

www.hamofa.com



HAMOFA : activités

HAMOFA peut se targuer de plus de 40 ans d'expérience et de savoir-faire dans le domaine des moteurs diesel. En 1991, HAMOFA déménage et s'installe sur le site actuel à Hamont. Depuis lors, l'entreprise s'attache à la révision de gros moteurs diesel industriels de différentes marques.

Cette spécialisation a conduit à l'extension considérable des espaces de travail et des entrepôts qui s'étendent à présent sur plus de 8000 m². Le siège social à Hamont (Belgique) occupe actuellement une superficie de plus de 10000 m² (ateliers, bureaux et entrepôts). HAMOFA assure la révision et la vente de quelque 900 moteurs par an, et dispose d'un portefeuille de clients internationaux.

En 2012, HAMOFA devient une entreprise internationale après l'ouverture d'un nouveau site à Fort-Lauderdale (États-Unis). HAMOFA y dispose d'un important atelier et d'un entrepôt de 3000 m².

Ainsi, HAMOFA peut encore mieux répondre à la demande des clients américains et sud-américains en leur offrant la même qualité et le même niveau de service qu'en Europe.

Nos spécialités

Révision de moteurs diesel

HAMOFA a bâti sa réputation grâce à ses mécaniciens expérimentés et ses machines haute technologie modernes. Cette combinaison permet d'assurer la révision parfaite des moteurs. Chaque étape, du démontage au test, suit un processus précis.

HAMOFA assure principalement la révision de moteurs à usage industriel tels que ceux qui équipent les grues, les générateurs et d'autres équipements industriels. En outre, HAMOFA assure également la révision des moteurs de bus et de camions, ainsi que des moteurs destinés aux applications marines et navales.

La révision de votre ancien moteur offre une pléthore d'avantages :



Aspect économique :

Le coût de la révision d'un ancien moteur est généralement moins élevé que celui de l'achat d'un nouveau moteur.



Aspect écologique :

Le processus de révision consiste en la réutilisation de pièces importantes du moteur comme le bloc-moteur, le vilebrequin et la culasse, ce qui a une influence positive sur l'environnement.



Garantie:

Nous offrons une garantie de 12 mois sur les moteurs que nous avons révisés, quel que soit le kilométrage ou le nombre d'heures d'utilisation.

Révision de votre ancien moteur.

HAMOFA détient la solution si le moteur dont vous disposez est défectueux ou endommagé. Dès que votre moteur entre dans notre atelier, nous sommes en mesure de le réviser. Le transport ne doit en aucun cas constituer un problème : car nous nous en chargeons également.

Avantages liés à la révision de votre moteur :

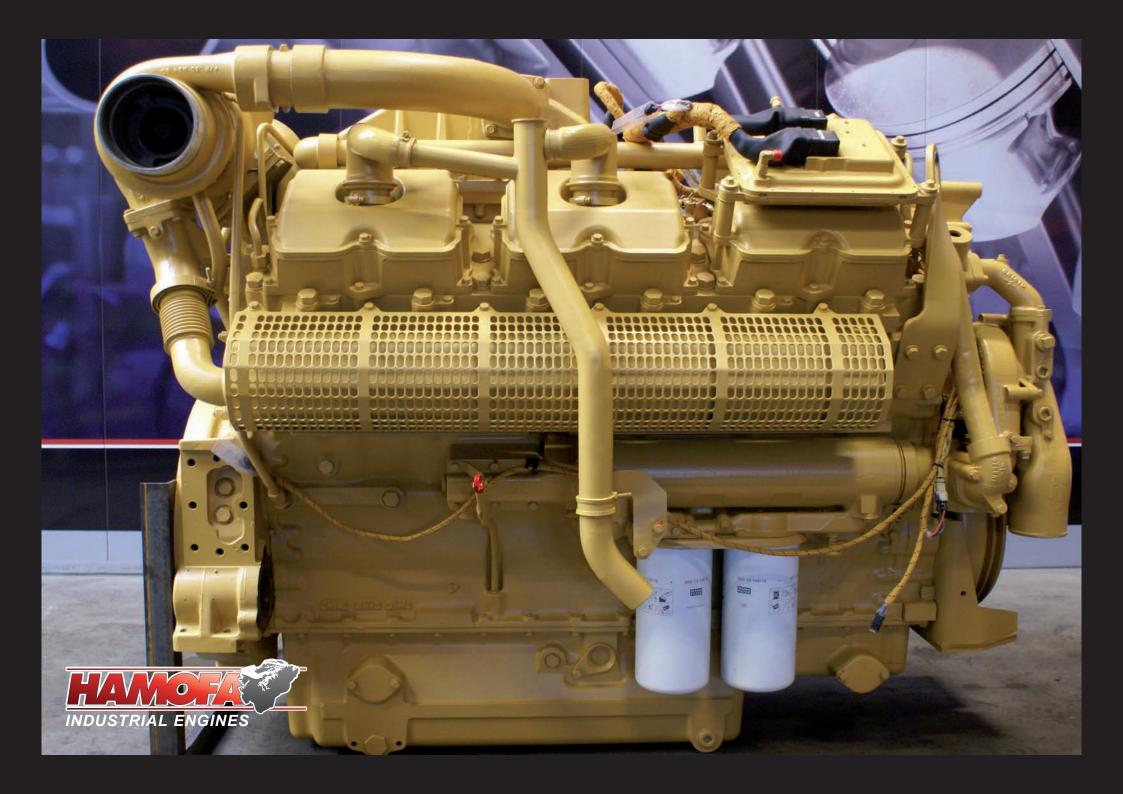
Aspect économique :

Notre processus de révision consiste en la réutilisation de pièces importantes du moteur comme le bloc-moteur, le vilebrequin et la culasse, ce qui a une influence positive sur le prix.

Efficacité:

Votre moteur original et révisé n'engendre aucun problème d'installation.





Révision de moteurs de remplacement

HAMOFA dispose d'un stock considérable de moteurs de remplacement pouvant être proposés au client à l'issue d'une révision minutieuse.

Vous pouvez choisir, sans aucune obligation, de nous laisser votre ancien moteur.

Si vous avez besoin de plusieurs moteurs similaires, HAMOFA est en mesure de prévoir la révision d'un moteur de rechange, uniquement destiné à votre utilisation et à un prix fixe. Ainsi, vous gagnez du temps et votre machine est rapidement à nouveau opérationnelle!

Avantages:

- Un moteur de remplacement en stock pour substituer votre ancien moteur
- · Aucun allongement imprévu du délai de livraison ou de réparation
- Prix fixes pour les moteurs de remplacement et les dépôts de reprise
- · Livraison en 24h en Europe!

MACHINES INDUSTRIELLES
MOTEURS DE BUS & DE CAMIONS
APPLICATIONS MARINES ET NAVALES





Révision de moteurs LONG-BLOCK ou SHORT-BLOCK

HAMOFA est également spécialisée dans le montage de moteurs "long-block" & "short-block". Il s'agit de moteurs préassemblés mais qui ne comportent ni pièces externes ni accessoires.

Les moteurs "long-blocks" & "short-blocks" sont assemblés conformément à la spécification du numéro de série de l'ancien moteur du client.

Le moteur long-block est fourni avec une pompe à huile, une pompe à eau et un kit complet de joints. En ce qui concerne le moteur shortblock, il est livré sans culasses, pompe à huile et pompe à eau.

Avantages:

- Il n'est pas nécessaire d'acheter des pièces externes étant donné que celles de votre ancien moteur sont récupérables
- Facile à conditionner et à transporter
- Facile à importer, car ces moteurs sont considérés comme des "pièces détachées" et non comme un "moteur diesel complet"



LONG BLOCK



SHORT BLOCK



Moteurs d'occasion

HAMOFA vend également des moteurs d'occasion destinés aux applications industrielles, navales et automobiles, garantis 3 mois ! Plus de 800 moteurs d'occasion sont disponibles dans les entrepôts de HAMOFA!

Les points suivants sont minutieusement contrôlés avant la livraison :

- paliers de vilebrequin
- · coussinets de bielle
- pression d'huile
- température de l'eau
- inspection vidéo des chemises de cylindre
- test de compression par cylindre
- test de fonctionnement au banc d'essai pour une puissance maximale



Nouveaux moteurs

HAMOFA dispose également de nouveaux moteurs parmi les marques les plus réputées. Ils sont couverts par une garantie de 2 mois, quel que soit le kilométrage ou le nombre d'heures d'utilisation.

Tous les nouveaux moteurs sont compatibles conformément au numéro de série de votre ancien moteur.





Pièces neuves pour moteurs

HAMOFA vend des pièces neuves pour les moteurs de marques les plus connues.

CATERPILLAR DETROIT DAF

MERCEDES VOLVO PERKINS CUMMINS SCANIA KOMATSU

MAN DEUTZ MTU

HAMOFA fournit, partout dans le monde, des pièces détachées neuves allant des vilebrequins jusqu'aux blocs-moteurs en passant par les culasses, les pistons, les paliers, les joints et les soupapes. Le client a le choix entre des pièces d'origine, OEM ou issues du marché des pièces détachées, ayant toutes un niveau de qualité garanti.

Pièces d'occasion révisées pour moteurs

HAMOFA dispose d'un important stock de pièces d'occasion révisées, dont l'état physique a été analysé et dont la fiabilité a été testée :

vilebrequins blocs-moteurs arbres à cames carters d'huile

culasses pompes à carburant

bielles refroidisseurs









Groupes moteurs

HAMOFA fournit des groupes moteurs en fonction de vos spécifications.

En effet, HAMOFA assemble le groupe complet, du plan à la structure métallique, incluant l'hydraulique, les pompes à eau, l'électronique et bien plus encore!



Montage et démontage du moteur

HAMOFA dispose d'un atelier entièrement équipé pour le montage et le démontage du moteur de votre véhicule ou de la machine. De plus, HAMOFA peut également se charger du transport spécial afin d'acheminer votre véhicule ou votre machine vers notre atelier.





Bancs d'essai

HAMOFA dispose de deux bancs d'essai parfaitement équipés, l'un de 800 ch et l'autre de 2500 ch, afin de procéder aux essais de vos moteurs.

HAMOFA est en mesure de soumettre les moteurs à une charge spécifique en vue de contrôler s'ils satisfont aux exigences de qualité du fabricant.

Lors de ce test, nous vérifions en permanence les données nécessaires telles que la pression d'huile, la température de l'huile, la température de l'eau...

HAMOFA dispose des systèmes informatiques les plus récents permettant de vérifier les moteurs allant des injecteurs-pompes en ligne et des pompes à mouvement rotatif standard BOSCH jusqu'à la gestion du système électronique du moteur le plus moderne (par ex. systèmes Common Rail, PLD, HEUI).

Enfin, nous disposons également des dernières mises à jour logicielles en vue de reprogrammer une unité de contrôle électronique (ECU).





Transport international

Depuis 1995, HAMOFA est au service de clients issus des guatre

bois sur mesure et certifiées.

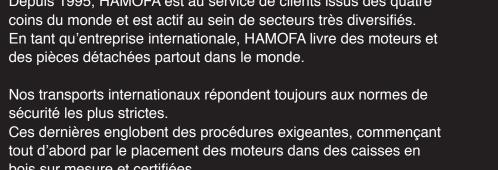
Tous les documents d'exportation peuvent être délivrés par le département export de HAMOFA. En ce qui concerne les documents de douane, ils sont établis dans notre propre entrepôt douanier.

Ensuite, HAMOFA sélectionne consciencieusement les partenaires adéquats afin qu'ils se chargent du volet transport terrestre, maritime ou aérien, incluant l'assurance.

Enfin, des livraisons rapides sous 24 heures aux États-Unis et en Europe sont également possibles sur demande!

INDUSTRIAL ENGINES







HAMOFA Belgique

Le siège social de HAMOFA bénéficie d'une situation stratégique en Belgique, à proximité des frontières néerlandaise et allemande. Cet emplacement est dès lors idéal pour un transport fluide en Europe, et même vers le reste du monde.

HAMOFA Belgique dispose d'ateliers adaptés permettant de procéder à des révisions complètes des moteurs.

La totalité du site s'étend sur quelque 10000 m², dont une grande partie fait office d'entrepôt.

Enfin, ce stock important de moteurs et de pièces détachées garantit que HAMOFA sera toujours en mesure répondre à votre demande de manière rapide et efficace.



Bedrijfsstraat 4

3930 Hamont (Belgique)

Tél.: +32 11 62 24 94 Fax: +32 11 62 12 27 E-mail: info@hamofa.be

HAMOFA ÉTATS-UNIS

Le site américain de HAMOFA est implanté à FORT-LAUDERDALE, sur la côte atlantique de la Floride.

Cette situation offre des possibilités pour le transport national et international grâce à l'aéroport et au port de Miami.

À l'instar de la Belgique, notre site américain est spécialisé dans la révision et la vente de moteurs diesel et dispose d'un nombre considérable de pièces détachées et de moteurs diesel prêts à la livraison!



909 NW 5th Avenue.

Fort Lauderdale, FL 33311 (USA)

Tél.: +1 954 463 4100 Fax: +1 954 463 6924 E-mail: info@hamofa.com

www.hamofa.com