

Accessoires

Version Europe



Y497FRA
0924

 **MERLO**

Tabliers Merlo

Tablier ZM2S

MODÈLE TABLIER	LARGEUR (mm)	HAUTEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)
ZM2 S	840	445	2500

Tablier ZM2

MODÈLE TABLIER	LARGEUR (mm)	HAUTEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)
ZM2	1190	981	2500/4500

Tablier ZM3 - ZM3 3TL*

MODÈLE TABLIER	LARGEUR (mm)	HAUTEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)
ZM3	1190	706	4500/7500
ZM3 3TL	1190	706	4500/7500

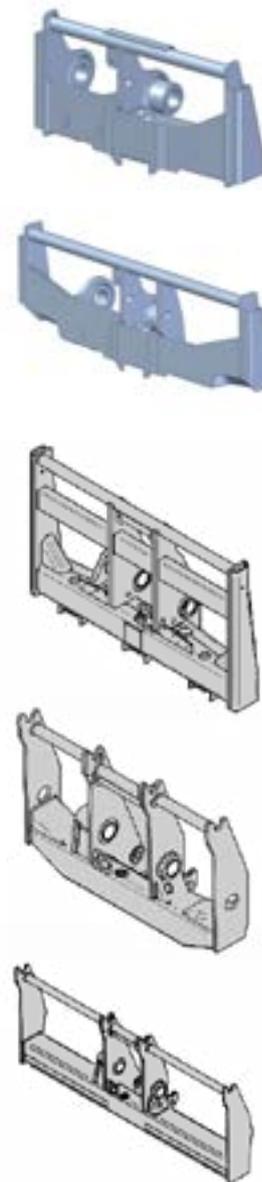
*Triple Tac-Lock

Tablier ZM4

MODÈLE TABLIER	LARGEUR (mm)	HAUTEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)
ZM4	1360	948	8000/12000

Tablier ZM4 XL

MODÈLE TABLIER	LARGEUR (mm)	HAUTEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)
ZM4 XL	2315	948	8000/12000



Tac-Lock

Tac-Lock : système de verrouillage hydraulique de l'outil depuis la cabine



Tac-Lock standard



Triple Tac-Lock



Tac-Lock ZM4

Gammes de machines

CHARGEURS TÉLESCOPIQUES COMPACTS	CHARGEURS TÉLESCOPIQUES MOYENNE CAPACITÉ	CHARGEURS TÉLESCOPIQUES STABILISÉS	CHARGEURS TÉLESCOPIQUES HAUTE CAPACITÉ	CHARGEURS TÉLESCOPIQUES ROTATIFS	TRACTEURS TÉLESCOPIQUES
ZM2S	ZM2	ZM2	ZM3	ZM2	ZM2
EW25.5-60	TF35.7-140	P30.10	TF50.8T-170-HF	ROTO 40,16	MF34.7-140
EW25.5-90	TF35.7CS-140	P30.10L	TF50.8TCS-170-HF	ROTO 40.16S	MF34.7CS-140
	TF33.9-140	P35.11	TF50.8TCS-170-CVT-HF	ROTO 40,18	MF34.7CS-140-CVT
ZM2	TF33.9CS-140	TF35.11TT-145	TF45.11T-170-HF	ROTO 40.18S	MF34.9-140
P27.6PLUS	TF42.7-116	P40.12	TF45.11TCS-170-HF	ROTO 50,21	MF34.9CS-140
P27.6TOP	TF42.7-136	P40.12 PLUS	TF45.11TCS-170-CVT-HF	ROTO 50.21S	MF34.9CS-140-CVT
TF27.6	TF42.7CS-116	P40.13	TF45.11TCS-170-CVT-HF	ROTO 50.21S PLUS	MF44.7CS-170-CVT
P30.7	TF42.7CS-136	P40.13 PLUS	TF65.9T-170-HF	ROTO 50,26	MF44.9CS-170-CVT
P30.7L	TF42.7CS-145-CVT	P40.13CS TOP	TF65.9TCS-170-HF	ROTO 50.26S	
TF30.7	TF42.7TT-136	P40.14	TF65.9TCS-170-CVT-HF	ROTO 50.26S PLUS	
TF30.7L	TF42.7TT CS-136	P40.14 PLUS	P72.10 Plus	ROTO 50.30S	
TF30.7CS	TF42.7TT CS-145-CVT	P40.14CS TOP	P50.18HM	ROTO 50.30S PLUS	
TF33.7-G	TF38.10-116	P40.17	P65.14HM	ROTO 50.35S PLUS-CVT	
TF33.7-115	TF38.10-136	P40.17 PLUS	ZM4	ZM3	
TF33.7-LG	TF38.10 CS-116	P40.17CS TOP	P120.10HM	ROTO 70.24S	
TF33.7-115L	TF38.10 CS-136	ZM3		ROTO 70.24S PLUS	
TF30.9-G	TF38.10 CS-145-CVT	P50.17 PLUS		ROTO 70.28S PLUS-CVT	
TF30.9-115	TF38.10TT-136	P50.17 TOP			
TF30.9-LG	TF38.10TT CS-136	P50.18 PLUS			
TF30.9-115L	TF38.10TT CS-145-CVT	P50.18CS TOP			

Légende

ABRÉVIATIONS	
Chargeurs télescopiques compacts	COMP
Chargeurs télescopiques Moyenne capacité	MC
Tracteurs télescopiques	MF
Chargeurs télescopiques stabilisés	STAB
Chargeurs télescopiques Haute capacité	HC
Chargeurs télescopiques rotatifs	ROTO

APPLICATIONS	
	Gamme Agricole
	Bâtiment
	Industrie
	Écologie

SYMBOLES	
●	applicable
-	non applicable

ATTENTION : Cette note d'information n'a qu'une valeur indicative et n'autorise en aucun cas l'association de l'accessoire avec le modèle de machine mentionné. Consulter le manuel d'utilisation et d'entretien du chargeur pour connaître la liste des accessoires dont l'association est autorisée.

Contrôle dynamique de la charge

Pour le groupe Merlo, la sécurité est une valeur absolue : c'est pourquoi il a été conçu le système exclusif Merlo ASCS (Adaptive Stability Control System) de nouvelle génération. L'objectif de cette technologie est de permettre à l'opérateur de travailler en toute sécurité, en exploitant au maximum le potentiel de son chargeur télescopique et des accessoires utilisés.

Reconnaissance automatique des accessoires



Capteur placé sur l'outil



Capteur placé sur le tablier

Le système Merlo ASCS permet au chargeur :

- de reconnaître les accessoires montés, en étalonnant automatiquement les paramètres comportementaux et de réaction de la machine.
Grâce aux diagrammes de charge spécifiques, le système Merlo ASCS est donc en mesure de maximiser la stabilité de la machine et d'adapter les mouvements de la flèche à la situation de travail spécifique ;
- d'analyser les valeurs reçues par le capteur de charge, en déterminant, en temps réel, la capacité effective de la machine.

L'opérateur peut vérifier à tout moment l'équilibre dynamique du véhicule, grâce au feu placé sur le montant avant.

En cas de manœuvres susceptibles de nuire à la stabilité du chargeur télescopique, le système ASCS interviendra d'abord en ralentissant puis en bloquant tous les mouvements qui pourraient compromettre la sécurité de l'opérateur et de la machine, en laissant libres les mouvements restants. Une fois la famille d'accessoires sélectionnée, le ASCS déterminera le diagramme de charge approprié à la configuration machine/accessoire spécifique.

La réglementation EN15000 permet, pour des travaux avec le godet, de modifier les marges d'intervention des systèmes de sécurité de manière à permettre un travail plus fluide et simple avec ces accessoires. Le Merlo ASCS avec flèche rentrée et basse aura par conséquent des paramètres de travail qui permettront de travailler de manière plus efficace, en garantissant une fluidité du mouvement qui dépasse les limites qu'on avait avant l'introduction du système ASCS. Toutes les informations sont affichées sur l'écran LCD, ce qui permet à l'utilisateur une utilisation simple et sûre de l'élévateur télescopique. Le système est en mesure de reconnaître la totalité des accessoires produits par TreEmme.





Index

Fourches

Fourches et porte-fourches merlo	6
Fourches et porte-fourches fem	7
Positionneur de fourches	8
Tablier zm4 xl avec positionneur de fourches	9
Tablier porte-fourches FEM avec positionneur - translateur hydraulique	10

Godets

Godet malaxeur	11
Godet de terrassement	12
Godet de reprise	13
Godet à matériel de reprise	14
Godet à matériel de reprise renforcé	15
Godet à matériel de reprise déversement accru	16
Godet multifonction (4x1)	17
Godet multi-services avec griffe	18
Godet désileur	19
Godet avec trappe	20
Godet à déchets	21
Lame de poussée céréales	22

Fourches et pinces

Fourche à fumier avec griffe	23
Fourche à balles à 3 pointes basculantes	24
Fourche à balles à 4 pointes avec protection coulissante	25
Fourche pour balles avec griffe	26
Pince pour balles simple	27
Pince pour balles double	28

Crochets

Flèche de grue	29
Flèche de grue télescopique	30
Fléchette	31
Fléchette avec treuil	32
Crochet sur tablier	33
Crochet conteneur	34
Manipulateur de Big Bags	35
Treuil sur tablier	36
Support treuil sur tablier	37

Nacelles

Nacelle fixe	38
Nacelle trilatérale non extensible	39
Nacelle trilatérale extensible	40
Nacelle trilatérale extensible	41
Nacelle trilatérale à ouverture frontale	42
Nacelle trilatérale extensible à chargement frontal	43
Nacelle space	44
Nacelle trilatérale avec protection supérieure	45
Nacelle trilatérale pour tunnels	46

Spéciaux

Panier de manutention de matériaux	47
Conteneur pour matériaux	48
Pince double pour grumes	49
Pince pour grumes	50
Pince pour tuyaux	51
Manipulateur de roues	52
Manipulateur de cylindres	53
Pince pour tonneaux	54
Pince porte-cintres	55
Secoueur d'arbres fruitiers	56
Brosseuse	57
Brosseuse à neige combinée	58

Fourches et porte-fourches Merlo

Fourches Standard

RÉF. COMMERCIALE		ZM	POIDS (kg)	LONGUEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)
PAIRE	SIMPLE		SIMPLE	SIMPLE	SIMPLE
A0326	A0326.1	ZM2S	61	1200	2000-2500
A0300	A0300.1	ZM2	77	1200	1450-1750
A0311	A0311.1	ZM2	87	1200	2500-2250
NEW A0327	A0327.1	ZM2	89	1200	2500-2250
A0302	A0302.1	ZM3	143	1200	3000
A0323	A0323.1	ZM3	143	1200	3750
A0305	A0305.1	ZM4	290	1800	5000-6000
A0322	A0322.1	ZM4	290	1800	5000-6000



Tablier porte-fourches extra large

RÉF. COMMERCIALE	ZM	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)
A0100	ZM2	140	1895	4500
A0101	ZM3	175	1920	7500



Tablier à fourches flottantes

RÉF. COMMERCIALE	ZM	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)
A0299	ZM2S - ZM2	250	1200	3000
A0293	ZM2	220	1200	1500
A0294	ZM2	230	1200	1500
A0291	ZM2	290	1200	4500
A0292	ZM2	305	1200	4500
A0291A*	ZM2	320	1200	4500
A0292A*	ZM2	336	1200	4500
A0298	ZM3	480	1200	7500

*Homologation pour marche sur route



Tablier avec fourches extra longues

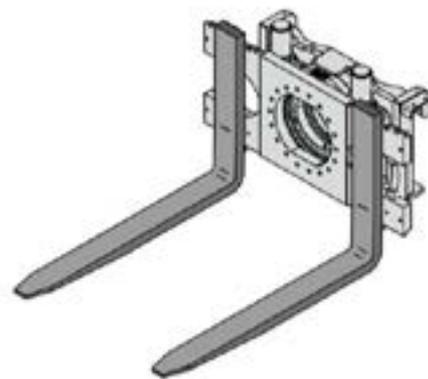
RÉF. COMMERCIALE	ZM	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	LONGUEUR (mm) SIMPLE	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)
NOUVEAUTÉ A0609	ZM2S - ZM2	310	1200	2000	1800
A0606	ZM2	420	1200	2400	1800
A0605	ZM2	410	1200	2000	2200
A0608	ZM3	640	1210	2400	2700
A0607	ZM3	580	1210	2000	3200



Fourches et porte-fourches Merlo

Tablier à fourches rotatif

RÉF. COMMERCIALE	RACCORD FEM	ZM	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	ROTATION (°)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)
A3215	III	ZM2	550	1200	360	3500
A3216	IV	ZM3	1015	1760	360	5000



Fourches et porte-fourches FEM

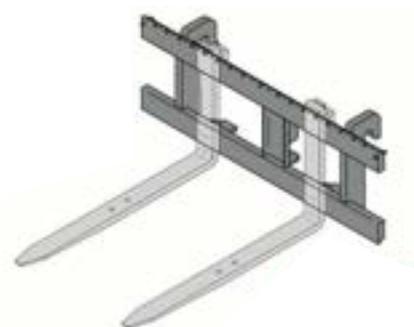
Fourches FEM

RÉF. COMMERCIALE		RACCORD FEM	POIDS (kg)	LONGUEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)
PAIRE	SIMPLE				
A0500	A0500.1	III	83	1200	2150
A0520	A0520.1	IV	130	1200	3000
A0524	A0524.1	IV	162	1200	3600
A0525	A0521.1	IV	131	1200	3750
A0521	A0521.1	V	226	1200	5000



Tablier porte-fourches FEM

RÉF. COMMERCIALE	RACCORD FEM	ZM	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)
A0198	II	ZM2S - ZM2	550	1500	2500
A0242	IV	ZM3	820	2400	2700
A0200	III	ZM2	145	1500	4500
A0201	III	ZM2	156	1500	4500
A0210	III	ZM2	185	2000	4500
A0211	III	ZM2	190	2000	4500
A0230	IV	ZM3	310	1500	7500
A0240	IV	ZM3	355	1800	7500
A0245	V	ZM4	515	2400	10000



Translateur de fourches sur tablier standard

RÉF. COMMERCIALE	RACCORD FEM	ZM	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	TRANSLATION (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)
A0281	III	ZM2	410	1355	+/- 154	4000
A0282	III	ZM2	380	1355	+/- 154	4000
A0283	IV	ZM3	560	1355	+/- 154	7000





Positionneur de fourches



Positionneur automatique de fourches sur tablier

CARACTÉRISTIQUES

- Permet le positionnement des fourches en toute sécurité
- S'applique sur le tablier ZM2 et ZM3
- Offre une grande souplesse d'utilisation
- Actionneur hydraulique



RÉF. COMMERCIALE	ZM	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)
A0270C	ZM2S - ZM2	315	1200	4500
A0271	ZM2	315	1200	4500
A0272	ZM3	500	1200	7500

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



Tablier ZM4 XL avec positionneur de fourches



Positionneur automatique de fourches sur ZM4 XL

CARACTÉRISTIQUES

- Permet le déplacement des fourches en toute sécurité
- Tablier ZM4 extra large
- Option pouvant être vendue uniquement sur machine neuve (remplace le tablier ZM4 de série)
- Actionneur hydraulique



RÉF. COMMERCIALE	ZM	POIDS (kg)	LARGEUR MIN-MAX (mm)	LONGUEUR FOURCHES (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)
V2250	ZM4 XL	290	454-2315	1800	11500

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Le kit V2250 comprend le tablier extra large et le positionneur de fourches. Certains accessoires peuvent ne pas être compatibles avec le tablier extra large (A0245, A0521, A2201, A0305)	-



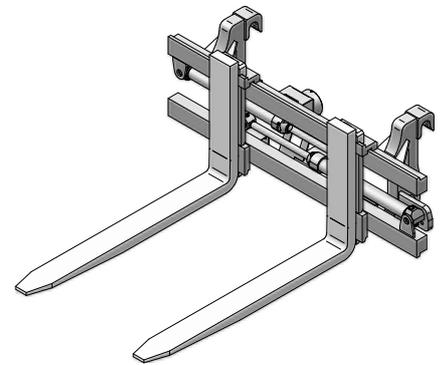
Tablier porte-fourches FEM avec positionneur - translateur hydraulique



Positionneur - Translateur Positionneur automatique de fourches sur tablier

CARACTÉRISTIQUES

- Permet le positionnement et la translation des fourches en toute sécurité
- S'applique sur le tablier ZM2 et ZM3
- Offre une grande souplesse d'utilisation
- Actionneurs hydrauliques



RÉF. COMMERCIALE	RACCORD FEM	ZM	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)
A0277	III	ZM2	450	1.550	4000

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-



Godet malaxeur



Conçu pour le mélange et la manutention de béton d'une densité maximale de 2500 kg/m³

Caractéristiques

- Ouverture et fermeture hydrauliques de la porte, également par radiocommande
- Grille de protection de l'hélice à commande hydraulique, avec dispositif de fermeture automatique
- Hélices remplaçables en acier résistant à l'usure
- Goulotte orientable pour la décharge du béton



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ (l)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1565	690	1060	350	875	●	●	●	●	-	-
A1570	750	1710	500	1250	●	●	●	●	-	-
A1571	750	1710	500	1250	-	-	-	-	-	●
A1580	880	2225	750	1875	●	●	●	●	-	-
A1581	880	2225	750	1875	-	-	-	-	-	●
A1582	1020	2225	750	1875	-	-	-	-	●	●
A1583	1020	2225	750	1875	-	-	-	-	●	-

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
Refoulement continu huile services	Goulotte de rallonge (1,5m), tuyau flexible de décharge (1,5m), radiocommande	-



Godet de terrassement



Idéal pour l'excavation et la manutention de matériaux d'une densité maximale de 2250 kg/m³

CARACTÉRISTIQUES

- Corps monocoque pour une plus grande résistance
- Équipé d'une protection du tranchant avant pour la circulation sur route
- Tranchant du godet et lame d'usure d'une dureté de 530HB
- Tranchants latéraux de renforcement



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ* (l)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A0697	280	1700	500	1125	●	-	-	-	-	-
A0699	300	1840	550	1250	●	-	-	-	-	-
A0741	355	2240	750	1680	-	-	-	●	-	-
A0700	360	2000	800	1800	●	-	-	-	-	●
A0708	380	2150	850	1900	●	-	-	●	-	-
A0698	370	2100	850	1910	●	●	-	●	-	-
A0701	400	2240	900	2025	●	●	●	●	-	●
A0706	430	2440	1000	2250	-	-	●	●	-	●
A0707	400	2440	1000	2250	-	-	-	-	●	●
A0704**	565	2440	1200	2700	-	-	-	-	●	●
A0703	910	2440	1800	4050	-	-	-	-	●	-

**triple Tac-Lock

*capacité à pleine charge

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Dents, Lame d'usure	-



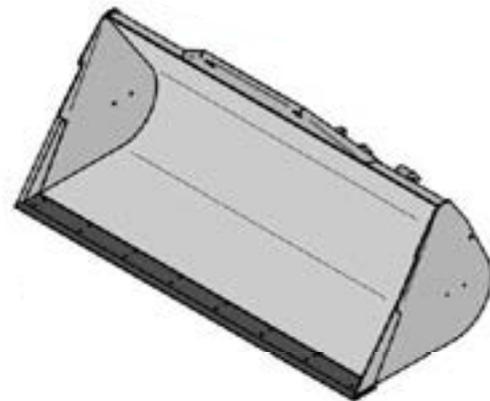
Godet de reprise



Godet conçu pour la manutention de matériaux d'une densité maximale de 1800 kg/m³

CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour le nivellement, le remuage et la manutention
- Corps monocoque avec renforts externes pour une plus grande résistance
- Équipé d'une protection du tranchant avant pour la circulation sur route
- Tranchant du godet et lame d'usure d'une dureté de 530HB



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ*(l)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	COMP	GAMME DE MACHINES				
						MC	MF	STAB	HC	ROTO
A0710	390	2240	1250	2250	●	●	●	●	-	●
A0715	380	2240	1250	1800	-	●	●	●	-	-
A0712	410	2400	1350	2430	●	●	●	●	-	●
A0717	710	2500	1800	3240	-	-	-	-	●	●

*capacité à pleine charge

CONDITIONS REQUISES

-

OPTIONS

Dents, Lame d'usure

LIMITATIONS

-



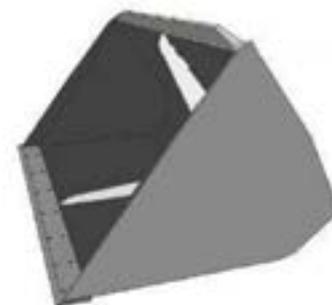
Godet à matériel de reprise



Godet conçu pour la manutention de matériel de reprise d'une densité maximale de 900 kg/m³

CARACTÉRISTIQUES

- Idéal pour le matériel de reprise
- Corps monocoque avec renforts externes pour une plus grande résistance
- Flancs nervurés en acier
- Lame d'usure à double biseau boulonnée disponible



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ* (l)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A0723	425	1700	1400	1260	●	-	-	-	-	-
A0716	435	1840	1500	1350	●	-	-	-	-	-
A0713	435	2000	1700	1530	●	-	-	-	-	-
A0714	485	2240	1800	1620	●	●	●	●	-	●
A0718	460	2100	1900	1710	●	●	●	●	-	-
A0720	490	2400	2000	1800	●	●	●	●	-	●
A0720A	541	2400	2000	1800	●	●	●	●	-	●
A0720B***	545	2400	2000	1800						
A0780	605	2400	2500	2250	●	●	●	●	-	●
A0782	695	2500	3000	2700	-	●	●	●	-	●
A0781**	740	2500	2500	2250	-	-	-	-	●	●
R2200**	890	2500	3000	2700	-	-	-	-	●	●
A0785	1100	2500	3500	3150	-	-	-	-	●	-
A0786	1400	2500	5000	4500	-	-	-	-	●	-

*capacité à pleine charge

**triple Tac-Lock

***avec grille de protection arrière

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Dents, Lame d'usure	-



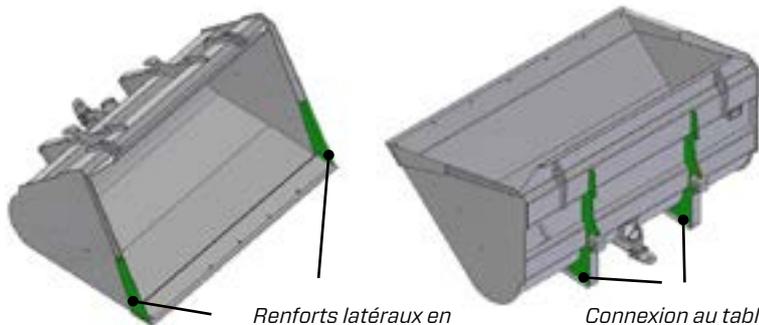
Godet à matériel de reprise renforcé



Godet à matériel de reprise renforcé pour des performances exceptionnelles

CARACTÉRISTIQUES

- Godet extrêmement polyvalent pour d'innombrables applications
- Structure du godet renforcée par rapport au godet à matériel de reprise classique
- Permet une meilleure manutention du matériel de reprise grâce à un angle d'attaque accru
- Lame d'usure à double tranchant pour une plus grande durée de vie



Renforts latéraux en matériau résistant à l'usure

Connexion au tablier renforcée

RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ (l)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	COMP	GAMME DE MACHINES				
						MC	MF	STAB	HC	ROTO
A0730	556	2050	1500	1350	●	-	-	-	-	-
A0731	660	2250	1800	1620	●	●	●	●	-	●
A0732	670	2400	1800	1620	●	●	●	●	-	●
A0733	715	2400	2000	1800	●	●	●	●	-	●
A0734	763	2400	2200	1980	-	●	●	●	-	-
A0735	805	2500	2500	2250	-	●	●	●	-	-
A0736	805	2500	2500	2250	-	-	-	-	●	-
A0737	860	2500	3000	2700	-	-	-	-	●	-
A0738	984	2500	3500	3150	-	-	-	-	●	-

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



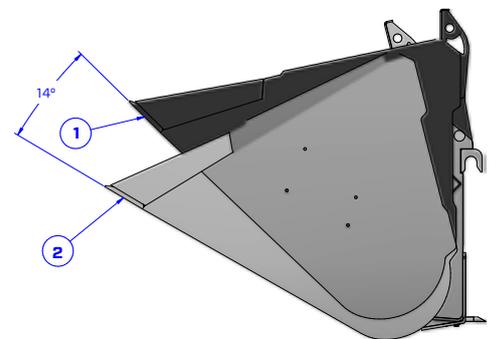
Godet à matériel de reprise déversement accru



Godet conçu pour la manutention du matériel de reprise avec structure renforcée et capacité de déchargement accrue

CARACTÉRISTIQUES

- Angle de déversement accru de 14 degrés pour une plus grande capacité de déchargement
- Idéal pour le matériel de reprise
- Structure du godet renforcée par rapport au godet à matériel de reprise classique
- Lame d'usure à double tranchant pour une plus grande durée de vie



1) réf. commerciale **A0737**
2) réf. commerciale **22S510**

RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ (l)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	COMP	GAMME DE MACHINES				
						MC	MF	STAB	HC	ROTO
22S510	860	2500	3000	2700	-	-	-	-	●	-

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



Godet multifonction (4x1)



Accessoire idéal pour une variété d'applications : excavation (densité max. de 2250 kg/m³), reprise (densité max. de 1800 kg/m³), manutention du matériel de reprise (densité max. de 900 kg/m³)

CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour le nivellement, la poussée, l'excavation et la manutention
- Partie mobile pour le déchargement sur les camions et les remorques
- Triple Tack Lock de série (sauf A0810)
- Équipé d'une protection du tranchant avant pour la circulation sur route



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	LARGEUR LAME (mm)	CAPACITÉ* (l)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
						COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
GODET DE TERRASSEMENT											
A0809	610	1765	1700	500	1130	●	-	-	-	-	-
A0810	630	1905	1840	600	1350	●	-	-	-	-	-
A0800	720	2305	2240	800	1800	●	●	●	●	●	●
A0820	780	2305	2240	1000	2250	●	●	●	●	●	●
GODET DE REPRISE											
A0870	840	2305	2240	1250	2250	●	●	●	●	●	●
GODET À MATÉRIEL DE REPRISE											
A0860	1220	2585	2500	3000	2700	-	-	-	-	●	-

*capacité à pleine charge

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Dents (excavation uniquement), Lame d'usure	-



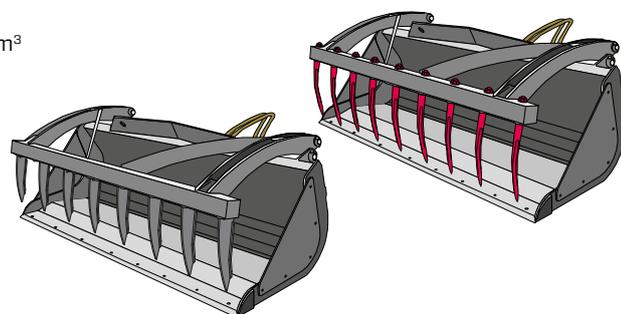
Godet multi-services avec griffe



Godet conçu pour la manutention de matériaux d'une densité maximale de 1800 kg/m³

CARACTÉRISTIQUES

- Corps monocoque pour une plus grande résistance
- Flancs amovibles pour plus de volume
- Disponible avec dents soudées ou forgées, avec fermeture au ras du mur ou contre le mur, pour répondre à toutes les exigences d'utilisation
- Griffe à actionnement hydraulique



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ (l)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A0835	497	1840	700	1260	●	-	-	-	-	-
A0836	497	1840	700	1260	●	-	-	-	-	-
A0841	570	2000	900	1700	●	●	●	●	-	-
A0840	605	2240	1000	1900	●	●	●	●	-	-
A0852	595	2100	1100	1980	●	●	●	●	-	-
A0838	660	2400	1200	2160	●	●	●	●	-	-
A0843	700	2400	1500	2700	-	●	●	●	-	-
A0846	804	2400	2.350	4230	-	-	-	-	●	-
A0848	Pointes latérales									

Panneaux latéraux amovibles pour un remplacement facile en cas d'usure

Attention : le poids varie en fonction des dents choisies. Indication poids dents forgées

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Lame d'usure	-



Godet désileur



Godet à ensilage de 3000 litres

CARACTÉRISTIQUES

- Rendement maximal pour les applications agricoles d'ensilage
- Structure du godet conçue pour une manutention des matériaux en toute sécurité
- Dents spécialement conçues pour les opérations de raclage de l'ensilage
- Conception de la griffe pour plus de solidité et de légèreté



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ (l)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
12S554	1520	2440	3000	2700	●	●	●	●	-	-

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS

-

-

-



Godet avec trappe



Godet avec trappe à actionnement hydraulique d'une densité maximale de 900 kg/m³

CARACTÉRISTIQUES

- Parfait pour les matériaux très fluides
- Permet de vider rapidement le godet sans mouvements importants du tablier
- Ouverture du volet de déchargement à actionnement hydraulique
- Lame d'usure à double biseau disponible en acier et en caoutchouc



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ (l)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	COMP	GAMME DE MACHINES				
						MC	MF	STAB	HC	ROTO
A0861	556	2500	2000	1800	●	●	-	●	-	●
A0862	700	2500	2500	2250	-	-	-	-	●	-

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



Godet à déchets



Godet idéal pour la manutention des déchets

CARACTÉRISTIQUES

- Griffe conçue pour un serrage des matériaux en toute sécurité
- Idéal pour les matériaux de différentes consistances
- Structure robuste et résistante
- Flancs latéraux amovibles inclus



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ (l)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A0872	800	2400	2000	1800	●	●	●	●	●	●

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



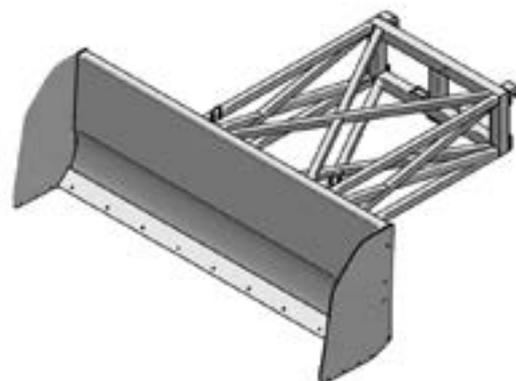
Lame de poussée céréales



Lame de poussée pour la manutention des céréales

CARACTÉRISTIQUES

- Outil léger et polyvalent idéal pour déplacer facilement les céréales
- Châssis d'extension conçu pour un encombrement minimal et une visibilité maximale
- Équipé d'une lame d'usure en caoutchouc pour un glissement facile
- Patins d'appui latéraux en ertalon pour éviter d'endommager le sol



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR LAME (mm)	HAUTEUR LAME (mm)	LONGUEUR EXTENSION (mm)	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A0905	480	2600	910	1790	●	●	●	●	-	-
A0906	535	2600	910	2500	-	-	-	-	●	-

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



Fourche à fumier avec griffe



Conçu pour la manutention de fumier pailleux d'une densité maximale de 800 kg/m³

CARACTÉRISTIQUES

- Pointes à haute pénétration
- Structure renforcée
- Griffe à actionnement hydraulique
- Version sans griffe disponible sur demande



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
				COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
AVEC GRIFFE									
A2308	580	2280	2000	●	-	-	-	-	-
A2301	518	1945	1500	●	●	●	●	-	-
A2307	480	1900	1500	●	-	-	-	-	-
A2300	580	2280	2000	●	●	●	●	-	-
A2303	600	2280	2000	-	-	-	-	●	-
SANS GRIFFE									
A2306	304	2250	2000	●	●	●	●	-	-

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Dents latérales supplémentaires	-



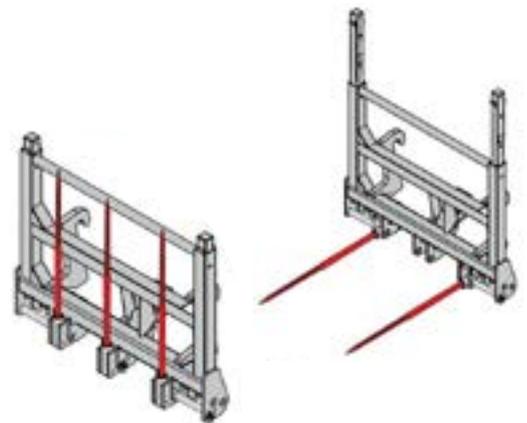
Fourche à balles à 3 pointes basculantes



Accessoire adapté à la manutention d'une ou plusieurs balles

CARACTÉRISTIQUES

- Protection supérieure coulissante et amovible
- Pointes interchangeable et basculantes à haute pénétration
- Structure renforcée
- Différentes longueurs de pointes selon le modèle



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	N° POINTES	LONGUEUR POINTES (mm)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
						COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2337	220	2/3	840	1390	1500	●	-	-	-	-	-
A2331	220	3	840	1390	1500	●	●	●	●	-	-
A2332	230	3	1040	1390	1500	●	●	●	●	-	-
A2333	240	3	1220	1390	1500	●	●	●	●	-	-
A2334	220	2	1220	1390	1000	●	●	●	●	-	-
A2336	225	3	1220	1390	1500	-	-	-	-	●	-

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



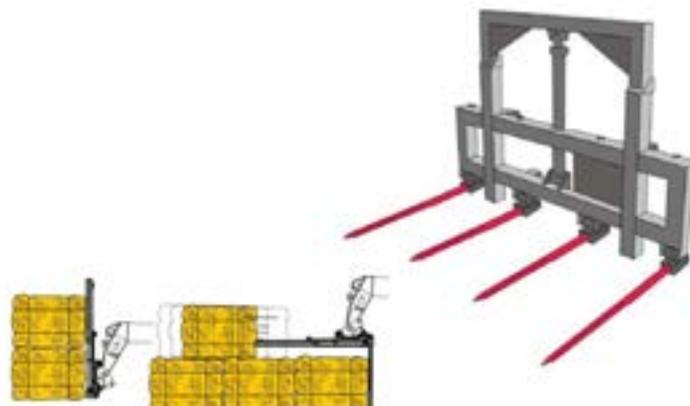
Fourche à balles à 4 points avec protection coulissante



Accessoire adapté à la manutention d'une ou plusieurs balles

CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour le stockage des balles jusqu'au niveau du toit
- Protection réglable en hauteur à actionnement hydraulique
- Pointes interchangeable et basculantes à haute pénétration
- Hauteur de la protection de 1320 mm à 1900 mm



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
				COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2340	320	1720	1500	●	●	●	●	-	-
A2341	405	1750	4000	-	-	-	-	●	-

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



Fourche pour balles avec griffe



Fourche convenant au chargement de deux ou plusieurs balles superposées, avec griffe supérieure de rétention à positionnement hydraulique

CARACTÉRISTIQUES

- Pointes interchangeable et basculantes contre le châssis, en acier moulé à haute résistance
- Extrémité conique avec section croisée pour une pénétration dans le matériau améliorée
- Fourniture sur demande de pointes ayant une longueur utile de 840 et 1240 mm



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	MAX. HAUTEUR GRIFFE (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
NEW A2319	240	840	2565	1500	●	●	●	-	-	-
A2320	240	1040	2565	1500	●	●	●	●	-	●
NEW A2324	240	1240	2565	1500	●	●	●	-	-	-

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



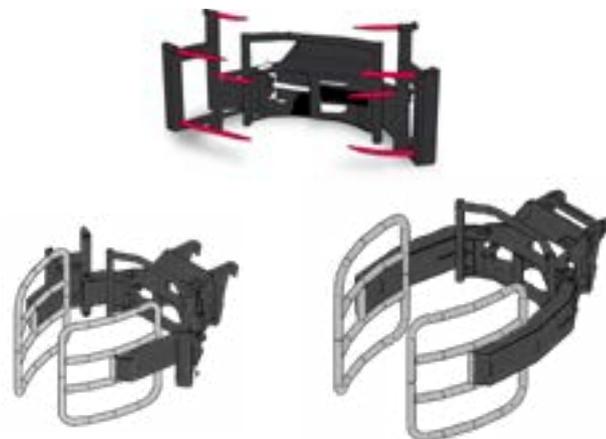
Pince pour balles simple



Accessoire conçu pour la manutention d'une balle

CARACTÉRISTIQUES

- Disponible en version pour balles enrubannées et non enrubannées
- Commutation facile entre balle enrubannée et non enrubannée dans les versions ambivalentes
- Disponible pour différentes tailles de balles
- Mouvements de fermeture indépendants de chaque flanc



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	DIAMÈTRE BALLES		CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
			ØP (m)	ØF (m)		COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2407	190	1485	1,2-2	-	1200	●	●	●	●	●	-
A2408	270	1495	1,2-2	1,4-1,5	1200	●	●	●	●	●	-
A2405	323	1495	1,2-2	1,4-1,8	1200	●	●	●	●	●	-
A2402	210	1215	-	1,4-1,5	1000	●	●	●	●	●	-
A2406	240	1200	-	1,4-1,8	1000	●	●	●	●	●	-
A2416	225	1485	1,2-2	-	1200	-	-	-	-	●	-
A2418	335	1495	1,2-2	1,4-1,8	1200	-	-	-	-	●	-
A2419	300	1495	-	1,4-1,8	1000	-	-	-	-	●	-

ØP : balle non enrubannée

ØF : balle enrubannée

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



Pince pour balles double



Accessoire conçu pour la manutention d'une ou de deux balles non enrubannées

CARACTÉRISTIQUES

- Possibilité de commander les pinces simultanément ou indépendamment* (uniquement sur les machines prédisposées)
- Possibilité de manipuler 1 ou 2 balles à la fois
- Structure légère et résistante
- Mouvements de fermeture indépendants de chaque flanc



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	DIAMÈTRE BALLES		CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
			ØP (m)	ØF (m)		COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2413	390	1485	1,2-2	-	1200	●	●	●	●	-	-
A2413A	390	1495	1,2-2	-	1200	●	●	●	●	-	-
A2417	400	1485	1,2-2	-	1200	-	-	-	-	●	-

ØP : balle non enrubannée

ØF : balle enrubannée

CONDITIONS REQUISES

* Prédisposition deuxième fonction hydraulique

OPTIONS

-

LIMITATIONS

-



Flèche de grue



Accessoire idéal pour la manutention de charges suspendues en porte-à-faux

CARACTÉRISTIQUES

- Crochet homologué équipé d'une languette de sécurité, pivotant sur 360°
- Idéale pour l'horticulture
- Limiteur de charge de série
- Structure robuste



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	LONGUEUR* (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1124C	125	495	1335	1500	●	-	-	-	-	-
A1124B	125	495	1335	1500	●	-	-	-	-	-
A1118B	125	495	1335	2200	●	●	●	●	-	●
A1119B	190	550	1340	3500	-	-	-	-	●	●
A1129B	415	570	1780	6000	-	-	-	-	●	-

*distance tablier - centre du crochet

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



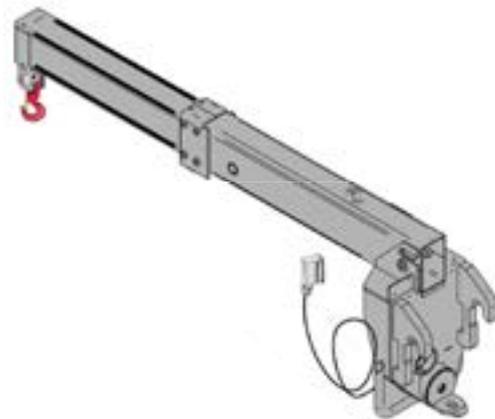
Flèche de grue télescopique



Accessoire conçu pour la manutention de charges suspendues en porte-à-faux

CARACTÉRISTIQUES

- Crochet homologué équipé d'une languette de sécurité, pivotant sur 360°
- Idéale pour l'horticulture
- Limiteur de charge de série
- Flèche extensible (725 mm)



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	LONGUEUR* (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	COMP	GAMME DE MACHINES				
						MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1123B	220	475	1445	1500	-	●	●	●	-	●
A1127B	346	480	1650	2200	-	●	-	●	●	●

*distance tablier - centre du crochet

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



Fléchette



Idéale pour le levage, le transport et le positionnement de charges suspendues

CARACTÉRISTIQUES

- Structure en treillis de faible poids et de grande rigidité
- Crochet homologué équipé d'une languette de sécurité, pivotant sur 360°
- Limiteur de charge de série
- Disponible en différentes longueurs



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	LONGUEUR* (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1230C	125	400	3225	400	●	-	-	-	-	-
A1230B	125	400	3225	400	●	-	-	-	-	-
A1225B	185	460	5000	500	-	-	-	-	-	●
A1200B	112	400	3225	600	●	●	●	●	-	●
A1220B	148	450	3710	900	-	-	-	-	●	●
A1210B	120	440	1910	1500	●	●	●	●	-	●
A1221B	135	450	2000	2000	-	-	-	-	-	●

*distance tablier - centre du crochet

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Équipement pour le transport de la fléchette	-



Fléchette avec treuil



Idéale pour le levage, le transport et le positionnement de charges suspendues

CARACTÉRISTIQUES

- Poulie avec crochet homologué équipé d'une languette de sécurité, pivotant sur 360°
- Structure en treillis de faible poids et de grande rigidité
- Plusieurs courses de crochet disponibles selon le modèle
- Limiteur de charge de série



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LONGUEUR (mm)	COURSE MAX CROCHET (m)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1330C	215	3.535	28	400	●	-	-	-	-	-
A1330B	215	3.535	28	400	●	-	-	-	-	-
A1300B	205	3.535	28	600	●	●	●	●	-	●
A1310B	288	1975	30	1500	●	●	●	●	-	●
A1320B	305	3865	23	900	-	-	-	-	●	●
A1215B	290	1.550	35	2000	-	-	-	●	-	●
A1321B	330	2000	35	2000	-	-	-	-	●	●

CONDITIONS REQUISES

-

OPTIONS

Équipement pour le transport de la fléchette

LIMITATIONS

-



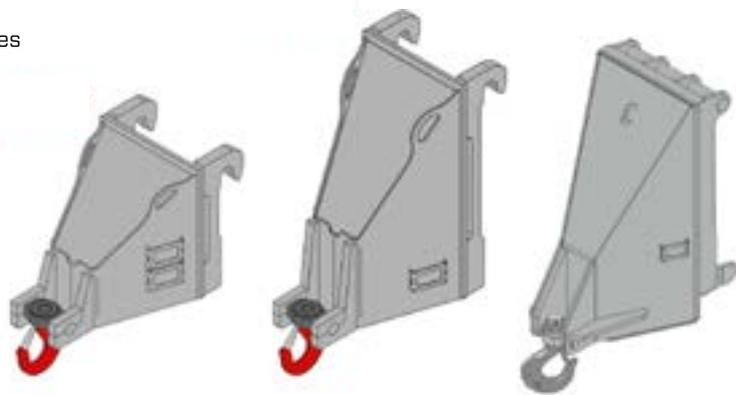
Crochet sur tablier



Accessoire conçu pour le levage et la manutention de charges suspendues

CARACTÉRISTIQUES

- Idéal pour l'industrie et la construction
- Crochet homologué équipé d'une languette de sécurité, pivotant sur 360°
- Accessoire compact
- Possibilité d'atteindre la capacité maximale de la machine



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LONGUEUR*(mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
				COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1000	100	560	5000	●	●	●	●	-	●
A1001	148	560	7500	-	-	-	-	●	●
A1003	320	675	12000	-	-	-	-	●	-

*distance tablier - centre du crochet

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



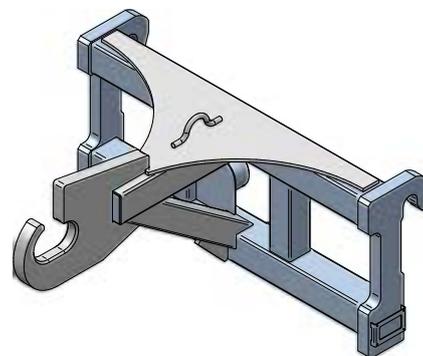
Crochet conteneur



Accessoire conçu pour le levage et la manutention de conteneurs déchargeables

CARACTÉRISTIQUES

- Idéal pour l'écologie
- Conçu pour des crochets de déchargement d'un diamètre de 50 à 60 mm
- Crochet en acier résistant à l'usure 450 HB
- Possibilité d'atteindre la capacité maximale de la machine



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LONGUEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
				COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
22S508	165	650	5000	●	●	●	●	-	●

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



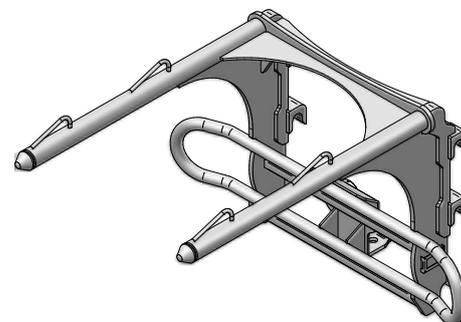
Manipulateur de Big Bags



Accessoire conçu pour le levage et la manutention de big bags avec 1, 2 ou 4 crochets

CARACTÉRISTIQUES

- Structure tubulaire pour éviter le risque d'endommager les sacs
- Présence de 4 butées pour éviter le glissement lors des manœuvres
- Structure d'accrochage surélevée pour éviter d'endommager le toit de la remorque pendant le chargement
- Sécurité maximale lors de la manutention des sacs



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LONGUEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
				COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2420	230	1650	2500	●	●	●	●	●	●

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



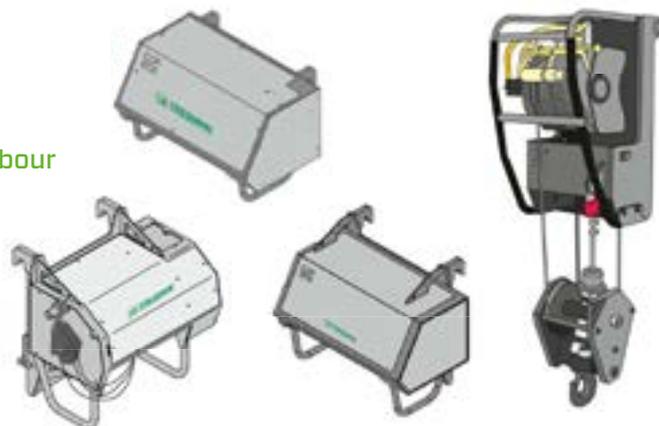
Treuil sur tablier



Accessoire conçu pour le levage de charges suspendues

CARACTÉRISTIQUES

- Équipé d'un serre-câble pour assurer l'adhérence câble-tambour
- Support pour le transport du treuil sur la machine disponible (seulement sur certains modèles - en option)
- Vitesse du crochet entre 28 et 11 m/min
- Entretien facile



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	COURSE MAX CROCHET (m)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2765	575	1.230	35	4000	●	●	●	●	●	●
A2766	575	1.230	35	4500	-	-	-	●	-	●
A2767B	570	1.230	16	5000	-	-	-	-	●	●
A2768	606	1.230	24/16*	4000/6000*	-	-	-	-	●	●
A2772B	680	1200	13	10000	-	-	-	-	●	-
A2769	600	1.230	35-24*	4500-6750*	-	-	-	-	●	●

*double traction/triple traction

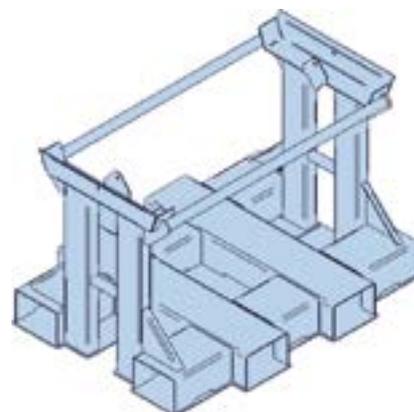
CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Équipement pour le transport du treuil (seulement sur certains modèles de machines)	-



Support treuil sur tablier



Support pour tous les treuils inclus dans la liste de prix



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	LONGUEUR (mm)	COMPATIBILITÉ	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
NEW A2790	100	1060	830	Tous les treuils dans la liste de prix	●	●	●	●	●	●

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



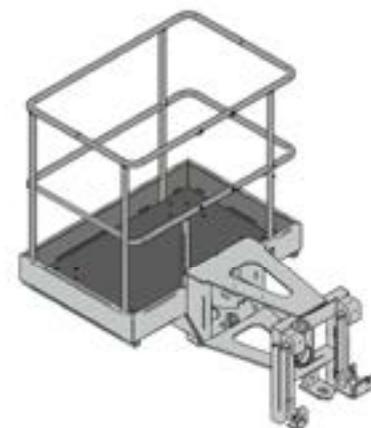
Nacelle fixe



Nacelle conçue pour le levage de 2 personnes en toute sécurité

CARACTÉRISTIQUES

- Sécurité maximale
- Sol antidérapant
- Accès facile à la surface de travail
- Équipée d'un dispositif de détection de charge avec pré-alarme et alarme



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	PERSONNES	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1759.1	210	1200	200	2	●	-	-	-	-	-
A1740.1	230	1140	200	2	●	●	●	●	-	-
A1740A.1	240	1140	300	2	-	-	-	-	●	-
A1741.1	230	1140	300	2	-	-	-	●	-	●
A1741A.1	225	1140	300	2	-	-	-	-	●	●

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
Prédisposition nacelle	-	Non compatible avec les roues radiales. L'association d'une nacelle de travail aérienne avec une machine doit être expressément autorisée par Merlo SPA



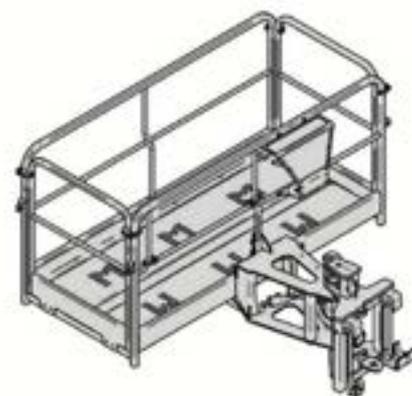
Nacelle trilatérale non extensible



Nacelle conçue pour le levage de deux/trois personnes en toute sécurité

CARACTÉRISTIQUES

- Rotation latérale de la nacelle à actionnement hydraulique
- Équipée d'un panneau de contrôle pour gérer les mouvements de la machine et des accessoires
- Accès facile à la surface de la nacelle
- Version avec protection supérieure disponible



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	PERSONNES	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1829.1	670	4000	1000	3	-	-	-	●	-	●
NEW A1829A.1	690	4000	1000	3	-	-	-	-	●	●
A1742.1	410	2300	300	3	-	-	-	●	-	●
A1742A.1	410	2300	300	3	-	-	-	-	●	●
A1742D.1	430	2300	300	3	-	-	-	-	●	-
A1834.1*	460	2380	300	3	-	-	-	●	-	●
A1834A.1*	480	2380	300	3	-	-	-	-	●	●

* Version avec protection supérieure

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
Prédisposition nacelle	-	L'association d'une nacelle de travail aérienne avec une machine doit être expressément autorisée par Merlo SPA



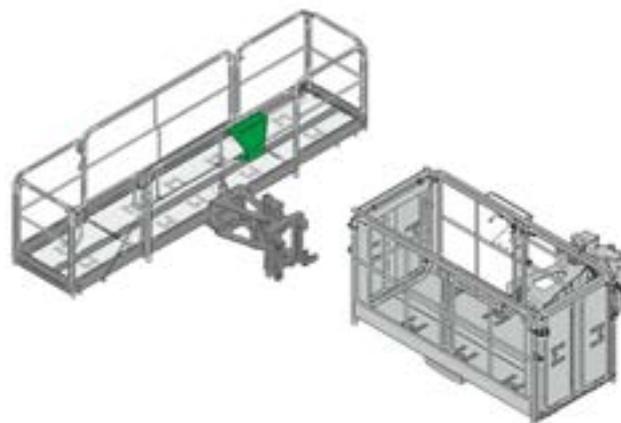
Nacelle trilatérale extensible



Nacelle conçue pour le levage de deux/trois personnes en toute sécurité

CARACTÉRISTIQUES

- Structure légère pour une plus grande surface de travail
- Rotation latérale de la nacelle à actionnement hydraulique
- Ouverture manuelle des deux structures extensibles, réalisable depuis l'intérieur et en hauteur
- Limiteur de charge de série



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	PERSONNES	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1827.1	510	2,3-4,5	300	3	-	-	-	●	-	●
A1827A.1	578	2,3-4,5	300	3	-	-	-	-	●	●
A1827B.1	645	2,3-4,5	300	3	-	-	-	-	●	-
A1831.1	530	2,3-4,5	800	3	-	-	-	●	-	●
A1831A.1	566	2,3-4,5	800	3	-	-	-	-	●	●
A1828.1	530	2,3-5	300	3	-	-	-	●	-	●
A1828A.1	566	2,3-5	300	3	-	-	-	-	●	●
A1828B.1	585	2,3-5	300	3	-	-	-	-	●	-

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
Prédisposition nacelle	-	L'association d'une nacelle de travail aérienne avec une machine doit être expressément autorisée par Merlo SPA



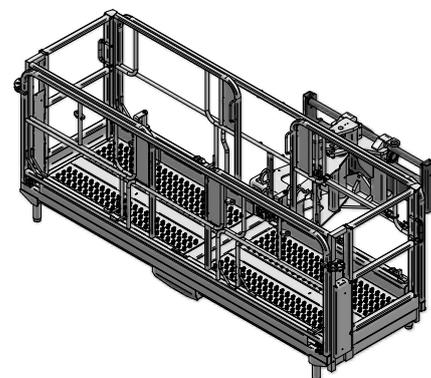
Nacelle trilatérale extensible



Nacelle conçue pour le levage de deux/trois personnes en toute sécurité

CARACTÉRISTIQUES

- Structure légère pour une plus grande surface de travail
- Rotation latérale de la nacelle à actionnement hydraulique
- Coulisement manuel des deux structures extensibles (en double position), réalisable depuis l'intérieur et en hauteur
- Limiteur de charge de série



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	PERSONNES	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1846.1	825	3400 - 5760	700	3	-	-	-	-	-	●
A1847.1	825	3400 - 5760	700	3	-	-	-	-	-	●

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
Prédisposition nacelle	-	L'association d'une nacelle de travail aérienne avec une machine doit être expressément autorisée par Merlo SPA



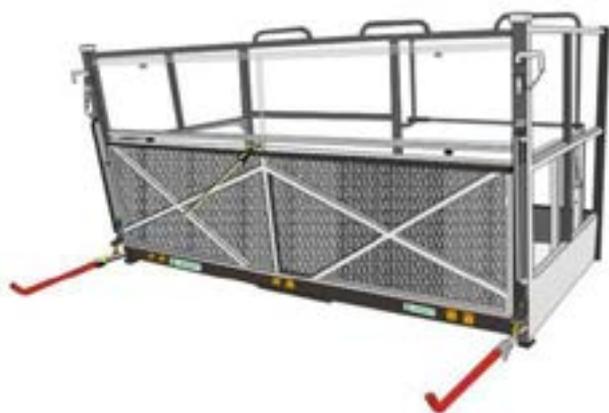
Nacelle trilatérale à ouverture frontale



Nacelle conçue pour le levage de deux/trois personnes en toute sécurité

CARACTÉRISTIQUES

- Idéale pour les travaux en hauteur
- Rotation latérale de la nacelle à actionnement hydraulique
- Équipée d'un panneau de contrôle pour gérer les mouvements de la machine et des accessoires
- Protection avant basculante



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	PERSONNES	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1743.1	555	2400	800	3	-	-	-	●	-	●
A1743A.1	525	2400	800	3	-	-	-	-	-	●

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
Prédisposition nacelle	-	L'association d'une nacelle de travail aérienne avec une machine doit être expressément autorisée par Merlo SPA



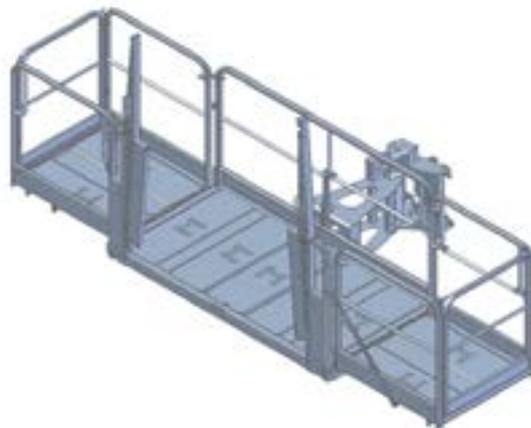
Nacelle trilatérale extensible à chargement frontal



Nacelle conçue pour le levage de deux/trois personnes en toute sécurité

CARACTÉRISTIQUES

- Idéale pour les travaux en hauteur
- Rotation latérale de la nacelle à actionnement hydraulique
- Équipée d'un panneau de contrôle pour gérer les mouvements de la machine et des accessoires
- Ouverture frontale à pantographe pour faciliter le chargement



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	PERSONNES	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1839.1	590	2300 - 4450	300	3	-	-	-	●	-	●
A1839A.1	590	2300 - 4450	300	3	-	-	-	-	●	●

CONDITIONS REQUISES

Prédisposition nacelle

OPTIONS

-

LIMITATIONS

-



Nacelle SPACE



Nacelle conçue pour le levage de deux personnes en toute sécurité

CARACTÉRISTIQUES

- Permet de travailler dans une large gamme de conditions d'utilisation
- Flèche de nacelle télescopique
- Fonctionnement en négatif et en positif
- Rotation sur l'axe du tablier de +180°/-130°



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	FONCTIONNEMENT (m)	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1873.1	615	1265	200	11/-9	-	-	-	-	-	●
A1873A.1	615	1265	200	11/-9	-	-	-	-	-	●

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
Prédisposition nacelle	-	L'association d'une nacelle de travail aérienne avec une machine doit être expressément autorisée par Merlo SPA



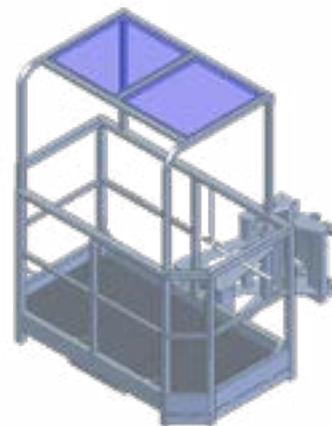
Nacelle trilatérale avec protection supérieure



Structure obtenue à travers des profilés creux, avec plancher en caillebotis.

CARACTÉRISTIQUES

- Rotation latérale de la nacelle à actionnement hydraulique.
- Toit de protection basculant avec dispositif anticollision.
- Dispositif automatique de détection de la charge, muni d'un mécanisme de blocage du mouvement en cas de dépassement de la limite établie.
- Fixation sur le tablier avec pivot de sécurité.



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	PERSONNES	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1836.1	505	1800	300	3	-	-	-	●	-	●
A1837.1	525	1800	300	3	-	-	-	●	-	●

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
Prédisposition nacelle	-	-



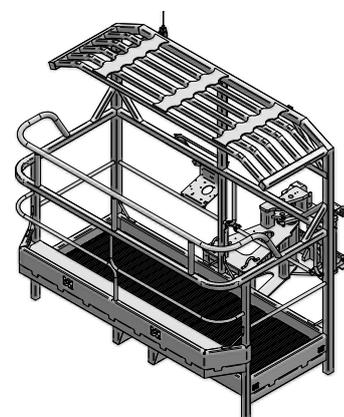
Nacelle trilatérale pour tunnels



Nacelle conçue pour le levage de deux/trois personnes en toute sécurité

CARACTÉRISTIQUES

- Grille de protection intégrée sur le dessus de la nacelle pour protéger contre l'écrasement et la chute de débris
- Rotation latérale de la nacelle à actionnement hydraulique
- Présence d'un système anticollision qui limite les mouvements lorsqu'une distance minimale de sécurité par rapport à un obstacle est atteinte
- Conçue selon la norme FOPS-1



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	PERSONNES	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1848.1	630	2300	800	3	-	-	-	-	-	●
A1849.1	650	2300	800	3	-	-	-	-	-	●

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
Prédisposition nacelle	-	L'association d'une nacelle de travail aérienne avec une machine doit être expressément autorisée par Merlo SPA



Panier de manutention de matériaux



Accessoire adapté à la manutention de matériaux tels que les briques et les blocs

CARACTÉRISTIQUES

- Idéal pour tous les types d'industrie
- Porte d'accès pour le chargement équipée d'une serrure de verrouillage
- Structure légère et résistante
- Compatible avec les tabliers ZM2 et ZM3



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
				COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1901	200	1200	1000	●	●	●	●	●	●
A1900	200	1200	1000	●	●	●	●	●	●

CONDITIONS REQUISES

-

OPTIONS

-

LIMITATIONS

Utilisable uniquement pour le transport de matériaux



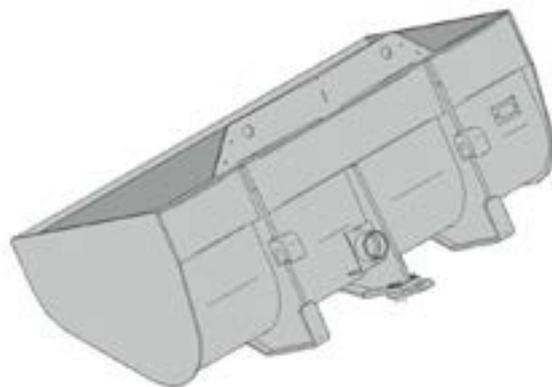
Conteneur pour matériaux



Idéal pour la manutention de matériaux

CARACTÉRISTIQUES

- Idéal pour tous les types d'industrie
- Accessoire spécifique pour la gamme roto
- Chargement et déchargement faciles des matériaux
- Structure légère et résistante



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ (l)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A0844	410	2000	1250	1500	-	-	-	-	-	●
A0849	410	2000	1250	1500	-	-	-	-	-	●

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



Pince double pour grumes



Pince conçue pour la manutention de grumes, les opérations forestières et agricoles

CARACTÉRISTIQUES

- Haute résistance
- Bras d'arrêt indépendants
- Facilité d'utilisation : commande hydraulique unique
- Grande maniabilité



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	DIAMÈTRE MIN - MAX (mm)	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2200	590	1215	7000	150-1000	●	●	●	●	●	●
A2201	998	2400	9000	150-1000	-	-	-	-	●	-

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS

-

-

-



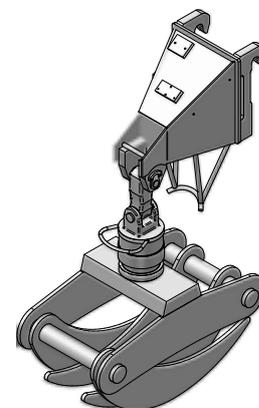
Pince pour grumes



Pince conçue pour la manutention de grumes, les opérations forestières et agricoles

CARACTÉRISTIQUES

- Élément préhenseur en acier résistant à l'usure
- Rotation continue à 360°
- Conception optimisée pour saisir les grumes au sol sans ramasser d'autres matériaux
- Poids optimisé pour une capacité de charge accrue



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	OUVERTURE MAXIMALE (mm)	COMP	GAMME DE MACHINES				
						MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2202C	350	1070	3500	1070	●	-	-	-	-	-
A2202	350	1070	3500	1070	●	-	-	-	-	-
A2203	510	1150	5000	1150	-	●	●	●	-	●
A2204	720	1150	7500	1150	-	-	-	-	●	●

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



Pince pour tuyaux



Accessoire pour la manutention de tuyaux de différentes tailles

CARACTÉRISTIQUES

- Capable de manipuler des tuyaux d'un diamètre Ø60 mm - Ø700 mm
- Adhérence assurée par des patins en adoprène
- Contrôle séparé de la griffe et de la pince
- Conception de la pince conçue pour une adhérence maximale



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	LONGUEUR FOURCHE (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	COMP	GAMME DE MACHINES				
						MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2216	820	2000	1200	4300	-	-	-	-	●	-

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS

-

-

-



Manipulateur de roues



Accessoire pour la manutention de roues de grande taille

CARACTÉRISTIQUES

- Rotation de la pince à 360°
- Capable de manipuler des roues d'un diamètre allant jusqu'à 4000 mm
- Conception de la pince conçue pour une adhérence maximale
- Capacité maximale de 5000kg



RÉF. COMMERCIALE	ZM	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	DIAMÈTRE ROUES (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
						COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
NEW A2218	ZM2	800	1720-3280	1200-3000	2000	●	●	●	●	-	●
A2212	ZM3	1450	2188-3290	1800-3100	2000	-	-	-	●	●	●
NEW A2213	ZM4	1657	3638-5120	2000-4000	5000	-	-	-	-	●	-
NEW A2217*	ZM4	1765	3638-5120	2000-4000	5000	-	-	-	-	●	-

* Pads rotatifs

CONDITIONS REQUISES

OPTIONS

LIMITATIONS



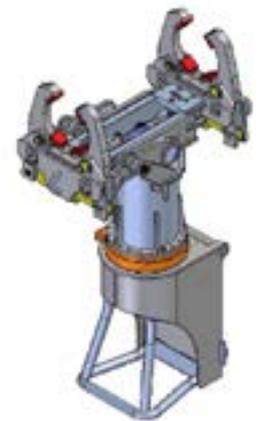
Manipulateur de cylindres



Manipulateur spécifique pour les cylindres de grande taille

CARACTÉRISTIQUES

- Capable de manipuler différents types de cylindres
- 4 mouvements différents (rotation de la pince, ouverture et fermeture de la pince, translation latérale et angle de la selle)
- 3 types de préhension pour s'adapter parfaitement à chaque cylindre
- Peut être piloté depuis le sol par radiocommande



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	CAPACITÉ MAXIMALE POSITION VERTICALE (kg)	DIAMÈTRE MAX (mm)	PRESSION MAXIMALE (bar)	GAMME DE MACHINES					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2214	1750	1720-3280	419 (16,5") 343 (13,5") 330 (13")	250	-	-	-	-	●	-

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	le diamètre max. varie en fonction du type de pince adopté	-



Pince pour tonneaux



Outil pour la préhension et la manutention de tonneaux ou de matériaux similaires

CARACTÉRISTIQUES

- Idéal pour tous les types d'industrie
- Pince rotative à 360°
- Manutention de tonneaux d'un diamètre de 600 à 700 mm
- Facilité d'utilisation



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	DIAMÈTRE TONNEAU MAX-MIN (mm)	CAPACITÉ MAXIMALE (kg)	GAMME DE MACHINES					
				COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2210C	275	600-700	600	●	-	-	-	-	-
A2210	275	600-700	600	●	●	●	●	-	●

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
Prédisposition accessoire à 2 fonctions	-	-



Pince porte-cintres



Accessoire spécifique pour le transport des cintres

CARACTÉRISTIQUES

- Permet le serrage et le transport des cintres en toute sécurité
- Cales de maintien des cintres réglables
- Équipée d'un dispositif de blocage des cintres sur l'outil
- Rotation de 75° de la tête pour réduire l'encombrement frontal



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	HAUTEUR (mm)	LARGEUR (mm)	GAMME DE MACHINES					
				COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2414	380	1695	1695	-	-	-	●	-	●

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-



Secoueur d'arbres fruitiers



Accessoire vibrant conçu pour la récolte des fruits d'oliviers et d'arbres fruitiers soumis à une coulure mécanique

CARACTÉRISTIQUES

- Secouage personnalisé au moyen de masses excentriques à géométrie variable qui garantissent un stress minimal à la plante
- Technologies brevetées de secouage, d'anti-écorçage et d'économie d'énergie
- Disponible avec un ou deux bras
- Conception optimisée pour maximiser la surface de contact tête-arbre



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	DIAMÈTRE MAXIMAL (kg)	GAMME DE MACHINES					
				COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
23S503	700	1370	500	●	●	-	-	-	-

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
Prédisposition secoueur d'oliviers	-	-



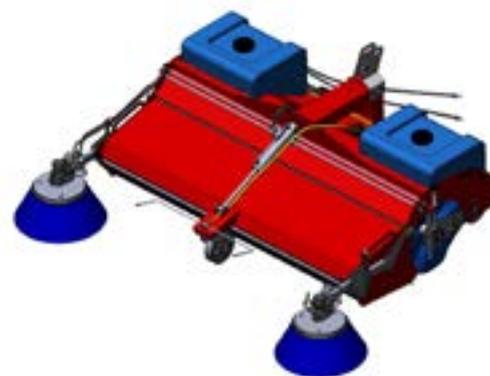
Brosseuse



Accessoire modulaire conçu pour répondre aux besoins de balayage principalement dans les zones urbaines, industrielles et agricoles

CARACTÉRISTIQUES

- Structure modulaire personnalisable
- Réservoirs d'humidité intégrés au châssis pour une meilleure visibilité
- Système d'ajustement automatique au profil de la route
- Version à usage moyen ou intensif disponible



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ DU CONTENEUR (l)	GAMME DE MACHINES					
				COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
23S505	260 - 610	1800 - 2930	180 - 600	●	●	●	●	●	●

CONDITIONS REQUISES

Refolement continu huile services

OPTIONS

-

LIMITATIONS

-



Brosseuse à neige combinée



Accessoire conçu pour le déneigement là où un nettoyage efficace sans utilisation de sels ou de produits chimiques est requis

CARACTÉRISTIQUES

- Accessoire multifonction
- Lame à neige avec profil d'usure réversible
- Système d'ajustement automatique au profil de la route
- Brosse centrale entièrement recyclable



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	HAUTEUR (mm)	LARGEUR (mm)	COMP	GAMME DE MACHINES				
					MC	MF	STAB	HC	ROTO
23S504	880 - 1100	1100	2750 - 3750	●	●	●	●	●	●

CONDITIONS REQUISES	OPTIONS	LIMITATIONS
Refoulement continu huile services	-	-



Les données, caractéristiques et illustrations contenues dans le présent document sont indicatives et non contractuelles. Merlo Spa poursuit une politique de recherche et de développement continue. Par conséquent, nos produits peuvent présenter des caractéristiques différentes de celles décrites ou peuvent être modifiés sans préavis. Les produits illustrés peuvent inclure des équipements en option.

Y497FRA
0924

Votre concessionnaire Merlo

MERLO S.p.A.

Via Nazionale, 9 - 12010 S. Defendente di Cervasca (CN) Italie
Tél. +39 0171 614111 - Fax +39 0171 684101
www.merlo.com - info@merlo.com

