

Y497FRA
0321



ÉQUIPEMENTS MERLO

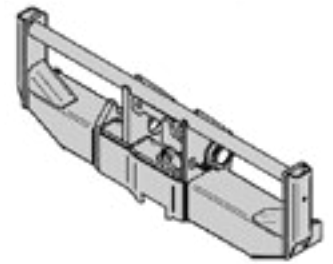
VERSION EUROPE



Tabliers Merlo

Tablier ZM2

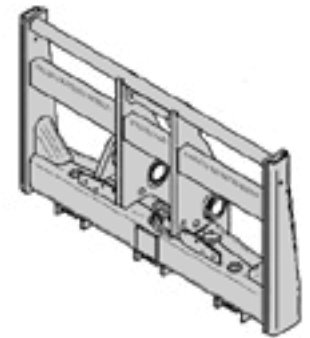
MODÈLE TABLIER	LARGEUR (mm)	HAUTEUR (mm)	PORTÉE MAXIMALE (kg)
ZM2	1190	381	2500/4500



Tablier ZM3 - ZM3 3TL*

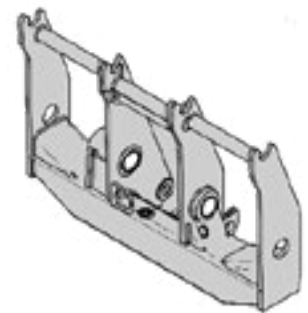
MODÈLE TABLIER	LARGEUR (mm)	HAUTEUR (mm)	PORTÉE MAXIMALE (kg)
ZM3	1190	706	4500/7500
ZM3 3TL	1190	706	4500/7500

*Triple Tac-Lock



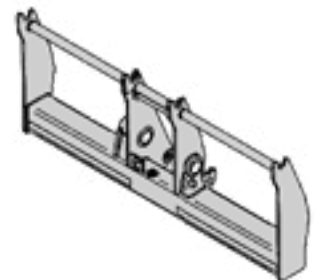
Tablier ZM4

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



Tablier ZM4 XL

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



Tac-Lock

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



Tac-Lock standard



Triple Tac-Lock



Tac-Lock ZM4

Gammes machines

COMPACTS	
ZM2	P27.6 PLUS
	P27.6 TOP
	TF33.7 G
	TF33.7-115
	TF30.9 G
	TF30.9-115

MOYENNE CAPACITÉ	
ZM2	TF35.7-140
	TF35.7-140CS
	TF33.9-140
	TF33.9-140CS
	TF42.7-145
	TF42.7 CS-145
	TF42.7 CS-145-CVT
	TF38.10-145
	TF38.10 CS-145
	TF38.10 CS-145-CVT
	TF42.7 TT-145
	TF42.7 TT CS -145
	TF42.7 TT CS-145-CVT
	TF38.10 TT-145
	TF38.10 TT CS-145
	TF38.10 TT CS-145-CVT

TÉLESCOPIQUES STABILISÉS	
ZM2	P30.10
	P35.11
	TF35.11TT-145
	P40.12
	P40.12 PLUS
	P40.13
	P40.13 PLUS
	P40.14
	P40.14 PLUS
	P40.17
ZM3	P50.17 PLUS
	P50.18 PLUS

HAUTE CAPACITÉ HM	
ZM3	P72.10 PLUS
	P50.18 HM
	P65.14 HM
	TF50.8T-170
	TF50.8TCS-170-CVT
	TF65.9T-170-HF
	TF65.9TCS-170-HF
	TF65.9TCS-170-CVT-HF
	TF45.11T-170
	TF45.11TCS-170-CVT
ZM4	P120.10 HM

CHARIOTS TÉLESCOPIQUES ROTATIFS	
ZM2	ROTO 40.16
	ROTO 40.16 S
	ROTO 40.16 S
	ROTO 40.18
	ROTO 40.18 S
	ROTO 40.18 S
	ROTO 40.18 S
	ROTO50.21
	ROTO50.21 S
	ROTO50.21 S Plus
	ROTO50.26
	ROTO50.26 S
	ROTO50.26 S PLUS
	ROTO50.30 S PLUS
	ROTO50.30 S PLUS
	ROTO70.24 S PLUS
	ROTO70.24 S PLUS
	ZM3
ROTO 50.35 PLUS CVT	
ROTO 70.28 PLUS	
ROTO 70.28 PLUS CVT	

TRACTEUR TÉLESCOPIQUE	
ZM2	MF34.7
	MF34.7 CS
	MF34.7 CS CVT
	MF34.9
	MF34.9 CS
	MF34.9 CS CVT
	MF40.7 CS
	MF40.9 CS

Légende

ABRÉVIATION	
COMPACTS	COMP
MOYENNE CAPACITÉ	MC
TRACTEUR TÉLESCOPIQUE	MF
TÉLESCOPIQUES STABILISÉS	STAB
HAUTE CAPACITÉ	HC
CHARIOTS TÉLESCOPIQUES ROTATIFS	ROTO

APPLICATIONS	
AGRICULTURE	
BÂTIMENT	
INDUSTRIE	
ÉCOLOGIE	

SYMBÔLES	
●	applicable
-	non applicable

ATTENTION : La présente note d'information est uniquement indicative et n'autorise, en aucune manière, l'association de l'équipement au modèle de machine cité. Consulter le manuel d'utilisation et d'entretien de l'élévateur pour la liste des équipements autorisés à l'association.

Précision et technologie Merlo

Contrôle dynamique de la charge

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

Reconnaissance automatique de l'équipement



Capteur placé sur l'outil



Capteur placé sur le tablier

Le système Merlo ASCS permet au chariot télescopique:

- de reconnaître les accessoires montés en étalonnant automatiquement les paramètres comportementaux et de réaction du véhicule. 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 portée effective de la machine

L'opérateur peut vérifier à tout moment l'équilibre dynamique du véhicule, grâce au feu placé sur le montant avant. Lorsque la limite de stabilité de fonctionnement est atteinte, le système réduit d'abord la vitesse de la flèche puis arrête complètement le mouvement. Dans cette phase, tous les mouvements orientés vers une condition de plus grande sécurité sont autorisés.

En fonction de l'outil utilisé, le système est en mesure de faire varier la réponse de la machine et la vitesse d'exécution des mouvements.

La réglementation EN15000 permet, en équipant la machine d'un godet correctement reconnu, d'activer automatiquement la zone franche de travail. Une zone de travail qui atteint une portée maximale de 1 mètre et 10° de levage.

Dans cette zone, il est possible d'opérer sans que le système de contrôle ne bloque le mouvement de l'outil en cas de surcharge, en facilitant les opérations de creusement et en garantissant une fluidité parfaite des mouvements.

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.



Sommaire

FOURCHES	FOURCHES ET PORTE-FOURCHES MERLO	page	6
	FOURCHES ET PORTE-FOURCHES FEM	page	7
	POSITIONNEUR FOURCHES	page	8
	TABLIER ZM4 XL AVEC POSITIONNEUR FOURCHES	page	9
GOGETS	GODET MALAXEUR	page	10
	GODET DE TERRASSEMENT	page	11
	GODET DE REPRISE	page	12
	GODET VRAC	page	13
	GODET POUR VRAC RENFORCÉ	page	14
	GODET MULTIFONCTION 4X1	page	15
	GODET MULTI-SERVICES AVEC GRIFFE	page	16
	GODET DÉSILEUSE CHARGEUSE	page	17
	GODET AVEC TRAPPE	page	18
	GODET À DÉCHETS	page	19
	LAME DE POUSSÉE CÉRÉALES	page	20
FOURCHES ET PINCES	FOURCHE À FUMIER AVEC/SANS GRIFFE	page	21
	FOURCHE À 2/3 POINTES	page	22
	FOURCHE À 4 POINTES AVEC PROTEC. HYDRAUL.	page	23
	PINCE POUR BALLES MODULAIRE	page	24
	FOURCHE POUR BALLES AVEC GRIFFE	page	25
	PINCE À BALLES RONDES	page	26
	PINCE DOUBLE À BALLES RONDES	page	27
CROCHETS	POTENCE	page	28
	POTENCE TÉLESCOPIQUE	page	29
	FLÉCHETTE	page	30
	FLÉCHETTE AVEC TREUIL	page	31
	CROCHET SUR TABLIER	page	32
	TREUIL SUR TABLIER	page	33
PLATE-FORMES	PLATE-FORME FIXE	page	34
	PLATE-FORME TRILATÉRALE NON EXTENSIBLE	page	35
	PLATE-FORME TRILATÉRALE EXTENSIBLE	page	36
	PLATE-FORME TRILAT. À OUVERTURE FRONTALE	page	37
	PLATE-FORME TRILATÉRALE EXTENSIBLE À CHARGEMENT FRONTAL	page	38
	PLATE-FORME SPACE	page	39
	NACELLE TRILATÉRALE AVEC PROTECTION SUPÉRIEURE	page	40
SPECIAL	PANIER DE MANUTENTION DE MATÉRIAUX	page	41
	CONTENEUR POUR MATÉRIAU	page	42
	PINCE DOUBLE POUR GRUMES	page	43
	BASCULEUR DE BENNES	page	44
	PINCE POUR TUYAUX	page	45
	MANIPULATEUR PNEUS	page	46
	MANIPULATEUR CYLINDRES	page	47
	PINCE À TONNEAUX	page	48
	FLÈCHE CON PINCE	page	49

Fourches et porte-fourches Merlo

Fourches standard

RÉF. COMMERCIALE		ZM	POIDS (kg)	LONGUEUR (mm)	PORTÉE MAXIMALE (kg)
SIMPLE	DOUBLE		SIMPLE	SIMPLE	SIMPLE
A0300	A0300.1	ZM2	77	1200	1750
A0301	A0301.1	ZM2	85	1200	2250
A0304	A0304.1	ZM2	87	1200	2250
A0311	A0311.1	ZM2	87	1200	2500-2250
A0302	A0302.1	ZM3	143	1200	3000
A0306	A0306.1	ZM3	190	1200	3750
A0323	A0323.1	ZM3	143	1200	3750
A0305	A0305.1	ZM4	290	1800	5000-6000
A0322	A0322.1	ZM4 XL	290	1800	5000-6000



Tablier porte-fourches extra large

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



Tablier avec fourches flottantes

RÉF. COMMERCIALE	ZM	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	PORTÉE MAXIMALE (kg)
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

*homologuée pour circulation sur route



Tablier avec fourches extra long

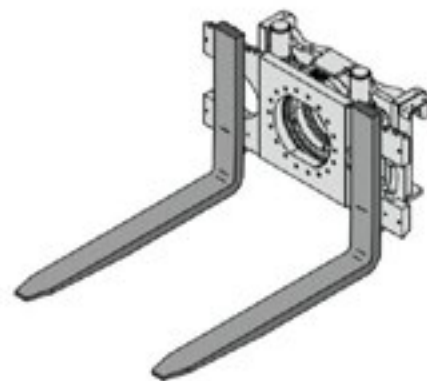
RÉF. COMMERCIALE	ZM	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	LONGUEUR (mm) SIMPLE	PORTÉE MAXIMALE (kg)
A0606	ZM2	420	1200	2400	1800
A0605	ZM2	410	1200	2000	2200
A0608	ZM3	640	1210	2400	2700
A0607	ZM3	580	1210	2000	3200



Fourches et porte-fourches Merlo

Tablier fourches pivotant

RÉF. COMMERCIALE	ATTELAGE FEM	ZM	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	MOUVEMENT DE ROTATION (°)	PORTÉE 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		ATTELAGE FEM	POIDS (kg)	LONGUEUR (mm)	PORTÉE MAXIMALE (kg)
SIMPLE	DOUBLE		SIMPLE	SIMPLE	SIMPLE
A0500	A0500.1	III	83	1200	2150
A0520	A0520.1	IV	131	1200	3000
A0524	A0524.1	IV	161	1200	3600
A0521	A0521.1	V	226	1200	5000



Tablier porte-fourches FEM

RÉF. COMMERCIALE	ATTELAGE FEM	ZM	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	PORTÉE MAXIMALE (kg)
NEW 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



Dispositif a déport latéral

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





Positionneur fourches

Positionneur automatique des fourches sur tablier ZM2 et ZM3

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Permet le positionnement en toute sécurité des fourches
- ✓ On l'applique sur le tablier ZM2, ZM3
- ✓ Permet une grande polyvalence d'utilisation
- ✓ Actionneur hydraulique



RÉF. COMMERCIALE	ZM	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	PORTÉE MAXIMALE (kg)
A0271	ZM2	315	1200	4500
NEW A0272	ZM3	500	1200	7500

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-



Tablier ZM4 XL avec positionneur fourches

Positionneur automatique des fourches sur tablier ZM4 XL

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Permet le mouvement en toute sécurité des fourches
- ✓ Tablier ZM4 extra-large
- ✓ Option 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)	PORTÉE MAXIMALE (kg)
V2250	ZM4 XL	290	454-2315	1800	11500

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



Godet malaxeur

Conçu pour le malaxage et la manutention du béton avec une densité maximum de 2500 kg/m³

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Ouverture et fermeture hydraulique du volet, également avec radiocommande
- ✓ Grille de protection de l'hélice à commande hydraulique, avec dispositif de fermeture automatique
- ✓ Hélices en acier anti-usure pouvant être remplacées
- ✓ Goulotte orientable de décharge du béton



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ (l)	CHARGE MAXIMALE (kg)	GAMME MACHINE					
					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	-	-	-	-	●	-

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
pré-équipement godet malaxeur	Goulotte de rallonge (1,5 m), tuyau flexible de décharge (1,5 m), radiocommande	-

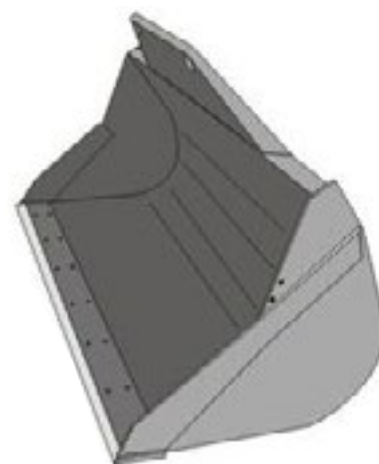


Godet de terrassement

Idéal pour le terrassement et la manutention de matériau avec une densité maximum de 2250 kg/m³

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Corps en monocoque pour une plus grande résistance
- ✓ Avec protection du tranchant frontal pour la circulation sur route
- ✓ Tranchant du godet et lame usure avec dureté de 530HB
- ✓ Tranchants latéraux de renfort



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ* (l)	CHARGE MAXIMALE (kg)	GAMME MACHINE					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A0699	300	1840	550	1250	●	-	-	-	-	-
NEW 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	-	-	-	-	●	-

*capacité en domme °triplo Tac-Lock

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Dents, Lame usure	-

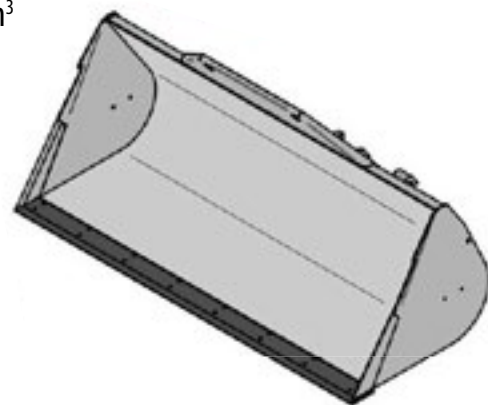


Godet de reprise

Conçu pour la manutention des matériaux avec une densité maximum de 1800 kg/m³

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Adapté pour niveler, déplacer, manutentionner
- ✓ Corps en monocoque avec renforts extérieurs pour une plus grande résistance
- ✓ Avec protection du tranchant frontal pour la circulation sur route
- ✓ Tranchant du godet et lame usure avec dureté de 530HB



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

*capacité en domme

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Dents, Lame usure	-



Godet vrac

Godet conçue pour la manutention du vrac avec une densité maximum de 900 kg/m³

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Idéal pour le vrac
- ✓ Corps en monocoque avec renforts extérieurs pour une plus grande résistance
- ✓ Flancs avec nervures en acier
- ✓ Lame usure à double chanfrein boulonnée disponible



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ* (l)	CHARGE MAXIMALE (kg)	GAMME MACHINE					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
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	●	●	●	●	-	●
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 en domme °triple Tac-Lock

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Lame usure	-

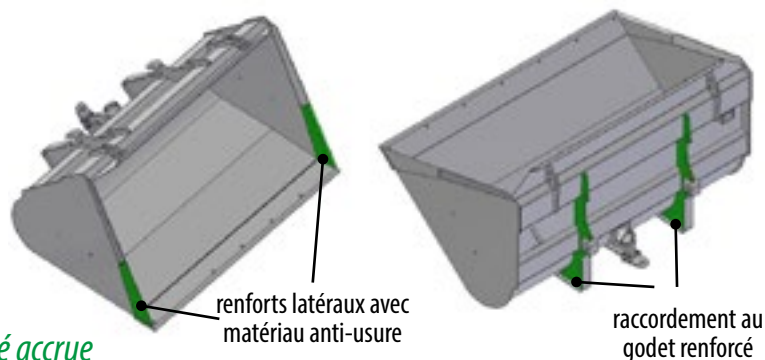


Godet pour vrac renforcé

Godet pour vrac renforcé pour des performances d'exception

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Godet extrêmement polyvalent pour d'innombrables applications
- ✓ Structure godet renforcée par rapport au godet pour vrac classique
- ✓ Permet une meilleure manutention des matériaux en vrac grâce à un angle d'attaque accru
- ✓ Lame à double tranchant anti-usure pour une longévité accrue



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CAPACITÉ* (l)	CHARGE MAXIMALE (kg)	GAMME MACHINE					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
NEW 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	-	-	-	-	●	-

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-



Godet multifonction 4x1

Équipement idéal pour différents travaux : terrassement (densité max 2250 kg/m³), reprise (densité max 1800 kg/m³), manutention du vrac (densité max 900 kg/m³)

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Adapté pour niveler, pousser, terrasser, manutentionner
- ✓ Partie mobile pour le déchargement sur camions et remorques
- ✓ Triple Tack Lock de série (sauf A0810)
- ✓ Avec protection du tranchant frontal pour la circulation sur route



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	LARGEUR LAME (mm)	CAPACITÉ* (l)	PORTÉE (kg)	GAMME MACHINE					
						COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
GODET DE TERRASSEMENT											
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 POUR VRAC											
A0860	1220	2585	2500	3000	2700	-	-	-	-	●	-

*capacité en domme

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Dents (terrassement uniquement), Lame usure	-

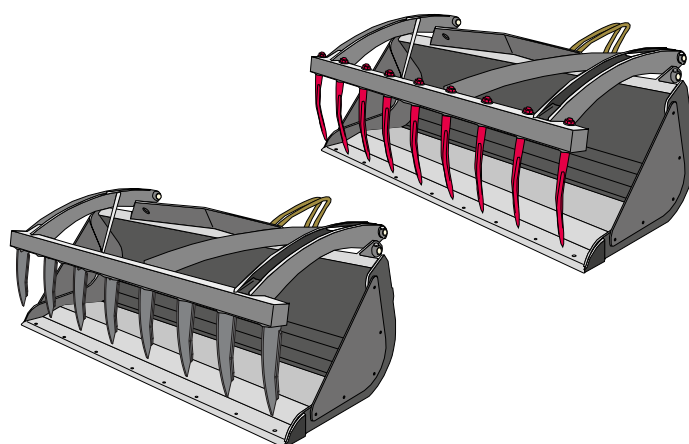


Godet multi-services avec griffe

Équipement conçu pour la manutention du matériau avec une densité maximum de 1800 kg/m³

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Corps en monocoque pour une plus grande résistance
- ✓ Flancs amovibles pour une plus grande capacité
- ✓ Disponible avec dents soudées ou forgées, avec fermeture à fil 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)	CHARGE MAXIMALE (kg)	GAMME MACHINE					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
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	2350	4230	-	-	-	-	●	-

Attention : le poids varie en fonction des dents choisies. Poids avec dents forgés indiqué

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Lame usure	-



Godet désileuse chargeuse

Godet pour ensilage de 3000 litres

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Productivité maximale dans applications agricoles d'ensilage
- ✓ Structure godet conçue pour la manutention en toute sécurité du matériel
- ✓ Dents conçues spécialement pour racler l'ensilage
- ✓ Conception de la griffe conçue pour garantir résistance et légèreté



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

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-



Godet avec trappe

Godet avec trappe à actionnement hydraulique avec une densité maximum de 900 kg/m³

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Idéal pour les matériaux extrêmement fluides
- ✓ Permet une vidange rapide du godet sans grands mouvements du tablier
- ✓ Ouverture volet de décharge à actionnement hydraulique
- ✓ Lame anti-usure à double chanfrein disponible en acier et en caoutchouc



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

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Lame usure	-



Godet à déchets

Godet idéal pour la manutention de déchets

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Griffe conçue pour le serrage en toute sécurité du matériau
- ✓ Idéale pour les matériaux de différentes consistances
- ✓ Structure robuste et résistante
- ✓ Flancs amovibles inclus



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

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-

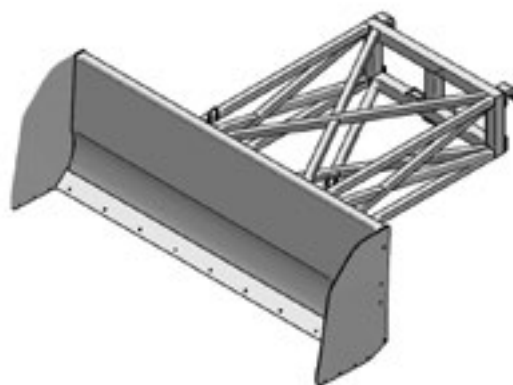


Lame de poussée céréales

Lame de poussée pour la manutention de céréales

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Outil léger et polyvalent, idéal pour déplacer facilement les céréales
- ✓ Châssis d'extension conçu pour un encombrement minimum et une visibilité maximale
- ✓ Équipé de lame anti-usure en caoutchouc pour faciliter l'écoulement
- ✓ Patins d'appui latéraux en ertalon pour éviter d'endommager le terrain



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

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-



Fourche à fumier avec/sans griffe

Conçue pour la manutention de fumier pailleux avec une densité maximum de 800 kg/m³

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Pointes à grande pénétration
- ✓ Structure renforcée
- ✓ Griffe à actionnement hydraulique
- ✓ Version sans griffe disponible en option



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CHARGE MAXIMALE (kg)	GAMME MACHINE					
				COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
AVEC GRIFFE									
A2301	518	1945	1500	●	●	●	●	-	-
A2300	580	2280	2000	●	●	●	●	-	-
A2303	600	2280	2000	-	-	-	-	●	-
SANS GRIFFE									
A2306	304	2250	2000	●	●	●	●	-	-

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Dents latérales supplémentaires	-

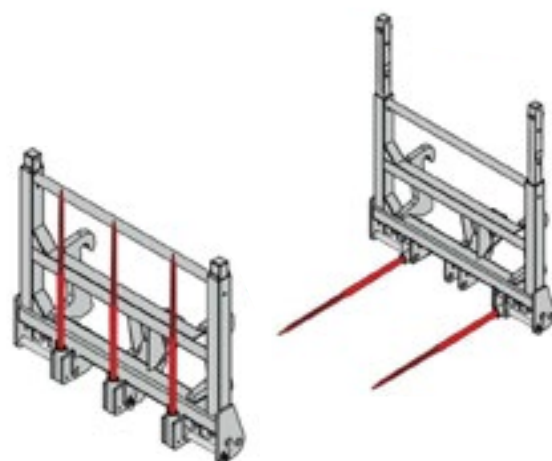


Fourche à 2/3 pointes

Équipement adapté pour la manutention d'une ou plusieurs balles

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Protection supérieure coulissante et extractible
- ✓ Dents interchangeable et basculantes, à grande pénétration
- ✓ Structure renforcée
- ✓ Longueur de dents différente en fonction du modèle



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	N POINTES	LONGUEUR DENTS (mm)	LARGEUR (mm)	CHARGE MAXIMALE (kg)	GAMME MACHINE					
						COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
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	-	-	-	-	●	-

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-

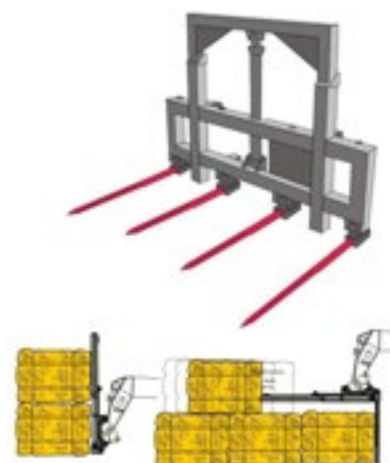


Fourche à 4 points avec protec. hydraul.

Équipement adapté pour la manutention d'une ou plusieurs balles

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Adaptée pour le stockage des balles jusqu'au ras du toit
- ✓ Protection réglable en hauteur à actionnement hydraulique
- ✓ Dents interchangeables et basculantes, à grande pénétration
- ✓ Hauteur de protection de 1320 mm à 1900 mm



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CHARGE MAXIMALE (kg)	GAMME MACHINE					
				COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2340	320	1720	1500	●	●	●	●	-	-

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-

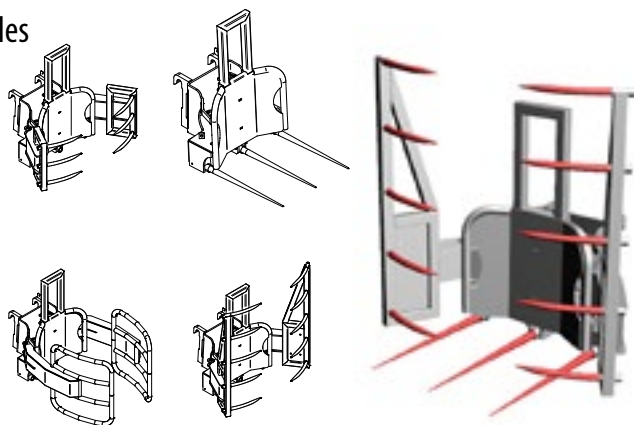


Pince pour balles modulaire

Équipement modulaire composé d'une fourche et d'une pince pour balles

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Grande flexibilité d'utilisation grâce aux différentes configurations d'emploi
- ✓ Configurations : uniquement fourche, uniquement pince, fourche + pince
- ✓ Pince disponible pour balles banderolées ou non
- ✓ Possibilité de déplacer jusqu'à 2 balles non banderolées à la fois (1 banderolée)



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	DIAMÈTRE BALLES RONDES		CHARGE MAX (kg)	GAMME MACHINE					
			ØP (m)	ØF (m)		COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
15S538A	400	1450-1760	1,2-2	1,4-1,8	1200	●	●	●	●	-	-

ØP : balle ronde
ØF : balle ronde enrubannée

EXIGENCES	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)	HAUTEUR MAXIMALE DE LA GRIFFE (mm)	CHARGE MAX (kg)	GAMME MACHINE					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
NEW A2320	240	1040	2565	1500	●	●	●	●	-	●

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-



Pince à balles rondes

Équipement conçu pour la manutention d'une balle ronde

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Disponible pour balles rondes et balles rondes enrubannées
- ✓ Facilité de passage de balles rondes à balles enrubannées, sur les versions ambivalentes
- ✓ Disponibles pour différentes dimensions de balles
- ✓ Mouvements de fermeture indépendants pour chaque flanc



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	DIAMÈTRE BALLES RONDES		CHARGE MAX (kg)	GAMME MACHINE					
			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	●	●	●	●	●	-

ØP : balle ronde

ØF : balle ronde enrubannées

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-



Pince double à balles rondes

Équipement conçu pour la manutention d'une ou deux balles rondes

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Possibilité de commander les pinces simultanément ou de manière indépendante* (uniquement sur les machines pré-équipées)
- ✓ Possibilité de manutentionner 1 ou 2 balles à la fois
- ✓ Structure légère et résistante
- ✓ Mouvements de fermeture indépendants pour chaque flanc



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	DIAMÈTRE BALLES RONDES		CHARGE MAX (kg)	GAMME MACHINE					
			ØP (m)	ØF (m)		COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2413	390	1485	1,2-2	-	1200	●	●	●	●	-	-
A2413A	390	1485	1,2-2	-	1200	●	●	●	●	-	-

ØP : balle ronde

ØF : balle ronde enrubannées

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
* Pré-équipement deuxième fonction hydraulique	-	-



Potence

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

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Crochet homologué doté de dispositif de sécurité, tournant à 360°
- ✓ Idéal pour l'espace vert
- ✓ Limiteur de charge de série
- ✓ Structure robuste



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

*distance tablier – centre du crochet

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-

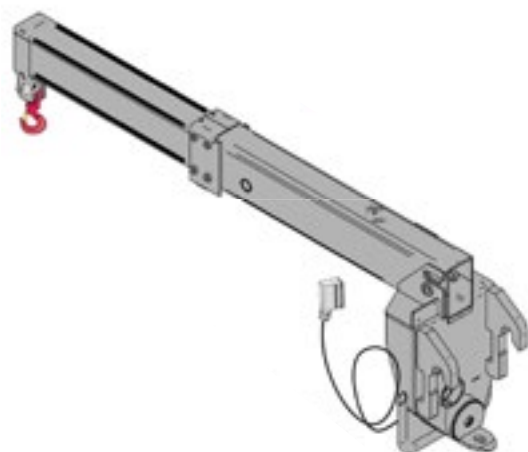


Potence télescopique

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

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Crochet homologué doté de dispositif de sécurité, tournant à 360°
- ✓ Idéal pour l'espace vert
- ✓ Limiteur de charge de série
- ✓ Flèche extensible (725 mm)



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

*distance tablier – centre du crochet

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-



Fléchette

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

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Structure à treillis avec poids réduit et grande rigidité
- ✓ Crochet homologué doté de dispositif de sécurité, tournant à 360°
- ✓ Limiteur de charge de série
- ✓ Disponible en différentes longueurs



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	LONGUEUR* (mm)	CHARGE MAXIMALE (kg)	GAMME MACHINE					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
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	●	●	●	●	-	●
NEW A1221B	135	450	2000	2000	-	-	-	-	-	●

*distance tablier – centre du crochet

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Équipement pour le transport de la fléchette	-



Fléchette avec treuil

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

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Mouflé avec crochet homologué doté de dispositif de sécurité, tournant à 360°
- ✓ Structure à treillis avec poids réduit et grande rigidité
- ✓ Plusieurs courses de crochet disponibles en fonction du modèle
- ✓ Limiteur de charge de série



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LONGUEUR* (mm)	COURSE MAX CROCHET (m)	CHARGE MAXIMALE (kg)	GAMME MACHINE					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1300B	205	3535	28	600	●	●	●	●	-	●
NEW A1330B	215	3535	28	400	●	-	-	-	-	-
A1310B	288	1975	30	1500	●	●	●	●	-	●
A1320B	305	3865	23	900	-	-	-	-	●	●
A1215B	290	1550	35	2000	-	-	-	●	-	●
A1321B	330	2000	35	2000	-	-	-	-	●	●

*distance tablier – centre du crochet

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Équipement pour le transport de la fléchette	-

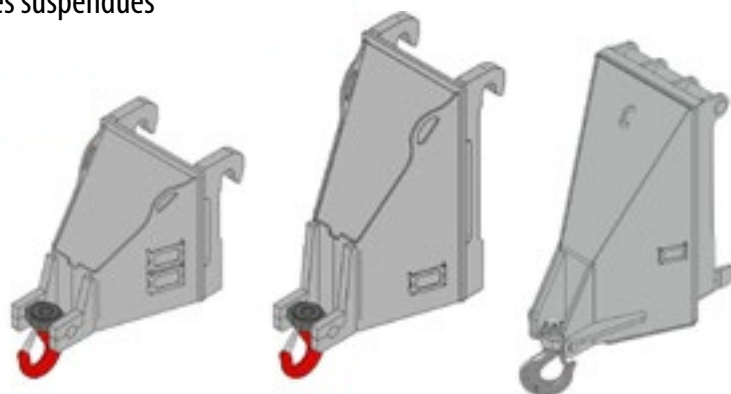


Crochet sur tablier

Équipement conçu pour le levage et la manutention de charges suspendues

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Idéal pour le bâtiment et l'industrie
- ✓ Crochet homologué doté de dispositif de sécurité, tournant à 360°
- ✓ Équipement compact
- ✓ Possibilité d'atteindre la charge maximale de la machine



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

*distance tablier – centre du crochet

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-

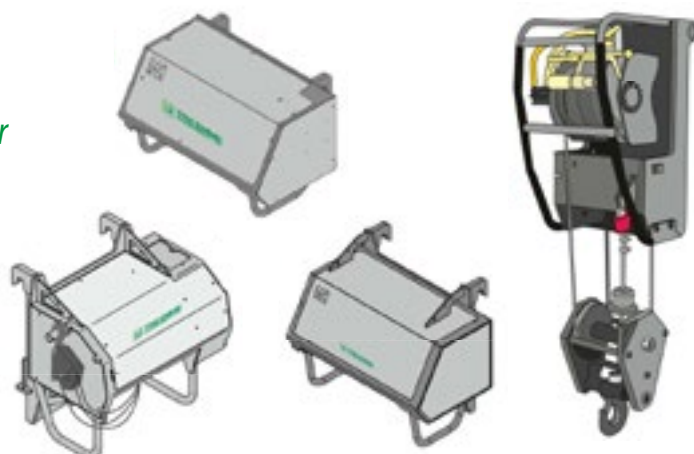


Treuil sur tablier

Équipement conçu pour le levage de charges suspendues

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Doté de presse-câble pour garantir l'adhérence câble-tambour
- ✓ Support disponible pour le transport du treuil sur la machine (uniquement sur certains modèles - en option)
- ✓ Vitesse du crochet comprise entre 28 et 11 m/min
- ✓ Entretien simplifié



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	COURSE MAX CROCHET (m)	CHARGE MAXIMALE (kg)	GAMME MACHINE					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2765	575	1230	35	4000	●	●	●	●	-	●
A2766	575	1230	35	4500	-	-	-	●	-	●
A2767B	570	1230	16	5000	-	-	-	-	●	●
A2768	606	1230	24-16*	4000-6000*	-	-	-	-	●	●
NEW A2772B	680	1200	13	10000	-	-	-	-	●	-
A2769	600	1230	35-24*	4500-6750*	-	-	-	-	●	●

*cable double/cable triple

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	Équipement pour le transport de la fléchette (uniquement sur certains modèles)	-

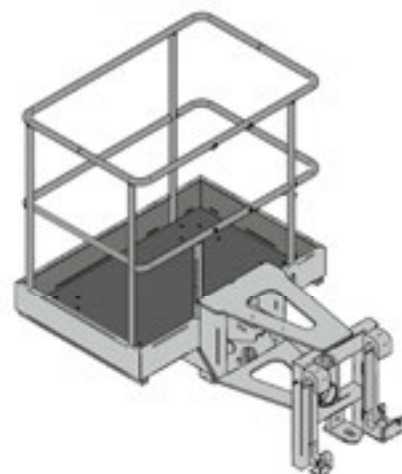


Plate-forme fixe

Plate-forme conçue pour le levage en sécurité de 2 personnes

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Sécurité maximale
- ✓ Sol antidérapant
- ✓ Facilité d'accès au plan de travail
- ✓ Dotée de dispositif de détection de la charge avec pré-alarme et alarme



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

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
Pré-équipement pour nacelle	-	Non compatible avec les roues radiales. L'association d'une plate-forme de travail aérienne à une machine doit être expressément autorisée par Merlo SPA.

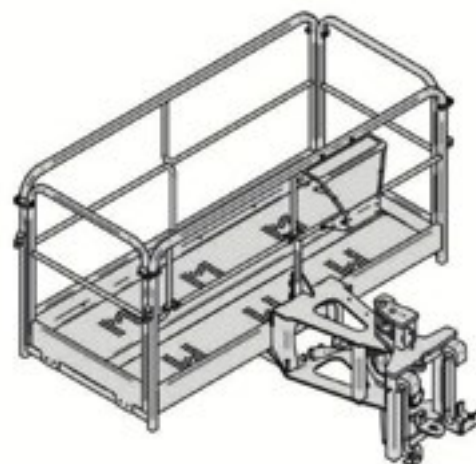


Plate-forme trilatérale non extensible

Plate-forme conçue pour le levage en sécurité de deux/trois personnes

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Rotation latérale de la nacelle à actionnement hydraulique
- ✓ Dotée de tableau de commande pour gérer les mouvements de la machine et de l'équipement
- ✓ Facilité d'accès à la zone de la plate-forme
- ✓ Disponible en version avec protection supérieure



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CHARGE MAXIMALE (kg)	PERSONNES	GAMME MACHINE					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1829.1	670	4000	1000	3	-	-	-	●	-	●
A1742.1	410	2300	300	3	-	-	-	●	-	●
A1742A.1	410	2300	300	3	-	-	-	-	●	●
A1834.1*	460	2380	300	3	-	-	-	●	-	●
A1834A.1*	480	2380	300	3	-	-	-	-	●	●

*version avec protection supérieure (A1834.1, A1834A.1)

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
Pré-équipement pour nacelle	-	L'association d'une plate-forme de travail aérienne à une machine doit être expressément autorisée par Merlo SPA.

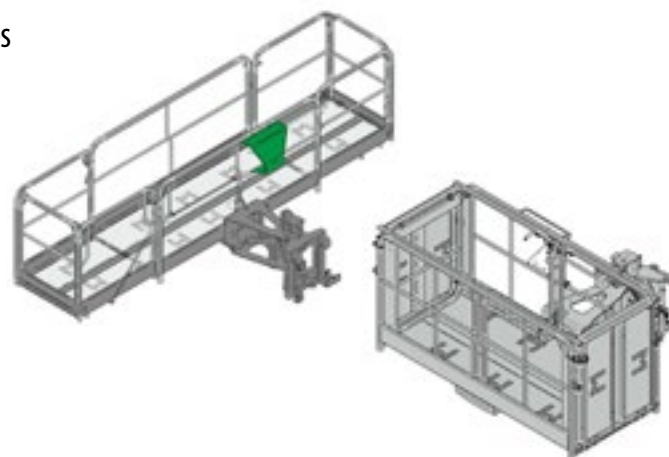


Plate-forme trilatérale extensible

Plate-forme conçue pour le levage en sécurité de deux/trois personnes

CARACTÉRISTIQUES

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



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (m)	CHARGE MAXIMALE (kg)	PERSONNES	GAMME MACHINE					
					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	-	-	-	-	●	●

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
Pré-équipement pour nacelle	-	L'association d'une plate-forme de travail aérienne à une machine doit être expressément autorisée par Merlo SPA.

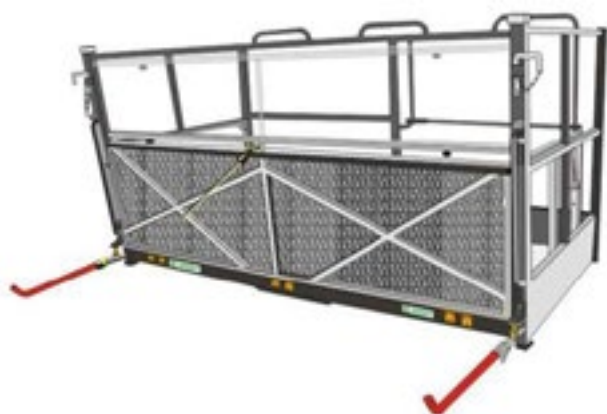


Plate-forme trilat. à ouverture frontale

Plate-forme conçue pour le levage en sécurité de deux/trois personnes

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Idéale pour les travaux en hauteur
- ✓ Rotation latérale de la nacelle à actionnement hydraulique
- ✓ Dotée de tableau de commande pour gérer les mouvements de la machine et de l'équipement
- ✓ Protection frontale basculante



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

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
Pré-équipement pour nacelle	-	Ne peut être vendu en France. L'association d'une plate-forme de travail aérienne à une machine doit être expressément autorisée par Merlo SPA.

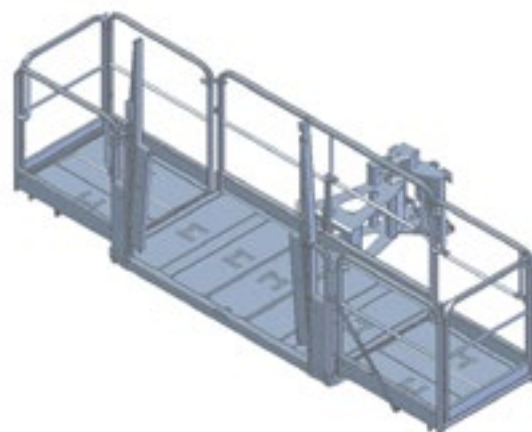


Plate-forme trilatérale extensible à chargement frontal

Plate-forme conçue pour le levage en sécurité de deux/trois personnes

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)	CHARGE MAXIMALE (kg)	PERSONNES	GAMME MACHINE					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
NEW A1839A.1	590	2300 - 4450	300	3	-	-	-	-	●	●

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
Pré-équipement pour nacelle	-	-



Plate-forme SPACE

Plate-forme conçue pour le levage en sécurité de deux personnes

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Permet de travailler dans les conditions d'utilisation les plus variées
- ✓ 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)	CHARGE MAXIMALE (kg)	SUR ELEVATION (m)	GAMME MACHINE					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
NEW A1873.1	615	1265	200	+11/-9	-	-	-	-	-	●
A1873A.1	615	1265	200	+11/-9	-	-	-	-	-	●

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
Pré-équipement pour nacelle	-	L'association d'une plate-forme de travail aérienne à une machine doit être expressément autorisée par Merlo SPA.

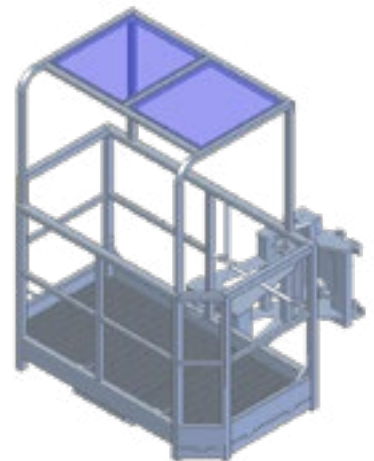


Plate-forme trilat. avec protection supérieure

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)	CHARGE MAXIMALE (kg)	PERSONNES	GAMME MACHINE					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
NEW A1839.1	505	1800	300	3	-	-	-	●	-	●

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-



Panier de manutention de matériaux

Équipement adapté pour la manutention de matériaux comme les briques et les pavés

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ *Idéal pour tout type de secteur industriel*
- ✓ *Porte d'accès pour le chargement avec serrure de fermeture*
- ✓ *Structure légère et résistante*
- ✓ *Possibilité d'attache avec ZM2 et ZM3*



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CHARGE MAXIMALE (kg)	GAMME MACHINE					
				COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A1900	200	1200	1000	●	●	●	●	●	●

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	À utiliser exclusivement pour le transport de matériaux

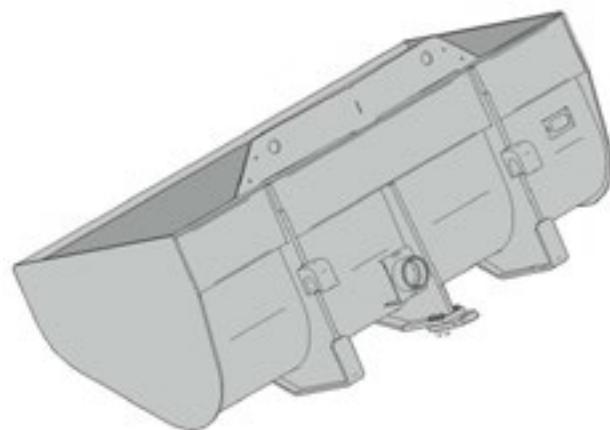


Conteneur pour matériau

Idéal pour la manutention de matériaux

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Idéal pour tout type de secteur industriel
- ✓ Équipement spécifique pour la gamme roto
- ✓ Facilité de chargement et déchargement du matériaux
- ✓ Structure légère et résistante



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

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-



Pince double pour grumes

Pince conçue pour la manutention de grumes, les travaux forestiers et agricoles

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Résistance élevée
- ✓ Bras de blocage indépendants
- ✓ Simplicité d'utilisation : commande hydraulique unique
- ✓ Grande manœuvrabilité



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	CHARGE MAXIMALE (kg)	DIAMÈTRE MIN - MAX (mm)	GAMME MACHINE					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2200	590	1215	7000	150-1000	●	●	●	●	●	●

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-



Basculeur de bennes

Équipement spécifique pour la manutention des bennes à déchets

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Permet de déplacer et de vider la benne en toute sécurité
- ✓ Équipé d'une goupille de verrouillage de la benne pour le verrouillage correct
- ✓ Doté d'un témoin d'activation du basculement pour opérer en toute sécurité
- ✓ Structure simple et légère



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	CHARGE MAX (kg)	LONGUEUR BENNES (mm)	ANGLE DE ROTATION (°)	GAMME MACHINE					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2211	330	300	1250	125	●	●	-	●	-	●

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-



Pince pour tuyaux

Équipement pour la manutention de tuyaux de différentes dimensions

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ En mesure de gérer des tuyaux de Ø60 mm - Ø700 mm
- ✓ Préhension assurée par des patins en adiprene
- ✓ Commande séparée de la griffe et de la pince
- ✓ Conception pince étudiée pour la préhension maximale



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	LONGUEUR FOURCHE (mm)	CHARGE MAX (kg)	GAMME MACHINE					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
07S574A	820	2000	1200	4300	-	-	-	-	●	-

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-



Manipulateur pneus

Équipement pour la manutention de roues de grandes dimensions

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ 360° de rotation pince
- ✓ En mesure de gérer des roues de diamètre jusqu'à 4000 mm
- ✓ Conception pince étudiée pour la préhension maximale
- ✓ Capacité maximale de 5000 kg



RÉF. COMMERCIALE	ZM	POIDS (kg)	LARGEUR (mm)	DIAMÈTRE ROUES (mm)	CHARGE MAX (kg)	GAMME MACHINE					
						COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
10S589	ZM2	800	1720-3280	1200-3000	2000	●	●	●	●	-	●
NEW A2212	ZM3	1450	2188-3290	1800-3100	2000	-	-	-	●	●	●
NEW A2213	ZM4	1657	3638-5120	2000-4000	5000	-	-	-	-	●	-

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-

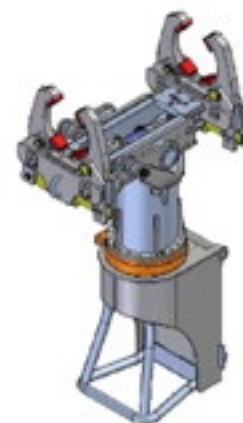


Manipulateur cylindres

Manipulateur spécial pour cylindres de grandes dimensions

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ En mesure de manipuler différents types de cylindres
- ✓ 4 mouvements différents (rotation de la pince, ouverture et fermeture de la pince, translation latérale et angle de selle)
- ✓ 3 types de prise pour s'adapter parfaitement à chaque cylindre
- ✓ Peut être commandé depuis le sol à l'aide d'une télécommande



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	PORTÉE MAXI EN POSITION VERTIC. (kg)	DIAMÈTRE Ø MAXI (mm)	PRESSION MAXI (bar)	GAMME MACHINE					
					COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
NEW A2214	1750	7500	419 (16,5") 343 (13,5") 330 (13")	250	-	-	-	-	●	-

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	le diamètre maxi varie en fonction du type de pince adoptée	-

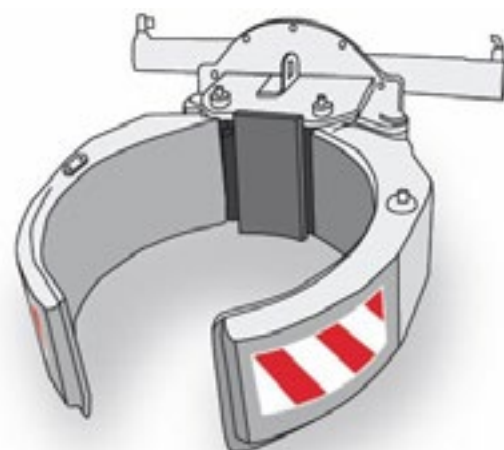


Pince à tonneaux

Équipement pour la prise et la manutention de fûts ou matériels similaires

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Idéal pour tout type de secteur industriel
- ✓ Pince pivotant à 360°
- ✓ Manutention de fûts de 600 à 700 mm de diamètre
- ✓ Simplicité d'utilisation



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	DIAMÈTRE FÛT MAX-MIN (mm)	CHARGE MAXIMALE (kg)	GAMME MACHINE					
				COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2210	275	600-700	600	●	●	●	●	-	●

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
Pré-équipement pour accessoire à 2 fonctions	-	-



Flèche con pince

Équipement spécifique pour le transport des cintres

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Permet le serrage et le transport des cintres en toute sécurité
- ✓ Cales de blocage cintres réglables
- ✓ Doté de blocage du cintre sur l'équipement
- ✓ Rotation de 75° de la tête pour réduire l'encombrement avant



RÉF. COMMERCIALE	POIDS (kg)	HAUTEUR (mm)	LARGEUR (mm)	GAMME MACHINE					
				COMP	MC	MF	STAB	HC	ROTO
A2414	380	1695	924	-	-	-	●	-	●

EXIGENCES	OPTIONS	LIMITATIONS
-	-	-

Notes



Notes





ÉQUIPEMENTS

Les informations et les illustrations contenues dans ce document sont indicatives et non contraignantes. Dans un souci d'amélioration constante de sa production, Merlo SpA se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Aussi, certains produits pourront-ils présenter des caractéristiques différentes de celles décrites dans cette documentation. Les produits illustrés peuvent inclure des équipements en option.



MERLO S.P.A.

Via Nazionale, 9 - 12010 S. Defendente di Cervasca - Cuneo - Italia

Tel. +39 0171 614111 - Fax +39 0171 684101

www.merlo.com - info@merlo.com

Y497FRA
0321