



KOLBENSCHMIDT



PIERBURG



EngineComponents

TRW



OFF-HIGHWAY

MOTORSERVICE ET APPLICATIONS SPÉCIALES

ENGINS DE CHANTIER, AGRICULTURE, PRODUCTION
D'ÉLECTRICITÉ, CHEMIN DE FER ET MARINE

PASSION POUR LA TECHNOLOGIE.

 RHEINMETALL



MOTORSERVICE GROUP QUALITÉ ET SERVICE D'UN FOURNISSEUR UNIQUE



Le groupe Motorservice est l'organisation commerciale en charge des activités internationales Aftermarket de la société Rheinmetall. C'est l'un des premiers fournisseurs de composants de moteurs pour le marché indépendant des pièces de rechange. Avec les marques haut de gamme Kollenschmidt, Pierburg, TRW Engine Components ainsi que la marque BF, Motorservice propose à ses clients commerçants et garagistes une gamme étendue et variée de très grande qualité.



RHEINMETALL DES TECHNOLOGIES AU SERVICE DE LA MOBILITÉ DU FUTUR



Équipementier automobile présent dans le monde entier, Rheinmetall se place, grâce à son savoir-faire dans les domaines de l'alimentation en air, de la réduction des émissions nocives et des pompes ainsi que dans le développement, la fabrication et la fourniture de pistons, de blocs-moteurs et de coussinets, en tête de ces marchés respectifs. Le développement des produits se déroule en étroite coopération avec des constructeurs automobiles renommés.



Des solutions sur mesure

Un dialogue étroit et un niveau de qualité constamment élevé sont des éléments particulièrement importants pour Motorservice – tout comme une gamme de produits étendue et adaptée au marché, ainsi que des canaux de distribution simples et rapides.

Si vous avez des exigences très particulières, nous serons heureux de développer, en étroite concertation avec vous, des solutions spécifiques – dans tous les domaines off highway.



SOMMAIRE

APPLICATIONS OFF HIGHWAY

	ENGINS DE CHANTIER	4
	AGRICULTURE	5
	PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ	6
	CHEMIN DE FER	7
	MARINE	8

Une gamme étendue – une compétence technique de longue date

Les machines agricoles, les engins de chantier, les chariots élévateurs, les installations industrielles, les installations du secteur minier et celles destinées à l'extraction des matières premières de même que les bateaux et les véhicules sur rails sont entraînés par des moteurs qui sont généralement soumis à des charges extrêmes. Les exigences élevées en matière de durée de vie rendent indispensable un entretien régulier accompagné du nécessaire remplacement des pièces d'usure.

C'est pourquoi l'ensemble de la branche est particulièrement intéressée par une disponibilité rapide et généralisée de pièces de rechange d' excellente qualité.

Cette exigence, nous y répondons jour après jour chez MS Motorservice International. En tant que fournisseur important, efficace et renommé de pièces de rechange, nous proposons des pièces de rechange en qualité première monté pour bon nombre de moteurs de ce secteur.

Motorservice fournit, entre autres, des pièces de moteurs pour les machines agricoles, les engins de chantier, l'industrie extractive, les mines, les moteurs à gaz, les centrales de cogénération et les moteurs stationnaires.

La vaste gamme de produits comprend des pièces de rechange pour des constructeurs comme : Caterpillar, Cummins, Deutz, Fiat Ivec, John Deere, Kubota, Liebherr, MAN, MTU, Perkins, Scania et Volvo.



ENGINS DE CHANTIER

RÉDUIRE LES TEMPS D'ARRÊT SUR VOTRE CHANTIER

Les engins de chantier sont tous très sollicités dans le cadre de leur utilisation quotidienne. Malgré une utilisation soigneuse et un entretien régulier, aucun engin de chantier n'est à l'abri de défauts ou de dommages. Mais les interruptions des travaux sont économiquement insupportables et exigent une aide rapide, car chaque minute d'arrêt coûte de l'argent et un véhicule de remplacement n'est que très rarement disponible.

Un engin de chantier qui tombe en panne exige une solution de réparation rapide et durable. En effet, un arrêt sur le chantier va de pair avec des conséquences économiques négatives. Il est donc d'autant plus important d'opter pour des pièces de rechange fiables et de qualité, car c'est le seul moyen de prévenir au mieux les dommages futurs.

Gagner du temps, ménager les nerfs

Nous vous proposons des pièces de rechange de hautes disponibilité et qualité pour excavatrices, chargeurs, concasseurs, motobasculeurs, compacteurs, fraises, excavatrices hydrauliques, chargeuses sur roues, chargeuses sur chenilles, excavatrices mobiles, niveleuses, compacteurs, tombereaux, bulldozers, pelles sur ponton, pelles sur chenilles, racloirs, finisseurs, chargeurs télescopiques, rouleaux, trains de rouleaux, etc.

Les véhicules et les engins de Bomag, Caterpillar, CNH, Doosan, Hitachi, Hyundai, JCB, Kobelco, Kubota, Komatsu, Liebherr, Manitou, Neuson, Terex, Volvo et Wacker n'ont pas de secrets pour nous – nous connaissons notre métier et vous pouvez compter sur nous.

AGRICULTURE

UN SERVICE AU TOP POUR LES MACHINES AGRICOLES

Quand vient la saison de la récolte, il est important d'agir au bon moment, car une simple averse peut tout réduire à néant et plus que jamais, vous devez pouvoir compter sur vos machines. Que vous soyez prestataire ou à votre propre compte, la panne d'une machine agricole coûte cher et peut entraîner des pertes énormes. Alors, ne prenez aucun risque.

Motorservice est spécialisé depuis des dizaines d'années dans les pièces de rechange pour moteurs de véhicules agricoles. Nous vous proposons une importante gamme de produits grâce auxquels vos machines agricoles reprendront du service dans les meilleurs délais.

Motorservice est expert ! Pour Fendt, Massey Ferguson ou les véhicules des constructeurs Caterpillar, CNH, Claas, John Deere, Komatsu, Lindner ou d'autres, nous sommes votre interlocuteur n° 1.

Qu'il s'agisse de ramasseuses-chageuses, de moissonneuses-batteuses, de chargeuses télescopiques, de tracteurs ou de récolteuses-chageuses.





PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ

POUR UN AVENIR DURABLE – LA PRODUCTION D'ÉNERGIE DE DEMAIN

Les réserves de pétrole brut et de gaz naturel s'épuisent et les formes d'énergie alternatives comme l'énergie solaire, la biomasse, l'huile végétale, etc. gagnent de plus en plus en importance. Les moteurs à gaz représentent une véritable alternative respectueuse de l'environnement parmi les moteurs à combustion. Ils sont conçus en vue d'une efficacité maximale, de faibles coûts de fonctionnement et d'entretien ainsi que d'une fiabilité et d'une disponibilité élevées. Cependant, l'utilisation de carburants alternatifs exige de la part des moteurs des performances de haut niveau quant à l'alimentation décentralisée en énergie. Ceci concerne tant les durées de fonctionnement sans pannes que la sécurité de fonctionnement en général.

Centrales de cogénération – rentables grâce à la qualité

Tous les carburants alternatifs ne sont pas normalisés. Les moteurs à gaz qui équipent les centrales de cogénération peuvent par exemple être alimentés avec différents gaz, comme du gaz naturel, du biogaz ou du gaz de bois. Les conditions de fonctionnement de ces moteurs varient donc très fortement. Les constructeurs de moteurs, mais aussi le marché indépendant des pièces pour moteurs, doivent en tenir compte : c'est pourquoi les constructeurs soucieux de qualité, comme Motorservice, attachent une grande importance à la meilleure sécurité de fonctionnement possible de leurs produits.

Un seul objectif : la solution

Si vous avez des exigences très particulières, nous serons heureux de développer, en étroite concertation avec vous, des solutions spécifiques et de vous proposer des produits spéciaux, et pas uniquement pour les centrales de cogénération. Parallèlement à la gamme destinée aux carburants alternatifs, nous continuons d'élargir notre offre de pièces de rechange pour générateurs diesel.

CHEMIN DE FER

UN SERVICE OPTIMAL – POUR DES EXIGENCES ÉLEVÉES

Les trains parcourent des distances interminables. Jour après jour, année après année. Les moteurs sont donc mis à rude épreuve. Les intervalles d'entretien des véhicules sur rails sont très rapprochés et les exigences relatives à la rectification de leurs moteurs extrêmement élevées. On attend en effet des locomotives de manœuvre, des automotrices à combustion, des engins de pose de voie, etc., qu'ils s'acquittent de leur tâche en toute fiabilité.

Qu'il s'agisse d'automotrices diesel ou de locomotives diesel construites par Alstom, Bombardier, Siemens et Hyundai Rotem – nous avons les pièces de rechange nécessaires aux moteurs pour applications ferroviaires.

Pour nous, peu importe le type de motorisation dont il s'agit. Nous possédons une longue expérience des véhicules sur rails et des systèmes d'entraînement dans leurs diverses applications. Ce n'est pas sans raison que des opérateurs ferroviaires renommés en Allemagne et en Europe nous font confiance.





MARINE

OHÉ DU BATEAU ! EN AVANT TOUTES

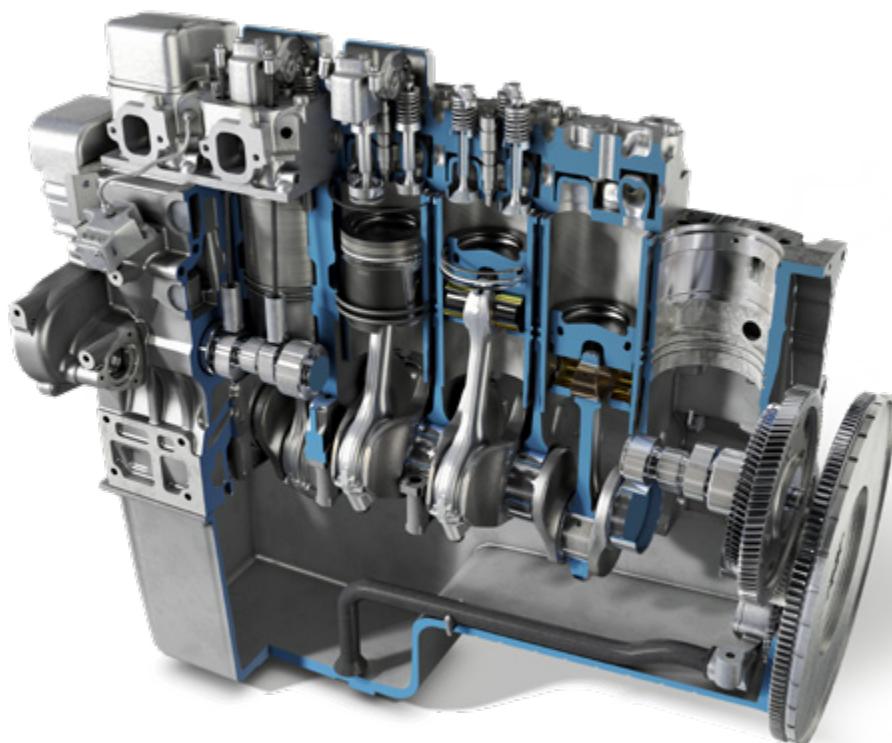
Les voies navigables sont très chargées et les temps d'immobilisation et de transbordement serrés. Des groupes motopropulseurs exempts de pannes sont donc indispensables à une navigation efficace.

Par conséquent, ne laissez pas les pannes se produire. Pour l'entretien d'un moteur de bateau, faites confiance à des pièces de rechange de qualité supérieure : les pièces de rechange Motorservice. Car nous sommes votre partenaire de confiance dans le domaine de la navigation.

Nous vous aiderons à réduire autant que possible les temps d'immobilisation involontaires.

Contactez-nous, nous vous livrerons à bord.

Motorservice fournit une importante gamme de pièces de rechange pour de nombreux moteurs de bateaux.



NOUS PROPOSONS UNE GAMME DE PRODUITS EXHAUSTIVE COUVRANT UN GRAND NOMBRE DE MOTEURS

Application	Constructeur	Pistons	Coussinets	Soupapes	Pompes (pompes à huile, à eau et à carburant)	Vilebrequins/Arbres à cames	Tiges de bielle	Refroidisseurs EGR/Vannes EGR	Volets de gaz d'échappement	Radiateurs d'huile	Filtres
Engins de chantier	Caterpillar Cummins Deutz Fiat Ivec Kubota Liebherr Perkins Scania Volvo CE	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •
Agriculture	Cummins Deutz Fiat Ivec John Deere Perkins	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •
Production d'électricité	Cummins Deutz Fiat Ivec MAN MTU Perkins Scania Volvo Penta	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •
Chemin de fer	Deutz MAN MTU	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •
Marine	Cummins Deutz Fiat Ivec MAN MTU Scania Volvo Penta	• • • • • • •	• • • • • • •	• • • • • • •	• • • • • • •	• • • • • • •	• • • • • • •	• • • • • • •	• • • • • • •	• • • • • • •	• • • • • • •



TRANSFERT DE SAVOIR-FAIRE LA COMPÉTENCE D'UN EXPERT

FORMATIONS DANS LE MONDE ENTIER

En direct du fabricant

Tous les ans, environ 4 500 mécaniciens et techniciens profitent de nos formations et des séminaires que nous organisons sur place, dans le monde entier, ou dans nos centres de formation de Neuenstadt, Dormagen et Tamm (Allemagne).

INFORMATIONS TECHNIQUES

Des informations issues de la pratique pour la pratique

Avec nos Product Information, Service Information, brochures techniques et posters, vous êtes à chaque instant à la pointe de la technique.

VIDÉOS TECHNIQUES

Transmission des connaissances par vidéo

Dans nos vidéos, vous trouverez des instructions de montage pratiques et des explications système concernant nos produits.



PLEINS FEUX SUR LES PRODUITS EN LIGNE

Nos solutions clairement expliquées

Au travers d'éléments interactifs, d'animations et de clips vidéo, apprenez tout ce qu'il faut savoir sur nos produits pour le moteur.

BOUTIQUE EN LIGNE

Votre accès direct à nos produits

Commande 24 h sur 24. Contrôle rapide de la disponibilité. Recherche produits exhaustive par moteur, véhicule, dimensions, etc.

NEWS

Informations régulières par e-mail

Inscrivez-vous vite en ligne à notre newsletter gratuite pour recevoir régulièrement des informations sur les nouveaux produits, les publications techniques et de nombreux autres sujets.

INFORMATIONS PERSONNALISÉES

Spécialement pour nos clients

Par notre intermédiaire, vous profitez d'informations et de services complets sur notre large gamme de prestations tels que du matériel de promotion des ventes personnalisé, des aides à la vente, un support technique et bien d'autres choses encore.



TECHNIPEDIA

Informations techniques concernant le moteur

Avec Technipedia, nous vous offrons un accès à notre savoir-faire. Vous y trouverez les connaissances techniques de nos experts directement.

L'APPLI MOTORSERVICE

Un accès mobile à notre savoir-faire technique

Vous y trouverez rapidement et facilement les informations et les services les plus à jour relatifs à nos produits.

MÉDIAS SOCIAUX

Toujours à jour





HEADQUARTERS :

MS Motorservice International GmbH

Wilhelm-Maybach-Straße 14–18

74196 Neuenstadt, Germany

www.ms-motorservice.com

MS Motorservice France S.A.S.

Bâtiment l'Etoile – Paris Nord II

40 avenue des Nations

93420 Villepinte, France

Téléphone : +33 149 8972-00

Télécopie : +33 149 8972-01

www.ms-motorservice.fr