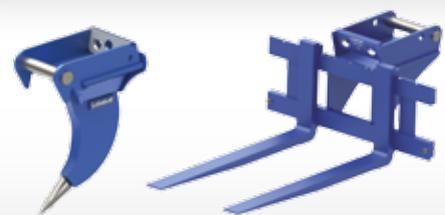
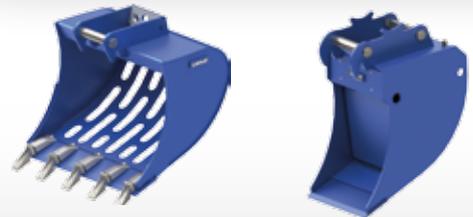


Equipements pour mini-pelles et pelles compactes



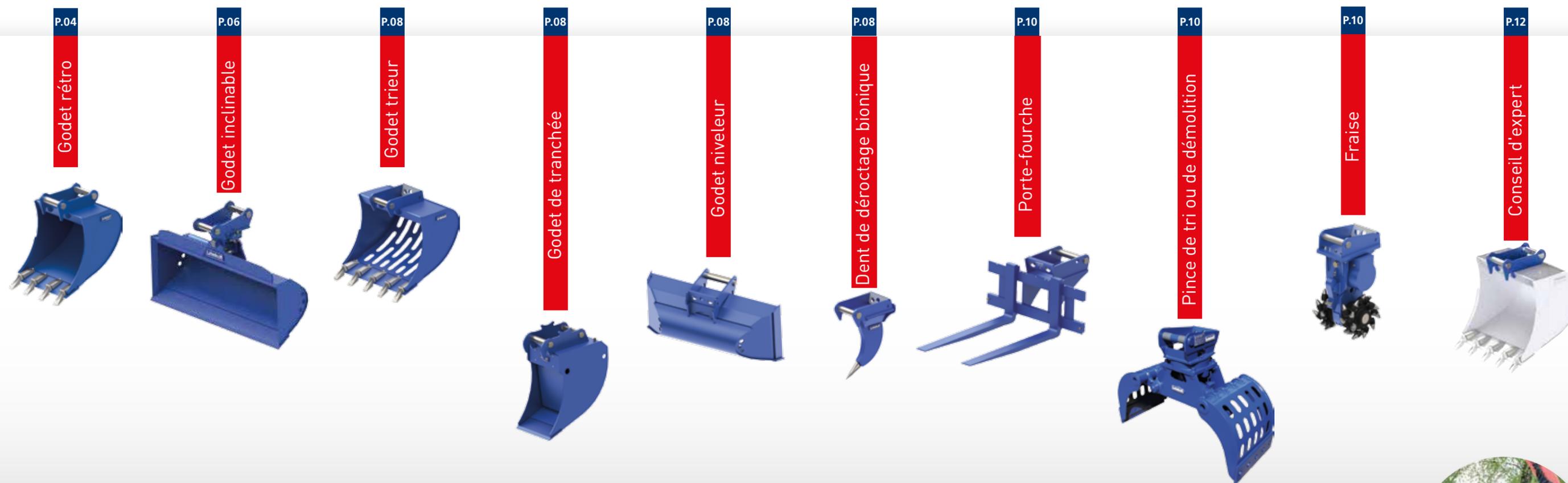
 1 - 12 t



Equipements pour pelles 1-12 t



Qualité supérieure et fiabilité: les équipements Lehnhoff ont été conçus pour travailler dans les conditions les plus dures. Nos produits sont élaborés pour remplir les exigences d'efficacité et de fonctionnalité les plus strictes: celles de nos clients. L'élaboration de nos produits, la qualité des matériaux utilisés, la production et le contrôle final ne laissent rien au hasard. C'est la garantie pour vous de disposer de produits éprouvés pour vos chantiers, même les plus difficiles.



Programme complet adapté à toutes les utilisations

Les équipements Lehnhoff en acier trempé pour mini-pelles sont la solution idéale pour un usage économique de votre pelle comme porte-outil multifonctions. Quel que soit le travail que vous envisagez d'effectuer: terrassement, recyclage, démolition et manipulation, notre gamme complète de produits vous fournit la solution idéale avec la qualité éprouvée Lehnhoff.

Vous serez impressionné par la qualité de fabrication - des équipements Lehnhoff. Nos produits sont fabriqués avec des aciers de dureté spéciale, des pièces matricées, des composants moulés, des soudures extrêmement soignées et robustes et des lames/fonds de pelles de très haute résistance, qui vous garantissent une durabilité exceptionnelle, synonyme d'économie à long terme.

Bref: la qualité Lehnhoff, c'est une affaire de raison!



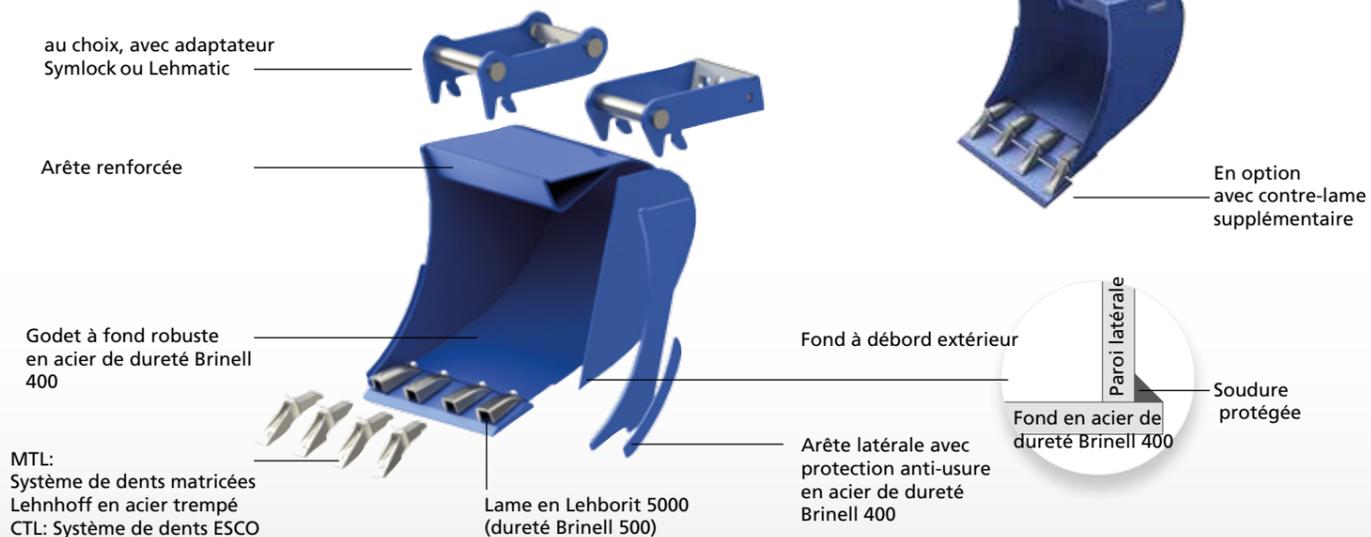
Le plus:

Tous les godets et les dents de déroctage sont fournis avec une attache de transport de godet

Godet rétro Premium Mini/Compact MTL / CTL

Les godets rétro MTL et CTL pour mini-pelles et pelles compactes remplissent, à l'instar des grands godets Lehnhoff, les exigences de qualité les plus strictes et sont conçus pour travailler dans les conditions les plus difficiles.

- Matériaux de qualité supérieure et qualité exceptionnelle des points de soudure pour un rendement et une durabilité maximum
- Capacités optimales de remplissage et de vidage pour des économies de carburant



Godet rétro Premium pour mini-pelles et pelles compactes

	MTL 1		MTL 2		MTL 3		MTL 4		MTL 6	
Catégorie de pelle	1 - 1,8 t		1,6 - 2,6 t		2,6 - 3,5 t		3,5 - 5 t		4,8 - 6 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
220 / 2 dents	23	29								
250 / 3 dents	26	31								
300 / 3 dents	30	37	40	46	56	68	66	71	80	76
400 / 3 dents	40	41	60	55	75	70	96	78	120	87
500 / 4 dents	50	49	80	61	100	87	130	90	140	97
600 / 4 dents	60	53	97	71	127	92	162	100	180	107
700 / 5 dents			120	75	153	106	195	110		
800 / 5 dents					180	120	230	124	250	128
1000 / 5 dents									320	148
Système de dents	404F		404F		400F		400F		400F	

	CTL 5		CTL 10		CTL 12	
Catégorie de pelle	6 - 8 t		8 - 10 t		10 - 12 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
300 / 3 dents	90	122	105	130	130	140
400 / 3 dents	130	140	155	159	170	171
500 / 3-4 dents	170	156	200	180	225	175
600 / 4 dents	210	171	255	200	280	202
800 / 4-5 dents	300	211	360	225	395	250
900 / 5 dents	340	244	410	255	450	272
1000 / 5 dents	380	246	460	270	510	280
1100 / 5 dents					570	300
1200 / 6 dents					620	367
Système de dents	411F		U20S		U20S	

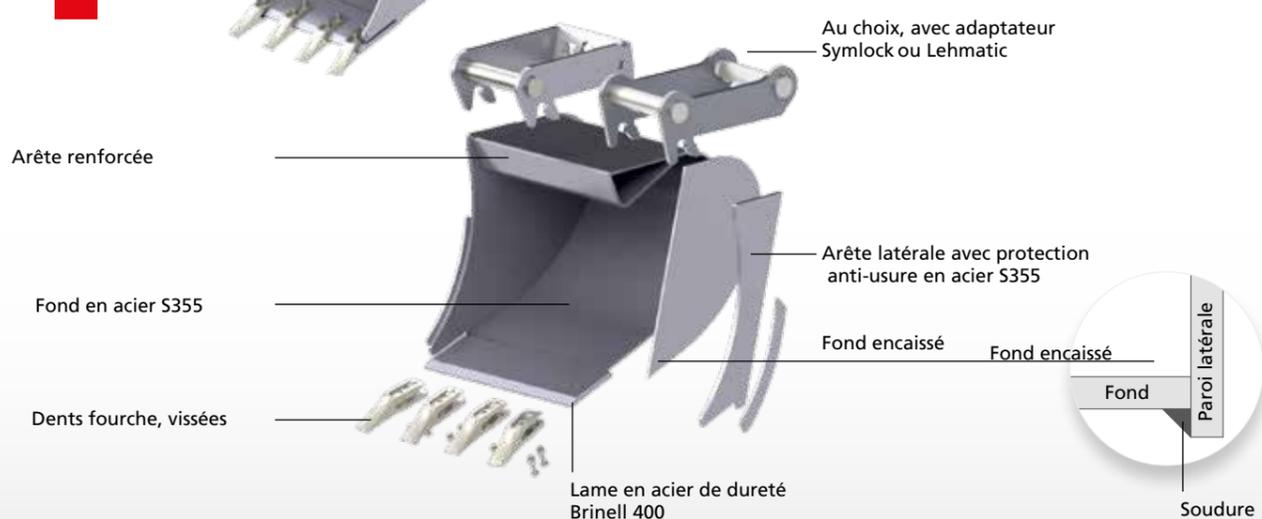
Largeur de coupe (mm), capacité SAE (litres), KG=Poids (kg)



- Bonne capacité de remplissage et vidage aisé grâce à la construction biconique Lehnhoff
- Fond en acier de dureté Brinell 400, avec débord à soudure protégée
- Lame en Lehbort 5000 (dureté Brinell 500)
- MTL: Système Lehnhoff de dents matricées
CTL: Système de dents ESCO
- Au choix, avec adaptateur Lehmatic ou Symlock
- Avec attache de transport de godet
- Poids env. 20 % inférieur à la version Basic
- Consommation réduite = travail plus économique

Godet rétro Basic Mini MBL

Le godet rétro MBL de qualité standard est idéal pour tous les travaux courants et moyennement difficiles comme le terrassement, le nivellement, le remplissage et le chargement.



Godet rétro Basic pour mini-pelles

	MBL 1		MBL 2		MBL 3		MBL 4		MBL 6	
Catégorie de pelle	1 - 1,8 t		1,6 - 2,6 t		2,6 - 3,5 t		3,5 - 5 t		4,8 - 6 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
250 / 2 dents	26	34								
300 / 3 dents	30	38	40	52	56	71	66	76	80	81
400 / 3 dents		44	60	61	75	82	96	88	120	93
500 / 3 dents	50	51	80	69	100	95	130	102	140	106
600 / 4 dents	60	57	97	79	127	105	162	113	180	118
700 / 4 dents			117	88	153	117	195	126	250	144
800 / 5 dents					180	129	230	138	320	169
900 / 5 dents					180	120	230	124	250	128
1000 / 5 dents									320	148

Largeur de coupe (mm), capacité SAE (litres), KG=Poids (kg)

- Bonne capacité de remplissage et vidage aisé grâce à la construction biconique Lehnhoff
- Fond en acier S355, encaissé
- Lame en acier de dureté Brinell 400
- Dents fourche vissées
- Avec au choix adaptateur Lehmatic ou Symlock
- Attache de transport du godet incluse





Godet de curage inclinable

Les godets de curage de Lehnhoff pour mini-pelles et pelles compactes conviennent idéalement pour la création de fossés et l'excavation de matériaux le long des murs et des maisons.

- Grand angle de pivotement de 2 x 45°
- Godet de forme compacte pour fossés étroits
- Lame et flancs latéraux en Lehboret 5000 (dureté Brinell 500)
- Au choix avec adaptateur Lehmatic, Symlock ou Variolock
- Disponible avec vérin hydraulique, moteur de rotation hydraulique ou en version fixe

Godet de curage

	MG 5 H		MG 20 H		MG 20 M	
Catégorie de pelle	1 - 2,6 t		2,6 - 5,0 t		3,5 - 5,0 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
850	77	125	150	151		
1000	92	137			150	
1200	117	160	180	170	180	
1400			208	180	210	
1500			220	197	220	

	CG 5 H		CG 5 M		CG 10 H		CG 10 M	
Catégorie de pelle	6 - 8 t		6 - 8 t		8 - 10 t		8 - 10 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
1500	280	358	280	380	350	339	350	400
1800	340	375	340	447	420	390	420	455

Capacité SAE (litres), KG=Poids (kg)



Adaptateur Symlock® pour transformer par ex. les godets de curage en godet à basculement latéral



Godet hydro-universel inclinable

Les godets hydro-universels de Lehnhoff pour mini-pelles et pelles compactes sont la solution idéale pour l'excavation de matériaux ainsi que les travaux de talutage et de nivellement.

- Grand angle de pivotement de 2 x 45°
- Bonne capacité de remplissage et vidage aisé grâce à la construction biconique Lehnhoff (godet inclinable avec forme de godet rétro)
- Lame et arêtes latérales en Lehboret 5000 (dureté Brinell 500)
- Fond lisse, haute résistance (dureté Brinell 400)
- Au choix avec adaptateur Lehmatic, Symlock ou Variolock
- Disponible avec vérin hydraulique, moteur de rotation hydraulique ou en version fixe

Godet hydro-universel inclinable

	MB 20 H		MB 20 M	
Catégorie de pelle	3,5 - 6,0 t		3,5 - 6,0 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG
1000	200	175	200	255
1200	230	190	230	285

	CB 5 H		CB 5 M		CB 10 H		CB 10 M	
Catégorie de pelle	6 - 8 t		6 - 8 t		8 - 10 t		8 - 10 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
1200	420	397	350	500	560	500	560	510
1400	500	455	400	545	640	540	640	550

Capacité SAE (litres), KG=Poids (kg)

Les godets inclinables Lehnhoff sont disponibles au choix avec un des deux mécanismes de pivotement ou en version fixe.

avec vérin hydraulique

Ensemble de pivotement avec vérin hydraulique (H)

La tête pivotante robuste et durable des godets inclinables Lehnhoff avec vérin hydraulique et protection de tige de piston autorise un angle de pivotement de 2 x 45°.



par ex. ensemble pivotant avec vérin hydraulique sur godet de curage

avec moteur de rotation

Ensemble de pivotement avec moteur de rotation hydraulique (M)

Entraînement extrêmement robuste et sans entretien pour godets inclinables Lehnhoff, entièrement étanche et protégé, avec un angle de pivotement de 2 x 45°.



par ex. moteur de rotation hydraulique sur godet hydro-universel

fixe

Version fixe

Tous les godets de curage sont aussi disponibles en version fixe (par ex. pour Powertilt).





Godet trieur

Pour la séparation des matériaux grossiers et fins en tous genres. Version MSL pour mini-pelles à fond soudé plasma, version CSL avec fond en treillis à barres rectangulaires massives.

- Godet de construction robuste avec modèles pour mini-pelles (MSL) et pelles hydrauliques compactes (CSL)
- CSL: fond en treillis à barres rectangulaires massives 30x20 mm, entretoisement 60 mm
- MSL: fond perforé trempé en acier de dureté Brinell 400, écartement des trous env. 50 mm

Godet trieur

	MSL 3		MSL 4		MSL 6		CSL 5		CSL 10		CSL 12	
Catégorie de pelle	2,6 - 3,5 t		3,5 - 5,0 t		4,8 - 6,0 t		6 - 8 t		8 - 10 t		10 - 12 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
600	127	90	162	100								
700	150	108										
800			230	120	250	125	300	260				
1000					320	143			460	295		
1200											620	355

Capacité SAE (litres), KG=Poids (kg)



Godet de tranchée

Complet avec clapet à entraînement hydraulique, sans dents. Pour utilisation avec matériaux de sols qui se vident difficilement.

- Version MAL pour pelles 1,6 - 5,0 t
- Version CAL pour pelles 5,0 - 12,0 t
- Possibilité de combinaison avec le système d'attache rapide Lehmatic

Godet de tranchée

	MAL 2		MAL 4		CAL 5	
Catégorie de pelle	1 - 3 t		3 - 6 t		6 - 10 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
300	42	62	56	89	80	145
400	56	74	83	102	125	166

Capacité SAE (litres), KG=Poids (kg)



Godet niveleur idéal pour utilisation sur rotateur/tiltrotator

Avec leur lame étirée en avant, les parois latérales biconiques et la conception trapézoïdale optimisée, les godets profilés de Lehnhoff conviennent parfaitement aux travaux de nivellement et d'excavation.

- Angles en biseau
- Fond plat de grande longueur et construction biconique
- Capacité optimale de chargement de matières et économies de carburant
- Bon vidage

Godet niveleur

	MP 20		CP 5		CP 10	
Catégorie de pelle	3 - 6 t		6 - 10 t		8 - 10 t	
Largeur de coupe	SAE	KG	SAE	KG	SAE	KG
1000	140	95	280	219		
1200					350	339
1300	200	117	410	275		
1500					420	390

Capacité SAE (litres), KG=Poids (kg)



Dent de déroctage bionique

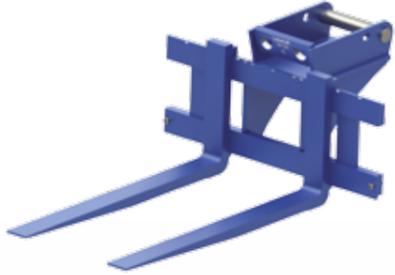
Les dents de déroctage Lehnhoff de conception optimisée bionique sont synonymes d'économie et de durabilité pour les travaux d'arrachage et de désolidarisation de roches, empierrements et sols durs. Avec dents à pointe soudée. Avec adaptateur Lehmatic. Idéal pour:

- Décompacter les sols durs ou gelés
- Travaux de démolition
- Désolidarisation des roches et des falaises
- Rupture des revêtements de routes et des plaques en béton
- Travaux de dessouchage

Dent de déroctage bionique

	RZ 10	RZ 30	RZ 60	RZ 80
Catégorie de pelle	RZ10 1 - 1,8 t	RZ30 1,8 - 3,5 t	RZ60 3,5 - 6 t	RZ80 6 - 12 t
Suspension	SW 01	SW 03	SW 03	SW 08
Rayon de dent	500	550	650	750
Poids (en kg)	32	60	63	124





Porte-fourche

Permet de loger des charges sur les modèles courants de palettes grâce aux pointes réglables de la fourche.

- Disponible en différentes tailles pour chargement 1,8-2,4 t
- Adaptateur Lehmatic SW03 ou SW08 inclus

Porte-fourche

	MPG 5	CPG 10
Catégorie de pelle	5 - 6 t	6 - 8 t
Suspension	SW 03	SW 08
Largeur	1100	1100
Pointes de fourche	1200x100x45	1200x100x45
Poids (en kg)	251	265
Charge (en kg)	1,8	2,4



Pince de tri ou de démolition

Les pinces de démolition et de tri de Lehnhoff sont parfaites pour le tri, le chargement, la pose de pierres et la préhension de bois. Leur point fort? Une construction compacte et très robuste, avec une grande ouverture de mors et des forces élevées de fermeture, rotation et maintien.

- Angle de rotation de 360° sans fin
- Construction robuste pour une longue durée de vie
- Lame vissée remplaçable
- Maintenance facile: tous les points de graissage accessibles depuis une position
- Coques spéciales sur demande
- Disponible également sans tête rotative (pour rotateurs/tiltrotators)
- Au choix avec adaptateur Lehmatic ou Variolock

Pince de tri ou de démolition

	MSG 10	MSG 20	MSG 30	MSG 60	CSG 80	CSG 100	SCG 120
Catégorie de pelle	1 - 1,8 t	1,6 - 2,6 t	2,6 - 5,0 t	4,8 - 6,0 t	6 - 8 t	6 - 8 t	8 - 10 t
Mesure d'ouverture (mm)	600	750	1160	1400	1500	1550	1800
Largeur de coque (mm)	300	450	500	600	700	700	600
Hauteur sans adaptateur	600	700	850	950	1000	1100	1150
Force de fermeture (kN)	0,6	15	20	23	24	26	30
Poids (en kg)	75	140	260	350	400	450	600
Capacité (litres)	30	70	100	150	200	200	300
Pression de service (bar)	300	300	300	300	300	320	350
Pression de service Rotation (bar)	210	210	210	210	210	210	210
Débit d'huile (l/min)	15	25	35	40	50	70	90
Débit d'huile Rotation (l/min)	5	10	10	12	12	15	15



Fraise

Les fraises Rockwheel Lehnhoff sont conçues pour être polyvalentes : travaux de démolition, de profilage, construction de canaux/tunnels, fraisage de souches d'arbres pour les applications paysagères. Chaque fraise peut être adaptée de façon optimale à la tâche à effectuer grâce au choix de différents ébauchoirs.

- Idéales pour les travaux de surface comme la construction de canaux/tunnels
- Moteur de grande puissance avec entraînement, bloc de distribution et de régulation avec soupapes de sécurité
- Adaptateur Lehmatic SW03 ou Variolock inclus
- Roulements et joints d'étanchéité haute résistance
- Vibrations minimum pour un travail moins fatigant
- Fonctionnement relativement silencieux pour utilisation en zone sensible au bruit
- Possibilité de livraison avec des ébauchoirs standards, haute résistance ou encore pour le fraisage de bois

Fraise

	MRW 30	MRW 60	CRW 100	CRW 120
Catégorie de pelle	2,6 - 3,5 t	3,5 - 6,0 t	6 - 10 t	10 - 12 t
Largeur de tambour (mm)	487	405	405	743
Puissance (kW)	33,5	22	44	29
Couple (kNm)	1,3	4,4	8,8	4,2
Débit d'huile [l/min]	40	40	70	60
Poids (en kg)	139	181	200	476
Pression de travail (bar)	50-280	50-400	50-400	50-400
Diamètre de tambour (m)	270	340	340	423



Adaptateur Symlock - pour vite transformer un godet rétro en godet en butte

Pour tous les travaux exigeant une plus grande profondeur d'excavation ou une portée supérieure, par ex. pour le chargement de matériaux, le remplissage, l'excavation, le déblayage d'obstacles ou encore une portée limitée. Grâce à la rotation sur 180°, possibilité d'utilisation comme godet rétro ou godet en butte. La référence ! Avec une garantie de 5 ans.*



par ex. godet rétro
adaptateur Symlock



par ex. godet de curage
avec adaptateur Symlock



L'adaptateur Symlock
permet l'utilisation du
godet en butte...

... comme du godet
rétro grâce à la
rotation de 180°

* Absence de jeu au niveau du siège de dispositif d'attache rapide dans l'adaptateur Symlock garantie 5 ans.
Uniquement valable en cas d'utilisation des composants d'attache rapide Lehnhoff d'origine.

www.lehnhoff.de



Lehnhoff Hartstahl GmbH

Rungsstraße 10-14 . D-76534 Baden-Baden
Postfach 11 01 65 . D-76487 Baden-Baden

Tél. +49 (0) 72 23 / 966 - 0
Fax +49 (0) 72 23 / 966 - 149
info@lehnhoff.de