



PIERBURG

SPOTLIGHT

COMPOSANTS SYSTÈME ET SERVICES POUR
UNE RÉPARATION DANS LES RÈGLES

PASSION POUR LA TECHNOLOGIE.



RHEINMETALL



KOLBENSCHMIDT



PIERBURG



EngineComponents



NO FAKES

LES EMBALLAGES D'ORIGINE DE MOTORSERVICE

Une meilleure protection contre les contrefaçons signifie une meilleure protection pour vous et vos clients. C'est exactement cela que garantissent les emballages d'origine de Kolbenschmidt, Pierburg, TRW Engine Components et BF. Ils sont équipés du système anti-contrefaçon le plus efficace du marché.

Plus d'informations :



PASSION POUR LA TECHNOLOGIE.



RHEINMETALL

GROUPE MOTORSERVICE

QUALITÉ ET SERVICE D'UNE SEULE SOURCE

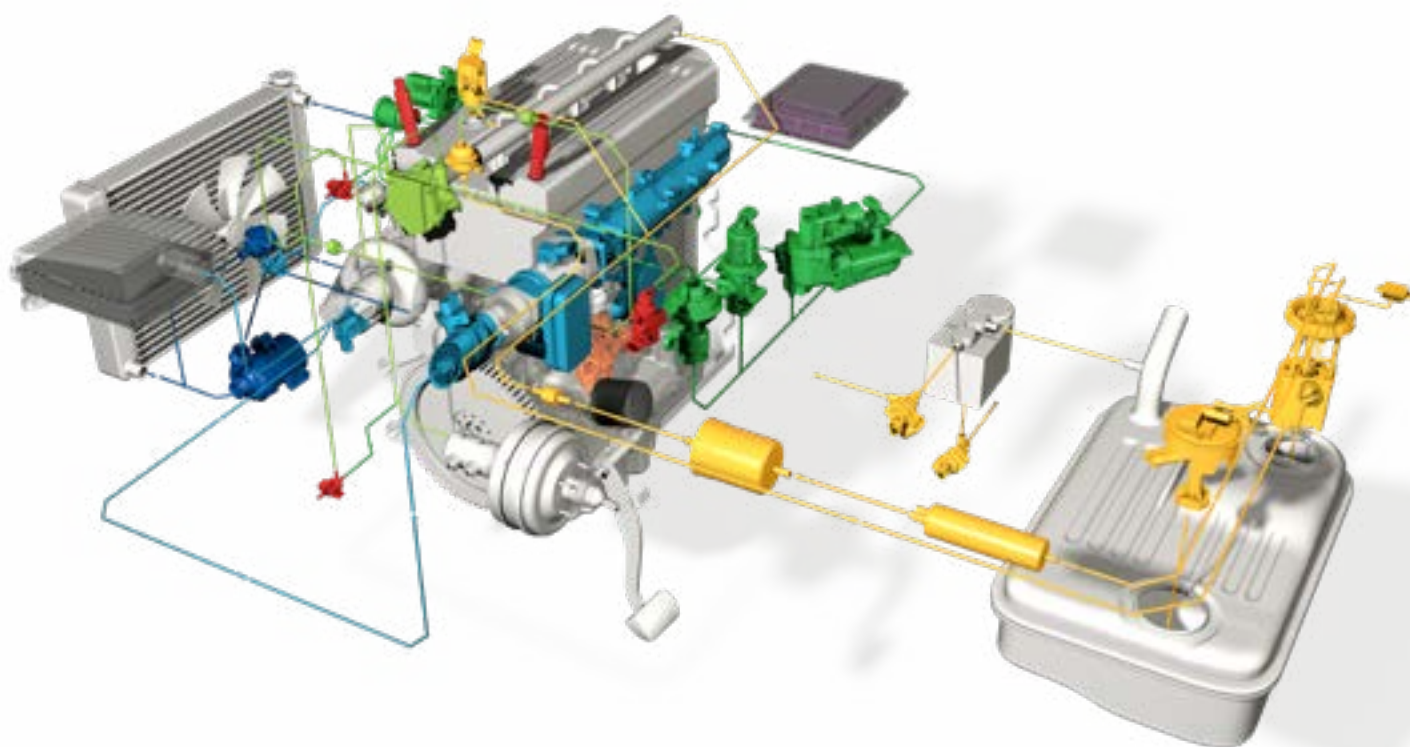
Le groupe Motorservice est l'organisation commerciale en charge des activités internationales Aftermarket de Rheinmetall. C'est l'un des premiers fournisseurs de composants de moteurs pour le marché indépendant des pièces de rechange. Avec les marques haut de gamme Kolbenschmidt, Pierburg, TRW Engine Components ainsi que les marques BF et Turbo by Intec, Motorservice propose à ses clients commerçants et garagistes une gamme étendue et variée de très grande qualité. En tant que société spécialisée dans la résolution des problèmes des revendeurs et des garages, Motorservice offre en outre un vaste éventail de prestations de service. Ainsi, les clients de Motorservice bénéficient du savoir-faire technique concentré d'un grand équipementier automobile international.

PIERBURG – LA MARQUE PREMIUM POUR LE MOTEUR

La gamme Pierburg comprend des composants, des modules et des systèmes pour l'alimentation en carburant, l'alimentation en air, la réduction des émissions nocives et la production de dépression, de même que des pompes à eau mécaniques et électriques.

LES PRODUITS PIERBURG SONT SYNONYMES DE :

faibles émissions de polluants, basse consommation de carburant, fiabilité, qualité et sécurité. Ils sont utilisés dans divers systèmes autour du moteur.





ALIMENTATION EN CARBURANT

Tout pour la « circulation » au sein du véhicule

Pompes à carburant, modules d'alimentation, indicateurs de niveau, régulateurs de pression du système, clapets anti-retour, clapets de régénération, clapets de filtre à charbon actif : Motorservice propose un large éventail de composants indispensables au système d'alimentation en carburant – affichant la qualité reconnue Pierburg.



ALIMENTATION EN AIR

Rendement amélioré pour un plaisir de conduite accru

Corps papillons, collecteurs d'admission et modules d'entraînement pour la commande des débits d'air adaptés : tous ces produits à la technologie éprouvée garantissent une puissance, un confort de route et un couple optimum tout en minimisant la consommation de carburant.



POMPES À EAU

Un refroidissement adapté aux besoins pour des moteurs d'une grande longévité

Les pompes de refroidissement électriques Pierburg refroidissent les moteurs en fonction des besoins, elles sont économes et elles réduisent les pertes par friction ainsi que la consommation de carburant et les émissions de polluants. Par ailleurs, Pierburg produit chaque année plus de 7 millions de pompes à eau mécaniques destinées à la première monte. Celles-ci se distinguent par des composants haut de gamme.



POMPES À HUILE

Une alimentation en huile à la perfection

La société Rheinmetall possède de nombreux brevets et développe des pompes à huile qu'elle fournit à tous les grands constructeurs de moteurs. À partir de ce savoir-faire, Motorservice propose des pompes destinées à de nombreuses applications pour les voitures particulières et les véhicules utilitaires. Profitez de cette expérience et d'un juste rapport qualité / prix.



POMPES À VIDE

Une dépression fiable pour de nombreux éléments de commande

Les pompes de précision Pierburg produisent la dépression requise pour l'assistance au freinage, la commande du verrouillage centralisé, la climatisation, la boîte de vitesses automatique, les systèmes de réduction des émissions nocives et autres éléments de commande.



■ RECYCLAGE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT (EGR)

Une réduction des émissions nocives de 50 % avant d'arriver au catalyseur

Ce n'est pas un hasard si Pierburg est l'équipementier de première monte de vannes et refroidisseurs EGR pour de nombreux véhicules modernes. Résistants à la corrosion et à la chaleur, les matériaux des produits Pierburg garantissent une longue durée de fonctionnement dans les conditions d'utilisation les plus difficiles, notamment avec des condensats de gaz d'échappement agressifs, des températures jusqu'à 700 °C et des pressions jusqu'à 3 bar.



■ SYSTÈME D'AIR SECONDAIRE

Une réduction des gaz d'échappement performante en phase de démarrage à froid

En Europe, Pierburg est leader sur le marché des systèmes d'air secondaire. La société est donc impliquée dans le développement de nombreux véhicules. Avec plus de 30 versions, la gamme Pierburg est inégalée.



■ POMPES DE RECIRCULATION D'EAU

Des auxiliaires flexibles et indépendants offrant une grande résistance à la chaleur

Les pompes de recirculation d'eau Pierburg se distinguent par leur faible poids et leur grande résistance aux fluides et à la chaleur. Elles sont utilisées pour les fonctions de refroidissement et de chauffage indépendantes au régime du moteur, notamment les chauffages auxiliaires ou le refroidissement des turbocompresseurs, de l'entraînement et de la batterie dans les véhicules électriques.



■ CLAPETS ÉLECTRIQUES

De petits convertisseurs aux effets démultipliés

Qu'il s'agisse des clapets de commande pour le réglage de l'arbre à cames, des modules d'entraînement électriques pour la commande de clapets tumble ou à torsion, des moteurs pas-à-pas pour le réglage du ralenti ou des servomoteurs pour le réglage des collecteurs d'admission variables – les clapets électriques Pierburg se retrouvent partout où une régulation est nécessaire.

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

www.rheinmetall.com

© MS Motorservice International GmbH – FL 1638-03 – FR – 11/18 (082023)