

Appareils de levage et de manutention

TRANSPALETTES

Transpalette PT (jusqu'à 2500 kg)

Référence	Capacité	Modèle	Fourche lo x la	Matériel des roues directionnelles	Matériel roues fourches	
	(kg)		(mm)		modèle	matériel
PTS - 25 TPP	2500	standard	1150 x 530	polyuréthane	tandem	polyuréthane
PTK - 25 SPR	2500	court	1000 x 530	caoutchouc	simplex	polyuréthane
PTC - 25 SPR	2500	extra court	800 x 530	caoutchouc	simplex	polyuréthane
PTK - 25 TPR	2500	court	1000 x 530	caoutchouc	tandem	polyuréthane
PTS - 25 TPR	2500	standard	1150 x 530	caoutchouc	tandem	polyuréthane
PTSKB - 25 TPP	2500	court/large	1000 x 685	polyuréthane	tandem	polyuréthane
PTS - 25 TNN	2500	standard	1150 x 530	nylon	tandem	nylon
PTB - 25 TNN	2500	large	1150 x 685	nylon	tandem	nylon

Transpalette inox PTR

Référence	Capacité	Fourche lo x la	Poids
	(kg)	(mm)	(kg)
PTR-S	2000	1150 x 540	75

Transpalette haute-levée PTH-M

Référence	Capacité	Modèle	Fourche lo x la	Hauteur de levage	Poids
	(kg)		(mm)	(mm)	(kg)
PTH - M	1000	manuel	1190 x 560	85/800	128
PTH - E	1000	électrique	1190 x 560	85/800	150

Transpalette peseur TL4 - option : imprimante thermique intégrée

Référence	Capacité	Long. fourche	Larg. fourche	Haut. mini	Haut. maxi	Ecartement ext.
	(kg)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
TL4	2000	1150	180	90	210	550

Chariot élévateur manuel SL



Référence	Capacité	Dimensions fourche lo x la	Hauteur de levage		Hauteur de levage par tour	Hauteur	Poids
	(kg)		(mm)	min. (mm)			
SL-50B	500	1000 x 160-690	90	1500	22	2030	146
SL-100B	1000	1150 x 540	88	1500	9,5	1930	182

Chariot élévateur manuel SH



Référence	Capacité	Dimensions fourche lo x la	Hauteur de levage		Hauteur de levage par tour	Hauteur	Poids
	(kg)		(mm)	min. (mm)			
SH-1015	1000	1150 x 540	88	1500	12,5	1964	220
SH-1025	1000	1150 x 540	88	2500	12,5	1964	330

Table élévatrice mobile manuelle HT - électrique HTE



Référence	Capacité	Diamètre roue	Dimensions table lo x la	Hauteur min. de la table	Hauteur max. de la table	Hauteur de levier	Poids
	(kg)						
HT - 15	150	100	700 x 450	225	755	1000	41
HT - 25	250	125	815 x 500	315	905	1100	78
HT - 50	500	150	1010 x 520	430	992	1130	118
HT - 75	750	150	1010 x 520	432	1000	1130	120
HT - 100	1000	150	1010 x 520	440	960	1130	135
HT - 50D	500	150	1010 x 520	435	1585	1130	168
HTE - 50	500	150	1010 x 520	440	940	1180	148
HTE - 100	1000	150	1010 x 520	490	950	1180	169
HTE - 50D	500	150	1010 x 520	495	1615	1180	198

Patin rouleur TRV



Référence	Capacité	Dimensions Lo x La x H	Dimensions plate-forme	Axes	Galets	Galets x largeur	Poids
	(kg)	(mm)	(mm)			(mm)	
TRV-10	1000	390 x 220 x 118	330 x 220 x 118	2	4	100 x 35	7
TRV-20	2000	400 x 220 x 118	330 x 220 x 118	2	8	100 x 35	8
TRV-25	2500	400 x 110 x 105	210 x 110 x 105	2	2	85 x 90	4
TRV-30	3000	400 x 220 x 100	330 x 220 x 100	2	4	85 x 85	10
TRV-60	6000	420 x 200 x 105	260 x 200 x 105	3	6	85 x 85	12

Pour transport aisé et sûr d'objets lourds comme : bacs, caisses, machines, etc.

Caractéristiques :

- Grands galets en nylon à roulement à billes.
- Les galets en nylon n'endommagent pas les surfaces du sol.
- Platine recouverte de caoutchouc antidérapant.
- Ces appareils peuvent être placés ou positionnés facilement à l'aide d'une poignée en tube acier.

Patin rouleur TRZ avec chasse de roue



Référence	Capacité	Dimensions plate-forme	Galets	Galets x largeur	Poids
	(kg)	(mm)		(mm)	
TRZ-102	1000	430 x 340 x 120	4	75 x 46 / 100 x 35	13
TRZ-104	1000	430 x 340 x 120	4	75 x 46	14

Patins roulants munis de roues dirigeables pour une meilleure manœuvrabilité.

Caractéristiques :

- TRZ-102, 2 galets dirigeables et 2 galets fixes.
- TRZ-104, 4 galets dirigeables.

Coin de roulants TKV / TBV pour le déplacement de placards et de meubles de bureaux



Référence	Capacité	Dimensions	Galets	Matériel	Poids
	(kg)	(mm)			(kg)
TKV-100K	400	305 x 165 x 65	3	aluminium	5,6
TBV-100B	400	195 x 165 x 85	3	aluminium	4,8
TKV-150K	600	366 x 204 x 85	3	acier	8,0

Anspect à galets TRH



Référence	Longueur du levier	Capacité	Diamètre galets	Hauteur de levage	Poids
	(kg)				(kg)
TRH-15	2000	1500	100 x 55	200	13

Anspects fabriqués en tube d'acier, pour lever des charges sans difficulté.

Rouleur express



Référence	Capacité	Dim. L x L x H	Poids
	(t)	(mm)	
ROULEX01	10	210 x 100 x 66	5,2
ROULEX02	15	220 x 113 x 75	7,3
ROULEX03	30	270 x 130 x 92	13
ROULEX04	60	380 x 168 x 125	32
ROULEX05	80	530 x 182 x 145	61

TRS galet rouleur dirigeable



Référence	Capacité	Longueur de la barre de guidage (mm)	Dimensions plate-forme (mm)	Galets	Galets x largeur	Matériel	Poids (kg)
	(kg)				(mm)		
TRS-30	3000	1000	310 x 255 x 105	4	85 x 90	nylon	15
TRS-60	6000	1000	630 x 400 x 115	8	85 x 90	nylon	50
TRS-120	12000	1000	630 x 400 x 115	8	83 x 80	acier	66

Galets en nylon avec système de roulement sauf pour les modèles TRS-120 équipées de galets en acier. Les galets en nylon n'endommagent pas les surfaces du sol. Les plates-formes sont munies d'une couche caoutchouc antidérapante. Ces appareils peuvent être placés ou positionnés facilement à l'aide d'une poignée.

Caractéristiques :

- Le chariot à plate-forme dirigeable dispose d'un système de roulement qui permet de déplacer les charges lourdes avec plus de facilité.

TRW galet rouleur fixe



Référence	Capacité	Dimensions plate-forme (mm)	Galets	Galets x largeur	Matériel	Poids (kg)
	(kg)			(mm)		
TRW-60	6000	315 x 200 x 115	8	85 x 90	nylon	30
TRW-120	12000	420 x 200 x 115	12	85 x 90	nylon	38
TRW-240	24000	490 x 220 x 115	16	83 x 85	acier	65

Les chariots à galets peuvent être fixés ensemble à l'aide de deux barres de connexion. Les chariots à galets sont toujours livrés en set de deux initiés, y compris 2 barres de connexion.

Ensemble de dispositif à rouleurs TS

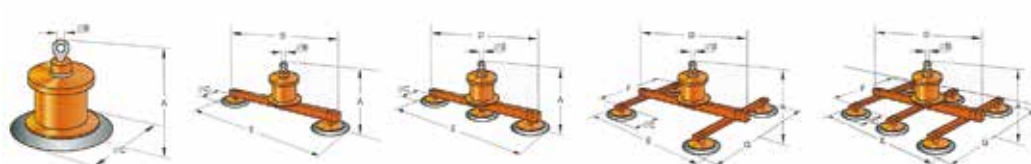


Référence	Plateau tournant	Capacité (kg)	Diamètre galets (mm)	Dimensions plate-forme (mm)	Poids (kg)
	(mm)				
TS-20	130	20000	18	120 x 120 x 108	50
TS-30	130	30000	24	120 x 120 x 117	58
TS-60	150	60000	30	130 x 130 x 140	92

Utilisation :

- Sur distances de manutention courtes et variées.
- Pour travaux de mise en marche et pour la manutention de charges lourdes.
- Grâce aux barres de direction des machines lourdes peuvent être manipulées avec facilité.
- La vitesse de manutention ne doit pas dépasser 5m/min.
- Le rayon de braquage minimum est de 3 mètres.

Outils de levage mécanique à système sous vide VHM



Référence	Capacité	Nombre de pistons	Plaque 1000x2000 épaisseur	Plaque 1250x2500 épaisseur	Plaque 1500x3000 épaisseur	Poids
	(kg)		(mm)	(mm)	(mm)	
VHM-400/1	400	1	> 5	-	-	57
VHM-600/2	600	2	> 1	> 1,5	> 4	83
VHM-600/3	600	3	> 1	> 1	> 3	96
VHM-600/4	600	4	> 1	> 1	> 2	110
VHM-600/6	600	6	> 1	> 1	> 1	136
VHM-1200/4	1200	4	> 1	> 1	> 2	188
VHM-1200/6	1200	6	> 1	> 1	> 2	228

Applications :

- Déplacement horizontal de tôles stables et plates non-perforées, comme métal, verre, plastique, pierre et bois contre-plaqué.

Sécurité :

- Rembourrage réservé de vide empêche la tombée.
- Signal acoustique pour une opération en sécurité inclus 2 piles de 9V non-rechargeables.
- Manomètre, contrôle du vide.
- LED vert et rouge pour garder une distance sûre.
- Charge minimale de 3 kg.

Avantages :

- Approvisionnement en énergie mécanique, pas de frais.
- Installation facile et rapide.
- La commande est facilitée par les boîtes boutons de la grue.
- Manipulation ergonomique par un seul opérateur.
- Peu d'entretien.
- TÜV-certifié.

Élévateur à vide électrique pour verre GP 400V | 50 Hz



Référence	Capacité	Nombre de pistons	Dimensions de pistons (diam.)	Dimensions Lo x La	Échappée	Poids
	(ton)		(mm)	(mm)		
GP-2 RB	200	2	300	300 x 750	510	55
GP-4 RB	400	4	300	658 x 867	510	55
GP6 RB	600	6	300	756 x 1100	750	70
GP-8 RB	800	8	300	756 x 1340	750	83

Applications :

- Les types GP sont conçus pour le transport horizontal de plaques de verre.
- Les types GP... RB peuvent basculer et pivoter en mode mécanique manuel.

Aimant à grue compact MK-250KS et MK-500KS

Référence	Capacité	Force de traction	Dimension pour le platine de fixation	Poids
	(kg)	(kg)	(mm)	(kg)
MK-250KS	250	100	290 x 125	7,5
MK-500KS	300	125	290 x 180	10,5



Les modèles REMA MK-250KS et MK-500KS sont destinés pour le levage et le déplacement de tôles d'acier en position horizontale et verticale, avec la possibilité, pendant l'opération, de faire pivoter les tôles d'acier, ce qui est un avantage quand elles sont stockées en position verticale.

REMA MK-250KS :

- Capacité de charge verticale : 250 kg.
- Force de traction de 100 kg.
- Anneau de levage inclinable.

REMA MK-500KS :

- Capacité de charge verticale : 300 kg
- Force de traction de 125 kg.
- Anneau de levage inclinable.
- Ce modèle peut être utilisé à des endroits avec des exigences de sécurité très hautes et/ou quand les surfaces de tôles d'acier ne sont pas lisses et propres à 100%.

OUTILS DE LEVAGE À SYSTÈME SOUS VIDE

Outil de levage électrique à système sous vide VLA-GLA



Référence	Capacité	Nombre de ventouses	Diamètre des ventouses	Dimension L x l	Échappée	Poids
	(kg)		(mm)	(mm)		
GLA4F-0,25	250	4	250	1750 x 1150	620	55
GLA4F-0,5	500	4	300	1750 x 1150	620	55
GLA6F-0,5	500	6	250	2200 x 1200	620	90
GLA6F-1,0	1000	6	300	2200 x 1200	620	90
GLA8F-1,0	1000	8	250	2750 x 1150	620	150
GLA8F-1,5	1500	8	300	2750 x 1150	620	150
GLA10F-2,0	2000	10	300	2750 x 1150	620	200
VLA4F-0,25	250	4	250	1750 x 1150	620	55
VLA4F0,5	500	4	300	1750 x 1150	620	55
VLA6F0,5	500	6	250	2200 x 1200	620	90
VLA6F1,0	1000	6	300	2200 x 1200	620	90
VLA8F1,0	1000	8	250	2750 x 1150	620	150
VLA8F1,5	1500	8	300	2750 x 1150	620	150

VLA système sous vide pneumatique
GLA Système sous vide électrique 400V-50Hz

Applications :

- Déplacement horizontal des tôles stables et plates non-perforées, comme métal, verre, plastique, pierre et bois contre-plaqué.

Sécurité :

- Système d'alarme intelligent.
- Une réserve de vide empêche la tombée.
- Poignée de sécurité pour une opération en sécurité.
- Manomètre, contrôle du vide.
- Pression d'air minimal type VLA : 6-7 Bar.

Avantages :

- Manipulation ergonomique par un seul opérateur.
- Peu d'entretien.

Options :

- Types GLA sont livrables avec pompe à vide entraîné par piles.
- Accumulateur inclus outils de charge.