

**DÉCOUVREZ LES SOLUTIONS
POUR BASCULEMENT AVEC**

HMLIFT



+90 332 239 08 52



hmlift.com



info@hmlift.com



Nous découvrons!

Nous découvrons toujours ce qui sont nouveaux et bons.

Nous redécouvrons la Terre, notre planète, nos ressources.

Parce que nous ne sommes pas seulement responsables de notre travail.

Nous considérons également nos clients comme nos partenaires, et nous sommes toujours à la recherche de nouvelles façons pour eux de découvrir l'avenir.

Notre intention n'est pas seulement d'être un leader mondial, mais d'être le leader d'un monde plus durable. Nous découvrons des idées innovantes avec la technologie et les innovations.

Afin de travailler de façon plus motivée et heureuse avec nos collègues, nous découvrons également leurs souhaits et leurs attentes.

Nous voudrions découvrir tous les continents en termes de transport.

Mais nous voudrions aussi savoir le point le plus haut d'un service de meilleure qualité.

Parce que nous savons qu'il y a tant à découvrir! Que diriez-vous de découvrir le monde ensemble avec nous?

**DÉCOUVREZ LES SOLUTIONS POUR
BASCULEMENT AVEC HMLIFT**

La seule entreprise capable de produire tous les composants du kit
hydraulique sous le même toit...

HMLIFT est une marque HIDROMAS.





DÉCOUVREZ L'EXPÉRIENCE HMLIFT!

UNE EXCELLENCE D'OPÉRATION

HMLIFT fournit un service exceptionnel en reflétant le travail d'équipe, la responsabilité et l'innovation.

UNE AMÉLIORATION CONTINUEL

Le travail d'équipe, l'expérience, la responsabilité et l'innovation - tout cela se reflète dans la qualité de nos résultats.

DES SOLUTIONS INNOVATRICES

Nous créons des produits basés sur notre expérience et notre désir de découvrir.

DES PRODUITS CERTIFIÉS

Nos produits sont présentés en ayant toutes les conditions exigées par le marché.

SPÉCIFIQUE À VOTRE TRAVAIL

Nous réduisons le risque d'erreurs tout en améliorant la qualité de votre travail avec des produits et des solutions spécifiques à votre entreprise.

LE POUVOIR DE L'EXPÉRIENCE

Nous proposons des produits issus des technologies de production les plus avancées avec de longues années d'expérience.

HMLIFT

DÉCOUVREZ VOS POTENTIELS DE TRAVAIL AVEC NOTRE ÉQUIPE D'EXPERTS!



DES SOLUTIONS UNIQUES

Nous sommes à votre service avec notre expérience et notre puissance technologique dans les solutions de transport.



SPÉCIFIQUE À VOTRE TRAVAIL

Nous réduisons le risque d'erreurs tout en augmentant la qualité de votre travail avec des produits et des solutions spécifiques à votre entreprise.



SERVICE CONSOMMATEUR AIMABLE

Nous vous rendons des services dans tous les procédés d'avant-vente et d'après-vente.



✓ **29.000 m²** **D'espace Fermé** ✓ **50.000 m²** **De Superficie Totale** ✓

✓ **Nombre Total** **D'employés 194** **+83** **Machinerie** ✓
*Ingénieurs, Techniciens, Cols Blancs, Cols Bleus.

✓ **45.000** **De Cylindres Par An** ✓ **60.000** **De Pompes Par An** ✓

✓ **45.000** **De Soupapes Par An** ✓ **20.000** **De Réservoirs D'huile Par An** ✓

HMLIFT



HMLIFT

Notre intention n'est pas seulement d'être un leader mondial,
mais d'être le leader d'un monde plus durable.

NOUS DÉCOUVRONS DES IDÉES INNOVANTES AVEC LA TECHNOLOGIE ET LES INNOVATIONS.



+90 332 239 08 52



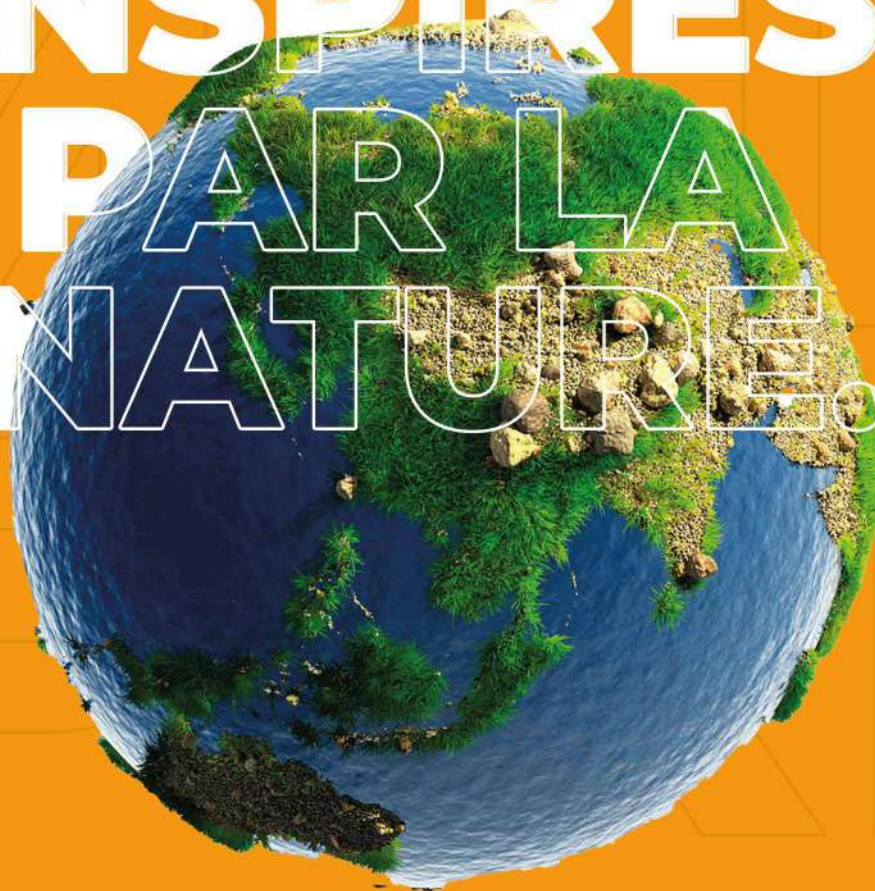
www.hmlift.com



info@hmlift.com



NOUS SOMMES INSPIRÉS PAR LA NATURE.



Car tout est parfait dans la nature.



+90 332 239 08 52



www.hmlift.com



info@hmlift.com



+90 332 239 08 52



www.hmlift.com



info@hmlift.com

Les guépards sont les animaux qui accélèrent
le plus rapidement dans la nature.

**TOUT COMME
LES SYSTÈMES
HYDRAULIQUES,
SEULEMENT 32
SECONDES
DE TEMPS DE
LEVAGE POUR
UNE SEMI-REMORQUE
DE 24m³.**



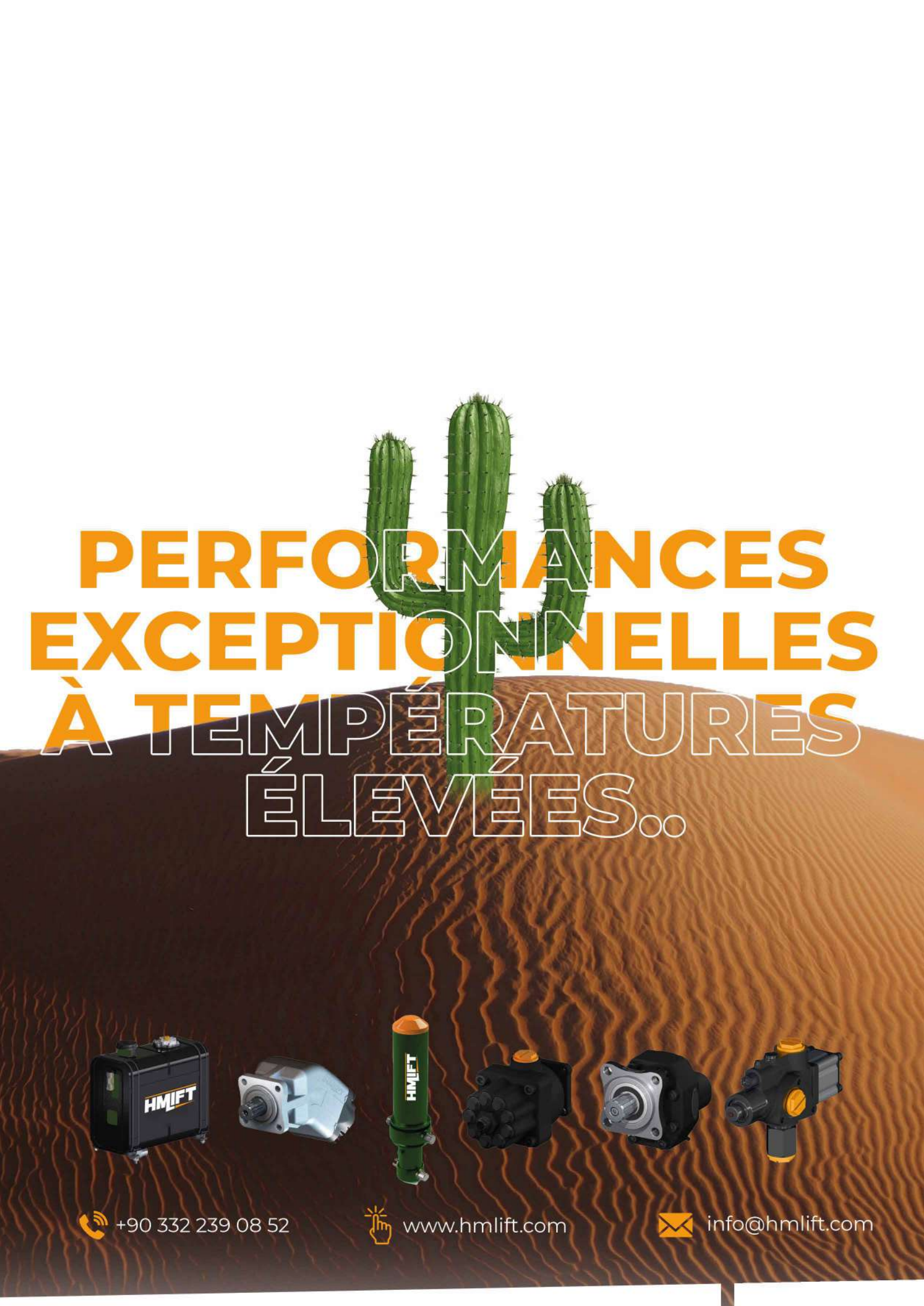
+90 332 239 08 52



www.hmlift.com



info@hmlift.com



PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES À TEMPÉRATURES ÉLEVÉES..



+90 332 239 08 52



www.hmlift.com



info@hmlift.com

Les ours polaires peuvent survivre dans des conditions de froid extrême jusqu'à -50°C .

**NOS PRODUITS
DURABLES DE
QUALITÉ PEUVENT
FONCTIONNER
FACILEMENT DANS LES
MÊMES CONDITIONS.**



+90 332 239 08 52



www.hmlift.com



info@hmlift.com

Les pingouins tiennent 65 jours pour leurs œufs et les couvrent pour éviter de geler dans les conditions arctiques.

**TOUT COMME
NOUS QUI ASSURONS
LA MAINTENANCE ET LA
RÉPARATION DE NOS
PRODUITS PENDANT
ET APRÈS LA PÉRIODE
DE GARANTIE.**



+90 332 239 08 52



www.hmlift.com



info@hmlift.com

CYLINDRE



LES CYLINDRE HMLIFT SONT

- **PLUS PUISSANTS**
- **PLUS RÉSISTANTS**
- **PLUS SÛRS**

Type K



Hydraulique



Type H



Type C



Type A



Type E

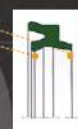
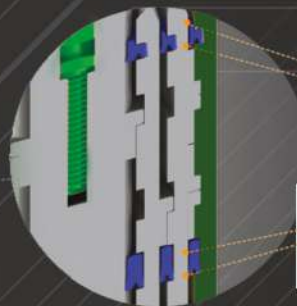


Type B

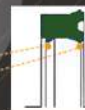


1- Système d'Étanchéité

HMLIFT a un partenariat stratégique avec les fabricants d'étanchéité de renommée mondiale. Le système d'étanchéité avancé promet aucune fuite d'huile et un service plus facile. Les cylindres HMLIFT sont capables de fonctionner entre $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ / $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$.



*1.lip wipes dirt and leaves residual oil film on the rod
*2.lip makes additional protection from particles



*Superior sealing effect with the secondary lip.
*Extra protection against the small particles.

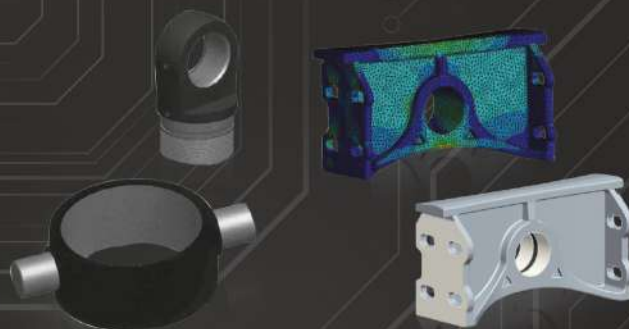


2- Tubes Solides

Tous les tubes sont en acier étiré à froid 100 % ST-52 et sont certifiés internationalement. Nos partenaires de solutions sont des principaux fabricants mondiaux et fournissent à HMLIFT des tubes de dimensions spéciales depuis des décennies.

3 - Pièces En Acier Forgé Et Supports Super Légers

Les tourillons et les yeux sphériques sont forgés et traités thermiquement. Les supports de coulée renforcés permettent d'économiser 7 kg de poids sur le châssis.



4 - Une Conception Légère et Solide

Nos diamètres et épaisseurs de tube spéciaux font de la série HMLIFT gold la plus légère et la plus solide au monde avec 15% de capacité de levage de plus que les autres. La durabilité maximale et la facilité de maintenance sont associées à la conception unique d'Hidromas.



5 - Ligne de Production Intégrée Avec Automatisation

Tous les processus de production sont soutenus par des technologies robotiques et surveillés professionnellement par PGI et des systèmes de gestion de base de données.



6- Chromage Standard

Toutes les étapes sont chromées dur comme traitement standard dans la manufacture HMLIFT. Un chromage minimum de 50μ sur le diamètre protège nos produits de l'humidité, des conditions climatiques extrêmes et des agressions extérieures.



7 - 100% de Traçabilité des Processus et Analyse

Au cours du processus de production, toutes les parties des cylindres sont passées à l'étape suivante avec un numéro de code à barres étendu pour créer le numéro de série du produit final. Tous les cylindres sont placés dans des unités de test automatiques et testés dans des conditions de travail réelles. (Pression et Chargement)



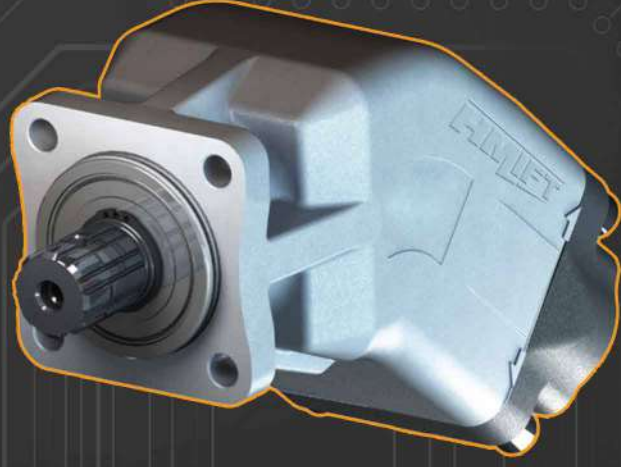
8 - Une Solution Tout-En-Un Avec le Kit Hydraulique d'Hidromas

Lorsque les cylindres HMLIFT sont utilisés avec les kits hydrauliques HMLIFT, ils atteignent:

- La meilleure performance.
- Une compatibilité parfaite avec tous les composants pour un montage et un entretien faciles
- 180.000 cycles avec %50 de surcharge. (examiné)



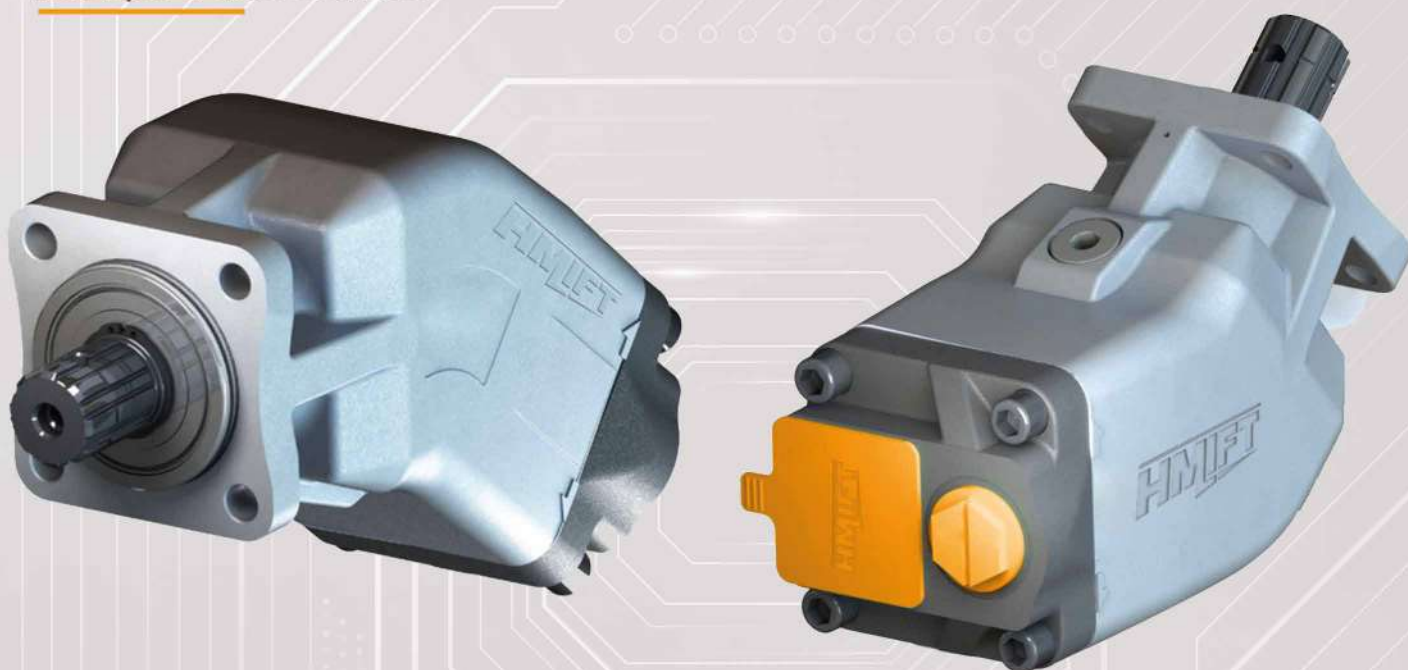
LES POMPE À PISTONS





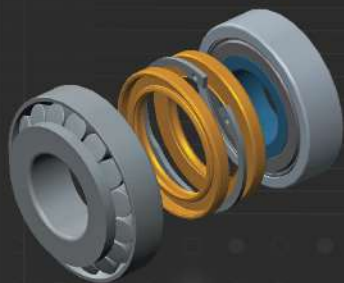
LES RÉPERCUSSIONS DU SUCCÈS

Pompe à axe courbé



Pompe à pistons





Corps en Aluminium Solide et Étanchéité de Conception Unique

Corps en aluminium extrêmement léger et étanchéité de qualité supérieure combinés pour les applications à haute pression et à haut régime.



Les Meilleurs Matériaux Combinés Pour Les Meilleurs Résultats

Seulement les meilleurs roulements de qualité utilisés pour les pompes à piston Hidromas. Toutes les pièces sont usinées et assemblées avec une grande sensibilité.



“

100% des Tests Mis en œuvre Pour Toutes les Pompes à Piston

Rapports de test de vibration et de pression maximale envoyés dans chaque pompe à piston.

Solution Absolue Pour les Applications les Plus Difficiles

Les pompes à piston Hidromas sont conçues et produites pour les applications les plus difficiles. Leur durabilité et leur précision sont leurs principales caractéristiques.

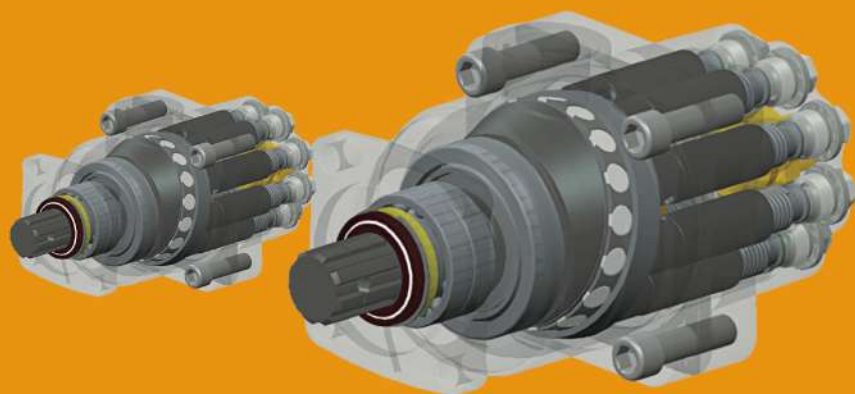
HMLIFT



”

100% de Traçabilité des Processus

Au cours des étapes de production, toutes les pièces traitées sont livrées à l'étape suivante dans le numéro de code à barres étendu. Nous pouvons surveiller les phases de fabrication de chaque produit à partir du numéro de série du produit.



Corps et Couvercle de Moulage en Acier Pour une Résistance à Haute Pression

Pièces moulées améliorées avec un alliage spécial pour créer plus de résistance à l'abrasion et des paramètres de performance plus riches.

La Qualité Vient Avec La Précision

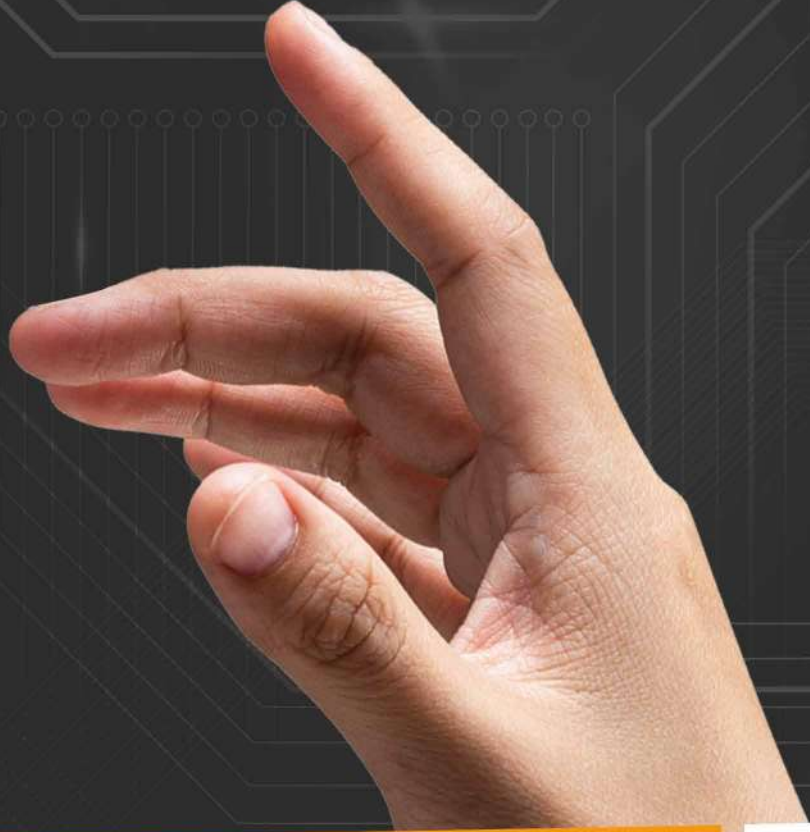
Toutes les pièces critiques et les tolérances d'usinage sont contrôlées pour une compatibilité précise.



100% de Contrôle de la Qualité

Des matières premières au produit final, différents contrôles qualité sont mis en place dans notre laboratoire. (Analyse du profil des engins, mesure de coordonnées 3D, analyses de microstructure, tests de traction et de corrosion, etc.)

POMPE À ENGRENAGES



HMLIFT

**NOUS TRANSFORMONS
LES MEILLEURS
MATÉRIAUX EN
MEILLEURS PRODUITS**

POMPES À ENGRENAGES HMLIFT



HMLIFT

25 Group Gear Pump
Bi-Directional



ISO



UNI
Displacement
15, 25, 35, 45 Liters

35 Group Gear Pump
Bi-Directional



ISO



UNI
Displacement
75, 90, 105, 125 Liters

30 Group Gear Pumps
/Rear Bi-Directional



ISO



UNI
Displacement
55, 65, 82 Liters

30 Group Gear Pumps
/Side Bi-Directional



ISO



UNI
Displacement
55, 65, 82 Liters

40 Group Tandem
Gear Pumps Single
Directional



UNI



ISO

Displacement
63, 73, 87, 109, 133 Liters

40 Group Gear
Pumps Single Directional



ISO



UNI

Displacement
87, 109, 133, 151 Liters



Un Dégagement Parfait de Travail Entre les Dents d'Engrenage

La conception spéciale des engrenages HMLIFT offre des performances silencieuses et efficaces. Les profils d'engrenages sont usinés selon la norme DIN de niveau 7.



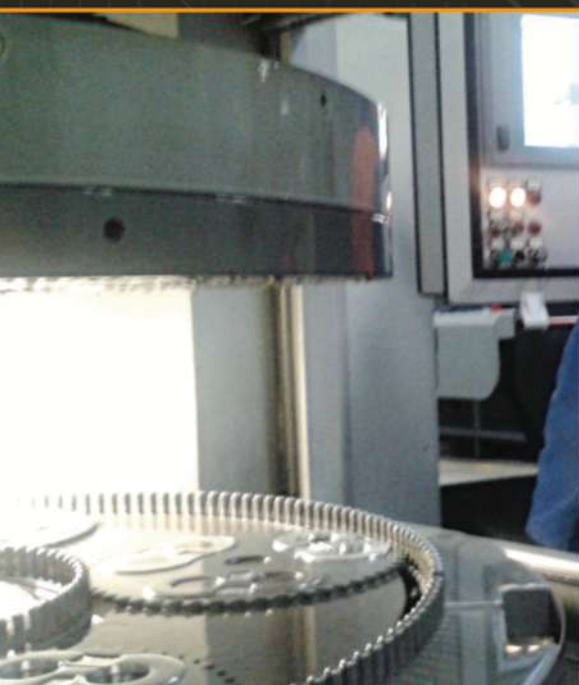
Conception Spéciale d'Étanchéité et Douilles de Qualité Supérieure

Aucune fuite d'huile et
longue durée de vie
garanties.



Installation de Traitement Santé

Tous les engrenages ont été
traités thermiquement dans
l'usine d'Hidromas en
interne avec des contrôles
de qualité constants.



Seulement 0,1 micron de Rugosité de Surface sur les Engrenages et les Plaques de Poussée

La plupart des pièces
cruciales ont été super
finies avec les dernières
technologies. Les pompes à
engrenages Hidromas ont
une longueur d'avance sur
les autres concurrents
européens avec un cycle de
vie plus long et une faible
émission de bruit.

HMLIFT



100% des Tests Mis en œuvre

Rapports de test de vibration et de pression maximale envoyés avec chaque produit.

100% de Traçabilité des Processus

Au cours des étapes de production, toutes les pièces traitées sont livrées à l'étape suivante dans le numéro de code à barres étendu. Nous pouvons surveiller les phases de fabrication de chaque produit à partir du numéro de série du produit.



Corps et Couvercle de Moulage en Acier Pour une Résistance à Haute Pression

Pièces moulées améliorées avec un alliage spécial pour créer plus de résistance à l'abrasion et des paramètres de performance plus riches.

100% de Contrôle de la Qualité

Des matières premières au produit final, différents contrôles qualité sont mis en place dans notre laboratoire. (Analyse du profil des engins, mesure de coordonnées 3D, analyses de microstructure, tests de traction et de corrosion, etc.)



HMLIFT

RÉSERVOIR D'HUILE





LES RÉSERVOIRS D'HUILE HMLIFT

HMLIFT propose une large gamme de réservoirs d'huile montés latéralement avec une conception unique avec soudage sans couture et peinture électrostatique. Les réservoirs d'huile HMLIFT offrent une performance et une durabilité maximales.

Montage latéral



Sur Châssis Pour Camion

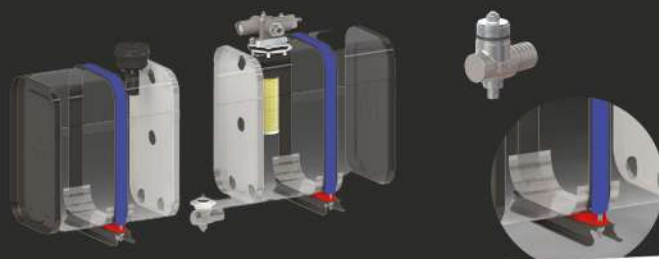


Sur Châssis Pour Remorque



1- Réservoirs d'huile montés sur sangle, brise-vagues et vanne en T rotative

La conception unique simplifie l'assemblage sur le châssis et minimise les effets de vibration.

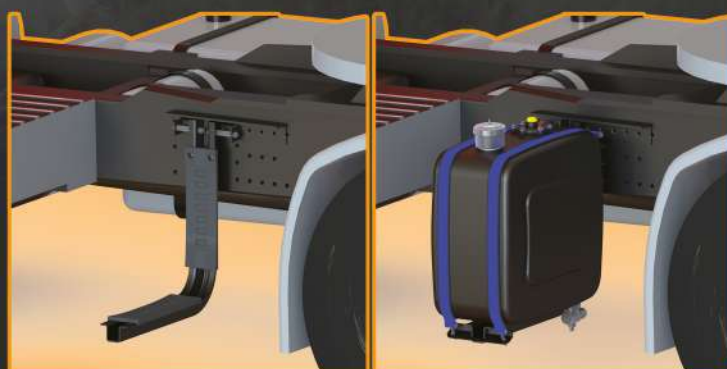


2- Réservoirs d'Huile Soudés à la Couture Peint Avec la Technologie Électrostatique

Performances et durabilité maximales avec garantie d'étanchéité à l'huile.

3- Solution à un seul berceau

Berceau de réservoir d'huile Hidromas conçu pour n'importe quel châssis pour assembler facilement nos réservoirs latéraux à toutes les carrosseries de camions.



www.hmlift.com

VANNE HYDRAULIQUE



VANNE HYDRAULIQUE

LARGE GAMME DE PRODUCTION

D'HYDRAULIQUE MOBILE

**Vanne basculante / 3B
-140 lt - Rapide Lent**



*Pression
170/190 bar*

Vanne basculante 3B - 140 lt



*Pression
170/190 bar*

Vanne basculante 3B - 200 lt



*Pression
170 bar*

Vanne basculante 3B - 60 lt



*Pression
170 bar*

**Vanne directionnelle
Couverture arrière**



*Pressure
170 bar*

Vanne basculante - 140 lt



*Pression
170 bar*

Vanne de dérivation



*Pression
170 bar*

Fin de course



*Pression
170 bar*

KIT HYDRAULIQUE



+123 456 78

 www.hmlift.com

 mail@mail.com



DÉCOUVREZ LE KIT HYDRAULIQUE HMLIFT

Vous pouvez contacter notre représentant des ventes pour trouver le kit qui convient à votre véhicule.

Type de Remorque



Type de Camion



Type de Sous-corps



1- Solution tout-en-un

HMLIFT est le leader mondial de la production de tous les principaux composants du kit hydraulique sous le même toit, tels que les pompes hydrauliques, les vannes, les réservoirs d'huile et les prises de force. C'est pourquoi nous vous offrons une compatibilité parfaite et un montage facile avec les solutions tout-en-un.



01

Three position joystick with pressure warning



03

Electronic data collection device

02

Proportional valve and pressure switch

04

End of stroke valve

2- Sécurité À Quatre Points Sécurité Maximale du Système & Efficacité Opérationnelle Optimale

Les kits hydrauliques sont personnalisés selon les exigences spécifiques des clients.

3- Raccords et Flexibles Hydrauliques de Qualité Supérieure

Tous les composants de connexion sont conçus et contrôlés par nos ingénieurs pour vous assurer un fonctionnement sans problème. Une résistance à la rouille de 2 ans garantie avec tous les accouplements et palettes zingués.



Les tuyaux en caoutchouc spécial, textiles synthétiques et un cadre en acier promettent une grande endurance dans des conditions météorologiques extrêmes et à haute pression.

4- Vanne et Filtre de Retour Combinés. Sans Soudure sur les Réservoirs d'Huile

Tous les distributeurs sont disponibles avec un filtre de retour combiné. Avec une connexion par boulon, aucune soudure n'est nécessaire pour assembler le reniflard d'air, la vanne, le filtre et la vanne en T aux réservoirs d'huile HMLIFT.



www.hmlift.com

HMLIFT



+90 332 239 08 52



www.hmlift.com



info@hmlift.com