

1-12 t

ROBUSTE. COMPATIBLE. FIABLE.

Attache rapide mécanique et hydraulique et équipement pour mini-pelles et pelles compactes.



**UNE IDÉE QUI A CONQUIS
LE MARCHÉ ET VOUS ASSURER
LA SÉCURITÉ DE L'INVESTISSE-
MENT.**

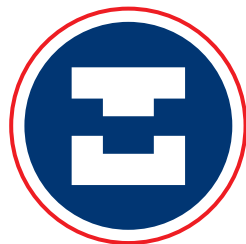


60 ANS LEHNHOFF
30 ANS DE SYSTÈME LEHNHOFF
ATTACHE RAPIDE VENDU



SYSTÈME LEADER DU MARCHÉ

Introduit il y a 30 ans, le système Lehnhoff d'attaches rapides mécaniques et hydrauliques a depuis conquis le marché. Grâce à la base de données toujours actualisée des données cinématiques de tous les types de pelles présentes sur le marché, le maintien des angles d'entrée et de sortie du godet d'origine est toujours garanti. Un vrai plus pour les clients de Lehnhoff.



STANDARD UNIVERSEL

Avec son attache rapide sur la pelle et son adaptateur sur l'équipement, Lehnhoff a créé une interface universelle qui permet d'utiliser tous les équipements sur différentes marques de pelles et qui équipe aujourd'hui plus de 200.000 pelles.



MEILLEURE UTILISATION DES MACHINES

grâce à des possibilités d'utilisation plus variées. Les changements d'outils - aussi pour les cycles de travail courts - augmentent l'efficacité.



UNE PRODUCTIVITÉ ACCRUE

grâce à des changements d'équipement plus rapides et à une plus grande variété d'utilisations, ce qui accélère l'achèvement des projets de construction et permet de gagner du temps pour d'autres projets.



PLUS DE CHANCES D'OBTENIR UN CONTRAT

car les pelles polyvalentes sont un critère de plus en plus pris en compte dans l'évaluation des offres publics. Elles promettent une exécution plus économique des projets grâce à une utilisation plus efficace de la pelle et du personnel. De plus, votre entreprise peut élargir sa gamme de services. Les cycles de travail augmentent l'efficacité.



DURABILITÉ ACCRUE

grâce à un processus de fabrication certifié garantissant l'ajustement et le fonctionnement. La durabilité est également accrue par la protection de la machine et de l'équipement, car les outils sont toujours utilisés conformément à leur usage prévu, ce qui réduit l'entretien nécessaire.



SOMMAIRE

Page 4

Attache rapide Lehnhoff et systèmes d'adaptateurs

Page 5

Standard de sécurité Double Lock

Page 6

Adaptateur Lehnhoff

Page 7

Symlock® de Lehnhoff

Page 8

Powertilt de Lehnhoff

Page 10

Attache rapide pour micro et mini-pelles 1-6 t

Page 14

Attache rapide pour pelles compactes 6-12 t

Page 17

Équipement pour pelles 1-12 t

SYSTÈMES D'ATTACHES RAPIDES ET D'ADAPTATEURS LEHNHOFF. DANS LA CATÉGORIE DES MINI-PELLES ET DES PELLES COMPACTES.

LA NOUVELLE NORME DE SÉCURITÉ AU TRAVAIL DOUBLE LOCK. POUR TOUS LES ATTACHE RAPIDE HYDRAULIQUES (HS).

■ Certifié EuroTest
 ■ Dépasse toutes les Normes de sécurité (EN 474, ISO 13031)



Le mécanisme de sécurité de série Double Lock empêche en cas d'erreur de verrouillage le déverrouillage de l'accessoire et la chute de celui-ci.

SYSTÈME D'ADAPTATEUR D'ATTACHE RAPIDE AVEC CONNEXION FIXE ET SANS JEU ET RÉAJUSTEMENT AUTOMATIQUE

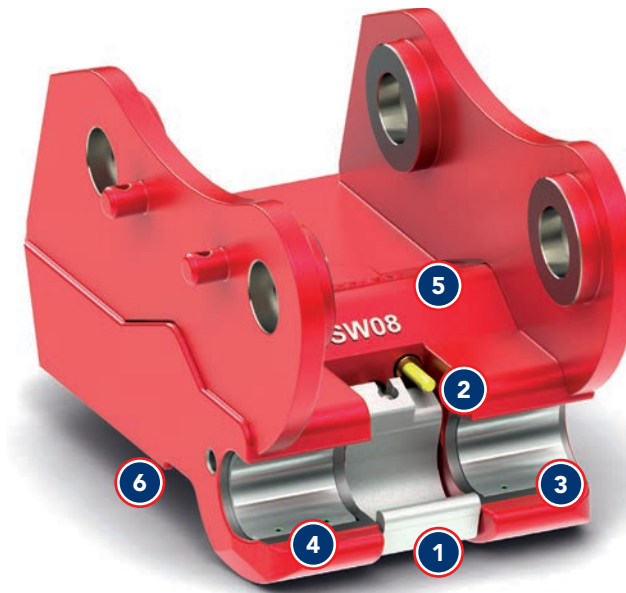
- Longue durée de vie grâce à un corps en acier moulé robuste, toutes les surfaces d'appui précisément usinées par CNC.
- Fiable et durable : réglage automatique pour une connexion sans jeu de l'attache rapide et de l'adaptateur
- Perte minimale de force d'arrachement grâce à la hauteur réduite
- Longue durée de vie et maintenance réduite grâce à un mécanisme de verrouillage étanche
- Pour toutes les marques de pelles et toutes les suspensions disponible



Solidement connectés :
 Attache rapide Lehmatic et adaptateur



- Toutes les attaches rapides Lehmatic sont disponibles avec crochet de levage (3 - 5 t de charge admissible)
- Mécanisme de verrouillage/hydraulique est protégé dans le boîtier scellé
- Pincés usinés avec précision
- Adaptateur avec plaque de verrouillage et arbre de fixation



LES CARACTÉRISTIQUES DE SÉCURITÉ CONVAINCANTES ET CERTIFIÉES DU DOUBLE LOCK

- La sécurité anti-chute empêche l'équipement de tomber en cas de verrouillage incorrect.
- La griffe de sécurité entoure positivement l'arbre de fixation immédiatement après l'actionnement du verrouillage et empêche dans chaque position le détachement complet de l'équipement.
- De nouvelles barres indicatrices permettent de connaître à tout moment la position des boulons de verrouillage.
- Résistant à l'usure grâce à une construction robuste.

CHANGEMENT D'OUTILS RAPIDE ET CONFORTABLE

Les systèmes d'attache rapide Lehnhoff permettent à l'opérateur de la pelle de changer d'outil en 1 minute. Sans l'aide d'un collègue. Si vous utilisez un circuit de commande hydraulique, vous pouvez même le faire confortablement depuis la cabine.

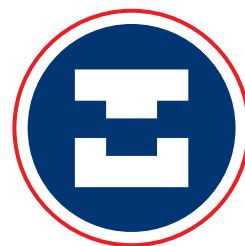


- 1 Mécanisme de verrouillage nouvellement conçu avec griffe de sécurité (double lock)
- 2 Indicateur visuel de verrouillage via une barre indicatrice
- 3 Faible usure grâce aux nouvelles coques de protection HD contre l'usure
- 4 Prise d'outils facilitée grâce à la géométrie optimisée des griffes
- 5 Nouveau : déverrouillage de secours
- 6 Compatible avec les adaptateurs Lehnhoff

DOUBLE LOCK - MODE D'EMPLOI



DES CONNEXIONS SÉCURISÉES POUR TOUTES LES MARQUES : LES ADAPTATEURS LEHNHOFF.



CELA GARANTIT LA COMPATIBILITÉ AVEC TOUS LES ÉQUIPEMENTS DE TOUTES LES MARQUES.

Peu importe l'équipement de n'importe quelle marque que vous souhaitez connecter à votre pelle : Les adaptateurs Lehnhoff les réunissent. Pour tous les outils courants et équipements, Lehnhoff propose des adaptateurs.

- Avant : Arbre de réception des griffes d'attache de l'attache rapide
- À l'arrière : Plaque de verrouillage de haute précision avec les deux trous caractéristiques



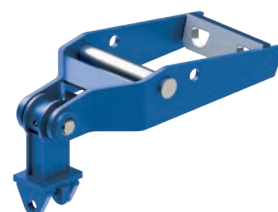
Cadre adaptateur pour godet rétro et conversion de godet



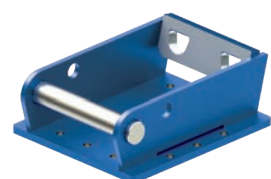
Adaptateur à visser pour les schémas de perçage spéciaux/la pose de tuyaux



Adaptateur de soudage à souder sur les équipements



Adaptateur de grappin pour adapter tout type de grappin de tri



Adaptateur à visser pour les outils de démolition tels que marteau, ciseaux, etc.



Adaptateur spécial, par exemple pour les crochets de levage

LE SPÉCIALISTE DE TRANSFORMATION : L'ADAPTATEUR SYMLOCK® DE LEHNHOFF.

L'ADAPTATEUR SYMLOCK® TRANSFORME RAPIDEMENT UN GODET RÉTRO EN GODET HAUT

L'adaptateur Symlock® vous permet de transformer un godet rétro en godet haut et vice versa en un clin d'œil, en tournant le godet de 180°. La plaque de verrouillage et l'arbre de réception caractéristiques de l'adaptateur ont été remplacés par 2 arbres de réception symétriques avec des faces pour la surface de verrouillage et les axes de verrouillage de l'attache rapide. Ceux-ci permettent aussi bien la position traditionnelle dans l'adaptateur qu'un positionnement à 180°.

- Tous les avantages du système d'attache rapide Lehnhoff sont conservés
- Idéal pour :
 - une portée limitée
 - Prise en charge des matériaux
 - Remplissage devant les murs
 - Excavation
 - Obstacles



Godet rétro avec adaptateur Symlock



Godet de curage de tranchées avec adaptateur Symlock®



L'adaptateur Symlock® ... ainsi que l'utilisation de godets rétro grâce à la rotation à 180°.

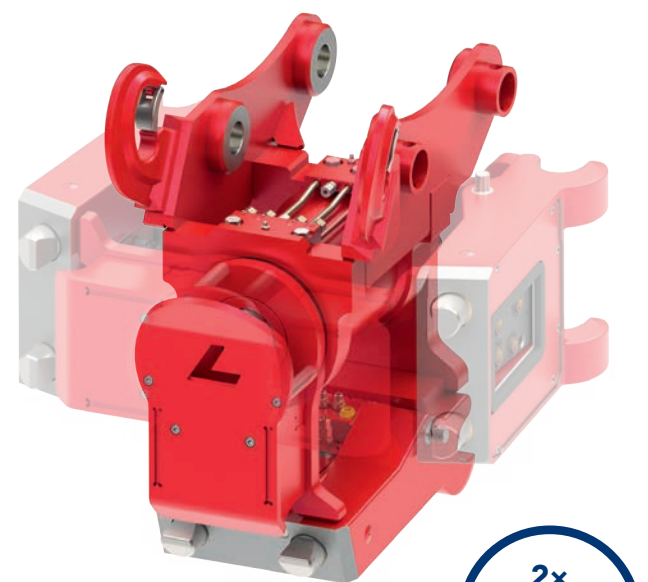
**Le Symlock® original :
Le standard avec plusieurs
avantages - symétrique,
pratique, exceptionnel.**



ATTACHE RAPIDE POWERTILT POUR MS ET HS. TRAVAILLER AVEC UNE VÉRITABLE ZONE DE TRAVAIL DE 180°.



Degrés de liberté supplémentaires : jusqu'à 2 × 90° pour toutes les mini-pelles et pelles compactes.



ATTACHE RAPIDE AVEC MOTEUR DE ROTATION

- Combine tous les avantages d'une attache rapide et d'un moteur de rotation.
- Polyvalence avec tous les types d'équipements et de pelles, et aussi avec les godets mini.
- La solution idéale, par exemple pour les travaux de canalisation ou le remblayage ciblé de matériaux

AVANTAGES

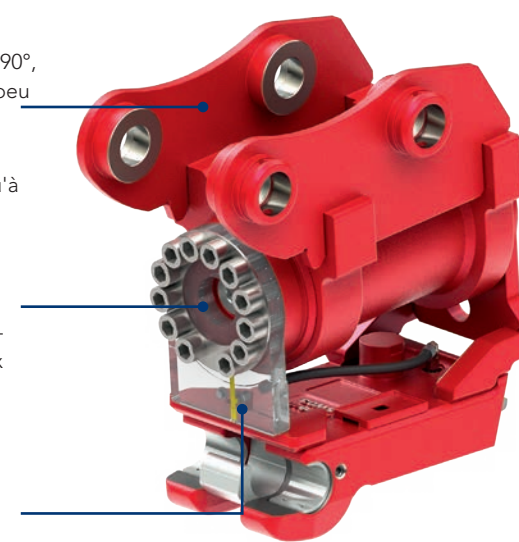
- Plage de travail énorme : jusqu'à 2 × angle de pivotement de 90° des deux côtés (180°)
- Joint tournant hydraulique inclus (Powertilt)
- Moteur de rotation étanche et protégé contre tout dommage
- Force de rétention élevée et conception robuste pour les usages les plus durs
- Combinable avec toutes les attaches rapides Lehnhoff
- Côté pelle, choix entre une suspension directe ou une suspension à l'attache rapide

ATTACHE RAPIDE AVEC MOTEUR POWERTILT

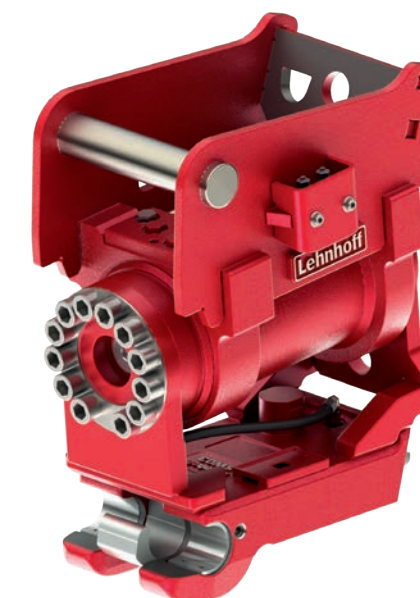
Grand angle de rotation 2 × 90°, forces de maintien élevées, peu d'entretien

Raccord tournant pour jusqu'à 2 conduites hydrauliques. Installation très simple, conception compacte, conduite hydraulique protégée en raison de l'absence d'un système de passage des tuyaux sur l'axe de rotation

Ici un tuyau disponible pour ouvrir les attaches rapides (HS03H)



Attache rapide Tilt avec suspension directe du côté de la pelle



Attache rapide Tilt avec attache rapide côté pelle (sandwich)

ATTACHE RAPIDE POUR MINI-PELLES DE 1 À 6 TONNES.



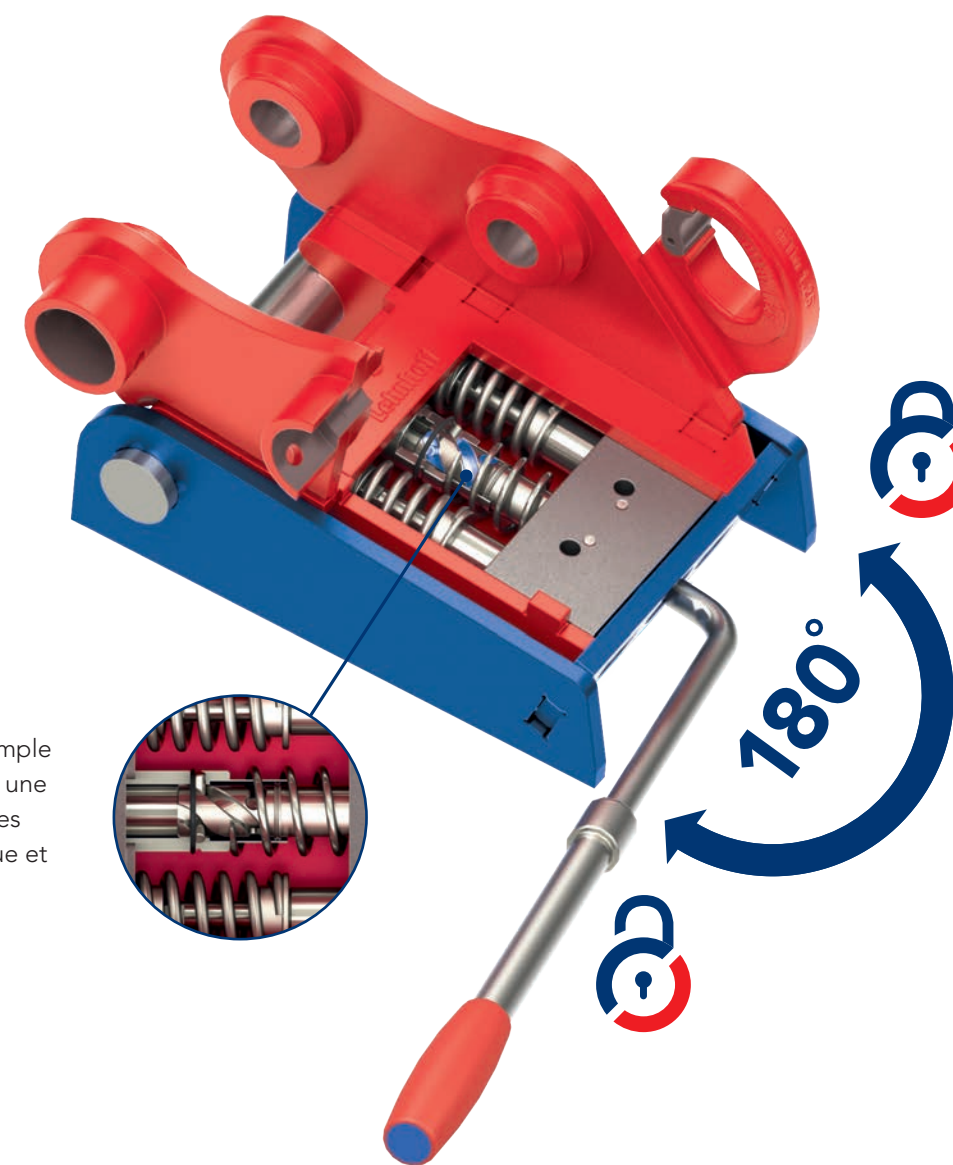
1-6 t

LES ATTACHES RAPIDES MÉCANIQUES MS01 ET MS03 POUR LES PELLES DE 1 À 6 TONNES. CHANGEMENT RAPIDE D'OUTIL

ATTACHE RAPIDE MÉCANIQUE (MS) AVEC NOUVEAU VERROUILLAGE À 180°.

- Verrouillage rapide, simple et sécurisé avec une clé à douille et une course de 180°.
- Pas de réglage ou d'ajustement de la connexion nécessaire
- Mécanisme de verrouillage du point mort autobloquant, scellé dans le boîtier
- Disponible en option avec crochet de levage (2t/3t)

Système de verrouillage rapide breveté avec mécanisme de point mort dans le ultra-compact mini boîtier.



Verrouillage très simple et sécurisé grâce à une tige filetée à 3 spires avec pas dynamique et point mort.

LES SYSTÈMES ATTACHE RAPIDE HYDRAULIQUES POUR LES PELLES DE 1 À 6 TONNES.

CHANGEMENT CONFORTABLE DEPUIS LA CABINE.

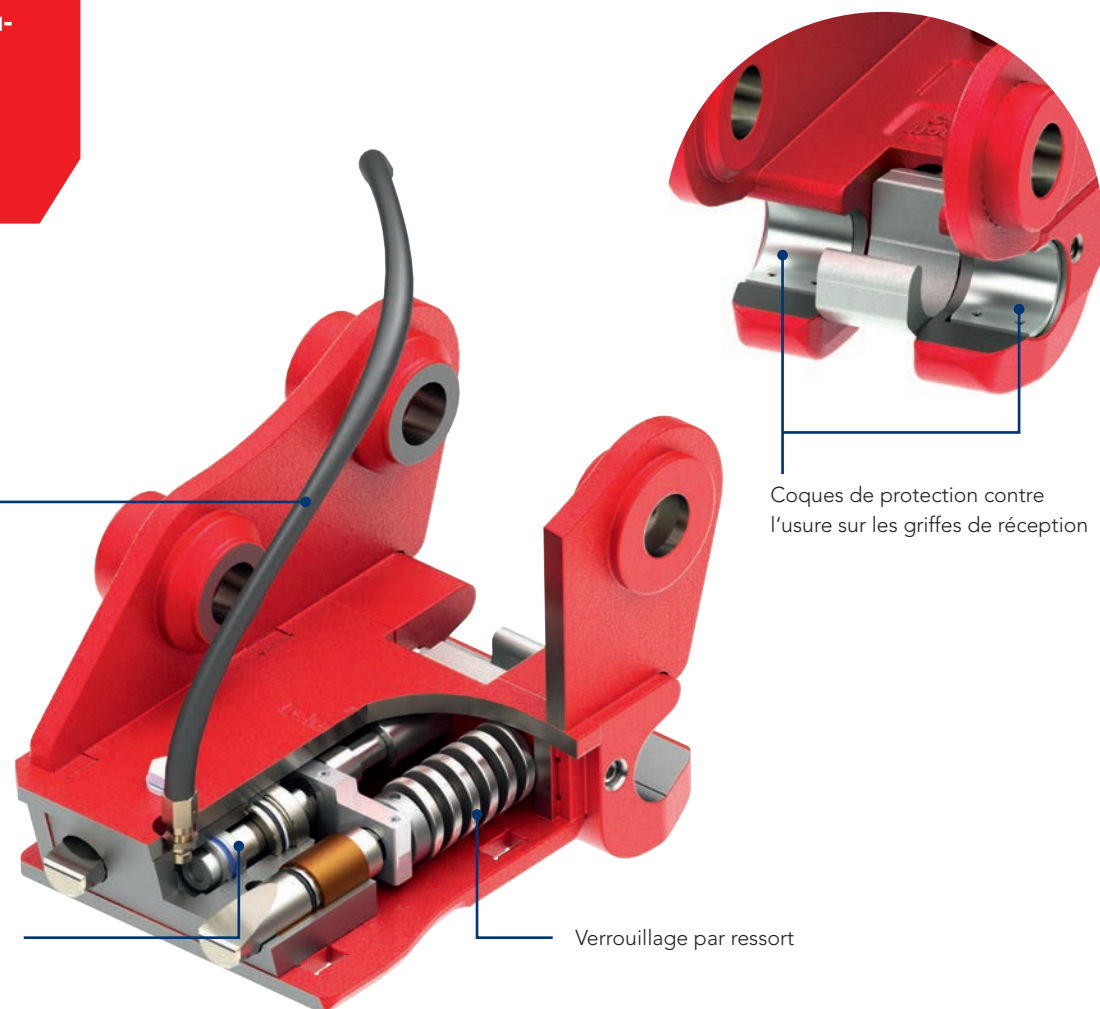
ATTACHE RAPIDE HYDRAULIQUE (HS) POUR PELLES DE 1 À 6 TONNES (HS01/HS03)

- Changement facile des équipements depuis la cabine du conducteur
- Le conducteur active la soupape de commande par un interrupteur à bascule déverrouillable et verrouille/déverrouille l'attache rapide par simple pression sur un bouton.
- Grâce à la pression permanente du ressort, l'attache rapide est toujours verrouillée en sécurité et sans bouger.
- Déverrouillage hydraulique par un cylindre à simple effet
- Standard avec système de sécurité Double Lock
- Avec protection anti-usure HD interchangeable sur les griffes

Verrouillage et déverrouillage depuis la cabine avec une seule conduite hydraulique et une sécurité double.

une seule conduite hydraulique nécessaire pour l'installation

Ouverture de l'attache rapide par pression hydraulique sur le vérin

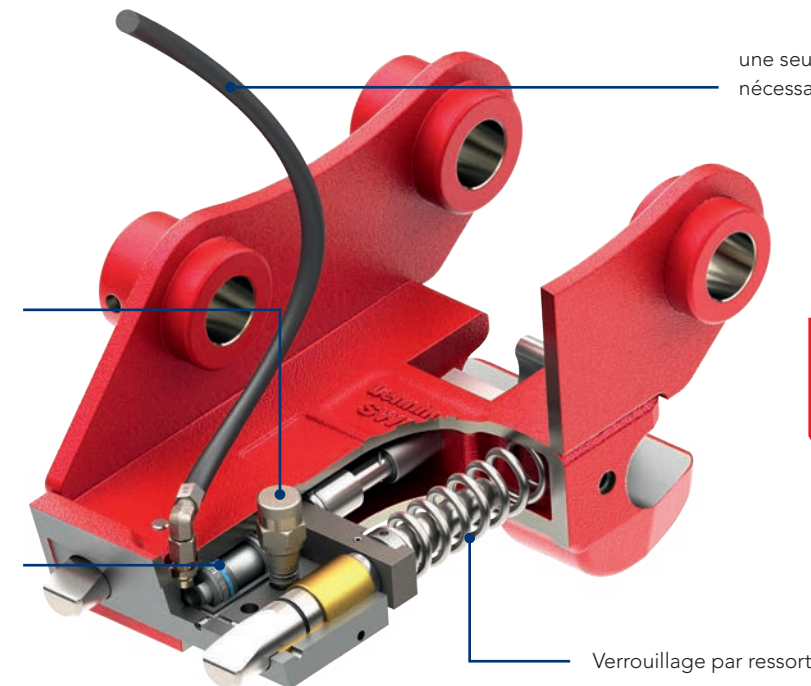


ATTACHE RAPIDE HYDRO-BLOC (HSH)

- Changement pratique d'équipements depuis la cabine du conducteur
- Verrouillage toujours sécurisé grâce à une pression de ressort permanente - avec en plus blocage hydraulique des boulons de verrouillage pour les mini-pelles plus puissantes à partir de 4,8 t et les outils fortement utilisés comme les marteaux hydrauliques
- Déverrouillage hydraulique par vérin mono-effet
- Standard avec système de sécurité Double Lock

Verrouillage supplémentaire grâce à un blocage hydraulique défini du piston avec soupape de freinage de descente. Néanmoins, comme pour le HS03, une seule conduite hydraulique est nécessaire.

Espace du cylindre pour le blocage hydraulique



Pour mini-pelles à partir de 4,8 t et les travaux plus durs.

Pour le couplage des équipements hydrauliques depuis la cabine : HS03V

**HYDRAULIQUE.
AUTOMATIQUE.
CONVAINCANT.**

Pour en savoir plus, voir voll.lehnhoff.de



ATTACHE RAPIDE POUR PELLES COMPACTES DE 6 À 12 TONNES.

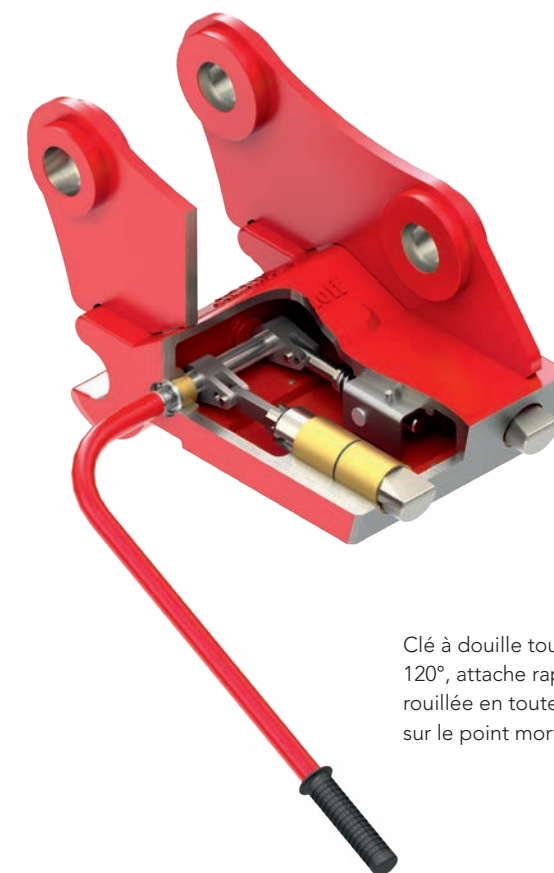
LES ATTACHES RAPIDES MÉCANIQUES MS08 POUR PELLES DE 6 À 12 TONNES. CHANGEMENT D'OUTIL RAPIDE.

ATTACHE RAPIDE MÉCANIQUE (MS)

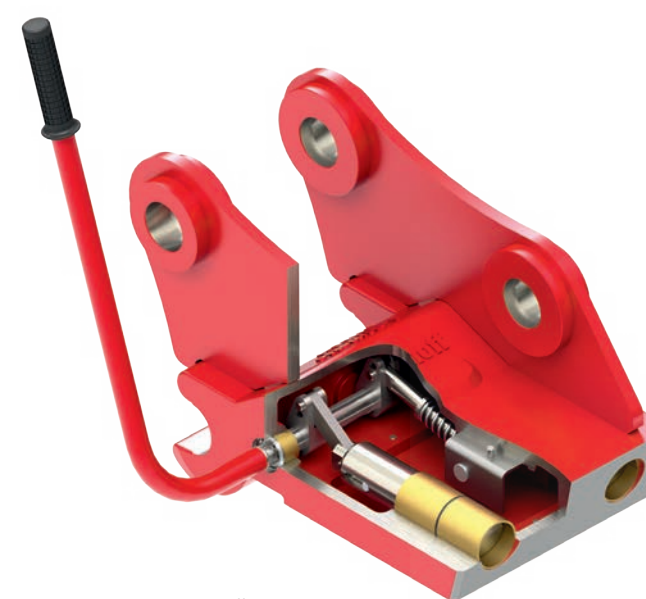
- verrouillage simple, rapide et sûr par clé à douille à la main
- Longue durée de vie du système d'attache rapide grâce à réajustement automatique dans l'adaptateur
- Grande sécurité de fonctionnement grâce au verrouillage par le point mort
- Longue durée de vie et maintenance réduite grâce au mécanisme de verrouillage étanche
- En option avec 1 crochet de levage



Solide et éprouvé verrouillage simple à 120° par le principe de la poignée à genouillère.



Clé à douille tournée de 120°, attache rapide verrouillée en toute sécurité sur le point mort



Déverrouillé :
Boulon de verrouillage rétracté

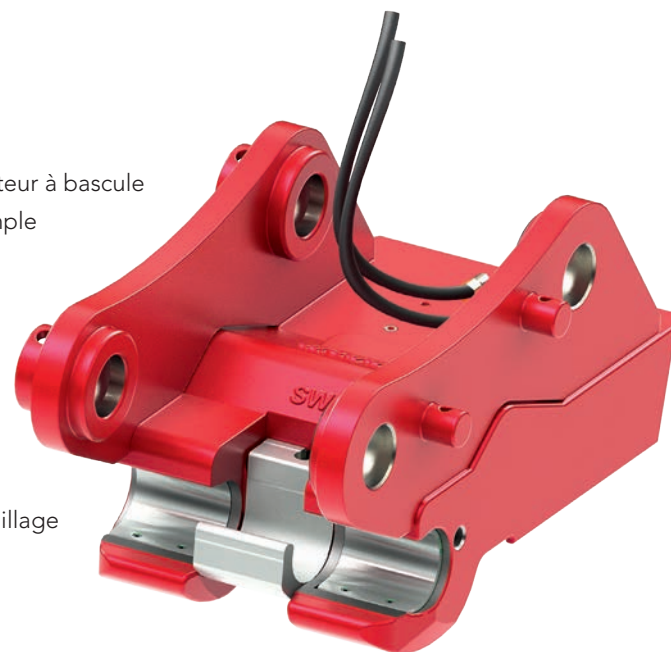


6-12 t

LES ATTACHES RAPIDES HYDRAULIQUES HS08 POUR PELLES DE 6 À 12 TONNES. CHANGEMENT CONFORTABLE DEPUIS LA CABINE.

ATTACHE RAPIDE HYDRAULIQUE (HS)

- Changement aisé d'outils depuis la cabine du conducteur
- Le conducteur active la soupape de commande par un interrupteur à bascule déverrouillable et verrouille/déverrouille l'attache rapide par simple pression sur un bouton.
- Position de maintien toujours sécurisée du verrouillage grâce à la mise sous pression permanente et à la soupape de sécurité intégrée sur le vérin hydraulique
- Grande sécurité de fonctionnement grâce au mécanisme de verrouillage/hydraulique, système de sécurité en option système d'assistance Lehnhoff Safety Control (LSC)
- 2 tuyaux hydrauliques nécessaires pour le verrouillage/déverrouillage
- Avec protection anti-usure HD interchangeable sur les griffes

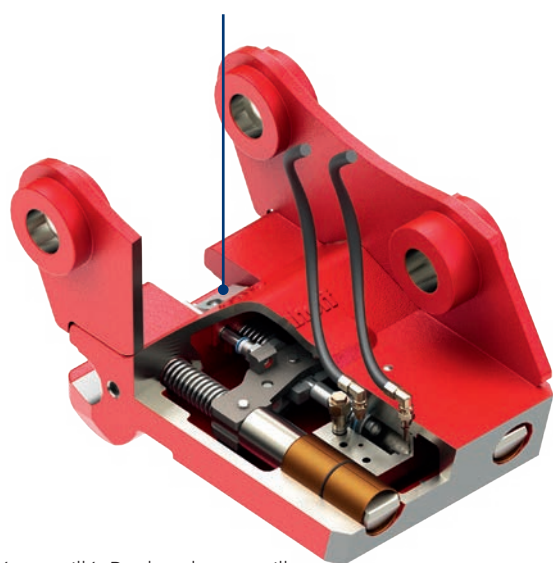


COMPATIBLE :
LES ÉQUIPEMENTS DU
LEADER DU MARCHÉ.



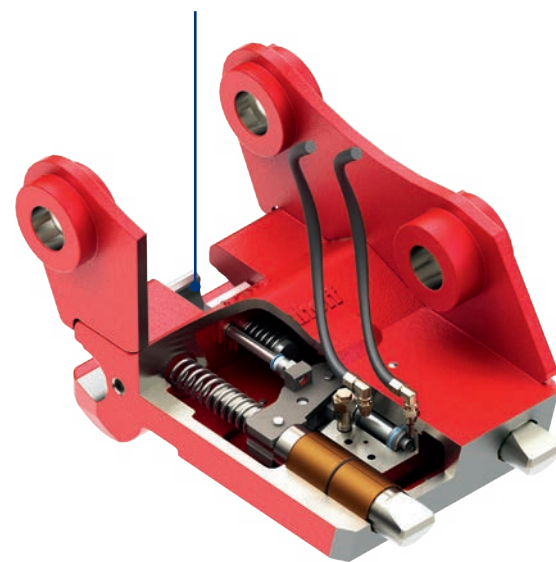
Fonction de verrouillage et de déverrouillage hydraulique à double action avec soupape de sécurité et double verrouillage.

Indicateur visuel de verrouillage, visible depuis la cabine du conducteur, tige d'indication sortie



Déverrouillé: Boulon de verrouillage rétracté

Indicateur visuel de verrouillage, visible depuis la cabine du conducteur, tige d'indication rentrée



Verrouillé en toute sécurité : Vérin hydraulique avec soupape de sécurité intégrée et mise sous pression permanente

DE L'EXCAVATION AU NIVELLEMENT. LES GODETS ROBUSTES ET FLEXIBLES DE LEHNHOFF.



GODET RÉTRO MINI-BASIC (MBL)

Le godet rétro MBL de qualité standard est idéal pour toutes les applications courantes légères à moyennes telles que le creusement, le nivellement, le remblayage et le chargement.

- Bonnes caractéristiques de remplissage et vidage facile grâce à la construction biconique LH
- Fond intérieur en acier S355
- lame en acier 400 HB
- Dents de fourche vissées
- En option avec adaptateur Lehnhoff ou Symlock®.
- Patte de sécurité du godet inclus



GODET BASIC POUR MINI-PELLE 1 - 6 T

	MBL 1		MBL 2		MBL 3		MBL 4		MBL 6	
Classe de pelles	1-1,5 t		1,6-2,5 t		2,6-3,5 t		3,6-4,9 t		5-6 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
250 / 3 Z	26	38								
300 / 3 Z	30	39	40	49	60	74	70	80	80	83
400 / 3 Z	40	49	60	57	70	84	100	90	120	85
500 / 3 Z	50	53	80	65	100	95	130	104	140	106
600 / 4 Z	60	62	97	72	130	108	160	114	180	118
800 / 5 Z					180	129	230	139	250	144
1000 / 5 Z									320	170

largeur de coupe (mm), Z = dents, SAE = contenu (l), KG = poids (kg)

MBL S AVEC LAME AVANCÉE / SANS DENTS

Les godets rétro MBL S Basic de qualité standard n'ont pas de dents, mais une lame avancée d'environ la longueur des dents. Idéal pour tous les travaux de câblage et de canalisation légers à moyens.

- Bonnes caractéristiques de remplissage et vidage facile grâce à la construction biconique LH
- Fond intérieur en acier S355
- Lame avancée en acier 400 HB, environ 10 % de contenance en plus par rapport au MBL
- Avec adaptateur Symlock®.
- Patte de sécurité du godet inclus

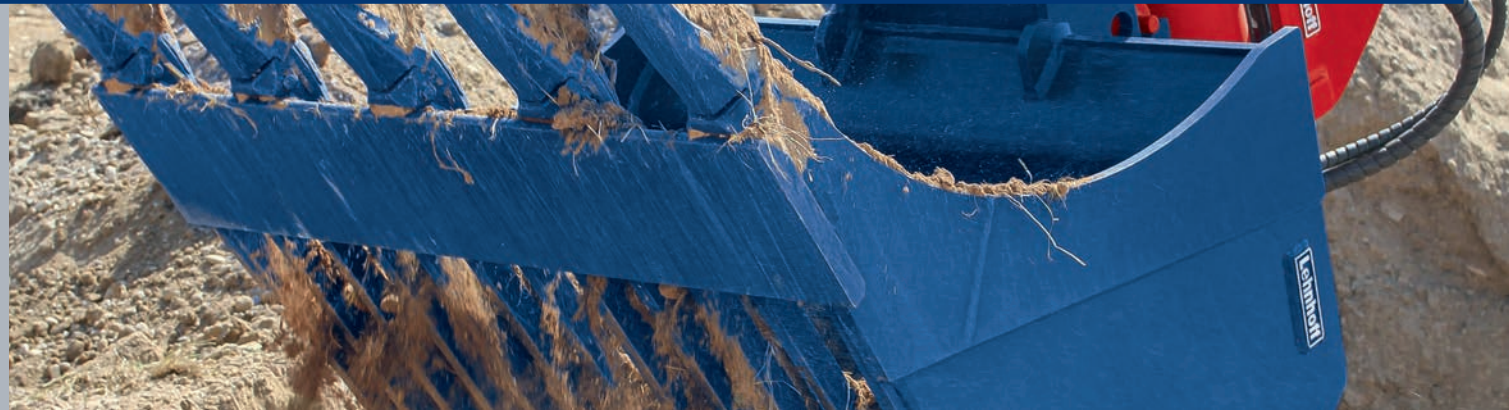


MBL S LAME SANS DENTS POUR MINIBAGGER 1 - 6 T

	MBL 1 S		MBL 2 S		MBL 3 S		MBL 4 S		MBL 6 S	
Classe de pelles	1-1,5 t		1,6-2,5 t		2,6-3,5 t		3,6-4,9 t		5-6 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
250	29	33								
300	33	36	44	43	62	71	70	80	88	84
400	44	43	66	51	83	82	100	90	132	97
500	55	49	88	58	110	94	130	104	154	110
600	66	55	107	66	140	106	160	114	198	123
800					198	130	230	139	275	149
1000									352	175

largeur de coupe (mm), Z = dents, SAE = contenu (l), KG = poids (kg)

MONTRER LES DENTS SUR LE CHANTIER. LES GODETS HAUT POUR CREUSER ET TRIER DE LEHNHOFF.



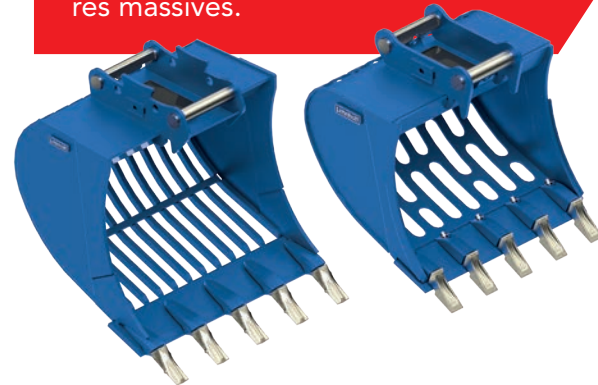
GODET DE TRI MSL1 À MSL6, CSL5, CSL10, CSL12

Pour séparer les matériaux grossiers et fins de toutes sortes.

Version MSL pour mini-pelle avec fond brûlé au plasma, version CSL avec fond en barres rectangulaires massives.

- Construction robuste du godet dans les versions pour mini-pelles (MSL) et pelles compactes (CSL)
- CSL : fond en barres rectangulaires massives 30 x 20 mm, distance entre les entretoises 60 mm
- MSL : au choix, fond perforé brûlé en acier 400 HB, distance entre les trous env. 50 mm ou fond

Vous avez le choix :
MSL soit avec un fond brûlé au plasma, soit avec des barres rectangulaires massives.



GODET DE TRI POUR MINI-PELLE 1 À 6 T

	MSL 1		MSL 2		MSL 3		MSL 4		MSL 6	
Classe de pelles	1-1,9 t		1-1,9 t		2,6-3,5 t		3,6-5 t		5,1-6 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
600 / 4 Z	60	58	100	65	127	90	162	100		
800 / 5 Z							800	120	250	125
1000 / 5 Z									320	143

largeur de coupe (mm), SAE = capacité (l), KG = poids (kg)

GODET DE TRI POUR PELLES COMPACTES 6 À 12 T

	CSL 5		CSL 10		CSL 12	
Classe de pelles	6,1-8 t		8,1-10 t		10,1-12 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
800 / 5 Z	300	245				
1000 / 5 Z			460	295		
1200 / 6 Z					620	355

GODET RÉTRO PREMIUM MTL1 À MTL6, CTL5, CTL 10, CTL12

Les godets rétrocaveurs MTL et CTL pour mini-pelles et pelles compactes répondent, comme les grands godets de Lehnhoff, aux exigences de qualité les plus élevées et sont également conçus pour les applications les plus difficiles.

- Matériaux de haute qualité et qualité unique des soudures pour une efficacité et une durabilité maximales
- Les caractéristiques de remplissage et de vidange optimales permettent de réduire la consommation de carburant
- Existe aussi en version sans dents avec lame avancée.



Nouvelle génération :
Avec le nouveau système de dents Lehnhoff Premium GetSharp pour une pénétration supérieure de 15 % et moins d'usure.

GODET RÉTRO PREMIUM POUR MINI-PELLES 1 À 6 T

	MTL 1		MTL 2		MTL 3		MTL 4		MTL 6	
Classe de pelles	1-1,5 t		1,6-2,5 t		2,6-3,5 t		3,6-4,9 t		5-6 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
220 / 2 Z	23	30								
250 / 3 Z	26	35								
300 / 3 Z	30	38	40	47	56	68	66	74	80	78
400 / 3 Z	40	42	60	58	75	78	96	80	120	87
500 / 3 Z	50	46	80	66	100	90	130	92	140	105
600 / 4 Z	60	54	97	71	127	97	162	99	180	109
800 / 5 Z					180	116	230	124	250	131
1000 / 5 Z									320	150
système dentaire	404F		404F		400F		400F		400F	

largeur de coupe (mm), Z = dents, SAE = capacité (l), KG = poids (kg)

GODET RÉTRO PREMIUM POUR PELLES KOMPACT 6 À 12 T

	CTL 5		CTL 10		CTL 12	
Classe de pelles	6,1-8 t		8,1-10 t		10,1-12 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
400 / 3 Z	130	162	155	163	170	170
500 / 3 Z	170	174	200	178	225	184
600 / 4 Z	210	194	255	200	280	220
800 / 5 Z	300	226	360	236	395	245
900 / 5 Z	340	252	410	255		
1000 / 5 Z	380	280	460	285	510	310
1200 / 5 Z					620	370
système dentaire	411F		U20S		U20S	

LAME MTL S SANS DENTS POUR MINI-PELLES 1 À 6 T

	MTL 1 S		MTL 2 S		MTL 3 S		MTL 4 S		MTL 6 S	
Classe de pelles	1-1,5 t		1,6-2,5 t		2,6-3,5 t		3,6-4,9 t		5-6 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
220	25	29								
250	29	31								
300	33	34	44	42	62	63	73	73	88	79
400	44	40	66	49	83	72	106	84	132	91
500	55	46	88	56	110	81	143	95	154	102
600	66	51	107	64	140	91	178	105	198	113
800					198	109	253	127	275	135
1000									352	157

SAE = capacité (l), KG = poids (kg)

LAME CTL S SANS DENTS POUR PELLES COMPACT 6 À 12 T

	CTL 5 S		CTL 10 S	
Classe de pelles	6,1-8 t		8,1-10 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG
300	100	115		
400	142	135	175	150
500	185	150	220	165
600	230	165	280	185
800	325	200	400	220
900	370	215	450	235
1000	415	230	510	245

LES GOSETS PIVOTANTS UNIVERSELS MU4, CU5, CU10, CU12

Les godets pivotants universels de Lehnhoff pour mini-pelles et pelles compactes sont idéaux pour l'excavation de matériaux ainsi que pour les travaux de talus et de nivellement.

- Grand angle de pivotement de 2 x 45
- Bonnes caractéristiques de remplissage et vidage facile grâce à la construction biconique LH (godet pivotant avec une forme de godet profond)
- Lame et tranchants latéraux en lehborite 5000 (500 HB)
- Fond lisse et stable (400 HB)
- Au choix avec adaptateur Lehmatic, Symlock® ou Variolock
- Disponible avec un cylindre hydraulique (H), un moteur hydraulique moteur rotatif (M) ou en version rigide



Option : également disponible avec un moteur hydraulique robuste nécessitant peu d'entretien.

GODET PIVOTANT POUR MINI-PELLES 1 À 6 T

	MU 4 GH		MU 4 GM	
Classe de pelles	3,6-6 t		3,6-6 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG
1000	200	170	200	255
1200	230	190	230	285

largeur de coupe (mm), SAE = capacité (l),
KG = poids (kg)

GODET PIVOTANT POUR PELLES COMPACTES 6 À 12 T

	CU 5 GH		CU 5 GM		CU 10 GH		CU 10 GM		CU 12 GH		CU 12 GM	
Classe de pelles	6,1-8 t		6,1-8 t		8,1-10 t		8,1-10 t		10,1-12 t		10,1-12 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
1200	267	343	267	446	420	397	350	500				
1400	318	398	318	488	500	455	400	545	560	500	560	510

LES GOSETS DE CURAGE DE TRANCHÉES MG09, MG1, MG2, MG4, MG6, CG5, CG10

- Grand angle de pivotement de 2 x 45
- Fond long, optimal pour les travaux de profilage
- Parties latérales rondes pour des caractéristiques de creusement parfaites
- Lame et tranchants latéraux en lehborite 5000 (500 HB)
- 1 cylindre hydraulique, > pelle de 5 t y compris 2 cylindres hydrauliques pour une répartition optimale des forces
- Godet pivotant CG également disponible avec moteur de rotation

Nouvelle forme compacte avec fond long et protection du cylindre.



NOUVEAU : GODET DE CURAGE DE TRANCHÉES POUR MINI-PELLE 0,5 À 6 T

	MG 09		MG 1		MG 2		MG 4		MG 6	
Classe de pelles	0,5-0,9 t		1-1,9 t		2-2,5 t		2,6-5 t		5,1-6 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
700	35	68	200	255						
850			70	111						
1000			80	127	92	136	150	172		
1200			100	143	117	154	180	192	190	210
1400							208	214	220	231
1500							220	222		
1600									250	251

largeur de coupe (mm), SAE = capacité (l), KG = poids (kg)

GODET DE TRANCHÉE POUR PELLES COMPACTES 6 À 12 T

	CG 5		CG 10	
Classe de pelles	6,1-8 t		8,1-10 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG
1500	280	328		
1600	300	340	380	350
1800			420	390

GODET NIVELEUR - IDÉAL POUR UNE UTILISATION SUR LES ROTATEURS / TILTROTATEURS MP4, CP5, CP10

Avec une lame très avancée, des flancs biconiques et un design trapézoïdal optimisé, les godets niveleurs Lehnhoff sont idéaux pour les travaux de nivellement et d'enfouissement.

- Angles biseautés
- Long fond plat et construction doublement conique LH
- D'où un comportement de pénétration optimal et une économie de carburant
- Bonne vidange



Le nouveau godet niveleur pour l'utilisation des rotateurs.

GODET NIVELEUR POUR MINI-PELLES 1 À 6 T

	MP 4	
Classe de pelles	2,6-5 t	
Largeur de coupe	SAE	KG
1000	200	170
1200	230	190

GODET NIVELEUR POUR MINI-PELLE 6 À 12 T

	CP 5		CP 10	
Classe de pelles	6,1-8 t		8,1-10 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG
1000	200	255		
1200	230	285	290	275

largeur de coupe (mm), SAE = capacité (l), KG = poids (kg)



UNE FORCE D'ATTAQUE EN-CORE PLUS ROBUSTE. LES PINCES DE TRI DE LEHNHOFF.



Grande largeur d'ouverture
et force de fermeture élevée
avec faible usure

PINCES DE DÉMOLITION ET DE TRI MSG 4, MSG 6, CSG 10, CSG 12

Les pinces de démolition et de triage Lehnhoff conviennent au triage, pour le chargement, la pose de pierres et la préhension du bois. Elles se caractérisent par se distinguent par une construction à la fois très robuste et compacte ainsi que par de grandes largeurs d'ouverture et volumes de coquilles et conviennent par leurs forces de fermeture, de rotation et de maintien élevées.

- angle de rotation 360° sans fin
- Construction robuste pour une longue durée de vie
- Lame à visser interchangeable
- Entretien facile : tous les points de graissage sont accessibles en une seule position
- Plateaux de préhension fermés ou avec barreaux disponibles sur demande
- Adaptateur à visser Lehmatic inclus SW03 (MSG 4/MSG 6) ou SW08 (CSG 10/CSG 12)
- Au choix avec adaptateur HS-V, suspension directe ou adaptateur pour tous les raccords rapides courants
- Alternativement avec adaptateur à vis



GRAPPIN DE TRI POUR MINI-PELLES 1 À 6 T

	MSG 4	MSG 6
Classe de pelles	2,6–5,0 t	5–6 t
Dimension d'ouverture (mm)	1137	1350
Largeur de la coque (mm)	650	650
Hauteur sans adaptateur	703	975
Force de fermeture (kN)	12	26
Poids (kg)	210	425
Capacité (l)	100	140
Pression de service (bar)	320	320
Pression de service Rotation (bar)	120	120
Débit d'huile (l/min)	35	50
Débit d'huile Tournage (l/min)	20	20

GRAPPIN DE TRI POUR PELLES KOMPACT 6 À 12 T

	CSG 10	CSG 12
Classe de pelles	8–10 t	10–12 t
Dimension d'ouverture (mm)	1350	1750
Largeur de la coque (mm)	650	800
Hauteur sans adaptateur	975	1380
Force de fermeture (kN)	26	41
Poids (kg)	425	870
Capacité (l)	140	325
Pression de service (bar)	320	320
Pression de service Rotation (bar)	120	140
Débit d'huile (l/min)	50	80
Débit d'huile Tournage (l/min)	20	40

LES ÉQUIPEMENTS RIGIDES DE LEHNHOFF.

DENTS D'ARRACHEMENT MRZ1, MRZ3, MRZ6, CRZ8

Les dents d'arrachement bioniques optimisées de Lehnhoff sont synonymes de rentabilité et de stabilité lors de l'arrachage et du détachement de roches, de pierres et de sols. Avec pointe de dent soudée. Et avec adaptateur Lehmatic.

Idéal pour :

- Ameublissement de sols durs ou gelés
- Travaux de démolition
- Détachement de roches et de pierres
- Démolition de revêtements routiers et de dalles en béton
- Travaux de déblaiement

Appris de la nature :
Construction bionique optimisée pour une stabilité particulièrement élevée (griffe centrale fourmilier).



DENTS DE GODET BIONIQUES POUR MINI-PELLES DE 1 À 6 T

	MRZ 1	MRZ 3	MRZ 6
Classe de pelles	1,8 t	1,8-3,5 t	3,6-6 t
Suspension	SW01	SW03	SW03
Rayon de dent (mm)	500	550	650
Poids (kg)	32	60	63

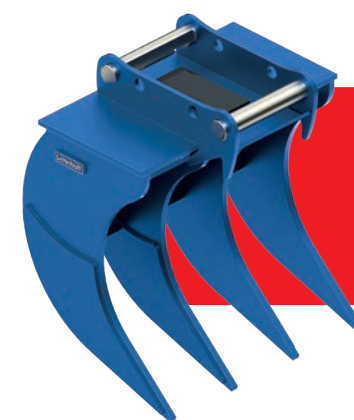
DENTS DE GODET BIONIQUES POUR PELLES KOMPACT 6 À 12 T

	CRZ 8
Classe de pelles	6-12 t
Suspension	SW08
Rayon de dent (mm)	750
Poids (kg)	124

RÂTEAU MRR10, MRR60, CRR80

L'arracheuse Lehnhoff a été conçue pour l'entretien des forêts et des paysages ainsi que pour l'arrachage de petites souches. Les matériaux de défrichage tels que les branches, les cimes d'arbres et les petits rhizomes sont balayés du sol. L'arracheuse à quatre dents peut être montée en un tour de main sur toutes les mini-pelles et midi-pelles courantes grâce à la fixation SW de Lehnhoff. La géométrie bionique (forme semblable à une dent d'arrachage) assure une répartition parfaite de la force et permet ainsi une pénétration optimale dans le sol.

- Géométrie bionique
- Conception robuste
- Durable - grâce à l'utilisation de matériaux parfaitement adaptés (HB 400/HB 500)
- Comprend un adaptateur Symlock®



Disponible en permanence en stock.

RODOIRS À TROIS ET QUATRE DENTS POUR MINI-PELLES DE 1 À 6 T

	MRR 10	MRR 60
Classe de pelles	1,8 t	2-2,5 t
Suspension	SW01	SW03
Dents	3	4
Rayon de dent (mm)	500	700
Poids (kg)	150	175

RÂTEAUX À QUATRE DENTS POUR PELLES KOMPACT 6 À 12 T

	CRR 80
Classe de pelles	6,1-12 t
Suspension	SW08
Dents	4
Rayon de dent (mm)	850
Poids (kg)	265

FOURCHE À PALETTES MPG5, CPG10

Permet la prise de charges sur des palettes courantes. palettes grâce à des fourches réglables.

- En différentes tailles pour une capacité de charge de 1,8 à 2,4 t
- Adaptateur Lehmatic ou adaptateur Symlock® inclus

Pour plus de possibilités :
Avec adaptateur Symlock®. utilisable tourné, z. Par ex. pour le transport Procédure.



FOURCHE À PALETTES POUR MINI-PELLE 5 À 6 T

	MPG 5
Classe de pelles	5-6 t
Suspension	SW03
Largeur (mm)	1100
Fourches (mm)	1200 x 100 x 45
Poids (kg)	251
Capacité de charge (t)	1,8

FOURCHE À PALETTES POUR PELLES KOMPACT 6 À 12 T

	CPG 10
Classe de pelles	6,1-12 t
Suspension	SW08
Largeur (mm)	1100
Fourches (mm)	1200 x 100 x 45
Poids (kg)	265
Capacité de charge (t)	2,4



LEHNHOFF HARTSTAHL GMBH

Rungsstraße 10–15 | D-76534 Baden-Baden
Boîte postale 11 01 65 | D-76487 Baden-Baden

Tel. +49 7223 966-0
Fax +49 7223 966-149

lehnhoff.de
info@lehnhoff.de

Hotline de vente : +49 7223 966-140

VOTRE DISTRIBUTEUR LOCAL :