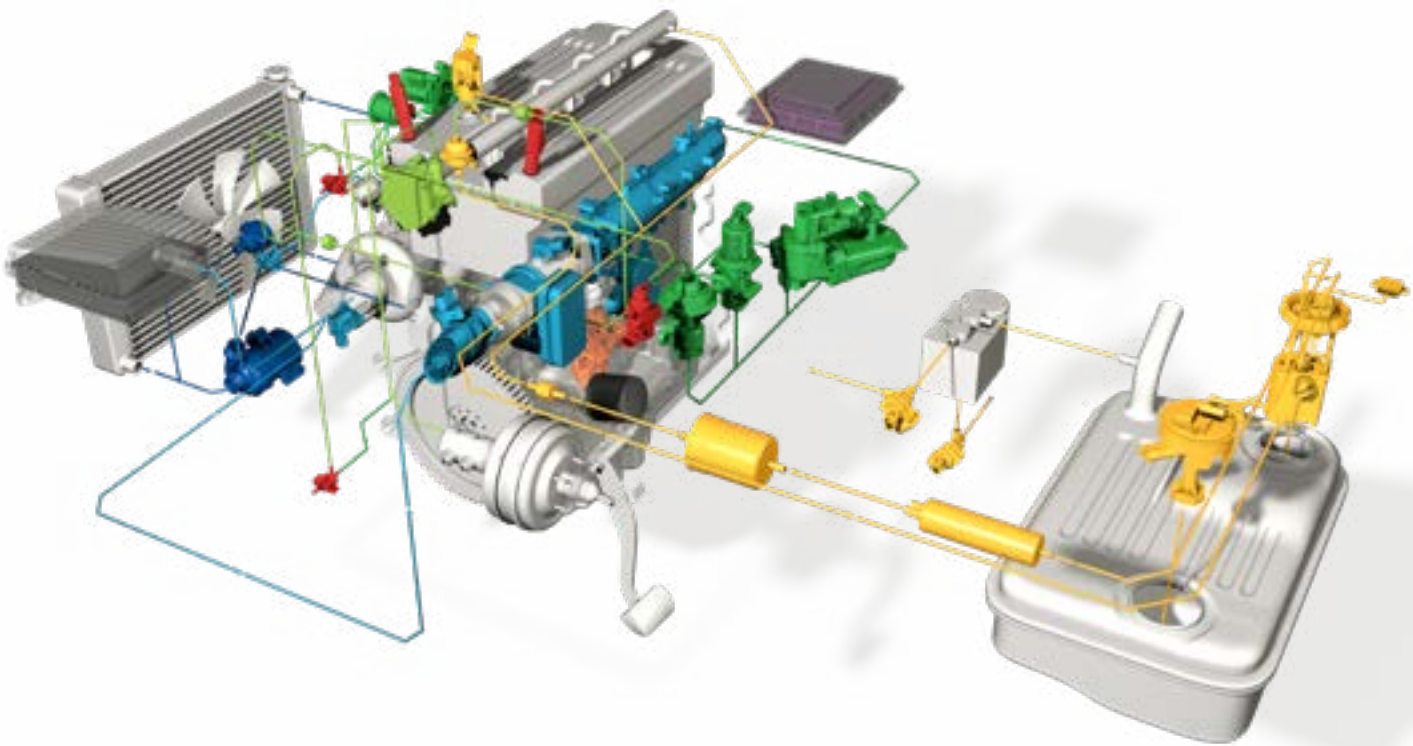
Die Motorservice Gruppe ist die Vertriebsorganisation für die weltweiten Aftermarket-Aktivitäten von Rheinmetall. Sie ist ein führender Anbieter von Motorkomponenten für den freien Ersatzteilmarkt. Mit den Premiummarken Kolbenschmidt, Pierburg, TRW Engine Components sowie den Marken BF und Turbo by Intec bietet Motorservice seinen Kunden aus Handel und Werkstatt ein breites und tiefes Sortiment in Spitzenqualität. Als Problemlöser für Handel und Werkstatt verfügt sie zudem über ein umfangreiches Leistungspaket. Kunden von Motorservice profitieren so vom geballten technischen Know-how eines großen internationalen Automobilzulieferers.

PIERBURG – DIE PREMIUM-MARKE RUND UM DEN MOTOR

Das Pierburg Lieferprogramm umfasst Komponenten, Module und Systeme für die Bereiche Kraftstoffversorgung, Luftversorgung, Schadstoffreduzierung und Unterdruckerzeugung sowie mechanische und elektrische Wasserpumpen.

PIERBURG PRODUKTE STEHEN FÜR

niedrige Schadstoffemission, günstigen Kraftstoffverbrauch, Zuverlässigkeit, Qualität und Sicherheit und finden Anwendung in diversen Systemen rund um den Motor.





KRAFTSTOFFVERSORGUNG

Alles für den „Kreislauf“ des Fahrzeugs

Von Kraftstoffpumpen, Fördermodulen und Tankgebern, von Systemdruckreglern, Rückschlagventilen über Regenerier-ventilen bis hin zu AKF-Ventilen: Motorservice bietet ein breites Spektrum an unverzichtbaren Komponenten im Kraftstoffsystem – in bewährter Pierburg Qualität.



LUFTVERSORGUNG

Für höhere Effizienz und mehr Fahrspaß

Drosselklappenstutzen, Saugrohre und Saugrohrmodule zur Steuerung der optimalen Luftmenge – diese Produkte mit ausgereifter Technik stellen optimale Leistung, Fahrkomfort und das richtige Drehmoment bei möglichst geringem Kraftstoffverbrauch sicher.



WASSERPUMPEN

Bedarfsgerechte Kühlung für ein langes Motorenleben

Die elektrischen Kühlmittelpumpen von Pierburg sorgen für eine bedarfsgerechte Kühlung des Motors, reduzieren den Leistungsbedarf und verringern Reibungsverluste, Kraftstoffverbrauch und Schadstoffemissionen. Pierburg produziert zudem jährlich über 7 Millionen mechanische Wasserpumpen für die Erstausrüstung. Diese zeichnen sich durch hochwertigste Bauteile aus.



ÖLPUMPEN

Ölversorgung in Perfektion

Rheinmetall entwickelt und liefert Ölpumpen an alle führenden Motorenhersteller und verfügt über zahlreiche Patente. Auf diesem Know-how aufbauend bietet Motorservice Pumpen für eine Vielzahl von Pkw- und Nkw-Anwendungen. Profitieren Sie von diesen Erfahrungen zu einem fairen Preis-Leistungsverhältnis.



VAKUUMPUMPEN

Zuverlässiger Unterdruck für zahlreiche Steuerelemente

Die Präzisionspumpen von Pierburg erzeugen den benötigten Unterdruck für die Bremskraftunterstützung, die Funktionsteuerung von Zentralverriegelung, Klimaanlage, Automatikgetriebe, Schadstoffreduzierungssystemen und anderen Steuerelementen.



■ ABGASRÜCKFÜHRUNG (AGR)

Schadstoffreduzierung um 50 % noch vor Erreichen des Katalysators

Nicht umsonst ist Pierburg mit AGR-Ventilen und AGR-Kühlern in zahlreichen modernen Fahrzeugen als Erstausrüster vertreten. Die korrosions- und temperaturbeständigen Werkstoffe der Pierburg Produkte garantieren eine lange Funktionsdauer unter schwierigsten Bedingungen wie z. B. aggressivem Abgas-kondensat, Temperaturen bis zu 700° und bis zu 3 bar Druck.



■ SEKUNDÄRLUFTSYSTEM

Effiziente Abgasreduzierung während der Kaltstartphase

Pierburg ist Marktführer in Europa bei Sekundärluftsystemen und somit an der Entwicklung von zahlreichen Fahrzeugen beteiligt. Mit über 30 Ausführungen ist das Pierburg Programm unerreicht.



■ WASSERUMWÄLPUMPEN

Flexible, unabhängige Helfer mit hoher Temperaturbeständigkeit

Die Pierburg Wasserumwälzpumpen zeichnen sich durch ein geringes Gewicht und einer hohen Medien- und Temperaturbeständigkeit aus. Sie kommen dort zum Einsatz, wo Kühl- oder Heizungsaufgaben unabhängig von der Drehzahl des Motors realisiert werden müssen, wie z. B. Standheizungen oder zur Kühlung von Turboladern, Antrieb und Akku in Elektrofahrzeugen.



■ ELEKTRISCHE VENTILE

Kleine Wandler mit großer Wirkung

Ob Steuerventile zur Nockenwellenverstellung, elektrische Antriebsmodule zur Ansteuerung von Tumble- / Drallklappen, Schrittmotoren zur Leerlaufregelung oder Stellmotoren zur Verstellung von variablen Saugrohren – elektrische Ventile von Pierburg sind überall dort zu finden, wo etwas verstellt werden soll.

KNOW-HOW TRANSFER

FACHWISSEN VOM EXPERTEN

WELTWEITE SCHULUNGEN

Direkt vom Hersteller

Jährlich profitieren rund 4.500 Mechaniker und Techniker von unseren Schulungen und Seminaren, die wir weltweit vor Ort oder auch in unseren Schulungszentren in Neuenstadt, Dormagen und Tamm (Deutschland) durchführen.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Aus der Praxis für die Praxis

Mit unseren Produkt Informationen, Service Informationen, technischen Broschüren und Postern sind Sie immer auf dem neuesten Stand der Technik.

TECHNISCHE VIDEOS

Wissensvermittlung per Video

In unseren Videos finden Sie praxisbezogene Einbauhinweise und Systemerklärungen rund um unsere Produkte.



PRODUKTE IM FOKUS ONLINE

Unsere Lösungen anschaulich erklärt

Erfahren Sie durch interaktive Elemente, Animationen und Videoclips Wissenswertes über unsere Produkte im und um den Motor.

ONLINESHOP

Ihr direkter Zugang zu unseren Produkten

Bestellen rund um die Uhr. Schnelles Prüfen der Verfügbarkeit. Umfangreiche Produktsuche über Motor, Fahrzeug, Abmessungen usw..

NEWS

Regelmäßige Informationen per E-Mail

Melden Sie sich jetzt online zu unserem kostenlosen Newsletter an und Sie erhalten regelmäßige Informationen über Produktneuaufnahmen, technische Publikationen und vieles mehr.

INDIVIDUELLE INFORMATIONEN

Speziell für unsere Kunden

Von uns erhalten Sie umfangreiche Informationen und Services zu unserem breiten Leistungsspektrum: wie z. B. personalisierte Verkaufsförderungsmaterialien, Verkaufsunterstützungen, technischen Support und vieles mehr.



RHEINMETALL myMOTORservice

TECHNIPEDIA

Technische Informationen rund um den Motor

In unserer Technipedia teilen wir unser Know-how mit Ihnen. Hier finden Sie Fachwissen direkt vom Experten.

MOTORSERVICE APP

Mobiler Zugang zu technischem Know-how

Hier erhalten Sie schnell und einfach die aktuellsten Informationen und Services rund um unsere Produkte.

SOCIAL MEDIA

Immer aktuell





HEADQUARTERS:**MS Motorservice International GmbH**

Wilhelm-Maybach-Straße 14–18
74196 Neuenstadt, Deutschland
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

www.rheinmetall.com

© MS Motorservice International GmbH – FL 1638-01 – DE – 11/18 (082023)