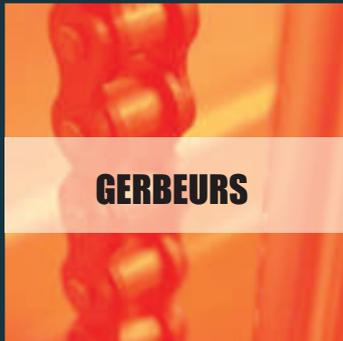




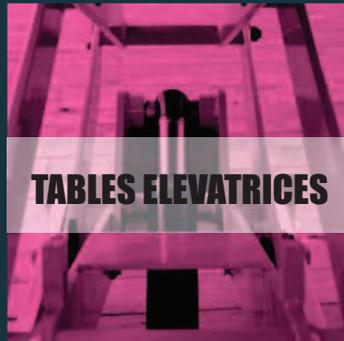
**La source de tous vos besoins !**



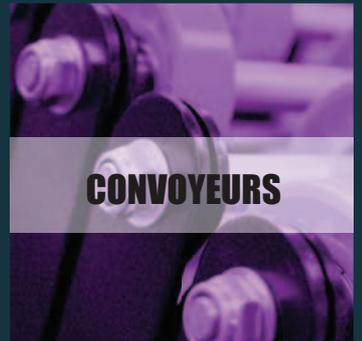
**TRANSPALETTES**



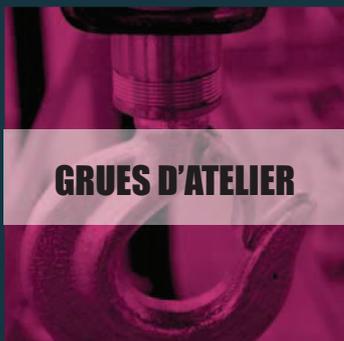
**GERBEURS**



**TABLES ELEVATRICES**



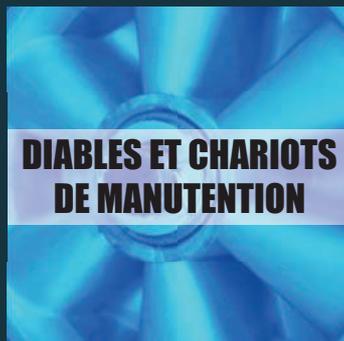
**CONVOYEURS**



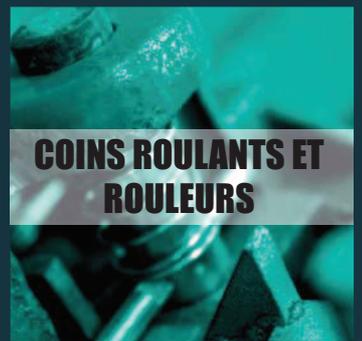
**GRUES D'ATELIER**



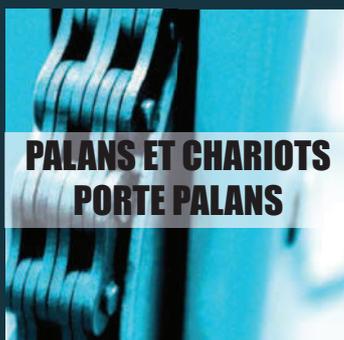
**PRESSES D'ATELIER**



**DIABLES ET CHARIOTS DE MANUTENTION**



**COINS ROULANTS ET ROULEURS**



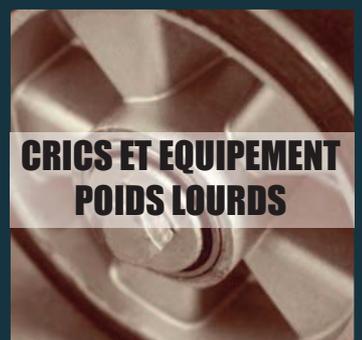
**PALANS ET CHARIOTS PORTE PALANS**



**PINCES DE LEVAGE ET LEVAGE SPECIFIQUE**



**ELINGUES, SANGLES ET TREUILS**



**GRICS ET EQUIPEMENT POIDS LOURDS**



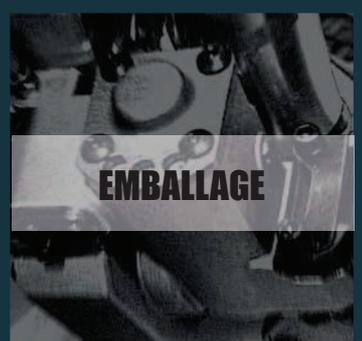
**ACCESSOIRES POUR CHARIOTS ELEVATEURS**



**POTEAUX ET ARCEAUX DE PROTECTION**



**MANUTENTION DES FÔTS**



**EMBALLAGE**



Avenue de l'Auvitrie – 19500 Meyssac

Tél 05 87 49 40 13 - Fax 09 74 44 61 62

[Contact@absices.com](mailto:Contact@absices.com) – [www.absices.com](http://www.absices.com)



# ÉTENDUE DE LA GAMME

## Coins roulants et rouleurs



Page 147 à 157

## Palans et chariots portes palans



Page 158 à 170

## Pincés de levage et levage spécifique



Page 171 à 177

## Elingues, sangles et treuils



Page 178 à 187

## Crics, chandelles et équipements poids lourds



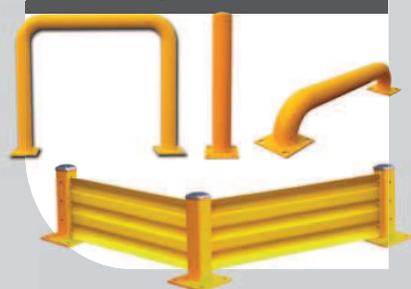
Page 188 à 208

## Accessoires pour chariot élévateur



Page 209 à 216

## Poteaux et arceaux de protection



Page 217 à 219

## Manutention des fûts



Page 220 à 233

## Emballage



Page 234 à 244

# INDEX

**Réalisation de matériels spécifiques et sur mesure : veuillez nous consulter**  
**Option mise à niveau automatique de nos matériels : veuillez nous consulter**

## 1. TRANSPALETTES p. 13 à 46



Manuels

p. 14 à 27



Haute levée

p. 28 à 35



Peseurs

p. 36 à 41



Semi-électriques et électriques

p. 42 à 44



Spécifiques

p. 45 à 46

## 2. GERBEURS p. 47 à 71



Manuels

p. 48 à 58

Semi-électriques

p. 59 à 62



Électriques

p. 63 à 71

## 3. NACELLE p. 72 à 73



Semi-électrique

p. 73

## 4. ESCABEAUX ET MARCHEPIEDS p. 74 à 76



Escabeaux sécurisés de 4 à 12 marches

p. 75



Marchepieds

p. 76

## 5. TABLES ÉLÉVATRICES

p. 77 à 101



Manuelles

p. 78 à 81



Semi-électriques mobiles

p. 82



Électriques fixes

p. 83 à 88



Motorisées

p. 89



Avec niveau constant

p. 90



Avec pesage intégré

p. 91



Spécifiques

p. 92 à 98



Pour moto

p. 99 à 100

## 6. CONVOYEURS

p. 102 à 105



Galets plastique

p. 103



Galets acier

p. 104



Rouleaux acier

p. 105

## 7. GRUES D'ATELIER

p. 106 à 109



Encadrantes

p. 107



Pliables

p. 108



Porte-à-faux

p. 109

## 8. PRESSES D'ATELIER

p. 110 à 114



Presses d'atelier

p. 111 à 114

## 9. DIABLES ET CHARIOTS DE MANUTENTION

p. 115 à 146



### DIABLES

Aluminium et inox

p. 116 à 123



Acier

p. 124 à 127



Spéciaux

p. 128 à 130



Lève-charge

p. 131 à 132



### CHARIOTS

Timon rabattable

p. 133 à 135



Polyvalents

p. 136 à 137



Servantes inox

p. 138



Chariots en aluminium

p. 139



Chariots en contreplaqué

p. 140



Plateforme roulante

p. 141 à 143



Servante d'atelier

p. 144

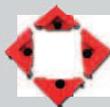


Divers / motorisés

p. 145 à 146

## 10. COINS ROULANTS ET ROULEURS

p. 147 à 157



Coins roulants

p. 148 à 149



Cales et rouleurs

p. 150 à 153



Kits roulage

p. 154



Rouleurs ajustables

p. 155



Rouleurs pivotants

p. 156



Barre de levage

p. 157

## 11. PALANS ET CHARIOTS PORTE PALANS

p. 158 à 170



**PALANS**

Manuels

p. 159 à 160



À levier

p. 161



Électriques

p. 162 à 163



Mini-treuil électrique

p. 164



**CHARIOTS PORTE PALANS**

Manuels

p. 165 à 167



Électriques

p. 168



Griffes d'accrochage

p. 169 à 170

## 12. PINCES DE LEVAGE ET LEVAGE SPÉCIFIQUE

p. 171 à 177



Levage prise horizontale et verticale

p. 172 à 174



Crochets à souder

p. 175



Pesons

p. 176



Levage magnétique

p. 177

## 13. ÉLINGUES, SANGLES ET TREUILS

p. 178 à 187



Sangles plates

p. 179



Elingues rondes

p. 180



Sangles à cliquet

p. 181 à 182



### TREUILS

Manuels

p. 183 à 184



Treuil à câble sans fin

p. 185



Tendeurs

p. 186 à 187

## 14. CRICS, CHANDELLES ET ÉQUIPEMENT POIDS LOURDS

p. 188 à 208



### CRICS

Roulants hydrauliques

p. 189 à 190



Hydropneumatiques

p. 191 à 192



Crics bouteilles

p. 193 à 194



Crics monoblocs

p. 195



Crics forestiers

p. 196



Crics hydrauliques pour matériel roulant et crics haute levée

p. 197 à 198



**CHANDELLES**

Chandelles

p. 199 à 200



**ÉQUIPEMENT POIDS LOURDS**

Vérins stabilisateurs

p. 201



Béquilles de sécurité

p. 202



Rampes amovibles pour camion

p. 203



Chariot de mécanicien

p. 204



Tampons de quai

p. 205



Barres de blocage

p. 206



Rampes aluminium

p. 207 à 208

**15. ACCESSOIRES POUR CHARIOT ÉLÉVATEUR**

p. 209 à 216



Lève-palettes réglables et auto-équilibrés

p. 210 à 211



Potence

p. 212



Potence télescopique

p. 213



Potence télescopique inclinable

p. 214



Rallonges de fourches

p. 215



Pince pour bordures

p. 216



Tire-palette

p. 216

## 16. POTEAUX ET ARCEAUX DE PROTECTION

p. 217 à 219



Arceaux de protection

p. 218



Poteaux de protection

p. 218 à 219



Lisses de protection

p. 219

## 17. MANUTENTION DES FÛTS

p. 220 à 233



Accessoires de manutention de fûts

p. 221 à 227



Lève-fûts inclinables et porte-fûts inclinables

p. 228 à 229



Porte-fûts

p. 230 à 231



Chariots pour fûts

p. 232 à 233

## 18. EMBALLAGE

p. 234 à 244



Cercluses semi-automatiques

p. 235 à 237



Cercluses automatiques

p. 238



Outils de cerclage feillard métal

p. 239



Outils de cerclage feillard plastique

p. 240



Dévidoirs pour feillard plastique ou acier

p. 241



Tendeurs autonomes cerclage feillard plastique

p. 242 à 244

# 1. TRANSPALETTES

## GÉNÉRALITÉS

Les transpalettes manuels à petite levée sont conçus pour être poussés, tirés et dirigés manuellement, n'ayant aucune motorisation, que ce soit en élévation ou en translation. Munis en général de fourches adaptées pour transporter des charges pouvant aller jusqu'à 5 tonnes. L'élévation est obtenue grâce à un groupe hydraulique actionné généralement par le timon. Ces transpalettes sont tous à conducteur accompagnant, leur faible prix et leur peu d'entretien leur assurent une large diffusion.

## TEXTES DE RÉFÉRENCE

NF EN 1752-2, août 2001, Sécurité des chariots de manutention. Chariots manuels.  
Recommandation de la Caisse Nationale de l'Assurance Maladie des travailleurs salariés  
R 367 : Recommandation visant à prévenir les risques dus aux moyens de manutention à poussée et/ou à traction manuelle.

## CHOIX DU MATÉRIEL

Choisir le matériel le plus maniable et le mieux adapté :

- pour rentrer et sortir des palettes (galets entrée et sortie),
- aux charges transportées, caisses, palettes : encombrement, poids, stabilité, aux conditions d'utilisation : largeur des allées et des zones d'accès, état et nivellement des sols. Une attention particulière sera portée :
- au diamètre des roues et à la qualité des roulements et bandages dont dépend l'effort de roulage,
- au dispositif de levage,
- à l'équipement d'un frein

## MÉMO TECHNIQUE

C = caoutchouc

B = boggies

G = galet

Boggies = 2 x galets

V= vulkolan

N = nylon

A = acier

La première lettre correspond à la matière de la roue directionnelle. La deuxième lettre correspond au fait que ce soit des galets ou des boggies. La troisième lettre correspond à la matière de ces derniers.

Exemple : l'abréviation • CBV signifie : Roues directrices caoutchouc, boggies, vulkolan.

- VGV signifie : Roues directrices vulkolan, galet, vulkolan.

## TRANSPALETTE MANUEL

SDF25N

**Les + produit :**

- Conception robuste
- Rotation du timon 200°
- Galets boggies en polyuréthane
- Roues directrices en caoutchouc (Ø 200 mm), manoeuvrabilité accrue
- Galets d'entrée
- Équipé de graisseurs séparés
- Peinture par système d'application de poudre Wagner (Allemand)
- Joints de pompe allemands
- Couleur orange RAL 2002
- Roulements étanches 6204 2RS



<b>Modèle</b>		<b>SDF25N</b>
<b>Capacité</b>	Kg	2500
<b>Hauteur d'élévation</b>	mm	200
<b>Hauteur fourches abaissées</b>	mm	85
<b>Longueur fourches</b>	mm	1150
<b>Largeur extérieure fourches</b>	mm	540
<b>Largeur fourches</b>	mm	160
<b>Épaisseur fourches</b>	mm	60
<b>Galets boggies</b>	mm	Ø 80x70
		Polyuréthane
<b>Roues</b>	mm	Ø 200x50
		Caoutchouc
<b>Poids</b>	kg	67

Galet entrée



## TRANSPALETTE MANUEL

AC25

**Les + produit :**

- Conception robuste
- Pompe hydraulique garantie 2 ans
- Chassis tôle de 3 mm
- Peinture par système d'application de poudre Wagner (Allemand)
- Roue directrice de diamètre Ø 200 mm
- Joints de pompe allemands
- Equipé de série de galets entrée et sortie
- Corps de pompe galvanisé
- Timon ergonomique
- Roues caoutchouc et boggies polyuréthane
- Couleur orange RAL 2002
- Roulements étanches 6204 2RS
- Rotation de timon 200 °

**Options :**

- Frein à main
- Frein à pied
- Système de sécurité « homme mort »

**Existe en capacité 3 tonnes : nous consulter**

Modèle		AC25S
Capacité	Kg	2500
Hauteur d'élévation	mm	200
Hauteur fourches abaissées	mm	85
Coups de pompe	mm	12
Longueur fourches standard	mm	1150
Longueur fourches en option	mm	800/900/1000/1500/1800/2000
Largeur extérieure fourches standard	mm	540
Largeur extérieure fourches en option	mm	680
Roue directrice	mm	Ø200x50
Poids	kg	74

Galet entrée



Galet sortie

## TRANSPALETTE MANUEL

GIGA 26

Le transpalette **GIGA 26** est l'un des meilleurs transpalettes du marché. Il peut facilement soulever des charges allant jusqu'à 2600kg.

**Les + produit :**

- Châssis renforcé et profilé
- Timon ergonomique afin de limiter les TMS ( « troubles musculo-squelettiques » )
- L'effort ressenti à la pompe n'est que de 23kg
- Il est très silencieux grâce à la qualité des roulements étanches utilisés (6204 2RS) et des matériaux employés pour les roues et les galets
- Très grande rotation 110° + 110°
- Transpalette CBV en standard
- Roues caoutchouc et boggies polyuréthane



Modèle	GIGA26	
Capacité nominale	Kg	2600
Centre de gravité	mm	600
Roue directrice	mm	Ø 200x50
Galet avant	mm	Ø 80x70
Hauteur d'élévation	mm	200
Hauteur fourches abaissées	mm	85
Longueur totale	mm	1540
Longueur fourches	mm	1150
Largeur extérieure fourches	mm	540
Largeur fourche	mm	160
Largeur d'allée	mm	1790
Rayon de braquage	mm	1335
Poids avec galet polyuréthane	Kg	80
Poids avec galet nylon	Kg	76

## TRANSPALETTE COURT MANUEL

**ACN15**

### Les + produit :

- Corps de pompe galvanisé
- Largeur de fourches 120 mm
- Châssis de tôle de 3 mm
- Peinture par application de poudre Wagner (Allemand)
- Joints de pompe allemands
- Rotation de timon 200 °
- Roulements étanches 6204 2RS



Modèle	ACN15	
Capacité	Kg	1500
Hauteur d'élévation	mm	180
Hauteur fourches abaissées	mm	85
Longueur fourches	mm	800
Largeur extérieur fourches	mm	450
Largeur fourches	mm	120
Galets	mm	Ø 80x46 polyuréthane
Roues directrices	mm	Ø 180 caoutchouc
Poids	Kg	60



## TRANSPALETTE COURT MANUEL

CT25

### Les + produit :

- Conception robuste
- Pompe hydraulique garantie 2 ans
- Châssis tôle de 3 mm
- Peinture par application de poudre Wagner (Allemand)
- Roue directrice de diamètre Ø 200 mm
- Joints de pompe allemands
- Equipé de série de galets entrée et sortie
- Rotation de timon 200°
- Roulements étanches 6204 2RS



Modèle	CT25S650	
Capacité	Kg	2500
Hauteur d'élévation	mm	200
Hauteur fourches abaissées	mm	85
Longueur fourches	mm	650
Largeur extérieure fourches	mm	450
Largeur fourches	mm	160
Galets	mm	Ø 80 polyuréthane
Roues	mm	Ø 200X50 caoutchouc
Châssis		épaisseur 3 mm
Poids	Kg	62



## TRANSPALETTES 4 DIRECTIONS MANUELS

**ACTWO**

### Les + produit :

- Conception robuste
- Pompe hydraulique garantie 2 ans
- Châssis tôle de 3 mm
- Peinture par système d'application de poudre Wagner (Allemand)
- Roue directrice de diamètre Ø 200 mm
- Joints de pompe allemands
- Equipé de série de galets entrée et sortie
- Corps de pompe galvanisé
- Timon ergonomique
- 4 directions qui offrent la souplesse nécessaire pour manoeuvrer dans les allées étroites
- Les galets sont conçus pour permettre un déplacement latéral
- Roulements étanches 6204 2 RS



Modèle		ACTWO15	ACTWO15L
Capacité		kg	1500
Fourches	Hauteur		
	Basse	mm	85
	Haute	mm	205
Dimensions	Longueur	mm	1150
	Largeur ext.	mm	540 680
	Largeur	mm	160
Galets		mm	Ø65x60
Roues		mm	Ø200x50
Poids		kg	75 78

## TRANSPALETTES MANUELS SURBAISSÉS

**ACLOW**

### Les + produit :

- Conception robuste
- Pompe hydraulique garantie 2 ans
- Châssis tôle de 3 mm
- Peinture par système d'application de poudre Wagner (Allemand)
- Roue directrice de diamètre Ø 200 mm
- Joints de pompe allemands
- Equipé de série de galets entrée et sortie
- Corps de pompe galvanisé
- Timon ergonomique
- Facilite la prise des palettes de faible hauteur (palette perdue)



Modèle		ACLOW35S	ACLOW35L	ACLOW51S	ACLOW51L	
Capacité	kg	1000		1500		
Fourches	Hauteur	Basse	mm	35	51	
		Haute	mm	90	165	
Dimensions	Longueur	mm	1120		1150	
	Largeur ext.	mm	540	685	540	685
	Largeur int.	mm	160			
Galets	mm	Ø34x58		Ø50x70		
Roues	mm	Ø160x50		Ø180x50		
Poids	kg	70	74	76	78	

## TRANSPALETTE MANUEL SURBAISSÉ

**HPL20S**

### Les + produit :

- Capacité 2 Tonnes
- Conception robuste
- Pompe hydraulique garantie 2 ans
- Châssis tôle de 3 mm
- Peinture par système d'application de poudre Wagner (Allemand)
- Joints de pompe allemands
- Facilite la prise des palettes de faible hauteur (palette perdue)



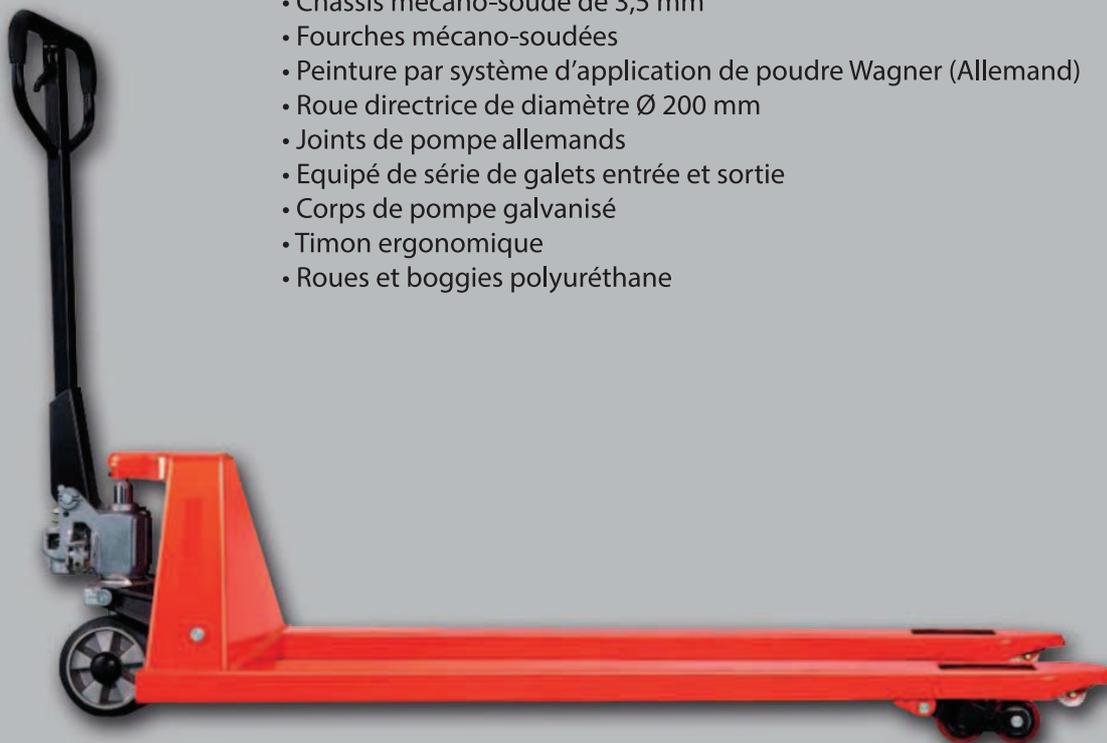
<b>Modèle</b>			<b>HPL20S</b>
<b>Capacité</b>		kg	2000
<b>Fourches</b>	<b>Hauteur basse</b>	mm	55
	<b>Hauteur haute</b>	mm	170
<b>Dimension fourches</b>	<b>Longueur</b>	mm	1150
	<b>Largeur</b>	mm	540
<b>Poids</b>		kg	76

## TRANSPALETTE MANUEL

ACL35

**Les + produit :**

- Conception robuste
- Pompe hydraulique garantie 2 ans
- Châssis mécano-soudé de 3,5 mm
- Fourches mécano-soudées
- Peinture par système d'application de poudre Wagner (Allemand)
- Roue directrice de diamètre Ø 200 mm
- Joints de pompe allemands
- Equipé de série de galets entrée et sortie
- Corps de pompe galvanisé
- Timon ergonomique
- Roues et boggies polyuréthane



<b>Modèle</b>		<b>ACL35</b>
<b>Capacité</b>	Kg	3500
<b>Hauteur d'élévation</b>	mm	200
<b>Hauteur fourches abaissées</b>	mm	85
<b>Longueur fourches standard</b>	mm	1500/2000/2500
<b>Largeur extérieure fourches</b>	mm	540
<b>Largeur fourches</b>	mm	160
<b>Galets</b>	mm	Ø 82x70
<b>Roues</b>	mm	Ø 200x580
<b>Poids</b>	Kg	205/230/281

Galet entrée



Galet sortie

## TRANSPALETTE MANUEL

HP50S

**Les + produit :**

- Châssis renforcé
- Timon renforcé
- Roues et galets acier
- Capacité 5 Tonnes
- Conception robuste
- Pompe hydraulique garantie 2 ans
- Peinture par système d'application de poudre Wagner (Allemand)



Modèle	HP50S	
Capacité	Kg	5000
Hauteur d'élévation	mm	200
Hauteur fourches abaissées	mm	90
Longueur fourches standard	mm	1150
Largeur extérieure fourches	mm	580
Largeur fourches	mm	210
Galets	mm	Ø 80x68 acier
Roues	mm	Ø 200x50 acier
Poids	Kg	192

## TRANSPALETTES TOUT TERRAIN

RP

**Les + produit :**

- Adapté à tout type de terrain
- Equipé de pneus pour une meilleure adhérence sur surfaces difficiles
- Equipé de fourches réglables
- Peinture époxy triple couche



RP1000A

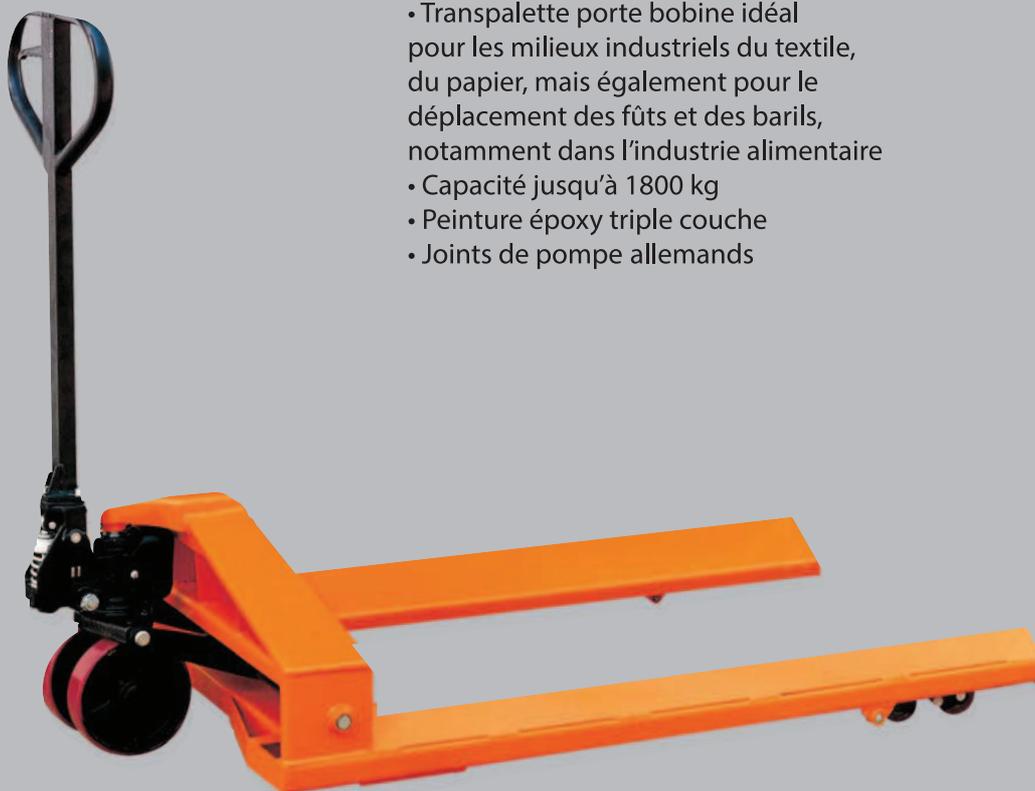


RP1250A

Modèle		RP1000A	RP1250A
Capacité	Kg	1000	1250
Hauteur d'élévation	mm		240
Hauteur fourches abaissées	mm		70
Longueur fourches	mm		800(860)
Centre de gravité	mm		400(430)
Ecartement extérieur fourches	mm	216-680	256-680
Largeur d'une fourche	mm	100	120
Largeur entre les roues	mm		1230
Distance entre les axes	mm		973
Roues AV diam. x larg.	mm		Ø568x145
Roues directrices	mm		Ø250
Rayon de giration	mm		1500
Dimension hors tout (Lxlxh)	mm		1406x1670x1280
Poids	Kg	210	238

**Les + produit :**

- Transpalette porte bobine idéal pour les milieux industriels du textile, du papier, mais également pour le déplacement des fûts et des barils, notamment dans l'industrie alimentaire
- Capacité jusqu'à 1800 kg
- Peinture époxy triple couche
- Joints de pompe allemands



HR15

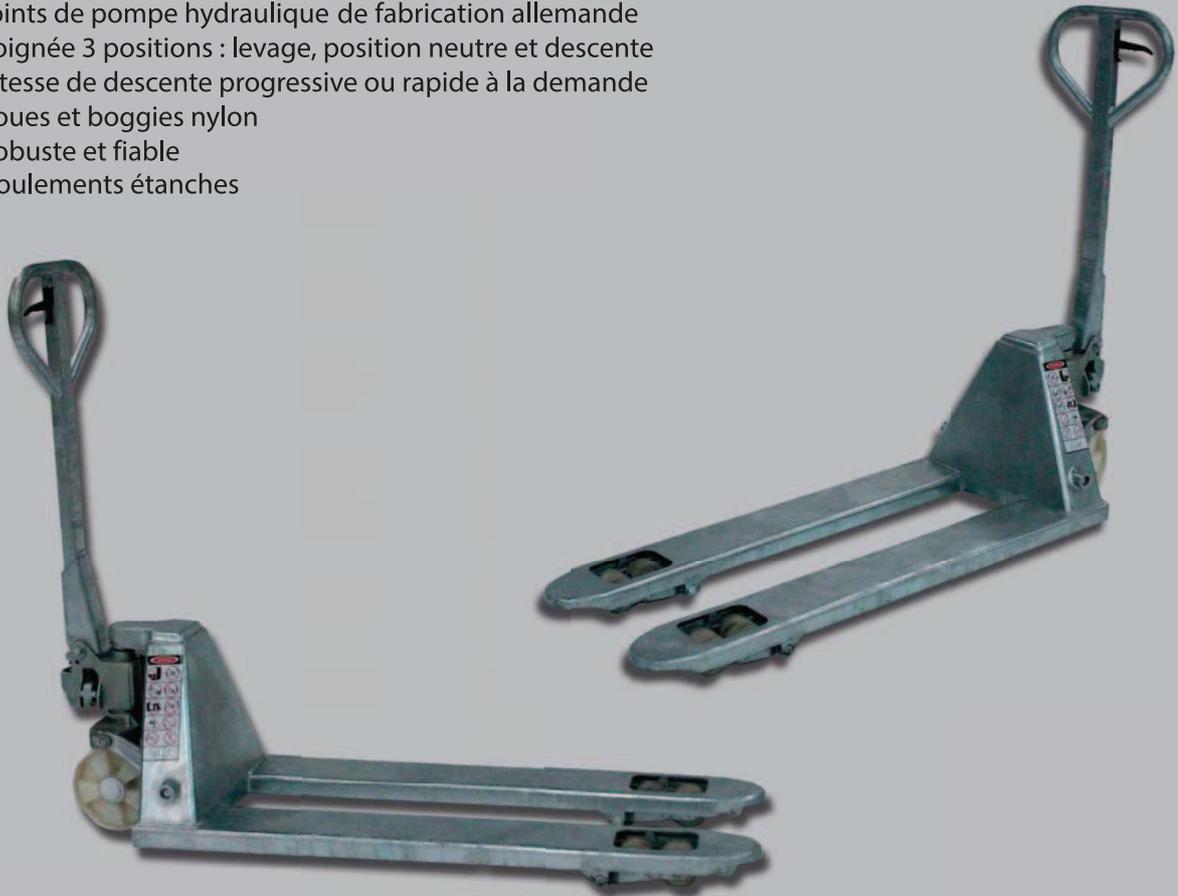
Modèle		HR15A	HR15B	HR18C
Capacité	Kg	1500	1500	1800
Diamètre mini charge	mm	Ø500	Ø700	Ø800
Diamètre maxi charge	mm	Ø800	Ø1300	Ø1400
Largeur ext. fourches	mm	860	990	1030
Longueur fourches	mm	1220	1220	1220
Poids	Kg	125	135	150

## TRANSPALETTES MANUELS GALVANISÉS

ACZ

### Les + produit :

- Pompe hydraulique garantie 2 ans
- Capacité 2000 et 2500 kg
- Toutes les pièces sont en acier galvanisé pour une protection durable contre la corrosion
- Pompe hydraulique monobloc totalement galvanisée avec soupape de sécurité et entièrement protégée contre les collisions
- Joints de pompe hydraulique de fabrication allemande
- Poignée 3 positions : levage, position neutre et descente
- Vitesse de descente progressive ou rapide à la demande
- Roues et boggies nylon
- Robuste et fiable
- Roulements étanches



**Roulements INOX et chaîne INOX en option : nous consulter**

Modèle		ACZ25H	ACZ20L
Capacité	kg	2500	2000
Hauteur d'élévation	mm	200	190
Hauteur fourches abaissées	mm	85	75
Longueur fourches	mm	1150	1150
Largeur extérieure fourches	mm	540	685
Largeur fourche	mm		160
Épaisseur d'une fourche	mm		60
Galets	mm	Ø80X70	Ø74x70
Roues	mm	Ø200x50	Ø180x50
Poids	kg	75	78
Option fourches sur commande		Longueurs spéciales	

## SYSTEME MOBILE DE PESAGE INOX 316

**HPESE20S**

### Les + produit :

- Inox AISI 316
- Système de pesage par torsion du châssis
- Indicateur de pesée LCD compact
- Graduation par 5 kg
- Précision à +/- 30 kg à 2 tonnes
- Alimentation par piles AA 1,5 Volt
- Toutes les pièces sont en acier inoxydable pour une protection durable contre la corrosion
- Pompe hydraulique monobloc totalement étanche avec soupape de sécurité et entièrement protégée contre les collisions
- Joints de pompe hydraulique de fabrication allemande
- Poignée 3 positions : levage, position neutre et descente
- Vitesse de descente progressive ou rapide à la demande
- Roues et boggies nylon
- Robuste et fiable



<b>Modèle</b>		<b>HPESE20S316</b>
<b>Capacité</b>	kg	2000
<b>Hauteur d'élévation</b>	mm	190
<b>Hauteur fourches abaissées</b>	mm	75
<b>Longueur fourches</b>	mm	1150
<b>Largeur extérieure fourches</b>	mm	520
<b>Largeur fourche</b>	mm	165
<b>Galets</b>	mm	Ø74x70 nylon
<b>Roues</b>	mm	Ø180x50 nylon
<b>Poids</b>	kg	75
<b>Qualité inox</b>		AISI 316

## TRANSPALETTES HAUTE LEVÉE MANUELS

JL

### Les + produit :

- Equipé de 2 stabilisateurs latéraux bloquant le transpalette au-delà de 400 mm d'élévation, lui procurant une excellente stabilité
- Pratique, robuste et performant
- Timon ergonomique
- Equipé de têtes de ciseaux stabilisatrices
- Joints de pompe de fabrication allemande
- 2 vitesses de levage
- Châssis bas
- Double vérin
- Grande visibilité



Modèle		JL5210	JL6810	JL5215	JL6815	
Capacité	Kg	1000	1000	1500	1500	
Centre de gravité	mm			600		
Hauteur fourches abaissées	mm			85		
Hauteur d'élévation	mm			800		
Fourches	Longueur	mm	1140	1140	1100	1100
	Largeur	mm	520	680	520	680
Dimensions hors tout	Longueur	mm			1480	
	Largeur	mm	520	680	520	680
	Hauteur	mm			1250	
	Hauteur	mm			530	
Poids	Kg	105		112	118	125
			Sur commande			Sur commande

Existe en fourches longueur 1500 mm :  
nous consulter

## TRANSPALETTES HAUTE LEVÉE MANUELS

**HL M**

### Les + produit :

- Equipé de 2 stabilisateurs latéraux bloquant le transpalette au-delà de 400 mm d'élévation lui procurant une excellente stabilité
- Pratique, robuste et performant
- Equipé d'une pompe hydraulique monocylindre lui procurant une grande souplesse d'utilisation, une levée plus facile et une longévité accrue
- Grâce à son châssis haut, l'opérateur est protégé
- L'effort à la pompe est faible
- Joints de pompe allemands



HL540M

Modèle		HL540M	HL680M
Type		Manuel	
Capacité	Kg	1000	
Centre de gravité	mm	500	
Haut. fourches abaissées	mm	85	
Hauteur d'élévation	mm	800	
Longueur fourches	mm	1165	
Largeur ext. fourches	mm	540	680
Roues	mm	Ø200 caoutchouc	
Galets		Ø80x45 polyuréthane	
Poids	Kg	110	125

Existe en fourche de longueur 800 mm : nous consulter

## TRANSPALETTES HAUTE LEVÉE ÉLECTRIQUES

JE

### Les + produit :

- Elévation électrique
- D'une excellente stabilité, il permet de transporter et de soulever rapidement sans effort toutes vos charges jusqu'à une hauteur pratique de mise à disposition de 800mm
- Un modèle fiable et performant de qualité, batterie sans entretien pour une plus grande simplicité d'utilisation
- Timon ergonomique
- Joints de pompe de fabrication allemande
- Châssis bas
- Double vérin



Option niveau constant : lors de la commande, bien préciser la plage de réglage souhaitée

Modèle			JE5210	JE5215	JE6810	JE6815
Capacité	Kg		1000	1500	1000	1500
Centre de gravité	mm				600	
Hauteur fourches abaissées	mm				85	
Hauteur d'élévation	mm				800	
Fourches	Longueur	mm	1140	1100	1140	1100
	Largeur	mm	520	520	680	680
Dimensions hors tout	Longueur	mm			1590	
	Largeur	mm	520	520	680	680
	Hauteur	mm			1250	
	Hauteur	mm			530	
Temps d'élévation	Avec charge de 800 kg	s	18	18	-	-
	Sans charge	s	13	13	-	-
Temps de descente	Avec charge de 800 kg	s	12	12	-	-
	Sans charge	s	34	34	-	-
Batterie					70Ah/12V	
Chargeur					10Ah/12V	
Poids	Kg		140	149	147	157

Chargeur séparé

## TRANSPALETTES HAUTE LEVÉE ÉLECTRIQUES

**HB E**

### Les + produit :

- Elévation électrique
- Bloc moteur compact et intégré
- Chargeur intégré
- D'une excellente stabilité, il permet de transporter et de soulever rapidement sans effort toutes vos charges jusqu'à une hauteur pratique de mise à disposition de 800mm
- Un modèle fiable et performant de qualité, batterie sans entretien pour une plus grande simplicité d'utilisation
- Timon ergonomique
- Joints de pompe allemands
- Stabilisateurs supplémentaires au bout des ciseaux



Modèle		HB1056EN	HB1068EN
Capacité	Kg		1000
Hauteur d'élévation	mm		800
Hauteur fourches abaissées	+ / - 2 mm	85	85
Longueur fourches	mm	1190	1190
Ecartement extérieur fourches	mm	560	680
Largeur fourche	mm		160
Galets avant	mm	Ø75x75	polyuréthane
Roues directrices	mm	Ø180x50	polyuréthane
Batterie	V / Ah		12 / 70
Chargeur intégré			6 Ah / 12V
Poids sans batterie	Kg	159	164

## TRANSPALETTES HAUTE LEVÉE MANUELS INOX 316

H S M

### Les + produit :

- Pratique, robuste, performant
- Toutes les pièces sont en acier inoxydable pour une protection totale contre la corrosion
- Avec une capacité de levage de 1000 kg réels, il permet de transporter et de soulever les charges jusqu'à une hauteur pratique de mise à disposition de 800mm
- Equipé de 2 stabilisateurs latéraux qui bloquent le transpalette au-delà de 300 mm d'élévation , lui procurant une excellente stabilité
- Indispensable dans tous les secteurs nécessitant une hygiène parfaite et/ou anti-corrosion
- Allie les qualités du transpalette manuel aux avantages de la table élévatrice
- Roues et galets nylon
- Châssis haut assurant une meilleure protection de l'utilisateur



HS540M

Modèle		HS540M	HS680M
Capacité	Kg	1000	1000
Hauteur d'élévation	mm	800	800
Hauteur fourches abaissées	mm	85	85
Ecartement ext. fourches	mm	540	680
Largeur fourche	mm	160	160
Longueur fourches	mm	1165	1165
Entraxes des roues	mm	1140	1140
Epaisseur fourches	mm	20	20
Coups de pompes à vide		26	26
Poids	kg	110	125

Roues et galets nylon

## TRANSPALETTES HAUTE LEVÉE ÉLECTRIQUES INOX 316

HSE

### Les + produit :

- Elévation électrique
- Toutes les pièces sont en acier inoxydable pour une protection totale contre la corrosion
- Avec une capacité de levage de 1000 kg réels, il permet de transporter et de soulever les charges jusqu'à une hauteur pratique de mise à disposition de 800mm
- Equipé de 2 stabilisateurs latéraux qui bloquent le transpalette au-delà de 300 mm d'élévation, lui procurant une excellente stabilité
- Indispensable dans tous les secteurs nécessitant une hygiène parfaite et/ou anti-corrosion
- Allie les qualités du transpalette électrique aux avantages de la table élévatrice
- Levée électrique procurant confort et efficacité
- Roues et galets nylon



HS540E

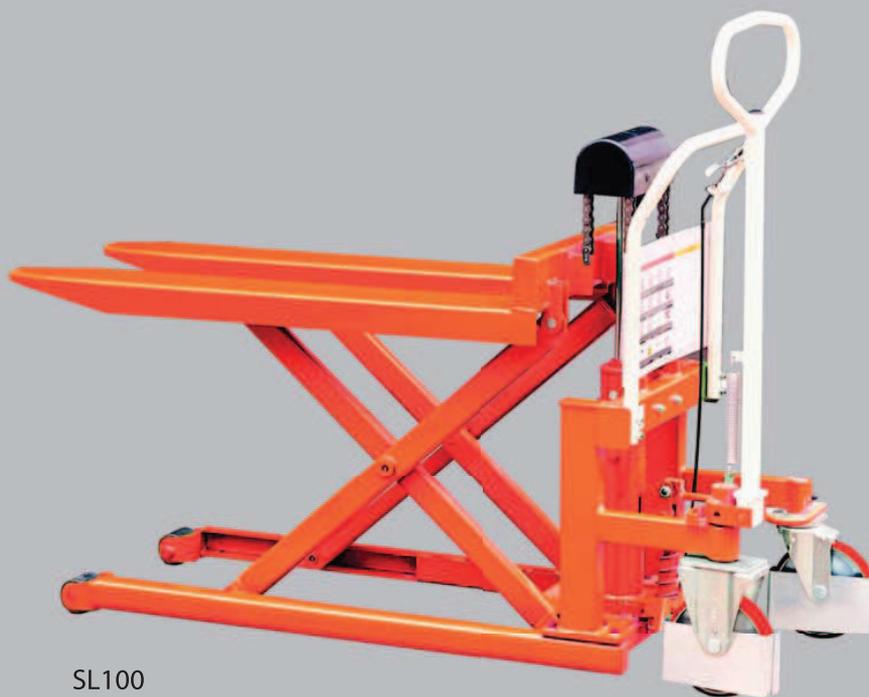
Modèle		HS540E	HS680E
Capacité	Kg		1000
Hauteur d'élévation	mm		800
Hauteur fourches abaissées	mm		85
Ecartement ext. fourches	mm	560	680
Largeur fourche	mm		160
Longueur fourches	mm		1165
Entraxes des roues	mm		1140
Épaisseur fourches	mm		20
Batterie	V / Ah		12 / 54
Chargeur séparé	V / Ah		12 / 10
Poids	kg	150	165
Temps d'élévation sans charge	s		16
Temps d'élévation avec charge de 900 kg	s		20
<b>Roues et galets nylon</b>			

## TRANSPALETTES HAUTE LEVÉE MANUELS GRANDE STABILITÉ

SL

### Les + produit :

- Très grande stabilité
- Commande de translation par arceau de poussée ou timon
- Commande de levée par pédale
- Commande de descente par poignée permettant une très grande précision
- 2 freins de parking sur les roues directrices
- Matériel qui combine les avantages du transpalette et ceux d'une table élévatrice



SL100

Modèle		SL50S	SL50L	SL100S	SL100L
Capacité	Kg	500	500	1000	1000
Plateforme		en option			
Hauteur fourches abaissées	mm	85			
Hauteur d'élévation	mm	830			
Long. fourches	mm	1115			
Larg. hors tout	mm	526	690	526	690
Nb. de coups de pompe pour H. maxi		45		75	
Galets (diam. x larg.)	mm	Ø70 x 68 polyuréthane			
Roues (diam. x larg.)	mm	Ø150 x 40 polyuréthane			
Longueur hors tout	mm	1550	1550	1640	1640
Largeur hors tout	mm	526	691	687	852
Hauteur timon	mm	1012	1012	1307	1307
Poids	Kg	107	116	135	138

Option plateforme

## TRANSPALETTES HAUTE LEVÉE ÉLECTRIQUES GRANDE STABILITÉ

**PEL**

### Les + produit :

- Très grande stabilité
- Élévation électrique
- Commande de translation par arceau de poussée
- Commande de levée électrique
- Commande de montée et de descente précise
- 2 freins de parking sur les roues directrices
- Matériel qui combine les avantages du transpalette et ceux d'une table élévatrice
- Equipé de série de fourches et d'un plateau



Modèle		PEL50S	PEL50L	PEL100S	PEL100L
Capacité	Kg	500		1000	
Centre de gravité	mm		560		
Hauteur fourches abaissées	mm		88		
Hauteur d'élévation	mm		833		
Longueur fourches	mm		1115		
Longueur plateforme	mm		1115		
Largeur plateforme	mm	538	703	538	703
Temps d'un cycle	s	100		80	
Puissance moteur			1,6 Kw		
Batterie			90Ah / 12V		
Dimensions batterie (Lxlxh)	mm		310 x 180 x 240		
Galets (diam.x larg.)	mm		Ø70 x 68 polyuréthane		
Roues (diam.x larg.)	mm		Ø150 x 40 polyuréthane		
Longueur hors tout	mm	1620		1740	
Largeur hors tout	mm	586	752	556	726
Hauteur timon	mm	1050		1307	
Poids	Kg	180	184	182	188

**Chargeur séparé**

**Les + produit :**

- Capacité de 2 tonnes
- Indication de mise en marche, poids brut, net et décharge de batterie
- Correction automatique et manuelle du zéro
- Tarage sur toute la capacité
- Entrée de tare par fonction double
- Totalisation avec numéro de séquence
- Calcul du poids par système de torsion du châssis
- Précision + ou - 30 kg à 2 tonnes
- Alimentation par piles 1,5 Volt LR6

Modèle	ESE20		
Capacité	Kg	2000	
Centre de gravité	mm	600	
Entraxe entre les roues	mm	1113	
Hauteur min. fourches	mm	85	
Hauteur max. fourches	mm	200	
Hauteur du timon basse/haute	mm	1233	
Longueur fourches	mm	1150	
Ecartement fourches	mm	540	
Largeur fourches	mm	160	
Epaisseur fourches	mm	50	
Dimensions hors tout (Lxl)	mm	1542x540	
Galets	mm	Ø 80 x 70 polyuréthane	
Roues	mm	Ø 200 x 50 caoutchouc	
Rayon de braquage	mm	1265	
Précision	Portée	0-500 Kg	+/- 10 kg
		500-1000 kg	+/- 20 kg
		1000-2000 kg	+/- 30 kg
Poids	Kg	77	

**Les + produit :**

- Equipé d'une balance digitale, 4 capteurs IP65 INOX, de très haute qualité et d'une grande précision, il vous garantira des résultats de pesage fiable et précis
- Pompe hydraulique monobloc totalement étanche avec soupape de sécurité et entièrement protégée contre les collisions
- Joints de pompe hydraulique de fabrication allemande
- Poignée 3 positions : levage, position neutre et descente
- Vitesse de descente progressive ou rapide à la demande
- Un système mobile de pesage de haute qualité, fiable et robuste, pour tout type d'utilisation : pesage, contrôle marchandises en réceptions et expéditions, contrôle en production, comptage de stock, dosage des matières premières
- Equipé de 4 capteurs Mettler / Toledo (USA)
- Précision + ou - 1% à 2 tonnes
- Alimentation par piles 1,5 Volt LR6



Modèle		ZF20S	ZF20L	
Capacité	Kg		2000	
Hauteur d'élévation	mm		205	
Hauteur fourches abaissées	mm		85	
Fourches	Longueur	mm	1150	
	Largeur ext.	mm	550	690
	Largeur	mm		180
Précision	Kg		+/- 2	
Poids	Kg	117	120	

## SYSTEME MOBILE DE PESAGE

SACN20L



SACN20L

**Les + produit :**

- Système électronique de pesage installé sur un transpalette solide et fiable
- Revêtement époxy
- Haute précision  $\pm 0,1\%$
- Indication : zéro, poids brut, poids net, tare
- Boîtier électronique compact avec grand affichage rétro-éclairé très lisible. Diagnostic automatique
- Chargeur incorporé
- Roues directrices en polyuréthane, galets porteurs en polyuréthane sur moyeu acier et galets entrée/sortie en polyamide
- Capteur Mettler / Toledo (USA)
- Affichage du poids identique quelque soit le sens de la prise
- La fonction tare s'effectue sur toute la plage de pesée
- Alimentation par batterie démontable, échangeable et rechargeable

Option imprimante

Modèle		SACN20L	SACN20L IMP
Capacité	Kg		2000
Imprimante		sans	avec
Hauteur d'élévation	mm		200
Hauteur fourches abaissées	mm		85
Longueur fourches	mm		1150
Largeur extérieur fourches	mm		555
Largeur fourches	mm		180
Galets	mm	Ø 80 x 70 polyuréthane / nylon	
Roues	mm	Ø 200 x 50 caoutchouc / polyuréthane / nylon	
Chargeur			intégré
Précision	Kg		+/- 2
Poids	Kg		122

**Modèle largeur de fourches 680 mm : nous consulter**

## SYSTEME MOBILE DE PESAGE 2 TONNES CERTIFIÉ METROLOGIE LEGALE

**SAC20ML**

### Les + produit :

- Capacité max. de 2 000 kg
- Batterie 12V/1,2Ah démontable, échangeable et rechargeable
- Autonomie de 35h
- Système de pesage avec classe de protection IP65
- Capteur IP67
- Fonction correcteur du zéro, pesage brut/net et totalisant
- Affichage LCD
- Fonction indicateur multi-échelon
- Equipé en standard avec une pompe à levée rapide
- Roulements et axes protégés par une couche de chrome
- Ergonomique, facile d'utilisation
- Certifié Métrologie légale



Modèle SAC20ML IMP :  
option imprimante

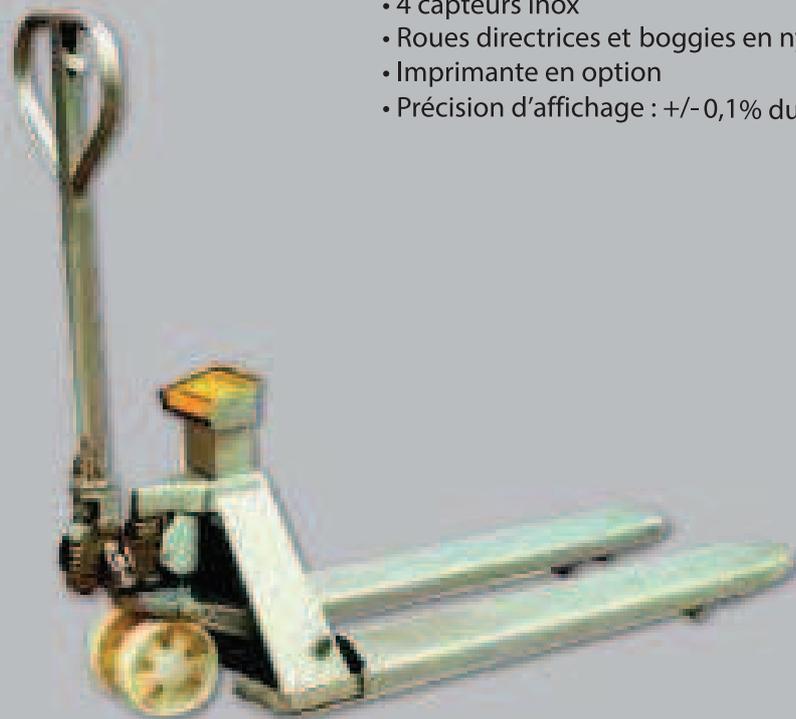
Modèle	SAC20ML	
Capacité de pesage	Tonnes	2
Dimensions fourches (Lxl)	mm	1150 x 170
Ecartement ext. des fourches	mm	550
Hauteur minimum	mm	87
Garde au sol	mm	22
Hauteur maximale	mm	205
Hauteur de levée	mm	120
Hauteur de l'indicateur	mm	800
Batterie		1,2Ah / 12Volts
Poids	kg	107

## SYSTEME MOBILE DE PESAGE INOX 316

PTZ

### Les + produit :

- Corps de pompe en inox 316
- Châssis, roulements étanches, axes et boulons inox
- Boîtier métallique inox avec protection IP 65 contre la poussière et l'humidité
- 4 capteurs inox
- Roues directrices et boggies en nylon
- Imprimante en option
- Précision d'affichage : +/- 0,1% du poids pesé



<b>Modèle</b>		<b>PTZ20S</b>
<b>Capacité</b>	Kg	2000
<b>Imprimante</b>		En option
<b>Hauteur max. fourches</b>	mm	205
<b>Hauteur min. fourches</b>	mm	85
<b>Longueur des fourches</b>	mm	1150
<b>Largeur des fourches</b>	mm	555
<b>Largeur d'une fourche</b>	mm	180
<b>Galets</b>	mm	Ø80 x 70 nylon
<b>Roues</b>	mm	Ø200 x 50 nylon
<b>Alimentation électrique</b>		piles
<b>Précision</b>	%	+/- 0,1
<b>Graduation</b>	kg	1
<b>Poids</b>	Kg	122

2h30

d'utilisation  
quotidienne conseilléeTRANSPALETTE ELECTRIQUE  
PESEUR

WPS150 SC



## Les + produit :

- Transpalette électrique capacité 1,5 tonne avec système de pesage intégré
- Précision du système de pesage : 0,1%
- Translation et élévation électriques
- Variateur CURTIS

Modèle	WPS150SC	
Capacité	Kg	1500
Centre de gravité	mm	600
Rayon de braquage	mm	1430
Vitesse déplacement (avec ou sans charge)	km/h	5,2/6
Hauteur d'élévation	mm	205
Hauteur fourches abaissées	mm	80
Longueur fourches	mm	1150
Largeur extérieure fourches	mm	540
Moteur de traction	kw	0,9
Moteur d'élévation	kw	1,3
Batterie	Ah/v	120/2x12
Chargeur de batterie intégré		15Ah / 12Volts
Dimensions hors tout (LxLxH)	mm	520 x 718 x 754
Variateur électronique		CURTIS
Frein		électromagnétique
Indicateur	Kg	1
Précision		+/- 0,1%

**2h**  
d'utilisation  
quotidienne conseillée

## TRANSPALETTES SEMI-ÉLECTRIQUES

**SPT15**



### Les + produit :

- Translation électrique
- élévation manuelle
- Capacité 1500 kg
- Vitesse d'avancement 4,6 km/h
- Variateur Curtis 1228, indicateur charge batterie Curtis
- Poids total inférieur à 160 kg
- Extrêmement compact
- Chargeur intégré
- Côte Ast inférieure à 1900 mm

Modèle		SPT15N	SPT15NL
Capacité nominale	Kg		1500
Centre de gravité	mm		600
Distance du tablier à l'axe des galets	mm		946
Empattement	mm		1293
Roue motrice	mm		Ø 220x70
Galet avant	mm		Ø 80x70
Roue stabilisatrice	mm		Ø 50x30
Entraxe roues arrières	mm		340
Entraxe longerons	mm	380	525
Hauteur d'élévation	mm		200
Hauteur du timon	mm		1200
Hauteur fourches abaissées	mm		85
Dimensions hors tout (Lxl)	mm	1648x560	1648x685
Longueur sans fourches	mm		498
Longueur fourches	mm		1150
Largeur extérieure fourches	mm	540	685
Largeur fourches	mm		160
Épaisseur fourches	mm		48
Garde au sol	mm		37
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 800 mm	mm		1899
Rayon de braquage	mm		1445
Vitesse déplacement ( avec ou sans charge)	Km/h		4,2/4,6
Pente admissible (avec ou sans charge)	%		4/10
Frein		Electromagnétique	
Moteur de traction	Kw	0,65 (DC par excitation permanente)	
Batterie semi traction		55Ah / 2x12Volts	
Chargeur		Intégré	
Variateur électronique	Type	CURTIS	
Niveau sonore	dB(A)	<68	
Poids	Kg	160	

**2h**  
d'utilisation  
quotidienne conseillée

## TRANSPALETTE ÉLECTRIQUE

**SEPT15N**



Compact, maniable, performant et silencieux, le nouveau **SEPT15N** est un concentré d'innovation. Cette nouvelle génération de transpalette électrique répond aux nouvelles normes limitant le déplacement de charges trop lourdes afin de diminuer les risques de TMS, et ce, tout en ayant le gabarit d'un transpalette manuel standard.

### Les + produit :

- Capacité 1500 kg
- Vitesse d'avancement 4,6 km/h
- Variateur curtis 1228, indicateur charge batterie curtis
- Poids total inférieur à 200 kg
- Extrêmement compact
- Très silencieux
- élévation électrique
- Côte Ast inférieure à 1900 mm

Modèle	SEPT15N	
Capacité nominale	Kg	1500
Centre de gravité	mm	600
Distance du tablier à l'axe des galets	mm	946
Empattement	mm	1293
Entraxe roues arrières	mm	340
Entraxe longerons	mm	380
Hauteur d'élévation	mm	200
Hauteur du timon	mm	1200
Hauteur fourches abaissées	mm	85
Dimensions hors tout (Lxl)	mm	1648x560
Longueur sans fourches	mm	498
Longueur fourches	mm	1150
Largeur extérieure fourches	mm	540
Largeur fourche	mm	160
Épaisseur fourche	mm	48
Garde au sol	mm	37
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 800 mm	mm	1899
Rayon de braquage	mm	1445
Vitesse déplacement (avec ou sans charge)	Km/h	4,2/4,6
Vitesse de levage (avec ou sans charge)	mm/s	28/38
Pente admissible (avec ou sans charge)	%	4/10
Frein	Electromagnétique	
Moteur de traction	Kw	0,65(DC par excitation permanente)
Moteur d'élévation	Kw	0,8
Tension	V	24
Batterie sans entretien étanche	V/Ah	24/60 (ou 24/80 en option)
Niveau sonore	dB(A)	<70
Poids	Kg	190

## TRANSPALETTE ÉLECTRIQUE

SEPT15W

Compact, maniable, performant et silencieux, le nouveau **SEPT15W** est un concentré d'innovation. Cette nouvelle génération de transpalette électrique répond aux nouvelles normes limitant le déplacement de charges trop lourdes afin de diminuer les risques de TMS, et ce, tout en ayant le gabarit d'un transpalette manuel standard.

**Les + produit :**

- Capacité 1500 kg
- Vitesse d'avancement 4,6 km/h
- Variateur curtis 1228, indicateur charge batterie curtis
- Poids total inférieur à 200 kg
- Extrêmement compact
- Très silencieux
- Elévation électrique
- Côte Ast inférieure à 1900 mm



Modèle	SEPT15W	
Capacité nominale	Kg	1500
Centre de gravité	mm	600
Distance du tablier à l'axe des galets	mm	946
Empattement	mm	1293
Entraxe roues arrières	mm	340
Entraxe longerons	mm	380
Hauteur d'élévation	mm	200
Hauteur du timon	mm	1200
Hauteur fourches abaissées	mm	85
Dimensions hors tout (Lxl)	mm	1648x560
Longueur sans fourches	mm	498
Longueur fourches	mm	1150
Largeur extérieure fourches	mm	540
Largeur fourche	mm	160
Épaisseur fourche	mm	48
Garde au sol	mm	37
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 800 mm	mm	1899
Rayon de braquage	mm	1445
Vitesse déplacement (avec ou sans charge)	Km/h	4,2/4,6
Vitesse de levage (avec ou sans charge)	mm/s	28/38
Pente admissible (avec ou sans charge)	%	4/10
Frein	Electromagnétique	
Moteur de traction	Kw	0,65(DC par excitation permanente)
Moteur d'élévation	Kw	0,8
Tension	V	24
Batterie sans entretien étanche	V/Ah	24/60 (ou 24/80 en option)
Niveau sonore	dB(A)	<70
Poids	Kg	190

**2h30**  
d'utilisation  
quotidienne conseillée

## TRANSPALETTES ÉLECTRIQUES

**LPT15**



### Les + produit :

- Variateur électronique de vitesse Curtis
- Frein électromagnétique
- Chargeur intégré
- Encombrement réduit
- Timon REMA
- Batteries sans entretien 80Ah

Modèle		LPT15 S	LPT15 L
Capacité nominale	Kg		1500
Centre de gravité	mm		600
Distance du tablier à l'axe des galets	mm		963
Empattement	mm		1217
Charge sur essieux à vide	kg		222/64
Charge par essieu en charge	kg		760/1026
Roue motrice	mm		Ø 252x89
Galet avant	mm		Ø 84x70 / Ø 84x93
Roue stabilisatrice	mm		Ø 100x40
Entraxe roues arrières	mm		500
Entraxe longerons	mm	360	490
Hauteur d'élévation	mm		205
Hauteur du timon	mm		1235
Hauteur fourches abaissées	mm		85
Dimensions hors tout (Lxl)	mm		1590x700
Longueur sans fourches	mm		440
Longueur fourches	mm		1150
Largeur extérieure fourches	mm	520	650
Largeur fourches	mm		160
Épaisseur fourches	mm		47
Garde au sol	mm		34
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 800 mm	mm		2145
Rayon de braquage	mm		1480
Vitesse déplacement ( avec ou sans charge)	Km/h		5,0/5,2
Vitesse de levage ( avec ou sans charge)	mm/s		27/35
Vitesse de descente ( avec ou sans charge)	mm/s		42/27
Pente admissible (avec ou sans charge)	%		5/8
Frein		Electromagnétique	
Moteur de traction	Kw		1
Moteur d'élévation	Kw		0,8
Batterie semi-traction		80Ah / 2x12Volts	
Chargeur		Intégré	
Variateur électronique		CURTIS avec technologie MOSFET	
Niveau sonore	dB(A)		<70
Poids	Kg		286

## TRANSPALETTES MÉCANIQUES

MX

**Les + produit :**

- Transpalette mécanique
- Pas d'hydraulique
- Très léger
- Compact
- Sans entretien

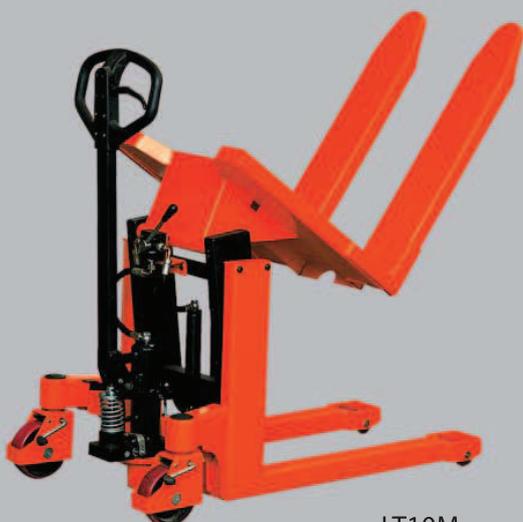
Modèle		<b>MX0608</b>	<b>MX0610</b>
Capacité	Kg	300	300
Hauteur d'élévation	mm	145	145
Hauteur fourches abaissées	mm	85	85
Largeur extérieure fourches	mm	420	420
Longueur fourches	mm	800	1100
Largeur fourche	mm	120	120
Hauteur totale	mm	200/1160	200/1160
Roues directrices	mm	Ø 80x40	Ø 80x40
Roues avant	mm	Ø 80x40	Ø 80x40
Dimensions (Lxl)	mm	1030x420	1330x420
Poids	Kg	25	30

## TRANSPALETTES BASCULEURS

LT

**Les + produit :**

- Permet de déplacer et de basculer la charge : caisse, pallox,..
- Destiné à procurer une position ergonomique du poste de travail et à faciliter le rangement du contenu
- Les fourches basculent de 90°
- Frein de parking et protection des pieds
- Existe en deux versions : basculement manuel ou basculement électrique



LT10M



LT10E

Modèle		LT10M	LT10E
		Manuel	Electrique
Capacité	Kg		1000
Hauteur basse	mm		85
Hauteur élévation	mm		285
Longueur des fourches	mm		800
Largeur ext. des fourches	mm		560
Largeur int. des fourches	mm		234
Galets / Ext. des fourches	mm		135
Largeur totale	mm		640
Hauteur timon	mm		1325
Haut. Fourches inclinées	mm		940
Centre de gravité	mm	Mini. 200 / Maxi 400	
Centre de gravité	mm	Mini. 200 / Maxi 400	
Unité moteur		-	0,8 Kw/12 V
Poids	Kg	178	185

LT10E : chargeur séparé

# 2. GERBEURS ACCOMPAGNANTS

## CARACTERISTIQUES

Appareils dérivés des transpalettes, équipés d'un ensemble élévateur pour lever la charge. On considère :

- les gerbeurs à fourche recouvrante, qui représentent l'essentiel du parc,
- les gerbeurs à bras encadrant,
- les gerbeurs en porte-à-faux,
- les gerbeurs manuels,
- les gerbeurs semi-électriques et électriques sont alimentés par une batterie. Certains gerbeurs ont le poste de charge intégré.

## PERFORMANCES

Vitesse de translation : 6 km/h maximum.

Vitesse d'élévation : varie de 0,25 m/s à vide à 0,10 m/s en charge.

Rampe admissible : varie de 10% à vide à 5 à 10% en charge.

La capacité des gerbeurs standards varie de 1000 à 2000 kg pour un centre de gravité à 600 mm.

La hauteur de levée peut atteindre 5,60m.

## UTILISATIONS COURANTES

Utilisation peu intensive.

Pour gerber des charges palettisées qui sont à transporter sur de courtes distances.

Pour des hauteurs de levée inférieures ou égales à 3 m.

## AVANTAGES

Matériels simples qui ne nécessitent pas d'autorisation de conduite, sauf si une plateforme rabattable est adaptée.

Leur poids mort très faible leur permet d'évoluer sur des planchers de faible résistance.

Leur faible encombrement et leur maniabilité permet de les utiliser dans des lieux exigus.

Coût relativement peu élevé.

Les gerbeurs à bras encadrants sont très stables

## INCONVENIENTS

La capacité de ces gerbeurs diminue avec la hauteur de levée.

A partir d'une hauteur de levée d'environ 3m, ce type de gerbeur est sensible au basculement latéral.

## MINI GERBEUR MANUEL TRANSPORTABLE

**STD**


### Les + produit :

- Extrêmement léger : 20 kg
- Facile à démonter et remonter
- Peut s'insérer dans des espaces réduits ou restreints
- Mât en aluminium léger, facile à manipuler
- Système d'élévation par câble, pas de fuite hydraulique
- Facile à charger dans le coffre d'une voiture une fois plié



<b>Modèle</b>		<b>STD</b>
<b>Capacité</b>	Kg	80
<b>Hauteur d'élévation</b>	mm	1250
<b>Longueur maxi en travaillant</b>	mm	700
<b>Hauteur minimum</b>	mm	1000
<b>Longueur minimum</b>	mm	310
<b>Poids</b>	Kg	20

## GERBEURS MANUELS ALUMINIUM

**WFH / SW**


### Les + produit :

- Facile à démonter et à remonter
- Il peut s'insérer dans des espaces restreints lorsqu'il est démonté
- Equipé de roues sur le mât, ce qui lui permet également d'être utilisé comme un chariot
- Mât en aluminium léger, facile à manipuler
- Système d'élévation par câble, pas de fuite hydraulique

Modèle		WFH181	WFH227	SW181	SW227
Capacité	Kg	181	227	181	227
Centre de gravité	mm	305			
Hauteur du mât élévation maxi	mm	3100	1800	3100	1800
Hauteur d'élévation	mm	2500	1200	2500	1200
Hauteur fourches abaissées	mm	89	89	89	89
Hauteur repliée	mm	1700	1700	1700	1700
Hauteur plateforme position chariot	mm	305	305	489	489
Largeur	mm	630	630	730	730
Largeur longerons encadrants	mm	-	-	1100	1100
Garde au sol	mm	19	19	19	19
Longueur	mm	883	883	1000	1000
Longueur fourches	mm	572	572	572	570
Largeur extérieur fourches	mm	521	521	521	521
Poids	Kg	70	65	75	70

## GERBEURS MANUELS ALUMINIUM

**ME-R**


### Les + produit :

- Facile à démonter et à remonter
- Mât en aluminium léger, facile à manipuler
- Système d'élévation par câble, pas de fuite hydraulique
- Très grande hauteur de gerbage, jusqu'à 7900 mm
- Très grande stabilité



Modèle				ME-R35	ME-R50	ME-R65	ME-R79
Capacité	Centre de gravité	400 mm	Kg	350	300	250	200
		600 mm	Kg	350	300	200	150
		800 mm	Kg		250	150	100
		1000 mm	Kg		150	100	75
Hauteur d'élévation maximum			mm	3500	5000	6500	7900
Hauteur replié			mm		2000		
Longueur fourches			mm		720		
Largeur fourches			mm		560		
Longueur replié			mm		750		
Longueur en position de travail			mm	1500	1880	2080	2080
Largeur			mm		750		
Longueur longerons encadrants			mm		-		70
Largeur longerons encadrants			mm		-		1880
Hauteur minimum de charge			mm			150	
Garde au sol			mm			50	
Poids			Kg	120	145	185	205

## MINI GERBEURS MANUELS

PM / LS



PM120

**Les + produit :**

- Léger et compact , pratique et facile d'utilisation, il se transporte très facilement dans un véhicule
- 2 roues fixes et 2 pivotantes, équipées d'un frein de parking leur assurant une grande stabilité
- Levée manuelle par manivelle
- Largeur des fourches ajustable
- Idéal pour toute opération de petite manutention
- Petits galets pour passer sous les palettes
- Capacité : 120 kg



LS150

**Les + produit :**

- Léger et compact , pratique et facile d'utilisation, il se transporte très facilement dans un véhicule
- 2 galets fixes à l'avant et 2 roues pivotantes à l'arrière, équipées d'un frein de parking qui assurent une grande stabilité
- Levée manuelle par manivelle
- Largeur des fourches ajustable
- Idéal pour toute opération de petite manutention
- Petits galets pour passer sous les palettes
- Capacité 150 kg
- Livré de série avec plateforme

Modèle		PM120	LS150
Capacité	Kg	120	150
Hauteur fourches abaissées	mm	95	70
Haut d'élévation plateforme	mm	1050	1100
Hauteur hors tout	mm	1380	1480
Centre de gravité	mm	200	250
Longueur fourches	mm	400	500
Largeur fourche	mm	50	50
Largeur ajustable fourches (Lxl)	mm	345 x 485	132 x 520
Largeur extérieure	mm	480	600
Hauteur longerons	mm	95	100
Dimensions plateforme	mm	-	500 x 530 x 90
Roues	mm	Ø200 x 50	Ø100 x 30
Galets	mm	Ø50 x 20	Ø100 x 30
Poids	Kg	31	62

## GERBEURS MANUELS POSITIONNEURS DE TRAVAIL

M

### Les + produit :

- Léger et compact , pratique et facile d'utilisation , il se transporte très facilement dans un véhicule
- 2 roues fixes et 2 pivotantes, équipées d'un frein de parking leur assurant une grande stabilité
- Levée manuelle par manivelle
- Modèle robuste et performant de haute qualité, idéal pour toute opération de petite manutention
- Système de treuil avec sécurité par frein sur la descente
- Hauteur d'élévation 1500 mm
- Capacité jusqu'à 200 kg

### OPTIONS :



Axe bobine



Double axe



Porte-bobine en V



M100



M200

Modèle		M100	M200
Type		Manuel	
Capacité	Kg	100	200
Centre de gravité	mm	235	
Hauteur d'élévation	mm	1500	1500
Hauteur mini	mm	130	
Largeur plateforme	mm	600	
Profondeur plateforme	mm	470	
Largeur hors tout	mm	600	
Longueur totale	mm	840	840
Hauteur maxi	mm	1830	1920
Dimensions longerons	Longueur	mm 470	
	Largeur ext.	mm 450	
	Largeur int.	mm 370	
	hauteur	mm 110	
Diamètre roues	mm	125	
Diamètre galets	mm	75	
Poids	Kg	48	70

## GERBEURS MANUELS POUR PRÉPARATION COMMANDE

PJ

### Les + produit :

- Permet de soulever et transporter rapidement et facilement toutes vos charges
- Equipé d'un plateau amovible vous permettant ainsi la manutention de tous types de charges (palette, colis...)
- Très pratique, léger et compact, il se transporte très facilement dans un véhicule
- Commande de levée par pédale à levée rapide
- Descente commandée par molette permettant un contrôle très précis de la manœuvre
- 2 roues fixes et 2 pivotantes équipées de frein de parking leur assurant une grande stabilité
- Idéal pour toute opération de chargement / déchargement des camions, transport de charges...
- Un modèle robuste et performant de haute qualité, adapté à tout type d'utilisation
- Capacité : jusqu'à 400 kg
- Hauteur d'élévation : jusqu'à 1700 mm



PJ4170

Option plateforme

Modèle	Fourches Ajustables	PJ2120	PJ4120	PJ4150	PJ4170	PJ4120 LE
Capacité	Kg	200	400	400	400	400
Hauteur d'élévation	mm	1200	1200	1500	1700	1200
Hauteur fourches abaissées	mm	85	85	85	85	90
Longueur fourches	mm	600	650	650	650	650
Ecartement extérieur fourches	mm	500	550	550	550	550
Dimensions plateforme (Lxl)	mm	500x600	550x650	550x650	-	660x750
Galets	mm	Ø75				
Roues	mm	Ø125	Ø125	Ø125	Ø127	Ø125
Hauteur totale	mm	1436	1410	1710	1925	1422
Largeur	mm	560	590	590	580	750
Longueur	mm	960	1040	1040	1085	1160
Poids	Kg	65	81	85	92	100
Option plateforme		LP10	LP20	LP20	-	LP20

## GERBEUR MANUEL MAT POUTRE

**LT0892**

### Les + produit :

- Capacité de levage de 800 kg réels, il permet de transporter et de soulever rapidement et facilement vos charges jusqu'à une hauteur d'élévation maxi de 920 mm
- Idéal pour toute opération de stockage, chargement et déchargement des camions, transport de palettes...
- Un modèle robuste et performant de haute qualité, adapté à tout type d'utilisation
- Robuste et fiable
- Grande maniabilité
- Très grande visibilité grâce à son mât poutre
- Basculement des fourches jusqu'à 20°



Modèle	LT0892	
Capacité	Kg	800
Hauteur d'élévation maxi	mm	920
Angle d'inclinaison	en degré	20/20
Largeur ext. fourches	mm	540
Hauteur fourches abaissées	mm	88
Longueur fourches	mm	1150
Largeur des fourches	mm	150
Dimensions (Lxlxh)	mm	1630 x 694 x 1320
Poids	Kg	210

## GERBEUR MANUEL MAT POUTRE

SU

### Les + produit :

- Kit hydraulique haut de gamme
- Levée manuelle hydraulique dernière génération : effort minimum
- Vérins hydrauliques équipés d'une valve interdisant la levée en cas de surcharge
- Limiteur de débit pour la descente
- Utilisation intensive
- Très grande visibilité
- Compact
- Très grande visibilité grâce à son mât poutre



<b>Modèle</b>		<b>SU1017</b>
<b>Capacité</b>	Kg	1000
<b>Largeur extérieur fourches</b>	mm	540
<b>Hauteur d'élévation</b>	mm	1700
<b>Hauteur fourches abaissées</b>	mm	88
<b>Longueur fourches</b>	mm	1150
<b>Dimensions (L x l x h)</b>	mm	1615 x 685 x 2130
<b>Roues et galets polyuréthane</b>		polyuréthane
<b>Poids</b>	Kg	245

## GERBEURS MANUELS À LEVÉE RAPIDE

KS

### Les + produit :

- Levée rapide grâce à sa pompe double action
- Avec une capacité de levage de 1000 kg , il permet de transporter et de soulever rapidement et facilement toutes vos charges
- Transport silencieux et effort réduit grâce aux roues et galets haut de gamme
- Poignée 3 positions : levage , position neutre et descente
- Vitesse de descente progressive ou rapide à la demande
- Frein de parking
- Robuste et fiable



KS1015

Sur commande

Modèle		KS1015	KS1027
Capacité	Kg	1000	1000
Centre de gravité	mm	600	600
Hauteur d'élévation	mm	1500	2750
Hauteur fourches abaissées	mm	90	90
Longueur fourches	mm	1150	1150
Largeur fourche	mm	160	160
Distance intérieure fourches	mm	220	220
Largeur extérieur fourches	mm	540	540
Galets polyuréthane		Ø 78X80	Ø 78x80
Roues polyuréthane		Ø 150x55	Ø 150x55
Longueur	mm	1720	1600
Largeur	mm	700	700
Hauteur du mât abaissé	mm	1960	1900
Poids	Kg	240	270

## GERBEURS MANUELS À MANIVELLE

WS

### Les + produit :

- Il permet de transporter et de soulever rapidement et facilement toutes vos charges jusqu'à une hauteur de 1500 mm
- Levée manuelle par manivelle donc pas de risque de fuite hydraulique
- Frein de parking
- 2 roues fixes et 2 pivotantes, équipées d'un frein de parking leur assurant une grande stabilité
- Robuste et fiable
- Réglage très précis de la hauteur



WS50

Modèle		WS50	WS100
Capacité	Kg	500	1000
Centre de gravité	mm	500	575
Hauteur levage	mm		1500
Hauteur fourches abaissées	mm	90	88
Largeur des longerons	mm		485
Longueur des longerons	mm	820	960
Largeur châssis aux roues AR	mm	700	800
Ecartement fourches	mm	160-690	540 Fixe
Largeur des fourches	mm	70	160
Garde au sol	mm	18	24
Longueur fourches	mm	1000	1150
Rayon de giration	mm	1075	1250
Galets	mm	Ø 80x47	Ø 80x94
Roues	mm	Ø 150x40	Ø 150x50
Dimensions (Lxlxh)	mm	1325x725x2030	1600x725x1930
Poids	kg	146	182

**Les + produit :**

- Il permet de transporter et de soulever rapidement et facilement toutes vos charges jusqu'à 2 tonnes et jusqu'à une hauteur de 3000 mm selon les modèles
- Equipé de série de roues et galets polyamide afin de faciliter son déplacement
- Poignée 3 positions : levage , position neutre et descente
- Vitesse de descente progressive ou rapide à la demande
- Frein de parking
- Pédale de levée rapide
- Un modèle idéal pour toute opération de stockage, chargement et déchargement des camions, transport de palettes...
- Robuste et fiable

Modèle		HMS05/1600	HMS10/800	HMS10/1600	HMS10/1800	HMS10/2500	HMS10/3000	HMS15/1600	HMS15/2500	
Capacité	kg	500	1000	1000	1000	1000	1000	1500	1500	
Centre de gravité	mm					600				
Hauteur d'élévation	mm	1600	800	1600	1800	2500	3000	1600	2500	
Hauteur fourches abaissées	mm					90				
Longueur fourches	mm					1150				
Largeur extérieure fourches	mm					560				
Dim. hors tout	Longueur					1650				
	Largeur					680				
	H. mât abaissé	mm	1970	1220	2020	2220	1770	2010	2070	1770
Roues	mm					Ø150 nylon				
Galets avant	mm					Ø80 nylon				
Poids	kg	150	173	220	240	276	289	202	285	

Option fourches réglables sur commande

Option longerons encadrants sur commande



## GERBEURS POSITIONNEURS DE TRAVAIL SEMI-ÉLECTRIQUES

E

### Les + produit :

- Très maniable, simple d'utilisation
- Protection électronique de surcharge
- Elévation à vide : 55 mm/s
- Compact
- Robuste
- Levée électrique
- Capacité jusqu'à 250 kg
- Elévation jusqu'à 1800 mm

### OPTIONS :



Axe bobine



Double axe



Porte-bobine en V



E100



E150



E250

Modèle		E100	E150	E250
Type		Semi-électrique		
Capacité	Kg	100	150	250
Centre de gravité	mm	235		200
Hauteur d'élévation	mm	1700	1500	1800
Hauteur mini	mm	130		
Largeur plateforme	mm	600		605
Profondeur plateforme	mm	470		475
Largeur hors tout	mm	600		740
Batterie		24 V / 7,2 Ah		2x12V / 20Ah
Chargeur		Intégré		
Longueur totale	mm	890	890	870
Hauteur maxi	mm	1980	1780	2220
Dimensions longerons	Longueur	mm	470	475
	Largeur ext.	mm	565	560
	Hauteur	mm	110	
Roues	mm	Ø150		Ø75
Galets	mm	Ø75		Ø125
Poids	Kg	58	55	107

**Les + produit :**

- Gerbeur semi-électrique léger et très maniable, idéal pour toute opération de manutention
- Capacité de 400 kg réels permettant de soulever et de transporter rapidement et facilement toutes vos charges jusqu'à une hauteur d'élévation de 1700 mm
- Equipé d'un plateau amovible situé sur les fourches permettant ainsi la manutention de tout type de charges (palettes, colis...)
- 2 roues fixes et 2 pivotantes équipées de frein de parking assurant une grande stabilité
- Idéal pour toute opération de chargement / déchargement des camions, stockage, transport de charges, mise à niveau...
- Robuste et performant, de haute qualité, adapté à tout type d'utilisation

Modèle		EPS 412	EPS 415	EPS 417
Capacité	kg		400	
Hauteur d'élévation	mm	1200	1500	1700
Hauteur minimum	mm		85	
Largeur totale	mm		600	
Hauteur totale	mm	1425	1725	2025
Dimensions platerforme (Lxl)	mm		650 x 576	
Dimensions des fourches (Lxl)	mm		650 x 110	
Ecartement entre fourches	mm		330	
Roues directrices	mm		Ø 127 x 40	
Galets	mm		Ø 75 x 40	
Moteur			DC12V / 700W	
Batterie			DC12V / 60Ah	
Frein de parking			2	
Poids net	kg		109	
Soupage de sécurité				

## GERBEURS SEMI-ÉLECTRIQUES

HES10

**Les + produit :**

- Grande autonomie grâce à sa batterie 150 Ah
- Très maniable
- Capacité de levage de 1000 kg
- Hauteur d'élévation allant de 800 à 3300 mm selon les modèles
- Robuste et performant
- Compact et puissant

Modèle		HES10/80	HES10/160	HES10/180	HES10/250	HES10/300	HES10/330	
Capacité	Kg			1000				
Centre de gravité	mm			600				
Hauteur d'élévation	mm	800	1600	1800	2500	3000	3300	
Hauteur fourches abaissées	mm			85				
Longueur fourches	mm			1100				
Largeur extérieure fourches	mm			570				
Rayon de braquage	mm			1400				
Vitesse de levage avec ou sans charge	mm/s			90/140				
Vitesse de descente avec ou sans charge	mm/s			120/100				
Moteur d'élévation	Kw			1,5				
Batterie	V/Ah			12/150				
Chargeur de batterie intégré				220V/12V				
Dimensions hors tout	Longueur			1720				
	Largeur			777				
	Hauteur du mât abaissé	mm	1980	1980	1980	1830	2080	2280
Roues					Ø 180 nylon			
Galets avants					Ø 74 nylon			
Poids avec batterie	Kg	350	350	350	410	430	440	

Option fourches réglables

Option longerons encadrants



## GERBEURS SEMI-ÉLECTRIQUES

HES15

**Les + produit :**

- Grande autonomie grâce à sa batterie 150 Ah
- Très maniable
- Capacité de levage de 1500 kg
- Hauteur d'élévation jusqu'à 3500 mm selon les modèles
- Robuste et performant
- Compact et puissant

Modèle		HES15/1600	HES15/2500	HES15/3000	HES15/3500	
Capacité	Kg			1500		
Centre de gravité	mm			600		
Hauteur d'élévation	mm	1600	2500	3000	3500	
Hauteur fourches abaissées	mm			85		
Longueur fourches	mm			1100		
Largeur ext. longerons	mm			570		
Largeur ext. fourches	mm			640		
Rayon de braquage	mm			1400		
Vitesse d'élévation avec/sans charge	mm/s			65/100		
Vitesse de descente avec/sans charge	mm/s			85/70		
Moteur d'élévation	Kw			1,5		
Batterie	V/Ah			12V/150Ah		
Chargeur de batterie intégré				220V/12V		
Dimensions hors tout	Longueur			1720		
	Largeur			777		
	Haut. mât abaissé	mm	1980	1780	2030	2280
Roues motrices	mm			Ø180x50 nylon		
Galets avant	mm			Ø74x70 nylon		
Poids avec batterie	Kg	436	516	543	570	

Option fourches réglables

Option longerons encadrants



2h  
d'utilisation  
quotidienne conseillée

## GERBEURS ÉLECTRIQUES

SECL10N



### Les + produit :

- Matériel certifié ISO13849
- Équipé de composants haut de gamme : contacteur de tête de timon Pepperl & Fuchs, micro switch de sécurité Omron, variateur et indicateur de charge Curtis, groupe hydraulique VIBO
- Tête de timon ergonomique afin de limiter les TMS
- Timon déporté pour une meilleure visibilité
- Gerbeur compact offrant une grande maniabilité
- Chargeur intégré
- Extrêmement silencieux < 65 dB
- Mât en acier profilé pour une plus grande robustesse et une durée de vie accrue
- Extrêmement stable grâce à ses 4 points d'appui au sol
- Côte Ast inférieure à 1994 mm
- Batterie de grande capacité, 100Ah en option



Longerons encadrants  
sur les modèles MN

Modèle	SECL1016N	SECL1020N	SECL1029N	SECL1032N	SECL1035N	SECL1016MN	SECL1020MN	SECL1029MN	
Capacité nominale	Kg				1000				
Centre de gravité	mm				600				
Distance du tablier à l'axe des galets	mm	821	821	809	800	800	745	745	733
Empattement	mm	1281	1281	1281	1281	1281	1305	1305	1305
Charge sur essieu à vide	kg	105/235	110/340	125/385	130/395	135/405	120/400	130/410	140/470
Charge par essieu en charge	kg	880/550	590/560	930/580	935/590	940/600	930/590	940/600	950/660
Roues motrices	mm	Ø 220X70							
Galets avants	mm	Ø 80x93							
Roue stabilisatrice	mm	Ø 124x60							
Entraxe roues arrières	mm	529							
Entraxe longerons	mm	420/535	420/535	420/535	420/535	420/535	1130-1510	1130-1510	1130-1510
Hauteur du mât abaissé	mm	1950	2350	1950	2100	2250	1995	2395	1995
Levée libre	mm	1530	1930	70	70	70	1530	1930	70
Hauteur d'élévation	mm	1610	2050	2870	3140	3440	1530	1930	2840
Hauteur du mât en levage maxi	mm	1950	2350	3325	3625	3925	2120	2520	3420
Hauteur du timon basse/haute	mm	785/1300							
Hauteur fourches abaissées	mm	85	85	85	85	85	40	40	40
Dimensions hors tout (LxI)	mm	1800x800	1800x800	1800x800	1800x800	1800x800	1658x800	1658x800	1658x800
Longueur sans fourches	mm	620	620	632	632	632	708/720	708/720	708/720
Longueur fourches	mm	1150	1150	1150	1150	1150	950	950	950
Largeur extérieure fourches	mm	570/685	570/685	570/685	570/685	570/685	200-700	200-700	200-700
Largeur fourche	mm	150	150	150	150	150	100	100	100
Épaisseur fourches	mm	60	60	60	60	60	35	35	35
Garde au sol	mm	29	29	29	29	29	25	25	25
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 1000 mm	mm	2314	2314	2318	2318	2318	2111	2111	2116
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 800 mm	mm	2242	2242	2250	2250	2250	2066	2066	2075
Rayon de braquage avec plateforme repliée	mm	1485	1485	1485	1485	1485	1500	1500	1500
Vitesse déplacement (avec ou sans charge)	Km/h	4,3 / 4,5							
Vitesse de levage (avec ou sans charge)	m/s	0,13 / 0,12							
Vitesse de descente (avec ou sans charge)	m/s	0,13 / 0,11							
Pente admissible (avec ou sans charge)	%	5 / 10							
Frein	Electromagnétique								
Moteur de traction	Kw	0,45							
Moteur d'élévation	Kw	2,2							
Batterie de traction	V/Ah	2x12/80							
Chargeur	Intégré								
Variateur électronique	Type	CURTIS 1212							
Niveau sonore	dB(A)	< 65							
Poids	Kg	430	450	510	525	540	520	540	610

**2h30**  
d'utilisation  
quotidienne conseillée

## GERBEURS ÉLECTRIQUES PETITE UTILISATION

**PWS**



### Les + produit :

- Capacité 1000kg et 1200kg
- Hauteur d'élévation 3500 mm
- Compact, très maniable, translation souple et contrôlée par variateur Curtis
- Hauteur d'élévation jusqu'à 3500 mm
- Conçu pour une utilisation quotidienne de 2 heures 30

Modèle		PWS10035	PWS12035
Capacité	Kg	1000	1200
Centre de gravité	mm		600
Empattement	mm		1137
Roue motrice	mm		Ø 250x80
Galet avant	mm		Ø 80x85
Roues stabilisatrices	mm		Ø 100x50
Hauteur d'élévation	mm	3500	3500
Dimensions châssis sans fourches (Lxlxh)	mm		85
Dimensions hors tout (Lxlxh)	mm		675x760x755
Dimensions hors tout	mm	1750x760x2330	1750x760x2230
Longueur fourches	mm		1150
Largeur extérieure fourches	mm		550
Largeur fourche	mm		150
Épaisseur fourches	mm		60
Garde au sol	mm		25
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 1200 mm	mm		2175
Rayon de braquage	mm		1305
Vitesse de déplacement	Avec ou sans charge	Km/h	5 / 6
Vitesse de levage	Avec ou sans charge	mm/s	75 / 150
Vitesse de descente	Avec ou sans charge	mm/s	100 / 50
Pente admissible	Avec ou sans charge	%	6 / 10
Moteur de traction		V/W	24/700
Moteur d'élévation		V/Kw	24/2.0
Batterie		V/Ah	2x12/100
Chargeur de batterie intégré		V/Ah	24/15
Poids	Kg	535	750

**2h30**  
d'utilisation  
quotidienne conseillée

## GERBEURS ÉLECTRIQUES

**CME**



### Les + produit :

- Extrêmement compact, maniable et performant
- Variateur CURTIS
- Indicateur de décharge batterie CURTIS
- Timon REMA
- Contacteur de puissance Allbright
- Groupe hydraulique VIBO
- Contacteur d'élévation ISKRA
- Batterie sans entretien
- Option : mise à niveau automatique
- Mât poutre permettant une meilleure visibilité
- Extrêmement stable grâce à ses 5 appuis au sol
- Polyvalent, adapté à tout type d'utilisation

Modèle		CME1016	CME1020
Capacité nominale	Kg		1000
Capacité résiduelle hauteur maxi	Kg		1000
Centre de gravité	mm		600
Distance du tablier à l'axe des galets	mm		782
Empattement	mm		1170
Charge sur essieux à vide	kg	320/210	320/240
Charge par essieu en charge	kg	850/680	850/710
Roues motrices	mm		Ø 252x89
Galets avants	mm		Ø 84x70
Roues stabilisatrices	mm		Ø 100x40
Entraxe roues arrières	mm		500
Entraxe longerons	mm		390
Hauteur du mât abaissé	mm	1970	2370
Levée libre	mm	1530	1930
Hauteur d'élévation	mm	1615	2015
Hauteur du mât en levage maxi	mm	1970	2370
Hauteur du timon basse/haute	mm		763/1235
Hauteur fourches abaissées	mm		85
Dimensions hors tout (Lxl)	mm		1725x692
Longueur sans fourches	mm		573
Longueur fourches	mm		1150
Largeur extérieure fourches	mm		540
Largeur fourche	mm		150
Épaisseur fourches	mm		60
Garde au sol	mm		25
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 1000 mm	mm		2200
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 800 mm	mm		2140
Rayon de braquage	mm		1360
Vitesse déplacement ( avec ou sans charge)	Km/h		5/5,2
Vitesse de levage ( avec ou sans charge)	mm/s		76/197
Vitesse de descente ( avec ou sans charge)	mm/s		106/110
Pente admissible (avec ou sans charge)	%		5/10
Frein			Electromagnétique
Moteur de traction	Kw		1,0
Moteur délévation	Kw		1,4
Batterie de traction	V/Ah		2x12/120
Chargeur			Intégré
Variateur électronique	Type		CURTIS
Niveau sonore	dB(A)		<70
Poids	Kg	530	590

Option longerons encadrants sur commande



**2h30**  
d'utilisation  
quotidienne conseillée

## GERBEUR ÉLECTRIQUE

**CLE1229**



### Les + produit :

- Extrêmement maniable
- Capacité de levage de 1,2 tonne
- Robuste et performant, équipé de composants européens haut de gamme
- Compact et puissant
- Variateur CURTIS
- Timon REMA
- Idéal pour une utilisation quotidienne de 2h30
- Batterie semi-traction 120Ah

<b>Modèle</b>	<b>CLE1229</b>	
Capacité nominale	Kg	1200
Centre de gravité	mm	600
Distance du tablier à l'axe des galets	mm	796
Empattement	mm	1278
Charge sur essieux à vide	kg	340/410
Charge par essieu en charge	kg	880/1070
Roues motrices	mm	Ø 252x89
Galets avant	mm	Ø 80x93
Roues stabilisatrices	mm	Ø 150x54
Entraxe roues arrières	mm	670
Entraxe longerons	mm	390 505
Hauteur du mât abaissé	mm	1951
Levée libre	mm	258
Hauteur d'élévation	mm	2901
Hauteur du mât en levage maxi	mm	3270
Hauteur du timon basse/haute	mm	880/1420
Hauteur fourches abaissées	mm	81
Dimensions hors tout (Lxl)	mm	1831x890
Longueur sans fourches	mm	680
Longueur fourches	mm	1150
Largeur extérieure fourches	mm	570 685
Largeur fourche	mm	180
Épaisseur fourches	mm	60
Garde au sol	mm	26
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 1000 mm	mm	2304
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 800 mm	mm	2240
Rayon de braquage	mm	1470
Vitesse déplacement ( avec ou sans charge)	Km/h	4,7/5,2
Vitesse de levage ( avec ou sans charge)	mm/s	110/180
Vitesse de descente ( avec ou sans charge)	mm/s	115/100
Pente admissible (avec ou sans charge)	%	6/12
<b>Frein</b>	Electromagnétique	
Moteur de traction	Kw	1,5
Moteur d'élévation	Kw	2,2
Batterie semi traction	V/Ah	2x12/120
Chargeur	Séparé	
Variateur électronique	Type	CURTIS
Niveau	dB(A)	67
Poids	Kg	750

**4h**  
d'utilisation  
quotidienne conseillée

## GERBEURS ÉLECTRIQUES

**CLB**



### Les + produit :

- Grande autonomie, extrêmement maniable
- Capacité de levage de 1250 kg
- Robuste, performant, équipé de composants européens haut de gamme
- Compact et puissant
- Variateur CURTIS
- Timon REMA
- Batteries de traction 210Ah

Le modèle FFL est équipé d'un mât avec levée libre

Modèle		CLB1229	CLB1229FFL	CLB1232	CLB1236
Capacité nominale	Kg		1250		
Centre de gravité	mm		600		
Distance du tablier à l'axe des galets	mm		796		
Empattement	mm		1278		
Charge sur essieu à vide	kg	655/235	670/240	670/240	685/245
Charge par essieu en charge	kg	1020/1120	1030/1130	1030/1130	1040/1140
Roues motrices	mm		Ø 252x89		
Galets avant	mm		Ø 80x70		
Roues stabilisatrices	mm		Ø 150x54		
Entraxe roues arrières	mm		670		
Entraxe longerons	mm		390/505		
Hauteur du mât abaissé	mm	1946	1946	2096	2296
Levée libre	mm	158	1430	258	258
Hauteur d'élévation	mm	2901	2901	3201	3601
Hauteur du mât en levage maxi	mm	3276	3276	3576	3976
Hauteur du timon basse/haute	mm		940/1320		
Hauteur fourches abaissées	mm		81		
Dimensions hors tout (Lxl)	mm		1908x890		
Longueur sans fourches	mm		758		
Longueur fourches	mm		1150		
Largeur extérieure fourches	mm		570/685		
Largeur fourche	mm		180		
Épaisseur fourches	mm		60		
Garde au sol	mm		26		
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 1000 mm	mm		2424		
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 800 mm	mm		2358		
Rayon de braquage avec plateforme repliée	mm		1590		
Vitesse déplacement ( avec ou sans charge)	Km/h		5,2/5,5		
Vitesse de levage ( avec ou sans charge)	mm/s		110/170		
Vitesse de descente ( avec ou sans charge)	mm/s		120/130		
Pente admissible (avec ou sans charge)	%		6/12		
Frein			Electromagnétique		
Moteur de traction	Kw		1,5		
Moteur d'élévation	Kw		2,2		
Batterie de traction	V/Ah		24/210		
Chargeur			Séparé		
Variateur électronique	Type		CURTIS		
Niveau sonore	dB(A)		67		
Poids	Kg	890	910	910	930

**5h**  
d'utilisation  
quotidienne conseillée

## GERBEURS ÉLECTRIQUES MAT TRIPLEX ET LEVÉE LIBRE

CS



### Les + produit :

- Hauteur de levée maximum 5500 mm
- Mât triplex
- Grande capacité 1500 kg
- Robuste, performant, équipé de composants européens haut de gamme
- Compact et puissant
- Variateur CURTIS
- Timon REMA
- Batteries de traction jusqu'à 350Ah

Modèle		CS1543	CS1546	CS1546M	CS1550T	CS1555T
Capacité nominale	Kg			1500		
Centre de gravité	mm			600		
Distance du tablier à l'axe des galets	mm	765	765	722	765	
Empattement	mm		1420		1514	
Charge sur essieux à vide	kg	946/324	970/345	970/520	950/548	950/598
Charge par essieu en charge	kg	1345/1428	1360/1455	1420/1570	1340/1658	1350/1698
Roues motrices	mm			Ø 230x75		
Galets avants	mm			Ø 80x70		
Roues stabilisatrices	mm			Ø 124x60		
Entraxe roues arrières	mm		680		780	
Entraxe longerons	mm	395	395	1089-1394	395	
Hauteur du mât abaissé	mm	1955	2105	2183	2220	2480
Levée libre	mm	1380	1505	1505	1660	1875
Hauteur d'élévation	mm	4350	4600	4600	5000	5500
Hauteur du mât en levage maxi	mm	4865	5115	5245	5520	6060
Hauteur du timon basse/haute	mm			864/1287		
Hauteur fourches abaissées	mm	85	85	50	85	
Dimensions hors tout (Lxl)	mm	2065x915	2065x915	1920x915	2170x1040	
Longueur sans fourches	mm		915		1020	
Longueur fourches	mm			1150		
Largeur extérieure fourches	mm	575	575	200-720	575	
Largeur fourche	mm	180	180	100	180	
Épaisseur fourches	mm	60	60	35	60	
Garde au sol	mm			25		
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 1000 mm	mm	2555	2555	2674	2645	
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 800 mm	mm	2502	2502	2674	2592	
Rayon de braquage avec plateforme repliée	mm		1710		1800	
Vitesse déplacement (avec ou sans charge)	Km/h			5/5,5		
Vitesse de levage (avec ou sans charge)	mm/s			106/170		
Vitesse de descente (avec ou sans charge)	mm/s			96/80		
Pente admissible (avec ou sans charge)	%			6/12		
Frein				Electromagnétique		
Moteur de traction	Kw		1,8		1,5	
Moteur d'élévation	Kw			3		
Batterie de traction	V/Ah		24/280		24/350	
Chargeur				Séparé		
Variateur électronique	Type			CURTIS		
Niveau sonore	dB(A)			68		
Poids	Kg	1273	1315	1490	1498	1548

CS1546M : longerons encadrants sur commande



**4h**  
d'utilisation  
quotidienne conseillée

## GERBEURS ÉLECTRIQUES À LEVÉE INITIALE

CLD



### Les + produit :

- Levée initiale
- Passage des seuils de porte facilité
- Permet de prendre 2 palettes
- Capacité 1 tonne
- Frein électromagnétique
- Variateur de type MOSFET
- Grande levée libre

Modèle		CLD1032	CLD1032FFL
Capacité nominale	Kg		1000
Centre de gravité	mm		600
Distance du tablier à l'axe des galets	mm		845
Empattement	mm		1278
Charge sur essieux à vide	kg	755/265	770/270
Charge par essieu en charge	kg	960/1060	970/1070
Roues motrices	mm		Ø 252x89
Galets avants	mm		Ø 80x70
Roues stabilisatrices	mm		Ø 150x54
Entraxe roues arrières	mm		685
Entraxe longerons	mm		390
Hauteur du mât abaissé	mm		2145
Levée libre	mm	140	1590
Hauteur d'élévation	mm		3200
Hauteur du mât en levage maxi	mm		3600
Hauteur du timon basse/haute	mm		977/1424
Hauteur fourches abaissées	mm		90
Hauteur fourches en levée initiale	mm		230
Dimensions hors tout (Lxl)	mm		1950 x 805
Longueur sans fourches	mm		800
Dimension des fourches (Lxlxh)	mm		60x180x1150
Largeur extérieure fourches	mm		570
Garde au sol	mm		30
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 1000 mm	mm		2290
Largeur d'allée palette europe prise dans le sens 800 mm	mm		2205
Rayon de braquage	mm		1670
Vitesse déplacement ( avec ou sans charge)	Km/h		5,2/5,5
Vitesse de levage ( avec ou sans charge)	mm/s		110/145
Vitesse de descente ( avec ou sans charge)	mm/s		125/120
Pente admissible (avec ou sans charge)	%		6/12
Frein		Electromagnétique	
Moteur de traction	Kw		1,2
Moteur d'élévation	Kw		2,2
Batterie de traction	V/Ah		24/200
Chargeur			Séparé
Variateur électronique	Type		MOSFET
Niveau sonore	dB(A)		67
Poids	kg	1020	1040

Modèle présenté avec plateforme rabattable et protections latérales qui sont des options sur commande

**4h**  
d'utilisation  
quotidienne conseillée

## GERBEURS ÉLECTRIQUES À LEVÉE INITIALE

FD



### Les + produit :

- Levée initiale
- Double palette
- Passage des seuils de porte facilité
- Capacité jusqu'à 1500 kg
- Hauteur d'élévation jusqu'à 3300 mm

Modèle		FD1224	FD1524	FD1229	FD1529	FD1233	FD1533	
Capacité	Kg	1200	1500	1200	1500	1200	1500	
Hauteur d'élévation	mm	2450		2900		3300		
Levée initiale	mm				120			
Centre de gravité	mm				600			
Longueur fourches	mm				1150			
Largeur fourches	mm				680			
Puissance moteur	Kw				2			
Puissance levage	Kw				2			
Pente admissible	%				5			
Roues	mm				Ø 230 x 75			
Galets avant	mm				Ø 80 x 70			
Galets arrière	mm				Ø 140 x 60			
Batterie					240 Ah / 24 V			
Poids		850		875		897		

**2h**  
d'utilisation  
quotidienne conseillée

## GERBEUR ÉLECTRIQUE PETITE UTILISATION AVEC PESAGE

**PWS-SC**



### Les + produit :

- Gerbeur électrique avec fonction pesage intégré
- Capacité 1000 kg
- Hauteur d'élévation 2500 mm
- Précision de la pesée +/- 0,1 %
- Variateur CURTIS
- Capteur Mettler / Toledo (USA)

Modèle	PWS100-25 SC	
Capacité	kg	1000
Centre de gravité	mm	600
Hauteur d'élévation	mm	2500
Longueur sans fourche	mm	675
Longueur fourches	mm	1150
Largeur extérieure fourches	mm	560
Hauteur du mât abaissé	mm	1830
Largeur d'allée	mm	2210
Dimensions hors tout (Lxlxh)	mm	1786x760x2080
Moteur traction	V/w	24/700
Moteur pompe	V/w	24/2000
Variateur électronique		CURTIS
Batteries	V/Ah	12X2/70
Chargeur de batterie intégré		24V/15Ah
Poids	kg	480

# 3. NACELLE

## NACELLE

ES35TC

## Les + produit :

- Compacte et légère
- Hauteur de travail 5500 mm
- Garde corps repliable afin de rentrer dans un véhicule
- Déplacement manuel
- Elévation électrique
- Largeur inférieure à 790 mm
- Equipée d'un frein de sécurité lorsque la nacelle est en élévation



<b>Modèle</b>	<b>ES35TC</b>		
<b>Tension</b>	12V		
<b>Capacité</b>	kg	240	
<b>Hauteur de travail maxi</b>	mm	5500	
<b>Hauteur plateforme</b>	<b>Mini.</b>	mm	720
	<b>Maxi</b>	mm	3500
<b>Dimensions plateforme (Lxl)</b>	mm	1306x526	
<b>Dimensions hors tout</b>	<b>Longueur</b>	mm	1455
	<b>Largeur</b>	mm	780
	<b>Hauteur</b>	mm	1825
<b>Hauteur sans garde corps</b>	mm	845	
<b>Hauteur avec garde corps</b>	mm	1785	
<b>Longueur avec garde corps plié</b>	mm	1930	
<b>Hauteur avec garde corps plié</b>	mm	1380	
<b>Temps de levage</b>	<b>Avec ou sans charge</b>	s	27 / 23
		s	27 / 25
<b>Temps de descente</b>	<b>Avec ou sans charge</b>	s	27 / 25
		s	27 / 23
<b>Roues</b>	<b>Avant</b>	mm	Ø 200 Aluminium + caoutchouc
	<b>Arrière</b>	mm	Ø 200 Aluminium + caoutchouc avec freins
<b>Puissance moteur</b>	12V/800W		
<b>Batterie</b>	DC12V/80Ah		
<b>Chargeur batterie</b>	12V/8A		
<b>Poids batterie</b>	Kg	21,5	
<b>Poids</b>	kg	362	

# 4. ESCABEAUX ET MARCHEPIEDS



## ESCABEAUX ACIER DE SÉCURITÉ

RLC

### Les + produit :

- Conception robuste et pratique
- Equipé d'un système d'immobilisation automatique lorsque l'utilisateur monte sur les marches
- Les grandes dimensions de la plateforme permettent de travailler en toute sécurité
- Larges marches antidérapantes en acier
- Chaîne de sécurité pour sécuriser l'opérateur
- Équipé de 2 rampes latérales de sécurité d'accès et d'un garde corps constitué d'une main courante et d'une sous lisse à mi-hauteur
- Haute qualité, très robuste, pour toute utilisation industrielle

LIVRÉ MONTÉ



RLC357



RLC355

Modèle		RLC354	RLC355	RLC356	RLC357	RLC358	RLC3510	RLC3512	
Capacité	kg				160				
Nombre de marches		4	5	6	7	8	10	12	
Hauteur plateforme	mm	1020	1275	1530	1785	2040	2550	3060	
Roulettes	mm				Ø 100x30				
Dimensions hors tout	Longueur	mm	1220	1450	1670	1890	2100	2530	2960
	Largeur	mm	900	900	900	900	900	900	900
	Hauteur	mm	1830	2090	2340	2600	2850	3360	3870
Poids brut	kg	57	67	77	87	97	120	140	
Dimensions des marches (Lxl)	mm				610x245				

## MARCHEPIEDS POLYPROPYLÈNE

**6000**


### Les + produit :

- Léger, stable et résistant
- Excellente adhérence procurée par un revêtement caoutchouc sous la base du tabouret
- 3 couleurs au choix : noir, bleu ou rouge
- Blocage instantané dès que l'on pose le pied dessus
- Joint de protection périphérique assurant une parfaite stabilité
- En résine de synthèse multibases
- Déplacement sur 3 roulettes escamotables



6000-5



6000-4



6000-1

Modèle	6000-5	6000-4	6000-1
Capacité	Kg	150	
Couleur	bleu	rouge	noir
Dimensions (LxIxh)	mm	433 x 410 x 283	
Marches		2	
Nombre de roues		3	
Poids	Kg	2,4	

# 5. TABLES ÉLÉVATRICES

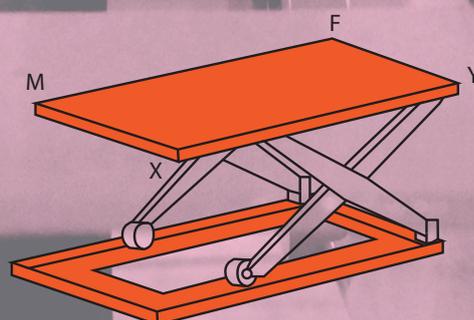
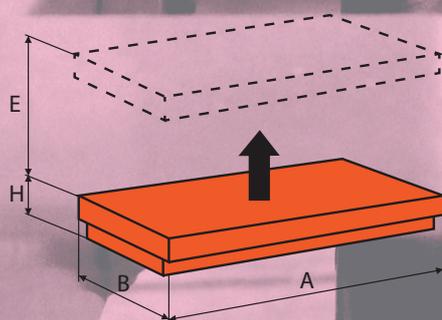
## COMMENT CHOISIR VOTRE TABLE ÉLÉVATRICE ?

Il existe tellement d'applications différentes pour lesquelles les tables élévatrices trouvent leur utilité qu'il est impossible qu'une seule table puisse répondre à tous les besoins du marché.

De l'utilisation à laquelle la table élévatrice sera destinée en découlera la préconisation. C'est pourquoi, afin de mieux vous guider, vous trouverez ci-dessous les informations à prendre en compte lors du choix de votre table.

## CARACTÉRISTIQUES DE LA TABLE ÉLÉVATRICE

- Fonctionnement manuel ou électrique ?
- Quelle est la capacité de la table ?
- Quelles sont les dimensions du plateau supérieur (AxB) ?
- Quelle est la forme du plateau (rectangulaire, carré, en U, en E) ?
- Quelle est la course utile (E) ?
- Quelle est la hauteur fermée (H) ?
- Où se situe la centrale électro-hydraulique (interne ou externe) ?
- Quel est le nombre de cycles/heure ?
- Quels sont les temps de montée et descente ?
- L'implantation de la table élévatrice,
  - A encastrer ou non ?
  - En intérieur ou à l'extérieur ?
  - Fixe ou mobile ?
  - Connaître la nature du milieu ambiant,
  - Milieu normal, corrosif, explosif ?



## TABLE ÉLÉVATRICE MANUELLE ALUMINIUM

ALT

### Les + produit :

- Pèse seulement 26 kg
- Aisément transportable dans le coffre d'une voiture
- 2 roues fixes
- 2 roues pivotantes avec frein
- Timon repliable



Modèle		ALT10
Capacité	kg	100
Dimensions plateforme (Lxl)	mm	400x700
Hauteur basse repliée	mm	215
Hauteur plateforme haute	mm	730
Roues	mm	Ø 100
Poids	kg	26

## TABLES ÉLÉVATRICES MANUELLES INOX 304

MH-V

### Les + produit :

- Levée hydraulique du plateau par pédale au pied
- Descente commandée par la poignée de décompression fixée sur l'arceau de poussée
- Bonne sensibilité du levier de descente permettant l'arrêt du plateau à la hauteur voulue
- 4 roues en polyamide : 2 fixes et 2 pivotantes avec frein
- Résistante à la corrosion
- Outil idéal pour une utilisation dans les industries pharmaceutiques et agroalimentaires



Modèle		MH-V10	MH-V20
Capacité	kg	100	200
Dimensions plateforme (Lxl)	mm	700x450	830x500
Hauteur basse repliée	mm	265	330
Hauteur plateforme haute	mm	755	910
Roues	mm	Ø 100	Ø125
Nb. de coups de pédale		20	28
Poids	kg	40	78

## TABLE ÉLÉVATRICE MANUELLE ÉCONOMIQUE

**STF50N**


### Les + produit :

- Elévation hydraulique
- Levée du plateau commandée par pédale
- Descente du plateau par manette située en haut du timon
- Timon repliable
- 2 roues fixes
- 2 roues pivotantes avec frein
- Modèle économique
- Hauteur d'élévation jusqu'à 880 mm



<b>Modèle</b>		<b>STF50N</b>
<b>Capacité</b>		kg 500
<b>Hauteur d'élévation</b>	<b>Mini.</b>	mm 285
	<b>Maxi.</b>	mm 880
<b>Plateau</b>	<b>Largeur</b>	mm 500
	<b>Longueur</b>	mm 850
<b>Hauteur timon</b>		mm 990
<b>Roues</b>		mm $\varnothing$ 125x40
<b>Nombre de coups de pédale pour hauteur maxi.</b>		mm $\leq$ 27
<b>Nombre de ciseaux</b>		1
<b>Poids</b>		Kg 81

## TABLES ÉLÉVATRICES MANUELLES

BS



## Les + produit :

- Matériel industriel haut de gamme
- Table en acier, peinture époxy
- Levée de plateau commandée par pédale
- Descente proportionnelle par manette située en haut de l'arceau de poussée
- 2 roues fixes, 2 roues pivotantes avec frein
- Hauteur d'élévation jusqu'à 1130 mm



Modèle	Capacité	Dim. Tables (Lxl)	Hauteur élévation mini/maxi	H. timon	Roues	Dim. hors tout (Lxl)	Nombre de coups de pédale maxi	Poids
	Kg							mm
BS15	150	700x450	265/755	1000	Ø100	450x950	22	41
BS25	250	830x500	330/910	1100	Ø125	500x1010	30	78
BS50	500	1010x520	435/1000	1130	Ø150	520x1185	65	118
BS75	750	1010x520	442/1000	1130	Ø150	520x1260	75	120
BS100	1000	1010x520	445/950	1130	Ø150	520x1260	80	137
BS30D	300	1010x520	435/1585	1130	Ø150	520x1260	65	150
BS50D	500	1010x520	440/1575	1130	Ø150	520x1260	75	168
BS80D	800	1010x520	470/1410	1130	Ø150	520x1275	80	165
BS50LA	500	1525x620	400/1100	1130	Ø150	620x1780	70	175
BS50LB	500	1200x800	370/1190	1030	Ø160	800x1390	80	160
BS100L	1000	1200x800	425/1225	1080	Ø200	800x1390	90	163
BS50SP	500	1010x520	435/1000	1130	Ø150	520x1185	65	118

BS50P  
Tables élévatrices manuelles à soufflet



## TABLES ÉLÉVATRICES SEMI-ÉLECTRIQUES

ES



### Les + produits :

- Moteur de 700 W et pompe hydraulique fabriqués en Europe
- Elévation électrique par batterie de 12 V / 75 Ah
- 2 roues fixes de diamètre 150 mm, 2 roues pivotantes avec freins

### Recommandations :

Les cycles doivent être espacés de 3 min pour une bonne utilisation de l'ensemble moteur pompe



Modèle	Capacité Kgs	Dim. table (Lxl) mm	H. élévation		Temps d'élévation / descente s	Nbr. Cycles pleine charge	Dim. hors tout (Lxl) mm	H. timon mm	Poids Kgs
			mini	maxi					
ES30	300	1010x520	450	950	15 / 06	65	520x1185	1185	140
ES50	500	1010x520	450	950	15 / 06	55	520x1185	1185	148
ES75	750	1010x520	450	950	15 / 06	45	520x1260	1185	154
ES100	1000	1010x520	480	950	15 / 06	40	520x1260	1185	169
ES30D	300	1010x520	495	1600	15 / 06	45	520x1260	1185	183
ES50D	500	1010x520	495	1618	15 / 06	40	520x1260	1185	198
ES80D	800	1010x520	510	1460	15 / 06	40	520x1260	1185	176
ES50LA	500	1525x620	440	1150	15 / 06	90	620x1780	1185	215
ES50LB	500	1200x800	430	1220	15 / 06	55	1200x800	1185	220
ES100L	1000	1200x800	430	1220	15 / 06	40	1200x800	1185	225

**Option niveau constant :** lors de la commande, bien préciser la plage de réglage souhaitée

## TABLES ÉLÉVATRICES ÉLECTRIQUES

HW

**Les + produit :**

- Table élévatrice Premium
- Groupe electro-hydraulique BUCHER
- Equipées de composants haut de gamme
- Excellente rigidité de l'ensemble
- Cadre de sécurité pour stopper la descente en cas d'obstacle
- Contacteur anti-cisaillement
- Galets et bagues auto-lubrifiés
- Valve à débit constant
- Clapet parachute



Modèle	Capacité Kg	Dim. plateforme (Lxl) mm	H. basse repliée mm	H. plateforme haute mm	Dim. base (Lxl) mm	Moteur 380V/50Hz Kw	Tps élévation s	Poids Kg
HW1001	1000	820x1300	205	1000	640x1240	1,1	20 - 25	160
HW1002	1000	1000x1600	205	1000	640x1240	1,1	20 - 25	186
HW1003	1000	850x1700	240	1300	640x1580	1,1	30 - 35	200
HW1004	1000	1000x1700	240	1300	640x1580	1,1	30 - 35	210
HW1005	1000	850x2000	240	1300	640x1580	1,1	30 - 35	212
HW1006	1000	1000x2000	240	1300	640x1580	1,1	30 - 35	223
HW2001	2000	850x1300	230	1050	785x1220	2,2	20 - 25	235
HW2002	2000	1000x1600	230	1050	785x1220	2,2	20 - 25	268
HW2003	2000	850x1700	250	1300	785x1600	2,2	25 - 35	289
HW2004	2000	1000x1700	250	1300	785x1600	2,2	25 - 35	300
HW2005	2000	850x2000	250	1300	785x1600	2,2	25 - 35	300
HW2006	2000	1000x2000	250	1300	785x1600	2,2	25 - 35	315
HW4001	4000	1200x1700	240	1100	900x1600	2,2	30 - 40	375
HW4002	4000	1200x2000	240	1100	900x1600	2,2	30 - 40	405
HW4003	4000	1000x2000	300	1400	900x2000	2,2	45 - 50	470
HW4004	4000	1200x2000	300	1400	900x2000	2,2	45 - 50	490
HW4005	4000	1000x2200	300	1400	900x2000	2,2	45 - 50	480
HW4006	4000	1200x2200	300	1400	900x2000	2,2	45 - 50	505

Modèles HW1001 et HW1003 :  
existent en monophasé 220V

Option niveau constant : lors de la  
commande, bien préciser la plage de  
réglage souhaitée

## TABLES ÉLÉVATRICES ÉLECTRIQUES EXTRA-PLATES

HY

### Les + produit :

- Extra-plate
- Excellente rigidité de l'ensemble
- Equipée de composants haut de gamme
- Cadre de sécurité pour stopper la descente en cas d'obstacle
- Bloc moteur / commandes avec blocage de la descente en cas de rupture du flexible hydraulique
- Galets et bagues auto-lubrifiés
- Tension de 24 V, boîtier à bouton poussoir et arrêt d'urgence coup de poing
- Groupe électro-hydraulique BUCHER
- Livrée de série avec sa rampe d'accès



Modèle	Capacité	Dim. plateforme (Lxl)	H. basse repliée	H. plateforme haute	Course	Moteur 380 V/50HZ	Temps élévation	Poids
	Kg	mm	mm	mm	mm	Kw	s	Kg
HY1001	1000	1450x1140	85	860	775	1,1	25	357
HY1002	1000	1600x1140	85	860	775	1,1	25	364
HY1003	1000	1450x800	85	860	775	1,1	25	326
HY1004	1000	1600x800	85	860	775	1,1	25	332
HY1005	1000	1600x1000	85	860	775	1,1	25	352
HY1501	1500	1600x800	105	870	775	1,5	30	362
HY2001	2000	1600x1200	105	870	775	2,2	35	419
HY2002	2000	1600x1000	105	870	775	2,2	35	405

Modèles HY1001 et HY1003 :  
existent en monophasé

Option niveau constant : lors de la  
commande, bien préciser la plage de  
réglage souhaitée

## TABLES ÉLÉVATRICES ÉLECTRIQUES PLATEAU EN U

HU

### Les + produit :

- Son plateau en «U» et sa faible hauteur repliée (85 mm) , permettent une utilisation sans fosse, ni rampe
- Les fourches du transpalette passant entre les ciseaux, les palettes sont déposées directement sur le plateau en toute sécurité
- Grande fiabilité et longue durée de vie
- Idéale pour les postes de palettisation ou d'emballage, facilite la mise à niveau et la manutention de toutes charges
- Boîtier de commande à boutons poussoir montée/descente et arrêt d'urgence fixé sur le support de la centrale électro-hydraulique externe, s'intégrant facilement à tous les environnements industriels
- Vitesse de montée et descente du plateau constante
- Robuste, fiable et très pratique
- Groupe hydraulique BUCHER



Modèle		HU1000	HU1500
Capacité	kg	1000	1500
Dimensions plateforme (Lxl)	mm	1450x1140	1600x1160
Dimensions du U extérieur (Lxl)	mm	1080x585	
Hauteur basse repliée	mm	85	105
Hauteur plateforme haute	mm	860	
Moteur		380V / 50HZ / 1,1Kw	380V / 50HZ / 1,5Kw
Temps d'élévation	s	25	30
Poids	kg	280	380

**Option niveau constant :** lors de la commande, bien préciser la plage de réglage souhaitée

## TABLES ÉLÉVATRICES ÉLECTRIQUES DEUX CISEAUX

HD

### Les + produit :

- Table élévatrice haut de gamme
- Groupe electro-hydraulique BUCHER
- Equipée de composants haut de gamme
- Excellente rigidité de l'ensemble
- Cadre de sécurité pour stopper la descente en cas d'obstacle
- Contacteur anti-cisaillement
- Galets et bagues auto-lubrifiés
- Valve à débit constant
- Clapet parachute
- Table double ciseaux
- Hauteur de plateformes jusqu'à 2050 mm

Monophasé sur commande

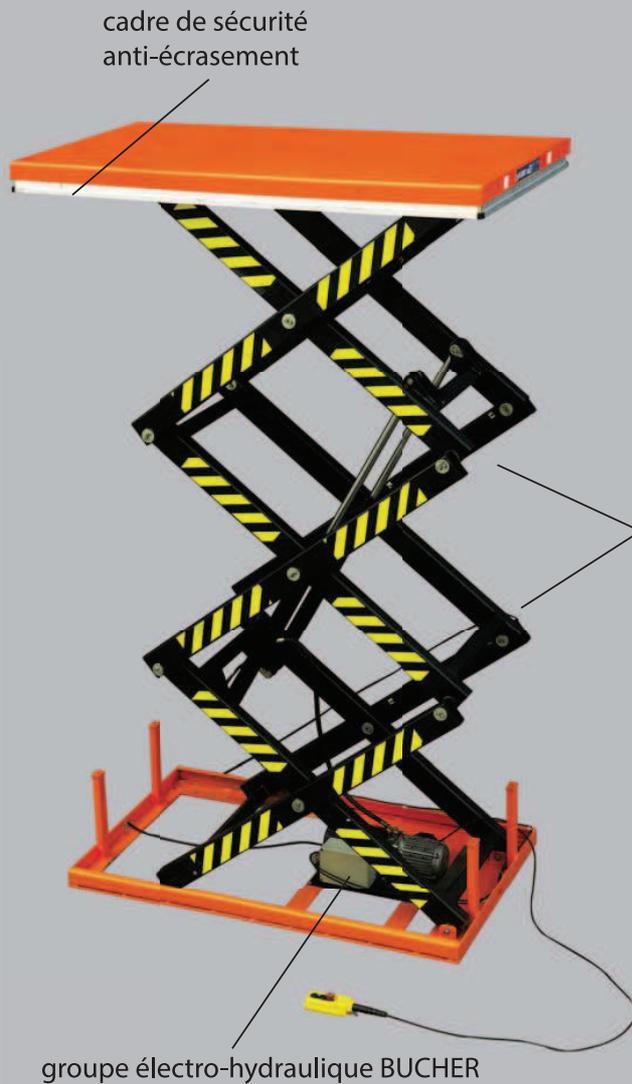


**Option niveau constant :** lors de la commande, bien préciser la plage de réglage souhaitée

Modèle		HD1000	HD2000	HD4000
Capacité	kg	1000	2000	4000
Dim. Plateforme (Lxl)	mm	820x1300	850x1300	1700x1200
Hauteur basse repliée	mm	305	360	400
Hauteur plateforme haute	mm	1780	1780	2050
Dimensions basse (Lxl)	mm	640x1240	785x1220	1600x900
Temps d'élévation approx.	s	35-45	35-45	55-65
Alimentation		380V/50Hz/AC 2,2KW		
Poids	kg	210	295	520

## TABLES ÉLÉVATRICES ÉLECTRIQUES TROIS CISEAUX

SHT



### Les + produit :

- Table élévatrice haut de gamme
- Groupe electro-hydraulique BUCHER
- Equipé de composants haut de gamme
- Excellente rigidité de l'ensemble
- Cadre de sécurité pour stopper la descente en cas d'obstacle
- Contacteur anti-cisaillement
- Galets et bagues auto-lubrifiés
- Valve à débit constant
- Clapet parachute
- Table triple ciseaux
- Hauteur de plateformes jusqu'à 2990 mm

Monophasé sur commande

**Option niveau constant :** lors de la commande, bien préciser la plage de réglage souhaitée

Modèle		SHT1000	SHT2000
Capacité	Kg	1000	2000
Hauteur basse repliée	mm	470	560
Hauteur plateforme haute	mm	2990	
Dimensions plateforme (Lxl)	mm	1700x1000	
Dimensions basse (Lxl)	mm	1600x1000	1606x1010
Temps d'élévation approx.	s	35-45	50-60
Alimentation		380V/50Hz/AC 2,2KW	
Poids	Kg	450	750

## TABLES ÉLÉVATRICES ÉLECTRIQUES QUATRE CISEAUX

SHF



### Les + produit :

- Table élévatrice haut de gamme
- Groupe électro-hydraulique BUCHER
- Equipée de composants haut de gamme
- Excellente rigidité de l'ensemble
- Cadre de sécurité pour stopper la descente en cas d'obstacle
- Contacteur anti-cisaillement
- Galets et bagues auto-lubrifiés
- Valve à débit constant
- Clapet parachute
- Table quatre ciseaux
- Hauteur de plateformes jusqu'à 4210 mm

**Option niveau constant :** lors de la commande, bien préciser la plage de réglage souhaitée

Modèle		SHF400	SHF800
Capacité	Kg	400	800
Hauteur basse repliée	mm	600	706
Hauteur plateforme haute	mm	4140	4210
Dimensions plateforme (Lxl)	mm	1700 x 1000	
Dimensions basse (Lxl)	mm	1600x1000	1606x1010
Temps d'élévation approx.	s	30-40	70-80
Alimentation		380V/50Hz/AC 2,2KW	
Poids	Kg	548	858

## TABLES ÉLÉVATRICES MOTORISÉES

ESM

**Les + produit :**

- Tous les avantages d'une table mobile à élévation électrique avec la traction électrique en plus
- Aucun effort pour la déplacer
- Matériel visant à limiter les T.M.S.



Modèle		ESM80	ESM80D
Capacité	kg		800
Dimensions table (Lxl)	mm		1020x610
Hauteur élévation mini/maxi	mm	460/1075	520/1850
Hauteur timon	mm		1100
Largeur timon	mm		400
Dimensions hors tout (Lxlxh)	mm		1380x667x1165
Batterie	V/Ah		2x12/55
Moteur de traction	W		500
Roues motrices	mm		Ø 200
Roues	mm		Ø 127
Poids	kg	240	260

## TABLES ÉLÉVATRICES NIVEAU CONSTANT

SBC



### Les + produit :

- Niveau constant
- Equilibrage réalisé par un jeu de double ressort servant d'amortisseurs
- Simple réglage des ressorts
- Maintien d'une parfaite hauteur de travail sur les lignes d'assemblage et les opérations de conditionnement et de déconditionnement
- S'adapte à tout type de morphologie d'utilisateur



Modèle		SBC21	SBC40
Capacité maximum	kg	210	400
Plage d'utilisation	kg	80 - 210	100 - 400
Dimensions (Lxl)	mm	830 x 500	1010 x 520
Hauteur d'élévation mini/maxi.	mm	360 / 770	440 / 800
Longueur totale	mm	1100	
Roues	mm	Ø125	
Dimensions hors tout (Lxlxh)	mm	1065 x 500 x 1100	1200 x 500 x 1100
Poids	kg	75	123

## TABLE ÉLÉVATRICE SEMI-ÉLECTRIQUE AVEC SYSTÈME DE PESAGE INTÉGRÉ

**ESW D**


### Les + produit :

- Capacité 800 kg
- élévation jusqu'à 1490 mm
- Précision +/- 0,1%
- Combine les avantages d'une table élévatrice mobile avec élévation électrique et les avantages d'une balance

**Sur commande**


<b>Modèle</b>		<b>ESW80D</b>
<b>Capacité</b>	kg	800
<b>Dimensions table (Lxl)</b>	mm	1025x535
<b>Hauteur d'élévation mini/maxi</b>	mm	560/1490
<b>Batterie</b>	V/Ah	12/62
<b>Cycle/jour</b>		40
<b>Roues</b>	mm	Ø150
<b>Temps d'élévation</b>	s	15
<b>Dimensions hors tout (Lxlxh)</b>	mm	1235x535x1230
<b>Précision</b>	kg	+/- 1
<b>Poids</b>	kg	235

## SERVANTE À PLATEAU INCLINABLE

XH

### Les + produit :

- Destinée à améliorer le confort et l'efficacité du poste de travail
- Ajustement de la hauteur et de l'inclinaison du plateau jusqu'à 40°
- De faible encombrement, très solide
- 4 roues avec frein facilitent sa mise en place
- Verin d'élévation hydraulique pompe à pied



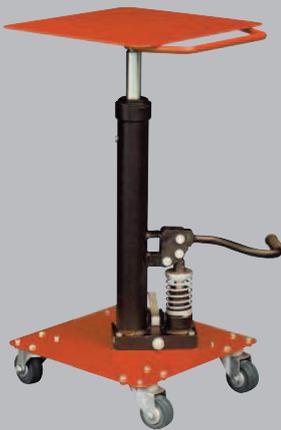
<b>Modèle</b>		<b>XH15A</b>
<b>Capacité</b>	Kg	150
<b>Hauteur du plateau</b>	mm	720-1070
<b>Inclinaison plateau</b>		0 à 40°
<b>Dimensions plateau (Lxl)</b>	mm	503x405
<b>Poids</b>	Kg	38

## TABLES HYDRAULIQUES DE MISE À NIVEAU

MD

### Les + produit :

- Peut être utilisée comme table de travail ou comme table élévatrice
- Vérin hydraulique central et colonne guide
- Commande montée/descente au pied par pédale
- 4 roues dont 2 pivotantes
- Patin d'immobilisation



MD0246



MD0548



MD1048



MD2048



MD6059B

Modèle	Capacité	Dim. Table (Lxl)	H. plateau bas	H. plateau haut	Diam. roues	Pieds de guidage	Poids
	kg	mm	mm	mm	mm		Kg
MD0246	90	410x410	740	1170	Ø75	-	34,5
MD0548	225	460x460	760	1220	Ø100	2	69,5
MD1048	455	460x915	760	1220	Ø100	2	90,5
MD2048A	900	610x915	760	1220	Ø100	4	102
MD2048B	900	815x1220	760	1220	Ø100	4	140
MD2059A	900	610x915	940	1500	Ø150	4	187
MD2059B	900	815x1220	940	1500	Ø150	4	240
MD4059A	1800	610x915	940	1500	Ø150	4	187
MD4059B	1800	815x1220	940	1500	Ø150	4	240
MD6059A	2700	610x915	940	1500	Ø150	4	187
MD6059B	2700	815x1220	940	1500	Ø150	4	240

## TABLES ÉLÉVATRICES MANUELLES À MANIVELLE

BV



BV200

### Les + produit :

- Table à vis sans fin, permettant un ajustement micrométrique de la hauteur de levée
- Commande montée/descente par volant
- Sécurité : en levage, le système est rendu anti-dériveur par la vis sans fin
- 2 roues fixes, et 2 pivotantes avec frein
- Pas d'huile
- Pas d'entretien
- Très longue durée de vie



BV500

Modèle		BV200	BV500
Capacité	kg	200	500
Dimensions table (Lxl)	mm	600x400	800x500
Hauteur repliée	mm	350	450
Hauteur élévation maxi	mm	800	1150
Hauteur timon	mm	-	900
Largeur timon	mm	-	550
Roues	mm	Ø105	Ø125
Dimensions hors tout (Lxl)	mm	600x500	800x600
Poids	kg	80	120

## TABLE ÉLÉVATRICE MANUELLE ENCASTRABLE

ZC

### Les + produit :

- Permet de passer les roues sous un établi
- Encastrable
- Grande capacité 900 kg
- Hauteur d'élévation 1220 mm
- Grande stabilité



Sur commande

<b>Modèle</b>		<b>ZC48</b>
<b>Capacité</b>	Kg	900
<b>Hauteur basse</b>	mm	762
<b>Hauteur d'élévation</b>	mm	1220
<b>Dimensions plateforme (Lxl)</b>	mm	915 x 610
<b>Dimensions hors tout (Lxlxh)</b>	mm	1250x660x970
<b>Roues</b>	mm	Ø125
<b>Poids</b>	Kg	130

## TABLES ÉLÉVATRICES MANUELLES INCLINABLES

BL

### Les + produit :

- En position haute, plateau incliné, la caisse ou le contenant se trouvent à une hauteur de travail confortable, permettant à l'opérateur d'atteindre les pièces les plus basses
- L'angle de la table est de 45°
- Une butée empêche la caisse ou le contenant de tomber
- Capacité jusqu'à 800 kg
- Déplacement manuel
- Roues équipées de frein



Modèle		BL40	BL80
Capacité	Kg	400	800
Dimensions table (Lxl)	mm	830x520	
Hauteur d'élévation (Lxl)	mini	435x900	440x1000
	maxi	435x1560	438 x1570
Hauteur timon	mm	1130	
Roues	mm	Ø150	
Dimensions hors tout (Lxl)	mm	520x1355	
Nombre de coup de pédale maxi		50	68
Poids	Kg	123	145

Option électrique sur commande

Élévation et inclinaison simultanées

## TABLES ÉLÉVATRICES ÉLECTRIQUES INCLINABLES

TS

### Les + produit :

- Elévation électrique
- Plateau inclinable
- Construction robuste en profilé acier
- Une batterie 12Volts, très accessible avec chargeur incorporé
- Deux roues pivotantes avec frein
- Puissance moteur électrique 700W
- Hauteur hors-tout au niveau de la poignée 1180mm
- Capacité jusqu'à 800 kg



Modèle		TS 40	TS 80
Capacité	Kg	400	800
Dimensions table (Lxl)	mm	830x520	830x520
Hauteur d'élévation (Lxl)	mini	500x990	500x1000
	maxi	500x1620	500 x1620
Hauteur timon	mm	1180	1180
Temps d'élévation maxi	s	20	20
Dimensions hors tout (Lxl)	mm	520x1185	520x1260
Nombre de cycles charge maxi		45	45
Poids	Kg	170	185

Sur commande

## TABLES ÉLÉVATRICES MANUELLES SURBAISSÉES

SCM

### Les + produit :

- Extra-plate
- Hauteur basse maximum 295 mm
- 2 roues fixes et 2 roues pivotantes à frein
- Levée par pédale
- Dispositif de sécurité en position haute
- Capacité jusqu'à 500 kg



SC300DM



SC500SM

Modèle		SC300DM	SC500SM
Capacité	kg	300	500
Hauteur de plateforme maximum	mm	1350	900
Hauteur plateforme minimum	mm	295	340
Plateau	Largeur	mm	610
	Longueur	mm	1030
Dimensions hors tout (Lxl)	mm	1190x640	1320x610
Nombre de ciseaux		2	1
Poids	Kg	106	109

## TABLES POUR MOTO HYDRAULIQUES ET HYDROPNEUMATIQUES

SD10

### Les + produit :

- Construction robuste
- Grande stabilité
- Plateforme équipée d'un étau de maintien de la roue avant et d'une rampe d'accès
- Equipée d'un clapet de surcharge
- élévation manuelle hydraulique par système de pédale aux pieds sur le modèle 1002
- élévation hydropneumatique sur les modèles 1005 et 1008A
- Dispositif de blocage mécanique de la table à différents niveaux permettant la mise en sécurité de l'utilisateur



Modèle		SD1002	SD1005	SD1008A
Capacité	kg	360	450	680
Dimensions table (Lxl)	mm	1345x490	2200x680	1995x1190
Hauteur mini	mm	205	175	185
Hauteur maxi	mm	780	750	825
Dimensions rampe (Lxl)	mm	855x490	650x680	650x1190
Elevation		Hydraulique	Hydropneumatique	
Poids	kg	115	166	227

## TABLES HYDRAULIQUES POUR MOTO

SD1003

### Les + produit :

- Tapis en caoutchouc anti dérapant
- Crochets latéraux ou ressorts
- Plateau évidé
- Peinture époxy
- 4 roues pivotantes dont 2 avec frein pour la table SD1003P



SD1003D



SD1003P

Modèle		SD1003D	SD1003P
Capacité	Kg	136	136
Dimensions table (Lxl)	mm	410x350	410x350
Hauteur mini	mm	355	355
Hauteur max	mm	895	895
Elévation		Hydraulique	
Roues	mm	-	Ø100 mm
Poids	kg	36	35

## OPTIONS PLATEAUX TABLES 1010 x 520 mm



**PRFX**

Rouleaux montés sur plateau fixe  
Capacité : 500 kg  
Largeur : 500 mm  
Longueur : 1023 mm  
Epaisseur plateau : 64 mm



**PRPV**

Rouleaux montés sur plateau pivotant (plan horizontal)  
Capacité : 500 kg  
Largeur : 500 mm  
Longueur : 710 mm  
Epaisseur plateau : 92 mm

52 mm entre chaque rouleau

Durant les déplacements, un système de blocage mécanique assure le maintien de la charge.



**PBFX**

Plateau à billes  
Capacité 500 kg  
Nombre de billes : 24

# 6. CONVOYEURS

A close-up, purple-tinted photograph of industrial machinery, likely a conveyor system. The image shows several rollers and bolts, with a focus on the mechanical details. The background is blurred, showing more of the machinery.

## CONVOYEURS GALETS PLASTIQUES

FWC-A

**Les + produit :**

- Armature acier
- Sa flexibilité lui permet de s'adapter à de nombreuses configurations
- Pièce de liaison avec butée d'arrêt
- Pieds réglables en hauteur de 800 à 1000 mm
- Galets plastiques (Ø 48,5 mm) équipés de roulements à bille
- Largeur 500 mm ou 600 mm
- Peuvent se raccorder les uns aux autres
- Capacité 70 kg par mètre



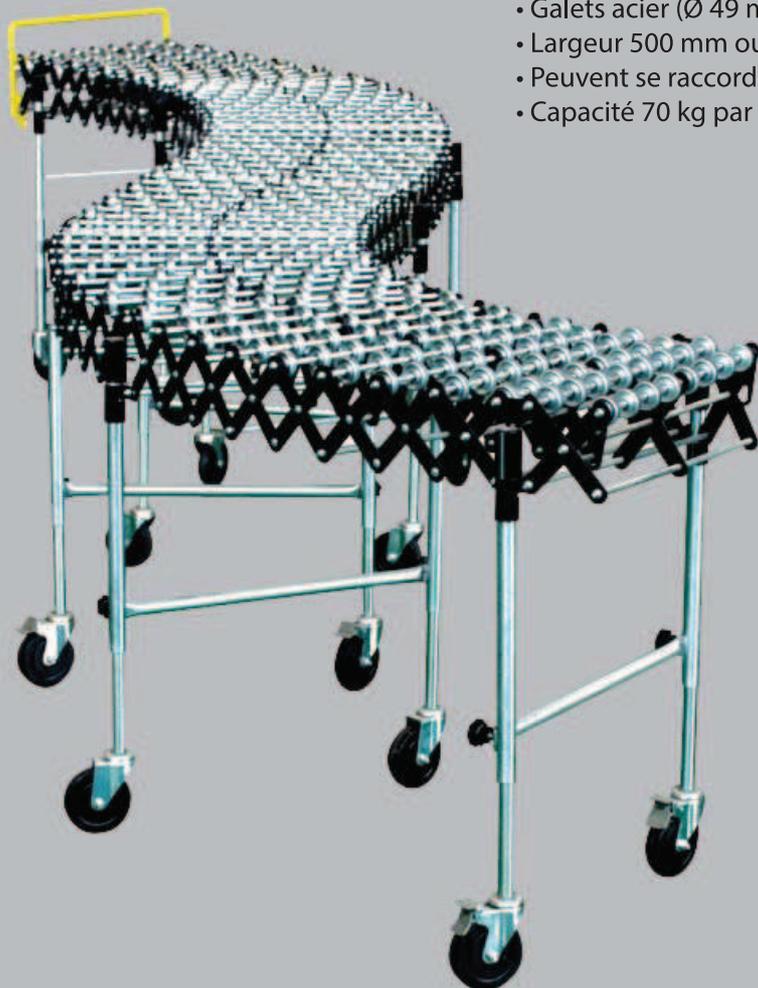
Modèle	Unités	Longueur mm	Largeur mm	Hauteur mm	Charge/unité kg	Nb. galets par groupe	Nb. de pieds	Poids kg
FWC-A2-50X2	2	824-2360	500	800-1000	70	6	3	55
FWC-A2-50X3	3	1149-3360	500	800-1000	70	6	4	76
FWC-A2-50X4	4	1470-4360	500	800-1000	70	6	5	97
FWC-A2-50X5	5	1790-5360	500	800-1000	70	6	6	118
FWC-A2-50X6	6	2128-6360	500	800-1000	70	6	7	139
FWC-A2-60X2	2	824-2360	600	800-1000	70	8	3	61
FWC-A2-60X3	3	1149-3360	600	800-1000	70	8	4	84
FWC-A2-60X4	4	1470-4360	600	800-1000	70	8	5	106
FWC-A2-60X5	5	1790-5360	600	800-1000	70	8	6	128
FWC-A2-60X6	6	2128-6360	600	800-1000	70	8	7	150

## CONVOYEURS GALETS ACIER

FWC-B

**Les + produit :**

- Armature acier
- Sa flexibilité lui permet de s'adapter à de nombreuses configurations
- Pièce de liaison avec butée d'arrêt
- Pieds réglables en hauteur de 800 à 1000 mm
- Galets acier (Ø 49 mm) équipés de roulement à billes
- Largeur 500 mm ou 600 mm
- Peuvent se raccorder les uns aux autres
- Capacité 70 kg par mètre



Modèle	Unités	Longueur mm	Largeur mm	Hauteur mm	Charge/unité kg	Nb. galets par groupe	Nb. de pieds	Poids kg
FWC-B2-50X2	2	824-2360	500	800-1000	70	6	3	55
FWC-B2-50X3	3	1149-3360	500	800-1000	70	6	4	76
FWC-B2-50X4	4	1470-4360	500	800-1000	70	6	5	97
FWC-B2-50X5	5	1790-5360	500	800-1000	70	6	6	118
FWC-B2-50X6	6	2128-6360	500	800-1000	70	6	7	139
FWC-B2-60X2	2	824-2360	600	800-1000	70	8	3	61
FWC-B2-60X3	3	1149-3360	600	800-1000	70	8	4	84
FWC-B2-60X4	4	1470-4360	600	800-1000	70	8	5	106
FWC-B2-60X5	5	1790-5360	600	800-1000	70	8	6	128
FWC-B2-60X6	6	2128-6360	600	800-1000	70	8	7	150

## CONVOYEURS ROULEAUX ACIER

FW B

## Les + produit :

- Armature acier
- Sa flexibilité lui permet de s'adapter à de nombreuses configurations
- Pièce de liaison avec butée d'arrêt
- Pieds réglables en hauteur de 800 à 1000 mm
- Rouleaux acier (Ø 38 mm) équipés de roulements à billes
- Largeur 500 ou 600 mm
- Peuvent se raccorder les uns aux autres
- Capacité 100 kg par mètre



Modèle	Unités	Longueur mm	Largeur mm	Hauteur mm	Charge/unité kg	Nb. rouleaux par unité	Nb. de pieds	Poids kg
FWB-38-50X2	2	940-2350	500	800-1000	100	18	3	87
FWB-38-50X3	3	1320-3350	500	800-1000	100	18	4	121
FWB-38-50X4	4	1700-4350	500	800-1000	100	18	5	152
FWB-38-50X5	5	2080-5350	500	800-1000	100	18	6	184
FWB-38-50X6	6	2460-6350	500	800-1000	100	18	7	216
FWB-38-60X2	2	940-2350	600	800-1000	100	18	3	94
FWB-38-60X3	3	1320-3350	600	800-1000	100	18	4	130
FWB-38-60X4	4	1700-4350	600	800-1000	100	18	5	163
FWB-38-60X5	5	2080-5350	600	800-1000	100	18	6	198
FWB-38-60X6	6	2460-6350	600	800-1000	100	18	7	233

# 7. GRUES D'ATELIER

A close-up photograph of a crane hook, showing the hook's body, the shank, and the top mounting bracket. The image is overlaid with a semi-transparent red filter. The hook is made of heavy-duty metal and shows signs of use. The background is blurred, suggesting an industrial setting.

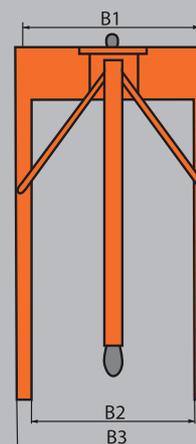
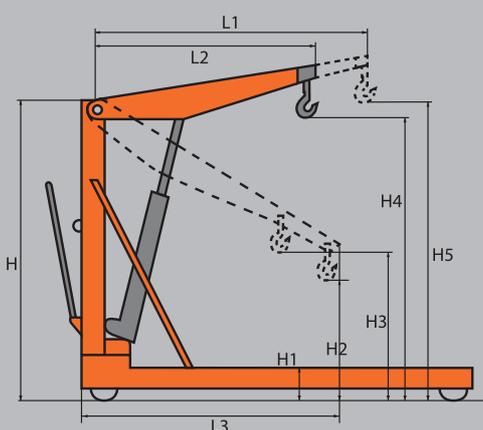
## GRUES D'ATELIER MANUELLES ENCADRANTES

SA



### Les + produit :

- Capacité jusqu'à 1000 kg
- Elle est équipée d'un bras télescopique réglable à 4 positions, et d'un crochet pivotant à 360°
- Pompe hydraulique double effet de haute qualité à levée rapide
- Piston de pompe hydraulique chromé dur
- 4 roues dont 2 pivotantes
- Permet d'encadrer toutes les palettes de norme Européenne
- Système «homme mort» de sécurité
- Sécurité hydraulique en cas de surcharge



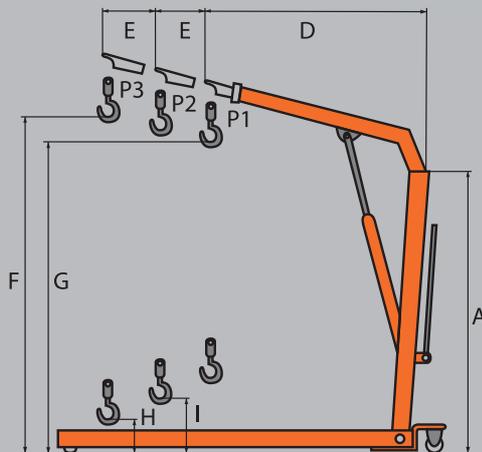
Modèle		SA 500	SA 1000
Capacité nominale	kg	500	1000
Capacité résiduelle	Position 1	kg	500
	Position 2	kg	450
	Position 3	kg	400
	Position 4	kg	350
Poids	kg	80	103
L1	mm	1360	1360
L2	mm	1060	1060
L3	mm	1395	1395
H1	mm	155	155
H2	mm	470	470
H3	mm	705	705
H4	mm	2225	2225
H5	mm	2475	2475
H	mm	1595	1595
B1	mm	925	925
B2	mm	840	840
B3	mm	1000	1000

## GRUES D'ATELIER MANUELLES PLIABLES

SC

### Les + produit :

- Bras télescopique réglable 3 positions pour charge de 500 à 2000 kg
- Levage hydraulique
- Pompe à levée rapide, double action
- Sécurité système homme mort
- Soupape de sécurité contre la surcharge
- Grande maniabilité grâce aux 6 roues pivotantes, et crochet pivotant à 360°
- Repliable, se range facilement après utilisation
- Pratique, compacte et robuste, avec chromage dur pour vérin et pompe



Option : longerons spéciaux  
uniquement sur SC1000  
Diamètre roues : Ø 80 mm

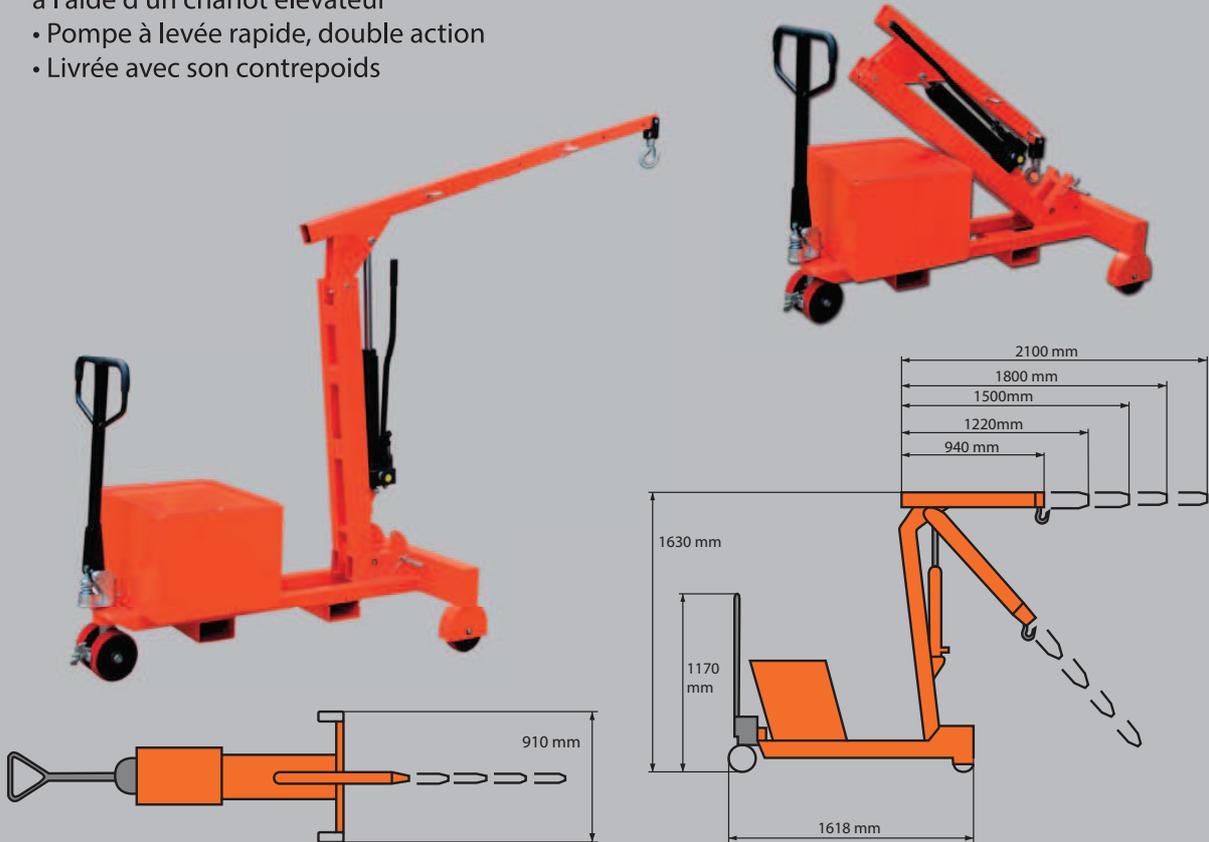
Modèle		SC500	SC1000	SC2000	
Capacité	P3	kg	500	1000	2000
	P2	kg	425	800	1700
	P1	kg	350	700	1500
Dimensions	A	mm	1410	1675	1690
	D	mm	895	1230	1290
	E	mm	102	150	150
	F	mm	2120	2445	2705
	G	mm	1960	2330	2505
	H	mm	150	-	-
	I	mm	340	245	230
Hauteur repliée		mm	970	1120	1165
Poids		kg	75	115	165
Hauteur garde au sol		mm	165	90	208
Ecartement ext. longerons maxi.		mm	840	840	1000

## GRUES D'ATELIER MANUELLES PORTE-A-FAUX

LHJ

### Les + produit :

- Capacité jusqu'à 750 kg
- Le porte-à-faux permet d'approcher la charge sans être gêné au sol par le châssis
- Construction robuste et pratique
- Conçu pour les ateliers et usines
- Crochet orientable 360°
- Equipée de fourreaux de fourches lui permettant d'être déplacée à l'aide d'un chariot élévateur
- Pompe à levée rapide, double action
- Livrée avec son contrepoids



Modèle		LH05J	LH075J
Capacité	kg	550	750
Dimensions hors tout (LxlxH)	mm	2400x910x1630	
Roues	mm	polyuréthane Ø180	
Poids de la grue sans contre poids	kg	180	
Poids de la grue avec contre poids	kg	470	520
Capacité max. déport flèche = 925	kg	550	750
Capacité max. déport flèche = 1210	kg	450	500
Capacité max. déport flèche = 1500	kg	350	380
Capacité max. déport flèche = 1800	kg	250	260
Capacité max. déport flèche = 2080	kg	150	200
Pompe hydraulique	kg	Double action 1 T	
Déport flèche maxi.	mm	2080	
Déport flèche mini.	mm	930	
H. maxi. avec bras télescopique déployé	mm	2750	
Dimensions emballage (LxlxH)	mm	2400x1900x1700	
Poids net (contre poids inclus)	kg	520	

# 8. PRESSES D'ATELIER



**Les + produit :**

- Capacité jusqu'à 40 tonnes
- Compacte, robuste
- Conçues pour délivrer une force durable, précise et sûre
- Jauge de pression intégrée
- Châssis boulonné



SD0801

Hydraulique

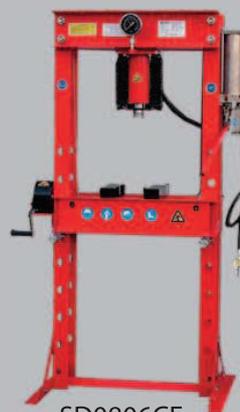


SD0803CE



SD0805CE

Hydropneumatique



SD0806CE

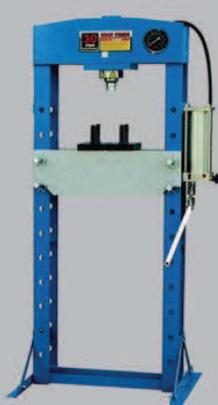
Modèle	Capacité Tonnes	Course mm	Dim. de face (Lxlxh) mm	Pression d'air Mpa	Poids Kg
SD0801	4	120	544x400x679	-	32
SD0803CE	12	180	640x700x1650	-	77
SD0805CE	20	190	739x700x1774	0,75 ~ 0,85	113
SD0806CE	40	180	938x800x1902	0,75 ~ 0,85	265

## PRESSES D'ATELIER HYDROPNEUMATIQUES

SD08CE

### Les + produit :

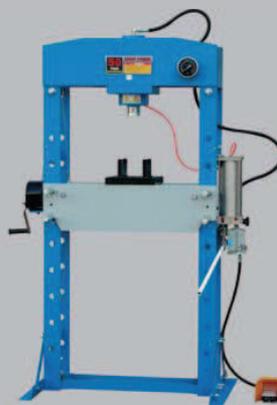
- Compactes, robuste
- Capacité jusqu'à 100 tonnes
- Conçues pour délivrer une force durable, précise et sûre
- Jauge de pression intégrée
- Pompe pneumatique à pied de série
- Châssis extrêmement robuste



SD0808CEA



SD0809CEA



SD0811CEA



SD0812CEA

Modèle	Capacité Tonnes	Course mm	Dimensions (LxIxh) mm	Pression d'air Mpa	Entrée d'air Npt	Poids Kg
SD0809CEA	20	190	826x560x1805	0,75-0,85	1/4"	124
SD0808CEA	30	150	810x700x1975	0,75-0,85	1/4"	171
SD0811CEA	50	200	1030x800x1904	0,75-0,85	1/4"	302,4
SD0812CEA	75	250	1140x800x1940	0,75-0,85	1/4"	451
SD0813CEA	100	300	1199x990x2048	0,75-0,85	1/4"	672

## PRESSE D'ATELIER ÉLECTRIQUE

SD0884

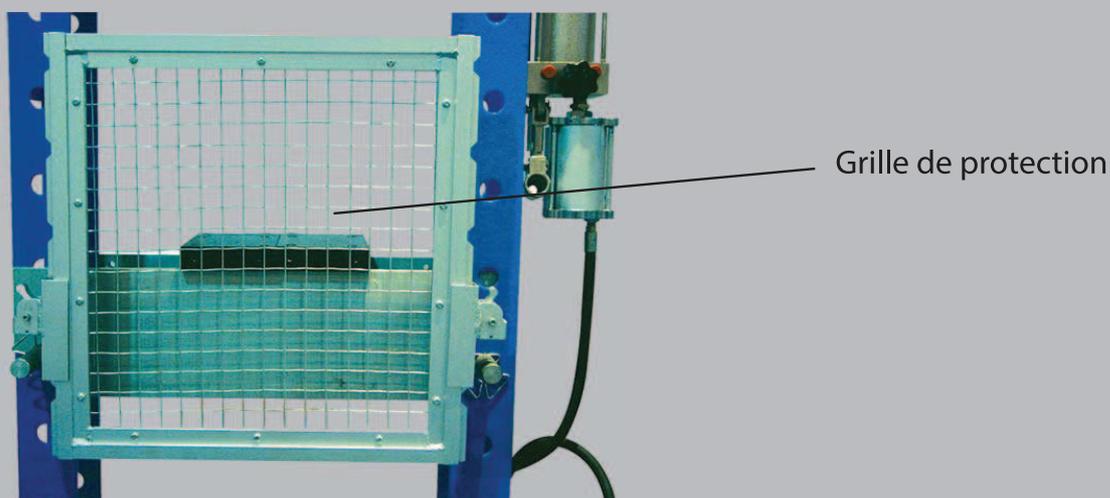
### Les + produit :

- Compacte, robuste
- Capacité jusqu'à 150 tonnes
- Conçues pour délivrer une force durable, précise et sûre
- Jauge de pression intégrée
- Pompe à assistance électrique
- Châssis extrêmement robuste
- Alimentation : 380 Volts, triphasé



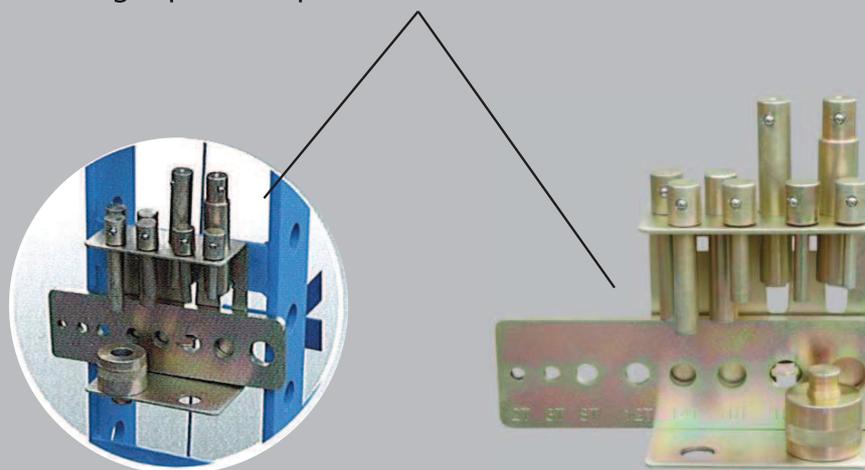
Modèle	SD0884	
Capacité	Tonnes	150
Course	mm	350
Dimensions (Lxlxh)	mm	1453x1195x2100
Puissance moteur	kw	1,5
Alimentation moteur	V	380
Poids	Kg	1200

## OPTIONS PRESSES



Référence		GG-01	GG-02	GG-03	GG-04	GG-05	GG-06
Modèle presse adapté		SD0808	SD0809	SD0811	SD0812	SD0813	SD0884
Longueur	mm	520	520	625	625	730	630
Largeur	mm	515	485	675	750	775	988

### Kit goupille complet de sécurité référence TB-025



Référence		TT-336	TT-327	TT-328	TT-329	TT-330	TT-331	TT-332	TT-333
Capacité	tonnes	2	3	8	12	14	16	18	20
Diamètre	A mm	Ø10	Ø12	Ø16	Ø18	Ø20	Ø22	Ø25	Ø30
Diamètre	B mm	Ø25							
Longueur	C mm	50	60	60	85	85	85	110	110
Poids	kg	7,5							



# 10. DIABLES ET CHARIOTS DE MANUTENTION

## DIABLE ALUMINIUM PLIABLE

AT



### Les + produit :

- Roues en caoutchouc dur inusable
- Bavette rabattable
- Poignée et bavette en acier
- Aluminium renforcé
- Ultra léger
- Compact
- Entièrement repliable

<b>Modèle</b>		<b>AT90</b>
<b>Capacité</b>	kg	90
<b>Dimensions plateforme (Lxl)</b>	mm	360x250
<b>Roues</b>	mm	Ø150
<b>Dimensions replié (Lxlxh)</b>	mm	190x400x750
<b>Dimensions déplié (Lxlxh)</b>	mm	410x400x1100
<b>Dimensions de transport (Lxlxh)</b>	mm	730x150x400
<b>Poids</b>	kg	6

## DIABLE ALUMINIUM PLIABLE

**STR80N**


### Les + produit :

- Capacité 80 kg
- Extrêmement compact
- Robuste
- Roues haut de gamme
- Poignées de préhension ergonomique «soft touch»
- Ultra léger : 3,6 kg
- Entièrement repliable

Modèle breveté



Modèle	STR80N	
Capacité	Kg	80
Dimensions déplié (Lxlxh)	mm	410x395x1000
Dimensions plié (Lxlxh)	mm	50x385x755
Poids	Kg	3,6
Roues	mm	Ø125
Matériaux	Aluminium, acier et PP	

## DIABLE ALUMINIUM PLIABLE

**STR100N**


### Les + produit :

- Capacité 100 kg
- Extrêmement compact
- Robuste
- Roues haut de gamme «TPR 175 mm»
- Léger : 5,2 kg
- Entièrement repliable et télescopique



<b>Modèle</b>		<b>STR100N</b>
<b>Capacité</b>	Kg	100
<b>Dimensions déplié (Lxlxh)</b>	mm	525x500x1080
<b>Dimensions plié (Lxlxh)</b>	mm	80x490x810
<b>Poids</b>	Kg	5,2
<b>Roues</b>	mm	175
<b>Matériaux</b>	Chassis aluminium et PP, pelle aluminium	

**Les + produit :**

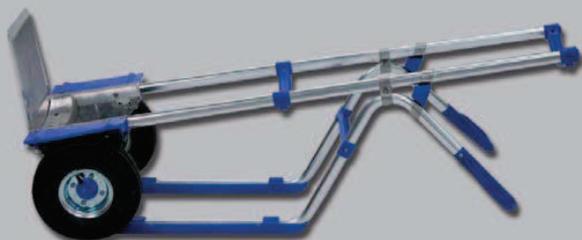
- Ensemble mécano-soudé en aluminium
- Poignées de sécurité en plastique dur
- Moyeu à roulement à rouleaux
- Capacité 150 kg
- Protection du cadre, afin de faire glisser le diable
- Seulement 10 kg



Modèle		MMA20	
Capacité	kg	150	
Dimensions hors tout (Lxlxh)		mm	1170x486x511
Bavette	Largeur	mm	200
	Profondeur	mm	200
Roues	mm	Ø300	
Poids	kg	10	

## DIABLE ALUMINIUM

ADG150

**Les + produit :**

- Pour le transport de charges arrondies grâce à son dossier incurvé
- Equipé de bras à patins pour un passage aisé des escaliers
- Poignées de sécurité à garde
- Roues pneumatiques
- Poids : 10 kg
- Capacité 150 kg



Modèle	ADG150	
Capacité	kg	150
Dim. hors tout (Lxlxh)	mm	440x585x1320
Profondeur bavette	mm	475
Largeur bavette	mm	275
Roues	mm	Ø250
Largeur timon	mm	500
Poids	kg	10

## DIABLE ALUMINIUM

GL300A

**Les + produit :**

- Grande capacité 300 kg
- Compact
- Léger : seulement 12,2 kg
- Diable en aluminium
- Pelle fixe
- Poignées ergonomiques
- Roues sur jantes acier
- Extrêmement robuste

<b>Modèle</b>		<b>GL300A</b>
<b>Capacité</b>	kg	300
<b>Dimensions plateforme</b>	mm	355x190
<b>Roues</b>	mm	250
<b>Dimensions de transport (Lxlxh)</b>	mm	420x510x1260
<b>Poids</b>	kg	12,2

## DIABLE / CHARIOT ALUMINIUM

**AM300**

### Les + produit :

- Ne s'oxyde pas
- Entretien facile
- Structure en aluminium
- Largeur idéale pour le passage des portes
- 2 roues pneumatiques à l'avant
- 2 roulettes pivotantes à l'arrière
- Verrouillé en position diable
- Dépliage aisé en chariot
- Double utilisation : chariot ou diable



	Modèle	AM300	
		Diable	Chariot
Capacité	kg	200	300
Hauteur	mm	1310	1030
Plateforme (Lxl)	mm	-	1086x306
Bavette (Lxl)	mm	185x456	-
Dimensions hors tout (Lxlxh)	mm	520x470x1310	520x1190x1030
Roulettes	mm	125	-
Roues	mm	Ø250 gonflables	
Dimensions replié (Lxlxh)	mm	1300x135x450	
Poids	kg	17	

**Les + produit :**

- Ensemble mécano-soudé en inox
- Poignées de sécurité ergonomiques en plastique dur
- Moyeu à roulement à rouleaux
- Grande capacité : 300 kg
- Roues polyamide
- Pelle fixe



Modèle	DI300	
Capacité	kg	300
Hauteur	mm	1100
Largeur totale	mm	520
Profondeur bavette	mm	210
Largeur bavette	mm	450
Roues	mm	Ø260 nylon
Poids	kg	15

## DIABLES ACIER BAVETTE RABATTABLE

**C650 / HT**


C650-1



### Les + produit :

- Ensemble mécano-soudé
- Poignée avec arceaux de protection
- Roues bandage caoutchouc ou gonflables sur jante en acier
- Pelle rabattable



HT1312A



HT2020



Modèle		C650-1	HT1312A	HT2020
Capacité	kg	250/295	200	100
Hauteur maxi	mm	1290	1170	1170
Hauteur replié	mm		820	
Largeur totale	mm	495	615	495
Profondeur bavette	mm	190	410	295
Largeur bavette	mm	356	350	297
Roues	mm	Ø 260	Ø 160	Ø 260
		Gonflables	Bandage	Gonflables
Poids	kg	16	21	10

Option roues bandage et roues mousse seulement pour le C650-1 et le HT2020

## DIABLES ACIER

HT



HT1110L



HT1115L / HT1116L



HT1125L

**Les + produit :**

- Ensemble mécano-soudé
- Jantes acier
- Extrêmement robuste
- Compact
- Roues de grand diamètre Ø250 mm
- Pelle fixe
- Grande capacité : jusqu'à 250 kg

Modèle		HT1110L	HT1115L	HT1116L	HT1125L
Capacité	kg	200		250	250
Hauteur	mm	1100		1150	1100
Largeur totale	mm	480	560	520	460
Bavette étroite	mm			150	
Bavette profonde	mm	220		280	250
Largeur bavette	mm	320	400	480	320
Roues	mm		Ø 250 gonflables		
Poids	kg	12	13	16	16

Option modification roues bandage

Option modification roues mousse

## DIABLES ACIER

HT



HT1325L / HT1326L



HT1330L / HT1331L



HT1215L / HT1216L

**Les + produit :**

- Ensemble mécano-soudé
- Jantes acier
- Extrêmement robuste
- Compact
- Roues de grand diamètre Ø250 mm
- Pelle fixe
- Grande capacité : jusqu'à 350 kg

Modèle		HT1325L	HT1326L	HT1330L	HT1331L	HT1215L	HT1216L
Capacité	kg		300		300		350
Hauteur	mm		1300		1300		1200
Largeur totale	mm		520		520	550	590
Profondeur bavette	mm	250	300	250	300	150	280
Largeur bavette	mm	320	480	320	480	450	480
Roues	mm	Ø 250 gonflables					
Poids	kg		16		17		16

Option modification roues bandage

Option modification roues mousse

DIABLES ACIER

C / HT



C550-2 / C800



HT300

Les + produit :

- Léger
- Robuste
- Maniable
- Peu encombrant
- Grande capacité : jusqu'à 300 kg
- Jantes acier



HT2010

Modèle		C550-2	C800	HT300	HT2010
Capacité	kg	250	300	300	300
Hauteur	mm	1283	1295	1060	1100
Largeur totale	mm	536	541	390	460
Profondeur bavette	mm	206	209	120	200
Largeur bavette	mm	356	356	420	405
Roues	mm	Ø 260 gonflable	Ø 260 bandage	Ø 200 bandage	Ø 250 bandage
Poids	kg	17	15	20	11

## DIABLE PORTE-FÛT MÉTAL

KK1

**Les + produit :**

- Ensemble mécano-soudé
- Revêtement époxy
- Pour tous fûts de 400 litres avec rebord
- Jantes acier
- Grande capacité : jusqu'à 400 kg



<b>Modèle</b>		<b>KK1</b>
<b>Capacité</b>	kg	400
<b>Roues avant</b>	mm	Ø250x50
<b>Roues d'appui</b>	mm	Ø200
<b>Largeur</b>	mm	740

## DIABLES SPÉCIAUX ET BRANCARD

HT / HT-S



HT250A



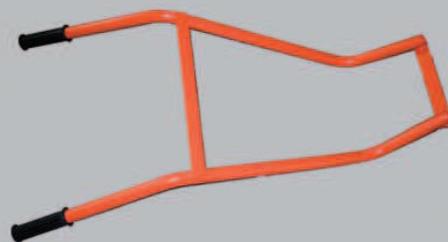
HT250B

### Les + produit :

- Robuste
- Maniable
- Jantes acier
- Hauteur ajustable du garde corps
- Outil idéal pour les maraîchers



HT-S



Brancard

Modèle		HT250A	HT250B	HT-S 1325	HT-S 1326
Capacité	kg		250		200
Hauteur	mm		1570/2070		1300
Largeur totale	mm		560		490
Profondeur bavette	mm		300	250	300
Largeur bavette	mm		350	320	480
Roues	mm		Ø 250		Roues Bandage
Poids	kg		24		21

Brancard		
Longueur totale	mm	870
Largeur	mm	250
Largeur hors tout	mm	465
Poids	kg	2

## DIABLES SPÉCIAUX PORTE-BOUTEILLE

SAC



SAC10



### Les + produit :

- Construction en tôle d'acier soigneusement soudée avec bavette en tôle d'acier.
- Revêtement époxy
- Grandes roues à bandage caoutchouc
- Moyeu à roulement à rouleaux,
- Maintien sécurisé des bouteilles sur la bavette au moyen d'une chaîne et de rebords sur la bavette
- Conçu pour toutes les tailles de bouteilles



SAC20A



Modèle		SAC10	SAC20A
Type		1 bouteille	2 bouteilles
Diamètre des bouteilles	mm	140 - 250	210 - 250
Roues caoutchouc	mm	Ø 200 x 50	Ø 400 x 50
Dimension hors tout (Lxlxh)	mm	660x600x1360	700x700x1380
Poids	kg	17	46

Option roues gonflables

## DIABLE LÈVE-CHARGE

FM60

**Les + produit :**

- Elévation mécanique par treuil à manivelle
- Bavette revêtue de caoutchouc antidérapant
- 2 roues à bandage polyuréthane Ø125 mm
- Equipé d'une sangle polyester
- Construction en acier très résistant



FM60

Modèle	FM60	
Capacité	Kg	600
Hauteur d'élévation	mm	300
Dimensions pale (Lxl)	mm	225x120
Roues	mm	Ø125
Encombrement (Lxlxh)	mm	570x390x780
Poids	Kg	25

Vendus par paire

## DIABLE LÈVE-CHARGE

FM180B

**Les + produit :**

- Elévation manuelle par pompe hydraulique
- Bavette revêtue de caoutchouc antidérapant
- 2 roues à bandage polyuréthane Ø150 mm
- Equipé d'une sangle polyester
- Construction en acier très résistant



FM180B

Modèle	FM180B	
Capacité	Kg	1800
Hauteur d'élévation	mm	200
Dimensions pale (Lxl)	mm	600x60
Roues polyuréthane	mm	150
Encombrement (Lxlxh)	mm	680x420x1070
Poids	Kg	86

Vendus par paire

## CHARIOT TIMON RABATTABLE

BP



### Les + produit :

- Plateau télescopique en profilé aluminium
- Protection des angles par 4 coins en PVC
- Dispositif de blocage déplié / replié
- Dossier télescopique pliant à verrouillage automatique
- 4 roulettes, dont 2 fixes et 2 pivotantes
- Protections caoutchouc
- Roulettes caoutchouc non traçantes



<b>Modèle</b>		<b>BP150</b>
		acier chromé, protection caoutchouc
<b>Capacité</b>	kg	150
<b>Plateforme repliée (Lxl)</b>	mm	500x420
<b>Plateforme dépliée (Lxl)</b>	mm	710x420
<b>Roues</b>	mm	Ø100
<b>Dimensions hors tout (Lxlxh)</b>	mm	710x420x955
<b>Dimensions replié (Lxlxh)</b>	mm	540x240x430
<b>Poids</b>	kg	7,9

## CHARIOT TIMON RABATTABLE

**NP150**


### Les + produit :

- Timon rabattable
- 4 roulettes dont 2 fixes et 2 pivotantes
- Capacité 150 kg
- Sa conception en aluminium en fait un produit très léger, moins de 10 kg



<b>Modèle</b>		<b>NP150</b>
<b>Capacité</b>	Kg	150
<b>Dimensions plateforme (Lxl)</b>	mm	750x480
<b>Roues</b>	mm	Ø100
<b>Hauteur timon</b>	mm	890
<b>Poids</b>	Kg	9,9

## CHARIOTS TIMON RABBATABLE

**TH**


### Les + produit :

- Très pratique pour le rangement et le transport grâce à sa poignée repliable
- Structure et plateau renforcé en acier laqué avec revêtement antidérapant
- Bande de protection sur le périmètre de la plateforme
- Équipés de 4 roulettes à bandage caoutchouc, dont 2 pivotantes
- Charnières de protection anti-pincement
- Coins du plateau arrondis
- Robuste et compact
- Capacité jusqu'à 300 kg

Modèle		TH150	TH300
Capacité	Kg	150	300
Dimension plateforme (Lxlxh)	mm	735x475x25	900x610x45
Hauteur plateforme	mm	120	160
Diamètre roues	mm	100	130
Encombrement (Lxlxh)	mm	733x475x830	910x610x870
Poids	Kg	8	17

## SERVANTES

TD



TD2/120

**Les + produit :**

- Equipée de double plateaux pour le TD2 et triple plateaux pour le TD3, en acier laqué avec revêtement anti-dérapant
- 4 roulettes à bandage caoutchouc , dont 2 pivotantes munies d'un système de blocage
- Structure renforcée
- Arceau de poussée cambré
- Coins des plateaux arrondis
- Usage polyvalent
- Robuste et pratique



TD3/120

Modèle		TD2/120	TD3/120
Capacité	Kg	120	120
Dimensions plateforme (Lxl)	mm	745 x 480	745 x 480
Hauteur du timon	mm	860	860
Plateau haut	mm	640	640
Plateau bas	mm	140	140
Poids	Kg	21	26,1

## SERVANTES PLATEFORMES PLASTIQUE

PG / PN



PG201

### Les + produit :

- Equipée de double plateau pour la PG201 et triple plateau pour la PN201 en plastique
- 4 roulettes à bandage caoutchouc , dont 2 pivotantes munies d'un système de blocage
- Structure renforcée
- Arceau de poussée cambré
- Coins des plateaux arrondis
- Usage polyvalent
- Robuste et pratique
- Grande capacité : 200 kg



PN201



Modèle		PG201	PN201
Capacité	Kg	200	200
Dimensions plateforme (Lxl)	mm	730x490	730x490
Hauteur du plateau haut	mm	700	730
Hauteur du plateau bas	mm	170	170
Ecartement entre plateaux	mm	500	240
Hauteur du timon	mm	900	920
Poids	Kg	15	20

## SERVANTES INOX

SVT

**Les + produit :**

- Chariot inox 304 avec arceaux de poussée
- Existe en 2 et 3 plateaux
- Roues inoxydables bandage TPE 125x32mm
- Déplacement souple et confortable
- 4 roues pivotantes dont 2 avec frein



SVT3/100



Modèle		SVT2/100	SVT3/100
Capacité	Kg		100
Dimensions plateforme (Lxl)	mm	610x410	610x410
Hauteur	mm	900	900
Roues	mm	Ø100	Ø100
Encombrement (Lxlxh)	mm	710x470x860	710x460x900
Poids	Kg	9,2	11,2

# CHARIOTS ALUMINIUM

**AF / BF / CF**

## Les + produit :

- Très léger
- Résistant à la corrosion
- Travail en extérieur, en laboratoires, en chambres froides
- 2 roues fixes, et 2 roues pivotantes
- Emplacements prévus pour un timon supplémentaire
- Plateau anti-dérapant
- Grande capacité : jusqu'à 1350 kg
- Diamètres de roues : 125 mm, 150 mm et 200 mm
- Roues montées sur roulements à billes



Modèle		AF2436	AF2448	AF3048	AF3060	AF3672
Capacité	kg	900	900	900	900	900
Dimensions plateforme (Lxl)	mm	610x915	610x1220	760x1220	760x1525	915x1830
Hauteur plateforme	mm			236		
Hauteur cadre	mm			910		
Roues	mm			Ø125 x 50		
Type de roues				polyamide		
Poids	kg	20	25,5	28	33	38,5

Modèle		BF2448	BF3048	BF3060	BF3672
Capacité	Kg		1350		1100
Dimensions plateforme (Lxl)	mm	610x1220	760x1220	760x1525	915x1830
Hauteur plateforme	mm		260		
Hauteur cadre	mm		940		
Roues	mm		Ø150x50		
Type de roues			polyamide		
Poids	kg	26,5	29	34	39,5

Modèle		CF2436	CF2448	CF3048	CF3060	CF3672
Capacité	kg	550	550	550	550	550
Dimensions plateforme (Lxl)	mm	610x915	610x1220	760x1220	760x1525	915x1830
Hauteur plateforme	mm			300		
Hauteur cadre	mm			980		
Roues	mm			Ø200x50		
Type de roues				Caoutchouc		
Poids	kg	24	29,5	32	37	42,5

## CHARIOTS CONTREPLAQUÉ

CP

### Les + produit :

- Structure renforcée en acier laqué
- Doubles plateaux en bois contre plaqué encastrés dans la structure
- Equipé de 4 roues à bandage caoutchouc , dont 2 pivotantes munies d'un système de blocage
- Arceaux de poussée cambrés
- Usage polyvalent
- Robuste et pratique
- Grande capacité : 400 kg
- Existe en 1, 2 et 3 plateau(x)



CP1



CP2



CP3

Modèle		CP1/400	CP2/400	CP3/400
Capacité	Kg	400	400	400
Dimensions plateaux (Lxl)	mm	980x600	787x600	850x600
Ecartement entre plateaux	mm		625	260
Roues pivotantes	Nbr	2	2	2
Roues fixes	Nbr	2	2	2
Roues	mm	Ø160	Ø160	Ø160
Poids	Kg	21	29	37

## PLATEFORMES ROULANTES

**PD**


PD150

**Les + produit :**

- Permet de déplacer un bac plastique de 600 x 400 mm (par exemple) ou bien 2 bacs de 400 x 300 mm
- Structure en ABS renforcé
- 4 roulettes dont 2 pivotantes
- Capacité 150 kg



PD250A

PD250B

**Les + produit :**

- Permet de déplacer un bac plastique de 600 x 400 mm (par exemple) ou bien de 2 bacs de 300 x 400 mm
- Structure renforcé en ABS à plateau grillagé pour le PD250A
- 4 roulettes dont 2 pivotantes
- Capacité 250 kg



PD250C

**Les + produits :**

- Permet de déplacer un bac plastique de 600 x 400 mm (par exemple) ou bien de 2 bacs de 300 x 400 mm
- Structure en ABS renforcé
- 4 roulettes dont 2 pivotantes
- Equipé d'un timon en acier
- Capacité 250 kg

Modèle		PD150	PD250A	PD250B	PD250C
Capacité	Kg	150	250	250	250
Dim. maxi des bacs (Lxl)	mm	600x400	600x400	600x400	600x400
Dim. mini des bacs (Lxl)	mm	300x300	-	300x300	300x300
Roues pivotantes		4	2	4	4
Roues fixes		-	2	-	-
Roues	mm	Ø100			
Encombrement (LxIxh)	mm	620x420x150	620x420x165	604x402x162	605x405x980
Poids	Kg	3,8	2,8	3,8	9

## CHARIOTS ACIER PEINT

DH

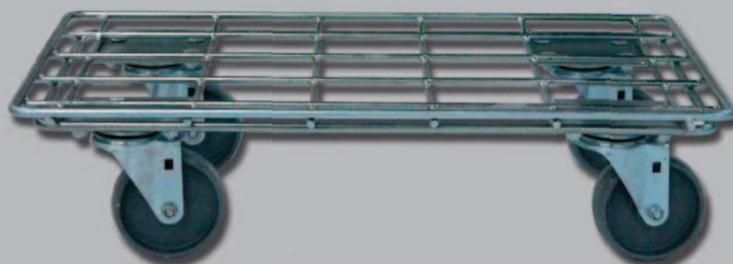
**Les + produit :**

- Extrêmement compact
- Structure et plateau renforcés en acier laqué avec revêtement anti-dérapant
- Bande de protection sur le périmètre de la plateforme
- Equipé de 4 roulettes à bandage caoutchouc, dont 2 pivotantes
- Coins du plateau arrondis
- Robuste
- Capacité jusqu'à 300 kg

Modèle		DH150	DH300
Capacité	Kg	150	300
Dimensions plateforme (Lxlxh)	mm	733x475x120	960x610x160
Hauteur plateforme	mm	120	160
Roues	mm	Ø100	Ø130
Poids	Kg	7	16

**Les + produit :**

- Capacité de charge de 400 kg
- Disponible en 2 dimensions
- Structure en acier électro-soudé
- Equipé de 4 roulettes pivotantes en polyamide



Modèle		ZD400A	ZD400B
Capacité	Kg	400	400
Dim. des bacs (Lxl)	mm	600x400	800x600
Hauteur plateforme	mm	130	130
Roues pivotantes		4	4
Roues	mm	Ø100	Ø130
Encombrement (Lxlxh)	mm	620x420x150	820x620x150
Poids	Kg	6,5	8

## SERVANTE D'ATELIER

UB

**Les + produit :**

- Construite en polyéthylène inaltérable
- Trois niveaux
- Coins arrondis
- Montage très facile par emboitement
- Facilité de manoeuvre
- Capacité 250 kg
- Légère : seulement 16 kg



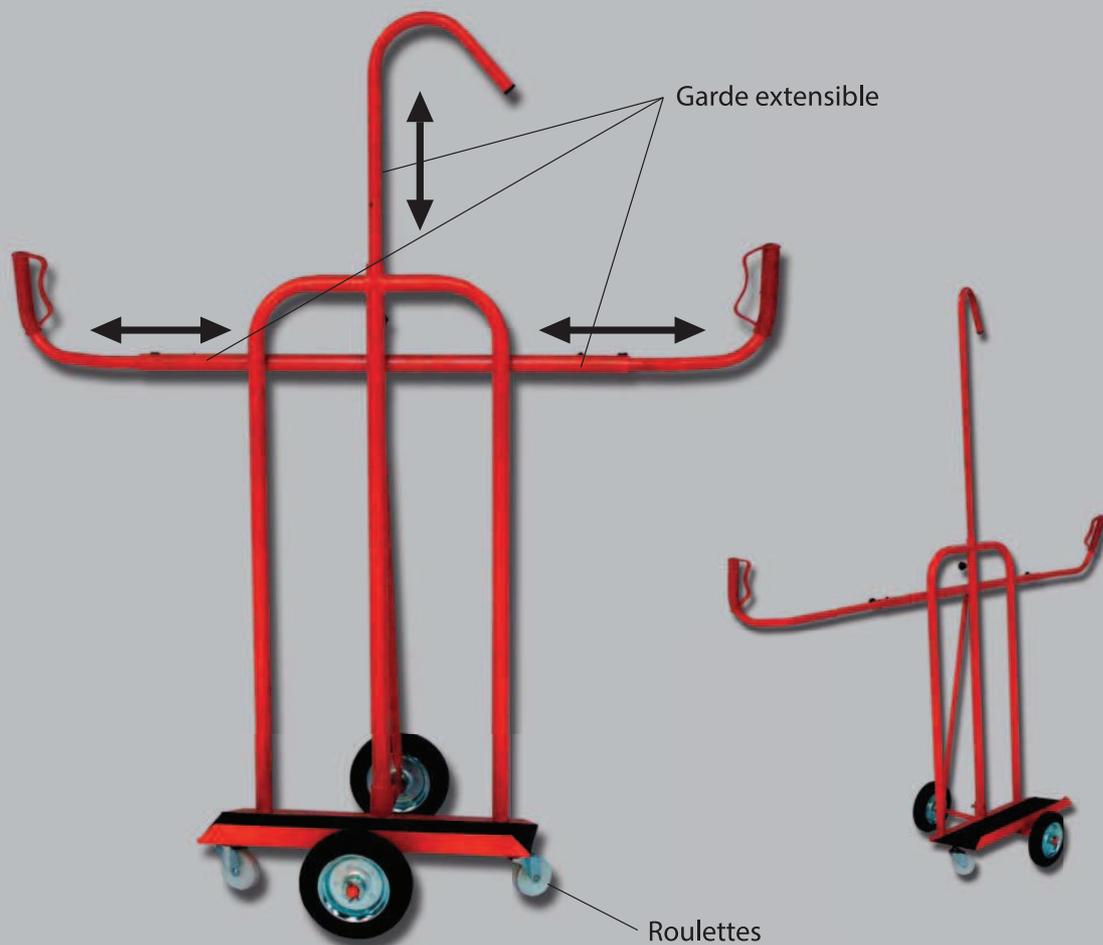
Modèle	UB253	
Capacité	kg	250
Dimensions plateforme (Lxlxh)	mm	950 x 650 x 110
Hauteur plateforme	mm	850
Hauteur deuxième niveau	mm	300
Hauteur premier niveau	mm	150
Roues	mm	Ø125 x 26
Poids	kg	16

## CHARIOT PORTE-PANNEAUX

KK3

### Les + produit :

- Structure en acier renforcé mécano soudé
- Caoutchouc de protection nervuré sur la plateforme
- 2 roues Ø 200 mm en caoutchouc dur inusable
- Poignées de sécurité
- Roulettes supplémentaires permettant un meilleur appui au sol, et la protection du matériel transporté
- Double poignée
- Transport rapide et facile



<b>Modèle</b>		<b>KK3</b>
<b>Capacité</b>	Kg	300
<b>Dimensions plateforme (Lxl)</b>	mm	600x200
<b>Hauteur d'appui</b>	mm	1200
<b>Roues</b>	mm	Ø 200

## CHARIOT MOTORISÉ

SPT500

**Les + produit :**

- Capacité 500 kg
- Translation électrique
- Vitesse de déplacement jusqu'à 4km/h
- Autonomie 4 heures
- Fonctionnement très silencieux
- Grande plateforme : 1220 x 720 mm
- Visant à limiter les T.M.S

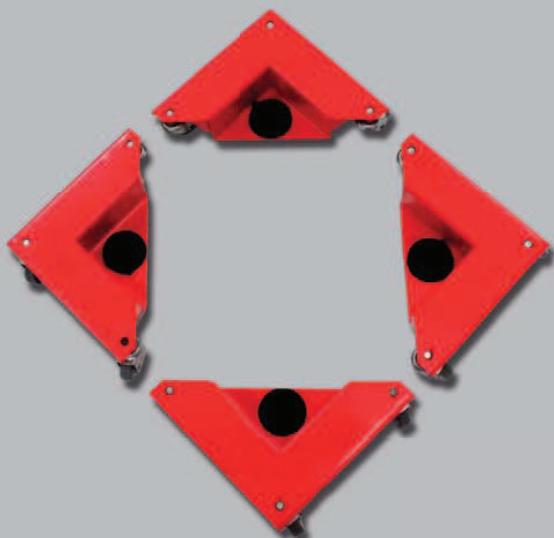


<b>Modèle</b>		<b>SPT500</b>
<b>Capacité</b>	kg	500
<b>Dimensions plateforme (Lxl)</b>	mm	1220x720
<b>Hauteur timon</b>	mm	1200
<b>Hauteur plateforme</b>	mm	360
<b>Roues</b>	mm	Ø100
<b>Dimensions hors tout (Lxlxh)</b>	mm	1270x720x1200
<b>Vitesse avec ou sans charge</b>	km/h	2,5 / 4
<b>Batterie</b>		2x12V / 33Ah
<b>Moteur</b>	W	400
<b>Chargeur</b>		24V / 3Ah

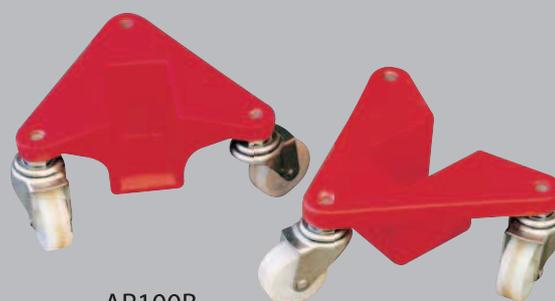
# 10. COINS ROULANTS ET ROULEURS

## COINS ROULANTS

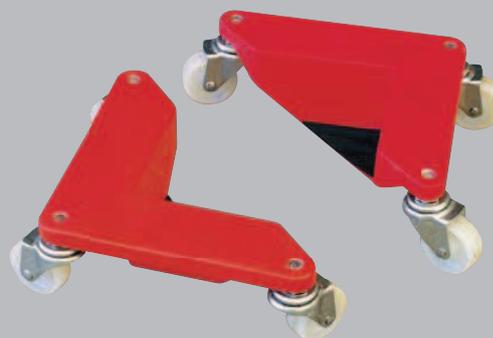
AR



AR100A



AR100B



AR150

**Les + produit :**

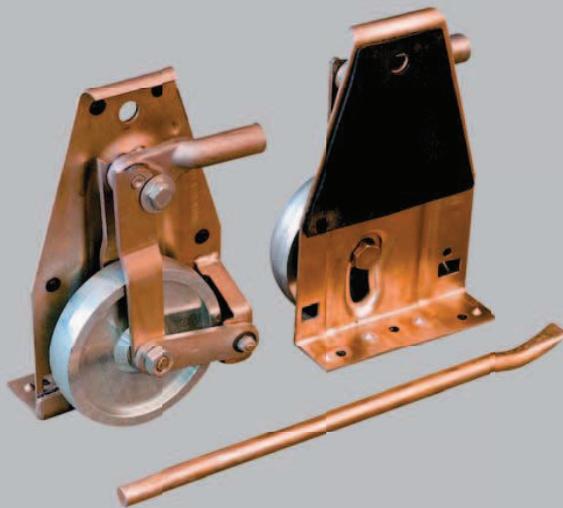
- Surbaissés, donc très faciles à glisser sous votre charge
- 3 roulettes pivotantes en caoutchouc protecteur antidérapant
- Idéal pour déplacer des charges lourdes et encombrantes
- Capacité jusqu'à 150 kg

Modèle		AR100A	AR100B	AR150
Capacité par 4 coins	Kg	100	100	150
Roues (diam. x larg.)	mm		Ø 50 x 20	
Hauteur charge	mm		15	
Roues		3 par coins sur roulements à billes		
Encombrement (Lxlxh)	mm	305x165x85	195x165x85	366x204x85
Matériaux		aluminium	aluminium	acier
Poids des quatres	Kg	5,6	4,8	8

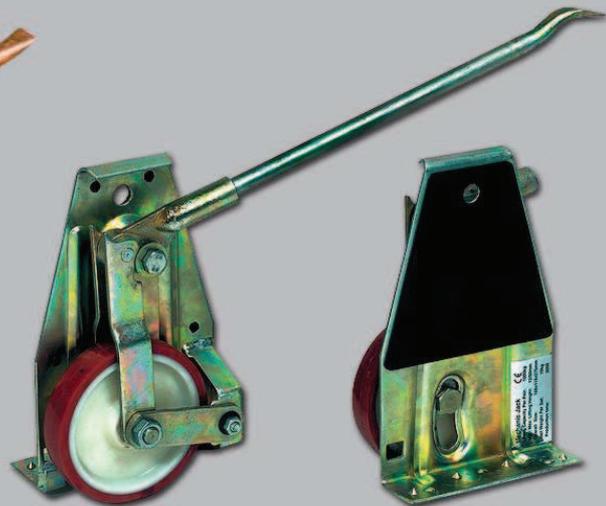
Vendus par 4

**Les + produit :**

- Armature en tôle acier zinguée
  - Surface en contact avec revêtement caoutchouc
  - Roues en acier ou polyuréthane
  - Conçus pour soulever la charge à l'aide de la partie plate de la barre
- Il faut ensuite introduire le talon de la roulette et soulever en actionnant la barre vers soi. Procéder de la même manière avec l'autre roulette. Ainsi, la charge est transportable
- Très grande capacité : jusqu'à 1000 kg



MJ1000A



MJ1000B

Modèle		MJ1000A	MJ1000B
Capacité par paire	Kg	1000	1000
Hauteur min.	mm	12	12
Hauteur élévation	mm	50	50
Roues (diam. x larg.)	mm	Ø138 x 28	Ø138 x 28
Roues		acier	polyuréthane
Encombrement (Lxlxh)	mm	168x118x275	168x118x275
Poids de la paire	Kg	10	9,6

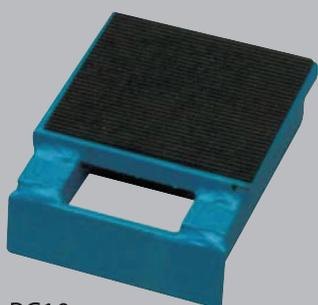
Vendus par paire avec la barre de montée

# CALES D'ÉPAISSEUR

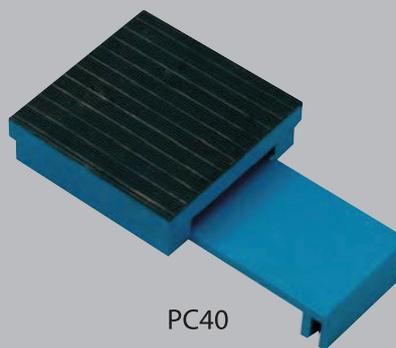
PC

**Les + produit :**

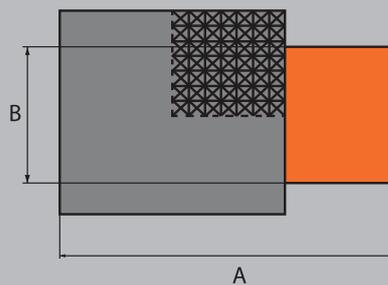
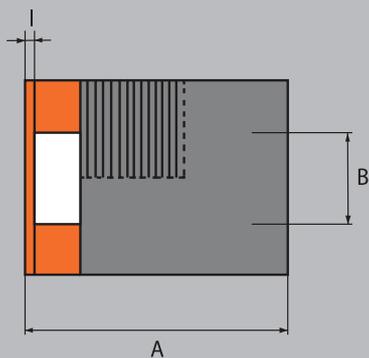
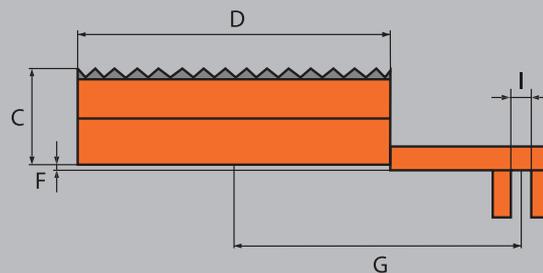
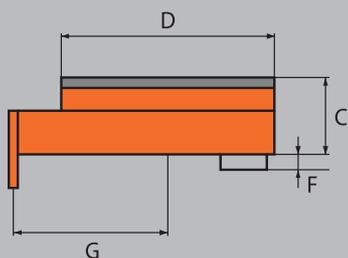
- Permet de compenser les différences de hauteurs lors de l'utilisation de platines pivotantes



PC10



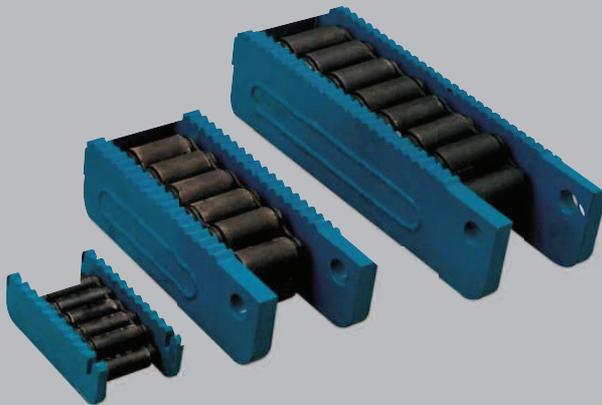
PC40



Modèle	A	B	C	D	F	G	I	Poids
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
PC10	153	74	37	120	8	88	5	3,7
PC20	153	86	37	120	8	88	5	3,7
PC30	175	95	45	130	8	105	5	5,3
PC40	270	114	61	180	3	165	11	13,8
PC50	350	128	61	200	3	235	11	18,8

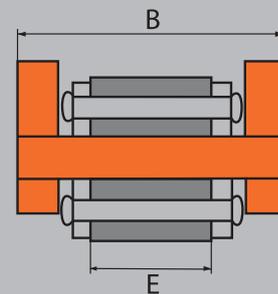
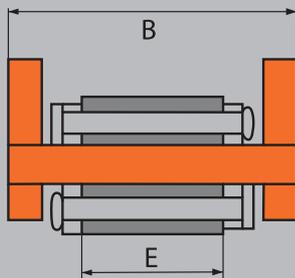
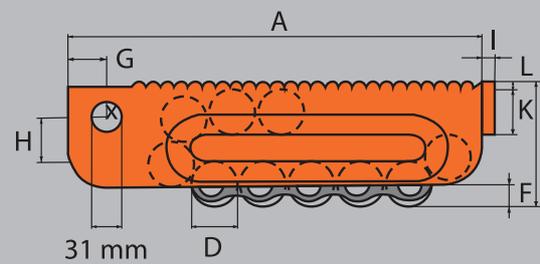
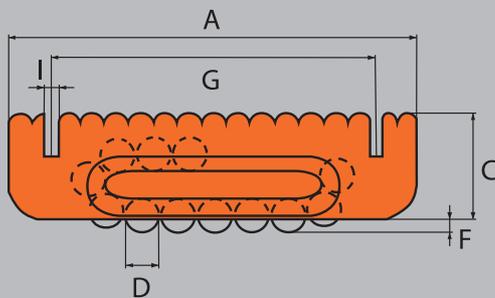
ROULEURS

RS



Les + produit :

- Pour déplacements variables et courts
- Déplacement de charges lourdes jusqu'à 60 tonnes



Modèle		RS10	RS20	RS30	RS40
Capacité	Tonnes	10	15	30	60
A	mm	206	216	268	380
B	mm	100	112	127	168
C	mm	67	74	91	125
D	mm	18	24	30	42
E	mm	51	58	66	76
F	mm	7	11	13	16
G	mm	166	178	218	36
H	mm	-	-	-	48
I	mm	8	8	8	10
K	mm	26	26	26	40
L	mm	-	-	-	15
Galets sous charge		5	4	4	4
Nombre de galets		15	13	13	13
Poids	kg	5,2	7,3	13	32

## ROULEURS

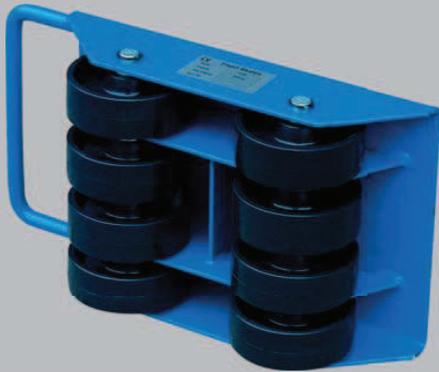
SF



SF10

**Les + produit :**

- Construction soudée en acier allié
- Revêtement caoutchouc éliminant tout risque de glissement
- Roues en nylon résistantes à l'usure
- 2 roulements par roue à partir du modèle de 2,5 tonnes (modèle SF25)
- Capacité jusqu'à 6 tonnes



SF20



SF25



SF30



SF60

Modèle		SF10	SF20	SF25	SF30	SF60
Capacité	Tonnes	1	2	2,5	3	6
Nbr de galets		4	8	2	4	6
Nbr d'axes		2	2	2	2	3
Galets	mm	Ø100 x 35	Ø100 x 35	Ø85 x 90	Ø85 x 85	Ø85 x 85
Encombrement (Lxlxh)	mm	330x220x120	330x220x120	220x112x100	330x220x100	265x198x100
Poids	Kg	7	8	4	9,5	12

## ROULEURS À TIMON

ST

**Les + produit :**

- Composé d'un patin avant directionnel avec timon
- 2 patins arrière équipés de 2 barres de liaison
- Roues nylon
- Revêtement caoutchouc anti-dérapant
- Capacité jusqu'à 12 tonnes
- Les timons des modèles ST60 et ST120 sont équipés d'un anneau permettant la traction
- Longueur du timon : 1 m



ST30



ST60

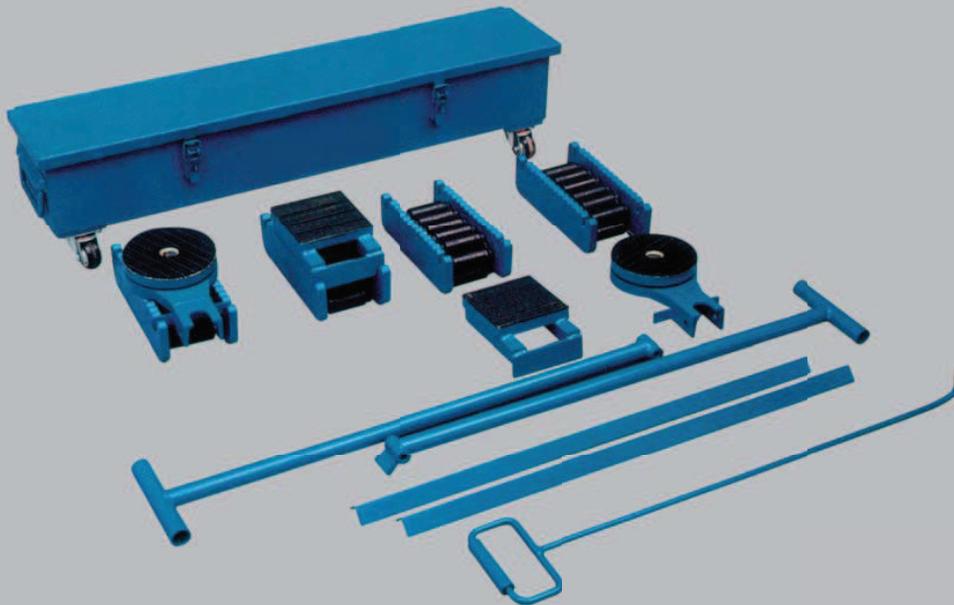


ST120

Modèle		ST30	ST60	ST120
Capacité	Tonnes	3	6	12
Type galets		nylon	nylon	acier
Nombre de galets		4	8	8
Galets	mm	Ø85 x 90	Ø85 x 90	Ø83 x 85
Encombrement (Lxlxh)	mm	300 x 200 x 104	640 x 534 x 115	640 x 566 x 115
Poids total	Kg	15	50	66

**Les + produit :**

- Déplacements variables et courts
- Charges moyennement lourdes
- Orientation possible de la charge grâce aux platines pivotantes qui se fixent sur les rouleurs
- Compensation de la différence de hauteur pour les platines pivotantes par l'emploi de cales
- Kit complet et pratique



La vitesse de manoeuvre ne doit pas dépasser 5 m/minute. Prévoir un rayon de giration de 3m

Modèle		SK20	SK30	SK60
Capacité	Tonnes	20	30	60
Longueur cale	mm	120	120	130
Largeur cale	mm	120	120	130
Hauteur	mm	108	117	140
Galets	mm	Ø18	Ø24	Ø30
Platine	mm	Ø130	Ø130	Ø150
Poids total	Kg	50	58	92

Ensemble pour la manutention de charges lourdes qui comprend : 4 rouleurs, 2 platines pivotantes, 2 cales fixes, 2 timons de manoeuvre, 2 cornières d'accouplement, 1 boîte métallique et 1 crochet.

## ROULEURS AJUSTABLES

CM



CM60

**Les + produit :**

- Les rouleurs peuvent coulisser sur les barres pour un ajustement en largeur
  - largeur de 500 à 1400 mm pour le modèle CM60
  - largeur de 720 à 1500 mm pour les modèles CM120 et CM240
- Les galets sont montés sur roulements à billes
- Lot comprenant 2 rouleurs et 2 barres de liaison



CM120



CM240

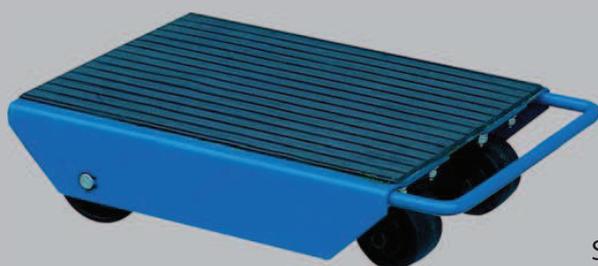
Modèle		CM60	CM120	CM240
Capacité	Tonnes	6	12	24
Type galets		nylon	nylon	acier
Nombre de galets		8	12	16
Dimensions galets (Lxl)	mm	Ø85 x 90	Ø85 x 90	Ø83 x 85
Encombrement (Lxlxh)	mm	320 x 268 x 110	420 x 268 x 110	495 x 288 x 110
Poids total	Kg	30	38	65

## ROULEURS AVEC GALETS PIVOTANTS

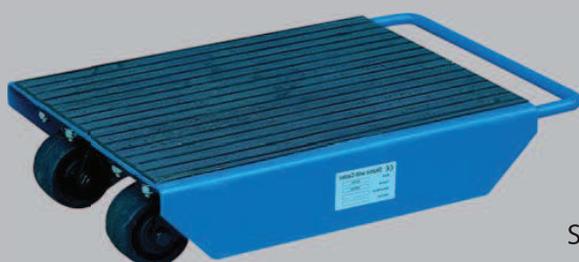
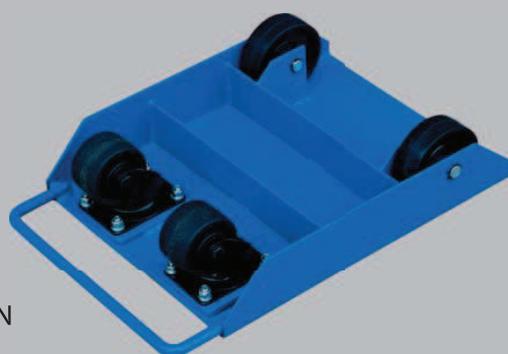
SCN

### Les + produit :

- Roues pivotantes
- Construction en acier soudé allié
- Revêtement caoutchouc évitant tout risque de glissement



SC102N



SC104N



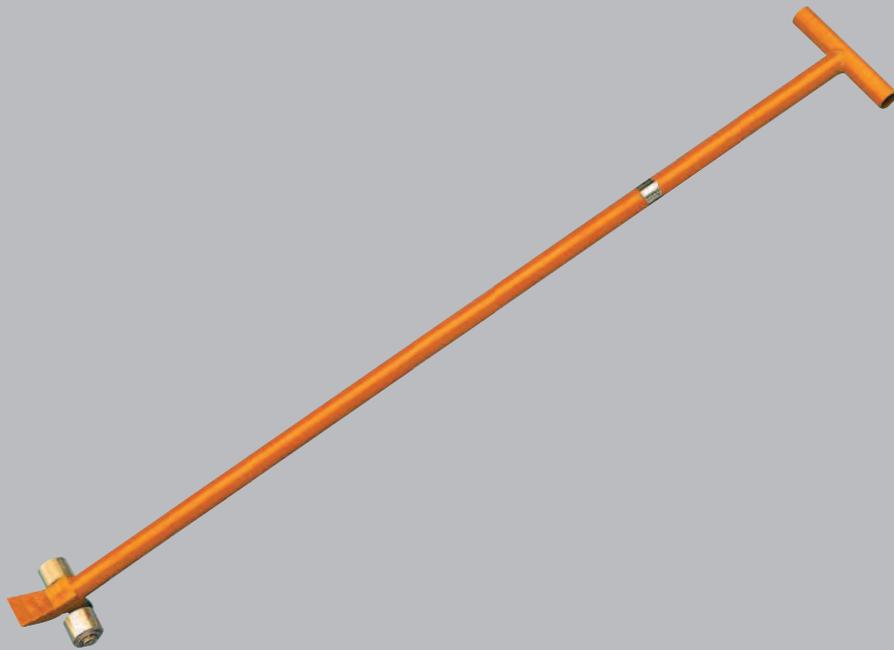
Modèle		SC102N	SC104N
Capacité	Tonne		1
Nbr de galets		2	4
Nbr de roues fixes		2	0
Galets	mm	Ø75 x 46	
Roues	mm	Ø100 x 35	
Encombrement (Lxlxh)	mm	430x340x120	
Poids	Kg	13	14

## BARRE DE LEVAGE

RC

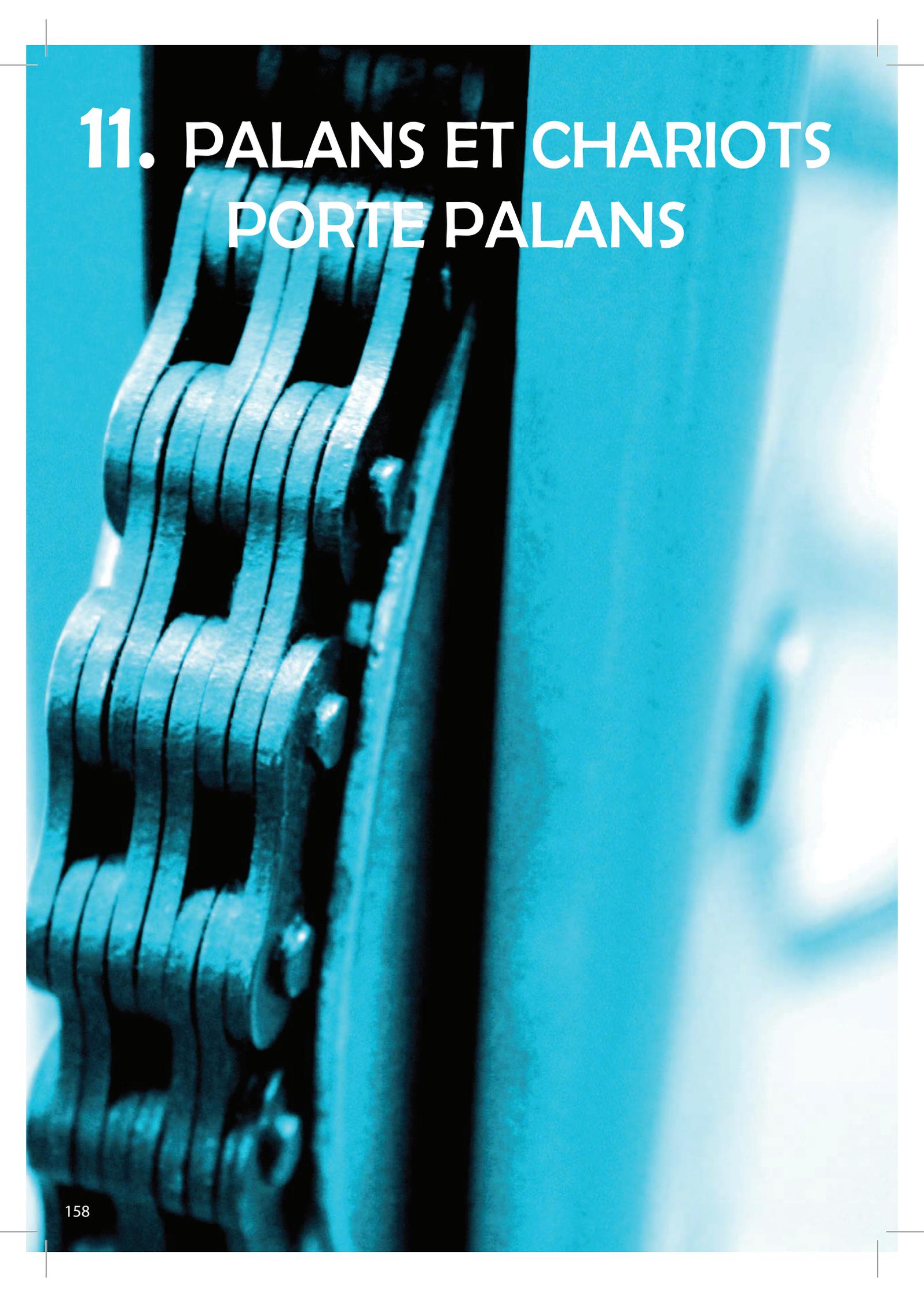
**Les + produit :**

- Idéal pour soulever une charge avant de la positionner sur des rouleurs
- Construction en acier forgé
- Capacité 1,5 tonne



<b>Modèle</b>		<b>RC15</b>
<b>Capacité</b>	Tonne	1,5
<b>Longueur</b>	mm	2000
<b>Galets acier</b>	mm	Ø70
<b>Roues</b>	mm	Ø55
<b>Poids</b>	kg	13

# 11. PALANS ET CHARIOTS PORTE PALANS

A close-up photograph of a mechanical pulley system, likely used in a crane or hoist. The image shows several parallel metal straps or cables passing through a series of pulleys. The background is a solid, vibrant blue color. The lighting is dramatic, highlighting the metallic textures and the complex arrangement of the pulleys.

## MINI PALANS

RB



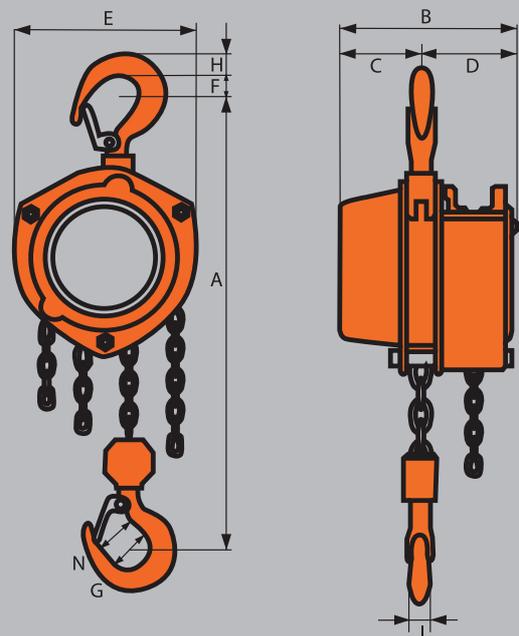
RB150



RB250

**Les + produit :**

- Capacité de 150 et 250 kg
- Se range facilement dans une caisse à outils
- Traité anti-rouille
- Extrêmement léger : 3 kg
- Compact 102 x 100 mm



Modèle		RB150	RB250
Capacité	Kg	150	250
Élévation standard	m	2,5	2,5
Effort à charge maxi	Kg	17	20
Chaîne d'élévation	mm	Ø 3,1 x 9,3	Ø 3,1 x 9,3
Chaîne commande	mm	Ø 2,5 x 14,5	Ø 2,5 x 14,5
Brin chaîne d'élévation		1	1
Poids	Kg	3	3,3
A	mm	220	220
B	mm	102	102
C	mm	47	47
D	mm	55	55
E	mm	100	100
F	mm	23	23
G	mm	23,6	23,6
H	mm	12	12
I	mm	10	10
N	mm	23	23

## PALAN MANUEL

MH

## Les + produit :

- Compact
- Prévu pour une utilisation intensive
- Frein automatique
- Acier haute qualité, excellente durée de vie
- MH05, MH10 et MH20 existent en hauteur 3, 6, 9 et 12 mètres de série



MH05



MH10



MH20



MH30

Modèle		MH05	MH10	MH20	MH30	MH50	MH100	
Capacité	Tonnes	0,5	1	2	3	5	10	
Elévation standard	m	3	3	3	3	3	3	
Elévation en option	m	6,9,12	6,9,12	6,9,12	-	-	-	
Testé à	Kn	6,3	12,5	25	37,5	75	125	
Effort à charg. maxi	N	231	309	360	340	414	414	
Chaîne de	mm	6	6	8	8	10	10	
Nb de brin chaîne levage		1	1	1	2	2	4	
Dimensions	Hauteur	mm	131	140	161	161	186	207
	Epaisseur	mm	127	158	187	199	253	398
	Largeur	mm	270	317	414	465	636	798
Poids	Kg	8,5	11	19	24	37	73,5	
Poids supp. par mètre d'élévat.	Kg	1,46	1,7	4,4	3,2	4,6	8,2	

PALANS À LEVIER

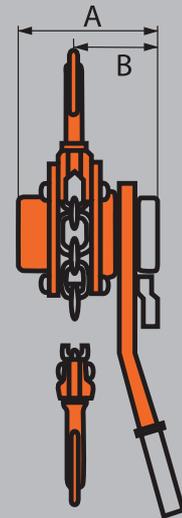
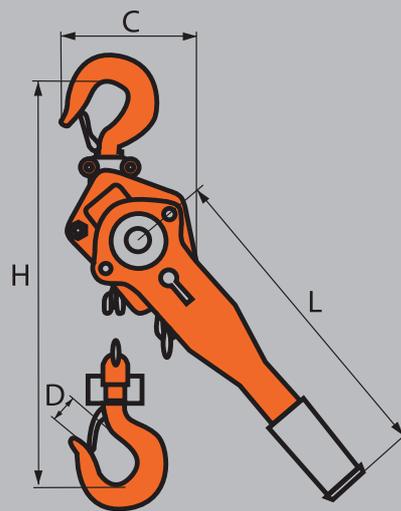
HLB

Les + produit :

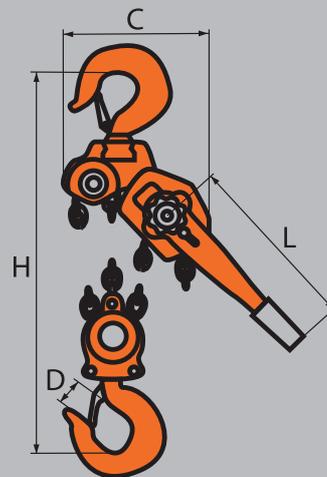
- Carter de protection en acier empêchant l'entrée d'humidité et de corps étrangers
- 2 crochets pivotants en acier
- Léger, compact et robuste



HLB150A



HLB900A



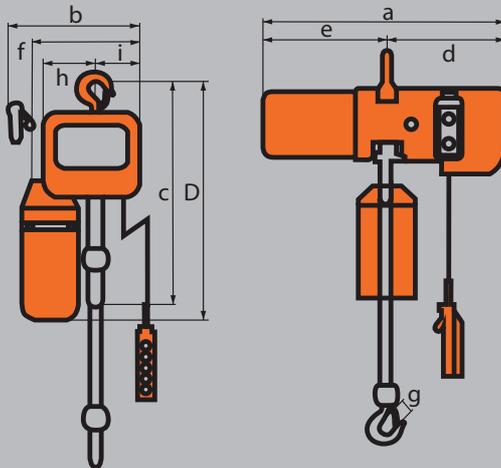
Modèle		HLB25A	HLB50A	HLB75A	HLB150A	HLB300A	HLB600A	HLB900A
Capacité	Tonnes	0,25	0,5	0,75	1,5	3	6	9
Elévation standard	m	3	3	3	3	3	3	3
Effort à charge maxi	N	250	340	140	240	320	340	360
Brin chaîne d'élévation		1	1	1	1	1	2	3
Chaîne d'élévation	mm	Ø4	Ø5	Ø6	Ø8	Ø10	Ø10	Ø10
A	mm	92	105	155	180	215	215	215
B	mm	72	78	95	105	130	130	130
C	mm	85	80	135	155	200	200	330
D	mm	30	35	37	45	50	64	85
H mini	mm	230	260	320	380	480	620	700
L	mm	160	300	285	370	410	410	410
K	mm	25	30	30	36	40	50	58
Poids	kg	2,4	4,78	8,9	13,9	24,3	38,6	56,9
Poids supp./ mètre	kg	0,52	0,41	0,8	1,4	2,2	4,5	6,6

## PALAN ÉLECTRIQUE À CHAÎNE

EW

### Les + produit :

- Fabrication robuste
- Compact, léger, puissant
- Limiteur de charge
- Système de freinage : électromagnétique
- Système étanche protégeant le moteur
- Train d'engrenage graissé à vie
- Conforme aux normes ASME/ANSI B30 EN B10 NEMA 12
- Fin de course par contacteur
- Protection IP54
- 220 Volts monophasé
- 2 vitesses possibles



MONOPHASÉ

Option longueur de chaînes à la demande

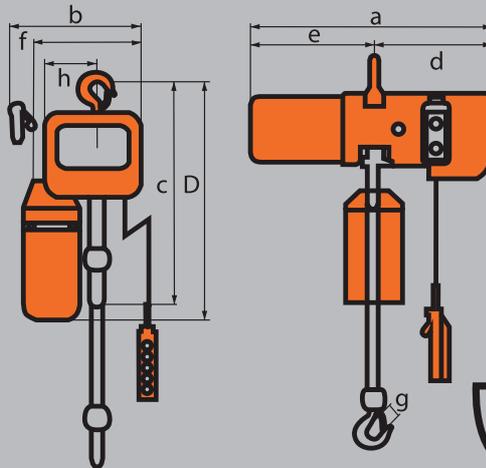
<b>Modèle</b>			<b>EW502</b>
<b>Capacité</b>	Kg	500	
<b>Hauteur d'élévation</b>	m	3	
<b>Vitesse d'élévation</b>	<b>Rapide</b>	m/min	9,12
	<b>Lente</b>	m/min	3
<b>Nombre de brins</b>	1		
<b>Chaîne</b>	mm	Ø 6,3x19	
<b>a</b>	mm	610	
<b>b</b>	mm	304	
<b>c</b>	mm	520	
<b>d</b>	mm	273	
<b>e</b>	mm	337	
<b>f</b>	mm	255	
<b>g</b>	mm	31	
<b>h</b>	mm	120	
<b>D</b>	mm	620	
<b>Poids</b>	Kg	38	
<b>Puissance moteur</b>	<b>Rapide</b>	Kw	0,9
	<b>Lente</b>	Kw	0,3
<b>Alimentation moteur</b>	V	220	
<b>Fréquence</b>	Hz	50	
<b>Alimentation boîtier</b>	V	24	

## PALANS ÉLECTRIQUES À CHAÎNE

EH

### Les + produit :

- Fabrication robuste
- Compact, léger, puissant
- Limiteur de charge
- Système de freinage : électromagnétique
- Système étanche protégeant le moteur
- Train d'engrenage graissé à vie
- Conforme aux normes ASME/ANSI B30 EN B10 NEMA 12
- Fin de course par contacteur
- Protection IP54
- 380 Volts triphasé
- élévation 3 m
- 2 vitesses possibles



TRIPHASÉ

Option chaîne à la demande jusqu'à 12 m

Modèle		EH251	EH502	EH1001	EH2002	
Capacité	Kg	250	500	1000	2000	
Hauteur d'élévation	m	3	3	3	3	
Vitesse d'élévation	Rapide	m/min	14	7,6	5	2,5
	Lente	m/min	3,5	2,5	1,7	0,85
Classification		M5	M5	M5	M4	
Nombre de brins		1	1	1	2	
Chaîne	mm	Ø 5x15	Ø 6,3x19	Ø 8x24	Ø 8x24	
a	mm	592	610	630	630	
b	mm	304	304	304	304	
c	mm	505	520	550	700	
d	mm	273	273	273	273	
e	mm	337	337	357	357	
f	mm	255	255	255	255	
g	mm	24	31	38	45	
h	mm	120	120	120	120	
D	mm	620	620	640	680	
Poids	Kg	40	42	46	56	
Puissance moteur	Rapide	Kw	0,85	0,9	1,1	1,1
	Lente	Kw	0,21	0,3	0,37	0,37
Alimentation moteur	Volts	380	380	380	380	
Fréquence	Hz	50	50	50	50	
Alimentation boîtier	Volts	24	24	24	24	

## MINI - TREUILS ÉLECTRIQUES

MB

**Les + produit :**

- Moteur / réducteur haut de gamme
- Fin de course standard
- Commande boitier
- Compact
- Capacité jusqu'à 1000 kg



MB500

Modèle		MB250		MB500		MB1000	
Capacité	kg	250		500		1000	
Mouflage	Nb brins	1	2	1	2	1	2
Voltage	V	220					
Puissance	W	500		900		1600	
Capacité levage	kg	125	250	250	500	500	1000
Vitesse d'élévation	m/min	10	5	10	5	8	4
Longueur câble	M	12	6	12	6	12	6
Dimensions (LxIxh)	mm	370x150x120		420x160x140		470x170x260	
Poids	kg	12,5		20		31	

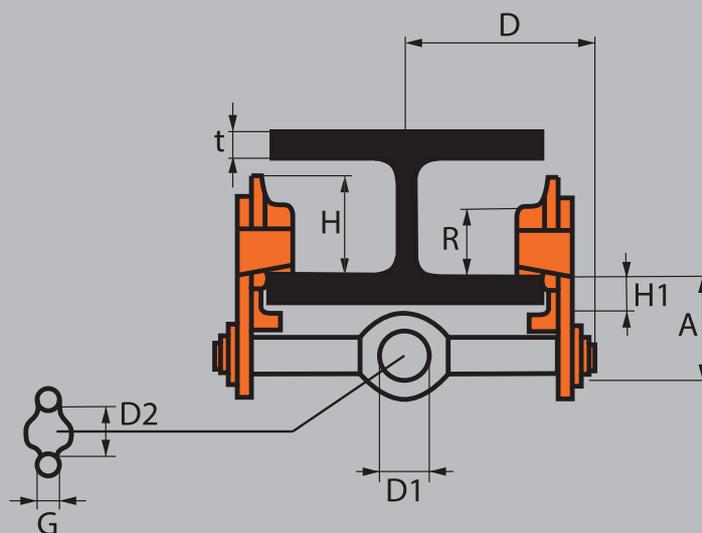
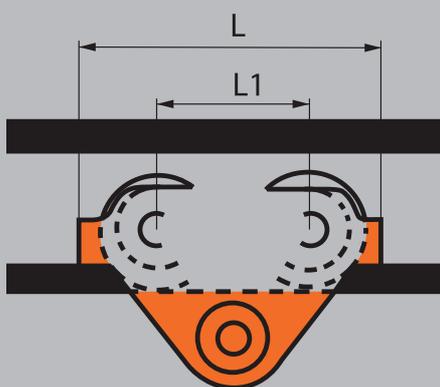
# CHARIOTS PORTE PALAN MANUELS MISE EN PLACE RAPIDE

PT



**Les + produit :**

- Montage 4 galets
- Mise en place et réglage rapide
- Translation par poussée
- Robuste
- Axe fileté
- Capacité jusqu'à 3 tonnes



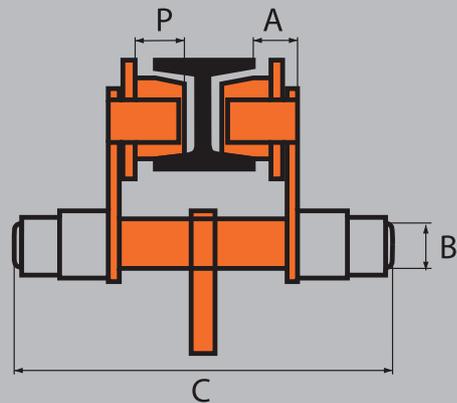
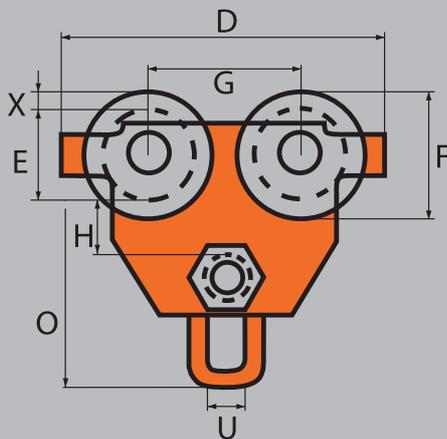
Modèle		PT05-A	PT05-B	PT10-A	PT10-B	PT20-A	PT20-B	PT30-A
Capacité	Kg	500	500	1000	1000	2000	2000	3000
Largeur	mm	50-203	160-300	50-203	160-300	66-203	160-300	74-200
t	mm	25	40	25	40	25	40	25
A	mm	77	92	82,5	97,5	98,5	113,5	114
G	mm	16	16	17	17	22	22	26
D1	mm	25	25	30	30	40	40	48
D2	mm	30	30	35	35	47	47	58
H	mm	71,5	71,5	71,5	71,5	95,5	95,5	131
H1	mm	30,5	45,5	30,5	45,5	30,5	45,5	30
L	mm	260	260	260	260	310	310	390
L1	mm	130	130	130	130	150	150	180
R	mm	60	60	60	60	80	80	112
D	mm	146	187	150	187	155	189,5	160
Poids	Kg	8	10,5	9	12	16	19,3	32

## CHARIOTS PORTE PALAN MANUELS

**HMT**


### Les + produit :

- 4 galets montés sur roulements à billes
- Réglage de l'écartement par empilage de rondelles
- Translation par poussée



Modèle		HMT05	HMT10	HMT20	HMT30	HMT50	HMT100
Capacité	Tonnes	0,5	1	2	3	5	10
Plage réglages	mm	64-140	64-140	76-165	76-203	88-203	125-203
O	mm	128	143	172	212	254	320
A	mm	22	25	27	31	36	46
B	∅	24	30	36	42	48	60
C	mm	230	254	294	344	360	403
D	mm	212	255	302	344	378	445
E	∅	58	75	90	110	122	151
F	mm	82	102	122	142	156	188
G	mm	102	118	137	157	172	200
H	mm	28	25	27	32	34	35
X	mm	12	13,5	16	16	17	18
P	mm	26	28	34	38	44	48
U	mm	24	30,5	36	45	60	82
Poids	Kg	24	31	36	45	60	82

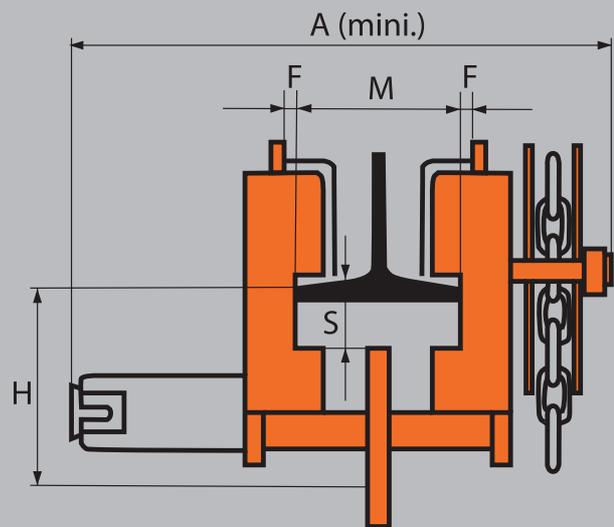
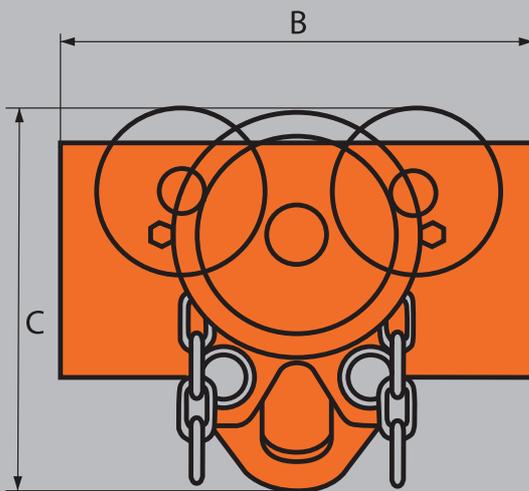
# CHARIOTS PORTE PALAN MANUELS

GE



**Les + produit :**

- Capacité de 500 kg à 10 tonnes
- Construction tout acier
- 2 crochets pivotants en acier forgé avec linguets de sécurité
- Chaîne de charge anti corrosion
- Frein très efficace même avec des charges légères



Modèle		GE5	GE10	GE15	GE20	GE30	GE50	GE80	GE100
Capacité	Tonnes	0,5	1	1,5	2	3	5	8	10
Testé jusqu'à	Tonnes	0,75	1,5	2,25	3	4,5	6,25	10	12,5
Plage réglages	mm	50-152	64-203	74-203	88-203	100-203	114-203	124-203	124-203
Rayon courbure mini. M		0,8	0,9	1	1	1,2	1,3	2	2
A (mini.)	mm	272	334	337	343	357	373	416	423
B	mm	194	236	250	268	322	362	426	442
C	mm	158	196	210	226	266	301	388	396
H	mm	75	96	102	110	122	142	180	190
S	mm	30	38	38	38	40	42	45	45
F	mm	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	2-3,5	2-3,5
Poids	Kg	10	14,5	18	22	34	47	77	88

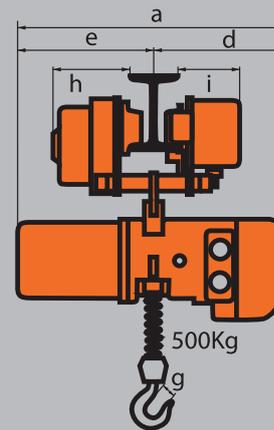
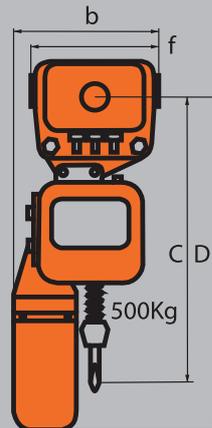
## CHARIOTS ET PORTE PALANS ÉLECTRIQUES

EH / ET



### Les + produit :

- Limiteur de charge
- Arrêt d'urgence
- Bac à chaîne
- Fin de course à friction
- Palan IP55
- Boîte à boutons et chariot IP65

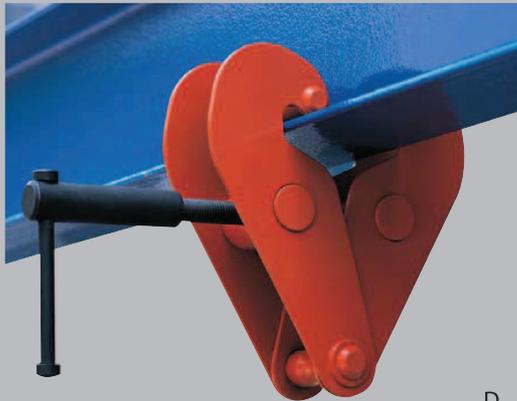


380V / TRIPHASE

Modèle		EH502 / ET05	EH1001 / ET10	EH2002 / ET20
Capacité	Tonnes	0,5	1	2
Hauteur d'élévation	m	3	3	3
Vitesse d'élévation	Rapide	m/min	7,6	5
	Lente	m/min	2,5	1,7
Nombre de brins		1	1	2
Chaîne	mm	Ø 8 x 24	Ø 8 x 24	Ø 8 x 24
C	mm	580	600	650
D	mm	680	680	700
a	mm	610	630	630
b	mm	310	310	355
d	mm	273	273	273
e	mm	337	357	357
f	mm	266	266	270
g	mm	31	38	45
h	mm	160	160	160
i	mm	135	135	135
Alimentation moteur	V	380	380	380
Alimentation boîtier	V	24	24	24
Vitesse déplacement	m/min	20	20	20
Puissance moteur	Kw	0,3	0,3	0,3
Largeur support	mm	74-124	74-124	74-124
Rayon courbure mini	m	1	1	1
Poids palan	Kg	37	40	50
Poids ensemble	Kg	80	83	95
Protection		Palan IP55 Boîte à boutons et chariot IP 65		

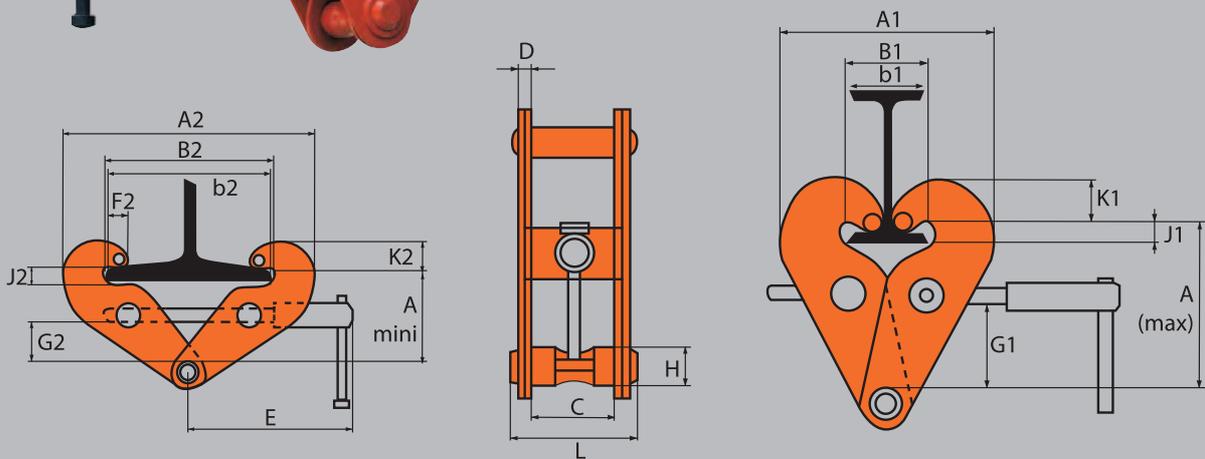
# GRIFFES D'ACCROCHAGE PALAN MISE EN PLACE RAPIDE

**BC**



**Les + produit :**

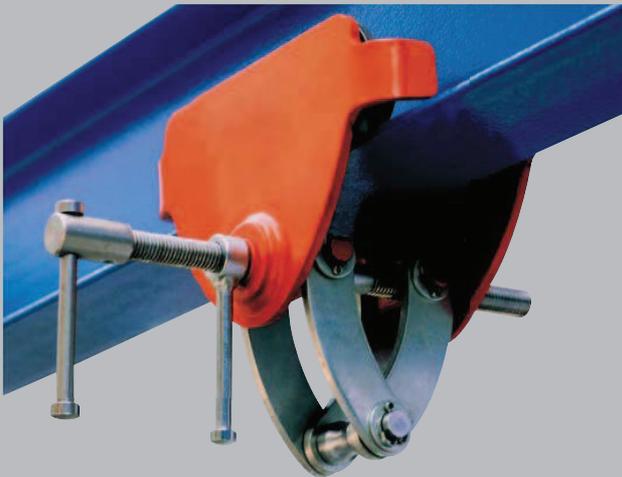
- Mise en place facile et rapide
- Le serrage se fait à l'aide d'un axe fileté
- Capacité de 1 à 10 tonnes
- Réglage précis et facile avec prise ajustée pour des fers de tailles différentes



Modèle		BC10	BC20	BC30	BC50	BC100
Capacité	Kg	1000	2000	3000	5000	10000
Largeur	mm	75-230	75-230	80-322	90-322	90-322
A mini	mm	116	116	180	180	176
A max	mm	151	151	225	225	221
B1	mm	78	78	80	90	90
B2	mm	247	247	322	312	322
A1	mm	186	186	232	242	268
A2	mm	350	350	455	445	480
b1	mm	75	75	80	90	90
b2	mm	230	230	322	312	322
C	mm	50	50	70	70	70
D	mm	4	6	8	10	12
E	mm	215	215	255	255	275
F1	mm	34	35	35	35	35
F2	mm	17	18	21	21	20
G1	mm	83	83	121	117	111
G2	mm	45	45	76	76	67
H	mm	20	20	22	28	38
J1	mm	14	14	30	30	34
J2	mm	21	21	34	34	35
K1	mm	48	50	60	60	60
K2	mm	31	32	40	42	40
L	mm	84	94	122	129	146
Poids	kg	3,9	4,7	9,2	11	17,5

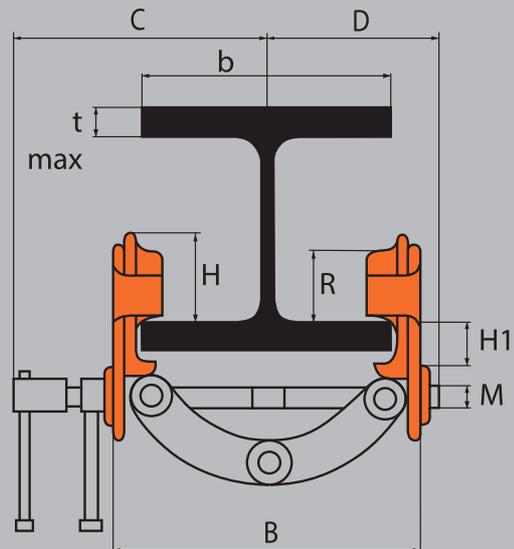
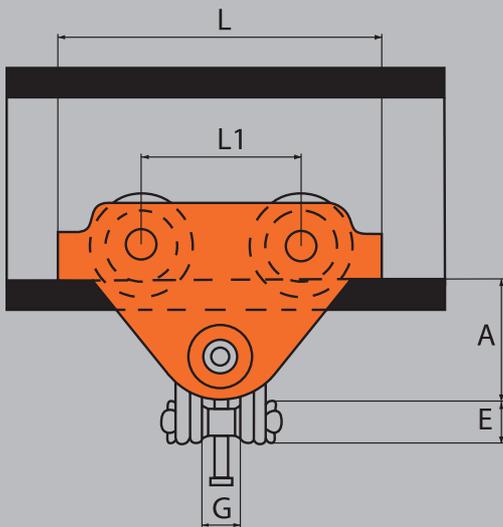
# GRIFFES D'ACCROCHAGE PALAN MISE EN PLACE RAPIDE

TC



**Les + produit :**

- Mise en place facile et rapide
- Le serrage se fait à l'aide d'un axe fileté
- Capacité de 1 à 10 tonnes
- Blocage par levier soudé sur contre écrou
- La partie inférieure est galvanisée



Modèle		TC10A	TC20A	TC20B	TC30A	TC30B
Capacité	Kg	1000	2000	2000	3000	3000
Largeur	mm	61-151	74-200	199-300	75-200	200-320
A	mm	81-108	89-154	135-190	128-171	150-212
G	mm	26	42	42	50	50
E	mm	22	20	20	22	22
H1	mm	20	30	30	30,5	30,5
H	mm	53	71,5	71,5	95,5	95,5
L	mm	160	260	260	310	310
L1	mm	75	130	130	150	150
M	mm	12	18	18	24	24
R	mm	46	60	60	80	80
C	mm	153	205	255	220	280
D	mm	105	139	189	155	215
t max	mm	15	25	25	25	25
Poids	Kg	11,2	17,5	17,9	28,6	29,1

# 12. PINCES DE LEVAGE ET LEVAGE SPÉCIFIQUE

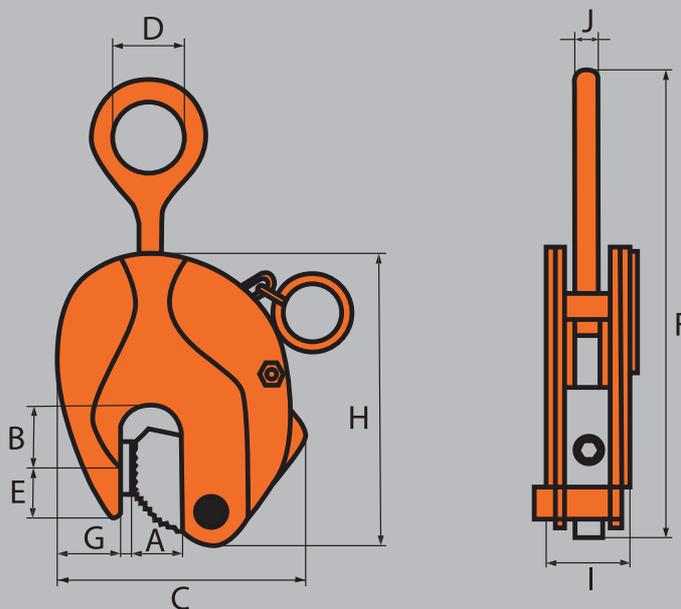
# PINCES A TÔLE PRISE VERTICALE

HPL



**Les + produit :**

- Soulèvement vertical et rotation des objets sans heurts
- Conforme aux normes ANSI/ASNE
- Capacité jusqu'à 5 tonnes



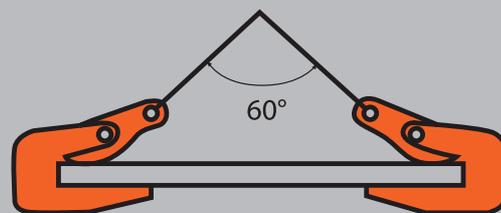
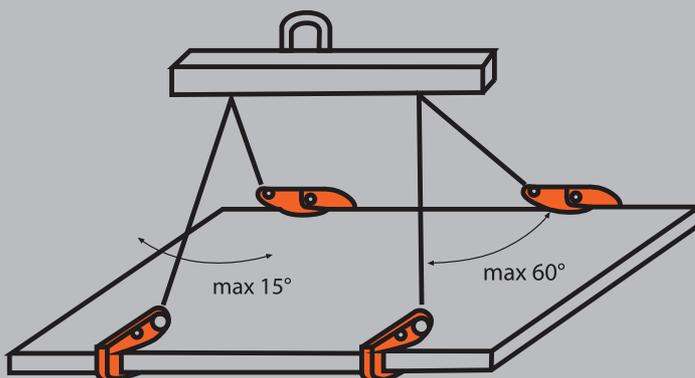
Modèle		HPL10	HPL20	HPL30	HPL50
Capacité	Tonnes	1	2	3	5
Ouverture	mm	0-22	0-30	0-35	5-45
Poids	kg	3,6	6	9,2	17
A	mm	24	35	40	50
B	mm	36	45	50	58
C	mm	155	155	175	218
D	mm	50	60	60	65
E	mm	24	30	35	42
F	mm	220-260	250-295	296-360	350-420
G	mm	30	38	40	60
H	mm	156	190	226	270
I	mm	52	60	68	76
J	mm	14	18	20	22

## PINCES A TÔLE PRISE HORIZONTALE

**PLB**


### Les + produit :

- Conception robuste
- Facile à utiliser et à mettre en place
- Capacité jusqu'à 10 tonnes



Modèle	Capacité à la paire	Ouverture	Poids
	Tonnes		
PLB1	1	0-30	3,5
PLB1.6	1,6	0-30	4
PLB2	2	0-40	5
PLB3.2	3,2	0-45	6
PLB4	4	0-50	6,5
PLB5	5	0-55	7,5
PLB6	6	0-65	10,5
PLB6(B)	6	0-130	22
PLB8	8	0-100	23,2
PLB10	10	0-125	26

PINCES DE LEVAGE VERTICAL

CL



CL05



CL10



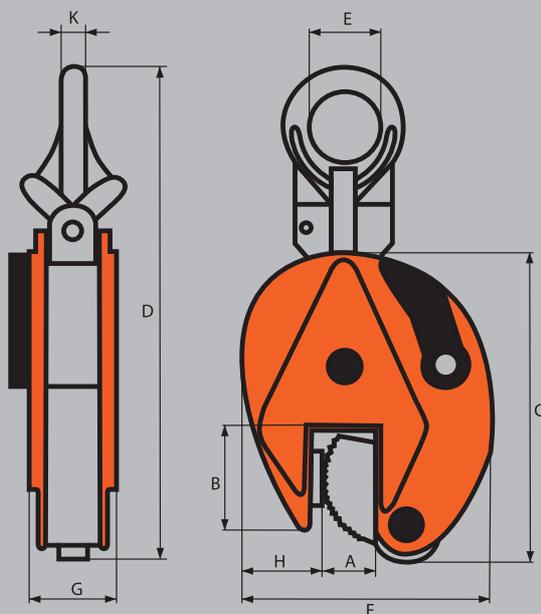
CL20



CL30

Les + produit :

- Verrouillage de sécurité empêchant la pince de glisser lors de la prise ou de la dépose de la charge
- Le verrouillage s'effectue en position fermée ou ouverte
- Châssis renforcé



Modèle		CL05	CL10	CL20	CL30
Capacité	kg	500	1000	2000	3000
Charge d'essai	Kn	7,35	14,7	28,4	44,1
Ouverture	mm	0-15	0-20	0-25	0-30
A	mm	0-17	0-22	0-27	0-32
B	mm	44	63	76	85
C	mm	128	167	202	237
D	mm	212	295	370	418
E	mm	30	48	70	75
F	mm	103	138	164	193
G	mm	36	50	52	78
H	mm	35	51	56	59
K	mm	10	12	16	20
Poids	kg	1,9	3,2	6,5	15

# CROCHETS À SOUDER

WHS

**Les + produit :**

- Crochet prêt à être soudé
- Loquet de sécurité
- Forme ergonomique
- Peinture époxy

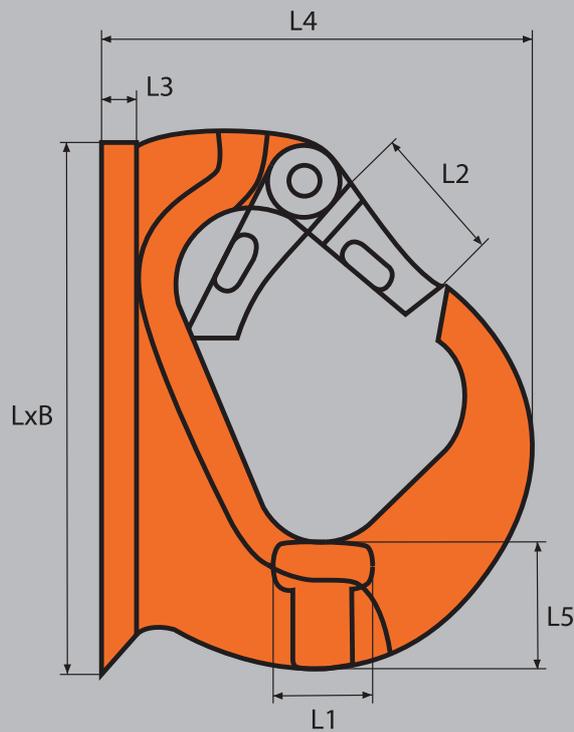


WHS10

WHS30

WHS50

WHS80



Modèle	Capacité Tonnes	Taille de soudure mm	LxB mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	L4 mm	L5 mm	Poids kg
WHS10	1	4	90x25	17	24	6	76	22	0,4
WHS30	3	5	130x35	24	29	8	105	28	1,25
WHS50	5	5	160x45	30	37	10	132	47	2,35
WHS80	8	7	170x50	40	47	10	138	50	3,6

## PESONS

CW

## Les + produit :

- Affichage digital
- Fonction tare
- Stabilité renforcée pour le pesage de charge en mouvement



CW10



CW50



CW100

Modèle		CW05	CW10	CW20	CW30	CW50	CW100	CW150
Capacité maxi	kg	500	1000	2000	3000	5000	10000	15000
Précision	kg	0,2	0,5	1	1	2	5	5
Poids min	kg	10	10	20	20	40	100	100
A	mm	315	315	315	315	315	355	355
B	mm	430	430	430	430	570	650	740
C	mm	540	540	540	540	710	820	930
Poids	Kg	5	11	11	15	21	50	58
Chargeur	Volts	220						

Sur commande

Fonctionne avec batterie  
CW10 et CW20 : option certificat d'étalonnage

Fournis avec télécommande

Option :  
Crochet 360°

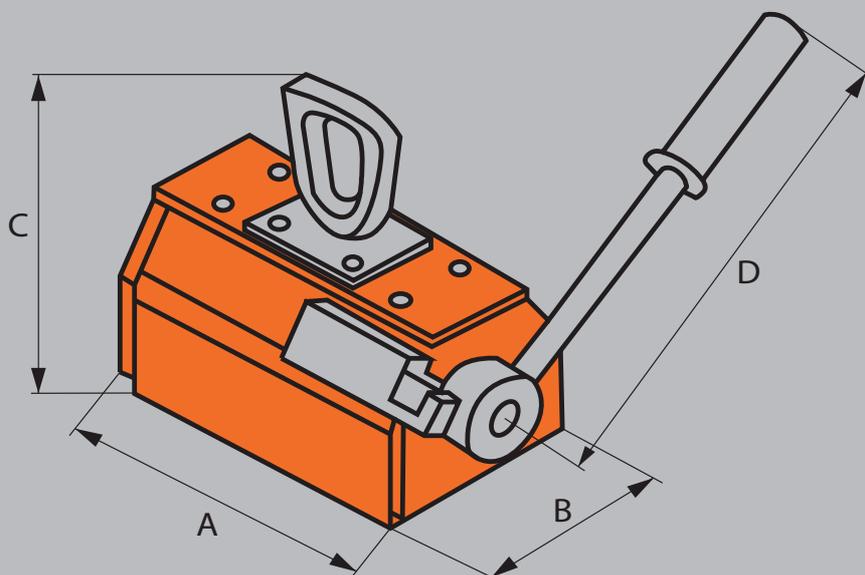


## LEVAGE MAGNÉTIQUE

LM-B

**Les + produit :**

- Les aimants permanents ne requièrent pas d'énergie électrique
- Utilisation claire et simple des opérations activation/désactivation ON/OFF grâce au levier de sécurité
- Capacité jusqu'à 1 tonne



Modèle	Capacité pièce plate Kg	Capacité pièce ronde Kg	Capacité Kg	A mm	B mm	C mm	D mm
LM-B100	100	50	300	122	69	185	160
LM-B300	300	150	900	192	95	255	250
LM-B500	500	250	1500	232	120	270	250
LM-B1000	1000	500	3000	332	154	320	450

# 13. ÉLINGUES, SANGLES ET TREUILS

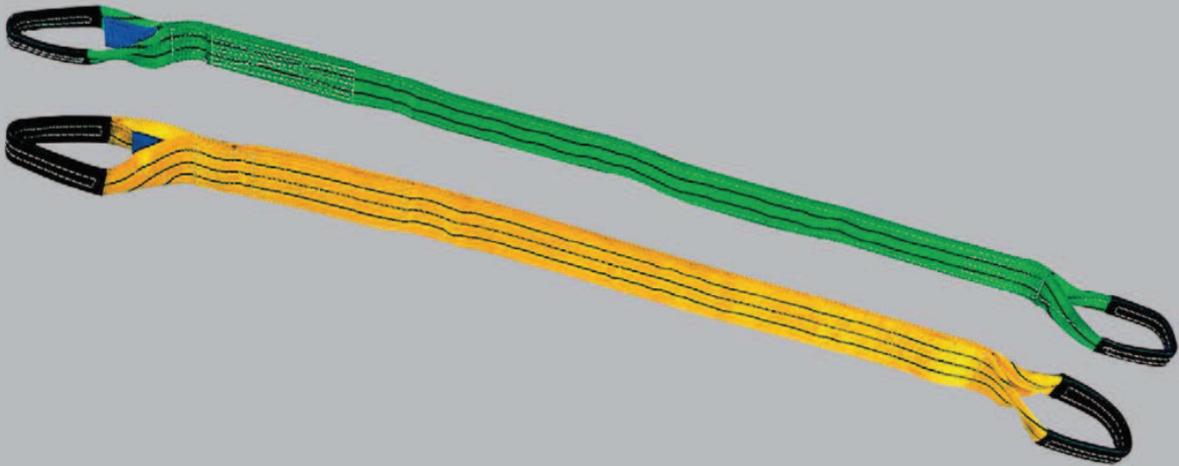


# SANGLES POLYESTER PLATES AVEC BOUCLES

W30

**Les + produit :**

- Réalisée à partir de fibre polyester haute ténacité
- Peu d'élongation en charge, bonne résistance dans le temps
- Bon contact avec la charge
- Utilisable jusqu'à 40°
- Fabriquée en fonction des normes 89/392/CE et DIN61360
- Code couleur correspondant aux normes DIN-EN1492-2
- Capacité indiquée par code couleur et par marquage (ligne) : chaque largeur de 30 mm correspond à 1000 kg



Modèle	Largeur	Code couleur	Limite de charge avec 1 sangle					Limite avec 2 sangles			
			0-7°	7-45°	45-60°	45°	45°	45-60°	45-60°		
	mm	DIN-EN-1492-2	1.0	0,8	2.0	1.0	0,7	1,4	1,12	1.0	0,8
W30-1	30	WLL 1T	1000	800	2000	1000	700	1400	1120	1000	800
W30-2	60	WLL 2T	2000	1600	4000	2000	1400	2800	2240	2000	1600
W30-3	90	WLL 3T	3000	2400	6000	3000	2100	4200	3360	3000	2400
W30-4	120	WLL 4T	4000	3200	8000	4000	2800	5600	4480	4000	3200
W30-5	150	WLL 5T	5000	4000	10000	5000	3500	7000	5600	5000	4000

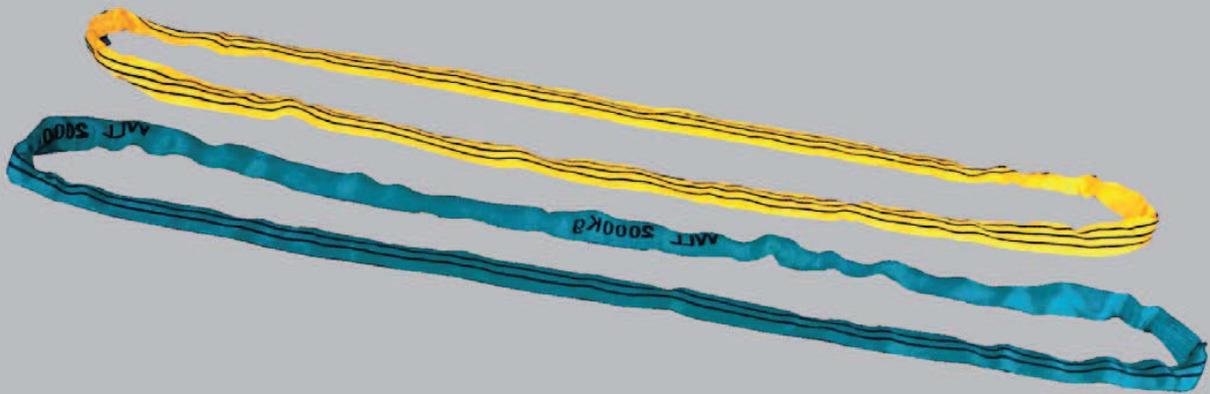
Longueurs disponibles en mètres						
W30-1	1	2	3	4	5	6
W30-2	1	2	3	4	5	6
W30-3	1	2	3	4	5	6
W30-4		2	3	4	5	6
W30-5		2	3	4	5	6

# ÉLINGUES POLYESTER RONDES



**Les + produit :**

- Réalisée à partir de fibre polyester haute ténacité
- Constituée d'une âme et d'une gaine externe
- Peu d'élongation en charge, bonne résistance dans le temps
- Code couleur correspondant aux normes DIN-EN1492-2
- Capacité indiquée grâce au code couleur et au marquage (ligne) : chaque ligne correspond à 1000 kg
- Bon contact avec la charge



Modèle	Couleur	Code couleur	Limite de charge avec 1 élingue				Limite avec 2 élingues						
			0-7°	7°	7-45°	45-60°	45-60°	45°	45°	45-60°	45-60°		
			$\beta$										
		DIN-EN-1492-2	1.0	0,8	2.0	1,4	1.0	0,7	0,5	1,4	1,12	1.0	0,8
R10	VIOLET	WLL 1T	1000	800	2000	1400	1000	700	500	1400	1120	1000	800
R20	VERT	WLL 2T	2000	1600	4000	2800	2000	1400	1000	2800	2240	2000	1600
R30	JAUNE	WLL 3T	3000	2400	6000	4200	3000	2100	1500	4200	3360	3000	2400
R40	GRIS	WLL 4T	4000	3200	8000	5600	4000	2800	2000	5600	4480	4000	3200
R50	ROUGE	WLL 5T	5000	4000	10000	7000	5000	3500	2500	7000	5600	5000	4000
R60	MARRON	WLL 6T	6000	4800	12000	8400	6000	4200	3000	8400	6720	6000	4800
R80	BLEU	WLL 8T	8000	6400	16000	11200	8000	5600	4000	11200	8960	8000	6400
R100	ORANGE	WLL 10T	10000	8000	20000	14000	10000	7000	5000	14000	11200	10000	8000
R120	ORANGE	WLL 12T	12000	9600	24000	16800	12000	8400	6000	16800	13440	12000	9600

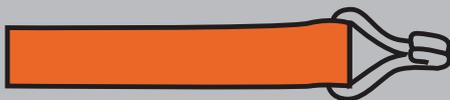
Longueurs disponibles en mètres	
R10	0,5 1 1,5 2 3 4 5
R20	0,5 1 1,5 2 3 4 5
R30	- 1 1,5 2 3 4 5
R40	- 1 1,5 2 3 4 5
R50	- 1 1,5 2 3 4 5
R60	- - 1,5 2 3 4 5
R80	- - - 2 3 4 5
R100	- - - - 3 4 5
R120	- - - - - 4 5

# SANGLES À CLIQUETS

RAC

**Les + produit :**

- 100% polyester haute ténacité
- Conforme aux normes Européennes
- Dimensions spéciales sur commande



A



C

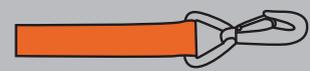
Sur commande :



B



D



E

Type												
Modèle		RAC2035A	RAC2035C	RAC4035N	RAC4050A	RAC4050C	RAC5050A	RAC5050B	RAC5050C	RAC5050D	RAC5050E	RAC10050C
Cap. pour l'application	 Kn	20		40				50				10
Cap. pour l'application	 Kn	10		20				25				50
Charge rupture sangle	 Kn	30		30	60			75				125
Largeur sangle	mm	35		35	50			50				100
Crochet		A	C	N	A	C	A	B	C	D	E	C
Longueur	m	Différentes longueurs existent. Nous consulter.										

SANGLES

RT

Les + produit :

- 100% polyester haute ténacité
- Capacité de 400 kg à 1000 kg
- Faible largeur, 25m et 45m
- Compact, robuste et pratique

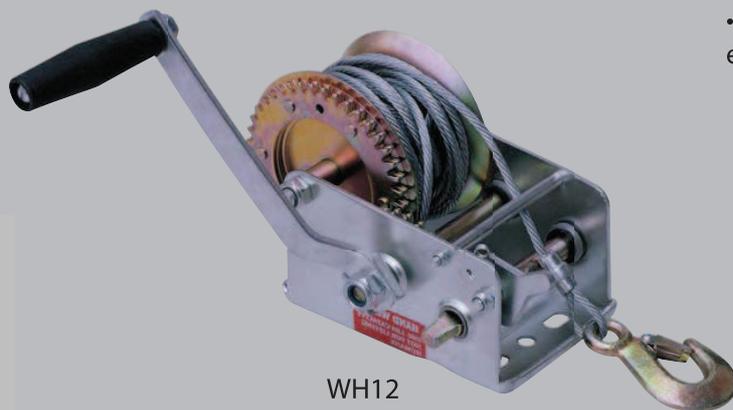


Modèle		RTZ25-040-5M	RTB25-040-5M	RTD25-040-5M	RTE45-100-5M
Couleur		Bleu	Noir	Bleu	Verte
Capacité	Kg	400	400	400	1000
Largeur	mm	25	25	25	45
Longueur	m	5	5	0,3+5	1+5
Matière		Polyester			
Poids	Kg	0,2	0,4	0,5	1

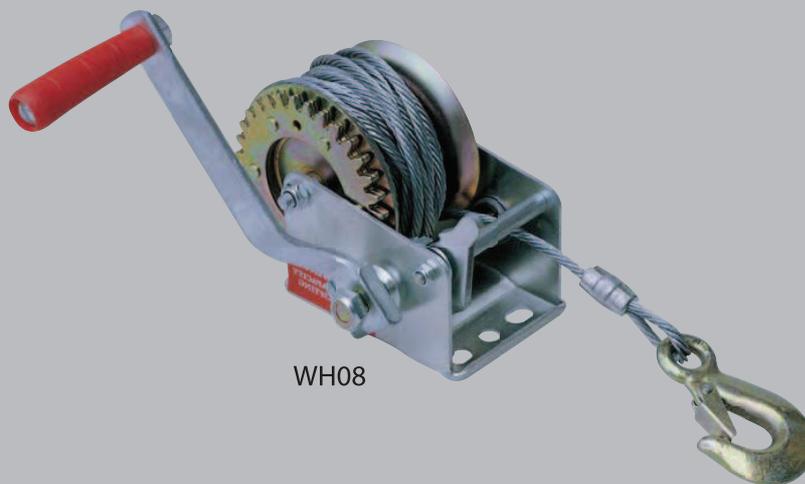
Charge de rupture	Capacité pour l'application (daN)			
	-	-	400	1000
	800	800	800	2000
	-	-	800	2000

**Les + produit :**

- Faible encombrement
- Utilisation avec des câbles acier
- Capacité jusqu'à 1100 kg
- Faible poids compris entre 2,8 kg et 5,75 kg selon les capacités



WH12



WH08

Modèle	Capacité	Câble	Rapport	Poids
	kg			kg
<b>WH08</b>	360	4,5mmx10M	3:1	2,8
<b>WH12</b>	530	4,8mmx10M	3,4:1	3,1
<b>WH16</b>	700	5,0mmx10M	4 :1	2,8
<b>WH20</b>	880	5,1mmx10M	4:1/8:1	5,2
<b>WH25</b>	1100	5,6mmx10M	4:1/8:1	5,75

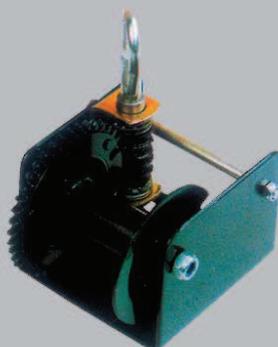
Livré avec câble de 10m

**Les + produit :**

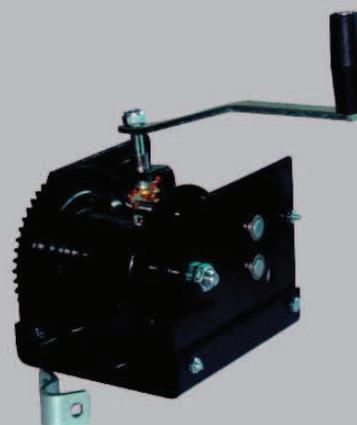
- Treuil manuel , sans câble
- Mécanisme à vis sans fin
- Capacité jusqu'à 1350 kg



WHC25



WHC20



WHC30

Modèle		WHC20	WHC25	WHC30
Capacité	Kg	900	1100	1350
Câble	mm	Ø5,0	Ø5,6	Ø8,0
Longueur câble	m	15	30	18
Démultiplication		41: 1	51: 1	51: 1
Rapport	mm	3	3	3
Longueur poignée	mm	-	280	285
Tambour	mm	Ø38	Ø50	Ø80

Mécanisme vis sans fin

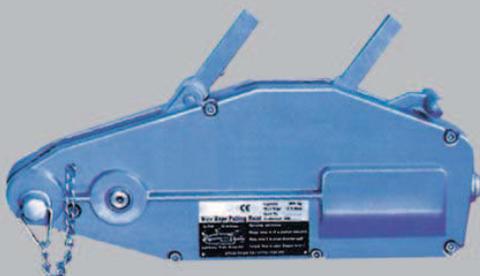
## TREUILS À CÂBLE SANS FIN

GP

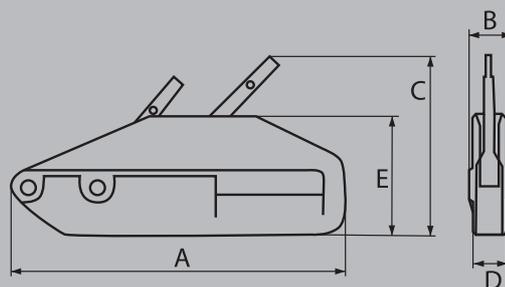
### Les + produit :

- Utilisable en position horizontale, verticale ou diagonale
- Déclenchement de la goupille de sécurité au-delà de 125% de la charge nominale
- Corps en aluminium moulé, poignée de transport GP16 et GP32

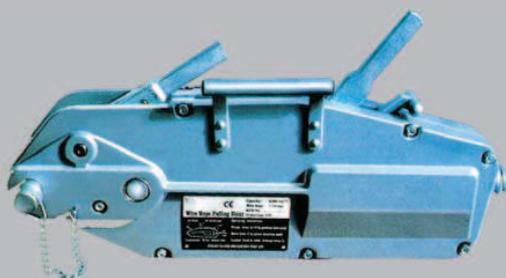
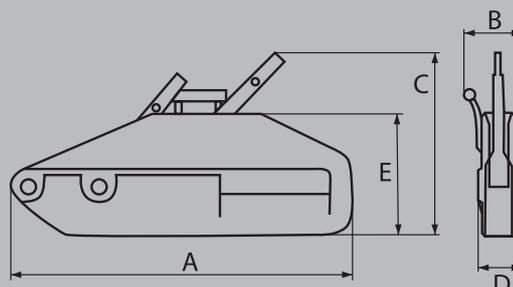
Livré avec câble de 20 m



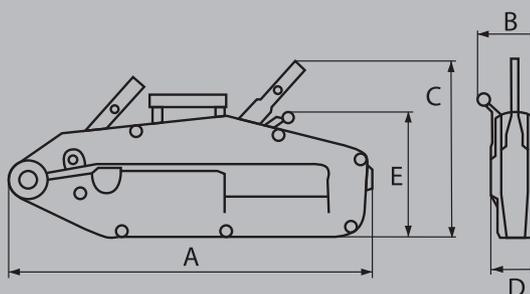
GP08



GP16



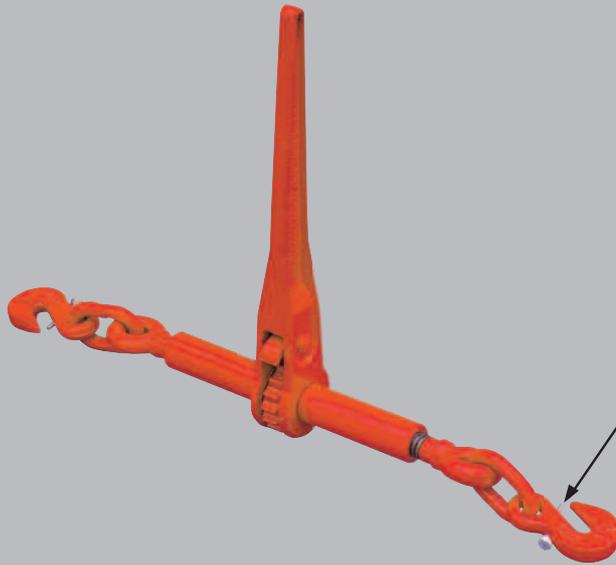
GP32



Modèle		GP08	GP16	GP32
Capacité verticale	Kg	800	1600	3200
Câble	mm	Ø 8.3	Ø 11	Ø 16
Poids	Kg	6	12	22
A	mm	426	545	660
B	mm	64	97	116
C	mm	235	280	325
D	mm	59	72	94
E	mm	170	190	220

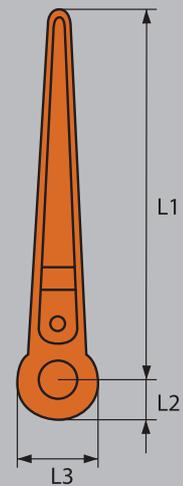
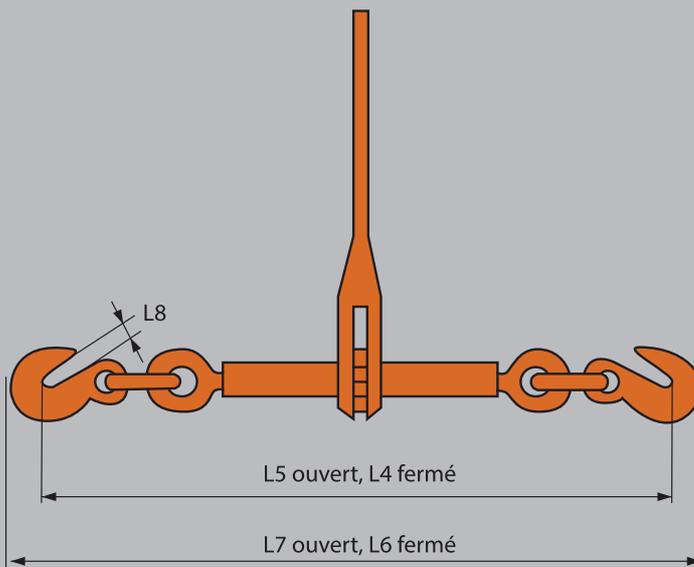
## TENDEUR À CLIQUET

TAC



## Les + produit :

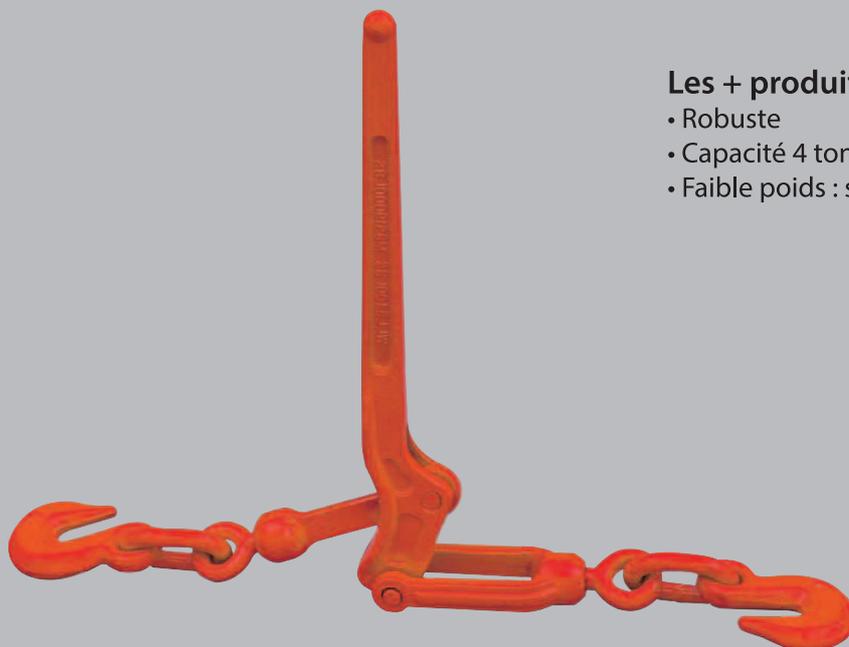
- Robuste
- Capacité 4 tonnes
- Faible poids : seulement 5,8 kg
- Clavette bloque chaîne



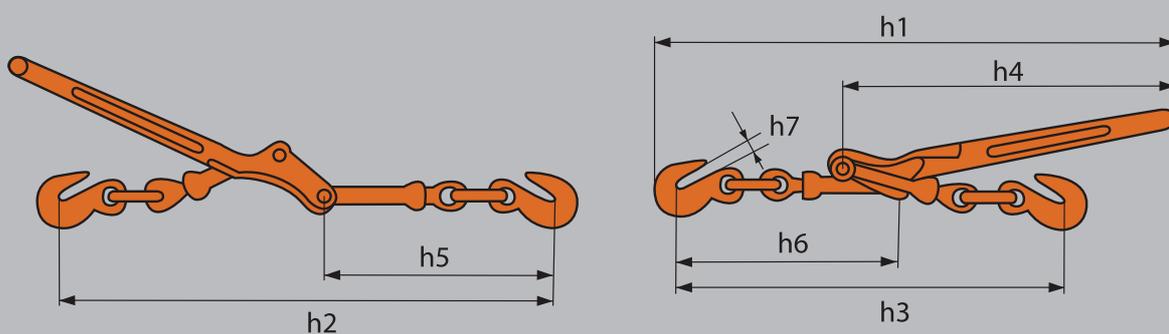
Chaîne mini-maxi	TAC38 1.2	
Capacité	Tonnes	4
Poids	kg	5,8
L1	mm	348
L2	mm	33
L3	mm	65
L4	mm	603
L5	mm	803
L6	mm	676
L7	mm	876
L8	mm	15

## TENDEUR À LEVIER

TL

**Les + produit :**

- Robuste
- Capacité 4 tonnes
- Faible poids : seulement 5,5 kg



Chaîne mini-maxi		TL38 1.2
Capacité	Tonnes	4
Poids	kg	5,5
h1	mm	712
h2	mm	660
h3	mm	551
h4	mm	441
h5	mm	325
h6	mm	305
h7	mm	15

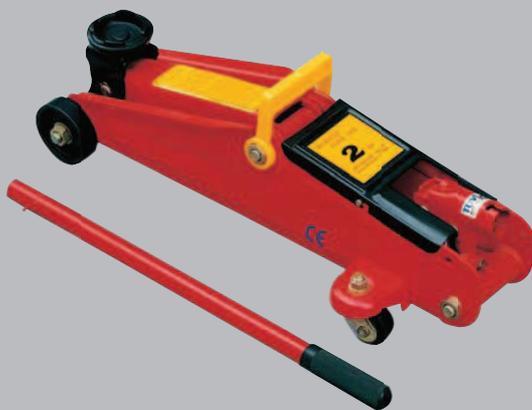
# 14. CRICS ET ÉQUIPEMENT POIDS LOURDS

## CRICS ROULANTS HYDRAULIQUES

HF

**Les + produit :**

- Design breveté
- Compact, pratique
- Bloc hydraulique robuste équipé de joints d'étanchéité haut de gamme afin de prévenir de tout risque de fuite
- Timon ergonomique démontable



HF20A



HF23B

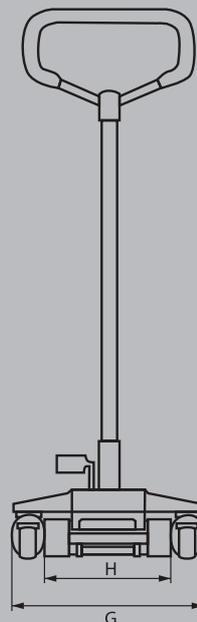
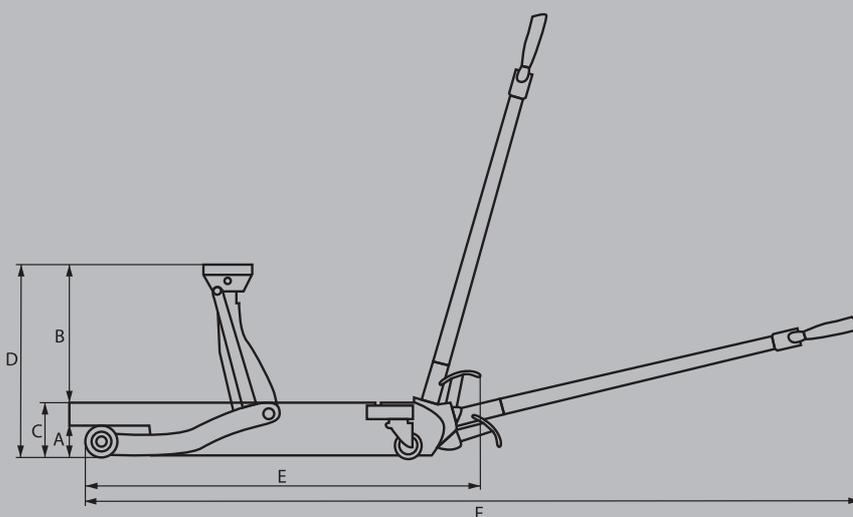
Modèle		HF20A	HF23B
Capacité	kg	2000	2250
Hauteur mini	mm	135	135
Hauteur maxi	mm	385	490
Encombrement (Lxlxh)	mm	550x212x140	693x346x176
Poids	kg	12	34

## CRICS ROULANTS HYDRAULIQUES

HM550

## Les + produit :

- Matériel haut de gamme
- Conception robuste
- Timon ergonomique
- Capacité 2 à 10 tonnes
- Design profilé



Modèle		HM5501	HM5502	HM5503A	HM5503	HM5504	HM5505
Capacité	kg	2000	2000	3000	3000	5000	10000
Hauteur mini	mm	75	75	100	140	150	170
Hauteur d'élévation	mm	390	445	470	470	440	420
Hauteur maxi.	mm	465	520	570	610	590	590
A	mm	75	75	100	140	150	170
B	mm	390	445	470	470	440	420
C	mm	133	133	185	185	220	240
D	mm	465	520	570	610	590	590
E	mm	910	950	1070	1100	1305	1605
F	mm	1811	1852	1980	2000	2207	2506
G	mm	370	375	400	375	375	408
H	mm	258	263	300	259	265	324
Poids	kg	35	42	65,5	61	90	145

## CRICS HYDROPNEUMATIQUES

HM551



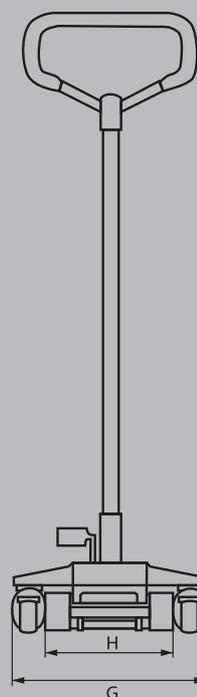
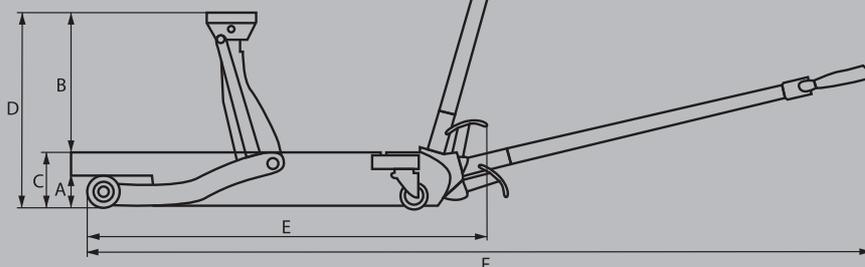
HM5513



HM5512



HM5511



## Les + produit :

- Alimentation par air comprimé
- Extra-plat
- Timon ergonomique
- Descente proportionnelle et précise

Modèle		HM5511	HM5512	HM5513
Capacité	tonnes	3	5	10
Hauteur mini	mm	140	150	170
Élévation	mm	470	440	420
Hauteur maxi.	mm	610	590	590
A	mm	140	150	170
B	mm	470	440	420
C	mm	185	220	240
D	mm	610	590	590
E	mm	1275	1305	1605
F	mm	2180	2210	2506
G	mm	400	400	408
H	mm	284	290	324
Poids	kg	81,3	106	155

CRICS HYDROPNEUMATIQUES

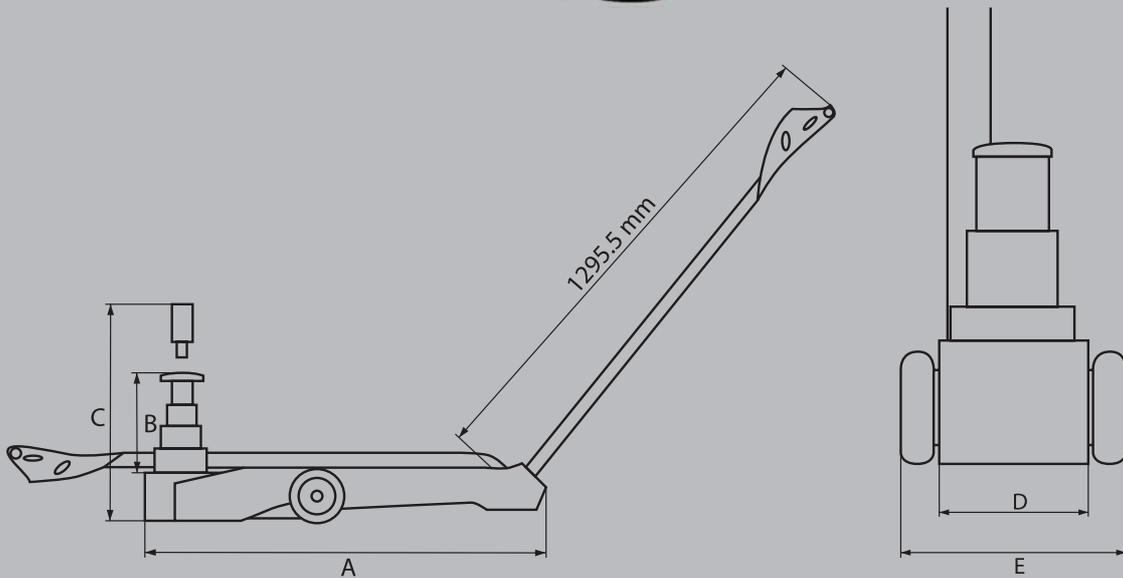
SD



SD1962

Les + produit :

- Commande manuelle type homme mort
- Pompe hydropneumatique
- Descente avec air comprimé
- Timon facilement démontable
- Timon ergonomique multi-position
- Système de sécurité surcharge



Modèle		SD1961	SD1962	SD1963	SD1964
Capacité	Tonnes	15 / 30	20 / 40	35 / 65	50 / 80
Hauteur mini	mm	185	170	220	250
A	mm	804	800	890	900
B	mm	203	156	208	218
C	mm	470	410	510	550
D	mm	180	180	213	213
E	mm	299	299	332	332
Poids	kg	65	66	93	107

## CRICS BOUTEILLE

HB C

## Les + produit :

- Robuste
- Compact
- Hauteur ajustable
- Equipés d'un clapet de sécurité surcharge



Modèle		HB32C	HB50C	HB80C	HB100C	HB120C	HB160C	HB200C	HB300C
Capacité	Tonnes	3,2	5	8	10	12	16	20	30
Hauteur mini	mm	195	197	200	217	205	242	245	285
Elévation	mm	125	125	125	125	120	145	145	180
Hauteur ajustable	mm	60	80	70	70	80	70	70	-
Force nécessaire	kg	400	400	400	400	400	400	400	400
Poids	kg	3,7	5	6,5	7,5	7,2	11,5	12,5	23

## CRICS BOUTEILLE DOUBLE VERIN

HC

## Les + produit :

- Robuste
- Compact
- Hauteur ajustable
- Equipé d'un clapet de sécurité surcharge
- Double vérin
- Hauteur d'élévation importante



HC20

HC40

HC60

HC100

HC120

HC160

Modèle		HC20	HC40	HC60	HC100	HC120	HC160	HC200	HC300
Capacité	Tonnes	2	4	6	10	12	16	20	30
Hauteur mini	mm	165	150	154	225	230	232	235	250
Elévation 1 vérin	mm	98	80	80	140	140	140	140	140
Elévation 2 vérins	mm	92	80	80	145	145	145	145	140
Ajustement hauteur	mm	55	35	40	50	50	50	50	-
Poids	kg	3,5	4,8	6,8	8,5	14	17	21	25

## CRICS MONOBLOCS

HM

**Les + produit :**

- Construction solide et compacte en acier
- Revêtement époxy
- Vis de décharge garantissant une descente souple et sûre de la charge
- Levier orientable à 180°
- Permet de soulever de lourdes charges
- Prise de la charge au ras du sol
- Prise possible sur la tête du cric
- Utilisable dans toutes les positions
- Roulettes de déplacement sur le modèle HM250



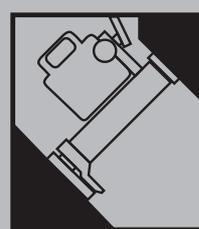
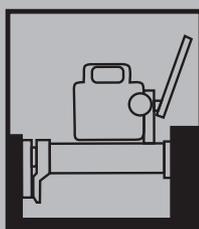
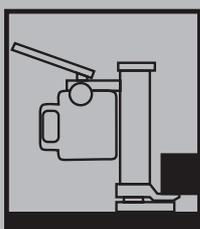
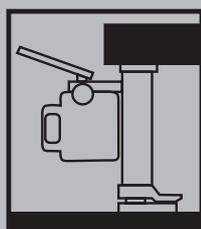
HM50

HM100

HM250

Modèle		HM50	HM100	HM250
Capacité	Tonnes	5	10	25
Hauteur d'élévation patte	mm	25 - 230	30 - 260	58 - 273
Hauteur d'élévation tête	mm	368 - 573	420 - 650	505 - 720
Force nécessaire	kg	38	40	40
Poids	kg	25	35	102

Levier orientable 180°



## CRICS FORESTIERS À FÛT MONTANT

HVS



### Les + produit :

- Construction robuste
- Cric muni de pieds antidérapants
- Sécurité : maintien automatique de la charge dès l'arrêt de la manivelle quelle que soit sa position
- Capacité de 1500 kg à 10 tonnes

Modèle		HVS15	HVS30	HVS50	HVS100
Capacité	kg	1500	3000	5000	10000
Hauteur	mm	600	725	725	800
Hauteur élévation	mm	300	350	300	300
Hauteur basse de la patte	mm	70	75	70	90
Poids	kg	16	20	24	42

## CRICS HYDRAULIQUES POUR MATÉRIEL ROULANT

HFJ

### Les + produit :

- Deux positions du taquet d'appui de levage
- Composants hydrauliques de fabrication haut de gamme
- Levier avec descente contrôlée
- Piable, idéal pour véhicule d'intervention



HFJ400



HFJ700A



Modèle		HFJ400	HFJ700A
Capacité	Kg	4000	7000
Hauteur minimum	mm	65	65
Hauteur maximum	mm	406	420
Largeur	mm	203	250
Encombrement (Lxlxh)	mm	740 x 240 x 480	845 x 275 x 715
Poids	Kg	35	53

Ne peut pas lever avec la tête

## CRICS HAUTE LEVÉE

HBG

**Les + produit :**

- Tête à plusieurs positions, permettant de l'utiliser comme serre-joint
- Goupille de sécurité protégeant des surcharges
- Multiples usages : pousser, lever, tirer, tendre, écarter,..



HBG35A

HBG35B

HBG35C

HBG35D

Modèle		HBG35A	HBG35B	HBG35C	HBG35D
Capacité à hauteur mini.	Tonnes	3,5	3,5	3,5	3,5
Capacité à hauteur max.	Tonnes	2	1,5	1	0,8
Dimensions	mm	508	838	1219	1524
Hauteur mini.	mm	153	153	154	155
Hauteur max.	mm	320	700	1070	1350
Poids	kg	13	14	15	16

# CHANDELLES DE CALAGE

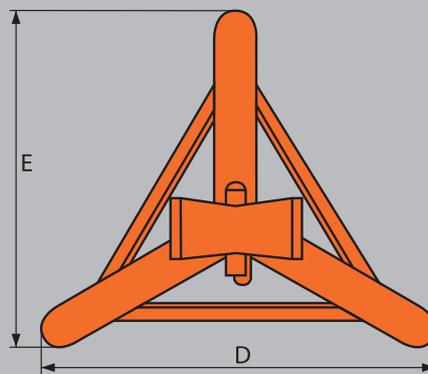
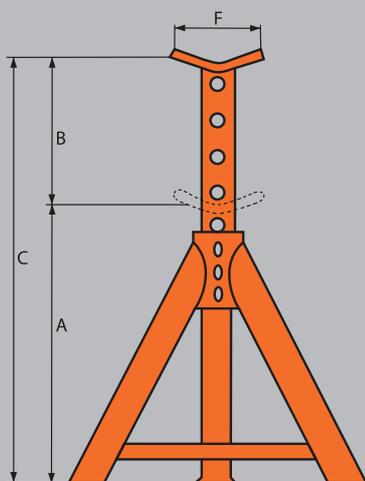
SN



**Les + produit :**

- Capacité de 1500 kg à 16 tonnes
- Robuste, stable

Vendues par paire



Modèle		SN15A	SN15B	SN30	SN50	SN80A	SN80B	SN160A	SN160B	SN160C
Capacité à la paire	Tonnes	1,5	1,5	3	5	8	8	16	16	16
Hauteur min	A mm	260	420	320	365	360	580	290	440	675
Hauteur maxi	C mm	405	660	530	565	575	950	455	725	1125
Hauteur de réglage	B mm	145	240	210	200	215	370	165	285	450
Largeur du V	mm	38	65	42	50	55	75	70	70	70
Longueur du V	F mm	70	70	75	70	125	125	130	130	130
Distance pieds	D mm	260	405	325	375	405	605	255	405	455
Distance pieds	E mm	225	355	290	375	405	605	255	405	455
Poids de la paire	kg	6	7	9	10	16	22	26	35	42

## CHANDELLES POUR MATÉRIEL LOURD

HTS

### Les + produit :

- Conception robuste
- Munie d'une poignée pour le transport
- Capacité jusqu'à 18 tonnes

Vendues par paire



<b>Modèle</b>		<b>HT9S</b>
<b>Capacité par paire</b>	Tonnes	18
<b>Hauteur par paire</b>	mm	242 à 420
<b>Poids</b>	Kg	16

## VERINS STABILISATEURS

TJ

**Les + produit :**

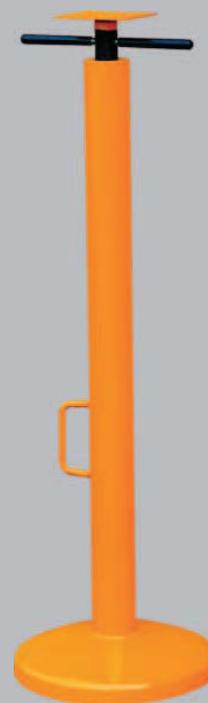
- Étudié pour permettre le déchargement des remorques lorsque le tracteur est désaccouplé
- Conception robuste
- Stable



TJ50



TJ60



TJ70

Modèle		TJ50	TJ60	TJ70
Capacité statique	Tonnes	45	45	22,5
Capacité de levage	Tonnes	18	22,5	-
Hauteur utile	mm	1007 à 1300	1007 à 1300	1112 à 1300
Dimensions plaque appui	mm	Ø 204	153 x 612	125 x 125
Diamètre embase	mm	Ø 370	-	Ø 357
Embase triangulaire	mm	-	383	-
Roues de transport	mm	255	255	-
Poids	kg	57	89	20,5

Vendu à l'unité

## BÉQUILLE DE SÉCURITÉ CAMION

JK

**Les + produit :**

- Capacité de 15 tonnes
- Mise en place aisée par poignée articulée
- 2 roues caoutchouc
- Possibilité de l'équiper avec des roues gonflables
- Spécialement conçue pour mettre en sécurité les semi-remorques lorsque ceux-ci sont désolidarisés de leur tracteur
- 5 positions de réglage



<b>Modèle</b>		<b>JK15</b>
<b>Capacité</b>	Tonnes	15
<b>Longueur</b>	mm	1200
<b>Largeur</b>	mm	580
<b>Hauteur mini</b>	mm	1050
<b>Hauteur maxi</b>	mm	1260
<b>Dimensions hors tout (LxlxH)</b>	mm	1770x1260x580
<b>Roues</b>	mm	Ø250
<b>Poids</b>	kg	72

5 positions de réglage par axe

Roues dures en standard / Option roues gonflables

## RAMPE AMOVIBLE

KCQ

**Les + produit :**

- Capacité de 20 tonnes par paire
- Construction en acier peint
- Robuste et sans entretien



<b>Modèle</b>		<b>KCQ202</b>
<b>Capacité</b>	Tonnes	20
<b>Hauteur</b>	mm	242
<b>Largeur</b>	mm	343
<b>Longueur</b>	mm	1197
<b>Roues de transport</b>	mm	Ø125
<b>Nbr de roues</b>		2
<b>Poids</b>	kg	49

Vendues par paire

## CHARIOT DE MÉCANICIEN

AG100

**Les + produit :**

- Léger
- Pratique et robuste
- 6 roues orientables et résistantes à l'huile
- Repose-tête molletonné
- Poignées de transport et emplacements latéraux pour les outils



<b>Modèle</b>		<b>AG100</b>
<b>Dimensions hors tout (Lxlxh)</b>	mm	1040x500x100
<b>Roues</b>	mm	Ø75x25
<b>Nbr de roues</b>		6
<b>Poids</b>	Kg	6,5

## TAMPONS DE QUAI

AB01

**Les + produit :**

- Très robuste
- Facile à mettre en place
- Grand format
- Grande protection



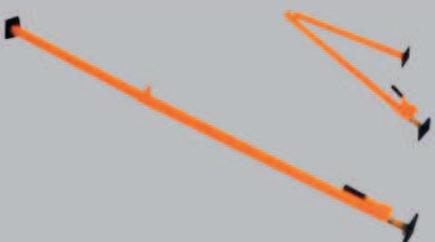
<b>Modèle</b>		<b>AB01</b>
<b>Longueur</b>	mm	730
<b>Largeur</b>	mm	280
<b>Hauteur</b>	mm	140
<b>Epaisseur acier plaque de fixation</b>	mm	10
<b>Epaisseur plaque acier réceptrice des chocs</b>	mm	12
<b>Poids</b>	kg	70

## BARRES DE BLOPAGE

CB / CH

**Modèle CB10**

Tube d'aluminium extrudé  
Semelles d'appui articulées à chaque extrémité  
Facilité d'utilisation : mettre en position et bloquer la poignée  
**Plage d'utilisation: 2220 mm à 2627 mm**

**Modèle CB20**

Tube carré de 38 mm supportant une pression efficace  
Résistance aux vibrations et aux glissements  
Utilisation en atmosphère humide ou froide  
Semelles de 102 mm protection caoutchouc  
Pliable pour le rangement  
**Plage d'utilisation: 2220 mm à 2933 mm**

**Modèle CB30**

Tube acier carré de 38 mm galvanisé  
Prévu pour les camions réfrigérés  
Semelles de 102 mm caoutchouc vulcanisé à chaud  
**Plage d'utilisation: 1632 à 3570 mm**

**Modèle CB40**

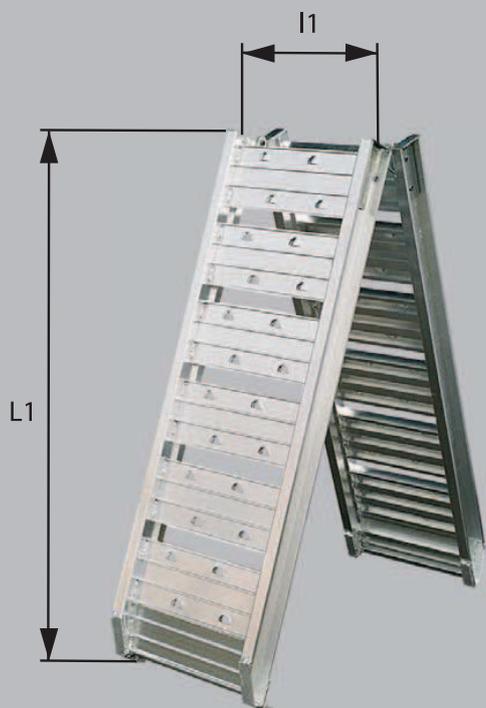
Tube carré acier de 38 mm  
Semelles de 96 mm  
**Plage d'utilisation: 2100 mm à 2805 mm**

**Modèle CH10**

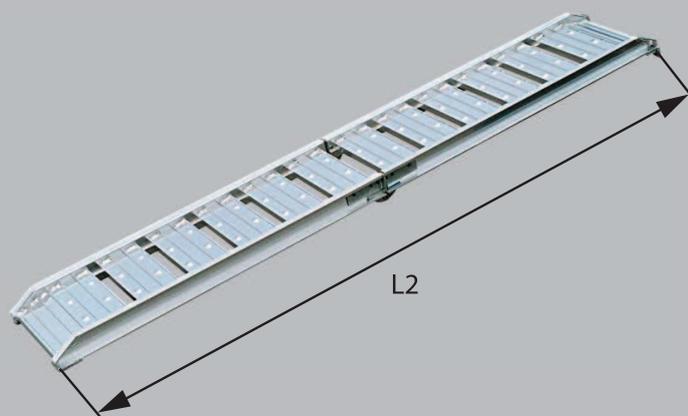
A utiliser avec les barres CB 20, CB 30 et CB 40  
Construction en acier galvanisé 612 mm x 918 mm  
**Vendues par paire**

## RAMPE ALUMINIUM

HM45

**Les + produit :**

- Capacité de 400 kg par paire
- Facile à ranger et à transporter
- Longueur repliée inférieure à 1000 mm
- Revêtement anti-dérapant

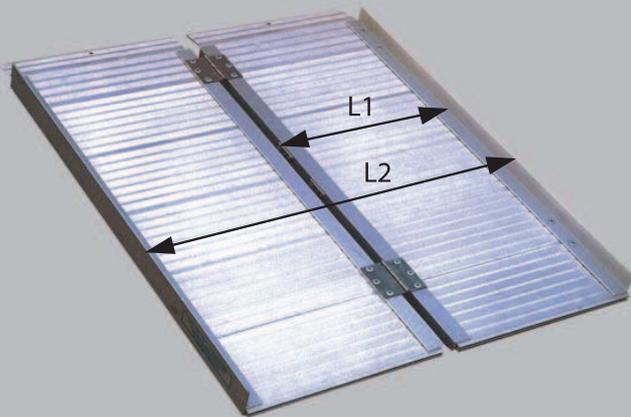


<b>Modèle</b>			<b>HM4501</b>
<b>Capacité par paire</b>		kg	400
<b>Longueur repliée</b>	<b>L1</b>	mm	912
<b>Longueur dépliée</b>	<b>L2</b>	mm	1824
<b>Largeur intérieure</b>	<b>I1</b>	mm	294
<b>Poids</b>		kg	8

Vendues par paire

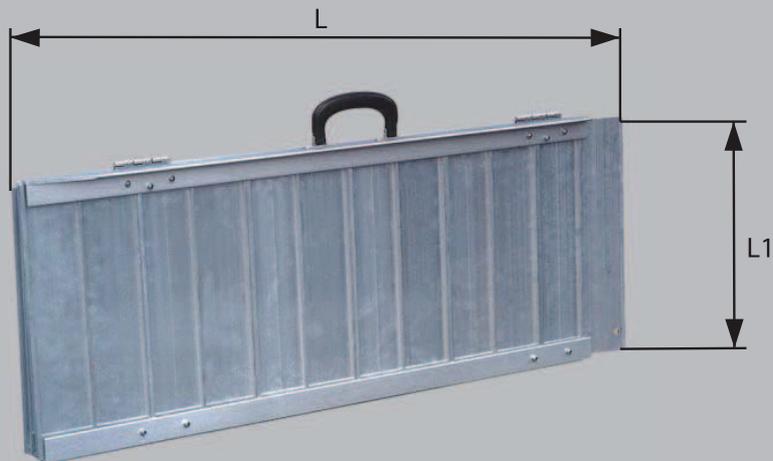
**RAMPES ALUMINIUM**

**HM44**



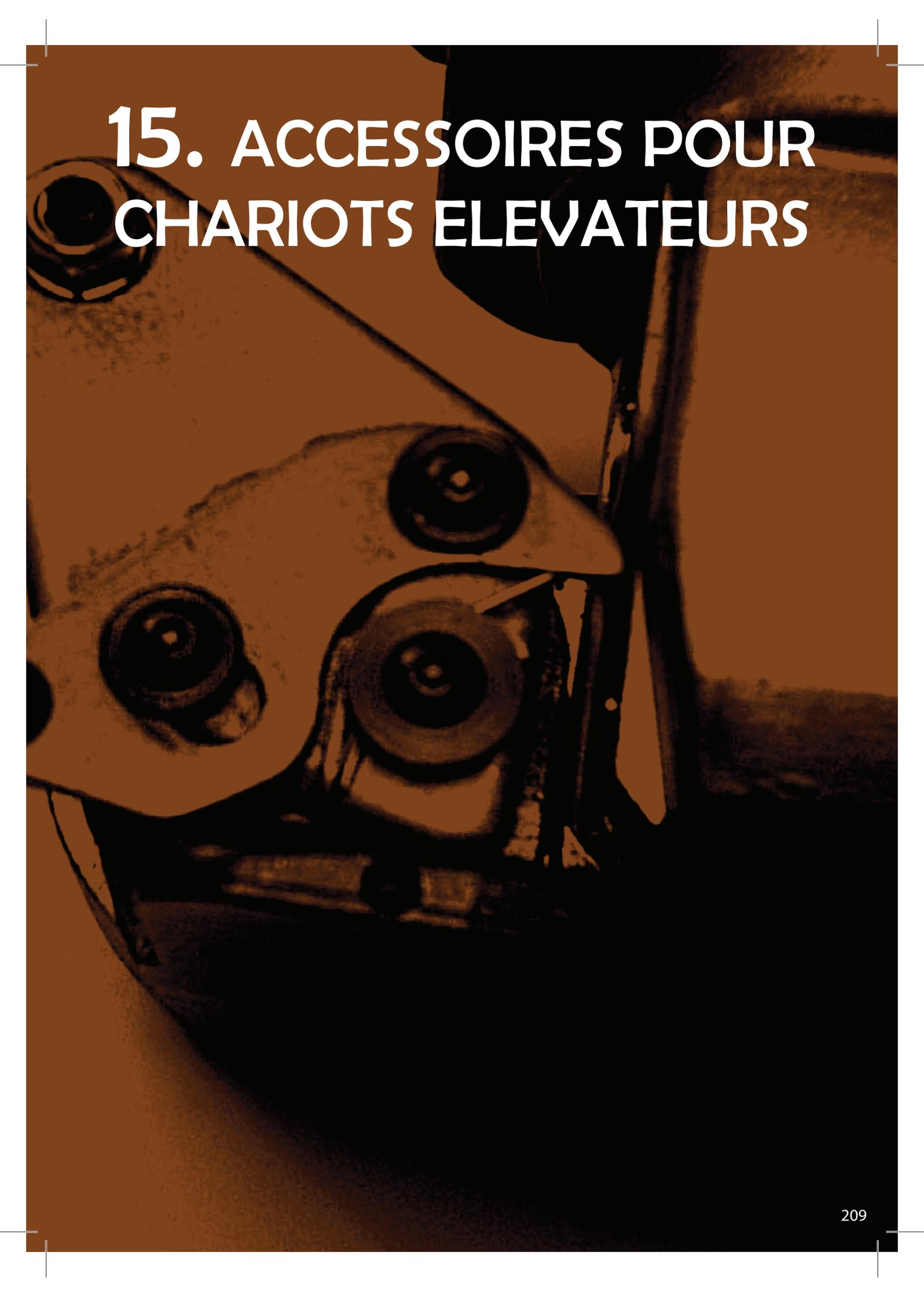
**Les + produit :**

- Rampe pliable en 2 parties
- Revêtement anti-dérapant
- Poignée de transport intégrée pour faciliter le transport
- Système de blocage par goupille en position valise



Modèle		HM4401	HM4402	HM4403	HM4404	HM4405
Capacité	kg	300	300	300	300	300
Longueur L	mm	612	905,5	1224	1517	1836
Largeur rampe pliée L1	mm	358	358	358	358	358
Largeur rampe dépliée L2	mm	735	735	735	735	735
Poids	kg	6,5	9,5	12,5	15,5	18,5

# 15. ACCESSOIRES POUR CHARIOTS ELEVATEURS

A close-up photograph of a mechanical component, likely a part of a lift truck. The image shows several rollers and a pulley system, all rendered in a dark, monochromatic brown color. The rollers are arranged in a row, and a pulley is visible in the center. The background is a textured, slightly grainy surface.

## LÈVE - PALETTES RÉGLABLES

CK

### Les + produit :

- Fourches ajustables en largeur
- Hauteur réglable
- Robuste
- Différentes positions pour permettre un meilleur équilibrage
- Capacité de 1 à 5 tonnes



Modèle		CK10	CK20	CK30	CK50
Capacité	Tonnes	1	2	3	5
Plage réglages	mm	350-900	400-900	450-900	530-1000
Hauteur crochet	mm	1390-1890	1640-2340	1670-2370	1700-2400
Hauteur utile	mm	1100-1600	1300-2000	1300-2000	1300-2000
Dimensions fourches (Lxlxh)	mm	1000x100x30	1000x120x40	1000x120x50	1000x150x60
Dimensions hors tout (Lxlxh)	mm	1120x920x1390	1140x920x1640	1140x920x1670	1160x1020x1700
Poids	kg	130	200	250	370

## LÈVE-PALETTES AUTO-ÉQUILIBRÉS

LH

### Les + produit :

- Fourches ajustables en largeur
- Hauteur réglable, auto-équilibrée
- Robuste
- Capacité jusqu'à 3 tonnes



Modèle		LH-H20	LH-H30
Capacité	Tonnes	2	3
Plage réglages	mm	400-900	450-900
Hauteur crochet	mm	1655-2355	1720-2420
Hauteur utile	mm	1300-2000	1300-2000
Dimensions fourches (Lxlxh)	mm	1000x120x40	1000x120x50
Dimensions hors tout (Lxlxh)	mm	1140x920x1775	1140x920x1850
Poids	kg	220	280

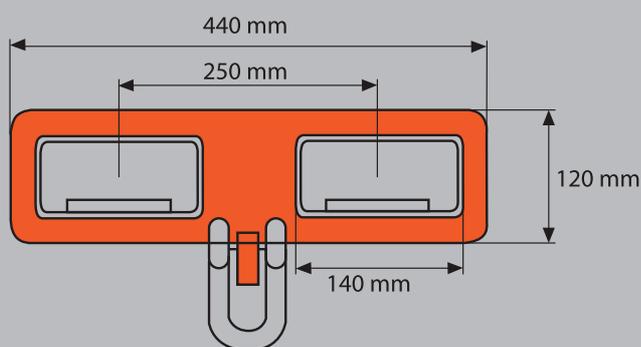
## POTENCES POUR CHARIOT ÉLEVATEUR

MK

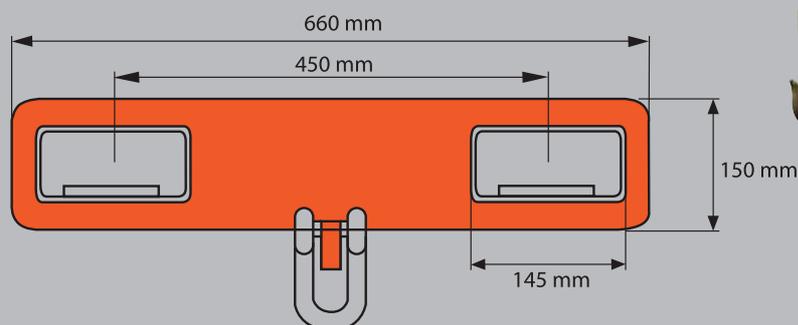
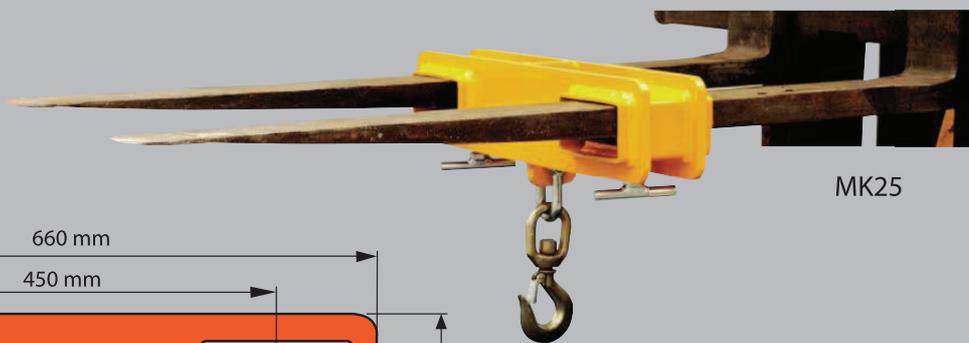


### Les + produit :

- Conforme aux normes des équipements de levage
- Robuste et fonctionnel
- Mise en place extrêmement rapide
- Très bonne stabilité
- Doit être positionnée suivant le centre de gravité du chariot et des fourches pour garantir la bonne stabilité du chariot



MK10



MK25

Modèle		MK10	MK25	MK50
Capacité	kg	1000	2500	5000
Section des fourches (Lxl)	mm	140x55	145x55	185x80
Ouverture des fourches	mm	250	450	450
Dimension hors tout (Lxlxh)	mm	440x120x160	660x150x180	730x180x220
Poids	kg	14	25	49

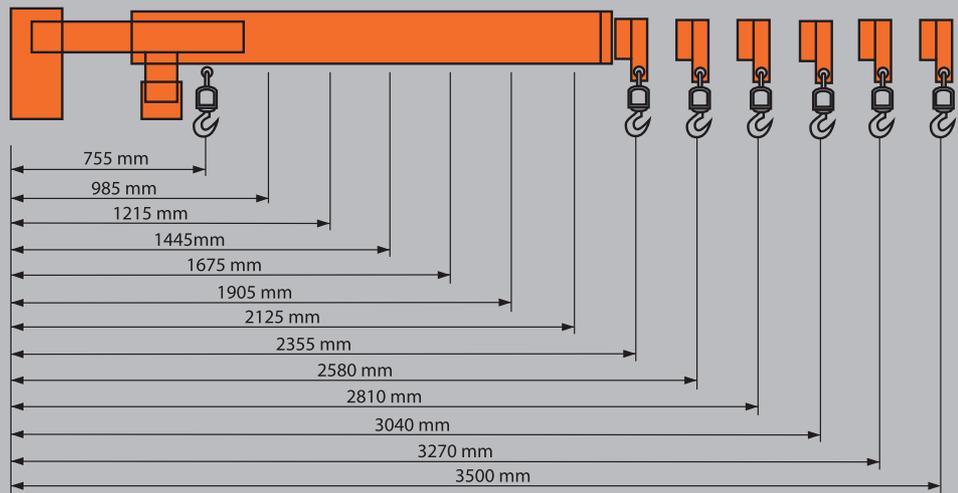
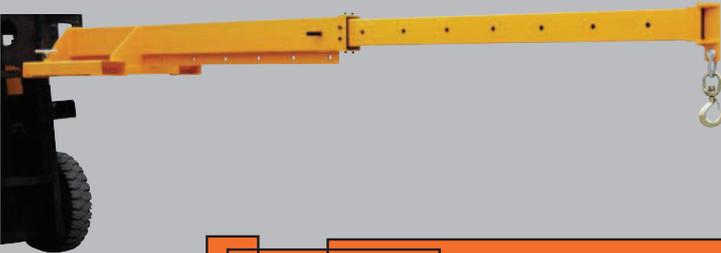
# POTENCE TÉLESCOPIQUE

TLB



**Les + produit :**

- Flèche télescopique
- Crochets à linguet de sécurité
- Vis de serrage de la potence sur fourches
- Crochet orientable à 360°



<b>Modèle</b>	<b>TLB03</b>												
<b>Positions</b>	mm	755	985	1215	1445	1675	1905	2125	2355	2580	2810	3040	3270
<b>Capacité</b>	kg	3000	2300	1865	1570	1355	1190	1065	960	875	805	745	690
<b>Fourreaux (LxIxh)</b>	mm	170 x 58 x 660											
<b>Poids</b>	kg	188											

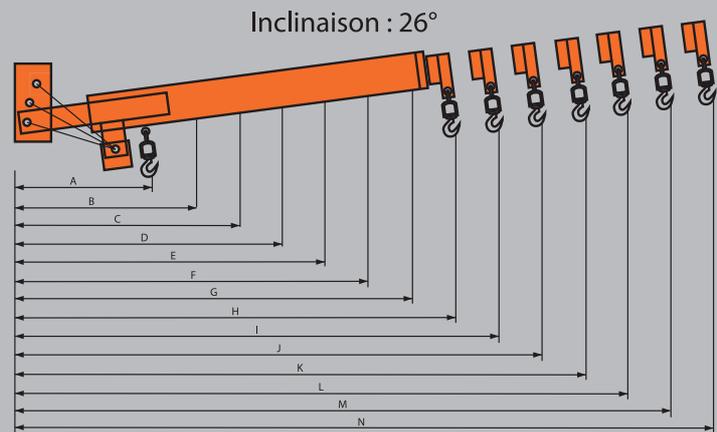
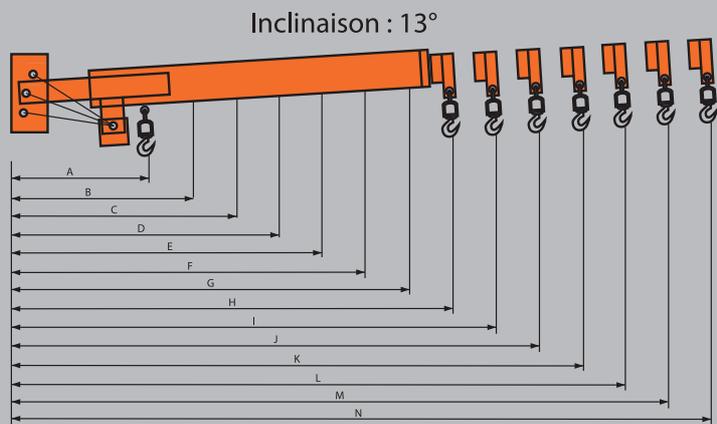
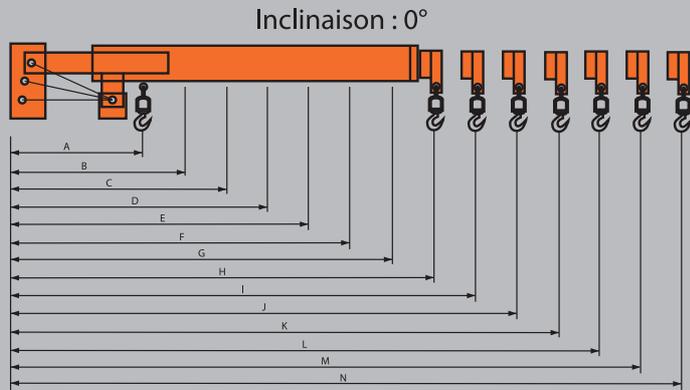
# POTENCE TÉLESCOPIQUE INCLINABLE

ARE30



**Les + produit :**

- Flèche télescopique
- Crochet à linguet de sécurité
- Crochet orientable à 360°
- 3 angles d'inclinaison : 0°, 13° et 26°



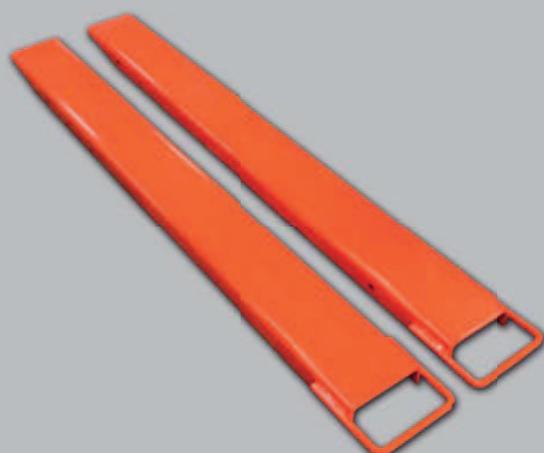
Modèle		ARE30														
Positions		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	
	0°	mm	740	969	1198	1427	1656	1885	2114	2352	2581	2810	3039	3268	3497	3726
Capacité		kg	3000	2291	1853	1556	1341	1178	1050	944	860	790	730	679	635	596
	13°	mm	718	942	1165	1389	1612	1836	2060	2292	2516	2739	2963	3186	3410	3633
Capacité		kg	3092	2357	1906	1598	1377	1209	1078	969	882	811	749	697	651	611
	26°	mm	690	897	1105	1312	1520	1727	1935	2150	2358	2566	2772	2980	3188	3395
Capacité		kg	3217	2475	2009	1692	1460	1285	1147	1032	941	865	801	745	696	654
Larg. ext. fourche		mm	150													
Fourreaux (Lxlxh)		mm	170 x 58 x 660													
Poids		kg	188													

## RALLONGES DE FOURCHES

EX

**Les + produit :**

- Robustes et fonctionnelles
- Mise en place extrêmement rapide
- Etrier de sécurité à l'arrière des rallonges empêchant le glissement de celles-ci pendant la manutention



Modèle	Capacité Tonnes	Longueur mm	Largeur par fourche mm	Epaisseur mm	Poids de la paire kg
EX724	pour chariot 1,5 T	1830	100	65	53
EX824	pour chariot 1,5 T	2085	100	65	60
EX725	pour chariot 2 T	1830	125	65	59
EX825	pour chariot 2 T	2085	125	65	67
EX965	pour chariot 2 T	2435	125	65	79
EX726	pour chariot 2,5 T	1830	150	65	64
EX846	pour chariot 2,5 T	2134	150	65	75
EX966	pour chariot 2,5 T	2435	150	65	85

Vendues par paire

## PINCE POUR BORDURE ET TIRE-PALETTE

LH150 / PU30

Pince pour bordure LH150

### Les + produit :

- Robuste
- Simple à utiliser

<b>Modèle</b>		<b>LH150</b>
<b>Capacité</b>	kg	150
<b>Ouverture maximum</b>	mm	290
<b>Poids</b>	kg	13,2



Tire-palettes PU30

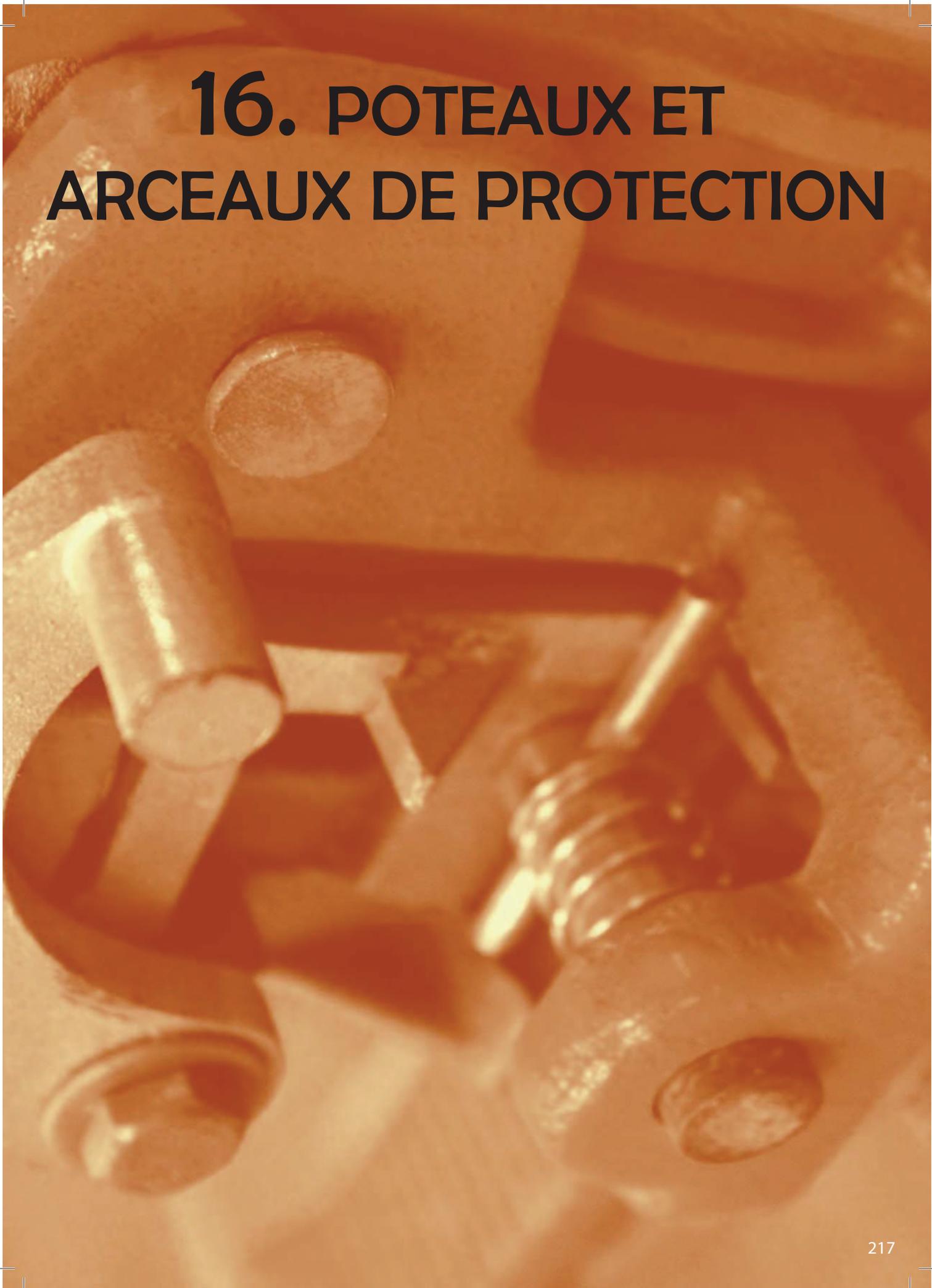
### Les + produit :

- Possibilité grâce aux mâchoires terminées par des griffes de pincer du bois ou des parties métalliques
- Corps chromé

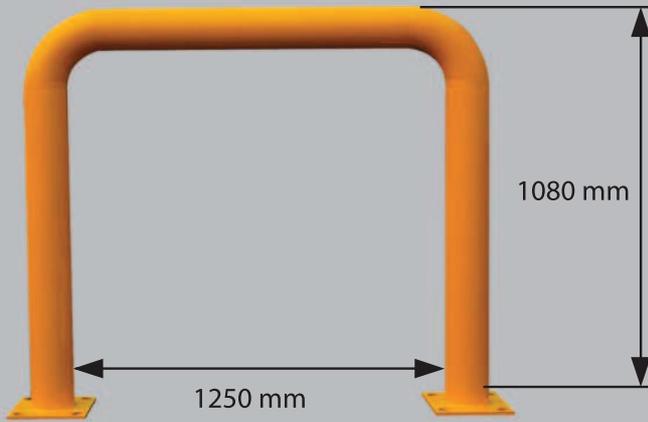
<b>Modèle</b>		<b>PU30</b>
<b>Longueur de chaîne</b>	mm	200
<b>Longueur maxi en utilisation</b>	mm	395



# 16. POTEAUX ET ARCEAUX DE PROTECTION



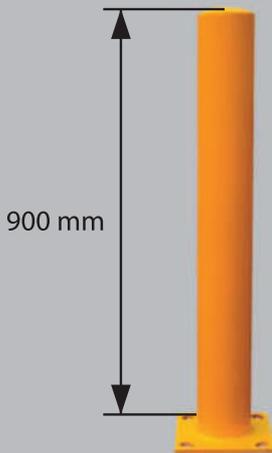
# POTEAUX CYLINDRIQUES ET ARCEAUX DE PROTECTION



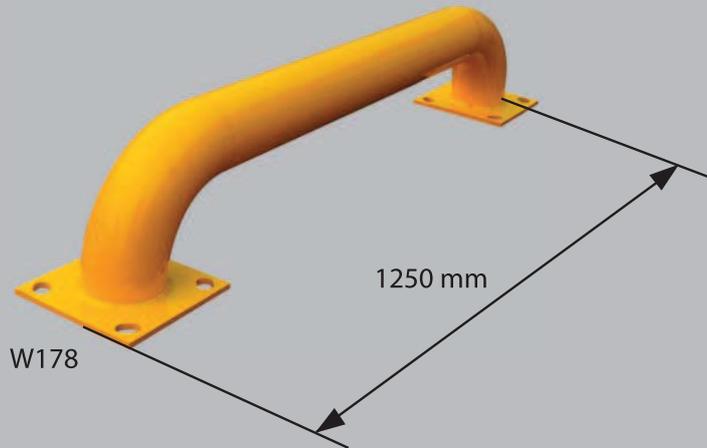
W170

**Les + produit :**

- Protection des machines, des personnes
- Délimiter les voies de circulation
- Utilisation intérieure ou extérieure
- Tube en acier haute résistance
- Platine de 4 trous à chaque extrémité



W145

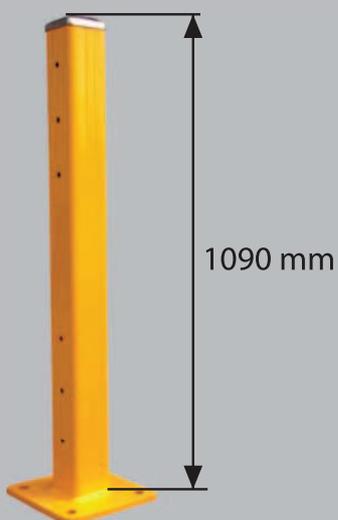


W178

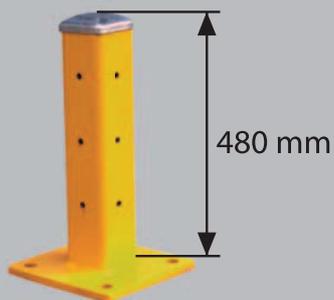
Modèle		W170	W178	W145
<b>Hauteur utile</b>	mm	1080	250	900
<b>Longueur utile</b>	mm	1250	1250	-
<b>Tube</b>	mm	Ø115	Ø115	Ø115
<b>Dimensions plaque appui (Lxl)</b>	mm	200x200	200x200	200x200
<b>Poids</b>	kg	47	27	27

## POTEAUX ET LISSES DE PROTECTION

W1



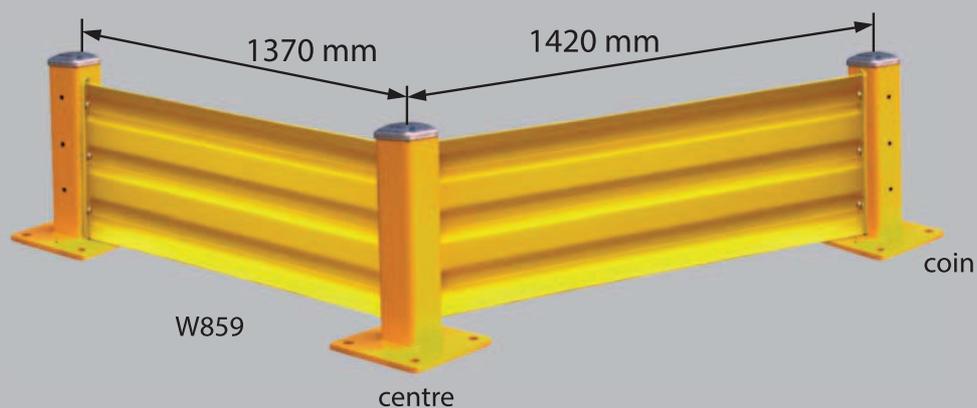
W810 / W811



W808 / W809

### Les + produit :

- Protection des machines, des personnes
- Délimiter les voies de circulation
- Utilisation intérieure ou extérieure
- Tube en acier haute résistance
- Platine de 4 trous à chaque extrémité



W859

centre

coin

Chevilles fournies

Modèle	Longueurs mm	Hauteur mm	Epaisseur tôle mm	Poids kg
<b>W859</b>	1420	360	3	22
<b>W774</b>	1090	360	3	22,5
<b>W756</b>	1980	360	3	35
<b>W776</b>	2285	360	3	39,5
<b>W777</b>	2895	360	3	47
<b>W808 (coin)</b>	-	480	-	16,5
<b>W809 (centre)</b>	-	480	-	16,5
<b>W810 (coin)</b>	-	1090	-	27,5
<b>W811 (centre)</b>	-	1090	-	27,5

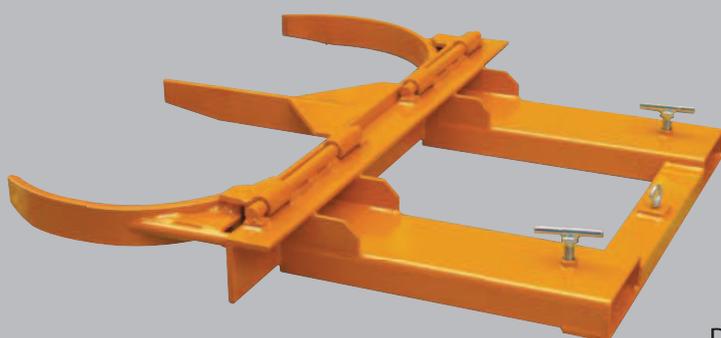
# 17. MANUTENTION DES FÛTS

## PINCES PORTE-FÛTS

DG

**Les + produit :**

- Pour fûts métalliques à bourrelets
- Idéal pour le gerbage en position verticale des fûts
- Robuste
- Simple à utiliser
- Equipé de vis de serrage sur fourches



DG20



DG30



Modèle		DG30 (pince ajustable)	DG20
Capacité	kg	440	300 x 2
Pour fût		110 et 220 Litres	Diam. 572 mm
Ouverture fourches	mm	623	623
Fourreaux (Lxlxh)	mm	140 x 550 x 560	178 x 550 x 661
Poids	kg	55	90

## OUTIL FIXE POUR MANIPULATION DE FÛTS

SDH

### Les + produit :

- Robuste
- Facile à utiliser et à mettre en place
- Equipé de vis de serrage sur fourches



<b>Modèle</b>		<b>SDH300</b>
<b>Capacité</b>	kg	300
<b>Dimensions (Lxlxh)</b>	mm	1405x720x120
<b>Poids</b>	kg	42

## OUTIL PIVOTANT POUR MANIPULATION DES FÛTS

DR

### Les + produit :

- Construction acier mécano-soudé
- Finition peinture époxy
- Modèle pivotant : pour saisir un fût en position verticale et le ramener en position horizontale (et inversement)
- Peut être actionné sans quitter le siège de l'engin
- Opération complètement mécanique
- Verrouillage automatique une fois la charge en position horizontale



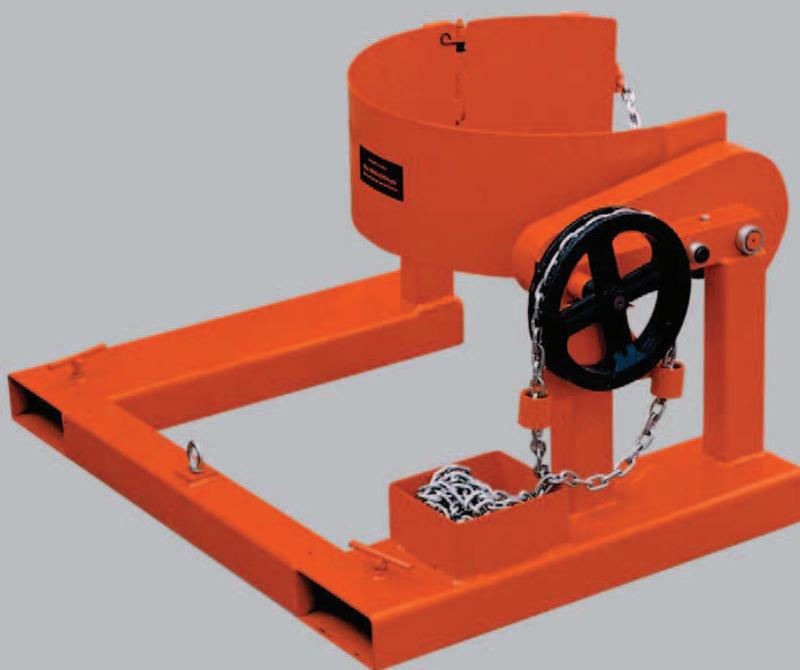
<b>Modèle</b>		<b>DR400</b>
<b>Capacité</b>	kg	400
<b>Dimensions hors tout (Lxlxh)</b>	mm	1900x690x655
<b>Fourreaux (Lxlxh)</b>	mm	140 x 50
<b>Poids</b>	kg	75

## OUTIL PIVOTANT POUR MANIPULATION DES FÛTS

HK

### Les + produit :

- Construction acier mécano-soudé
- Finition peinture époxy
- Modèle pivotant : pour saisir un fût en position verticale et le ramener en position horizontale (et inversement)
- Peut être actionné sans quitter le siège de l'engin



<b>Modèle</b>		<b>HK285A</b>
<b>Capacité</b>	kg	364
<b>Fût</b>	Litres	210
	mm	Ø572
<b>Hauteur fût</b>	mm	915,5
<b>Ouverture fourches</b>	mm	610
<b>Fourreaux (Lxl)</b>	mm	65 x 170
<b>Poids</b>	kg	70

## PINCE POUR MANUTENTION DES FÛTS

**DS / DM / DL**


DS500

### Les + produit :

- Adaptable sur palans et grues
- Manipulation en position horizontale ou verticale des fûts métalliques ou plastiques à rebord
- 2 ou 3 bras selon le modèle, avec crochets de préhension fraisés
- Capacité jusqu'à 500 kg



DM500



DL350



DL360

Modèle		DS500	DM500	DL350	DL360
Capacité	kg	500	500	350	360
Fût	Litres	210	210	210	210
Poids	kg	7,6	3,2	9,5	4,5

## MANIPULATEUR DE FÛTS

LM800

**Les + produit :**

- Prise en position verticale ou couchée
- Système de blocage automatique en position horizontale ou verticale



Sur commande : modèle  
équipé d'une sangle

Modèle	LM800	
Capacité	kg	360
Dimensions (Lxlxh)	mm	724x 204x 991
Poids	kg	20

## MANIPULATEUR DE FÛTS

LG

**Les + produit :**

- Prise en position verticale ou horizontale
- Système de rotation du fût à 360°



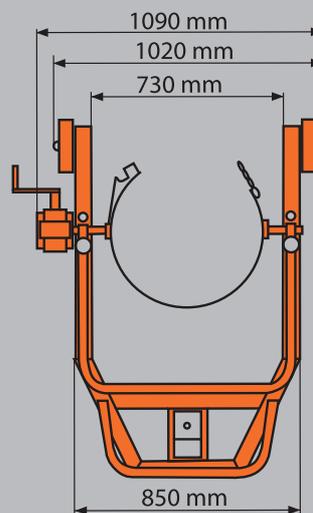
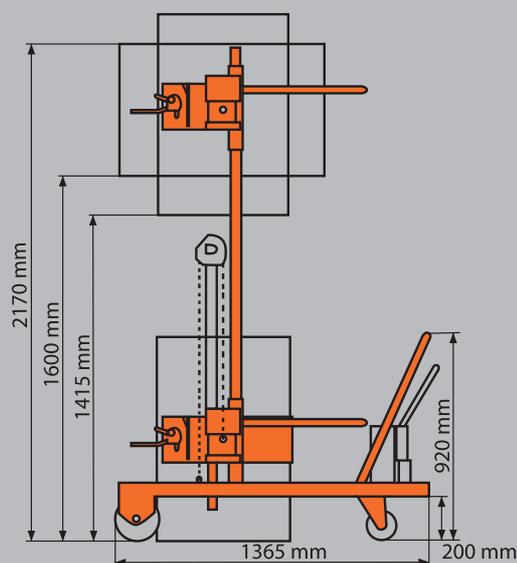
<b>Modèle</b>		<b>LG800</b>
<b>Capacité</b>	kg	360
<b>Dimensions (Lxlxh)</b>	mm	724x 204x 991
<b>Poids</b>	kg	38

## LÈVE-FÛTS INCLINABLE

WB30

**Les + produit :**

- Hauteur d'élévation 900 mm
- Rotation du fût à 360°



<b>Modèle</b>		<b>WB30</b>
<b>Capacité</b>	kg	300
<b>Fût</b>	mm	Ø572
<b>Hauteur maxi. fût</b>	mm	900
<b>Roues avant</b>	mm	Ø 200
<b>Roues arrières</b>	mm	Ø 150

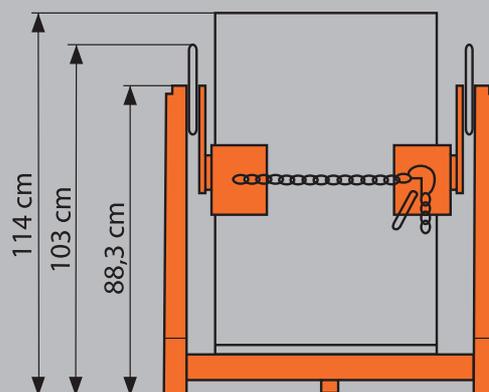
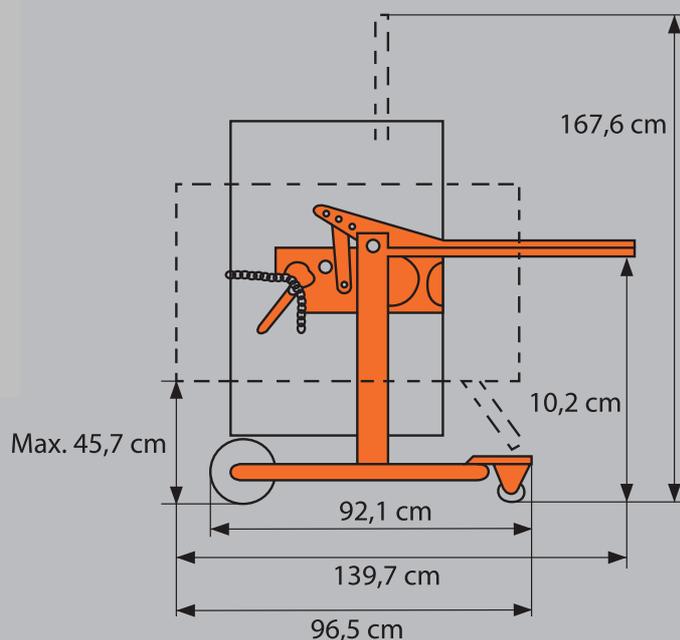
PORTE-FÛTS MANUEL

HD80A



Les + produit :

- Structure en acier, peinture époxy
- Ceinture à verrouillage de sécurité par chaîne



<b>Modèle</b>		<b>HD80A</b>
<b>Capacité</b>	kg	364
<b>Fût</b>	Litres	210
	mm	Ø572
<b>Hauteur fût</b>	mm	915,5
<b>Poids</b>	kg	50

## PORTE-FÛTS HYDRAULIQUES ENCADRANTS

WA



### Les + produit :

- Idéal pour monter ou descendre les fûts des bacs de rétention sur une palette
- Pour fûts métal ou plastique avec rebord
- Maintien renforcé par bride à ressorts acier
- Roues arrières pivotantes



Modèles		WA30A	WA30B
Capacité de levage	kg	300	300
Hauteur d'élévation	mm	805	805
Diamètre des fûts	mm	Ø 572	Ø 572
Roues avant	mm	Ø 125 x 32	Ø 64 x 37
Roues arrières	mm	Ø 125 x 32	Ø 80 x 32
Hauteur mini bride	mm	870	835
Hauteur maxi bride	mm	1675	1640
Poids total supporté	kg	1560	1525
Longueur	mm	952	866
Largeur	mm	956	956
Poids	kg	72	68

## PORTE-FÛTS HYDRAULIQUE ENCADRANT

DTR

### Les + produit :

- Levée du fût par vérin hydraulique
- Vitesse de descente du fût progressive ou rapide à la demande
- Poignée 3 positions
- Système de pince rapide
- Frein au pied
- Peinture époxy
- Permet d'encadrer des palettes de format «Europe»



<b>Modèle</b>		<b>DTR250</b>
<b>Capacité</b>	kg	250
<b>Fût</b>	mm	Ø572
<b>Hauteur mini fût</b>	mm	910
<b>Hauteur maxi fût</b>	mm	1180
<b>Poids</b>	kg	50

Option peseur sur commande DTW250



## CHARIOTS ACIER ET PLASTIQUE POUR FÛTS

SDS



SD55S  
Acier

### Les + produit :

- Modèle robuste en acier
- Capacité de 410 kg



SD3-5S  
Plastique

### Les + produit :

- Plateau plein en résine
- Evite les coulées d'huile sur le sol
- Pour fûts de 60 à 220 litres



Modèle		SD55S	SD3-5S
Capacité	kg	410	410
Diamètre	mm	Ø603	Ø585
Matière		Acier	Plastique
Fûts	Litres	-	60 / 90 / 120 / 220
Poids	kg	5	6,2

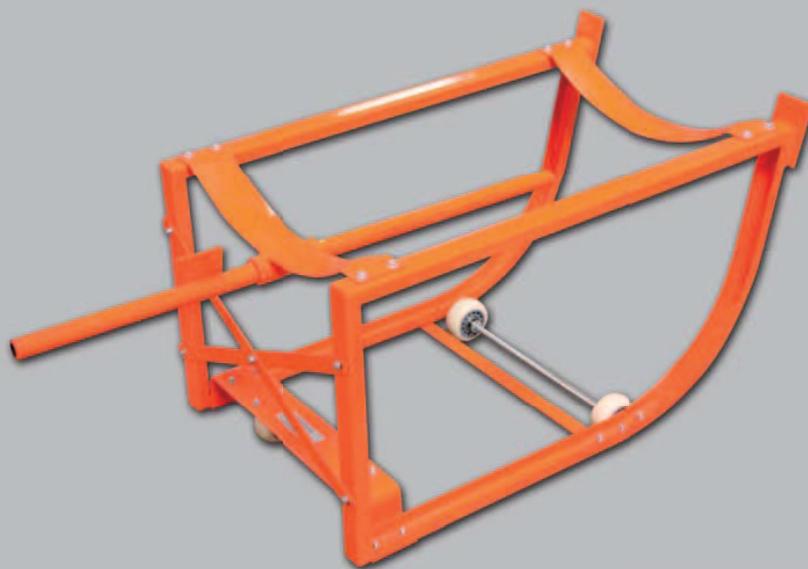
## CHARIOT PORTE-FÛT BASCULANT

DC



### Les + produit :

- Très pratique, équipé d'une poignée dépliable pour faciliter les opérations de basculement et transport de fûts
- 4 roues en nylon (insensible aux produits agressifs) dont 2 pivotantes
- Pratique, robuste et facile d'emploi



<b>Modèle</b>		<b>DC30</b>
<b>Capacité</b>	kg	300
<b>Hauteur</b>	mm	378
<b>Poids</b>	kg	19

# 18. EMBALLAGE



## CERCLEUSE SEMI-AUTOMATIQUE

**TP202CE**

### Les + produit :

- Produit très haut de gamme
- Robuste et fiable
- Cercle tous vos colis
- Economique : veille automatique, coupure après 1 minute
- Simple d'utilisation : il suffit de passer le feuilard autour du colis, puis la tension, la soudure et la coupure se font en 2 secondes automatiquement
- Pour feuilard polypropylène
- Réglage extérieur de la tension



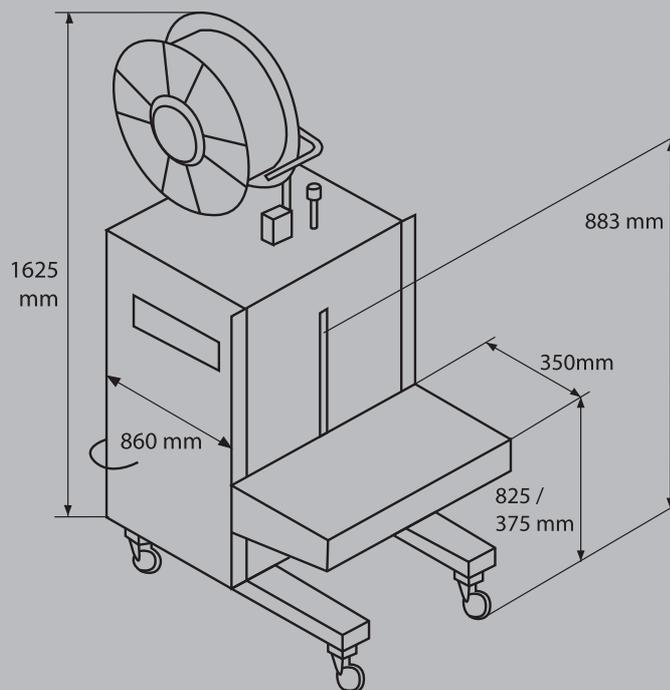
Modèle	TP202CE	
Largeur extérieure	mm	910
Profondeur	mm	582
Hauteur	mm	770
Largeur de feuilard	mm	6 / 9 / 12 / 15,5
Alimentation électrique	V	220 mono
Consommation	Kva	0,67
Vitesse de cycle	s	2,5
Dimension mini.	mm	60x30
Dimensions max.	mm	non limitatif
Poids max. colis	kg	60
Mandrin feuilard	mm	200
Poids	kg	100

## CERCLEUSE SEMI-AUTOMATIQUE INOX VERTICALE

**TP201**


### Les + produit :

- Construction en inox SUS304
- Contrôle de la tension
- Hauteur ajustable entre 375 mm et 825 mm
- Fiable, rapide, silencieuse
- La disposition de la table protège les organes mécaniques



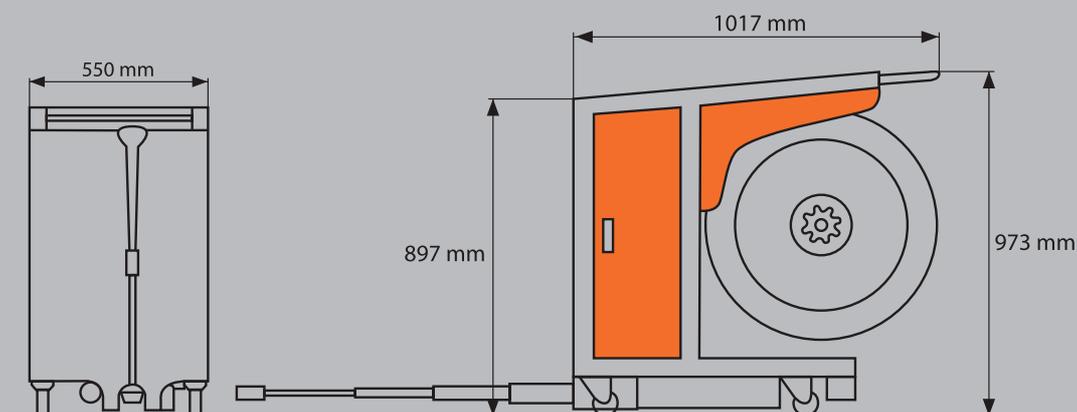
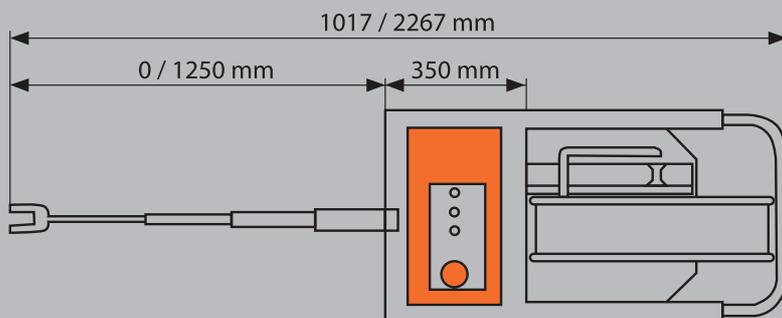
Modèle	TP201Y	
Largeur extérieure	mm	675
Profondeur	mm	860
Hauteur	mm	1625
Largeur de feuillard	mm	6 / 9 / 12 / 15,5
Alimentation électrique	V	220 mono
Vitesse de cycle	s	2,5
Plage de tension	Volts	15 à 45
Poids	kg	125
Dimension mini. (Lxl)	mm	60x30

## CERCLEUSE SEMI-AUTOMATIQUE POUR PALETTE

**TP601**


### Les + produit :

- Nouvelle technologie de soudage par friction/fusion
- Pour réduire les risques de dommages, la canne télescopique (système breveté) se rétracte automatiquement après le cerclage
- Contrôle de la tension électronique



<b>Modèle</b>		<b>TP601MV</b>
<b>Largeur de feuillard</b>	mm	9 ou 15,5
<b>Alimentation électrique</b>	V	220
<b>Plage de tension</b>	V	7 - 70
<b>Vitesse de cycle</b>	s	2,4
<b>Poids</b>	kg	200
<b>Mode de soudage</b>		Friction / Fusion

## CERCLEUSES AUTOMATIQUES

TP6000

**Les + produit :**

- Robuste et fiable
- Le cerclage, la tension, la soudure et la coupe se font automatiquement
- Mise en veille automatique
- Le temps de soudure ainsi que la longueur de feuillard nécessaire se règlent selon l'usage et permettent donc d'adapter son cerclage au mieux en fonction du résultat souhaité
- Simple d'utilisation : positionner le colis sous l'arche et déclenchez le cycle par le contact manuel ou par une pédale



Modèle		TP6000CE1	TP6000CE3
Largeur de feuillard	mm	9/12/15,5	
Alimentation électrique	V	220 Monophasé	380 Triphasé
Consommation	Kva	0,67	
Vitesse de cycle	s	2,2	
Quantité de production		25 cerclages/minute	
Poids	Kg	220	

**Dimensions de l'arche (mm)**

Hauteur / Largeur	650	850	1050	1250
400	*	*	*	*
600	*	Standard	*	*
800	*	*	*	*
1000	*	*	*	*
1200	*	*	*	*

\* Nous consulter

## OUTILS CERCLAGE FEUILLARD MÉTAL

H1



### Tendeur pour feuillard métal **H54 - H55**

H54 : utilisation normale  
H55 : utilisation intensive  
Largeur feuillard de 9 à 19 mm



### Pince de sertissage chapes feuillard métal **H65**

Largeur feuillard 9, 12, 16, 19 mm



### Cisailles à feuillard **H16**

Acier forgé SAE4140  
Largeur feuillard jusqu'à 30 mm



### Cisailles à feuillard **H17**

Acier forgé SAE4140  
Largeur feuillard jusqu'à 50 mm



### Combiné tendeur sertisseur métal **CTM12/16**

Accepte 2 largeurs de feuillard: 13 et 16 mm  
Sans chapes



### Dévidoir mobile pour feuillard métal **H95A**

Largeur 9 à 22 mm  
Dimensions : 544 x 460 x 1000 mm

## OUTILS CERCLAGE FEUILLARD PLASTIQUE

H2



Tendeur pour feuillard PP et textile **H22**

Largeur feuillard de 12 à 19 mm



Tendeur pour feuillard textile et composite **H26**

Largeur feuillard de 25 à 40 mm



Pince à sertir les chapes **H34** longueur des leviers : 460 mm  
**H35** longueur des leviers : 390 mm  
**H36** longueur des leviers : 460 mm

Largeur feuillard de 12 à 16 mm



Combiné tendeur/sertisseur à chapes

Modèle		H 44/12MM	H 44/16MM
<b>Pour feuillard polypropylène et composite</b>			
Largeur	mm	12	16
Epaisseur	mm	0,4 à 0,9	
Tension maxi	kg	200	300
Poids	kg	4	

Utilisation intensive avec chapes



Combiné manuel : tendeur/sertisseur à chapes **H42/12MM**  
**H42/16MM**

pour feuillard polypropylène de 12 mm ou 16 mm

## DÉVIDOIRS POUR BOBINES FEUILLARD

H3



### Dévidoir textile

Dévidoir pour feuilard textile  
Dimensions du mandrin Ø78mm



### Dévidoir pour feuilard manuel à joues plastique **BFC**

Axe de 25 mm  
Dimensions du mandrin Ø75mm



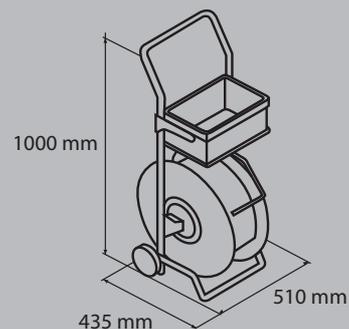
### Dévidoir mobile pour feuilard polyester ou acier **H84**

Dimensions du mandrin Ø406mm



### Dévidoir mobile pour feuilard plastique **H83**

Dimensions du mandrin ø200mm, ø230mm, ø280mm



## TENDEUR A BATTERIE CERCLAGE FEUILLARD PLASTIQUE

**ZP92/96**


### Les + produit :

- Compact et léger (poids inférieur à 3.5kg avec batterie)
- Durée de vie plus longue assurée grâce à son moteur BRUSHLESS
- Haute capacité rechargeable grâce à sa batterie Lithium 18V 3000mAh
- Chargeur BOSCH avec une durée de charge de 30 minutes
- L'utilisation manuelle permet un mode automatique de soudage par friction et un découpage efficace
- Design du rouleau arrière unique afin d'éviter les rayures ou usures occasionnées par le cerclage.
- Support optionnel afin de réduire l'effort
- Possibilité d'ajuster la largeur du feuillard



Modèle		ZP92	ZP96
Type de feuillard		PP et PET	
Largeur du feuillard	mm	9 à 16	16 à 19
Epaisseur du feuillard	mm	0,55 à 1,35	0,75 à 1,35 pour PP 0,65 à 1,35 pour PET
Plage de tension	Volts	10 à 260	40 à 420
Efficacité soudage		85 + 5%	
Dimension (Lxlxh)	mm	330x150x125	
Poids	kg	3,46	

Livré avec batterie et chargeur



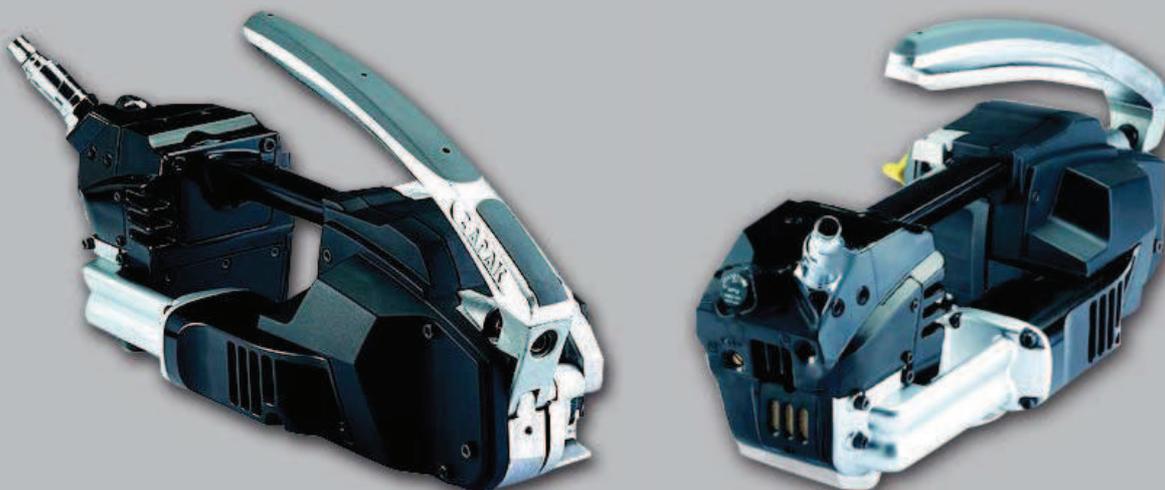
Vidéo de  
démonstration

## TENDEUR A AIR COMPRIME CERCLAGE FEUILLARD PLASTIQUE

ZP28

### Les + produit :

- Compact et léger
- Tension manuelle faible (maxi. 350 kg) pour un usage intensif
- Processus de soudage et découpe automatique, pas de joint métallique nécessaire
- Temps de soudage ajustable selon les caractéristiques du feillard
- Système de sécurité intégré permettant un positionnement correct du feillard
- Possibilité de remplacer automatiquement la lame de la cisaille afin de réduire les coûts de maintenance et de gagner du temps
- Facilité d'insertion du feillard



Modèle		ZP28/6A		ZP28/9A	
Pression de l'air	kg/cm <sup>2</sup>	6-7		6-7	
Type de feillard		PP	PET	PP	PET
Largeur de feillard	mm	16	12-16	16 & 19	
Epaisseur de feillard	mm	0,75/1,27	0,55/1,27	0,75/1,27	0,65/1,27
Plage de tension	V	20-180	60-350	20-180	60-350
Efficacité soudage		85+5%			
Dimensions (Lxlxh)	mm	Environ 356 x 127 x 127			
Poids	kg	4,3			



Vidéo de  
démonstration

## TENDEUR ELECTRIQUE 220 V CERCLAGE FEUILLARD PLASTIQUE

ZP2012

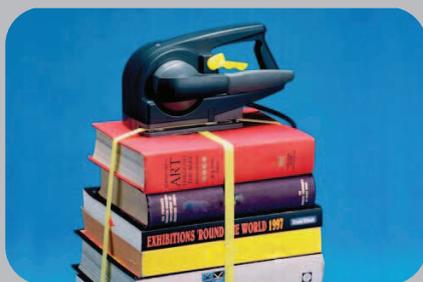


### Les + produit :

- Compact et léger
- Tension manuelle faible (maxi. 100kg) pour petite utilisation
- Processus de soudage et découpe automatique, pas de joint métallique nécessaire
- Temps de soudage ajustable selon les caractéristiques du feuilard
- Système de sécurité intégré permettant un positionnement correct du feuilard
- Possibilité de remplacer automatiquement la lame de la cisaille afin de réduire les coûts de maintenance et de gagner du temps
- Facilité d'insertion du feuilard



Vidéo de  
démonstration



<b>Modèle</b>	<b>ZP2012</b>	
<b>Type de feuilard</b>	<b>PP</b>	
<b>Tension A/C</b>	V	230V +/- 10V
<b>Fréquence</b>	Hz	50-60
<b>Largeur du feuilard</b>	mm	9 à 16
<b>Epaisseur du feuilard</b>	mm	0,55 à 1
<b>Plage de tension</b>	V	20 - 100
<b>Efficacité soudage</b>	80 +/- 5%	
<b>Dimensions (Lxlxh)</b>	mm	97x43x51
<b>Poids</b>	kg	2,73

# LEXIQUE

## A

- Arceaux de protection ..... p. 218

## B

- Béquilles de sécurité camion ..... p. 202
- Barres de blocage ..... p. 206
- Barres de levage ..... p. 157
- Brancard ..... p. 129

## C

- Cales d'épaisseur ..... p. 150
- Cerceuses automatiques ..... p. 238
- Cerceuses semi automatiques ..... p. 235 à 237
- Chandelles de calage ..... p. 199
- Chandelles pour matériel lourd ..... p. 200
- Chariots acier et plastique pour fûts ..... p. 232
- Chariots acier peint ..... p. 142
- Chariots aluminium ..... p. 139
- Chariots contreplaqué ..... p. 140
- Chariots et porte-palans électriques ..... p. 168
- Chariots de mécanicien ..... p. 204
- Chariots fil d'acier ..... p. 143
- Chariots motorisés ..... p. 146
- Chariots timon rabattable ..... p. 133 à 135
- Chariots porte-fûts basculants ..... p. 233
- Chariots porte-palans manuels ..... p. 165 à 167
- Chariots porte-panneaux ..... p. 145
- Coins roulants ..... p. 148-149
- Convoyeurs galets acier ..... p. 104
- Convoyeurs galets plastique ..... p. 103
- Convoyeurs rouleaux acier ..... p. 105
- Crics bouteilles ..... p. 193
- Crics bouteilles double vérin ..... p. 194
- Crics forestiers à fût montant ..... p. 196
- Crics haute levée ..... p. 198
- Crics hydrauliques pour matériel roulant ..... p. 197
- Crics hydropneumatiques ..... p. 191-192
- Crics roulants hydrauliques ..... p. 189-190
- Crics monoblocs ..... p. 195
- Crochets à souder ..... p. 175

## D

- Diabes en acier ..... p. 124 à 127

- Diabes en aluminium ..... p. 116 à 122
- Diabes en inox ..... p. 123
- Diabes lève-charge ..... p. 131-132
- Diabes porte-fûts métal ..... p. 128
- Diabes spéciaux ..... p. 129
- Diabes spéciaux porte bouteille ..... p. 130
- Dévidoirs pour bobines feuillard ..... p. 241

## E

- Elingues polyester rondes ..... p. 180
- Escabeaux acier de sécurité ..... p. 75

## G

- Gerbeurs électriques ..... p. 63 à 71
- Gerbeurs électriques levée initiale ..... p. 69-70
- Gerbeurs électriques mât triplex levée libre ..... p. 68
- Gerbeurs électriques peseurs ..... p. 71
- Gerbeurs électriques petite utilisation ..... p. 63 à 66
- Gerbeurs manuels ..... p. 48 à 58
- Gerbeurs manuels aluminium ..... p. 49-50
- Gerbeurs manuels mât poutre ..... p. 54-55
- Gerbeurs manuels positionneurs de travail ..... p. 52
- Gerbeurs manuels préparation commande ..... p. 53
- Gerbeurs manuels transportables ..... p. 48
- Gerbeurs semi-électriques ..... p. 59 à 62
- Gerbeurs semi-électriques positionneurs de travail ..... p. 59
- Griffes d'accrochage palan ..... p. 169 à 170
- Grues d'atelier manuelles encadrantes ..... p. 107
- Grues d'atelier manuelles pliables ..... p. 108
- Grues d'atelier porte-à-faux manuelles ..... p. 109

## K

- Kit roulage ..... p. 154

## L

- Levage magnétique ..... p. 177
- Lève-fûts inclinable ..... p. 228
- Lève-palettes ..... p. 210-211
- Lisses de protection ..... p. 219

## M

- Manipulateurs de fûts ..... p. 226-227
- Marchepieds ..... p. 76

## N

- Nacelle ..... p. 73

## O

- Outils de cerclage feuillard métal ..... p. 239
- Outils de cerclage feuillard plastique ..... p. 240
- Outils fixes pour manipulation des fûts ..... p. 222
- Outils pivotants pour manipulation des fûts ..... p. 223-224
- Option plateaux tables élévatrices ..... p. 101
- Option presses d'atelier ..... p. 114

## P

- Palans à levier ..... p. 161
- Palans électriques ..... p. 162-163
- Palans manuels ..... p. 159-160
- Pesons ..... p. 176
- Pincés à tôle ..... p. 172-173
- Pincés porte-fûts ..... p. 221
- Pincés pour bordure ..... p. 216
- Pincés pour manutention des fûts ..... p. 225
- Pincés de levage vertical ..... p. 174
- Plateformes roulantes ..... p. 141
- Porte-fûts hydrauliques encadrants ..... p. 230-231
- Porte-fûts manuels ..... p. 229
- Poteaux de protection ..... p. 218-219
- Potences télescopiques inclinables ..... p. 214
- Potences pour chariots élévateurs ..... p. 212
- Potences télescopiques ..... p. 213
- Presses d'atelier ..... p. 111
- Presses d'atelier électriques ..... p. 113
- Presses d'atelier hydropneumatiques ..... p. 112

## R

- Rallonges fourches ..... p. 215
- Rampes aluminium ..... p. 207-208
- Rampes amovibles ..... p. 203
- Rouleurs ..... p. 151-152
- Rouleurs à timon ..... p. 153
- Rouleurs ajustables ..... p. 155
- Rouleurs avec galets pivotants ..... p. 156

## S

- Sangles ..... p. 179-182
- Sangles à cliquet ..... p. 181
- Servantes ..... p. 136 à 138, 144
- Servantes inox ..... p. 138
- Servantes plateau inclinable ..... p. 92
- Servantes plateformes plastique ..... p. 137
- Système mobile de pesage ..... p. 36 à 38
- Système mobile de pesage inox ..... p. 27 et 40
- Système mobile de pesage métrologie légale ..... p. 39

## T

- Tables élévatrices avec système de pesage intégré ..... p. 91
- Tables élévatrices électriques ..... p. 83
- Tables élévatrices électriques 2 ciseaux ..... p. 86
- Tables élévatrices électriques 3 ciseaux ..... p. 87
- Tables élévatrices électriques 4 ciseaux ..... p. 88
- Tables élévatrices électriques extra-plates ..... p. 84
- Tables élévatrices électriques inclinables ..... p. 97
- Tables élévatrices électriques plateau en U ..... p. 85
- Table élévatrices à manivelle ..... p. 94
- Tables élévatrices manuelles ..... p. 81
- Tables élévatrices manuelles aluminium ..... p. 78
- Tables élévatrices manuelles économiques ..... p. 80
- Tables élévatrices manuelles encastrables ..... p. 95
- Tables élévatrices manuelles inclinables ..... p. 96
- Tables élévatrices manuelles inox ..... p. 79
- Tables élévatrices manuelles surbaissées ..... p. 98
- Tables élévatrices motorisées ..... p. 89
- Tables élévatrices niveau constant ..... p. 90
- Tables élévatrices semi-électriques ..... p. 82
- Tables hydrauliques de mise à niveau ..... p. 93
- Tables pour moto ..... p. 99-100
- Tampons de quai ..... p. 205
- Tendeur air comprimé cerclage feuillard plastique ... p. 243
- Tendeur à batterie cerclage feuillard plastique ..... p. 242
- Tendeurs à cliquet ..... p. 186
- Tendeurs à levier ..... p. 187
- Tendeurs électriques cerclage feuillard plastique ..... p. 244
- Tire-palette ..... p. 216
- Transpalettes basculeurs ..... p. 46
- Transpalettes courts manuels ..... p. 17-18
- Transpalettes électriques ..... p. 42-44
- Transpalettes électriques peseurs ..... p. 41
- Transpalettes haute levée électriques ..... p. 30-31
- Transpalettes haute levée électriques grde stabilité... p. 35
- Transpalettes haute levée électriques inox ..... p. 33
- Transpalettes haute levée manuels ..... p. 28-29
- Transpalettes haute levée manuels grande stabilité ... p. 34

- Transpalettes haute levée manuels inox ..... p. 32
- Transpalettes manuels ..... p. 14 à 26
- Transpalettes manuels 4 directions ..... p. 19
- Transpalettes manuels galvanisés ..... p. 26
- Transpalettes manuels surbaissés ..... p. 20-21
- Transpalettes semi-électriques ..... p. 42
- Transpalettes mécaniques ..... p. 45
- Treuils à câble sans fin ..... p. 185
- Treuils électriques ..... p. 164
- Treuils manuels ..... p. 183-184

## V

- Vérins stabilisateurs ..... p. 201

**ABSICES**  
05 87 49 40 13

Aménagement de Bureau,  
Surface Industrielle, Commerciale,  
Equipement et Sécurité d'entrepot

Avenue de L'Auvitrie - 19500 Meyssac  
www.absices.com - contact@absices.com

The logo is a diamond shape divided into several colored segments, each containing text:
 

- Top: Etude et réalisation (red)
- Left: Aménagement Commercial (purple)
- Right: Aménagement Industriel, opérationnel, Bus (blue)
- Bottom-left: Cloison Bureau (orange)
- Bottom-right: Plate Forme et équipement (yellow)
- Bottom: Stockage, Camionnage (green)