

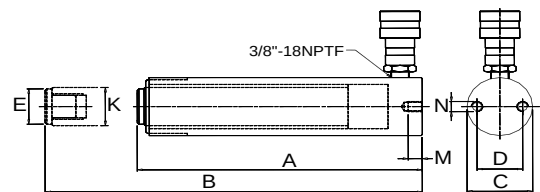
# VERINS SIMPLE EFFET

Réf. 6801 700 BARS 4 à 94 Tonnes

## POUSSÉE DANS TOUTES LES POSITIONS !

Vérins tous usages, recommandés pour les opérations qui ne nécessitent pas de maintien prolongé de charge.

- Rappel par ressort incorporé
- Sans écrou de sécurité
- Alimentation à distance par pompe à main ou à moteur
- Col de cylindre fileté
- Trous de fixation taraudés dans le fond
- Équipés d'une tête de poussée striée et amovible
- Équipés d'un coupleur rapide



FABRIQUÉ EN FRANCE



| CODE                    | A25     | A78     | A129    | A180    | A231    | B25      | B51      | B103     | B151     | B202     | B253     | B304     | B356     |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Capacité (t)            | 4,6     | 4,6     | 4,6     | 4,6     | 4,6     | 10,3     | 10,3     | 10,3     | 10,3     | 10,3     | 10,3     | 10,3     | 10,3     |
| Course (mm)             | 27      | 78      | 129     | 181     | 232     | 25       | 51       | 102      | 155      | 206      | 257      | 305      | 356      |
| Volume d'huile (dm³)    | 0,02    | 0,05    | 0,08    | 0,12    | 0,15    | 0,04     | 0,07     | 0,15     | 0,22     | 0,29     | 0,37     | 0,44     | 0,51     |
| A : Hauteur fermée (mm) | 116     | 169     | 221     | 272     | 323     | 91       | 123      | 174      | 250      | 301      | 352      | 403      | 450      |
| B : Piston sorti (mm)   | 142     | 247     | 350     | 452     | 554     | 116      | 174      | 277      | 401      | 503      | 605      | 707      | 806      |
| C : Ø extérieur (mm)    | 38      | 38      | 38      | 38      | 38      | 57       | 57       | 57       | 57       | 57       | 57       | 57       | 57       |
| D : Sur Ø (mm)          | 25      | 25      | 25      | 25      | 25      | 40       | 40       | 40       | 40       | 40       | 40       | 40       | 40       |
| N : Taraud. (in)        | 1/4"-20 | 1/4"-20 | 1/4"-20 | 1/4"-20 | 1/4"-20 | 5/16"-18 | 5/16"-18 | 5/16"-18 | 5/16"-18 | 5/16"-18 | 5/16"-18 | 5/16"-18 | 5/16"-18 |
| M : Profondeur (mm)     | 14      | 14      | 14      | 14      | 14      | 14       | 14       | 14       | 14       | 14       | 14       | 14       | 14       |
| K : Ø piston (mm)       | 25,4    | 25,4    | 25,4    | 25,4    | 25,4    | 37,8     | 37,8     | 37,8     | 37,8     | 37,8     | 37,8     | 37,8     | 37,8     |
| E : Ø tête (mm)         | 24,9    | 24,9    | 24,9    | 24,9    | 24,9    | 35,1     | 35,1     | 35,1     | 35,1     | 35,1     | 35,1     | 35,1     | 35,1     |
| Poids (kg)              | 1,4     | 1,6     | 2       | 2,2     | 2,6     | 2,2      | 3        | 3,7      | 4,3      | 5,4      | 6,4      | 6,8      | 8,2      |

| CODE                    | C25     | C51     | C98     | C149    | C200    | C251    | C305    | C356    | C407    | D26     | D51     | D100    | D151    |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Capacité (t)            | 14,5    | 14,5    | 14,5    | 14,5    | 14,5    | 14,5    | 14,5    | 14,5    | 14,5    | 23,7    | 23,7    | 23,7    | 23,7    |
| Course (mm)             | 25      | 51      | 101     | 152     | 203     | 254     | 305     | 356     | 407     | 26      | 51      | 102     | 155     |
| Volume d'huile (dm³)    | 0,05    | 0,10    | 0,20    | 0,30    | 0,41    | 0,51    | 0,62    | 0,72    | 0,82    | 0,09    | 0,17    | 0,33    | 0,50    |
| A : Hauteur fermée (mm) | 124     | 149     | 220     | 271     | 322     | 373     | 423     | 474     | 529     | 148     | 173     | 223     | 274     |
| B : Piston sorti (mm)   | 149     | 200     | 318     | 420     | 522     | 624     | 728     | 830     | 936     | 174     | 224     | 323     | 425     |
| C : Ø extérieur (mm)    | 70      | 70      | 70      | 70      | 70      | 70      | 70      | 70      | 70      | 85      | 85      | 85      | 85      |
| D : Sur Ø (mm)          | 48      | 48      | 48      | 48      | 48      | 48      | 48      | 48      | 48      | 59      | 59      | 59      | 59      |
| N : Taraud. (in)        | 3/8"-16 | 3/8"-16 | 3/8"-16 | 3/8"-16 | 3/8"-16 | 3/8"-16 | 3/8"-16 | 3/8"-16 | 3/8"-16 | 1/2"-13 | 1/2"-13 | 1/2"-13 | 1/2"-13 |
| M : Profondeur (mm)     | 13      | 13      | 13      | 13      | 13      | 13      | 13      | 13      | 13      | 19      | 19      | 19      | 19      |
| K : Ø piston (mm)       | 41,4    | 41,4    | 41,4    | 41,4    | 41,4    | 41,4    | 41,4    | 41,4    | 41,4    | 56,9    | 56,9    | 56,9    | 56,9    |
| E : Ø tête (mm)         | 38,1    | 38,1    | 38,1    | 38,1    | 38,1    | 38,1    | 38,1    | 38,1    | 38,1    | 54,1    | 54,1    | 54,1    | 54,1    |
| Poids (kg)              | 3,3     | 4,1     | 6       | 7       | 8       | 9,3     | 10,9    | 11,8    | 12,8    | 6,1     | 6,6     | 8,7     | 10,5    |

| CODE                    | D202    | D253    | D311    | D362    | E210 | F51  | F102 | F159 | F337 | G156 | G334 | H168  | H260  |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|
| Capacité (t)            | 23,7    | 23,7    | 23,7    | 23,7    | 29,8 | 50,6 | 50,6 | 50,6 | 50,6 | 74,2 | 74,2 | 94,8  | 94,8  |
| Course (mm)             | 206     | 257     | 310     | 362     | 210  | 51   | 103  | 159  | 337  | 156  | 333  | 168   | 260   |
| Volume d'huile (dm³)    | 0,67    | 0,84    | 1,03    | 1,20    | 0,88 | 0,36 | 0,89 | 1,13 | 2,40 | 1,60 | 3,41 | 2,25  | 3,48  |
| A : Hauteur fermée (mm) | 325     | 376     | 425     | 476     | 387  | 176  | 227  | 283  | 461  | 286  | 492  | 337   | 429   |
| B : Piston sorti (mm)   | 527     | 629     | 736     | 838     | 597  | 227  | 329  | 441  | 797  | 441  | 826  | 505   | 689   |
| C : Ø extérieur (mm)    | 85      | 85      | 85      | 85      | 102  | 127  | 127  | 127  | 127  | 146  | 146  | 159   | 159   |
| D : Sur Ø (mm)          | 59      | 59      | 59      | 59      | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     |
| N : Taraud. (in)        | 1/2"-13 | 1/2"-13 | 1/2"-13 | 1/2"-13 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     |
| M : Profondeur (mm)     | 19      | 19      | 19      | 19      | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     |
| K : Ø piston (mm)       | 56,9    | 56,9    | 56,9    | 56,9    | 56,9 | 79,5 | 79,5 | 79,5 | 79,5 | 95,3 | 95,3 | 104,9 | 104,9 |
| E : Ø tête (mm)         | 54,1    | 54,1    | 54,1    | 54,1    | 54,1 | 71,4 | 71,4 | 71,4 | 71,4 | 71,4 | 71,4 | 76,2  | 76,2  |
| Poids (kg)              | 12,3    | 14      | 16,3    | 17,7    | 18,5 | 14,5 | 19,1 | 22,7 | 35,4 | 28,6 | 59   | 40,8  | 40,8  |

## VERINS À PISTON CREUX SIMPLE EFFET

FABRIQUÉ EN  
FRANCE

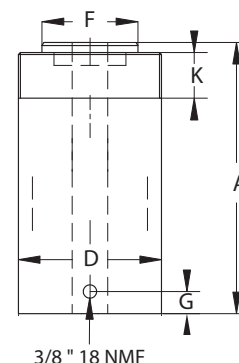
Réf. 6804 700 BARS 12 à 30 Tonnes

Piston creux, idéal pour la mise en tension de barres de précontrainte.

- Rappel par ressort incorporé
- Sans écrou de sécurité
- Alimentation à distance par pompe à main ou à moteur
- Col de cylindre fileté
- Équipés d'un coupleur rapide



| CODE                           | A08   | A41  | A76  | B51  | B154 | C64  | C155 |
|--------------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|
| Capacité (t)                   | 12    | 13,3 | 13,3 | 20   | 20   | 30   | 30   |
| Course (mm)                    | 7,8   | 41   | 76   | 50   | 154  | 64   | 155  |
| Volume d'huile (dm³)           | 0,015 | 0,08 | 0,14 | 0,16 | 0,49 | 0,26 | 0,63 |
| A : Hauteur fermée (mm)        | 60    | 120  | 184  | 162  | 306  | 179  | 330  |
| D : Ø extérieur (mm)           | 70    | 70   | 70   | 99   | 99   | 114  | 114  |
| F : Ø tête (mm)                | 35    | 35   | 35   | 54   | 54   | 63   | 63   |
| K (mm)                         | 30    | 30   | 30   | 38   | 38   | 42   | 42   |
| G : Base à la prise alim. (mm) | 14,5  | 15   | 19   | 19   | 19   | 23   | 23   |
| Poids (kg)                     | 1,5   | 2,8  | 3,9  | 7,2  | 13,4 | 10,4 | 19,5 |



## POMPE À MAIN SIMPLE EFFET : 1 et 2 vitesses

FABRIQUÉ EN  
FRANCE

Réf. 6805 700 BARS 0,6 à 1,4 dm³

PASSAGE AUTOMATIQUE DE LA VITESSE D'APPROCHE À LA VITESSE DE TRAVAIL !

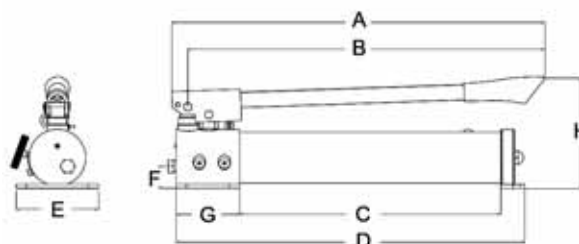
Destinée à l'alimentation des vérins « simple effet »

- Capacité utile de réservoirs de 0,6 à 1,4 litre
- Pression d'utilisation maximum : 700 bars
- Limiteur de pression interne
- Obturateur de décharge externe
- Fonctionnement en position horizontale ou verticale

Sur demande : groupe électro hydraulique



| CODE                           | A                                                         | B           | C           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| Capacité d'huile utile (dm³)   | 0,6                                                       | 1           | 1,4         |
| Course du piston (mm)          | 20                                                        | 21          | 21          |
| Débit par coup de pompe (dm³)  | 1 <sup>er</sup> étage : -<br>2 <sup>ème</sup> étage : 2,4 | 13,2<br>2,3 | 13,2<br>2,3 |
| Effort maxi sur le levier (kg) | 49                                                        | 60          | 60          |
| Prise d'alimentation           | 3/8" 18NPTF                                               | 3/8" 18NPTF | 3/8" 18NPTF |
| A (mm)                         | 554                                                       | 543         | 543         |
| B (mm)                         | 536                                                       | 519         | 519         |
| C (mm)                         | 390                                                       | 382         | 470         |
| D (mm)                         | 496                                                       | 507         | 605         |
| E (mm)                         | 132                                                       | 120         | 120         |
| F (mm)                         | 32                                                        | 32          | 46          |
| G (mm)                         | 40                                                        | 92          | 60          |
| H (mm)                         | 164                                                       | 161         | 169         |
| Poids (kg)                     | 5,9                                                       | 6           | 9,1         |



# VERINS TRÈS BAS SIMPLE EFFET

Réf. 6802 700 BARS 5 à 90 Tonnes

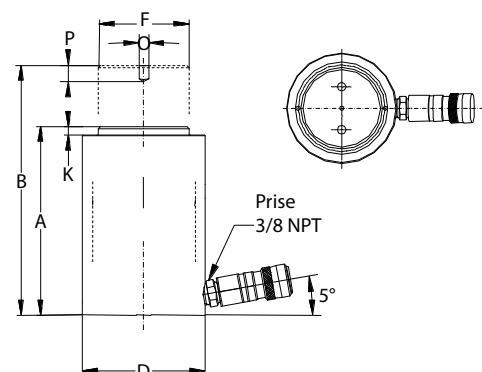
FABRIQUÉ EN  
FRANCE

Vérins tous usages, de conception compacte pour utilisation dans les espaces confinés.

- Rappel par ressort incorporé
- Sans écrou de sécurité
- Alimentation à distance par pompe à main ou à moteur
- Équipés d'une tête de poussée striée
- Équipés d'un coupleur rapide



| CODE                            | A     | B     | C    | D    | E    |
|---------------------------------|-------|-------|------|------|------|
| Capacité (t)                    | 10,8  | 20,1  | 29,8 | 45   | 90   |
| Course (mm)                     | 38    | 44    | 62   | 60   | 57   |
| Volume d'huile (dm³)            | 0,06  | 0,13  | 0,26 | 0,38 | 0,72 |
| A : Hauteur fermée (mm)         | 88,5  | 99    | 117  | 122  | 141  |
| B : Piston sorti (mm)           | 126,6 | 143,5 | 179  | 182  | 198  |
| D : Ø extérieur (mm)            | 70    | 92    | 102  | 124  | 165  |
| F : Ø piston (mm)               | 38,1  | 50,8  | 63,5 | 70   | 90   |
| K : dépassement de la tête (mm) | 1,5   | 1,5   | 2,5  | 3    | 3    |
| O : Taraudage (mm)              | M4    | M4    | M5   | M5   | M8   |
| P : Profondeur (mm)             | 8,2   | 8,2   | 8,2  | 8,2  | 8,2  |
| Poids (kg)                      | 2,6   | 5     | 6,8  | 9,9  | 20,9 |



# VERINS ULTRA BAS SIMPLE EFFET

Réf. 6803 700 BARS 5 à 140 Tonnes

FABRIQUÉ EN  
FRANCE

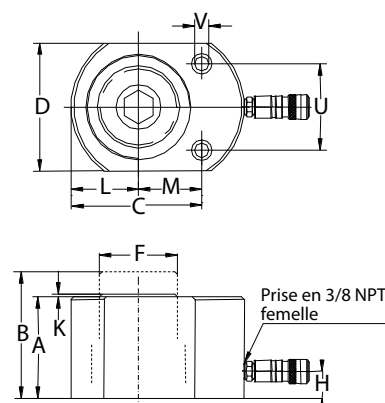
FAIBLE HAUTEUR POUR LES ESPACES RESTREINTS !

Vérins tous usages, de conception compacte et de faible hauteur, légers et maniables, pour utilisation dans les espaces les plus restreints.

- Rappel par ressort incorporé
- Sans écrou de sécurité
- Alimentation à distance par pompe à main ou à moteur
- Équipés d'une tête de poussée striée
- Équipés d'un coupleur rapide



| CODE                                  | A      | B     | C     | D     | E     | F     | G     | H     |
|---------------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Capacité (t)                          | 5      | 10    | 20    | 30    | 45    | 75    | 90    | 140   |
| Course (mm)                           | 6      | 11    | 11    | 13    | 16    | 16    | 16    | 16    |
| Volume d'huile (dm³)                  | 0,0042 | 0,017 | 0,031 | 0,054 | 0,102 | 0,166 | 0,203 | 0,317 |
| A : Hauteur fermée (mm)               | 32     | 43    | 51    | 59    | 67    | 79,5  | 85,5  | 100   |
| B : Piston sorti (mm)                 | 38     | 54    | 62    | 72    | 83    | 95,5  | 101,5 | 116   |
| C : Ø extérieur (mm)                  | 60     | 83    | 101   | 118   | 140   | 165   | 177   | 215   |
| D : Ø extérieur (mm)                  | 40     | 56    | 76    | 95    | 114   | 140   | 152   | 190   |
| F : Ø piston (mm)                     | 25     | 38    | 51    | 63,5  | 70    | 82    | 90    | 118   |
| H : Base à prise alim. (mm)           | 17,5   | 19,5  | 19    | 20    | 20    | 20    | 20    | 24    |
| K : Dépassement de la tête (mm)       | 1      | 1     | 1     | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     |
| L : Axe du corps (mm)                 | 20,2   | 28,5  | 39    | 47,8  | 57,15 | 69,9  | 76,2  | 95,25 |
| M : Axe aux trous de montage (mm)     | 22     | 33,5  | 39    | 44,5  | 54,1  | 66,8  | 74,67 | 82,55 |
| U : Écartement trous de fixation (mm) | 28     | 37    | 49    | 52    | 66    | 76    | 76    | 117   |
| V : Dimensions trous de fixation (mm) | 5      | 7     | 10    | 10    | 11    | 13,5  | 13,5  | 13,5  |
| Poids (kg)                            | 0,6    | 1,51  | 2,67  | 4,4   | 6,74  | 11,5  | 14,3  | 24,2  |



Distributeur : RL DISTRIPRO - 01390 Saint-Andre-de-Corcy - www.rldistipro.com



## FLEXIBLE HYDRAULIQUE

Réf. 6807 700 BARS Longueur 3 m

Pour raccorder les pompes à main aux vérins

- Équipé d'un embout mâle NPT 3/8 et d'un coupleur haute pression avec bouchon aluminium
- Équipé de 2 ressorts pour protéger les sertissages

| CODE                        | A   |
|-----------------------------|-----|
| Longueur (m)                | 3   |
| Pression de service (bars)  | 700 |
| Diamètre intérieur (mm)     | 6,3 |
| Diamètre extérieur (mm)     | 15  |
| Rayon de courbure mini (mm) | 50  |
| Poids (kg)                  | 2,8 |

**SI PLUSIEURS VÉRINS  
À RACCORDER  
EN SIMULTANÉ ...  
CONSULTEZ-NOUS !**

embout mâle  
NPT 3/8 fixe

**FABRIQUÉ EN  
FRANCE**



## LÈVE-PALETTE

Réf. 6029

Exemple d'utilisation

# LÈVE-PALETTE Équilibrage manuel ou automatique par ressort

Pour la manutention d'éléments de construction SUR UNE PALETTE (briques, parpaings, tuiles, etc ...)  
Livré entièrement monté avec une chaîne de retenue.

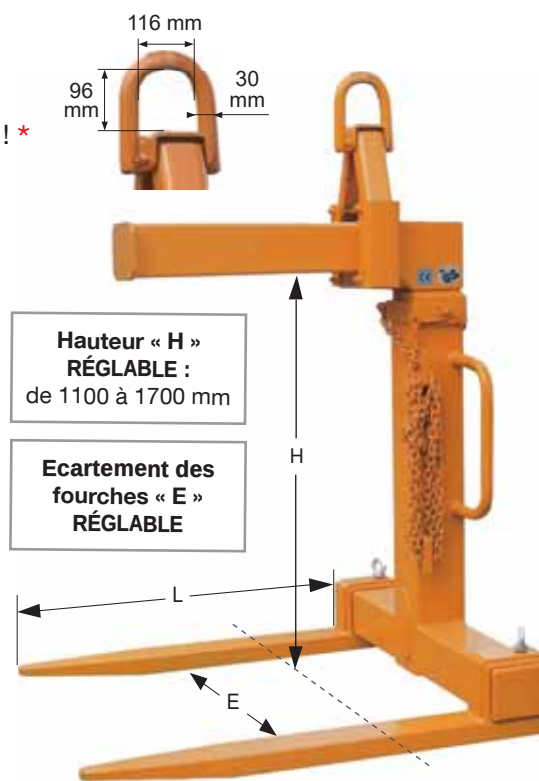
## Réf. 6029 ÉQUILIBRAGE MANUEL :

L'équilibrage du poids se fait par le **positionnement manuel** de l'anneau porteur qui permet de placer les fourches à l'horizontale ! \*

Norme EN ISO 12100

Sécurité des machines  
Principes de conception

| CODE                                 | A          | B           | ARLH        | BRLH        | E           |
|--------------------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>C.M.U (kg)</b>                    | <b>600</b> | <b>1000</b> | <b>1500</b> | <b>2000</b> | <b>3000</b> |
| H hauteur mini (mm)                  | 1100       | 1100        | 1100        | 1100        | 1100        |
| H hauteur maxi (mm)                  | 1700       | 1700        | 1700        | 1700        | 1700        |
| E mini-maxi (mm)                     | 140-780    | 140-780     | 140-780     | 190-790     | 190-790     |
| Épaisseur fourches (mm)              | 40         | 40          | 40          | 40          | 50          |
| Largeur fourches (mm)                | 108        | 90          | 100         | 120         | 120         |
| Longueur fourches (mm)               | 1000       | 1000        | 1000        | 970         | 1000        |
| Hauteur totale (position basse) (mm) | 1670       | 1700        | 1700        | 1750        | 1765        |
| Longueur totale (mm)                 | 1114       | 1162        | 1162        | 1170        | 1170        |
| Largeur totale (mm)                  | 980        | 950         | 980         | 1062        | 1020        |
| poids (kg)                           | 150        | 175         | 185         | 225         | 260         |



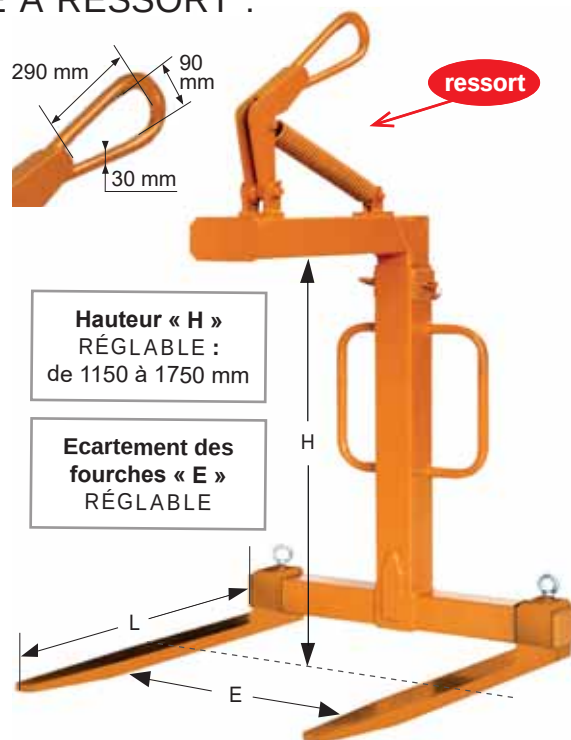
## Réf. 6029 ÉQUILIBRAGE AUTOMATIQUE À RESSORT :

L'équilibrage du poids **automatique** se fait grâce au ressort de traction qui se stabilise au centre de gravité de la charge : les fourches se placent à l'horizontale ! \*

Norme EN ISO 12100

Sécurité des machines  
Principes de conception

| CODE                                 | AR         | BR          | CR          | DR          | ER          |
|--------------------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>C.M.U (kg)</b>                    | <b>600</b> | <b>1000</b> | <b>1500</b> | <b>2000</b> | <b>3000</b> |
| H hauteur mini (mm)                  | 1150       | 1150        | 1150        | 1115        | 1150        |
| H hauteur maxi (mm)                  | 1750       | 1750        | 1750        | 1750        | 1750        |
| E mini-maxi (mm)                     | 140-780    | 140-780     | 140-780     | 190-790     | 190-790     |
| Épaisseur fourches (mm)              | 40         | 40          | 40          | 40          | 50          |
| Largeur fourches (mm)                | 108        | 90          | 100         | 120         | 120         |
| Longueur fourches (mm)               | 1000       | 1000        | 1000        | 970         | 1000        |
| Hauteur totale (position basse) (mm) | 1810       | 1810        | 1815        | 2450        | 2455        |
| Longueur totale (mm)                 | 1114       | 1162        | 1163        | 1170        | 1170        |
| Largeur totale (mm)                  | 980        | 950         | 980         | 1062        | 1000        |
| poids (kg)                           | 160        | 185         | 195         | 235         | 270         |



- \* - Utiliser une palette aux dimensions adaptées aux fourches et emballée solidement.
- Les éléments sur la palette doivent être liés entre eux et former un ensemble compact et une charge bien répartie.
- Le lève-palette doit être chargé uniformément.

# EQUILIBREURS DE CHARGE

- Équilibrent le poids des outils et accessoires sur les chaînes de montage et postes de travail individuels
- Réduit la fatigue de l'opérateur, améliore la qualité de travail et augmente la productivité !
- Structure ergonomique : facilité de mouvements et simplicité d'usage !

**COURSE 1,6m / 2m - CAPACITÉ 1 à 6 kg**

**Réf. 6300** **DIN 15112** Traction ressort

avec câble **Polypropylène**

| CODE            | AANY    | ANY   | BNY   | ABNY    | CNY   | ENY   |
|-----------------|---------|-------|-------|---------|-------|-------|
| Capacité (kg)   | 0,4 - 1 | 1 - 2 | 2 - 3 | 1 - 2,5 | 2 - 4 | 4 - 6 |
| Course (mm)     | 1600    | 1600  | 1600  | 2000    | 2000  | 2000  |
| Hauteur (mm)    | 282     | 282   | 282   | 350     | 350   | 350   |
| Largeur (mm)    | 109     | 109   | 109   | 146     | 146   | 146   |
| Profondeur (mm) | 56      | 56    | 56    | 90      | 90    | 90    |
| Poids (kg)      | 0,57    | 0,6   | 0,74  | 1,67    | 1,9   | 1,98  |

avec câble **Acier**

| AA      | A     | B     |
|---------|-------|-------|
| 0,4 - 1 | 1 - 2 | 2 - 3 |
| 1600    | 1600  | 1600  |
| 282     | 282   | 282   |
| 109     | 109   | 109   |
| 56      | 56    | 56    |
| 0,57    | 0,6   | 0,74  |



Carter aluminium

avec câble **INOX** (Modèle ATEX )

| CODE INOX       | AAAX    | AAX   | BAX   | ABAX    | CAX   | EAX   |
|-----------------|---------|-------|-------|---------|-------|-------|
| Capacité (kg)   | 0,4 - 1 | 1 - 2 | 2 - 3 | 1 - 2,5 | 2 - 4 | 4 - 6 |
| Course (mm)     | 1600    | 1600  | 1600  | 2000    | 2000  | 2000  |
| Hauteur (mm)    | 282     | 282   | 282   | 350     | 350   | 350   |
| Largeur (mm)    | 109     | 109   | 109   | 146     | 146   | 146   |
| Profondeur (mm) | 56      | 56    | 56    | 90      | 90    | 90    |
| Poids (kg)      | 0,57    | 0,6   | 0,74  | 1,67    | 1,9   | 1,98  |



ATEX

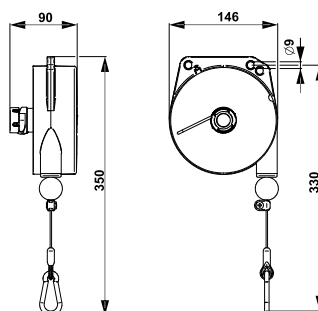
Câble INOX

**COURSE 2m - CAPACITÉ 2,5 à 8 kg**

**Réf. 6300** **DIN 15112** Traction ressort

- Suspension sécurisée
- Capacité ajustable
- Limiteur de course réglable
- Ressort de tambour inerte
- Guide-câble en matériau anti-friction

| CODE          | AB      | C     | E     | G     |
|---------------|---------|-------|-------|-------|
| Capacité (kg) | 1 - 2,5 | 2 - 4 | 4 - 6 | 6 - 8 |
| Course (mm)   | 2000    | 2000  | 2000  | 2000  |
| Poids (kg)    | 1,67    | 1,90  | 1,98  | 2,28  |



Carter aluminium



Sécurité anti-chûte de charge en cas de rupture du ressort !

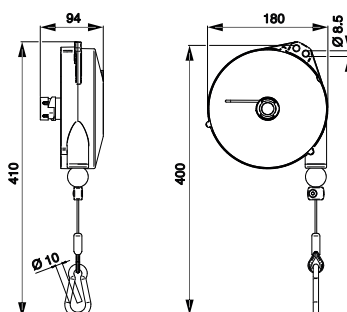
Câble INOX

**COURSE 2,5m - CAPACITÉ 4 à 14 kg**

**Réf. 6300** **DIN 15112** Traction ressort

- Suspension sécurisée
- Capacité ajustable
- Limiteur de course réglable
- Ressort de tambour inerte
- Guide-câble en matériau anti-friction

| CODE          | D     | F     | H     | J      | K       |
|---------------|-------|-------|-------|--------|---------|
| Capacité (kg) | 2 - 4 | 4 - 6 | 6 - 8 | 8 - 10 | 10 - 14 |
| Course (mm)   | 2500  | 2500  | 2500  | 2500   | 2500    |
| Poids (kg)    | 3,14  | 3,30  | 3,36  | 3,43   | 3,58    |



Carter aluminium



Sécurité anti-chûte de charge en cas de rupture du ressort !

Câble INOX

Distributeur : RL DISTRIPRO - 01390 Saint-Andre-de-Corcy - [www.rldistribro.com](http://www.rldistribro.com)



# EQUILIBREURS DE CHARGE

- Équilibrent le poids des outils et accessoires sur les chaînes de montage et postes de travail individuels
- Réduit la fatigue de l'opérateur, améliore la qualité de travail et augmente la productivité !
- Structure ergonomique : facilité de mouvements et simplicité d'usage !

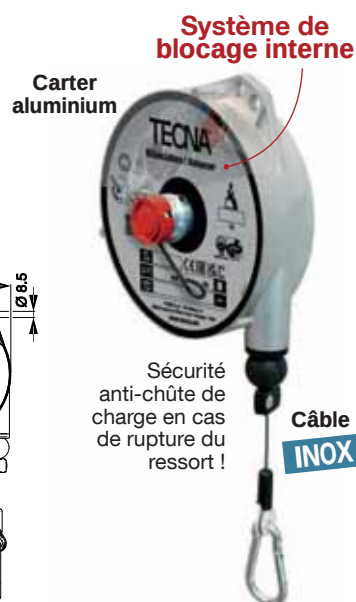
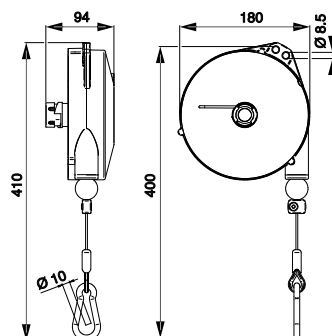
## COURSE 2,5m + SYSTÈME DE BLOCAGE

Réf. 6300 **DIN 15112** Traction ressort

Dispositif de **BLOCAGE DE LA COURSE** (blocage du ré-enroulement du câble par simple manoeuvre sur la charge), permettant de travailler sans traction sur le câble, par exemple à l'intérieur d'une voiture.

- Suspension sécurisée
- Capacité ajustable
- Limiteur de course réglable
- Ressort de tambour inerte
- Guide-câble en matériau anti-friction

| CODE          | DC   | FC   | HC   | JC   | KC    |
|---------------|------|------|------|------|-------|
| Capacité (kg) | 2-4  | 4-6  | 6-8  | 8-10 | 10-14 |
| Course (mm)   | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500  |
| Poids (kg)    | 3,14 | 3,32 | 3,38 | 3,48 | 3,62  |

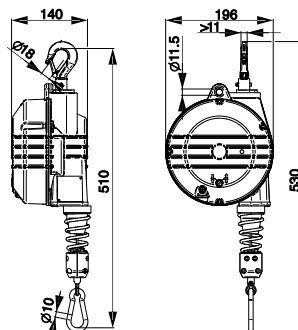


## COURSE 2m - CAPACITÉ 7 à 25 kg

Réf. 6301 **DIN 15112** Traction ressort

- Carter monobloc étanche en aluminium
- Capacité réglable grâce à une vis sans fin
- Limiteur de course réglable
- Ressort de tambour inerte
- Guide-câble en matériau anti-friction

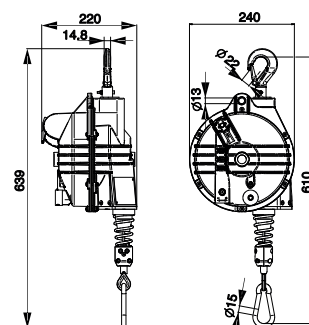
| CODE          | A    | B    | C     | D     | E     | F     |
|---------------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| Capacité (kg) | 4-7  | 7-10 | 10-14 | 14-18 | 18-22 | 22-25 |
| Course (mm)   | 2000 | 2000 | 2000  | 2000  | 2000  | 2000  |
| Poids (kg)    | 4,94 | 5,3  | 5,67  | 6,26  | 5,89  | 6,53  |



## COURSE 2m - CAPACITÉ 15 à 90 kg

Réf. 6302 **DIN 15112** Traction ressort

- Carter monobloc étanche en aluminium
- Capacité réglable grâce à une vis sans fin
- Limiteur de course réglable
- Ressort de tambour inerte
- Guide-câble en matériau anti-friction
- Tambour conique rotatif sur roulements à billes



| CODE          | A     | B     | C     | D     | E     | F     | G     | H     | I     | J     |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Capacité (kg) | 10-15 | 15-20 | 20-25 | 25-30 | 30-35 | 35-45 | 45-55 | 55-65 | 65-75 | 75-90 |
| Course (mm)   | 2000  | 2000  | 2000  | 2000  | 2000  | 2000  | 2000  | 2000  | 2000  | 2000  |
| Poids (kg)    | 8,73  | 9,01  | 9,29  | 10,14 | 10,14 | 11,03 | 11,03 | 11,87 | 12,67 | 15,65 |

Distributeur : RL DISTIPRO - 01390 Saint-Andre-de-Corcy - www.rldistipro.com



**TRANSPALETTE MANUEL**  
Réf. 6140A



# ÉQUIPEMENTS ROULANTS



## Transpalettes ..... 210 à 213

- Transpalettes manuels ..... 210 à 212
- Transpalettes électriques ..... 213



## Grues d'atelier ..... 214

## Rouleurs ..... 215 à 217

- Patins rouleurs ..... 215 à 217
- Plateaux roulants ..... 216 à 221
- Coins roulants ..... 221



## Chariots et servantes ..... 218 à 219

- Chariots plate-forme / à plateaux ..... 218
- Servantes à plateaux et bacs ..... 219



## Diabes et porte-panneaux ..... 220 à 221

- Diable tout-terrain ..... 220
- Diabes porte-bouteilles ..... 220
- Porte-panneaux ..... 221



## Tables élévatrices ..... 222

## Béquille de sécurité ..... 223

La **notice d'utilisation** doit être à la disposition de l'utilisateur final qui doit en prendre connaissance avant toute mise en service.  
**Caractéristiques produits** publiées à titre indicatif susceptibles de modification sans préavis.  
**Informations techniques et consignes de sécurité** : page 11.  
**Vérifications Générales Périodiques (VGP)** : pages 338 à 339.

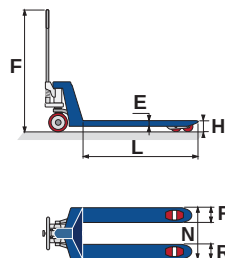
## TRANSPALETTE MANUEL STANDARD

Réf. 6140 Fourches 115 cm 2500 KG MANUEL

POUR PALETTES STANDARD EUROPALETTES 1200 X 800 MM

## CAPACITÉ : 2500 KG

- Pompe rapide avec réservoir intégré.
- Roues directrices à jantes alu et bandage caoutchouc.
- 4 galets avant (boggies) en polyuréthane.
- Boggies montés sur roulements à billes.



| CODE                              | A      |
|-----------------------------------|--------|
| CMU (kg)                          | 2500   |
| L longueur fourche (mm)           | 1150   |
| R largeur fourche (mm)            | 160    |
| N largeur totale (mm)             | 540    |
| H hauteur de levée mini-maxi (mm) | 85-200 |
| F hauteur totale avec timon (mm)  | 1240   |
| E épaisseur fourche (mm)          | 50     |
| Poids (kg)                        | 75     |

Standard  
Fourches 115 cm

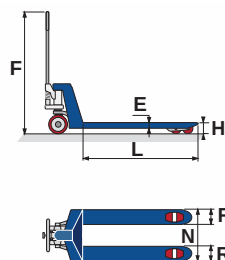
## TRANSPALETTE MANUEL PESEUR

Réf. 6140 Fourches 115 cm 2500 KG MANUEL

POUR PALETTES STANDARD EUROPALETTES 1200 X 800 MM

## CAPACITÉ : 2500 KG

- Roues directrices et galets-doubles en polyuréthane.
- Précision à +/- de la capacité
- **4 capteurs** intégrés pour une précision maximale
- **Indicateur de poids avec afficheur LED** à 6 chiffres de 32 mm à contraste élevé, certifié IP54, très lisible en conditions de luminosité restreinte.
- **Clavier de fonction** à 7 touches, étanche.
- **Batterie intégrée 6V / 4 Ah, chargeur inclus**
- Autonomie jusqu'à 40h de fonctionnement
- Fonction économie d'énergie automatique à l'arrêt



Protection IP54

Peseur  
Fourches 115 cm

| CODE                              | P-2    |
|-----------------------------------|--------|
| CMU (kg)                          | 2500   |
| L longueur fourche (mm)           | 1152   |
| R largeur fourche (mm)            | 160    |
| N largeur totale (mm)             | 540    |
| H hauteur de levée mini-maxi (mm) | 77-197 |
| F hauteur totale avec timon (mm)  | 1210   |
| E épaisseur fourche (mm)          | 50     |
| Poids (kg)                        | 125    |



## TRANSPALETTES MANUELS SPÉCIFIQUES

Réf. 6140

## • Fourches réduites

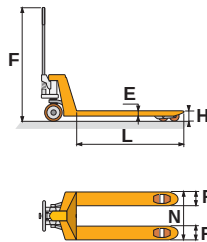
Fourches 80 cm

2500 KG

MANUEL

- Roues directrices en caoutchouc et galets en polyuréthane\*.
- Boggies montés sur roulements à billes.

| CODE                              | A080   |
|-----------------------------------|--------|
| CMU (kg)                          | 2500   |
| L longueur fourche (mm)           | 800    |
| R largeur fourche (mm)            | 160    |
| N largeur totale (mm)             | 540    |
| H hauteur de levée mini-maxi (mm) | 85-200 |
| F hauteur totale avec timon (mm)  | 1240   |
| E épaisseur fourche (mm)          | 48     |
| Poids (kg)                        | 65     |

Fourches réduites  
Fourches 80 cm

## • Fourches longues

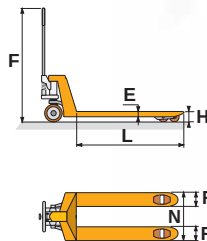
Fourches 180 cm

2000 KG

MANUEL

- Roues directrices en caoutchouc et galets en polyuréthane\*.
- Boggies montés sur roulements à billes.

| CODE                              | A180   |
|-----------------------------------|--------|
| CMU (kg)                          | 2000   |
| L longueur fourche (mm)           | 1800   |
| R largeur fourche (mm)            | 160    |
| N largeur totale (mm)             | 540    |
| H hauteur de levée mini-maxi (mm) | 85-200 |
| F hauteur totale avec timon (mm)  | 1240   |
| E épaisseur fourche (mm)          | 48     |
| Poids (kg)                        | 102    |

Fourches longues  
Fourches 180 cm

## • Modèle surbaissé

Fourches 115 cm

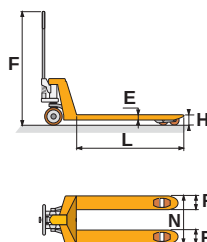
2000 KG

MANUEL

**HAUTEUR MINI 52 MM !**

- Roues directrices en polyuréthane et galets en polyuréthane\*.

| CODE                              | ASB    |
|-----------------------------------|--------|
| CMU (kg)                          | 2000   |
| L longueur fourche (mm)           | 1150   |
| N largeur totale (mm)             | 520    |
| H hauteur de levée mini-maxi (mm) | 52-165 |
| Poids (kg)                        | 82     |

Surbaisé  
Fourches 115 cm

\* Le polyuréthane permet une utilisation optimale sur les surfaces les plus irrégulières.



## TRANSPALETTE MANUEL INOX

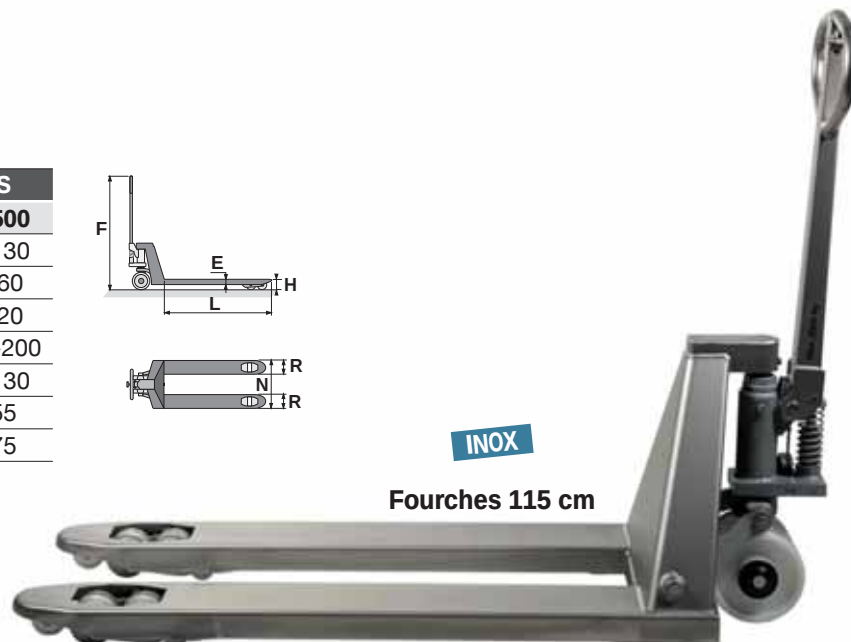
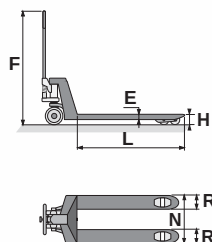
Réf. 6140 **Fourches 115 cm** **2500 KG** **MANUEL** **Acier INOX**

POUR PALETTES STANDARD EUROPALETTES 1200 X 800 MM

**CAPACITÉ : 2500 KG**

- Tout INOX
- Roues directrices en nylon
- 4 galets en nylon

| CODE <b>INOX</b>                  | S           |
|-----------------------------------|-------------|
| <b>CMU (kg)</b>                   | <b>2500</b> |
| L longueur fourche (mm)           | 1130        |
| R largeur fourche (mm)            | 160         |
| N largeur totale (mm)             | 520         |
| H hauteur de levée mini-maxi (mm) | 85-200      |
| F hauteur totale avec timon (mm)  | 1130        |
| E épaisseur fourche (mm)          | 55          |
| Poids (kg)                        | 75          |



## TRANSPALETTE MANUEL GALVA

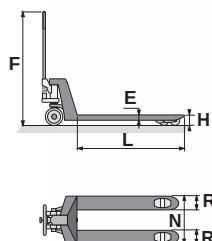
Réf. 6140 **Fourches 115 cm** **2000 KG** **MANUEL** **Acier GALVA**

POUR PALETTES STANDARD EUROPALETTES 1200 X 800 MM

**CAPACITÉ : 2000 KG**

- Tout galvanisé
- Roues directrices en nylon
- 4 galets en nylon

| CODE                              | AG          |
|-----------------------------------|-------------|
| <b>CMU (kg)</b>                   | <b>2000</b> |
| L longueur fourche (mm)           | 1150        |
| R largeur fourche (mm)            | 160         |
| N largeur totale (mm)             | 540         |
| H hauteur de levée mini-maxi (mm) | 85-200      |
| F hauteur totale avec timon (mm)  | 1240        |
| E épaisseur fourche (mm)          | 48          |
| Poids (kg)                        | 75          |



## TRANSPALETTE ÉLECTRIQUE

Réf. 6140

Fourches 115 cm

1500 KG

ÉLECTRIQUE

Vitesse de déplacement



À VIDE : 5 km/h

EN CHARGE : 4 km/h

TOUT ÉLECTRIQUE !

DÉPLACEMENTS ET LEVAGE MOTORISÉS !

CAPACITÉ : 1500 KG

- Dimensions optimales très proches d'un transpalette manuel standard
- 3 fois plus performant qu'un transpalette manuel
- Durée de vie 3 fois supérieure au transpalette manuel
- Poids adapté : seulement 125 kg
- Frein électromagnétique
- Échelle d'affichage : 0,5 kg
- Précision : +/- 0,05%
- Entretien facile

Roues-tandem  
PolyuréthaneBatterie au Lithium  
sans entretien !  
Tension : 48 V  
Intensité : 10AhREEMPLACEMENT  
DE LA BATTERIE  
EN 10 SECONDES !Autonomie  
**24**  
heuresOption chargeur rapide  
en seulement 2 heures

Fourches 1150 mm

Protection du  
mécanisme  
contre les chocsREEMPLACEMENT  
ROUE DIRECTIONNELLE  
EN 1 SECONDE !

| CODE                                            | EL         |
|-------------------------------------------------|------------|
| CMU (kg)                                        | 1500       |
| Longueur fourche (mm)                           | 1150       |
| Longueur totale (mm)                            | 1552       |
| Largeur totale (mm)                             | 550        |
| Hauteur de levée mini-maxi (mm)                 | 82-197     |
| Hauteur totale avec timon (mm)                  | 1250       |
| Rayon de braquage minimum (mm)                  | 1353       |
| Vitesse maxi : en charge / à vide (km/h)        | 4 / 5      |
| Pente maxi : en charge / à vide (%)             | 6 / 20     |
| Moteur DC : déplacement / levée (kW)            | 0,75 / 0,5 |
| Batterie lithium : tension (V) / Intensité (Ah) | 48 / 10    |
| Poids (kg)                                      | 125        |

Poignée multifonctions  
(commandes électriques)

Bouton d'urgence

Commande  
marche avant/arrière

Klaxon

Montée / Descente

Écran LCD

- Indicateur batterie avec  
alerte charge faible  
- Horomètre

## GRUE D'ATELIER

PRATIQUE ET ROBUSTE, INDISPENSABLE DANS LES ATELIERS ET GARAGES.

Levage rapide par pompe double effet !

### Réf. 6028C : Grue pliante

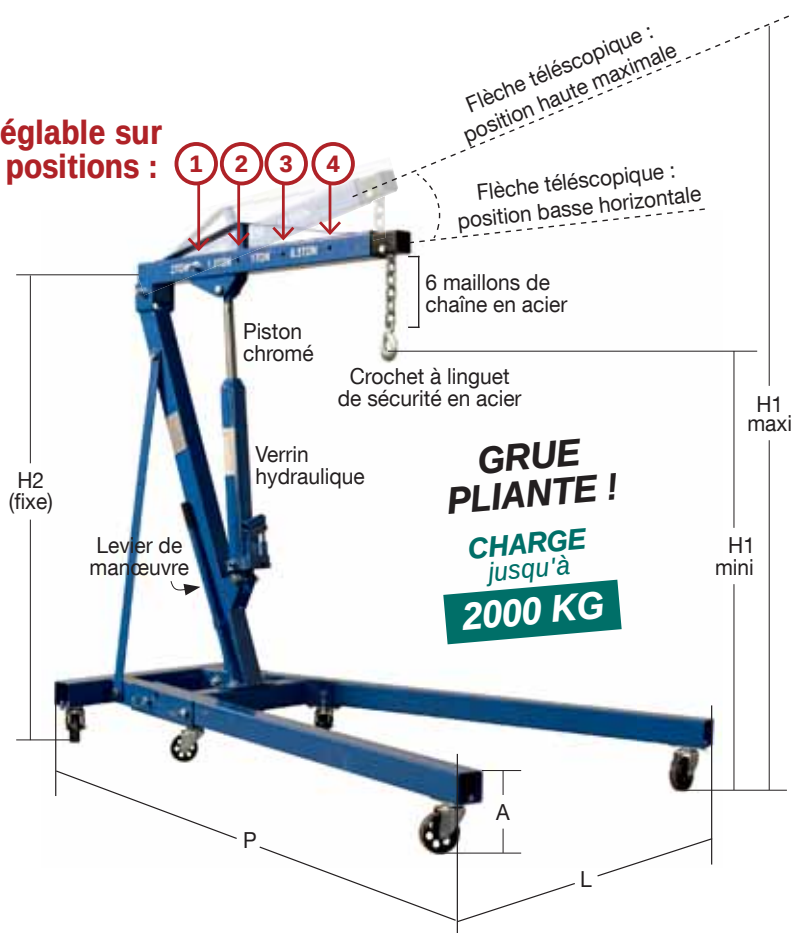
#### RÉGLABLE SUR 4 POSITIONS

- Levage jusqu'à 2000 kg de charge.
- Flèche télescopique inclinable
- 6 roues pivotantes (grande maniabilité)
- Couleur bleue

Conforme à la Directive Machine 2006/42/EC.

| CODE                                    | C               |
|-----------------------------------------|-----------------|
| <b>Capacité maxi flèche pliée (kg)</b>  | <b>2000</b>     |
| Capacité                                |                 |
| en position 1 (kg)                      | 2000            |
| en position 2 (kg)                      | 1500            |
| en position 3 (kg)                      | 1000            |
| en position 4 (kg)                      | 500             |
| <b>Flèche : longueur mini-maxi (mm)</b> | <b>835-1375</b> |
| Flèche : pas entre les positions (mm)   | 180             |
| A (mm)                                  | 185             |
| H1 mini [flèche basse] (mm)             | 1125            |
| H1 maxi [flèche haute maxi.] (mm)       | 2155            |
| H2 (mm)                                 | 1425            |
| L (mm)                                  | 995             |
| P (mm)                                  | 1477            |
| Poids (kg)                              | 80              |

Réglable sur 4 positions :



### Réf. 6028G

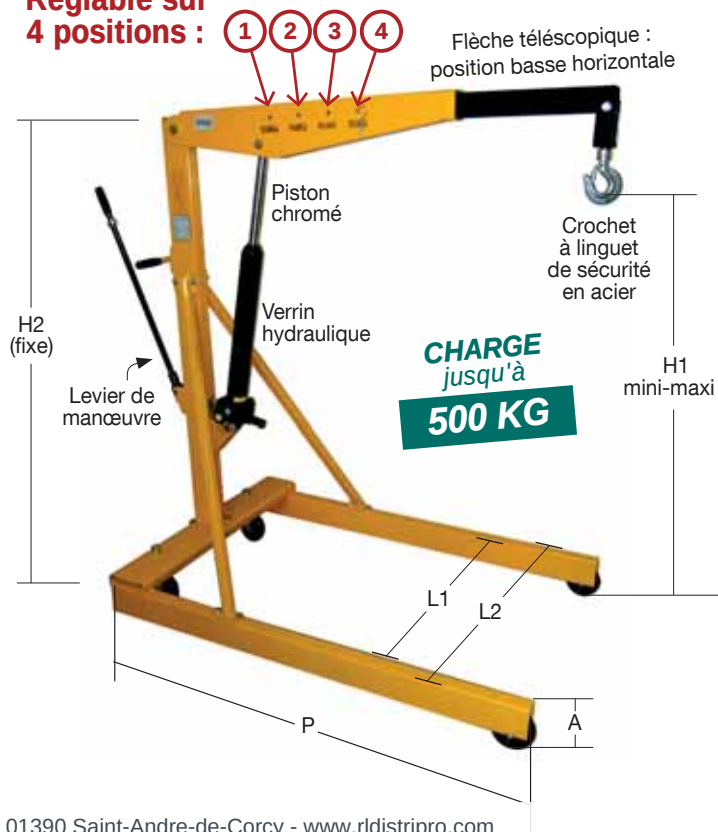
#### RÉGLABLE SUR 4 POSITIONS

#### Spéciale palettes europe

- Levage jusqu'à 500 kg de charge.
- Flèche télescopique inclinable
- 4 roues dont 2 pivotantes (grande maniabilité)
- Couleur jaune

| CODE                                    | G                |
|-----------------------------------------|------------------|
| <b>Capacité maxi flèche pliée (kg)</b>  | <b>500</b>       |
| Capacité                                |                  |
| en position 1 (kg)                      | 500              |
| en position 2 (kg)                      | 450              |
| en position 3 (kg)                      | 400              |
| en position 4 (kg)                      | 350              |
| <b>Flèche : longueur mini-maxi (mm)</b> | <b>1060-1360</b> |
| A (mm)                                  | 150              |
| H1 mini [flèche basse] (mm)             | 570              |
| H1 maxi [flèche haute maxi.] (mm)       | 2150             |
| H2 (mm)                                 | 1680             |
| L1 largeur intérieure (mm)              | 865              |
| L2 largeur extérieure (mm)              | 965              |
| P (mm)                                  | 1370             |
| Poids (kg)                              | 81               |

Réglable sur 4 positions :





## ROULEUR « EXPRESS »

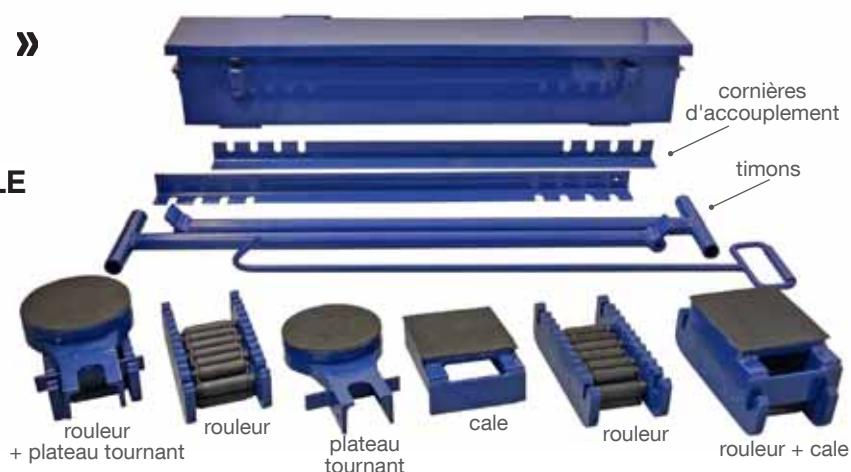
Réf. 6129

**SOLUTION ÉCONOMIQUE POUR LE DÉPLACEMENT DE CHARGES !**

**Pour le déplacement de fortes charges : machines-outils, ponts, portes de hangars, etc ...**

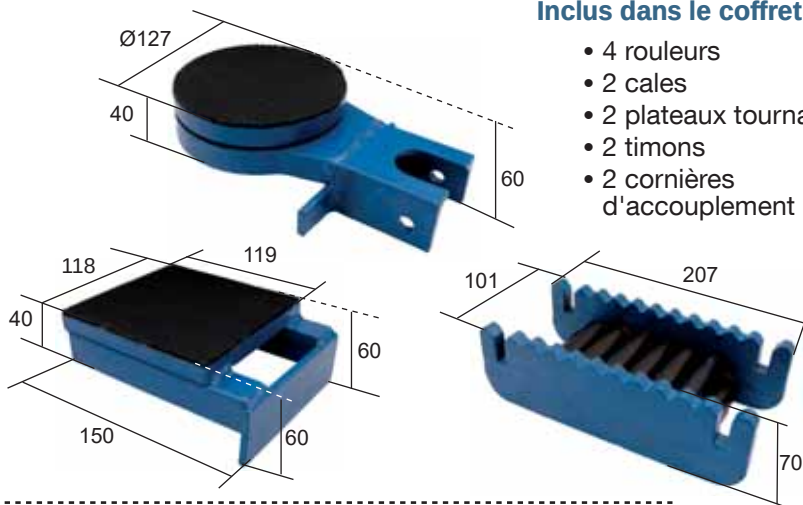
Conception simple et robuste  
Hauteur perdue peu importante  
Vitesse de déplacement maxi 5 m/min  
Force à appliquer au démarrage : 5 à 7% de la charge  
La qualité du chemin de roulement déterminante doit être au moins égale à la pression d'Hertz du rouleur.

| CODE                            | A   |
|---------------------------------|-----|
| Charge maxi du coffret (tonne)  | 20  |
| Charge maxi par rouleur (tonne) | 10  |
| Poids coffret complet (kg)      | 55  |
| Poids rouleur (kg)              | 5,2 |



**Inclus dans le coffret :**

- 4 rouleurs
- 2 cales
- 2 plateaux tournants
- 2 timons
- 2 cornières d'accouplement



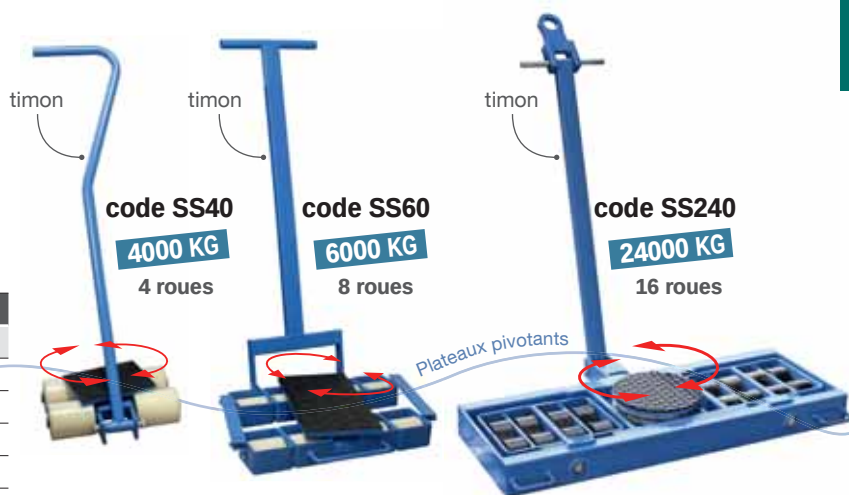
## PATIN ROULEUR

Réf. 6135

Roues fixes en nylon.

- **Plateau PIVOTANT**  
Équipé d'un timon

| CODE                  | SS40    | SS60    | SS240 |
|-----------------------|---------|---------|-------|
| CMU (kg)              | 4000    | 6000    | 24000 |
| Plateau pivotant (mm) | 185x150 | 395x225 | Ø 270 |
| Nombre de roues       | 4       | 8       | 16    |
| Ø roues (mm)          | 82      | 82      | 115   |
| Longuer (mm)          | 310     | 395     | 415   |
| Largeur (mm)          | 250     | 560     | 1120  |
| Épaisseur (mm)        | 110     | 110     | 145   |
| Poids (kg)            | 16      | 50      | 160   |



- **Plateau FIXE**

| CODE            | AS20 | AS40 | AS60 | AS120 |
|-----------------|------|------|------|-------|
| CMU (kg)        | 2000 | 4000 | 6000 | 12000 |
| Nombre de roues | 2    | 4    | 6    | 8     |
| Ø roues (mm)    | 82   | 82   | 82   | 115   |
| Longuer (mm)    | 270  | 270  | 270  | 345   |
| Largeur (mm)    | 115  | 230  | 345  | 400   |
| Épaisseur (mm)  | 110  | 110  | 110  | 145   |
| Poids (kg)      | 7,5  | 17   | 25   | 40    |



Distributeur : RL DISTRIPRO - 01390 Saint-Andre-de-Corcy - www.rldistribro.com

## PLATEAU TRANSPORTEUR SURBAISSÉ

Réf. 6136 [ 1 à 6 T ]



**SURBAISSÉ ET MULTIDIRECTIONNEL ! TRÈS FAIBLE HAUTEUR !**

Les chariots RL de mêmes dimensions peuvent être combinés avec une barre de liaison et un timon (en option) de façon à réaliser un appui en 3 ou 4 points (figures 1 et 2). Ils peuvent également être équipés de galets en PUR GKS-ALPERFEKT® pour sols fragiles. En fonction de la solution définie, différents chariots RL de même hauteur peuvent être combinés.



Code RL1

Code RL2

Code RL4

Code RL6

Ces chariots multidirectionnels peuvent aussi être combinés avec des chariots F (page 217) ou TL (page 216) de même hauteur.

| CODE                                   | RL1               | RL2               | RL4               | RL6               |
|----------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Capacité de charge</b>              | <b>10 kN (1T)</b> | <b>20 kN (2T)</b> | <b>40 kN (4T)</b> | <b>60 kN (6T)</b> |
| <b>Hauteur totale très faible (mm)</b> | <b>100</b>        | <b>110</b>        | <b>110</b>        | <b>118</b>        |
| Nombre de galets / dimensions (mm)     | 3 / 75x66         | 3 / 85x85         | 5 / 85x85         | 5 / 85x85         |
| Diamètre du support en caoutchouc (mm) | 170               | 170               | 250               | 250               |
| Dimensions hors-tout : L x l x H (mm)  | 376 x 379 x 100   | 685 x 515 x 110   | 760 x 560 x 110   | 760 x 560 x 118   |
| Poids à vide (kg)                      | 15                | 30                | 50                | 60                |

Exemples d'utilisations

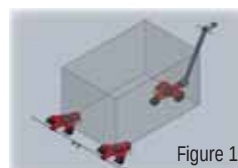


Figure 1

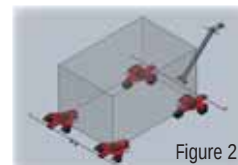
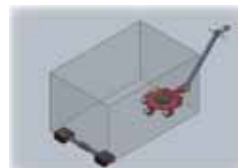


Figure 2



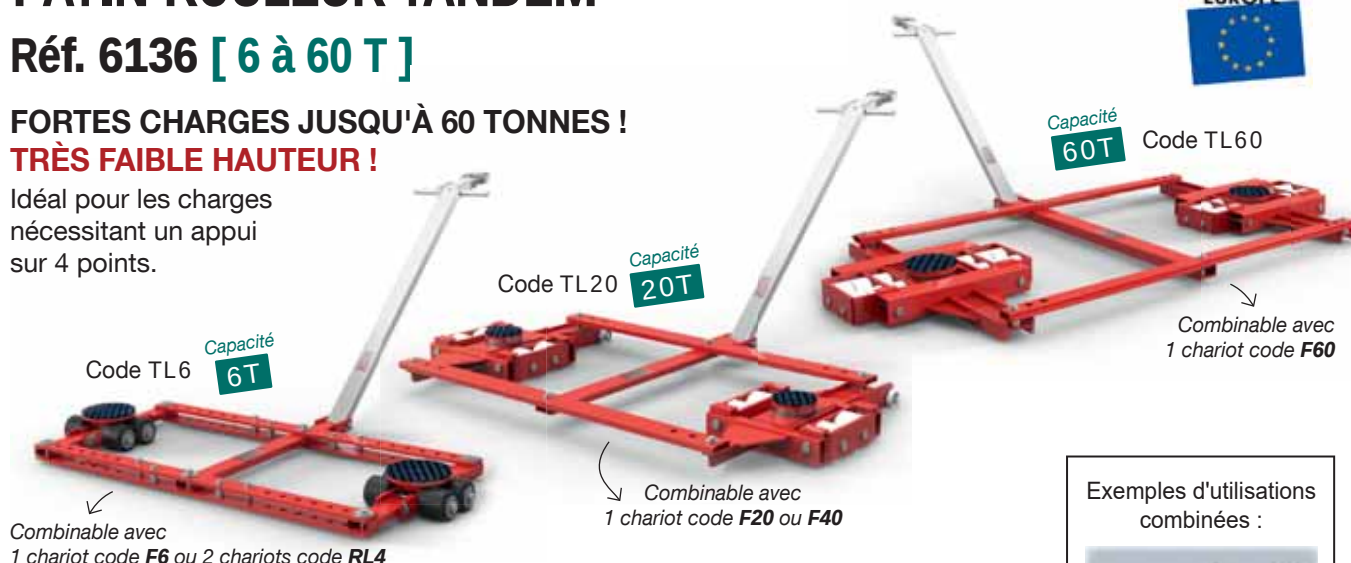
## PATIN ROULEUR TANDEM

Réf. 6136 [ 6 à 60 T ]

**FORTES CHARGES JUSQU'À 60 TONNES !**

**TRÈS FAIBLE HAUTEUR !**

Idéal pour les charges nécessitant un appui sur 4 points.



Code TL6

Capacité  
6T

Code TL20

Capacité  
20T

Capacité  
60T

Code TL60

Combinable avec  
1 chariot code **F60**

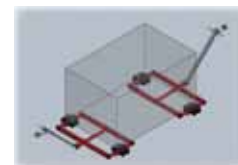
Combinable avec  
1 chariot code **F6** ou 2 chariots code **RL4**

Combinable avec  
1 chariot code **F20** ou **F40**

Ces chariots multidirectionnels peuvent aussi être combinés avec des chariots F (page 217) ou RL (page 216) de même hauteur.

| CODE                                          | TL6               | TL20                | TL60                |
|-----------------------------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Capacité de charge</b>                     | <b>60 kN (6T)</b> | <b>200 kN (20T)</b> | <b>600 kN (60T)</b> |
| <b>Hauteur totale très faible (mm)</b>        | <b>110</b>        | <b>180</b>          | <b>180</b>          |
| Nombre de galets (140 x 85 mm)                | 8                 | 8                   | 24                  |
| Écart mini-maxi [Réglage du pas 7 trous] (mm) | 500-1150          | -                   | -                   |
| Écart mini-maxi [Réglage du pas 3 trous] (mm) | -                 | 1260-1600           | 1900-2200           |
| Ø Plateau pivotant (mm)                       | 170               | 170                 | 250                 |
| Angle de braquage du plateau pivotant         | ± 50°             | ± 45°               | ± 40°               |
| Longueur timon (mm)                           | 960               | 1620                | 1620                |
| Dimensions hors-tout : L x l (mm)             | 1420x760          | 2135x1180           | 3150x1815           |
| Poids à vide (kg)                             | 54                | 222                 | 570                 |

Exemples d'utilisations combinées :



L'utilisation de 2 chariots tandem TL permet de prendre des virages de petit rayon.



Codes TL + code F

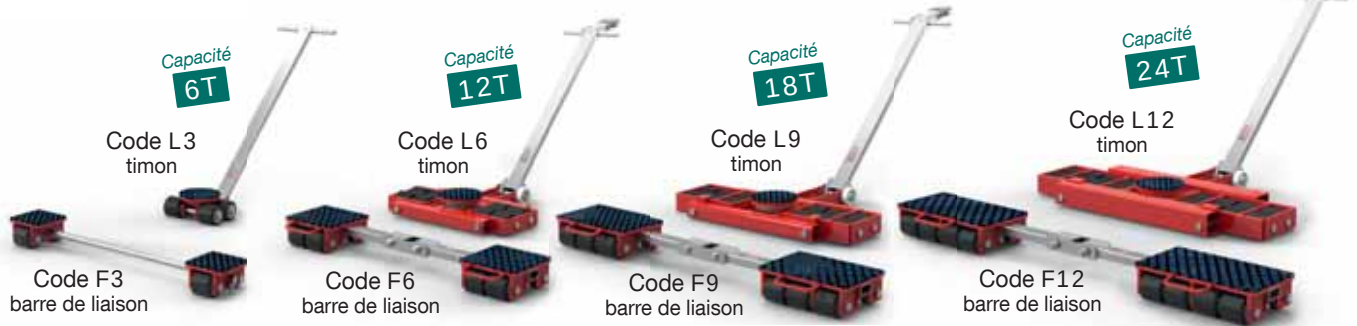
## PATIN ROULEUR

Réf. 6136 [ 6 à 120 T ]



## FORTES CHARGES JUSQU'À 120 TONNES ! TRÈS FAIBLE HAUTEUR !

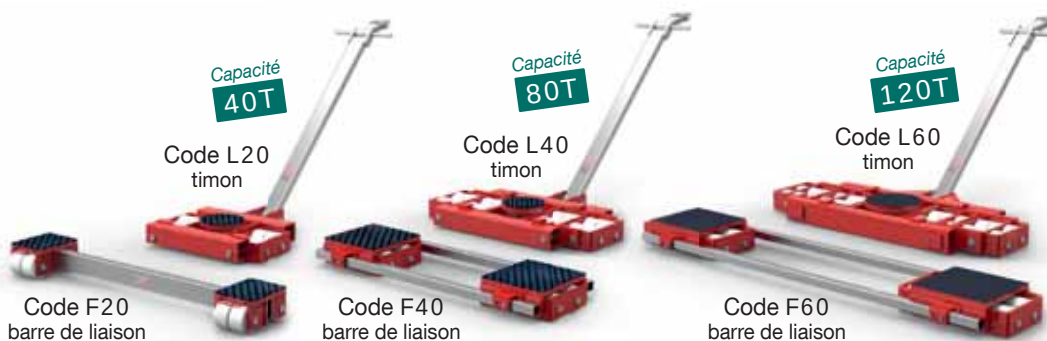
Pour plus de stabilité, les chariots des type F40 et au-delà sont équipés de deux barres de liaison.



Ces chariots de F3/L3 à F12/L12 peuvent être combinés : entre eux, avec RL2, RL4, RL6, (page 216), avec TL6 (page 216).

| CODE                                              | F3<br>avec barre  | L3<br>avec timon  | F6<br>avec barre  | L6<br>avec timon  | F9<br>avec barre  | L9<br>avec timon  | F12<br>avec barre   | L12<br>avec timon   |
|---------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Capacité de charge</b>                         | <b>30 kN (3T)</b> | <b>30 kN (3T)</b> | <b>60 kN (6T)</b> | <b>60 kN (6T)</b> | <b>90 kN (9T)</b> | <b>90 kN (9T)</b> | <b>120 kN (12T)</b> | <b>120 kN (12T)</b> |
| Capacité de charge totale<br>(ensemble : F + L)   | 60kN (6T)         |                   | 120kN (12T)       |                   | 180kN (18T)       |                   | 240kN (24T)         |                     |
| <b>Hauteur totale très faible (mm)</b>            | <b>110</b>        | <b>110</b>        | <b>110</b>        | <b>110</b>        | <b>110</b>        | <b>110</b>        | <b>110</b>          | <b>110</b>          |
| Nombre de galets (85 x 85 mm)                     | 4                 | 4                 | 8                 | 8                 | 12                | 12                | 16                  | 16                  |
| Surface de contact (mm)                           | 150x150           | -                 | 200x220           | -                 | 320x200           | -                 | 200x407             | -                   |
| Barre de liaison réglable (mm)                    | 300-1000          | -                 | 640-1030          | -                 | 840-1230          | -                 | 1014-1430           | -                   |
| Angle de braquage<br>du plateau pivotant Ø 170 mm | -                 | ± 90°             | -                 | ± 90°             | -                 | ± 90°             | -                   | ± 90°               |
| Longueur timon (mm)                               | -                 | 950               | -                 | 1080              | -                 | 1080              | -                   | 1080                |
| Dimensions hors-tout : L x l (mm)                 | -                 | 270x230           | -                 | 610x520           | -                 | 840x583           | -                   | 1030x620            |
| Poids à vide (kg)                                 | 15                | 12                | 30                | 41                | 43                | 59                | 52                  | 80                  |

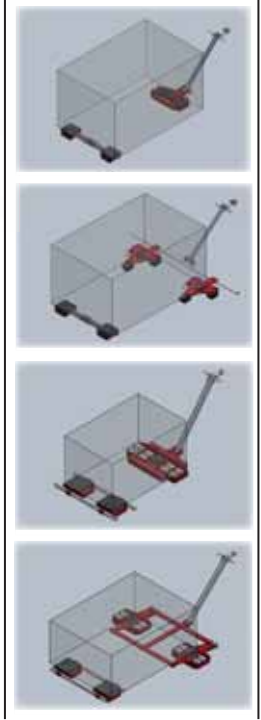
ROULANTS



Ces chariots de F20/L20 à F60/L60 peuvent être combinés : entre eux, avec TL20, TL60 (page 216).

| CODE                                              | F20<br>avec barre   | L20<br>avec timon   | F40<br>avec barre   | L40<br>avec timon   | F60<br>avec barre   | L60<br>avec timon   |
|---------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Capacité de charge</b>                         | <b>200 kN (20T)</b> | <b>200 kN (20T)</b> | <b>400 kN (40T)</b> | <b>400 kN (40T)</b> | <b>600 kN (60T)</b> | <b>600 kN (60T)</b> |
| Capacité de charge totale<br>(ensemble : F + L)   | 400kN (40T)         |                     | 800kN (80T)         |                     | 1200kN (120T)       |                     |
| <b>Hauteur totale très faible (mm)</b>            | <b>180</b>          | <b>180</b>          | <b>180</b>          | <b>180</b>          | <b>180</b>          | <b>180</b>          |
| Nombre de galets (85 x 85 mm)                     | 8                   | 8                   | 16                  | 16                  | 24                  | 24                  |
| Surface de contact (mm)                           | 280x220             | -                   | 370x370             | -                   | 390x440             | -                   |
| Barre de liaison réglable (mm)                    | 440-1600            | -                   | 740-1820            | -                   | 1100-2730           | -                   |
| Angle de braquage<br>du plateau pivotant Ø 250 mm | -                   | ± 90°               | -                   | ± 90°               | -                   | ± 90°               |
| Longueur timon (mm)                               | -                   | 1620                | -                   | 1620                | -                   | 1620                |
| Dimensions hors-tout : L x l (mm)                 | -                   | 747x800             | -                   | 1240x855            | -                   | 1690x835            |
| Poids à vide (kg)                                 | 81                  | 170                 | 210                 | 264                 | 290                 | 435                 |

## Exemples d'utilisations



Distributeur : RL DISTRIPRO - 01390 Saint-Andre-de-Corcy - www.rldistribro.com



## CHARIOT

Réf. 6905 MÉLAMINÉ AVEC FREINS → EN 1757-3

Ensemble mécano soudé • Revêtement époxy bleu RAL 5007 • Moyeu à roulement à rouleaux  
2 roues fixes et 2 roues pivotantes avec freins • Bandage caoutchouc • Plateaux en mélaminé• Chariot **PLATEFORME**

| CODE                       | A01  | A02  | B01  | B02  |
|----------------------------|------|------|------|------|
| Charge maxi (kg)           | 200  | 200  | 400  | 400  |
| Hauteur de chargement (mm) | 206  | 206  | 233  | 274  |
| Longueur utile (mm)        | 850  | 1000 | 850  | 1000 |
| Largeur utile (mm)         | 450  | 600  | 500  | 700  |
| Longueur hors-tout (mm)    | 1100 | 1250 | 1030 | 1180 |
| Largeur hors-tout (mm)     | 450  | 600  | 505  | 705  |
| Hauteur hors-tout (mm)     | 910  | 910  | 953  | 990  |
| Ø roues (mm)               | 125  | 125  | 160  | 200  |
| Poids (kg)                 | 15   | 20   | 21   | 29   |

• Chariot **2 PLATEAUX (1 poignée)**

| CODE                                      | C01  | C02  |
|-------------------------------------------|------|------|
| Charge maxi (kg)                          | 200  | 200  |
| Hauteur de chargement : plateau bas (mm)  | 209  | 209  |
| Hauteur de chargement : plateau haut (mm) | 826  | 826  |
| Longueur utile (mm)                       | 850  | 1000 |
| Largeur utile (mm)                        | 500  | 600  |
| Longueur hors-tout (mm)                   | 1030 | 1180 |
| Largeur hors-tout (mm)                    | 500  | 600  |
| Hauteur hors-tout (mm)                    | 1020 | 1020 |
| Ø roues (mm)                              | 125  | 125  |
| Poids (kg)                                | 25   | 28   |

• Chariot **2 PLATEAUX (2 poignées)**

| CODE                                      | D01 | D02  |
|-------------------------------------------|-----|------|
| Charge maxi (kg)                          | 300 | 400  |
| Hauteur de chargement : plateau bas (mm)  | 233 | 274  |
| Hauteur de chargement : plateau haut (mm) | 736 | 777  |
| Longueur utile (mm)                       | 850 | 1000 |
| Largeur utile (mm)                        | 500 | 700  |
| Longueur hors-tout (mm)                   | 970 | 1120 |
| Largeur hors-tout (mm)                    | 505 | 705  |
| Hauteur hors-tout (mm)                    | 968 | 1004 |
| Ø roues (mm)                              | 160 | 200  |
| Poids (kg)                                | 29  | 41   |

• Chariot **1 RIDELLE**

| CODE                    | E01 | E02  |
|-------------------------|-----|------|
| Charge maxi (kg)        | 400 | 600  |
| Longueur utile (mm)     | 850 | 1000 |
| Largeur utile (mm)      | 500 | 600  |
| Longueur hors-tout (mm) | 970 | 1120 |
| Largeur hors-tout (mm)  | 509 | 609  |
| Hauteur hors-tout (mm)  | 958 | 990  |
| Ø roues (mm)            | 160 | 200  |
| Poids (kg)              | 26  | 33   |



# CHARIOT PLIABLE

Réf. 6910 **MÉLAMINÉ**

Ensemble mécano soudé • Revêtement époxy bleu RAL 5005 • Moyeu à roulement à rouleaux  
2 roues fixes et 2 roues pivotantes (non-équipées de freins) • Bandage caoutchouc  
Plateaux en mélaminé (bois encastré d'épaisseur 10mm)

## • Chariot DOSSIER RABATTABLE

| CODE                                      | R    | S    | T    |
|-------------------------------------------|------|------|------|
| Charge maxi (kg)                          | 250  | 300  | 300  |
| Hauteur de chargement (mm)                | 180  | 230  | 230  |
| Longueur utile (mm)                       | 895  | 1055 | 1265 |
| Largeur utile (mm)                        | 450  | 600  | 700  |
| Longueur hors-tout (mm)                   | 1020 | 1190 | 1405 |
| Largeur hors-tout (mm)                    | 480  | 635  | 735  |
| Hauteur hors-tout (mm)                    | 840  | 885  | 885  |
| Hauteur hors-tout « chariot replié » (mm) | 300  | 345  | 345  |
| Ø roues (mm)                              | 100  | 125  | 125  |
| Poids (kg)                                | 15   | 22   | 25   |



# SERVANTE

Réf. 6905 **AVEC FREINS** → **EN 1757-3**

Ensemble mécano soudé et vissé • Revêtement époxy bleu RAL 5007  
Moyeu à roulement à rouleaux • 2 roues fixes et 2 roues pivotantes avec freins • Bandage caoutchouc

## • Servante 3 PLATEAUX **MÉLAMINÉ**

| CODE                                      | G01  |
|-------------------------------------------|------|
| Charge maxi (kg)                          | 200  |
| Charge étagère supérieure et médiane (kg) | 50   |
| Longueur utile (mm)                       | 600  |
| Largeur utile (mm)                        | 400  |
| Longueur hors-tout (mm)                   | 820  |
| Largeur hors-tout (mm)                    | 450  |
| Hauteur hors-tout (mm)                    | 1178 |
| Ø roues (mm)                              | 125  |
| Poids (kg)                                | 28   |

Charge maxi  
200 KG



## • Servante 3 BACS PLASTIQUES

| CODE                                      | H01  |
|-------------------------------------------|------|
| Charge maxi (kg)                          | 200  |
| Charge étagère supérieure et médiane (kg) | 50   |
| Longueur utile (mm)                       | 600  |
| Largeur utile (mm)                        | 400  |
| Longueur hors-tout (mm)                   | 820  |
| Largeur hors-tout (mm)                    | 450  |
| Hauteur hors-tout (mm)                    | 1282 |
| Ø roues (mm)                              | 125  |
| Poids (kg)                                | 31   |

Charge maxi  
200 KG

**Bac plastique supérieur :**  
60 x 60 x 14,5 cm

**Bac plastique central et inférieur :**  
60 x 60 x 22 cm



## DIABLE TOUT TERRAIN

Réf. 6912

- Finition époxy laqué
- Roues pleines « tout-terrain »
- Poignées caoutchouc
- Pelle fixe (non-rabattable) : 370 x 250 mm

| CODE                   | C    |
|------------------------|------|
| Charge maxi (kg)       | 250  |
| Largeur hors-tout (mm) | 560  |
| Hauteur hors-tout (mm) | 1290 |
| Diamètre roues (mm)    | 250  |
| Poids (kg)             | 11,5 |



## DIABLE PORTE-BOUEILLES

Réf. 6912



Codes FL3, FL4

Charge maxi  
100 KG

Code FL5

Charge maxi  
50 KG

Codes FL6, FL7

Charge maxi  
100 KG

Codes FL1, FL2

Charge maxi  
150 KG

Codes FL11, FL12

Charge maxi  
150 KG



|                                        | 1 BOUTEILLE<br>100KG              |                                 | 2 BOUTEILLES<br>50 / 100 KG       |                                   |                                  | 2 BOUTEILLES<br>150 KG            |                                  | 2 BOUTEILLES<br>150 KG            |                                  |
|----------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| CODE                                   | FL3                               | FL4                             | FL5                               | FL6                               | FL7                              | FL1                               | FL1                              | FL11                              | FL12                             |
| Charge maxi (kg)                       | 100                               | 100                             | 50                                | 100                               | 100                              | 150                               | 150                              | 150                               | 150                              |
| Type de bouteilles<br>et diamètre (mm) | 20 / 40 / 50 L<br>Ø 204 / 229 mm  |                                 | 10 L<br>Ø140 mm                   | 20 L<br>Ø 204 mm                  |                                  | 40 à 50 L<br>Ø 204 / 229 mm       |                                  | 40 à 50 L<br>Ø 204 / 229 mm       |                                  |
| Type de roues<br>et dimensions (mm)    | Bandage<br>caoutchouc<br>250 x 60 | Roues<br>gonflables<br>260 x 85 | Bandage<br>caoutchouc<br>250 x 50 | Bandage<br>caoutchouc<br>200 x 60 | Roues<br>gonflables<br>400 x 100 | Bandage<br>caoutchouc<br>400 x 80 | Roues<br>gonflables<br>400 x 100 | Bandage<br>caoutchouc<br>250 x 60 | Roues<br>gonflables<br>400 x 100 |
| Largeur hors-tout (mm)                 | 500                               | 510                             | 505                               | 760                               | 760                              | 830                               | 830                              | 830                               | 830                              |
| Hauteur hors-tout (mm)                 | 1240                              | 1240                            | 1000                              | 1100                              | 1100                             | 1300                              | 1300                             | 1300                              | 1300                             |
| Poids (kg)                             | 11,5                              | 9                               | 6                                 | 20                                | 17,5                             | 30                                | 20                               | 37                                | 27                               |



## PORTE-PANNEAUX MULTI-USAGES

Réf. 6915

Transport de tous types de panneaux : bois, tôle, etc ...

- Finition époxy bleu RAL 5005
- Roues caoutchouc semi élastique
- Équipé d'une poignée de manoeuvre télescopique des 2 côtés, s'ajustant rapidement à la longueur souhaitée pour vis papillon.

| CODE                              | A           |
|-----------------------------------|-------------|
| Charge maxi (kg)                  | 400         |
| Dimensions utiles du châssis (mm) | 800 x 200   |
| Longueur hors-tout mini-maxi (mm) | 1780 à 2300 |
| Largeur hors-tout (mm)            | 610         |
| Hauteur hors-tout (mm)            | 1020        |
| Diamètre roues (mm)               | 200         |
| Poids (kg)                        | 42          |



## PLATEAU ROULANT MÉTALLIQUE

Réf. 6920 **EN 1757-3**

Profilé d'acier avec armature ouverte

- Revêtement époxy bleu RAL 5007
- 4 roues pivotante Ø50mm à bandage caoutchouc 125x38 mm
- **2 roues avec freins**
- Moyeu à roulement à rouleaux

| CODE                          | A         |
|-------------------------------|-----------|
| Charge maxi (kg)              | 400       |
| Dimensions utiles L x l (mm)  | 500 x 500 |
| Dimensions totales L x l (mm) | 500 x 500 |
| Hauteur hors-tout (mm)        | 183       |
| Diamètre roues (mm)           | 125       |
| Poids (kg)                    | 11        |



## COINS ROULANTS MÉTALLIQUES

Réf. 6920

Déplacement de mobilier (armoires, tables) ou de petites machines

- Revêtement caoutchouc antidérapant pour une parfaite adhérence
- 3 roulettes Ø50mm pivotantes "sur place" à 360° en polyuréthane, très résistantes et limitant l'effort de poussée au démarrage.
- Hauteur d'appui réduite : centre de gravité bas, évitant tout risque de renversement de la charge.

| CODE                    | B         | E         |
|-------------------------|-----------|-----------|
| Charge sur 4 coins (kg) | 400       | 800       |
| Hauteur d'appui (mm)    | 28        | 29        |
| Dimensions côtés (mm)   | 272 x 272 | 332 x 332 |
| Poids jeu de 4 (kg)     | 9,4       | 12,3      |

OPTION :  
valise de  
rangement  
réf. 6920SUP1

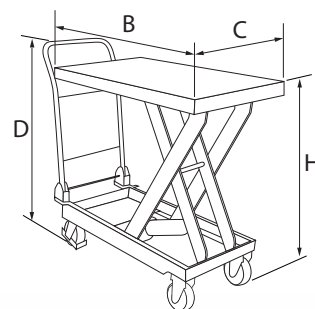


## TABLE ÉLÉVATRICE HYDRAULIQUE Mobile

Réf. 6933

## COMMANDE DE LEVAGE PAR PÉDALE

- Commande de descente manuelle par levier situé sur l'arceau
- Vérin hydraulique simple-effet avec limiteur de pression
- Tringlerie de commande en acier zingué
- 2 roues fixes et 2 roues pivotantes avec frein
- Sécurité anti-chute



| CODE               | A   | B   | D   | E    |
|--------------------|-----|-----|-----|------|
| Capacité maxi (kg) | 150 | 300 | 500 | 800  |
| H levée mini (mm)  | 225 | 280 | 280 | 415  |
| H levée maxi (mm)  | 725 | 900 | 900 | 1000 |
| B (mm)             | 740 | 815 | 815 | 1000 |
| C (mm)             | 450 | 500 | 500 | 510  |
| D (mm)             | 935 | 970 | 970 | 996  |
| Poids (kg)         | 41  | 75  | 82  | 114  |



## TABLE ÉLÉVATRICE À MANIVELLE Mobile

Réf. 6933

## COMMANDE DE LEVAGE PAR MANIVELLE

- Hauteur réglable par manivelle
- Plateau en acier peint
- 2 roues fixes et 2 roues pivotantes, en polyuréthane
- Protection des pieds sur les roues pivotantes

| CODE                               | M300      |
|------------------------------------|-----------|
| Capacité maxi (kg)                 | 300       |
| H levée mini (mm)                  | 410       |
| H levée maxi (mm)                  | 1000      |
| Surface de charge (mm)             | 950 x 600 |
| Ø roues (mm)                       | 125       |
| Largeur totale avec manivelle (mm) | 1250      |
| Largeur totale sans manivelle (mm) | 1020      |
| Cycles de hauteur max.             | 75        |
| Poids (kg)                         | 70        |



# BÉQUILLE DE SÉCURITÉ

Réf. 6200 **15 000 KG**

**LEVAC**  
PRODUCTION

## SÉCURISE LA REMORQUE LORSQU'ELLE EST DÉSOLIDARISÉE DU TRACTEUR

### 5 HAUTEURS POSSIBLES !

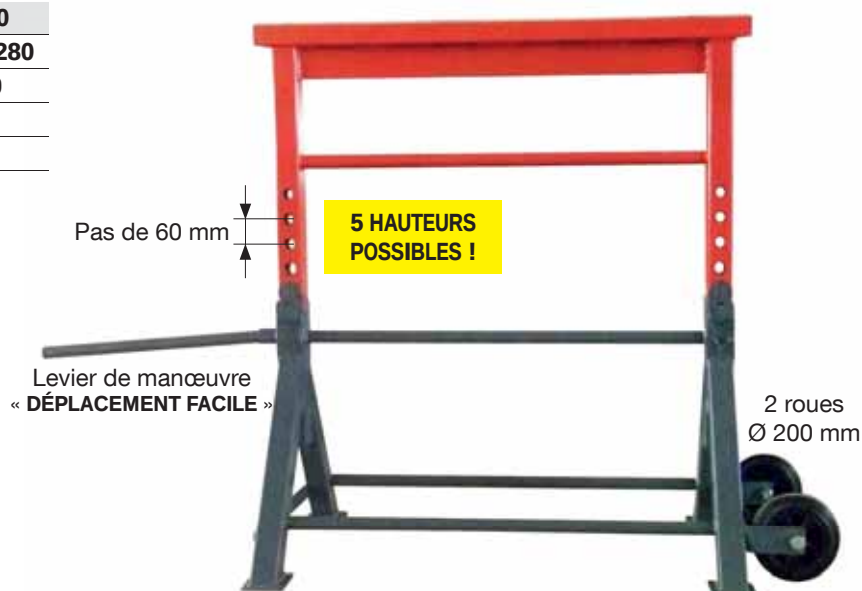
Grâce aux 5 positions de réglage, la béquille se trouve toujours très proche de la sellette d'attelage du tracteur.

- Acier S275 résistant aux chocs et basses températures, soudé et peint.
- Équipée d'une poutre d'appui (chevron bois), pour un poids bien réparti.
- Équipée d'un levier de manœuvre pour un déplacement facile.
- Équipée de 2 roues Ø 200 mm, jantes polypropylène bandage caoutchouc.

Utiliser sur sol plat présentant une résistance suffisante : 40 kg/cm<sup>2</sup> minimum.



| CODE                                  | B                |
|---------------------------------------|------------------|
| Capacité (kg)                         | <b>15000</b>     |
| Hauteur mini-maxi (mm)                | <b>1040-1280</b> |
| Longueur (mm) Hors levier de manœuvre | 1200             |
| Largeur (mm) Hors levier de manœuvre  | 650              |
| Poids (kg)                            | 65               |



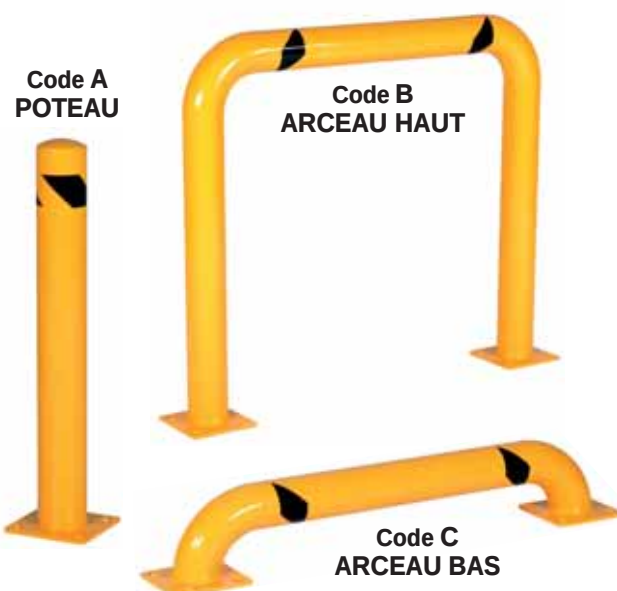
## POTEAU DE PROTECTION

Réf. 8600-POT

Permet de protéger, clôturer, marquer les espaces de travail, machines, piles de palettes, etc ...

Peinture jaune = visibilité optimale !

| CODE          | A         | B           | C          |
|---------------|-----------|-------------|------------|
| Type          | Poteau    | Arceau haut | Arceau bas |
| Hauteur (mm)  | 915       | 1060        | 230        |
| Longueur (mm) | -         | 1220        | 1220       |
| Platine (mm)  | 203 x 203 | 203 x 203   | 203 x 203  |
| Diamètre (mm) | 114       | 114         | 114        |
| Poids (kg)    | 9         | 29          | 16         |







# CORDAGES

PP / PA / PE / COTON / CHANVRE / LIN / SISAL



## Cordages câblés / torsadés .. 226 à 227

- Cordage **polypropylène** câblé ..... 226
- Cordage **polyamide** câblé ..... 226
- Cordage **chanvre / lin** ..... 227
- Chablots **chanvre, polypro, sisal** ..... 233



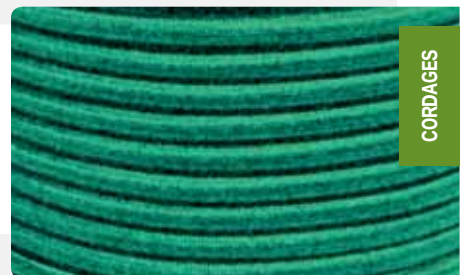
## Drisses tressées ..... 228 à 229

- Drisses **polypropylène** (blanc / fluo) ..... 228
- Drisses **polyamide** ..... 229
- Drisses **polyamide** "lance-moteur" ..... 229



## Sandows / Tendeurs ..... 230 à 231

- Sandows ..... 230
- Tendeurs à crochets spirales ..... 230 à 231



CORDAGES

## Autres cordages ..... 232 à 233

- Cordes à poulie ..... 232
- Échelle de corde ..... 232
- Élingues en cordage polypropylène ..... 233
- Ficelle à aiguiller / Tir fil ..... 227



La **notice d'utilisation** doit être à la disposition de l'utilisateur final qui doit en prendre connaissance avant toute mise en service.

**Caractéristiques produits** publiées à titre indicatif susceptibles de modification sans préavis.

**Informations techniques et consignes de sécurité** : page 11.

**Vérifications Générales Périodiques (VGP)** : pages 338 à 339.