



KOLBENSCHMIDT



PIERBURG



TRW
EngineComponents



OFF-HIGHWAY

MOTORSERVICE UND SPEZIELLE ANWENDUNGEN

BAUMASCHINEN, LANDWIRTSCHAFT,
STROMERZEUGUNG, BAHN UND MARINE

PASSION FOR **TECHNOLOGY.**



RHEINMETALL



MOTORSERVICE GROUP 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 der Marke BF bietet Motorservice seinen Kunden aus Handel und Werkstatt ein breites und tiefes Sortiment in Spitzenqualität.



RHEINMETALL TECHNOLOGIEN FÜR DIE MOBILITÄT DER ZUKUNFT



Als weltweiter Automobilzulieferer nimmt Rheinmetall mit seiner Kompetenz in den Bereichen Luftversorgung, Schadstoffreduzierung und Pumpen sowie bei der Entwicklung, Fertigung und Ersatzteillieferung von Kolben, Motorblöcken und Gleitlagern Spitzenpositionen auf den jeweiligen Märkten ein. Die Produktentwicklung erfolgt in enger Kooperation mit renommierten Automobilherstellern.



Passgenaue Lösungen

Ein enger Dialog und ein konstant hohes Qualitätsniveau sind für Motorservice wichtige Bausteine – ein umfangreiches und marktgerechtes Produktportfolio sowie einfache und schnelle Vertriebswege weitere.

Sollten Sie ganz spezielle Anforderungen haben, entwickeln wir gerne in enger Abstimmung mit Ihnen spezifische Lösungen – und das für alle off-highway Bereiche.



INHALT

OFF-HIGHWAY ANWENDUNGEN

	BAUMASCHINEN	4
	LANDWIRTSCHAFT	5
	STROMERZEUGUNG	6
	BAHN	7
	MARINE	8

Umfangreiches Lieferprogramm – langjährige technische Kompetenz

Landmaschinen, Baumaschinen, Förderfahrzeuge, Industrieanlagen, Anlagen im Bergbau und zur Rohstoffgewinnung sowie Schiffe und Schienenfahrzeuge werden von Motoren angetrieben, die meist extremen Belastungen ausgesetzt sind. Eine regelmäßige Wartung mit dem erforderlichen Austausch von Verschleißteilen ist aufgrund der hohen Anforderungen an die Standzeiten ein Muss.

Aus dieser Tatsache heraus ist die gesamte Branche besonders an einer schnellen und flächendeckenden Verfügbarkeit von Ersatzteilen in höchster Qualität interessiert.

Dieser Anforderung stellen wir uns bei der MS Motorservice International Tag für Tag. Als großer, leistungsfähiger und renommierter Ersatzteillieferant bieten wir für viele Motoren aus diesem Bereich Ersatzteile in Erstausrüsterqualität an.

Motorservice liefert unter anderem Motorenteile für die Bereiche Landmaschinen, Baumaschinen, Bergbau, Minen, Gasmotoren, Blockheizkraftwerke und Stationärmotoren.

Das umfangreiche Produktsortiment umfasst Ersatzteile für Hersteller wie z. B.: Caterpillar, Cummins, Deutz, Fiat Iveco, John Deere, Kubota, Liebherr, MAN, MTU, Perkins, Scania und Volvo.



BAUMASCHINEN

AUSFALLZEITEN AUF IHRER BAUSTELLE MINIMIEREN

Im täglichen Einsatz wird jede Baumaschine stark beansprucht. Trotz pfleglichen Umganges und regelmäßiger Wartung ist keine Baumaschine vor Defekten oder Schäden sicher. Arbeitsausfälle aber sind wirtschaftlich untragbar und schnelle Hilfe ist gefragt, denn jede Minute Stillstand kostet bares Geld und ein Ersatzfahrzeug ist in den seltensten Fällen verfügbar.

Fällt eine Baumaschine aus, ist eine schnelle wie langfristige Reparaturlösung gefragt. Schließlich ist ein Stillstand auf der Baustelle mit negativen wirtschaftlichen Folgen verbunden. Umso wichtiger ist es, sich für Ersatzteile in zuverlässiger Qualität zu entscheiden. Denn nur so lassen sich zukünftige Schäden bestmöglich vermeiden.

Zeit sparen, Nerven schonen

Wir bieten Ihnen Ersatzteile mit hoher Verfügbarkeit und Qualität für Bagger, Beschicker, Brecher, Dumper, Erdverdichter, Fräsen, Hydraulikbagger, Radlader, Laderaupen, Mobilbagger, Motorgrader, Müllverdichter, Muldenkipper, Planierraupen, Pontonbagger, Raupenbagger, Schürfkübelraupen, Straßenfertiger, Teleskoplader, Walzen, Walzenzüge etc..

Mit Fahrzeugen und Maschinen von Bomag, Caterpillar, CNH, Doosan, Hitachi, Hyundai, JCB, Kobelco, Kubota, Komatsu, Liebherr, Manitou, Neuson, Terex, Volvo und Wacker sind wir bestens vertraut – hier kennen wir uns aus und Sie können auf uns zählen.

LANDWIRTSCHAFT

TOP SERVICE FÜR LANDMASCHINEN

Gerade in der Erntesaison, wenn es genau auf den richtigen Zeitpunkt ankommt und ein einzelner Regenschauer die ganze Ernte zunichtemachen kann, kommt es darauf an, dass Ihre Erntemaschinen Sie nicht im Stich lassen. Egal ob als Lohnunternehmer oder im eigenen Auftrag, jeder Ausfall Ihrer Landmaschinen kostet bares Geld und führt unter Umständen zu enormen Verlusten. Gehen Sie daher kein Risiko ein.

Seit Jahrzehnten ist Motorservice auf Ersatzteile rund um den Motor in landwirtschaftlichen Fahrzeugen spezialisiert. Wir bieten Ihnen ein umfangreiches Produktportfolio um Ihre Landmaschinen schnellstmöglich wieder zum Laufen zu bringen.

Motorservice ist Experte! Egal ob Fendt, Massey Ferguson oder Fahrzeuge der Hersteller Caterpillar, CNH, Claas, John Deere, Komatsu, Lindner oder weiteren Herstellern. Hier sind wir Ihr Ansprechpartner Nr. 1.

Unabhängig davon, ob es sich bei den Landmaschinen um Feldhäcksler, Mähdrescher, Teleskoplader, Traktoren oder Vollernter handelt.





STROMERZEUGUNG

FÜR EINE NACHHALTIGE ZUKUNFT – ENERGIEGEWINNUNG VON MORGEN

Wenn Rohöl- und Erdgas-Vorräte zu Neige gehen, gewinnen alternative Energieformen wie Sonnenenergie, Biomasse, Pflanzenöl, etc. zunehmend an Bedeutung. Gasmotoren sind eine echte umweltfreundliche Alternative unter den Verbrennungsmotoren. Sind sie doch auf höchste Effizienz, niedrige Betriebs- und Servicekosten sowie hohe Zuverlässigkeit und Verfügbarkeit ausgelegt. Jedoch verlangt der Einsatz von alternativen Kraftstoffen Motoren in der dezentralen Energieversorgung Höchstleistungen ab. Dies betrifft sowohl die störungsfreien Laufzeiten als auch die generelle Betriebssicherheit.

Blockheizkraftwerke – wirtschaftlich durch Qualität

Nicht alle alternativen Kraftstoffe unterliegen einer Normung. So können Gasmotoren im Blockheizkraftwerksbetrieb mit unterschiedlichen Gasen, wie beispielsweise Erdgas, Biogas oder Holzgas, betrieben werden. Die Betriebsbedingungen sind für diese Motoren deshalb sehr unterschiedlich. Motorenhersteller, aber auch der freie Motorenteilemarkt, müssen diesem Umstand Rechnung tragen: Qualitätsbewusste Hersteller wie Motorservice legen deshalb großen Wert auf eine möglichst hohe Betriebssicherheit ihrer Produkte.

Immer Lösungsorientiert

Sollten Sie ganz spezielle Anforderungen haben, entwickeln wir gerne in enger Abstimmung mit Ihnen spezifische Lösungen und bieten Ihnen nicht nur für Blockheizkraftwerke (BHKW) spezielle Produkte. Zusätzlich zu dem Programm für alternative Kraftstoffe, erweitern wir unser Ersatzteilangebot für Diesel Stromerzeuger ständig weiter.

BAHN

OPTIMALER SERVICE – FÜR HOHE ANSPRÜCHEN

Züge legen endlose Strecken zurück. Tag für Tag und Jahr für Jahr. Das stellt höchste Ansprüche an den antreibenden Motor. Die Wartungsintervalle bei Schienenfahrzeugen sind eng getaktet, die Ansprüche bei der Überholung ihrer Motoren extrem hoch. Schließlich sollen Rangierloks, Verbrennungstriebwagen, Gleisbaumaschinen etc. zuverlässig ihren Dienst verrichten.

Ob Dieseltriebwagen oder Dieselloks der Hersteller Alstom, Bombardier, Siemens und Hyundai Rotem – für Motoren in Bahnanwendungen haben wir die passenden Ersatzteile.

Dabei spielt es für uns keine Rolle, um welche Art von Antrieb es sich handelt. Wir verfügen über die langjährige Erfahrung mit Schienenfahrzeugen sowie kompletten Antriebsanlagen in den unterschiedlichsten Anwendungen. Nicht zuletzt deshalb betreuen wir namhafte Bahnbetreiber in Deutschland und Europa.





MARINE

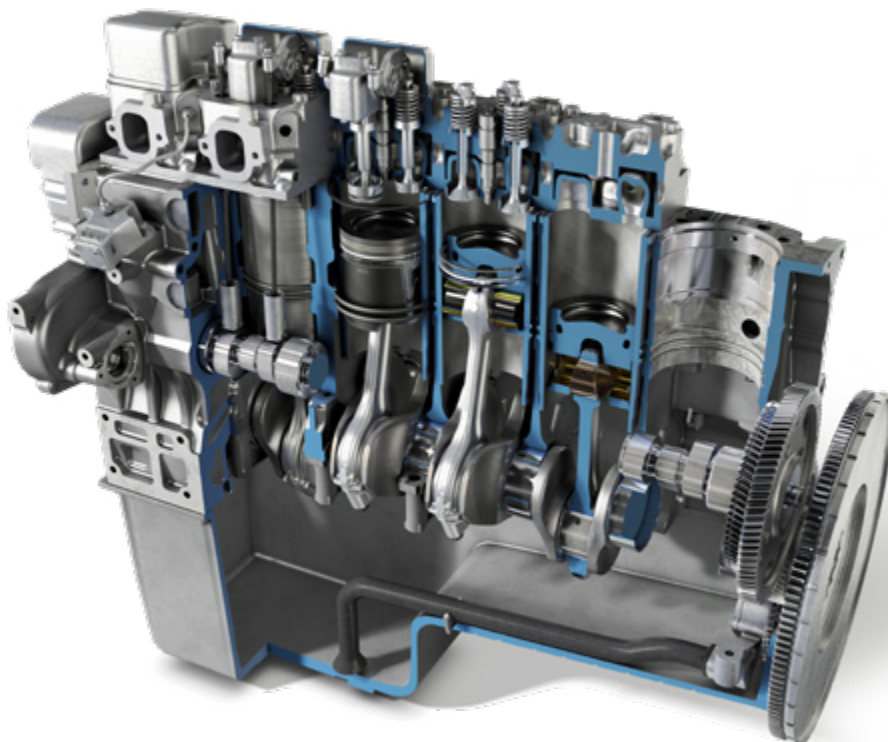
AHOI – VOLLE KRAFT VORAUSS

Die Wasserstraßen sind stark ausgelastet, die Liege- und Umschlagzeiten eng getaktet. Störungsfreie Antriebsaggregate sind somit eine wichtige Voraussetzung für eine effiziente Schifffahrt.

Lassen Sie es deshalb gar nicht erst zu Störungen kommen. Muss ein Schiffsmotor gewartet werden, vertrauen Sie am besten auf Ersatzteile in Spitzenqualität – auf Ersatzteile von Motorservice. Denn wir sind Ihr zuverlässiger Partner im Bereich Schifffahrt. Wir helfen Ihnen, unfreiwillige Stillstandzeiten auf ein Minimum zu reduzieren.

Kontaktieren Sie uns, wir liefern zu Ihnen an Bord.

Motorservice liefert ein umfangreiches Sortiment an Ersatzteilen für viele Schiffsmotoren.



WIR BIETEN EIN UMFASSENDES PRODUKTPORTFOLIO PASSEND FÜR EINE VIELZAHL VON MOTOREN

Anwendung	Hersteller	Kolben	Gleitlager	Ventile	Pumpen (Öl-, Wasser- und Kraftstoffpumpen)	Kurbelwelle / Nockenwelle	Pleuelstangen	AGR-Kühler / AGR-Ventile	Abgasklappen	Ölkühler	Filter
Baumaschinen	Caterpillar	•		•	•			•			
	Cummins	•	•		•		•	•			•
	Deutz	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Fiat Iveco	•	•	•	•		•	•			•
	Kubota	•			•						•
	Liebherr	•		•							•
	Perkins	•	•	•	•		•	•	•		•
	Scania	•	•	•	•	•		•			•
	Volvo CE	•	•	•	•	•	•	•		•	•
Landwirtschaft	Cummins	•	•	•	•		•				•
	Deutz	•	•	•	•	•	•	•		•	
	Fiat Iveco	•	•	•	•		•	•	•		•
	John Deere	•	•		•			•	•		•
	Perkins	•	•		•		•	•	•		•
Stromerzeugung	Cummins	•	•		•		•				•
	Deutz	•	•	•	•	•	•	•			•
	Fiat Iveco	•	•		•			•			•
	MAN	•	•	•	•	•	•				•
	MTU	•	•	•	•		•				•
	Perkins	•	•		•		•	•	•		•
	Scania	•	•	•	•						•
	Volvo Penta	•	•	•	•	•	•			•	•
Bahn	Deutz	•	•		•		•				•
	MAN	•	•	•	•	•	•				•
	MTU	•	•	•	•		•				•
Marine	Cummins	•	•		•						•
	Deutz	•	•	•	•		•	•			•
	Fiat Iveco	•	•		•			•	•		•
	MAN	•	•	•	•	•	•				•
	MTU	•	•	•	•		•				•
	Scania	•	•	•	•						•
	Volvo Penta	•	•	•	•	•	•			•	•



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.



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, Germany

www.ms-motorservice.com

www.rheinmetall.com

© MS Motorservice International GmbH – BR 2050-01 – DE – 11/21 (112021)