

2022



## Equipements de manutention



|   |   |                  |
|---|---|------------------|
| ➤ | <b>Introduction</b><br>Informations d'ordre général / Focus concernant la qualité de fabrication  | <b>2 – 8</b>     |
| ➤ | <b>Nouveautés 2022</b>  | <b>9</b>         |
| ➤ | <b>La gamme en gris</b><br>Une sélection des meilleures ventes en version grise RAL 7016  | <b>10 – 19</b>   |
| ➤ | <b>Rouleurs et chariots légers</b><br>Chariots à col de cygne / Chariots de magasin / Chariots pliables   | <b>20 – 27</b>   |
| ➤ | <b>Chariots</b><br>Chariots multifonctions / Servantes / Etablis / Pupitres /<br>Chariots hauts à plateaux / Chariots pour colis  | <b>28 – 63</b>   |
| ➤ | <b>Equipements ESD</b><br>Diabes ESD / Chariots ESD / Rouleurs ESD  | <b>64 – 71</b>   |
| ➤ | <b>Chariots spécifiques</b><br>Chariots de bureau / en treillis / préparateurs de commandes /<br>pour bacs / charges lourdes / cantilever / porte-panneaux                                  | <b>72 – 120</b>  |
| ➤ | <b>Bennes</b><br>Bennes / Bennes auto-basculantes / Bennes basculantes  | <b>121 – 125</b> |
| ➤ | <b>Transports de palettes</b><br>Rouleurs de palettes / Rouleurs en convoi / Rouleurs embarqués   | <b>126 – 131</b> |
| ➤ | <b>Chars à bras</b><br>Chars à bras / Chars à bras légers   | <b>132 – 138</b> |
| ➤ | <b>Diabes</b><br>Diabes compacts / Diabes acier / Diable alu / Diabes escalier /<br>Diabes pour fûts / Diabes porte-bouteilles / Diabes porte-pneus   | <b>139 – 163</b> |
| ➤ | <b>Equipements pour le transport de roues</b><br>Rouleurs pour pneus / Diabes porte-pneus / Chariots pour pneumatiques  | <b>164 – 167</b> |
| ➤ | <b>Equipements hydraulique</b><br>Transpalettes / Gerbeurs / Chariots à plateforme élévatrice /<br>Crics / Rouleurs / Diabes jumelés / Coins roulants                                       | <b>168 – 178</b> |
| ➤ | <b>Roues / Roulettes / Accessoires</b><br>Roues pivotantes / Roues fixes / Frein de l'homme mort / Moteur électrique /<br>Totalstop / Revêtements plateaux / Pièces détachées / Suppléments | <b>179 – 186</b> |
| ➤ | <b>Index</b><br>Mots clés   | <b>187</b>       |



◀◀◀ Film de présentation de la société

## ► Qualité et fiabilité

fetra est une entreprise familiale avec son site de production en Allemagne. Cet enracinement et cette proximité nous permet de maîtriser la construction d'appareils de manutention innovants avec une esthétique moderne. Notre large gamme de plus de 1000 articles est le reflet de dizaines d'années d'expérience et de savoir-faire mis au service de la fabrication de produits de qualité.



## ► La garantie d'une fabrication soignée

Nos chaînes de fabrication très modernes nous permettent de fabriquer très efficacement et avec la plus grande précision des équipements de manutention de grande qualité. Les surfaces préalablement grenillées reçoivent un revêtement époxy exempt de tout solvant. Cette procédure contraignante garantit un produit de longue durée avec une finition irréprochable. La plupart de nos produits sont garantis 10 ans.

## ► Service irréprochable et livraison rapide

Nos grandes capacités de stockage ainsi que notre logistique informatisée, garantissent un suivi des colis ainsi qu'une livraison rapide.



## > fetra en ligne

N'hésitez pas à consulter notre site internet, il contient de nombreuses informations et vidéos concernant nos produits: visuels, fiches techniques à télécharger. Notre nouveauté cette année est notre chat vous permettant de nous poser des questions ou de nous faire part de vos remarques. Nous sommes à votre écoute.

[www.fetra.fr](http://www.fetra.fr)



## > Portail de téléchargement

Notre portail vous donne accès à tous nos documents et brochures: catalogues, flyers à consulter ou à télécharger.

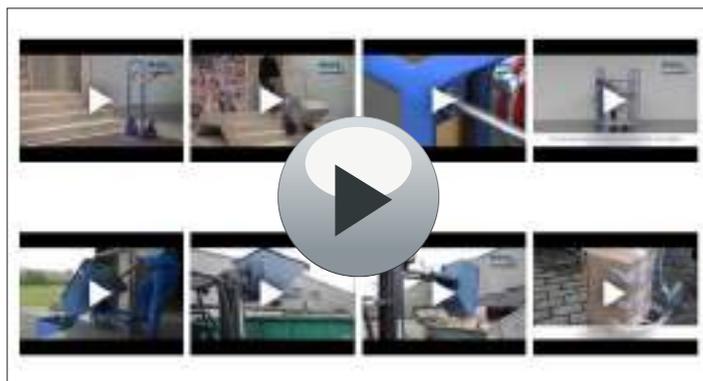
[www.fetra.de/fr/service/catalogue-interactif](http://www.fetra.de/fr/service/catalogue-interactif)



## > Médiathèque

De nombreuses vidéos en situation vous permettent de proposer la meilleure solution à vos clients.

[www.fetra.de/fr/service/mediatheque](http://www.fetra.de/fr/service/mediatheque)



## > Familles de produits

Vous retrouverez toutes nos références répertoriées par famille.

[www.fetra.de/fr/familles-de-produits](http://www.fetra.de/fr/familles-de-produits)



## > Formations

A chaque problème de maintenance sa solution. Nous proposons des formations produits sur notre site à Colmar. N'hésitez pas à nous contacter.

[www.fetra.de/fr/service/formation](http://www.fetra.de/fr/service/formation)





Consulter la vidéo sur les inserts fetra ▶▶▶

## ► Diversité et fonctionnalité

Un grand nombre de nos produits sont livrés en kit avec le système reconnu des inserts fetra. Les différents éléments sont emboîtés puis boulonnés. Ce système modulable permet d'améliorer, de modifier ou de compléter les équipements. Les inserts à double appui offrent une solidité comparable en tout point de vue aux constructions soudées !



## ► Dimensions utiles

Longueur x largeur

Dimensions: 850 x 500 mm

Dimensions: 1.000 x 600 mm

Dimensions: 1.000 x 700 mm

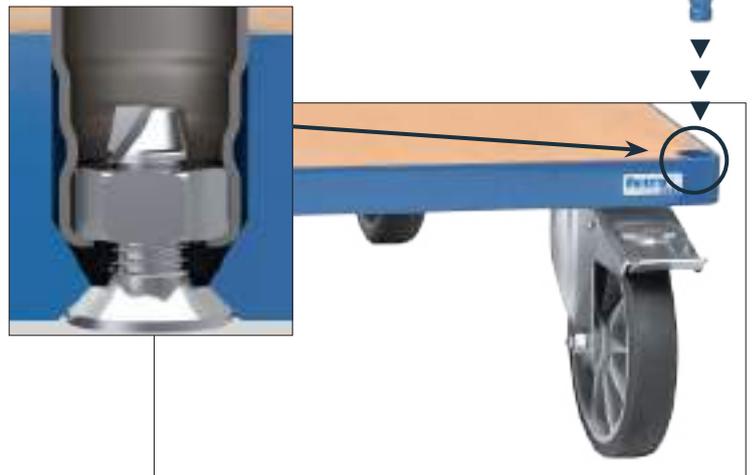
Dimensions: 1.200 x 800 mm

## ► Bandage TPE

Roues à bandage TPE avec moyeu à roulement à billes assurant un déplacement aisé. Peu de résistance au démarrage et à la rotation. Bandage non traçant, déplacement silencieux sur sols plats.

## ► Construction

Profilé et tube d'acier soudés.  
Châssis au design élégant.



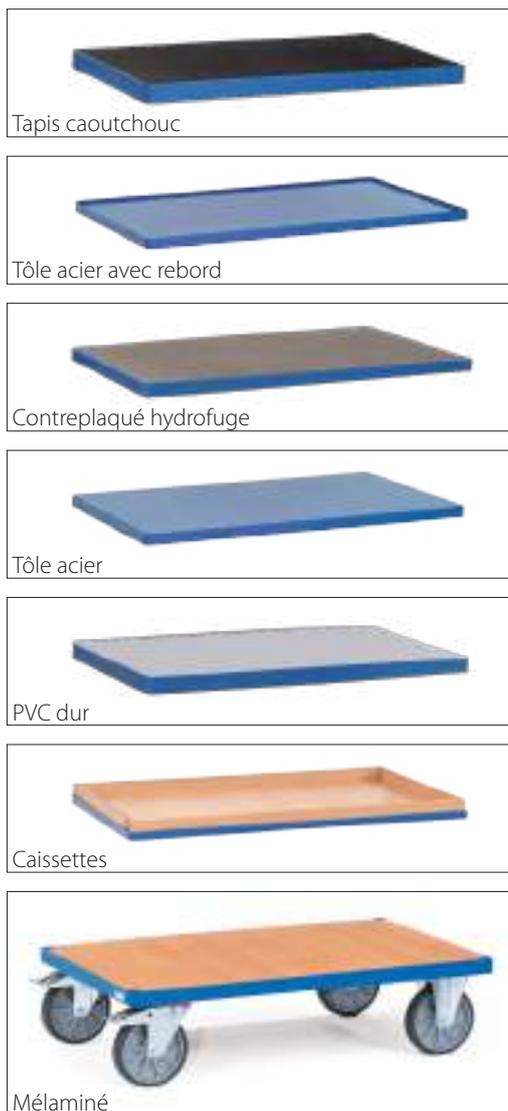
## ► Revêtement par poudre époxy

Les surfaces de nos équipements sont préalablement grenillées. Cette procédure contraignante garantit une accroche du revêtement. La poudre époxy de qualité est exempt de tout solvant assure une résistance mécanique et chimique. Ce finish de qualité garantit un produit de longue durée avec une finition irréprochable.



## ► Configurations

Différentes options



## ► Accessoires

Protection d'angles  
 Protection des roues  
 Ecrivoire  
 Corbeille métallique  
 Poignée souple  
 Frein de l'homme mort  
 Dossier rabattable  
 Moteur électrique  
 Plateforme hydrofuge  
 Plateforme en PVC dur  
 Porte-lecteur  
 Collecteur de déchets  
 Porte-bouteilles  
 Porte-rouleau de papier  
 Timon et attache pour déplacement en convoi  
 Bandage de différentes qualités  
 et bien d'autres ...

## ► Système modulaire

Ridelles amovibles  
 Ridelles en bois  
 Ridelles en treillis métallique  
 Dossier de poussée  
 Barres  
 et bien d'autres ...



## Les roues TPE fetra montées de série

Les roues à bandage TPE (Élastomère Thermoplastique) offrent de nombreux avantages sur sols plats. La résistance au déplacement est sensiblement réduite. Des charges importantes peuvent être déplacées silencieusement et confortablement avec peu d'effort. Les roues TPE fetra avec moyeu à roulement à billes de précision sont conformes au règlement EU 1272/2013.



- › Peu de résistance au déplacement et à la rotation.
- › Déplacement silencieux sur sols plats.
- › Bandage gris foncé, non salissant.
- › Malgré sa couleur foncée le bandage est non traçant.
- › Moyeu étanche à roulement à billes, sans entretien.
- › Conformes au Règlement (UE) 1272/2013 concernant les HAP.
- › Equipées de pare-fils évite aux axes d'être bloqués par des fils ou tissus.
- › Un design attrayant exclusif à fetra.

(Protection du Design selon © EU 00134689.4-001/00134689.4-003)

## TOTALSTOP - LE SYSTEME DE BLOCAGE CENTRALISÉ FETRA

Innovant, confortable et ergonomique. Le système de freinage centralisé développé par fetra permet de bloquer et débloquer les freins par une simple pression du pied. En même temps que les roues le système bloque la rotation. Les mouvements latéraux intempestifs sont ainsi évités. La pédale de blocage est bien en vue et peut être actionnée à tout moment. Les patins de freinage en caoutchouc peuvent être réglés et s'adaptent à tout type de bandage.



- › **Innovation**  
Une simple pression du pied suffit à bloquer la rotation et le déplacement des 2 roues
- › **Confort**  
La pédale est toujours visible et peut être actionnée quelque soit son positionnement
- › **Ergonomie**  
La pédale est très facile à actionner en raison de sa facilité d'accès
- › **Sécurité**  
Patins de freinage en caoutchouc, réglables avec une grande efficacité quelque soit le type de bandage des roues
- › **Brevet Allemand EP 2743097**

Supplément voir page 183

Disponible pour tous nos équipements comportant le pictogramme TOTALSTOP. Disponible pour 6 largeurs utiles.



|  | Roue TPE   | Roue en polyamide  | Roue gonflable                                       | Roue à bandage caoutchouc                                |
|--|--|--|--|--|
| Résistance au démarrage, au roulement et à la rotation | Très faible  | Très faible  | Moyenne  | Faible   |
| Bruit lors du déplacement                              | Faible sur sols plats                                  | Très bruyant sur presque tous les sols   | Faibles sur presque tous les sols                    | Faible sur presque tous les sols                         |
| Elasticité   | Déplacement non amorti                                 | Déplacement non amorti voir dur  | Déplacement très amorti                              | Déplacement amorti                                       |
| Aspect   | Non salissant  | Très salissant   | Non salissant  | Non salissant  |
| Roulement  | À billes   | À rouleaux   | À rouleaux   | À rouleaux   |
| Charge   | Pour charges moyennes                                  | Pour charges moyennes à lourdes  | Pour charges faibles à moyennes                      | Pour charges moyennes                                    |
| Non traçant  | Non traçant  | Non traçant  | Non traçant en option                                | Non traçant en option                                    |
| Qualité du sol   | Pour sols plats  | Pour sols plats  | Pour sols plats et irréguliers                       | Pour sols plats et légèrement irréguliers                |
| Utilisation  | Solution économique, confortable et non traçant        | Economique pour charges lourdes sans confort, résistant à de nombreux agents agressifs | Recommandée sur sols accidentés, idéale en extérieur | Solution économique et universelle pour charges moyennes |
| Coût   | Configuration standard - sans supplément voir page 180 | Supplément par rapport au standard voir page 182                                       | Supplément par rapport au standard voir page 179     | Non livrable en standard                                 |



|  | Conducteur d'électricité<br>Roues à bandage TPE  | Roue à bandage caoutchouc bleu-gris non traçant  | Roue à bandage polyuréthane   | Roue à bandage élastique  |
|--|--|--|---|---|
| Résistance au démarrage, au roulement et à la rotation | Très faible                                      | Faible   | Très faible   | Faible  |
| Bruit lors du déplacement                              | Faible sur sols plats                            | Faible sur la plupart des sols   | Faible sur tous types de sols   | Très faible sur tous types de sols  |
| Elasticité   | Déplacement non amorti                           | Déplacement confortable  | Déplacement confortable   | Déplacement très confortable  |
| Aspect   | Non salissant                                    | Très salissant   | Salissant   | Non salissant   |
| Roulement  | À billes de précision                            | À rouleaux   | À billes  | À billes  |
| Charge   | Pour charges moyennes                            | Pour charges moyennes  | Pour charges lourdes  | Pour charges lourdes  |
| Non traçant  | Non traçant                                      | Non traçant  | Non traçant   | Non traçant   |
| Qualité du sol   | Pour sols plats                                  | Pour sols plats à légèrement irréguliers   | Pour sols plats à légèrement irréguliers  | Pour sols plats et irréguliers  |
| Utilisation  | Solution économique, confortable et non traçant  | Solution économique pour charges moyennes et recommandée sur sol sensible aux salissures | Bandage robuste de grande qualité pour charges lourdes résistant à de nombreux agents agressifs | Très confortable et élastique, conseillé pour le franchissement de seuils et rebords; longue durée de vie |
| Coût   | Supplément par rapport au standard voir page 180 | Voir page 181  | Supplément par rapport au standard voir page 182  | Supplément par rapport au standard voir page 181  |

## ➤ Critères de sélection?

Il est indispensable de monter des roues de qualité sur les équipements de manutention. fetra propose différentes qualités de bandage et roulements en fonction de la qualité des sols, de l'utilisation (en intérieur ou en extérieur) et des charges à transporter. Nous disposons également de roues spécifiques pour les chariots conducteurs d'électricité ou évoluant dans des milieux corrosifs ou avec agents agressifs.

Les chariots fetra sont équipés de série de 2 roues fixes et 2 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.



### Moyeu lisse

Type de moyeu simple, économique et insensible. Résistant à la corrosion, idéal en milieu humide. En utilisation normale il est sans entretien. Pour équipements se déplaçant à faible vitesse et d'un emploi non intensif.



### Moyeu à roulement à rouleaux

Moyeu robuste et de longue durée, peu de friction, lubrifié avec des graisses longue durée et sous condition d'utilisation normale, sans entretien. Le plus communément utilisé pour les équipements de manutention.



### Moyeu à roulement à billes

Moyeu très robuste et précis, insensible, pas de friction, lubrifié avec des graisses longue durée et sous condition d'utilisation normale, sans entretien. Préconisé pour des charges importantes et vitesse élevée.

### » Chariots fermés

Portes avec habillage en plexiglas



Page 81

### » Porte-panneaux

Châssis avec tapis caoutchouc



Page 116

### » Diabes

Avec roues increvables



Page 140

### » Rouleurs de bouteilles

Avec support porte-brûleur



Page 162

### » Diabes pour pneumatique

Pour pneus SUV



Page 166

### » Chariots porte-pneus

Avec galets de manutention



Page 167

### » Chariots à plateforme élévatrice

1000 kg - levée 2000 mm



Page 173

### » Blocage directionnel

Supplément



Page 184

# LA GAMME EN GRIS

**Coloris:**

Les équipements fetra dans cette couleur s'intègrent parfaitement aux milieux de travail modernes. Le revêtement par poudre époxy gris en RAL 7016 est sobre et intemporel.

**Revêtement:**

Les plateaux en gris clair sont non salissants et se marient parfaitement avec les roues innovantes TPE de fetra.

**Roues TPE:**

Les roues à bandage TPE innovantes au design fetra, avec moyeu à roulement à billes, sont non traçantes et confortables avec peu de résistance au déplacement.





1161/7016\*



1164/7016



1132/7016 | 1154/7016



1200/7016 | 1202/7016



2500/7016 - 2503/7016

## Rouleurs et chariots pliables

En tube d'acier revêtement époxy gris anthracite RAL 7016, plateforme en bois gris moyen, poignée amovible.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes, conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

### 1161/7016\*

Plateau en mélaminé surface gris moyen.  
Roues TPE 125 x 32 mm.

### 1164/7016

Comme 1161/7016, avec 2 plateaux. Charge plateau du haut 100 kg.

### 1132/7016 | 1154/7016

Dossier de poussée rabattable sur plateforme.

Hauteur de chargement avec roues de Ø 125 mm: 205 mm  
roues de Ø 160 mm: 230 mm

### 1200/7016 | 1202/7016

Hauteur de chargement avec roues de Ø 125 mm: 206 mm

## Chariots multifonctions 2500/7016 - 2503/7016

Tube d'acier revêtement époxy RAL 7016. Plateforme en mélaminé surface gris moyen.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 160 x 40 mm ou 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central. Roues gonflables 220 x 70 mm avec supplément, moyeu à roulement à rouleaux.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Hauteur de plateau pour roues:  
TPE Ø 160 = 228 mm  
TPE Ø 200 = 270 mm  
Gonflables Ø 220 = 285 mm

|                               | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| Chariots à col de cygne       | 1161/7016* | 250       | 125        | 600 x 500                  | 890 x 500 x 860                     | 11       | 186,-     |
|                               | 1164/7016  | 250       | 125        | 600 x 450                  | 860 x 450 x 875                     | 19       | 291,-     |
| Chariots pliables             | 1132/7016  | 250       | 125        | 720 x 450                  | 815 x 470 x 930                     | 15       | 209,-     |
|                               | 1154/7016  | 250       | 160        | 900 x 600                  | 995 x 620 x 965                     | 24       | 249,-     |
| Chariots de magain            | 1200/7016  | 250       | 125        | 850 x 450                  | 1100 x 450 x 910                    | 15       | 175,-     |
|                               | 1202/7016  | 250       | 125        | 1000 x 600                 | 1250 x 600 x 910                    | 19       | 201,-     |
| Chariots à dossier de poussée | 2500/7016  | 500       | 160        | 850 x 500                  | 975 x 509 x 948                     | 23       | 226,-     |
|                               | 2501/7016  | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1125 x 609 x 990                    | 27       | 237,-     |
|                               | 2502/7016  | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1125 x 709 x 990                    | 30       | 239,-     |
|                               | 2503/7016  | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1325 x 809 x 990                    | 35       | 266,-     |

\*Ne peuvent être équipés du TOTALSTOP.

Accessoires pages 183-185



### Servantes

2740/7016 | 2742/7016  
2750/7016 | 2752/7016

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des « inserts fetra ». Revêtement époxy gris anthracite RAL 7016, plateaux en mélaminé surface gris moyen encastrés dans les cornières, rebords 12 mm.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Charge plateau haut et médian 80 kg.

### Chariots tôleés

4820/7016 | 4822/7016  
4830/7016 | 4832/7016

Chariots en acier, plateaux étanches, hauteur des rebords 40 mm. Revêtement époxy gris anthracite RAL 7016.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Charge plateau haut et médian 200 kg.



2740/7016 | 2742/7016



2750/7016 | 2752/7016



4820/7016 | 4822/7016



4830/7016 | 4832/7016



**Porte-tablette**  
Details zie pagina 185.



**Support porte-lecteur de codes**  
Détails voir page 185.



Accessoires  
pages 183-185

|  | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Hauteurs des plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|--|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|--------------------------|----------|-----------|
| <b>Servantes 300 kg</b>                    | 2740/7016  | 300       | 125        | 850 x 500                  | 986 x 511 x 1039                    | 200, 820                 | 28       | 254,-     |
|  | 2742/7016  | 300       | 125        | 1000 x 600                 | 1136 x 611 x 1039                   | 200, 820                 | 36       | 285,-     |
|  | 2750/7016  | 300       | 125        | 850 x 500                  | 986 x 511 x 1039                    | 200, 510, 820            | 35       | 336,-     |
|  | 2752/7016  | 300       | 125        | 1000 x 600                 | 1136 x 611 x 1039                   | 200, 510, 820            | 49       | 371,-     |
| <b>Chariots tôleés à plateaux étanches</b> | 4820/7016  | 400       | 160        | 850 x 500                  | 1021 x 500 x 870                    | 207, 829                 | 36       | 332,-     |
|  | 4822/7016  | 400       | 200        | 1000 x 700                 | 1171 x 700 x 910                    | 248, 870                 | 47       | 395,-     |
|  | 4830/7016  | 400       | 160        | 850 x 500                  | 1021 x 500 x 870                    | 207, 519, 829            | 46       | 410,-     |
|  | 4832/7016  | 400       | 200        | 1000 x 700                 | 1171 x 700 x 910                    | 248, 560, 870            | 61       | 497,-     |



2496/7016



2400/7016 - 2403/7016



12497/7016



12402/7016 - 12406/7016

Porte-tablette  
Détails voir page 185.Support porte-lecteur  
de codes  
Détails voir page 185.**Servantes multifonctions**  
**Système modulaire**

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des « inserts fetra ». Revêtement époxy gris anthracite RAL 7016, plateaux en mélaminé surface gris moyen.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 160 x 40 ou 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central. Roues gonflables 220 x 70 mm avec supplément, moyeu à roulement à rouleaux.

Freins sur roues pivotantes **conformément à la Norme Européenne 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).**

Charge plateau du haut 200 kg.

**2496/7016**

Plateau carré 600 x 600 mm.

**2 plateaux.**

**2400/7016 - 2403/7016**

Plateaux rectangulaires en 4 dimensions.

**Chariots multifonctions**  
**charges lourdes**

Les chariots multifonctions sont spécialement conçus pour le transport de charges lourdes.

Les roues à bandage élastique de grande qualité avec moyeu à roulement à billes, permettent un déplacement sûr et aisé.

Construction en tube et profilé d'acier mécano-soudés, revêtement époxy gris anthracite RAL 7016. Plateforme en aggloméré antidérapant plastifié et hydrofuge. 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage caoutchouc élastique 200 x 50 mm, bleu gris, non traçant. Moyeu à roulement à billes.

**12497/7016**

Plateau carré 700 x 700 mm.

**2 plateaux.**

Charge maximum plateau du haut 500 kg.

**12402/7016 -**  
**12406/7016**

Plateaux rectangulaires en 4 dimensions.

Charge maximum plateau du haut: 500 kg.

|                            | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Hauteurs des plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|----------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|--------------------------|----------|-----------|
| <b>Servantes</b>           | 2496/7016  | 500       | 160        | 600 x 600                  | 737 x 609 x 860                     | 228, 860                 | 32       | 309,-     |
|                            | 2400/7016  | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1047 x 509 x 860                    | 228, 860                 | 36       | 345,-     |
|                            | 2401/7016  | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1197 x 609 x 900                    | 270, 900                 | 44       | 357,-     |
|                            | 2402/7016  | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1197 x 709 x 900                    | 270, 900                 | 49       | 362,-     |
|                            | 2403/7016  | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1397 x 809 x 900                    | 270, 900                 | 58       | 387,-     |
| <b>Chariots à plateaux</b> | 12497/7016 | 1200      | 200        | 700 x 700                  | 910 x 700 x 925                     | 283, 925                 | 54       | 564,-     |
|                            | 12402/7016 | 1200      | 200        | 1000 x 700                 | 1210 x 700 x 925                    | 283, 925                 | 67       | 624,-     |
|                            | 12403/7016 | 1200      | 200        | 1200 x 800                 | 1410 x 800 x 925                    | 283, 925                 | 77       | 725,-     |
|                            | 12405/7016 | 1200      | 200        | 1600 x 800                 | 1810 x 800 x 925                    | 283, 925                 | 100      | 914,-     |
|                            | 12406/7016 | 1200      | 200        | 2000 x 800                 | 2210 x 800 x 925                    | 283, 925                 | 156      | 1.189,-   |

**Accessoires**  
pages 183-185



### Servantes d'atelier

Construction en tôle d'acier.  
Plan de travail en mélaminé renforcé de 20 mm.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 160 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes.

Revêtement époxy: portes et tiroirs gris anthracite RAL 7016, armature grise RAL 7035.

Afin de réduire le plus possible les dommages liés au transport, le plan de travail et les roues ne sont pas montés. Montage facile.

Charge par plateau placard: 80 kg

#### 2450/7016

Avec 1 placard, 1 plateau fixe et 2 amovibles et tiroirs sur glissières à billes, verrouillage par serrure centrale.

6 tiroirs avec H x P x l:  
95 x 280 x 470 mm

Charge par tiroir: 35 kg

#### 2452/7016

Avec 1 placard, 1 plateau fixe et 2 amovibles et tiroirs sur glissières à billes, verrouillage par serrure centrale.

4 tiroirs avec H x P x L:  
1 de 105 x 280 x 470 mm  
2 de 160 x 280 x 470 mm  
1 de 210 x 280 x 470 mm

Charge par tiroir: 35 kg

#### 2456/7016

Placard à 2 portes sans cloison de séparation avec 2 plateaux amovibles. Verrouillage par serrure centrale ouverture 120°.

Largeur utile: 873 mm  
Profondeur utile: 465 mm  
Ouverture: 784 mm

#### 12450/7016 |

#### 12452/7016 |

#### 12456/7016

Plan de travail avec rebords.  
Hauteur 80 mm, en tôle avec revêtement époxy.



2450/7016



12450/7016



2452/7016



12452/7016



2456/7016



12456/7016



#### Division de tiroir

En tôle zinguée, emboîtable 1 division dans la longueur et 4 dans la largeur.

|   | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|---|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| Servantes d'atelier                             | 2450/7016  | 400       | 160        | 985 x 590                  | 1080 x 590 x 915                    | 66       | 756,-     |
|   | 2452/7016  | 400       | 160        | 985 x 590                  | 1080 x 590 x 915                    | 62       | 769,-     |
|   | 2456/7016  | 400       | 160        | 985 x 590                  | 1080 x 590 x 915                    | 48       | 671,-     |
| Servantes d'atelier avec rebord en tôle d'acier | 12450/7016 | 400       | 160        | 985 x 590                  | 1080 x 590 x 995                    | 71       | 817,-     |
|   | 12452/7016 | 400       | 160        | 985 x 590                  | 1080 x 590 x 995                    | 67       | 830,-     |
|   | 12456/7016 | 400       | 160        | 985 x 590                  | 1080 x 590 x 995                    | 53       | 732,-     |
| Division de tiroir                              | 2146       | -         | -          | -                          | -                                   | -        | 50,-      |



3270/7016



13580/7016



13540/7016



135400/7016



1384/7016

## Pupitre d'atelier

### 3270/7016

Pour bacs en plastique, corbeilles en treillis, etc. Réglable en hauteur et déplaçable.

Construction en profilé et tube d'acier avec plateau en tôle, revêtement époxy Gris anthracite RAL 7016.

4 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à palier lisse. 2 roues avec freins. Plateau en tôle d'acier avec rebord de 20 mm. Non inclinable.

Hauteur réglable au pas de 25 mm. Blocage assuré par doigt d'indexage.

Hauteur réglable de 720 à 995 mm

## Rouleurs de bacs

Pour bacs norme Euro 600 x 400 mm, revêtement époxy Gris anthracite RAL 7016.

4 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. 2 roues avec freins, conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Livré démonté.

### 13580/7016

Construction en profilé, armature ouverte.

### 13540/7016

Rouleurs à plateaux avec 2 étagères en mélaminé avec rebord de 15 mm de haut. Distance entre les plateaux 400 mm.

Hauteur chargement: 194/623 mm.

Charge plateau du haut 100 kg.

### 135400/7016

Comme 13540/7016 avec dossier de poussée. Hauteur chargement: 194/623 mm.

### 1384/7016

Ensemble mécano-soudé et vissé. Plateaux amovibles dans supports réglables au pas de 100 mm, inclinaison de 15° et 30°.

Hauteur plateaux: 311, 611, 911, 1211, 1511 mm

Charge par plateau 80 kg.

Avec 5 plateaux en mélaminé, rebords de 13 mm de haut.

|                    | Article N°  | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------|-------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| Pupitres d'atelier | 3270/7016   | 150       | 75         | 605 x 405                  | 605 x 405 x 995                     | 17       | 255,-     |
| Rouleurs de bacs   | 13580/7016  | 250       | 125        | 605 x 405                  | 605 x 405 x 209                     | 9        | 106,-     |
|                    | 13540/7016  | 250       | 125        | 605 x 405                  | 605 x 405 x 639                     | 17       | 237,-     |
|                    | 135400/7016 | 250       | 125        | 605 x 405                  | 605 x 405 x 970                     | 18       | 272,-     |
| Servante           | 1384/7016   | 400       | 160        | 1240 x 610                 | 1372 x 685 x 1686                   | 109      | 892,-     |



### Rouleurs de palettes

Pour palettes bois et grillagées. Construction en profilé d'acier mécano-soudé, avec 4 butées pour bloquer les palettes, revêtement époxy gris anthracite RAL 7016. 2 roues pivotantes et 2 roues fixes, freins sur roues pivotantes selon Norme 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

#### 22801/7016

##### Charge 750 kg

Roues à bandage TPE (Élastomère thermoplastique) 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes de précision. Déplacement peu bruyant sur sols plats, bandage non traçant.

#### 22881/7016

##### Charge 1050 kg

Roues en polyamide 200 x 50 mm, moyeu à roulement à rouleaux, roulement aisé et non traçant, roues résistantes aux agents corrosifs. Roulement bruyant.

#### 22811/7016

##### Charge 1200 kg

Bandage caoutchouc élastique, 200 x 50 mm, bleu gris non traçant, moyeu à roulement à billes. Peu de résistance au déplacement. Roulement élastique, sans bruit.

### Rouleurs de palettes pour embarquement sur train

#### 23891/7016

#### 23892/7016

##### Charge 1050 kg

Prévus pour être embarqués sur des trains habituellement utilisés sur le marché.

Construction robuste en profilé soudé, avec 4 butées de centrage, revêtement époxy gris anthracite RAL 7016.

Roues pivotantes blanches en polyamide 200 x 50 mm, avec 1 roue conductrice d'électricité.

Chape en polypropylène noire. Moyeu à roulement à billes de précision

Garde au sol: 235 mm



22801/7016



22881/7016



22811/7016



23891/7016 | 23892/7016



23990



23991

**Supplément pour 1 roue pivotante avec blocage directionnel au lieu d'une roue pivotante sans frein.**

Blocage de 4 x 90°, permet un déplacement aisé en ligne droite et frontal. Levier de blocage fixe sous le châssis ne dépasse pas, à actionner sur le grand côté et très accessible quelque soit la position du rouleur.

**Brevet Européen 10 2016 110 300.4**

**Equipement spécial pour 23891/7016 et 23892/7016.**

**Supplément pour 2 roues pivotantes à levier fixe à la place des roues pivotantes habituelles levier de freinage solidaire de la roue pivotante.**

Levier fixe sous le châssis sous le grand côté ne dépasse pas. Très accessible quelque soit la position du rouleur. La garde au sol s'élève à 237 mm, hauteur totale 282 mm.

**Equipement spécial pour 23891/7016 et 23892/7016.**

|  | Article N° | Charge kg | Dimensions utiles L x l mm | Pour palettes de mm   | Dimensions extérieures L x l x H mm | Hauteur mm | Poids kg | Prix Euro |
|--|------------|-----------|----------------------------|---|-------------------------------------|------------|----------|-----------|
| Rouleurs de palettes                             | 22801/7016 | 750       | 1210 x 810                 | 1200 x 800  | 1255 x 855 x 329                    | 282        | 34       | 235,-     |
|  | 22881/7016 | 1050      | 1210 x 810                 | 1200 x 800  | 1255 x 855 x 329                    | 282        | 33       | 288,-     |
|  | 22811/7016 | 1200      | 1210 x 810                 | 1200 x 800  | 1255 x 855 x 329                    | 282        | 35       | 348,-     |
| Rouleurs de palettes pour embarquement sur train | 23891/7016 | 1050      | 1210 x 810                 | 1200 x 800  | 1255 x 855 x 327                    | 280        | 34       | 388,-     |
|  | 23892/7016 | 1050      | 1210 x 1010                | 1200 x 1000   | 1255 x 1055 x 327                   | 280        | 34       | 421,-     |
|  | 23990      |           |                            | <b>1 roue pivotante avec blocage directionnel</b>                                   |                                     |            |          | 43,-      |
|  | 23991      |           |                            | <b>2 roues pivotantes à levier fixe à la place des roues pivotantes habituelles</b> |                                     |            |          | 75,-      |



22921/7016

**Support amovible pour  
rouleurs de palettes****22921/7016**

Support amovible pour rouleurs de palettes. Permet de positionner les palettes Euro ou grillagées à une hauteur ergonomique.

Construction mécano-soudée, avec butées pour bloquer les palettes et manchons recevant les tubes de mise à hauteur qui sont fixés au rouleur par des pattes d'attache. Revêtement époxy gris RAL 7016.

Les supports amovibles peuvent être fixés au rouleur au moyen d'un système de vissage sur pattes très solide (fourni à la livraison).



22892/7016

**Dossier de poussée  
amovible****22892/7016**

Pour les rouleurs à partir d'une largeur de 800 mm. Permet un déplacement confortable et aisé des rouleurs à vide ou chargés. Construction très solide en tube d'acier munie de puissants crochets. Poignée recouverte d'un revêtement plastique souple. Muni de 2 galets qui permettent de le déplacer aisément lorsqu'il n'est pas accroché au rouleur.

**Modèle breveté****20 2014 010 367**

En situation

| Article N° | Charge<br>kg                | Dimensions utiles<br>L x l mm | Pour palettes de<br>mm | Hauteur mm                  |                             | Poids<br>kg | Prix<br>Euro |
|------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------|--------------|
|            |                             |                               |                        | sans rouleur<br>de palettes | avec rouleur<br>de palettes |             |              |
| 22921/7016 | 1200                        | 1210 x 810                    | 1200 x 800             | 370                         | 652                         | 19          | 163,-        |
| 22892/7016 | Dossier de poussée amovible |                               |                        |                             |                             | 7,5         | 214,-        |



## Chariots à plateaux | fermés

### Système modulable

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra», revêtement époxy gris anthracite RAL 7016. Plateaux amovibles réglables au pas de 100 mm.

Charge par plateau 90 kg.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).



8301/7016 - 8303/7016

## Chariots hauts à plateaux 8301/7016 - 8303/7016

Construction en Kit selon les «inserts fetra»

1 plateau de base fixe et 3 amovibles en mélminé surface grise.

Plateaux supplémentaires

| Dimensions mm | Article N°     | Euro |
|---------------|----------------|------|
| 1000 x 600    | E8101ETAW/7016 | 57,- |
| 1000 x 700    | E8102ETAW/7016 | 66,- |
| 1200 x 800    | E8103ETAW/7016 | 82,- |

### Barres transversales

Pour renforcer les chariots à plateaux.

Avec brides pour fixation avec vis à deux points.

150 kg au lieu de 90 kg. La charge du plateau se trouvant au-dessus des supports est de 150 kg.

Pour augmenter la charge des autres plateaux, veuillez commander les barres concernées.

Barres transversales -livraison par paire- pour 1 plateau.

| Dimensions mm | Article N°   | Euro |
|---------------|--------------|------|
| 1000 x 600    | E8101VK/7016 | 47,- |
| 1000 x 700    | E8102VK/7016 | 47,- |
| 1200 x 800    | E8103VK/7016 | 48,- |

## Chariots fermés

### 5392/7016 | 5393/7016

Livré avec 4 plateaux amovibles.

En treillis métallique 40 x 40 x 4 mm soudé, revêtement époxy gris RAL 7016.

TOTALSTOP – Le système de blocage centralisé sur roues pivotantes. Selon Norme 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Accessoires pages 183-185



5392/7016 - 5393/7016



Barres transversales pour le renforcement des chariots à plateaux.



Verrouillage par serrure à cylindre, 2 points.



TOTALSTOP – Le système de blocage centralisé fetra

Une simple pression du pied suffit à bloquer à la fois la rotation et le déplacement des roues. La pédale restant toujours visible.

Équipé de série sur tous les chariots fermés.



|                          | Article N° | Charge kg | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Hauteur étagères mm       | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------------|------------|-----------|----------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------|-----------|
| Chariots à plateaux      | 8301/7016  | 600       | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 64       | 497,-     |
|                          | 8302/7016  | 600       | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 69       | 528,-     |
|                          | 8303/7016  | 600       | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 86       | 607,-     |
| Chariots fermés 750 kg   | 5392/7016  | 750       | 1000 x 680                 | 1170 x 745 x 1792                   | 292, 582, 882, 1182, 1482 | 144      | 1.416,-   |
|                          | 5393/7016  | 750       | 1200 x 780                 | 1370 x 845 x 1792                   | 292, 582, 882, 1182, 1482 | 175      | 1.697,-   |
| Plateaux supplémentaires | 1325/7016  |           |                            | pour Chariots fermés 5392/7016      |                           |          | 74,-      |
|                          | 1926/7016  |           |                            | pour Chariots fermés 5393/7016      |                           |          | 103,-     |



B1330L/7016

### Diabes en tube d'acier B1330L/7016

Diabes en tube d'acier pratique et ergonomique, construction mécano-soudée, revêtement époxy gris RAL 7016, avec poignées de sécurité en plastique dur. Bavette en tôle d'acier à boulonner et de ce fait remplaçable. Roues gonflables sur jantes en plastique, moyeu à roulement à rouleaux. Tablier cintré permettant d'embarquer les éléments ronds tels que rouleaux, bidons, etc. Avec patins en plastiques amovibles.

Livré démonté.

Modèle breveté  
20 2004 010 071.1

|        | Article N°  | Charge kg | Hauteur mm | Prof. bavette mm | Largeur bavette mm | Largeur totale mm | Roues gonflables mm | Poids kg | Prix Euro |
|--------|-------------|-----------|------------|------------------|--------------------|-------------------|---------------------|----------|-----------|
| Diabes | B1330L/7016 | 300       | 1300       | 250              | 320                | 580               | 260 x 85            | 15       | 188,-     |

➤ Vous pouvez retrouver nos autres équipements en gris dans les pages suivantes:

➤ Chariots bennes



Page 121-123

➤ Gerbeurs et plateformes élévatrices



Page 171-173

➤ Coins roulants



Page 178

# CHARIOTS A COL DE CYGNE

## Col de cygne:

Se déplace aisément d'une seule main. Pour des charges jusqu'à 250 kg.



## Revêtement:

Plateau au choix en bois ou en tôle d'acier.



## Roues TPE:

Les roues à bandage TPE innovantes au design fetra, avec moyeu à roulement à billes, sont non traçantes et confortables avec peu de résistance au déplacement.



## Utilisation:

Léger et facile à déplacer, dans des allées étroites, idéal pour caisses et bacs.



## Chariots à col de cygne

en tube d'acier revêtement époxy bleu RAL 5007. Plateforme en tube d'acier, en tôle d'acier ou bois, poignée amovible, 1 ou 2 roues pivotantes et 2 fixes avec roues à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central de précision.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

### 1158\* | 1161\*

Plateaux en mélaminé surface effet hêtre.

### 1163\*

Plateforme en tôle d'acier soudée, épaisseur 2 mm.

### 2167\*

sans plateau bois, avec 1 bac plastique amovible 600 x 400 x 220mm. Construction en profilé d'acier 610 x 410 mm. Col de cygne en tube d'acier boulonné, revêtement époxy bleu RAL 5007.

### 1164

Comme 1161, avec 2 plateaux. Charge plateau du haut 100 kg.

### 1197

Comme 1164 avec 2 plateaux. Charge plateau du haut 100 kg.

\*Ne peuvent être équipés du TOTALSTOP.



|                         | Article N° | Charge kg | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures mm L x l x H | Hauteur plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------------|------------|-----------|----------------------------|-------------------------------------|---------------------|----------|-----------|
| Chariots à col de cygne | 1158*      | 200       | 600 x 450                  | 860 x 450 x 860                     | 195                 | 11       | 139,-     |
|                         | 1161*      | 250       | 600 x 500                  | 890 x 500 x 860                     | 195                 | 12       | 181,-     |
|                         | 1163*      | 250       | 600 x 500                  | 890 x 500 x 860                     | 195                 | 14       | 201,-     |
|                         | 2167*      | 250       | 610 x 410                  | 890 x 410 x 860                     | 209                 | 13       | 197,-     |
|                         | 1164       | 250       | 600 x 450                  | 860 x 450 x 875                     | 195, 770            | 19       | 277,-     |
|                         | 1197       | 250       | 600 x 450                  | 860 x 450 x 875                     | 195, 770            | 21       | 320,-     |

Accessoires pages 183-185



### Plateaux roulants | rouleur

en profilé d'acier mécano-soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007, 4 roues pivotantes, roues à bandage TPE 125 x 32 mm, moyeu à roulement à billes central.

2 roues avec freins conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

**1165**  
avec armature ouverte

**1166 | 1169 | 1170**  
avec plateau bois

**2166 | 2173 | 2174**  
avec plateau bois recouvert de caoutchouc antidérapant

**1167**  
avec tôle larmée

**1187**  
Tôle larmée en aluminium avec poignée intégrée

**1168**  
avec support pour éléments ronds



1165



1166 | 1169 | 1170



2166 | 2173 | 2174



1167



1187



1168

|                   | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Hauteur plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------------|----------|-----------|
| Plateaux roulants | 1165       | 400       | 125        | 500 x 500                  | 500 x 500 x 183                     | 183                 | 11       | 139,-     |
|                   | 1166       | 400       | 125        | 500 x 500                  | 500 x 500 x 199                     | 199                 | 13       | 165,-     |
|                   | 1169       | 400       | 125        | 600 x 600                  | 600 x 600 x 199                     | 199                 | 16       | 173,-     |
|                   | 1170       | 400       | 125        | 700 x 700                  | 700 x 700 x 199                     | 199                 | 19       | 181,-     |
|                   | 2166       | 400       | 125        | 500 x 500                  | 500 x 500 x 201                     | 201                 | 14       | 201,-     |
|                   | 2173       | 400       | 125        | 600 x 600                  | 600 x 600 x 201                     | 201                 | 17       | 218,-     |
|                   | 2174       | 400       | 125        | 700 x 700                  | 700 x 700 x 201                     | 201                 | 20       | 232,-     |
|                   | 1167       | 400       | 125        | 500 x 500                  | 500 x 500 x 185                     | 185                 | 14,5     | 135,-     |
|                   | 1187       | 250       | 125        | 500 x 500                  | 500 x 500 x 184                     | 184                 | 9        | 177,-     |
| Rouleurs          | 1168       | 400       | 125        | 500 x 500                  | 500 x 500 x 288                     | 288                 | 13       | 188,-     |

# CHARIOTS DE MAGASIN A DOSSIER FIXE | RABATTABLE



## Système de rabattage:

Idéal pour des transports occasionnels. Maniable et léger, se range facilement dans le coffre d'une voiture.



## Configurations:

Disponible en tôle d'acier ou aluminium.



## Un large éventail:

Des chariots maniables pour un transport confortable de petites charges.



### Chariots de magasin 1200 | 1202 | 2100 | 2102

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra», revêtement époxy bleu RAL 5007. Plateforme en mélaminé surface effet hêtre. 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Hauteur de chargement avec roues de Ø 125 mm: 206 mm  
roues de Ø 160 mm: 233 mm



1200 | 1202



2100 | 2102

### Chariots à plateaux

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra». Étagère du haut amovible. Livré démonté.

Structure en tube d'acier. Revêtement époxy bleu RAL 5007. Plateforme en mélaminé surface effet hêtre, 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes.

#### 1600 | 1602

Hauteur étagères: 209/826 mm  
Charge étagère du haut 80 kg.



1600 | 1602



1800 | 1802

#### 1800 | 1802

Comme ci-dessus mais avec 3 étagères.

Hauteur étagères: 209/515/826 mm

Charge étagère du haut et milieu 80 kg.



2600 | 2602



2610 | 2612

#### 2600 | 2602

Etagère du haut boulonnée.  
Hauteur des étagères:  
233/736 mm

Charge étagère du haut 120 kg.

#### 2610 | 2612

Comme ci-dessus mais avec 3 étagères.

Hauteur des étagères:  
233/485/736 mm

Charge étagère du haut et milieu 120 kg.

|                            | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|----------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| <b>Chariots de magasin</b> | 1200       | 250       | 125        | 850 x 450                  | 1100 x 450 x 910                    | 14       | 166,-     |
|                            | 1202       | 250       | 125        | 1000 x 600                 | 1250 x 600 x 910                    | 19       | 194,-     |
|                            | 2100       | 400       | 160        | 850 x 500                  | 1030 x 505 x 953                    | 21       | 208,-     |
|                            | 2102       | 400       | 160        | 1000 x 700                 | 1180 x 705 x 953                    | 29       | 226,-     |
| <b>Chariots à plateaux</b> | 1600       | 200       | 125        | 850 x 500                  | 1030 x 500 x 1020                   | 25       | 242,-     |
|                            | 1602       | 200       | 125        | 1000 x 600                 | 1180 x 600 x 1020                   | 28       | 277,-     |
|                            | 1800       | 200       | 125        | 850 x 500                  | 1030 x 500 x 1020                   | 34       | 297,-     |
|                            | 1802       | 200       | 125        | 1000 x 600                 | 1180 x 600 x 1020                   | 40       | 343,-     |
|                            | 2600       | 400       | 160        | 850 x 500                  | 970 x 505 x 968                     | 29       | 302,-     |
|                            | 2602       | 400       | 160        | 1000 x 700                 | 1120 x 705 x 968                    | 41       | 332,-     |
|                            | 2610       | 400       | 160        | 850 x 500                  | 970 x 505 x 968                     | 36       | 376,-     |
|                            | 2612       | 400       | 160        | 1000 x 700                 | 1120 x 705 x 968                    | 51       | 403,-     |



3120



3100 | 3101



3112



3113



3130



3132

### 3120 Chariot à plateforme aluminium

Avec dossier de poussée rabattable en tube, plateforme avec rebord et surface antidérapante. Angles arrondis. Système de rabattage très solide. 2 roues fixes et 2 pivotantes, à bandage caoutchouc. Moyeu à roulement palier lisse. Livré démonté.

### 3100 | 3101 Chariots entièrement en acier

Plateforme en tôle d'acier, peinture époxy bleu RAL 5007, avec revêtement antidérapant et bande de protection sur le périmètre. Dossier de poussée rabattable en tube, revêtement époxy, système de rabattage en acier chromé. 2 roues fixes et 2 pivotantes, bandage caoutchouc. Livré démonté.

### 3112 | 3113 Chariots à 2 ou 3 plateaux

Chariots à 2 ou 3 plateaux, dossier de poussée fixe en tube chromé,

Hauteur étagères:  
3112 = 140 et 655 mm  
3113 = 140, 390, 655 mm  
Hauteur totale: 860 mm  
Charge étagère du haut et milieu 60 kg.

### Chariots à plateaux plastiques

Plateforme et plateaux en plastique injecté avec surface antidérapante. Couleur bleue. Dossier de poussée chromé. 2 roues fixes et 2 pivotantes, bandage caoutchouc. Livré démonté.

### 3130

Dossier de poussée rabattable par pression sur barre horizontale, chromée.

### 3132

Chariot à 2 plateaux. Dossier de poussée vertical, chromé.

Hauteur étagères:  
185 et 715 mm  
Hauteur totale: 890 mm.  
Charge étagère du haut 60 kg.

Les accessoires repris en pages 183-185 ne sont pas livrables pour les chariots de cette page.

|                                | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| Chariot à plateforme alu       | 3120       | 150       | 100        | 740 x 480                  | 760 x 495 x 885                     | 10       | 184,-     |
| Chariots entièrement en acier  | 3100       | 150       | 100        | 740 x 480                  | 760 x 495 x 860                     | 12,5     | 110,-     |
|                                | 3101       | 250       | 125        | 910 x 610                  | 920 x 630 x 890                     | 18,5     | 166,-     |
|                                | 3112       | 120       | 100        | 740 x 480                  | 760 x 495 x 860                     | 21       | 177,-     |
|                                | 3113       | 120       | 100        | 740 x 480                  | 760 x 495 x 860                     | 26       | 215,-     |
| Chariots à plateaux plastiques | 3130       | 200       | 125        | 810 x 500                  | 815 x 540 x 890                     | 13       | 166,-     |
|                                | 3132       | 200       | 125        | 810 x 500                  | 815 x 540 x 890                     | 18,5     | 217,-     |



### Chariots pliables

#### 1132 | 1154

Chariots en tube d'acier, revêtement époxy avec plateforme en mélaminé surface effet hêtre. Dossier de poussée rabattable sur plateforme.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes, conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention). Hauteur de chargement avec roues de Ø 125 mm: 205 mm roues de Ø 160 mm: 230 mm



1132 | 1154

#### 1133 | 1134

Comme 1132 | 1154, avec chariot tube et plateau Alu.

#### 1140 | 1141

Comme 1132 | 1154, avec dossiers rabattables sur la plateforme et une étagère rabattable en tube d'acier, surface en mélaminé.

Hauteur étagères:

1140 = 205/860 mm

1141 = 230/885 mm

Charge étagère haute 80 kg.

Modèle breveté 100 62 425

#### 1180 | 1181

Chariots en tube et plateaux aluminium, comme 1140 | 1141



1140 | 1141



1133 | 1134



1180 | 1181

|                   | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| Chariots pliables | 1132       | 250       | 125        | 720 x 450                  | 815 x 470 x 930                     | 16       | 201,-     |
|                   | 1154       | 250       | 160        | 900 x 600                  | 995 x 620 x 965                     | 25       | 242,-     |
|                   | 1133       | 200       | 125        | 720 x 450                  | 815 x 470 x 930                     | 11       | 325,-     |
|                   | 1134       | 200       | 160        | 900 x 600                  | 995 x 620 x 965                     | 18       | 420,-     |
|                   | 1140       | 250       | 125        | 720 x 450                  | 900 x 470 x 900                     | 26       | 376,-     |
|                   | 1141       | 250       | 160        | 900 x 600                  | 1080 x 620 x 930                    | 40       | 432,-     |
|                   | 1180       | 200       | 125        | 720 x 450                  | 900 x 470 x 900                     | 18       | 625,-     |
|                   | 1181       | 200       | 160        | 900 x 600                  | 1080 x 620 x 930                    | 27       | 738,-     |



2500-K | 2501-K | 2502-K | 2503-K

## Chariots pliables 2500-K | 2501-K | 2502-K | 2503-K

Chariot à dossier rabattable en profil et tube d'acier soudés avec revêtement époxy Bleu RAL 5007. Plateau en mélaminé, surface effet hêtre. Dossier rabattable sur la plateforme.

2 roues pivotantes et 2 fixes à bandage TPE (non traçant), moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Hauteur de chargement:  
TPE 160 Ø = 228 mm  
TPE 200 Ø = 270 mm  
Gonflables 220 Ø = 285 mm

## Optiliner

La position des poignées est l'alternative ergonomique au dossier classique.

Construction en tube d'acier plateaux en mélaminé.

Surface rouge.



3301



3601

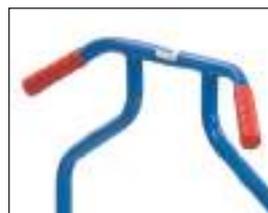
## 3301

Hauteur de chargement 230 mm  
Hauteur dossier rabattu 355 mm

## 3601

Optiliner à 2 plateaux non rabattables.

Hauteur: 230/735 mm,  
Charge plateau du haut 200 kg



### Poignée Optiliner

Poignée ergonomique et confortable

|                             | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|-----------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| <b>Chariots pliables</b>    | 2500-K     | 500       | 160        | 850 x 500                  | 907 x 509 x 1057                    | 24       | 317,-     |
|                             | 2501-K     | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1120 x 609 x 1099                   | 28       | 331,-     |
|                             | 2502-K     | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1120 x 709 x 1099                   | 32       | 333,-     |
|                             | 2503-K     | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1325 x 809 x 1099                   | 37       | 359,-     |
| <b>Optiliner</b>            | 3301       | 400       | 160        | 900 x 600                  | 1010 x 620 x 1030                   | 25       | 255,-     |
| <b>Optiliner à plateaux</b> | 3601       | 400       | 160        | 900 x 600                  | 1115 x 600 x 1030                   | 34       | 325,-     |

# CHARIOTS MULTIFONCTIONS



## Les inserts fetra:

Système de kit avec inserts à double appui offrant diversité et fonctionnalité. Ils permettent de modifier et compléter les différents chariots.



## Multifonctions:

Les différents éléments sont emboîtés puis boulonnés.



## Roues TPE:

Les roues à bandage TPE innovantes dans le design fetra, peu de résistance au déplacement et confortables avec moyeu à roulement à billes.



## Attractif:

Châssis au design élégant avec angles arrondis.





2500 | 2501 | 2502 | 2503



2500B | 2501B | 2502B | 2503B



2580 | 2581 | 2582 | 2583



2590 | 2591 | 2592 | 2593



**Chariots multifonctions**  
Le principe des «inserts fetra»



**Plateforme hydrofuge**  
pour chariots multifonctions  
(Détails voir page 184)

## Chariots multifonctions Système modulaire

Le chariot peut être modifié, complété, les différents éléments sont positionnés dans les inserts des plateformes 2590-2593 et boulonnés.

Tube d'acier revêtement époxy RAL 5007. Plateforme en mélaminé surface effet hêtre. 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 160 x 40 mm ou 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central. Roues gonflables 220 x 70 mm avec supplément, moyeu à roulement à rouleaux.

Freins sur roues pivotantes **conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).**

Hauteur de plateau pour roues:  
TPE Ø 160 = 228 mm  
TPE Ø 200 = 270 mm  
Gonflables Ø 220 = 285 mm

## Chariots à dossier de poussée 2500B - 2503B

Plateau en tôle d'acier soudé de niveau dans l'armature, revêtement époxy bleu RAL 5007.

## Chariots à barres de poussée 2580 - 2583

Longueur des barres  
693/640 mm

## Options disponibles pour chariots multifonctions

- Différents types de roues
- 4 roues pivotantes
- Bande de protection du châssis
- Galets de protection
- Ecritoire
- Corbeille porte-objets
- Poignée souple
- Système de blocage des roues
- Dossier rabattable
- Motorisation électrique
- Plateforme hydrofuge
- Plateforme caoutchouc
- Porte-lecteur de codes
- PVC dur
- Porte-tablette
- Support porte-bouteille
- Dérouleur de papier
- Collecteur de déchets

**Accessoires**  
pages 183-185

|                                      | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| <b>Chariots à dossier de poussée</b> | 2500       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 975 x 509 x 948                     | 23       | 218,-     |
|                                      | 2501       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1125 x 609 x 990                    | 27       | 232,-     |
|                                      | 2502       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1125 x 709 x 990                    | 30       | 235,-     |
|                                      | 2503       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1325 x 809 x 990                    | 35       | 260,-     |
| <b>Chariots en tôle d'acier</b>      | 2500B      | 500       | 160        | 850 x 500                  | 975 x 509 x 948                     | 28       | 254,-     |
|                                      | 2501B      | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1125 x 609 x 990                    | 35       | 279,-     |
|                                      | 2502B      | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1125 x 709 x 990                    | 38       | 280,-     |
|                                      | 2503B      | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1325 x 809 x 990                    | 47       | 335,-     |
| <b>Chariots à barres de poussée</b>  | 2580       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1100 x 509 x 923                    | 24       | 226,-     |
|                                      | 2581       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1250 x 609 x 960                    | 29       | 237,-     |
|                                      | 2582       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1250 x 709 x 960                    | 32       | 241,-     |
|                                      | 2583       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1450 x 809 x 960                    | 37       | 260,-     |
| <b>Plateformes de base</b>           | 2590       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 919 x 509 x 228                     | 22       | 188,-     |
|                                      | 2591       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1069 x 609 x 270                    | 25       | 199,-     |
|                                      | 2592       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1069 x 709 x 270                    | 30       | 201,-     |
|                                      | 2593       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1269 x 809 x 270                    | 35       | 218,-     |



## Chariots multifonctions Système modulaire

Le chariot peut être modifié, complété, les différents éléments sont positionnés dans les inserts des plateformes 2590-2593 et boulonnés.

Tube d'acier revêtement époxy RAL 5007. Plateforme en mélaminé surface effet hêtre. 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 160 x 40 mm ou 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central. Roues gonflables 220 x 70 mm avec supplément, moyeu à roulement à rouleaux.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Hauteur de plateau pour roues:  
TPE Ø 160 = 228 mm  
TPE Ø 200 = 270 mm  
Gonflables Ø 220 = 285 mm

### 1 Ridelle

### 2 Ridelles

2510 - 2513 | 2520 - 2523

Ridelles en mélaminé surface effet hêtre.

Hauteur ridelles 500 mm



2510 | 2511 | 2512 | 2513



2520 | 2521 | 2522 | 2523



2530 | 2531 | 2532 | 2533



2550 | 2551 | 2552 | 2553



### 3 Ridelles

### 4 Ridelles

2530 - 2533 | 2550 - 2553

Ridelles en mélaminé surface effet hêtre.

Hauteur ridelles petit côté: 500 mm.

Hauteur ridelles grand côté: 500 mm

1 ridelle amovible pour chariot  
4 ridelles.

|                   | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| <b>1 Ridelle</b>  | 2510       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 970 x 509 x 948                     | 26       | 246,-     |
|                   | 2511       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1120 x 609 x 990                    | 33       | 260,-     |
|                   | 2512       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1120 x 709 x 990                    | 33       | 266,-     |
|                   | 2513       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1320 x 809 x 990                    | 39       | 285,-     |
| <b>2 Ridelles</b> | 2520       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1030 x 509 x 948                    | 30       | 309,-     |
|                   | 2521       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1180 x 609 x 990                    | 38       | 326,-     |
|                   | 2522       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1180 x 709 x 990                    | 42       | 330,-     |
|                   | 2523       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1380 x 809 x 990                    | 48       | 352,-     |
| <b>3 Ridelles</b> | 2530       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1030 x 509 x 948                    | 34       | 352,-     |
|                   | 2531       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1180 x 609 x 990                    | 42       | 368,-     |
|                   | 2532       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1180 x 709 x 990                    | 46       | 376,-     |
|                   | 2533       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1380 x 809 x 990                    | 54       | 400,-     |
| <b>4 Ridelles</b> | 2550       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1030 x 509 x 948                    | 38       | 391,-     |
|                   | 2551       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1180 x 609 x 990                    | 47       | 403,-     |
|                   | 2552       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1180 x 709 x 990                    | 51       | 416,-     |
|                   | 2553       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1380 x 809 x 990                    | 59       | 447,-     |



1510 | 1511 | 1512 | 1513



1520 | 1521 | 1522 | 1523



1530 | 1531 | 1532 | 1533



1550 | 1551 | 1552 | 1553

## Chariots multifonctions Système modulaire

Le chariot peut être modifié, complété, les différents éléments sont positionnés dans les inserts des plateformes 2590-2593 et boulonnés.

Tube d'acier revêtement époxy RAL 5007. Plateforme en mélaminé surface effet hêtre. 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 160 x 40 mm ou 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central. Roues gonflables 220 x 70 mm avec supplément, moyeu à roulement à rouleaux.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Hauteur de plateau pour roues:  
TPE Ø 160 = 228 mm  
TPE Ø 200 = 270 mm  
Gonflables Ø 220 = 285 mm

### 1 Ridelle 2 Ridelles 1510 - 1513 | 1520 - 1523

Ridelles en treillis métallique 50 x 50 x 4 mm.  
Hauteur 500 mm.

### 3 Ridelles 4 Ridelles 1530 - 1533 | 1550 - 1553

Ridelles en treillis métallique 50 x 50 x 4 mm.  
1 côté amovible.

Hauteur ridelles petit côté: 500 mm.

Hauteur ridelles grand côté: 500 mm.

2 grands côtés amovibles dont 1 côté boulonné.



|                   | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| <b>1 Ridelle</b>  | 1510       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 970 x 509 x 948                     | 26       | 237,-     |
|                   | 1511       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1120 x 609 x 990                    | 34       | 249,-     |
|                   | 1512       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1120 x 709 x 990                    | 37       | 258,-     |
|                   | 1513       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1320 x 809 x 990                    | 43       | 277,-     |
| <b>2 Ridelles</b> | 1520       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1030 x 509 x 948                    | 30       | 294,-     |
|                   | 1521       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1180 x 609 x 990                    | 38       | 308,-     |
|                   | 1522       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1180 x 709 x 990                    | 42       | 315,-     |
|                   | 1523       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1380 x 809 x 990                    | 48       | 336,-     |
| <b>3 Ridelles</b> | 1530       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1030 x 509 x 948                    | 34       | 342,-     |
|                   | 1531       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1180 x 609 x 990                    | 42       | 361,-     |
|                   | 1532       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1180 x 709 x 990                    | 46       | 363,-     |
|                   | 1533       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1380 x 809 x 990                    | 54       | 393,-     |
| <b>4 Ridelles</b> | 1550       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1030 x 509 x 948                    | 38       | 390,-     |
|                   | 1551       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1180 x 609 x 990                    | 47       | 412,-     |
|                   | 1552       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1180 x 709 x 990                    | 51       | 416,-     |
|                   | 1553       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1380 x 809 x 990                    | 59       | 448,-     |

Accessoires  
pages 183-185



### Chariots multifonctions Système modulaire

Le chariot peut être modifié, complété, les différents éléments sont positionnés dans les inserts des plateformes 2590-2593 et boulonnés.

Tube d'acier revêtement époxy RAL 5007. Plateforme en mélaminé surface effet hêtre. 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 160 x 40 mm ou 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central. Roues gonflables 220 x 70 mm avec supplément, moyeu à roulement à rouleaux.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Hauteur de plateau pour roues:  
TPE Ø 160 = 228 mm  
TPE Ø 200 = 270 mm  
Gonflables Ø 220 = 285 mm



2560 | 2561 | 2562 | 2563



1580 | 1581 | 1582 | 1583



2541 | 2542 | 2543



2571 | 2572 | 2573

### Chariots caisse

2560 | 2561 | 2562 | 2563

Chariots caisse en bois, hauteur des côtés 250 mm, tous les côtés amovibles.

Largeur utile =  
largeur plateforme – 60 mm

### Chariots avec arceaux latéraux en tube

1580 | 1581 | 1582 | 1583

Hauteur des côtés 720 mm

Largeur utile =  
largeur plateforme – 60 mm

### Chariots à ridelles latérales en mélaminé

2541 | 2542 | 2543

Surface effet hêtre  
620/750 mm

Largeur utile =  
largeur plateforme – 60 mm

### Chariots avec ridelles latérales en tube

2571 | 2572 | 2573

Chariots à ridelles latérales avec barres verticales distantes de 130 mm.

Hauteur des ridelles 750 mm.

Largeur utile =  
largeur plateforme – 60 mm



|   | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|---|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| <b>Chariots caisse</b>                        | 2560       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 970 x 509 x 948                     | 30       | 368,-     |
|   | 2561       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1120 x 609 x 990                    | 36       | 401,-     |
|   | 2562       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1120 x 709 x 990                    | 40       | 403,-     |
|   | 2563       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1320 x 809 x 990                    | 46       | 435,-     |
| <b>Chariots avec arceaux latéraux en tube</b> | 1580       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 910 x 509 x 948                     | 29       | 297,-     |
|   | 1581       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1060 x 609 x 990                    | 35       | 307,-     |
|   | 1582       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1060 x 709 x 990                    | 40       | 309,-     |
|   | 1583       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1260 x 809 x 990                    | 44       | 329,-     |
| <b>Chariots avec ridelles latérales</b>       | 2541       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1060 x 609 x 1025                   | 42       | 387,-     |
|   | 2542       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1060 x 709 x 1025                   | 45       | 391,-     |
|   | 2543       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1260 x 809 x 1025                   | 54       | 416,-     |
|   | 2571       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1060 x 609 x 1025                   | 39       | 366,-     |
|   | 2572       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1060 x 709 x 1025                   | 42       | 368,-     |
|   | 2573       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1260 x 809 x 1025                   | 48       | 401,-     |

### Accessoires

pages 183-185

# SERVANTES



## Ergonomie:

Dossier de poussé livrable à post-ériori. La hauteur du dossier est réglable grâce à des attaches en plastique.



## Plateaux:

De niveau ou avec rebord. Plusieurs revêtements disponibles..



## Roues TPE:

Les roues à bandage TPE innovantes au design fetra, avec moyeu à roulement à billes, sont non traçantes et confortables avec peu de résistance au déplacement.



## Les inserts fetra:

Système de kit avec inserts à double appui offrant diversité et fonctionnalité. Ils permettent de modifier et compléter les différents chariots.





## Servantes Système modulaire

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra», revêtement époxy bleu RAL 5007, plateaux en mélaminé surface effet hêtre.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 160 x 40 ou 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central. Roues gonflables 220 x 70 mm avec supplément, moyeu à roulement à rouleaux.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Charge plateau du haut 200 kg.

### 2496

Plateau carré 600 x 600 mm.

2 plateaux.

### 2400 | 2401 | 2402 | 2403

Plateaux rectangulaires en 4 dimensions.

2 plateaux.

### 2420 | 2421 | 2422 | 2423

Plateaux rectangulaires en 4 dimensions.

3 plateaux.

### 2440 | 2441 | 2442 | 2443

Plateaux rectangulaires en 2 dimensions.

4 plateaux.



2496



2400 | 2401 | 2402 | 2403



2420 | 2421 | 2422 | 2423



2440 | 2441 | 2442 | 2443



#### Tiroir acier

Tiroir acier sur glissière avec serrure centrale. H x P x L interne: 105 x 410 x 475 mm. Livrable monté sur servantes à partir de 600 mm de large. (Jusqu'à 2 par chariot sauf pour 2496, 1 uniquement).

Livré monté.



#### Division de tiroir

En tôle zinguée, emboîtable 2 divisions dans la longueur et 6 dans la largeur.



#### Support porte-lecteur de codes

Détails voir page 185.



#### Dossier réglable en hauteur

Détails voir page 185.

|                           | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | No. de plateaux     | Hauteurs des plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|---------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------------|--------------------------|----------|-----------|
| <b>Servantes</b>          | 2496       | 500       | 160        | 600 x 600                  | 737 x 609 x 860                     | 2                   | 228, 860                 | 32       | 301,-     |
|                           | 2400       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1047 x 509 x 860                    | 2                   | 228, 860                 | 36       | 332,-     |
|                           | 2401       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1197 x 609 x 900                    | 2                   | 270, 900                 | 44       | 343,-     |
|                           | 2402       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1197 x 709 x 900                    | 2                   | 270, 900                 | 49       | 351,-     |
|                           | 2403       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1397 x 809 x 900                    | 2                   | 270, 900                 | 58       | 376,-     |
|                           | 2420       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1047 x 509 x 860                    | 3                   | 228, 544, 860            | 50       | 506,-     |
|                           | 2421       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1197 x 609 x 900                    | 3                   | 270, 585, 900            | 61       | 520,-     |
|                           | 2422       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1197 x 709 x 900                    | 3                   | 270, 585, 900            | 67       | 532,-     |
|                           | 2423       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1397 x 809 x 900                    | 3                   | 270, 585, 900            | 79       | 570,-     |
|                           | 2440       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1047 x 509 x 1179                   | 4                   | 228, 544, 860, 1179      | 64       | 638,-     |
| 2441                      | 600        | 200       | 1000 x 600 | 1197 x 609 x 1218          | 4                                   | 270, 585, 900, 1218 | 78                       | 661,-    |           |
| 2442                      | 600        | 200       | 1000 x 700 | 1197 x 709 x 1218          | 4                                   | 270, 585, 900, 1218 | 88                       | 676,-    |           |
| 2443                      | 600        | 200       | 1200 x 800 | 1397 x 809 x 1218          | 4                                   | 270, 585, 900, 1218 | 107                      | 726,-    |           |
| <b>Tiroir acier</b>       | 2149       | -         | -          | -                          | -                                   | -                   | -                        | 6        | 221,-     |
| <b>Division de tiroir</b> | 2148/ES    | -         | -          | -                          | -                                   | -                   | -                        | 3        | 62,-      |



2496B



2400B | 2401B | 2402B | 2403B



2496W



2400W | 2401W | 2402W | 2403W

**Porte-rouleau de papier absorbant.**

Kit pour servantes prévu pour un rouleau de diamètre et largeur de 210 mm.

Détails voir page 185.

**Porte-bouteille**

Pour bouteilles rondes jusqu'à Ø 110 mm. Tube perforé muni d'attaches permettant de positionner le support selon ses besoins.

Détails voir page 185.

**Collecteur de déchets**

Kit pour les chariots multifonctions et charges lourdes.

Détails voir page 185.

**Porte-tablette**

Détails voir page 185.

**Servantes****Système modulaire**

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des « inserts fetra ».

- Plateaux en tôle d'acier soudés de niveau dans l'armature, revêtement époxy bleu RAL 5007.
- Egalement disponible en plateaux tôlés étanches avec rebords de 10 mm.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 160 x 40 ou 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central. Roues gonflables 220 x 70 mm avec supplément, moyeu à roulement à rouleaux.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Charge plateau du haut 200 kg.

**2496B**

Plateaux carrés en tôle d'acier mécano-soudée de niveau dans l'armature dimensions utiles 600 x 600 mm, revêtement époxy.

**2400B | 2401B | 2402B | 2403B**

Plateaux rectangulaires en tôle d'acier mécano-soudée de niveau dans l'armature, revêtement époxy.

**2496W**

Plateaux carrés avec rebords de 10 mm, soudés et étanches, dimensions utiles 600 x 600 mm, revêtement époxy.

**2400W | 2401W | 2402W | 2403W**

Plateaux rectangulaires avec rebords de 10 mm, soudés et étanches, revêtement époxy.

|   | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Nombre de plateaux | Hauteurs des plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|---|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|--------------------|--------------------------|----------|-----------|
| <b>Servantes avec plateaux en tôle d'acier</b>                      | 2496B      | 500       | 160        | 600 x 600                  | 737 x 609 x 860                     | 2                  | 228, 860                 | 42       | 329,-     |
|   | 2400B      | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1047 x 609 x 860                    | 2                  | 228, 860                 | 45       | 373,-     |
|   | 2401B      | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1197 x 609 x 900                    | 2                  | 270, 900                 | 56       | 410,-     |
|   | 2402B      | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1197 x 709 x 900                    | 2                  | 270, 900                 | 61       | 439,-     |
|   | 2403B      | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1397 x 809 x 900                    | 2                  | 270, 900                 | 78       | 521,-     |
| <b>Servantes avec plateaux en tôle d'acier avec rebord de 10 mm</b> | 2496W      | 500       | 160        | 600 x 600                  | 737 x 609 x 860                     | 2                  | 228, 860                 | 38       | 316,-     |
|   | 2400W      | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1047 x 509 x 860                    | 2                  | 228, 860                 | 40       | 360,-     |
|   | 2401W      | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1197 x 609 x 900                    | 2                  | 270, 900                 | 50       | 388,-     |
|   | 2402W      | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1197 x 709 x 900                    | 2                  | 270, 900                 | 54       | 410,-     |
|   | 2403W      | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1397 x 809 x 900                    | 2                  | 270, 900                 | 66       | 492,-     |
| <b>Porte-rouleau de papier</b>                                      | 1396       | -         | -          | -                          | -                                   | -                  | -                        | 4        | 83,-      |
| <b>Porte-bouteille</b>  | 1391       | -         | -          | -                          | -                                   | -                  | -                        | 1        | 35,-      |
| <b>Collecteur de déchets</b>  | 1397       | -         | -          | -                          | -                                   | -                  | -                        | 4        | 94,-      |
| <b>Porte-tablette</b>   | 28TH       | -         | -          | -                          | -                                   | -                  | -                        | 2        | 117,-     |

**Accessoires**

pages 183-185



## Servantes

### Système modulaire

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra». Revêtement époxy, bleu RAL 5007, plateaux en mélaminé surface effet hêtre encastés dans les cornières, rebords 12 mm.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Charge plateau haut et médian 80 kg



2740 | 2742 | 2744 | 2746



2750 | 2752 | 2754 | 2756



2940 | 2942 | 2944 | 2946



2950 | 2952 | 2954 | 2956

2740 | 2742 | 2744 | 2746

2750 | 2752 | 2754 | 2756

avec barre de poussée verticale.

2940 | 2942 | 2944 | 2946

2950 | 2952 | 2954 | 2956

Construction comme ci-dessus, avec barre de poussée horizontale.



Porte-rouleau de papier absorbant

Détails voir page 185.



Porte-bouteille

Détails voir page 185.



Support porte-lecteur de codes

Détails voir page 185.



Porte-tablette

Détails voir page 185.

|           | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Nombre de plateaux | Hauteurs des plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|-----------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|--------------------|--------------------------|----------|-----------|
| Servantes | 2740       | 300       | 125        | 850 x 500                  | 986 x 511 x 1039                    | 2                  | 200, 820                 | 28       | 247,-     |
|           | 2742       | 300       | 125        | 1000 x 600                 | 1136 x 611 x 1039                   | 2                  | 200, 820                 | 36       | 277,-     |
|           | 2744       | 300       | 125        | 1000 x 700                 | 1136 x 711 x 1039                   | 2                  | 200, 820                 | 37       | 332,-     |
|           | 2746       | 300       | 125        | 1200 x 800                 | 1336 x 811 x 1039                   | 2                  | 200, 820                 | 48       | 349,-     |
|           | 2750       | 300       | 125        | 850 x 500                  | 986 x 511 x 1039                    | 3                  | 200, 510, 820            | 35       | 320,-     |
|           | 2752       | 300       | 125        | 1000 x 600                 | 1136 x 611 x 1039                   | 3                  | 200, 510, 820            | 49       | 357,-     |
|           | 2754       | 300       | 125        | 1000 x 700                 | 1136 x 711 x 1039                   | 3                  | 200, 510, 820            | 51       | 451,-     |
|           | 2756       | 300       | 125        | 1200 x 800                 | 1336 x 811 x 1039                   | 3                  | 200, 510, 820            | 66       | 476,-     |
|           | 2940       | 300       | 125        | 850 x 500                  | 1021 x 511 x 830                    | 2                  | 200, 820                 | 29       | 249,-     |
|           | 2942       | 300       | 125        | 1000 x 600                 | 1171 x 611 x 830                    | 2                  | 200, 820                 | 36       | 280,-     |
|           | 2944       | 300       | 125        | 1000 x 700                 | 1171 x 711 x 830                    | 2                  | 200, 820                 | 37       | 340,-     |
|           | 2946       | 300       | 125        | 1200 x 800                 | 1371 x 811 x 830                    | 2                  | 200, 820                 | 48       | 357,-     |
| 2950      | 300        | 125       | 850 x 500  | 1021 x 511 x 830           | 3                                   | 200, 510, 820      | 36                       | 327,-    |           |
| 2952      | 300        | 125       | 1000 x 600 | 1171 x 611 x 830           | 3                                   | 200, 510, 820      | 49                       | 363,-    |           |
| 2954      | 300        | 125       | 1000 x 700 | 1171 x 711 x 830           | 3                                   | 200, 510, 820      | 51                       | 459,-    |           |
| 2956      | 300        | 125       | 1200 x 800 | 1371 x 811 x 830           | 3                                   | 200, 510, 820      | 66                       | 482,-    |           |



3740 | 3742



3760 | 3762



2622

**Division de tiroir**

En tôle zinguée, emboîtable  
2 divisions dans la longueur et  
6 dans la largeur.

**Collecteur de déchets**

Kit pour les chariots multifonctions et charges lourdes.  
Détails voir page 185.

**Tablette écrioire verticale**

Voir en page 185.

**Servantes****Système modulaire****3740 | 3742 | 3760 | 3762**

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra», revêtement époxy, bleu RAL 5007, plateaux en mélaminé surface effet hêtre encastés dans les cornières, rebords 12 mm pour plateaux, 45 mm pour caissettes.

Avec barre de poussée verticale.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes **conformément à la Norme Européenne 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention)**.

Charge maxi de l'étagère haute 80 kg.

Dimensions internes des caissettes:

810 x 450 x 45 mm pour dim. utiles de 850 x 500 mm,  
960 x 550 x 45 mm pour dim. utiles 1.000 x 600 mm

**2622**

Construction et dimensions comme 2742, 2 tiroirs en acier avec serrure.

Hauteur x largeur x profondeur 105 x 415 x 490 mm.

Charge plateau haut 80 kg

|                           | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Nombre de plateaux | Hauteurs des plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|---------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|--------------------|--------------------------|----------|-----------|
| <b>Servantes</b>          | 3740       | 300       | 125        | 850 x 500                  | 986 x 511 x 1039                    | 2                  | 200, 820                 | 31       | 285,-     |
|                           | 3742       | 300       | 125        | 1000 x 600                 | 1136 x 611 x 1039                   | 2                  | 200, 820                 | 39       | 318,-     |
|                           | 3760       | 300       | 125        | 850 x 500                  | 986 x 511 x 1039                    | 2                  | 200, 820                 | 33       | 312,-     |
|                           | 3762       | 300       | 125        | 1000 x 600                 | 1136 x 611 x 1039                   | 2                  | 200, 820                 | 41       | 355,-     |
| <b>Servantes</b>          | 2622       | 300       | 125        | 1000 x 600                 | 1136 x 611 x 1039                   | 2                  | 200, 820                 | 49       | 665,-     |
| <b>Division de tiroir</b> | 2148/ES    | -         | -          | -                          | -                                   | -                  | -                        | 3        | 62,-      |
| <b>Collecteur</b>         | 1397       | -         | -          | -                          | -                                   | -                  | -                        | 4        | 94,-      |
| <b>Ecrioire</b>           | 1290       | -         | -          | -                          | -                                   | -                  | -                        | 1        | 39,-      |

# CHARIOTS TÔLES ETANCHES



**Poignée:**  
Egalement disponible en poignée verticale.



**Cordon de soudure de qualité:**  
Plateaux à rebord étanches.



**Accessoires:**  
Pour un chariot de nettoyage complet.

**Roues TPE:**  
Les roues à bandage TPE innovantes au design fetra, avec moyeu à roulement à billes, sont non traçantes et confortables avec peu de résistance au déplacement.





## Chariots tôleés Système modulaire

Chariots en acier, plateaux étanches, hauteur des rebords 40 mm. Revêtement époxy bleu RAL 5007.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Charge plateau haut et médian 200 kg.

### 4840 | 4842

Comme 4820 | 4822, plateau du haut avec rebords de 150 mm.

### 2722

Chariot avec plateau à bac étanche, 100 mm de haut. Avec fond incliné pour écoulement et robinet de 1/2", grille à maillons de 31 x 31 mm posée à niveau, galvanisé à chaud. Plateau du bas étanche de 25 mm de haut.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Charge plateau haut 100 kg.



2722 Exemple d'utilisation

Accessoires  
pages 183-185



4820 | 4822



4830 | 4832



4920 | 4922



4930 | 4932



4840 | 4842



2722

|                                     | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Nombre de plateaux | Hauteurs des plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|--------------------|--------------------------|----------|-----------|
| Chariots tôleés à plateaux étanches | 4820       | 400       | 160        | 850 x 500                  | 1021 x 500 x 870                    | 2                  | 207, 829                 | 36       | 324,-     |
|                                     | 4822       | 400       | 200        | 1000 x 700                 | 1171 x 700 x 910                    | 2                  | 248, 870                 | 47       | 386,-     |
|                                     | 4830       | 400       | 160        | 850 x 500                  | 1021 x 500 x 870                    | 3                  | 207, 519, 829            | 46       | 401,-     |
|                                     | 4832       | 400       | 200        | 1000 x 700                 | 1171 x 700 x 910                    | 3                  | 248, 560, 870            | 61       | 488,-     |
|                                     | 4920       | 400       | 160        | 850 x 500                  | 986 x 500 x 1065                    | 2                  | 207, 829                 | 37       | 318,-     |
|                                     | 4922       | 400       | 200        | 1000 x 700                 | 1136 x 700 x 1105                   | 2                  | 248, 870                 | 50       | 379,-     |
|                                     | 4930       | 400       | 160        | 850 x 500                  | 986 x 500 x 1065                    | 3                  | 207, 519, 829            | 47       | 395,-     |
|                                     | 4932       | 400       | 200        | 1000 x 700                 | 1136 x 700 x 1105                   | 3                  | 248, 560, 870            | 64       | 481,-     |
|                                     | 4840       | 400       | 160        | 850 x 500                  | 1021 x 500 x 880                    | 2                  | 207, 829                 | 43       | 397,-     |
|                                     | 4842       | 400       | 200        | 1000 x 700                 | 1171 x 700 x 1020                   | 2                  | 248, 870                 | 55       | 488,-     |
| 2722                                | 300        | 125       | 1000 x 600 | 1136 x 611 x 1030          | 2                                   | 181, 901           | 52                       | 509,-    |           |

# SERVANTES D'ATELIER

## Rebord antichute:

Plan de travail avec rebord en tôle de 80 mm sur 3 côtés.



## Serrure centralisée:

Servante entièrement verrouillable avec serrure à cylindre.



## Roues TPE:

Les roues à bandage TPE innovantes au design fetra, avec moyeu à roulement à billes, sont non traçantes et confortables avec peu de résistance au déplacement.



## Sécurité:

Poignées des tiroirs intégrées, aucun risque de blessure pour cause de dépassement.





2450/7016



12450/7016



2452/7016



12452/7016



2456/7016



12456/7016

## Servantes d'atelier

Construction en tôle d'acier. Plan de travail en mélaminé renforcé de 20 mm.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 160 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes.

Revêtement époxy: portes et tiroirs gris anthracite RAL 7016, armature grise RAL 7035.

Afin de réduire le plus possible les dommages liés au transport, le plan de travail et les roues ne sont pas montés. Montage facile.

Charge par plateau placard: 80 kg

### 2450/7016

Avec 1 placard, 1 plateau fixe et 2 amovibles et tiroirs sur glissières à billes, verrouillage par serrure centrale.

6 tiroirs avec H x P x L: 95 x 280 x 470 mm

Charge par tiroir: 35 kg

### 2452/7016

Avec 1 placard, 1 plateau fixe et 2 amovibles et tiroirs sur glissières à billes, verrouillage par serrure centrale.

4 tiroirs avec H x P x L:  
1 de 105 x 280 x 470 mm  
2 de 160 x 280 x 470 mm  
1 de 210 x 280 x 470 mm

Charge par tiroir: 35 kg

### 2456/7016

Placard à 2 portes sans cloison de séparation avec 2 plateaux amovibles. Verrouillage par serrure centrale ouverture 120°.

Largeur utile: 873 mm  
Profondeur utile: 465 mm  
Ouverture: 784 mm

### 12450/7016 |

### 12452/7016 |

### 12456/7016

Plan de travail avec rebords. Hauteur 80 mm, en tôle avec revêtement époxy.

Accessoires  
pages 183-185



#### Division de tiroir

En tôle zinguée, emboîtable 1 division dans la longueur et 4 dans la largeur.

|   | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm       | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|---|------------|-----------|------------|----------------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| Servantes d'atelier                             | 2450/7016  | 400       | 160        | 985 x 590                        | 1080 x 590 x 915                    | 66       | 756,-     |
|   | 2452/7016  | 400       | 160        | 985 x 590                        | 1080 x 590 x 915                    | 62       | 769,-     |
|   | 2456/7016  | 400       | 160        | 985 x 590                        | 1080 x 590 x 915                    | 48       | 671,-     |
| Servantes d'atelier avec rebord en tôle d'acier | 12450/7016 | 400       | 160        | 985 x 590                        | 1080 x 590 x 995                    | 71       | 817,-     |
|   | 12452/7016 | 400       | 160        | 985 x 590                        | 1080 x 590 x 995                    | 67       | 830,-     |
|   | 12456/7016 | 400       | 160        | 985 x 590                        | 1080 x 590 x 995                    | 53       | 732,-     |
| Division de tiroir                              | 2146       |           |            | 1 séparation longue et 4 courtes |                                     |          | 50,-      |



## Servantes d'atelier Système modulaire

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra», revêtement époxy bleu RAL 5007. Plateaux en mélaminé surface effet hêtre, encastrés dans les cornières.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3.

Hauteur du plan de travail: 820 mm

Hauteur totale: 1040 mm

Longueur totale: 1130 mm

Charge par étagère placard 30 kg, par tiroir 25 kg.

### 2632

3 plateaux en mélaminé surface effet hêtre avec rebords de 12 mm. Placard acier à serrure avec 1 étagère fixe et 2 amovibles, largeur 500 mm, profondeur 600 mm, hauteur 600 mm. Revêtement placard en époxy gris RAL 7035. Portières et armature bleues RAL 5007.

Hauteur étagère: 200, 510, 820

### 2633

1 plateau en mélaminé avec rebord de 12 mm. 2 placards acier à serrures avec 1 étagère fixe et 2 amovibles. Largeur 500 mm, profondeur 600 mm, hauteur 600 mm.

### 2634

3 plateaux avec rebords de 12 mm. Placard à 4 tiroirs avec serrure centrale (3 x 120 mm de haut et 1 x 180 mm). Avec guide à glissière, ouverture au 4/5ème. Largeur 500 mm, profondeur 600 mm et hauteur 600 mm.

Hauteur étagère: 200, 510, 820

### 2635

1 plateau avec rebord de 12 mm. 1 placard comme 2632 et un placard à tiroirs comme 2634.

\*à la commande veuillez indiquer l'Art N° de la servante concernée (par ex. 2148-2634)



2632



2633



2634



2635



#### Pour chariot à plateaux fixes

Tiroir acier avec serrure centrale  
Hauteur x largeur x profondeur  
105 x 410 x 475 mm.  
Livré monté.



#### Division de tiroir

En tôle zinguée  
2 longueurs et 6 largeurs.  
Pour placard à tiroirs Article N°  
2148\*. Pour tiroir seul Article N°  
2148/ES.



#### Dérouleur de papier absorbant

Détails voir page 185.

|                            | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Nombre de plateaux | Poids kg | Prix Euro |
|----------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|--------------------|----------|-----------|
| Servantes d'atelier 300 kg | 2632       | 300       | 125        | 1000 x 600                 | 1130 x 600 x 1040                   | 3                  | 61       | 659,-     |
|                            | 2633       | 300       | 125        | 1000 x 600                 | 1130 x 600 x 1040                   | 1                  | 69       | 842,-     |
|                            | 2634       | 300       | 125        | 1000 x 600                 | 1130 x 600 x 1040                   | 3                  | 78       | 886,-     |
|                            | 2635       | 300       | 125        | 1000 x 600                 | 1130 x 600 x 1040                   | 1                  | 87       | 1.062,-   |
| Tiroir acier               | 2149       | -         | -          | -                          | -                                   | -                  | 6        | 221,-     |
| Division de tiroir*        | 2148       | -         | -          | -                          | -                                   | -                  | 3        | 53,-      |
| Division de tiroir         | 2148/ES    | -         | -          | -                          | -                                   | -                  | 3        | 62,-      |
| Porte-rouleau de papier    | 1396       | -         | -          | -                          | -                                   | -                  | 4        | 83,-      |



2435



2436



2437



2438



Etau soudé

Largeur des mâchoires.



Division de tiroir\*

En tôle zinguée  
2 longueurs et 6 largeurs.



Enrouleur avec câble

Protégé contre la chaleur et l'humidité 25 m de câble 3 x 1, 5.  
Verrouillable par cadenas, non fourni à la livraison.



Enrouleur de tuyau à air comprimé

Longueur 20 m type NW 9.  
Verrouillable par cadenas, non fourni à la livraison.



**Etablis roulants**  
**Système modulaire**

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra», revêtement placard époxy gris RAL 7035, portières et armature bleues RAL 5007.

Plan de travail en multiplis de 22 mm d'épaisseur avec rebord de 80 mm en tôle acier avec revêtement époxy.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 160 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Hauteur plateaux selon modèle: 226, 537 et 850 mm

**2435**

1 plateau intermédiaire et 1 placard acier avec portière et serrure. 1 étagère fixe et 2 amovibles. Largeur 500 mm, profondeur 600 mm, hauteur 600 mm.

**2436**

Comme 2435 mais avec tiroir et serrure centrale.

Hauteur x Largeur x profondeur 105 x 415 x 490 mm.

Sans plateau intermédiaire.

**2437**

1 placard à tiroirs avec serrure centrale, 3 tiroirs de 120 mm de haut, 1 tiroir de 180 mm de haut.

Largeur 500 mm, profondeur 600 mm, hauteur 600 mm.

**2438**

1 placard acier et 1 placard à tiroir comme 2435/2437.

Charge par étagère placard 30 kg par tiroir 25 kg.

\*à la commande veuillez indiquer l'Art N° de la servante concernée (par ex. 2148-2437)

Enrouleur avec câble et tuyau à air comprimé. Egalement livrable pour chariots (page 41-44).

|  | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|--|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| <b>Etablis roulants</b>                        | 2435       | 400       | 160        | 1120 x 650                 | 1220 x 650 x 930                    | 68       | 830,-     |
|  | 2436       | 400       | 160        | 1120 x 650                 | 1220 x 650 x 930                    | 66       | 964,-     |
|  | 2437       | 400       | 160        | 1120 x 650                 | 1220 x 650 x 930                    | 86       | 1.135,-   |
|  | 2438       | 400       | 160        | 1120 x 650                 | 1220 x 650 x 930                    | 94       | 1.306,-   |
| <b>Etau soudé largeur des mâchoires 100 mm</b> | 2144       | -         | -          | -                          | -                                   | 5        | 105,-     |
| <b>Etau soudé largeur des mâchoires 125 mm</b> | 2145       | -         | -          | -                          | -                                   | 11       | 137,-     |
| <b>Division de tiroir*</b>                     | 2148       | -         | -          | -                          | -                                   | 3        | 53,-      |
| <b>Enrouleur avec câble</b>                    | 2151       | -         | -          | -                          | -                                   | 5        | 198,-     |
| <b>Enrouleur de tuyau à air comprimé</b>       | 2153       | -         | -          | -                          | -                                   | 4        | 144,-     |

**Accessoires**  
pages 183-185



## Servantes d'atelier Système modulaire

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra» revêtement. Placard époxy Gris RAL 7035. Portes et armatures en bleu RAL 5007, plateaux en mélaminé surface effet hêtre.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central. Roues gonflables 220 x 70 mm avec supplément, moyeu à roulement à rouleaux.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme EN 1757-3.

Hauteur étagères:

Bandage caoutchouc:  
270/900 mm

Roues TPE: 285/915 mm

Charge étagère haute 200 kg.

### 2432 | 2433

1 placard acier à serrure avec 1 étagère fixe et 2 amovibles  
2432: Largeur 500 mm, profondeur 700 mm, hauteur 600 mm  
2433: Largeur 600 mm, profondeur 800 mm, hauteur 600 mm

### 2474

1 placard à tiroirs avec serrure centrale, 1 tiroir de 105 mm de haut, 2 tiroirs de 120 mm de haut et 1 tiroir de 180 mm de haut sur glissières à billes, ouverture au 4/5ème. Largeur 500 mm, profondeur 700 mm, hauteur 600 mm.

### 2475

2 placards acier à serrure avec 1 étagère fixe et 2 amovibles. Largeur 500 mm, profondeur 700 mm, hauteur 600 mm

### 2476

1 placard acier, 1 placard à tiroirs comme 2432 et 2474, charge par étagère placard 30 kg, par tiroir 25 kg

\*à la commande veuillez indiquer l'Art N° de la servante concernée (par ex. 2148-2474)



2432 | 2433



2474



2475



2476



#### Pour chariot à plateaux fixes

Tiroir acier avec serrure centrale  
Hauteur x largeur x profondeur:  
105 x 410 x 475 mm.

Livré monté.



#### Division de tiroir

En tôle zinguée  
2 longueurs et 6 largeurs.

Pour placard à tiroirs Article N° 2148\*. Pour tiroir seul Article N° 2148/ES.



#### Plan de travail

Plan de travail en multiplis hêtre de 22 mm d'épaisseur 1150 x 750 mm à boulonner sur plateau existant (sauf pour 2433).

|                                   | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|-----------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| <b>Servantes d'atelier 500 kg</b> | 2432       | 600       | 200        | 1050 x 700                 | 1197 x 709 x 900                    | 79       | 679,-     |
|                                   | 2433       | 600       | 200        | 1250 x 800                 | 1397 x 809 x 900                    | 86       | 756,-     |
|                                   | 2474       | 600       | 200        | 1050 x 700                 | 1197 x 709 x 900                    | 89       | 879,-     |
|                                   | 2475       | 600       | 200        | 1050 x 700                 | 1197 x 709 x 900                    | 102      | 940,-     |
|                                   | 2476       | 600       | 200        | 1050 x 700                 | 1197 x 709 x 900                    | 114      | 1.147,-   |
| <b>Tiroir acier</b>               | 2149       | -         | -          | -                          | -                                   | 6        | 221,-     |
| <b>Division de tiroir*</b>        | 2148       | -         | -          | -                          | -                                   | 3        | 53,-      |
| <b>Division de tiroir</b>         | 2148/ES    | -         | -          | -                          | -                                   | 3        | 62,-      |
| <b>Plan de travail</b>            | 2140       | -         | -          | 1150 x 750                 | -                                   | 14       | 141,-     |

# PUPITRES ROULANTS

**Exemple d'utilisation:**

Plan de travail mobile pour les ateliers, stocks et services logistique. Très pratiques et maniables.

**Configurations:**

Avec plan de travail horizontal ou incliné. Les plans inclinés sont munis d'un rebord.

**Diamètre de roues important:**

Franchissement aisé des seuils et rebords.

**De nombreuses configurations:**

A plateaux, avec placards ou tiroirs, agencement pour PC.



### Pupitres roulants

Construction en tube et profilé d'acier soudés et boulonné, revêtement époxy bleu RAL 5007. 4 roues pivotantes à bandage TPE 125 x 32 mm, 2 avec freins, moyeu à palier lisse. Les grandes roues permettent le franchissement plus aisé des rebords et seuils de portes.

#### 5833

Ecritoire en mélaminé largeur 605 mm profondeur 589 mm, plan horizontal avec logement usiné pour stylos.

2 plateaux réglables en hauteur.

Compatible pour 2 hauteurs de classeurs.

Charge par plateau 50 kg.

#### 5834

Ecritoire en mélaminé largeur 605 mm profondeur 589 mm avec reglette de maintien de documents.

2 plateaux réglables en hauteur.

Compatible pour 2 hauteurs de classeurs.

Charge par plateau 50 kg.

#### 5835

Comme 5833 avec 1 placard en tôle d'acier verrouillable (LxPxH 500 x 600 x mm) avec porte, 2 plateaux réglables à l'intérieur. Revêtement époxy caisson gris RAL 7035, porte bleu RAL 5007.

Charge par plateau 30 kg

#### 5836

Comme 5833 avec 1 placard en tôle d'acier verrouillable (LxPxH 500 x 600 x mm) avec porte, 2 plateaux réglables à l'intérieur. Revêtement époxy caisson gris RAL 7035, porte bleu RAL 5007.

Charge par plateau 30 kg



5833



5834



5835



5836



Exemple d'utilisation

|                   | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions L x P mm | Dimensions extérieures L x P x H mm | Hauteur écritoire mm | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------|------------|-----------|------------|---------------------|-------------------------------------|----------------------|----------|-----------|
| Pupitres Roulants | 5833       | 100       | 125        | 500 x 600           | 605 x 610 x 1195                    | 1195                 | 25       | 309,-     |
|                   | 5834       | 100       | 125        | 500 x 600           | 605 x 610 x 1195                    | 1100, 1195           | 25       | 309,-     |
|                   | 5835       | 100       | 125        | 500 x 600           | 605 x 610 x 1195                    | 1195                 | 46       | 543,-     |
|                   | 5836       | 100       | 125        | 500 x 600           | 605 x 610 x 1195                    | 1100, 1195           | 46       | 543,-     |



5839



5844



5837



5838



Exemple d'utilisation

**Pupitres roulants**

Ensemble mécano-soudé et boulonné, revêtement époxy bleu, RAL 5007. 4 roues pivotantes à bandage TPE 125 x 32 mm, moyeu à roulement à palier lisse. 2 roues avec freins. Freins sur roues pivotantes **conformément à la Norme EN 1757-3.**

**Les grandes roues permettent un franchissement plus aisé des rebords et seuils de portes.**

**5839**

Caisson comme 5836 avec un tiroir porte clavier et tapis de souris. Plateau horizontal avec ouverture pour passage des câbles vers le caisson. Livré sans accessoires.

**5844**

Caisson en tôle d'acier, revêtement époxy armature grise RAL 7035. Ecrivoire verrouillable, avec sous-main plastifié. 2 plateaux réglables au pas de 50 mm, compatible pour 1 hauteur de classeur. Charge par plateau 50 kg. Ecrivoire incliné à 18° avec reglette de maintien de documents.

**5837**

Ecrivoire en mélaminé largeur 1100 mm et profondeur 589 mm, avec reglette de maintien de documents, plan incliné à env. 10°, 2 plateaux réglables en hauteur.

Compatible pour 2 hauteurs de classeurs.

**5838**

Comme 5837 avec 1 placard en tôle d'acier verrouillable (LxPxH 500 x 600 x mm) avec porte, 2 plateaux réglables à l'intérieur. Revêtement époxy caisson gris RAL 7035, porte bleu RAL 5007. Charge par plateau 30 kg.

|                          | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions L x P mm | Dimensions extérieures L x P x H mm | Hauteur écrivoire mm | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------------|------------|-----------|------------|---------------------|-------------------------------------|----------------------|----------|-----------|
| <b>Pupitres Roulants</b> | 5839       | 150       | 125        | 650 x 650           | 650 x 650 x 1110                    | 1110                 | 53       | 732,-     |
|                          | 5844       | 150       | 125        | 500 x 600           | 600 x 615 x 1320                    | 1150, 1320           | 42       | 543,-     |
|                          | 5837       | 100       | 125        | 1000 x 600          | 1105 x 610 x 1195                   | 1100, 1195           | 39       | 373,-     |
|                          | 5838       | 100       | 125        | 1000 x 600          | 1105 x 610 x 1195                   | 1100, 1195           | 60       | 610,-     |

**Placard roulant****2445**

Placard roulant acier avec portière et serrure. 2 étagères réglables et 1 fixe.

Largeur 500 mm, profondeur 600 mm, hauteur 600 mm. Plateau multiplis hêtre de 19 mm avec rebords de 80 mm sur 3 côtés.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes **conformément à la Norme EN 1757-3.**

Revêtement époxy, placard gris RAL 7035, portières et armature bleues RAL 5007. Hauteur: 800 mm



2445



2446

**Placard roulant****2446**

Placard roulant acier avec tiroirs à fermeture centrale, 3 tiroirs de 120 mm et 1 de 180 mm sur glissière. Le reste comme 2445.

**Pupitre roulant à écritoire****2448**

Pupitre roulant à écritoire en acier avec serrure et sous-main plastifié, revêtement époxy gris RAL 7035. Tablette écritoire ouvrante, hauteur 1034/1197 mm.

Plan incliné à env. 18° avec reglette de maintien de documents.



2448



2449

**Pupitre roulant à écritoire****2449**

Avec écritoire comme 2448 et caisson à tiroirs comme 2446.

Charge par étagère placard 30 kg, par tiroir 25 kg.

Plan incliné à env. 18° avec reglette de maintien de documents.

**Division de tiroir\***

En tôle zinguée  
2 longueurs et 6 largeurs.

\*à la commande veuillez indiquer l'Art N° de la servante concernée (par ex. 2148-2446)

|                                      | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions L x P mm | Dimensions extérieures L x P x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------------------------|------------|-----------|------------|---------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| <b>Placards roulants</b>             | 2445       | 150       | 125        | 650 x 550           | 650 x 550 x 875                     | 35       | 498,-     |
|                                      | 2446       | 150       | 125        | 650 x 550           | 650 x 550 x 875                     | 54       | 695,-     |
| <b>Pupitres roulants à écritoire</b> | 2448       | 150       | 125        | -                   | 650 x 550 x 1200                    | 41       | 631,-     |
|                                      | 2449       | 150       | 125        | -                   | 650 x 550 x 1200                    | 60       | 825,-     |
| <b>Division de tiroir</b>            | 2148*      |           |            | Division de tiroir  |                                     |          | 53,-      |



5862



5864

**Tables roulantes 5862**

Ensemble mécano-soudé et boulonné, revêtement époxy bleu RAL 5007.

Plan de travail en mélaminé renforcé de 20 mm, surface effet hêtre.

2 plateaux réglables au pas de 50 mm, compatibles pour 1 hauteur de classeur.

4 roues pivotantes à bandage TPE 125 x 32 mm, non traçantes, roulement à palier lisse. 2 roues avec freins.

Charge par plateau 50 kg.

Hauteur table 910 mm.

Hauteur plateaux 300 et 670 mm, réglables au pas de 50 mm.

**5864**

identique à 5862, avec un placard avec porte, 1 plateau fixe et 2 amovibles.

Largeur 500 mm, profondeur 600 mm, hauteur 600 mm.

Revêtement époxy, armature grise RAL 7035, façade bleue RAL 5007.

Charge par plateau du placard 30 kg.

**5866**

Identique au 5864 avec à la place du plateau, 1 tiroir avec support pour clavier et souris escamotable. Guide câble intégré au plan de travail.

Charge par plateau du placard 30 kg.

**5868**

Comme 5864 avec 2 placards verrouillables.

Charge par plateau du placard 30 kg.



5866



Exemple d'utilisation



5868



Support clavier pour table 5866.



Sous-main bleu pour plan de travail. Dim: 485 x 485 mm

|                  | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions extérieures L x P x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|------------------|------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| Tables roulantes | 5862       | 150       | 125        | 1120 x 650 x 910                    | 42       | 399,-     |
|                  | 5864       | 150       | 125        | 1120 x 650 x 910                    | 59       | 632,-     |
|                  | 5866       | 150       | 125        | 1120 x 650 x 910                    | 68       | 810,-     |
|                  | 5868       | 150       | 125        | 1120 x 650 x 910                    | 76       | 816,-     |
| Sous-main        | 5880       | -         | -          | 485 x 485                           | 0,5      | 25,-      |

# CHARIOTS EMBOITABLES

## Gain de place de stockage:

Une fois emboîtés les chariots non chargés permettent d'économiser 75% de place..



## Revêtement:

Plateau en contreplaqué antidérapant hydrofuge.



## Roues TPE:

Les roues à bandage TPE innovantes au design fetra, avec moyeu à roulement à billes, sont non traçantes et confortables avec peu de résistance au déplacement.





2960 | 2961 | 2962



**Tablette écriteoire verticale**

Voir en page 185.



**Tablette écriteoire horizontale**

Voir en page 185.



2970 | 2971 | 2972



**Corbeille métallique**

600 x 140 x 200 mm.

Voir en page 185.



2980 | 2981 | 2982



**Serrure d'attache**

En plastique. Pour pièce de 1 Euro.

**Chaînette d'attache murale.**  
Pour serrure longueur 1,20 m.

## Chariots emboîtables

**Chariots emboîtables, permettant un gain de 75 % de place de stockage.**

Ensemble mécano-soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007, plateau avec surface antidérapante et hydrofuge.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

**2960 | 2961 | 2962**

Hauteur plateaux :

avec roues de 160 mm de Ø = 265 mm

avec roues de 200 mm de Ø = 310 mm

**2970 | 2971 | 2972**

Comme 2960/2961/2962 avec 2 plateaux

Hauteurs des plateaux: avec roues de 160 mm de Ø = 265/775 mm

avec roues de 200 mm de Ø = 310/820 mm

Charge plateau du haut: 80 kg.

**2980 | 2981 | 2982**

Comme 2960 | 2961 | 2962 avec 2 dossiers latéraux.

Hauteur des dossiers:

- côté roues fixes: 500 mm
- côté roues pivotantes: 680 mm

Largeur 435/535/635 mm.

Hauteur plateaux :

avec roues de 160 mm de Ø = 265 mm

avec roues de 200 mm de Ø = 310 mm.

|  | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|--|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| <b>Chariots emboîtables</b>            | 2960       | 400       | 160        | 850 x 500                  | 1045 x 643 x 959                    | 26       | 327,-     |
|  | 2961       | 500       | 200        | 1000 x 600                 | 1212 x 743 x 1004                   | 31       | 351,-     |
|  | 2962       | 500       | 200        | 1000 x 700                 | 1212 x 843 x 1004                   | 34       | 363,-     |
|  | 2970       | 400       | 160        | 850 x 500                  | 1045 x 643 x 959                    | 33       | 473,-     |
|  | 2971       | 500       | 200        | 1000 x 600                 | 1212 x 743 x 1004                   | 39       | 543,-     |
|  | 2972       | 500       | 200        | 1000 x 700                 | 1212 x 843 x 1004                   | 44       | 563,-     |
|  | 2980       | 400       | 160        | 850 x 500                  | 1045 x 643 x 949                    | 28       | 376,-     |
|  | 2981       | 500       | 200        | 1000 x 600                 | 1212 x 743 x 990                    | 33       | 399,-     |
|  | 2982       | 500       | 200        | 1000 x 700                 | 1212 x 843 x 990                    | 36       | 408,-     |
| <b>Tablette écriteoire verticale</b>   | 1290       | -         | -          | -                          | -                                   | 1        | 39,-      |
| <b>Tablette écriteoire horizontale</b> | 1390       | -         | -          | -                          | -                                   | 1,3      | 49,-      |
| <b>Corbeille métallique</b>            | 1291       | -         | -          | -                          | -                                   | 1,8      | 49,-      |
| <b>Serrure d'attache</b>               | 2910       | -         | -          | -                          | -                                   | 0,24     | 54,-      |
| <b>Chaînette d'attache murale</b>      | 2913       | -         | -          | -                          | -                                   | 0,28     | 46,-      |



### Chariots emboîtables en treillis

Chariots emboîtables, permettant un gain de 75 % de place de stockage.

Ergonomiques et maniables pour des transports en magasin.

En tube d'acier, plateau de forme conique légèrement incliné. En treillis métallique, revêtement époxy bleu RAL 5007. 4 roues pivotantes à bandage TPE 125 x 32 mm, roulement élastique léger et non traçant, moyeu à palier lisse. 2 roues avec freins, conformément à la Norme EN 1757-3.

Livré démonté, montage facile.

#### 2966

1 plateau conique, hauteur 227 mm.

#### 2977

2 plateaux: celui du bas conique, celui du haut rectangulaire et escamotable. Hauteur plateau 227/755 mm. Charge plateau du haut 80 kg.



2966



2977



**Tablette écrivain verticale**  
Voir en page 185.



**Tablette écrivain horizontale**  
Voir en page 185.



**Corbeille métallique**  
600 x 140 x 200 mm.  
Voir en page 185.



**Serrure d'attache**  
En plastique. Pour pièce de 1 Euro.  
**Chaînette d'attache murale.**  
Pour serrure longueur 1,20 m.

|                                  | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|----------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| Chariots emboîtables en treillis | 2966       | 300       | 125        | 850 x 500/320              | 967 x 560 x 977                     | 14       | 216,-     |
|                                  | 2977       | 300       | 125        | 715 x 455                  | 967 x 560 x 977                     | 21       | 301,-     |
| Tablette écrivain verticale      | 1290       | -         | -          | -                          | -                                   | 1        | 39,-      |
| Tablette écrivain horizontale    | 1390       | -         | -          | -                          | -                                   | 1,3      | 49,-      |
| Corbeille métallique             | 1291       | -         | -          | -                          | -                                   | 1,8      | 49,-      |
| Serrure d'attache                | 2910       | -         | -          | -                          | -                                   | 0,24     | 54,-      |
| Chaînette d'attache murale       | 2913       | -         | -          | -                          | -                                   | 0,28     | 46,-      |

# CHARIOTS HAUTS A PLATEAUX

## La poignée de poussée:

Peut se fixer des 2 côtés. Le chariot peut également être déplacé sans poignée.



## Réglables:

Les supports des chariots peuvent être boulonnés au pas de 100 mm.



## Plateaux:

En MDF renforcé avec chants collés en PVC, de ce fait sans angle saillant. Charge 90 kg par plateau.



## Caissettes:

Fabrication de qualité, rebord de 60 mm, charge par caissette 120 kg.



Chariot à plateaux **8302**



## Chariots à plateaux Système modulaire

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra», revêtement époxy bleu RAL 5007. 3 hauteurs de ridelles.

1 plateau de base fixe et 2, 3 ou 4 amovibles en mélaminé surface effet hêtre.

Plateaux amovibles réglables au pas de 100 mm.

Charge par plateau 90 kg.

Roues: 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 160 x 40 mm ou 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).



8100 | 8101 | 8102 | 8103



8200 | 8201 | 8202 | 8203

## Plateaux

Supplément pour chariots hauts avec paire d'équerres de maintien.

| Dimensions mm | Article N° | Euro |
|---------------|------------|------|
| 850 x 500     | E8100ETAW  | 45,- |
| 1000 x 600    | E8101ETAW  | 55,- |
| 1000 x 700    | E8102ETAW  | 64,- |
| 1200 x 800    | E8103ETAW  | 79,- |

## Barres transversales

pour le renforcement des chariots à plateaux.

1 paire livrée par chariot.



**Charge par plateau 150 kg au lieu de 90 kg.**

La charge du plateau se trouvant au-dessus des supports est de 150 kg.

Pour augmenter la charge des autres plateaux, veuillez commander les barres concernées.

**Barres transversales -livraison par paire- pour 1 plateau.**

| Dimensions mm | Article N° | Euro |
|---------------|------------|------|
| 850 x 500     | E8100VK    | 45,- |
| 1000 x 600    | E8101VK    | 46,- |
| 1000 x 700    | E8102VK    | 47,- |
| 1200 x 800    | E8103VK    | 48,- |

Accessoires  
pages 183-185



8301 | 8302 | 8303



8240 | 8241 | 8242 | 8243



8341 | 8342 | 8343

|                     | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures mm L x l x H | Hauteur plateaux mm       | Poids kg | Prix Euro |
|---------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------|-----------|
| Chariots à plateaux | 8100       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1019 x 509 x 1111                   | 228, 628, 1028            | 42       | 361,-     |
|                     | 8101       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1152                   | 269, 669, 1069            | 53       | 396,-     |
|                     | 8102       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1152                   | 269, 669, 1069            | 58       | 440,-     |
|                     | 8103       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1152                   | 269, 669, 1069            | 71       | 508,-     |
|                     | 8200       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1019 x 509 x 1511                   | 228, 628, 1028, 1428      | 54       | 412,-     |
|                     | 8201       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1552                   | 269, 669, 1069, 1469      | 64       | 470,-     |
|                     | 8202       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1552                   | 269, 669, 1069, 1469      | 71       | 507,-     |
|                     | 8203       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1552                   | 269, 669, 1069, 1469      | 88       | 588,-     |
|                     | 8301       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 64       | 481,-     |
|                     | 8302       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 69       | 510,-     |
|                     | 8303       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 86       | 590,-     |
|                     | 8240       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1019 x 509 x 1511                   | 228, 528, 828, 1128, 1428 | 57       | 457,-     |
|                     | 8241       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1552                   | 269, 569, 869, 1169, 1469 | 74       | 499,-     |
|                     | 8242       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1552                   | 269, 569, 869, 1169, 1469 | 82       | 534,-     |
|                     | 8243       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1552                   | 269, 569, 869, 1169, 1469 | 102      | 625,-     |
|                     | 8341       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1800                   | 269, 569, 869, 1169, 1469 | 75       | 532,-     |
|                     | 8342       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1800                   | 269, 569, 869, 1169, 1469 | 83       | 570,-     |
|                     | 8343       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1800                   | 269, 569, 869, 1169, 1469 | 104      | 665,-     |



8311 | 8312 | 8313



8351 | 8352 | 8353



8311-1 | 8312-1 | 8313-1



8351-1 | 8352-1 | 8353-1



|                            | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures mm L x l x H | Hauteur plateaux mm       | Poids kg | Prix Euro |
|----------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------|-----------|
| <b>Chariots à plateaux</b> | 8311       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 73       | 590,-     |
|                            | 8312       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 83       | 642,-     |
|                            | 8313       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 98       | 721,-     |
|                            | 8351       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1800                   | 269, 569, 869, 1169, 1469 | 82       | 642,-     |
|                            | 8352       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1800                   | 269, 569, 869, 1169, 1469 | 94       | 701,-     |
|                            | 8353       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1800                   | 269, 569, 869, 1169, 1469 | 115      | 796,-     |
|                            | 8311-1     | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 630 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 85       | 721,-     |
|                            | 8312-1     | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 730 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 95       | 771,-     |
|                            | 8313-1     | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 830 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 114      | 856,-     |
| 8351-1                     | 600        | 200       | 1000 x 600 | 1169 x 630 x 1800          | 269, 569, 869, 1169, 1469           | 95                        | 773,-    |           |
| 8352-1                     | 600        | 200       | 1000 x 700 | 1169 x 730 x 1800          | 269, 569, 869, 1169, 1469           | 107                       | 830,-    |           |
| 8353-1                     | 600        | 200       | 1200 x 800 | 1369 x 830 x 1800          | 269, 569, 869, 1169, 1469           | 128                       | 936,-    |           |

## Chariots à plateaux Système modulaire

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra», revêtement époxy bleu RAL 5007. 3 hauteurs de ridelles, avec tubes verticaux distancés de 130 mm. Ridelle grand côté à accrocher.

1 plateau de base fixe et 3 ou 4 amovibles en mélaminé surface effet hêtre.

Plateaux amovibles réglables au pas de 100 mm.

Charge par plateau 90 kg.

Roues: 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

## Plateaux

Supplément pour chariots hauts avec paire d'équerres de maintien.

| Dimensions mm | Article N° | Euro |
|---------------|------------|------|
| 850 x 500     | E8100ETAW  | 45,- |
| 1000 x 600    | E8101ETAW  | 55,- |
| 1000 x 700    | E8102ETAW  | 64,- |
| 1200 x 800    | E8103ETAW  | 79,- |

## Barres transversales

pour le renforcement des chariots à plateaux.

1 paire livrée par chariot.



Charge par plateau 150 kg au lieu de 90 kg.

La charge du plateau se trouvant au-dessus des supports est de 150 kg.

Pour augmenter la charge des autres plateaux, veuillez commander les barres concernées.

**Barres transversales -livraison par paire- pour 1 plateau.**

| Dimensions mm | Article N° | Euro |
|---------------|------------|------|
| 850 x 500     | E8100VK    | 45,- |
| 1000 x 600    | E8101VK    | 46,- |
| 1000 x 700    | E8102VK    | 47,- |
| 1200 x 800    | E8103VK    | 48,- |

**Accessoires pages 183-185**



## Chariots à plateaux Système modulaire

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra», revêtement époxy bleu RAL 5007. 3 hauteurs de ridelles.

1 caissette de base fixe et 2 ou 3 amovibles en mélaminé surface effet hêtre.

Plateaux amovibles réglables au pas de 100 mm.

Charge par caissette 120 kg.

Hauteur caissettes 60 mm

Dimensions internes des caissettes selon dimensions utiles en mm

850 x 500 = 815 x 455 x 45

1000 x 600 = 965 x 555 x 45

1000 x 700 = 965 x 655 x 45

1200 x 800 = 1165 x 755 x 45

Roues: 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 160 x 40 mm ou 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes **conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention)**.



8120 | 8121 | 8122 | 8123



8220 | 8221 | 8222 | 8223



8321 | 8322 | 8323

## Caissettes

Supplément pour chariots caissettes avec paire d'équerres de maintien.

| Dimensions mm | Article N° | Euro  |
|---------------|------------|-------|
| 850 x 500     | E8120ETAW  | 72,-  |
| 1000 x 600    | E8121ETAW  | 79,-  |
| 1000 x 700    | E8122ETAW  | 83,-  |
| 1200 x 800    | E8123ETAW  | 105,- |

## Barres transversales

pour le renforcement des chariots à plateaux.



1 paire livrée par chariot.

**Charge par plateau 150 kg au lieu de 90 kg.**

La charge du plateau se trouvant au-dessus des supports est de 150 kg.

Pour augmenter la charge des autres plateaux, veuillez commander les barres concernées.

**Barres transversales -livraison par paire- pour 1 plateau.**

| Dimensions mm | Article N° | Euro |
|---------------|------------|------|
| 850 x 500     | E8100VK    | 45,- |
| 1000 x 600    | E8101VK    | 46,- |
| 1000 x 700    | E8102VK    | 47,- |
| 1200 x 800    | E8103VK    | 48,- |

## Accessoires

pages 183-185



|                       | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures mm L x l x H | Hauteur plateaux mm  | Poids kg | Prix Euro |
|-----------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------------------|----------|-----------|
| Chariots à caissettes | 8120       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1019 x 509 x 1111                   | 228, 628, 1028       | 49       | 547,-     |
|                       | 8121       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1152                   | 269, 669, 1069       | 62       | 605,-     |
|                       | 8122       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1152                   | 269, 669, 1069       | 68       | 628,-     |
|                       | 8123       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1152                   | 269, 669, 1069       | 84       | 738,-     |
|                       | 8220       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1019 x 509 x 1511                   | 228, 628, 1028, 1428 | 58       | 640,-     |
|                       | 8221       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1552                   | 269, 669, 1069, 1469 | 73       | 701,-     |
|                       | 8222       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1552                   | 269, 669, 1069, 1469 | 81       | 738,-     |
|                       | 8223       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1552                   | 269, 669, 1069, 1469 | 100      | 863,-     |
|                       | 8321       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469 | 74       | 706,-     |
|                       | 8322       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469 | 82       | 742,-     |
|                       | 8323       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469 | 101      | 867,-     |



## Chariots à plateaux Système modulaire

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des « inserts fetra ». Revêtement époxy bleu RAL 5007.  
1 plateau fixe et 3 amovibles en mélaminé surface effet hêtre.  
Plateaux amovibles réglables au pas de 100 mm.  
Charge par plateau 90 kg.  
2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 200 x 40 mm.  
Moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme européenne 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

8411 | 8412 | 8413

8411-1 | 8412-1 | 8413-1

### 8411 | 8412 | 8413

2 petits côtés avec treillis métallique de 100 x 100 x 5 mm.

### 8411-1 | 8412-1 | 8413-1

2 petits et 1 grand côté avec treillis métallique de 100 x 100 x 5 mm.



### 8581-3DE | 8582-3DE | 8583-3DE

Comme 8411-1, 8412-1, 8413-1, avec 2 portes battantes et toit en tubes d'acier avec habillage en treillis métallique de 100 x 100 x 5 mm. Verrou à douille porte-cadenas intégré à l'armature en tube (cadenas non fourni). Portes rabattables sur les petits côtés.

8581-3DE | 8582-3DE | 8583-3DE

## Plateaux

Supplément pour chariots hauts avec paire d'équerres de maintien.



**Toit**  
Armature en tube d'acier avec treillis métallique 100 x 100 x 5 mm, revêtement époxy.



**Fermeture**  
Verrou à douille intégré au tube, verrouillable avec cadenas.

| Dimensions mm | Article N° | Euro |
|---------------|------------|------|
| 1000 x 600    | E8101ETAW  | 55,- |
| 1000 x 700    | E8102ETAW  | 64,- |
| 1200 x 800    | E8103ETAW  | 79,- |

|                                    | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures mm L x l x H | Hauteur plateaux mm       | Poids kg | Prix Euro |
|------------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------|-----------|
| Chariots avec treillis métallique  | 8411       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 74       | 523,-     |
|                                    | 8412       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 79       | 577,-     |
|                                    | 8413       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 97       | 652,-     |
|                                    | 8411-1     | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 82       | 591,-     |
|                                    | 8412-1     | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 85       | 642,-     |
|                                    | 8413-1     | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469      | 103      | 725,-     |
| Chariots avec plateaux rabattables | 8581-3DE   | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 630 x 1800                   | 269, 569, 869, 1169, 1469 | 104      | 865,-     |
|                                    | 8582-3DE   | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 730 x 1800                   | 269, 569, 869, 1169, 1469 | 115      | 925,-     |
|                                    | 8583-3DE   | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 830 x 1800                   | 269, 569, 869, 1169, 1469 | 140      | 1.052,-   |

Accessoires  
pages 183-185



### Chariots à plateaux rabattables

Identique à ci-dessus, avec plateaux rabattables. Plateaux en contreplaqué hydrofuge en 3 parties avec charnières métalliques, 1 partie vissée sur le support de plateau. Equerres de maintien avec encoches pour maintenir les plateaux repliés.

#### 8462 | 8463

Chariots avec armature ouverte.

#### 8462-1 | 8463-1

Chariots avec treillis métallique de 100 x 100 x 5 mm.

### Plateaux rabattables

Plateaux supplémentaires

| Dimensions mm | Article N° | Euro  |
|---------------|------------|-------|
| 1000 x 700    | E8462ETAW  | 173,- |
| 1200 x 800    | E8463ETAW  | 195,- |



8462 | 8463



8462-1 | 8463-1



Vue latérale



Vue latérale

### Chariots à plateaux rabattables

Pratiques pour le transport d'éléments de tailles variables, les plateaux non utilisés ou qui dérangent peuvent être facilement repliés et mis en position verticale. Les plateaux repliés

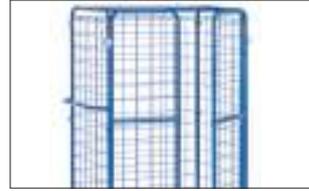
sont maintenus en position par un système d'encoches sur les équerres de maintien. Les plateaux en contreplaqué hydrofuge sont munis de charnières et vissés sur les équerres de maintien.

|          | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures mm L x l x H | Hauteur plateaux mm  | Poids kg | Prix Euro |
|----------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------------------|----------|-----------|
| Chariots | 8462       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469 | 63       | 721,-     |
|          | 8463       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469 | 98       | 787,-     |
|          | 8462-1     | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469 | 72       | 805,-     |
|          | 8463-1     | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1800                   | 269, 669, 1069, 1469 | 93       | 854,-     |

# CHARIOTS POUR COLIS

## Poignée de poussée:

Peut se fixer des 2 côtés. Le chariot peut également être déplacé sans poignée.



## De nombreuses configurations:

1 grand côté ouvert, avec doubles portes battantes ou avec un toit.



## Roues TPE:

Les roues à bandage TPE innovantes au design fetra, avec moyeu à roulement à billes, sont non traçantes et confortables avec peu de résistance au déplacement.



## Habillage:

En treillis métallique ou tube acier.



Chariot pour colis **8582-1**



## Chariots pour colis Système modulaire

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra», revêtement époxy bleu RAL 5007.

Ridelles petits côtés en 2 hauteurs, avec tubes verticaux distancés de 130 mm ou habillage en treillis métallique 100 x 100 x 5 mm. Le grand côté en tube est à accrocher et celui en habillage treillis métallique est à boulonner.

1 plateau de base fixe surface effet hêtre.

Roues: 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Hauteur totale/hauteur utile  
1552 mm / 1280 mm  
1800 mm / 1530 mm



8481-1 | 8482-1 | 8483-1



8581-1 | 8582-1 | 8583-1



8381-1 | 8382-1 | 8383-1

## Plateaux

Supplément pour chariots colis avec paire d'équerres de maintien.

| Dimensions mm | Article N° | Euro |
|---------------|------------|------|
| 1000 x 600    | E8101ETAW  | 55,- |
| 1000 x 700    | E8102ETAW  | 58,- |
| 1200 x 800    | E8103ETAW  | 71,- |

|                     | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Hauteur plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|---------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------------|----------|-----------|
| Chariots pour colis | 8481-1     | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1552                   | 269                 | 44       | 403,-     |
|                     | 8482-1     | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1552                   | 269                 | 49       | 420,-     |
|                     | 8483-1     | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1552                   | 269                 | 55       | 463,-     |
|                     | 8581-1     | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1800                   | 269                 | 46       | 432,-     |
|                     | 8582-1     | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1800                   | 269                 | 49       | 448,-     |
|                     | 8583-1     | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1800                   | 269                 | 58       | 494,-     |
|                     | 8381-1     | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 630 x 1800                   | 269                 | 58       | 497,-     |
|                     | 8382-1     | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 730 x 1800                   | 269                 | 63       | 521,-     |
|                     | 8383-1     | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 830 x 1800                   | 269                 | 70       | 564,-     |



8481-3 | 8482-3 | 8483-3



8481-3D | 8482-3D | 8483-3D



8581-3 | 8582-3 | 8583-3



8581-3D | 8582-3D | 8583-3D



**Toit**  
Armature en tube d'acier avec treillis métallique 100 x 100 x 5 mm, revêtement époxy.

## Chariots pour colis Système modulaire

8481-3 | 8482-3 | 8483-3  
8581-3 | 8582-3 | 8583-3

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des « inserts fetra » revêtement époxy RAL 5007. 2 petits et 1 grand côtés avec treillis métallique de 100 x 100 x 5 mm. Plateaux en mélaminé surface effet hêtre.

Avec 2 portes battantes sur 1 grand côté, armature en tube d'acier, avec treillis métallique soudé de 100 x 100 x 5 mm. Verrou à douille porte-cadenas intégré à l'armature en tube (cadenas non fourni). Porte rabattable sur petit côté.

Roues: 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes (Conformément à la Norme européenne 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention)).

Hauteur totale / Hauteur utile:  
1552 mm / 1280 mm  
1800 mm / 1530 mm

8481-3D | 8482-3D  
8483-3D | 8581-3D  
8582-3D | 8583-3D

Comme ci-dessus sauf avec toit en treillis métallique.

### Plateaux

Supplément pour chariots colis avec paire d'équerres de maintien.

| Dimensions mm | Article N° | Euro |
|---------------|------------|------|
| 1000 x 600    | E8101ETAW  | 55,- |
| 1000 x 700    | E8102ETAW  | 64,- |
| 1200 x 800    | E8103ETAW  | 79,- |

|  | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Hauteur plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|--|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------------|----------|-----------|
| Chariots avec treillis et portes battantes       | 8481-3     | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 630 x 1552                   | 269                 | 58       | 546,-     |
|  | 8482-3     | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 730 x 1552                   | 269                 | 61       | 565,-     |
|  | 8483-3     | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 830 x 1552                   | 269                 | 65,5     | 619,-     |
|  | 8581-3     | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 630 x 1800                   | 269                 | 62       | 614,-     |
|  | 8582-3     | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 730 x 1800                   | 269                 | 63       | 634,-     |
|  | 8583-3     | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 830 x 1800                   | 269                 | 70,5     | 691,-     |
| Chariots avec treillis, portes battantes et toit | 8481-3D    | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 630 x 1552                   | 269                 | 60,5     | 590,-     |
|  | 8482-3D    | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 730 x 1552                   | 269                 | 63,5     | 614,-     |
|  | 8483-3D    | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 830 x 1552                   | 269                 | 75       | 679,-     |
|  | 8581-3D    | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 630 x 1800                   | 269                 | 65       | 657,-     |
|  | 8582-3D    | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 730 x 1800                   | 269                 | 67,5     | 679,-     |
|  | 8583-3D    | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 830 x 1800                   | 269                 | 79       | 748,-     |

Accessoires  
pages 183-185

# CHARIOTS A PLATEAUX INCLINABLES



## Fixation de plateau breveté:

Réglable au pas de 120 mm, placement horizontal 15° ou 30° sans outils et réalisable par une seule personne.



## Plateaux:

Avec rebord de 15 mm sur les grands côtés



## Roues TPE:

Les roues à bandage TPE innovantes au design fetra, avec moyeu à roulement à billes, sont non traçantes et confortables avec peu de résistance au déplacement.



## Livrablé avec treillis métallique:

Ouvert, facile à nettoyer.





4295 | 4296



4255 | 4256



4395 | 4396



4495 | 4496

## Chariots à plateaux inclinables

Chariots à plateaux horizontaux inclinables et amovibles. Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra», revêtement époxy bleu RAL 5007. 1 plateau de base fixe et des étagères amovibles en mélaminé posées dans les cornières de 15 mm de hauteur sur les longueurs. Étagères amovibles à fixer dans des supports distants de 120 mm. Angle d'inclinaison 15° ou 30°.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Charges étagères 80 kg.

Modèle breveté 102 55 281

## 4495 | 4496

Chariots comme ci-dessus, avec étagères en treillis soudés de 140 x 40 mm, revêtement époxy.

Charges étagères 50 kg.



|                     | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures mm L x l x H | Nombre de plateaux | Poids kg | Prix Euro | Plateaux supplémentaires |           |
|---------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|--------------------|----------|-----------|--------------------------|-----------|
|                     |            |           |            |                            |                                     |                    |          |           | Article N°               | Prix Euro |
| Chariots à plateaux | 4295       | 500       | 200        | 1250 x 610                 | 1430 x 620 x 1560                   | 3                  | 68       | 572,-     | E4195ET                  | 102,-     |
|                     | 4296       | 500       | 200        | 1650 x 610                 | 1830 x 620 x 1560                   | 3                  | 85       | 643,-     | E4196ET                  | 121,-     |
|                     | 4255       | 500       | 200        | 1250 x 610                 | 1430 x 620 x 1560                   | 4                  | 83       | 621,-     | E4195ET                  | 102,-     |
|                     | 4256       | 500       | 200        | 1650 x 610                 | 1830 x 620 x 1560                   | 4                  | 105      | 721,-     | E4196ET                  | 121,-     |
|                     | 4395       | 500       | 200        | 1250 x 610                 | 1430 x 620 x 1800                   | 4                  | 86       | 665,-     | E4195ET                  | 102,-     |
|                     | 4396       | 500       | 200        | 1650 x 610                 | 1830 x 620 x 1800                   | 4                  | 108      | 754,-     | E4196ET                  | 121,-     |
|                     | 4495       | 500       | 200        | 1250 x 610                 | 1430 x 620 x 1800                   | 4                  | 73       | 710,-     | E4495ET                  | 109,-     |
|                     | 4496       | 500       | 200        | 1650 x 610                 | 1830 x 620 x 1800                   | 4                  | 87       | 816,-     | E4496ET                  | 136,-     |

Accessoires pages 183-185

# EQUIPEMENTS DE MANUTENTION EN ESD

**Conducteur d'électricité:**  
Protège les produits sensibles de  
l'électricité statique.

**Revêtement:**  
Plateaux bois à revêtement conduc-  
teur d'électricité selon DIN 68765,  
gris clair.



**Revêtement par poudre:**  
Les surfaces préalablement  
grenillées reçoivent un revêtre-  
ment par poudre conducteur  
d'électricité RAL 7015.

**Bandage TPE-ESD:**  
Roues TPE-ESD à bandage conduc-  
teur, non tracantes.



**ESD**

Electrostatic Discharge



B9116V



B9125V



B9331V

## Diabie ESD

B9116V | B9125V | B9331V

Construction conductrice d'électricité (ESD = Electrostatic Discharge).

Diabies en tube d'acier et bavette en tôle d'acier, l'ensemble conducteur d'électricité, construction mécano-soudé très robuste, revêtement époxy gris ardoise RAL 7015, poignées ESD, bavette boulonnée et de ce fait remplaçable. Roues à bandage caoutchouc ESD sur jantes en plastique, moyeu à roulement à rouleaux.

## Chariot à col de cygne ESD 1820

En tube d'acier soudé, poignée à boulonner.

Charge plateau du haut 100 kg.

## Chariots-ESD à dossier de poussée 9500 | 9501 | 9502 | 9503

Construction conductrice d'électricité (ESD=Electrostatic discharge).

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra». Revêtement et plateaux conducteurs d'électricité selon Norme DIN 68765.

2 roues pivotantes et 2 fixes à bandage TPE-ESD, moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes, conformément à la norme EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).



1820



9500 | 9501 | 9502 | 9503

|            | Article N° | Charge kg | Hauteur m | Prof. bavette mm | Largeur bavette mm | Largeur totale mm | Bandage caoutchouc mm | Poids kg | Prix Euro |
|------------|------------|-----------|-----------|------------------|--------------------|-------------------|-----------------------|----------|-----------|
| Diabie ESD | B9116V     | 250       | 1150      | 300              | 480                | 590               | 260 x 56              | 18       | 232,-     |
|            | B9125V     | 200       | 1150      | 250              | 320                | 570               | 260 x 56              | 14       | 226,-     |
|            | B9331V     | 300       | 1300      | 300              | 480                | 580               | 260 x 56              | 20       | 261,-     |

|              | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Hauteur plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|--------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------------|----------|-----------|
| Rouleur ESD  | 1820       | 250       | 125        | 600 x 450                  | 860 x 450 x 875                     | 195, 770            | 15       | 380,-     |
| Chariots ESD | 9500       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 970 x 509 x 950                     | 235                 | 24       | 366,-     |
|              | 9501       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1120 x 609 x 990                    | 276                 | 30       | 435,-     |
|              | 9502       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1120 x 709 x 990                    | 276                 | 33       | 462,-     |
|              | 9503       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1320 x 809 x 990                    | 276                 | 38       | 521,-     |



Accessoires pages 183-185



### Servantes-ESD

Construction conductrice d'électricité (ESD = Electrostatic Discharge).

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra». Revêtement époxy conducteur d'électricité gris ardoise RAL 7015.

2 roues pivotantes et 2 fixes à bandage TPE-ESD (Élastomère thermoplastique), conductrices d'électricité, moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes, conformément à la norme EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Déplacement confortable: Peu de résistance au démarrage, au déplacement et à la rotation. Déplacement peu bruyant sur sols plats, bandage non traçant.



1840 | 1841



1850 | 1851



9400 | 9401 | 9402 | 9403

### Servantes à plateaux ESD

#### 1840 - 1851

Plateaux conducteurs d'électricité selon Norme DIN 68765, gris clair.

Plateaux avec rebords de 5 mm.

Charge étagère haute et médiane 80 kg.

### Chariots à plateaux ESD

#### 9400 | 9401 | 9402 | 9403

Plateau mélaminé conducteur d'électricité encastrés de niveau.

Charge plateau du haut 200 kg.



Exemple d'utilisation



|                         | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Nombre de plateaux | Hauteur plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|--------------------|---------------------|----------|-----------|
| Servantes-ESD           | 1840       | 300       | 125        | 850 x 500                  | 986 x 511 x 1039                    | 2                  | 206, 827            | 30       | 469,-     |
|                         | 1841       | 300       | 125        | 1000 x 600                 | 1136 x 611 x 1039                   | 2                  | 206, 827            | 39       | 510,-     |
|                         | 1850       | 300       | 125        | 850 x 500                  | 986 x 511 x 1039                    | 3                  | 206, 517, 827       | 39       | 618,-     |
|                         | 1851       | 300       | 125        | 1000 x 600                 | 1136 x 611 x 1039                   | 3                  | 206, 517, 827       | 54       | 688,-     |
| Chariots-ESD à plateaux | 9400       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1047 x 509 x 860                    | 2                  | 235, 867            | 38       | 553,-     |
|                         | 9401       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1197 x 609 x 900                    | 2                  | 276, 908            | 47       | 661,-     |
|                         | 9402       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1197 x 709 x 900                    | 2                  | 276, 908            | 52       | 690,-     |
|                         | 9403       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1397 x 809 x 900                    | 2                  | 276, 908            | 61       | 809,-     |



9820 | 9822



9830 | 9832



9920 | 9922



9930 | 9932

## Chariots tôlés-ESD

Conducteur d'électricité (ESD = Electrostatic Discharge). Construction en acier mécano-soudé. Armature en tube d'acier, plateaux en tôle d'acier boulonnés avec rebord de 40 mm. Revêtement époxy conducteur d'électricité gris ardoise RAL 7015.

2 roues pivotantes et 2 fixes à bandage TPE-ESD (Elastomère thermoplastique), conductrices d'électricité, moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention)

Charge plateau du haut et médian 200 kg.

### 9820 - 9832

Dossier de poussée horizontal.

### 9920 - 9932

Dossier de poussée vertical.



|               | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Nombre de plateaux | Hauteur plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|---------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|--------------------|---------------------|----------|-----------|
| Servantes-ESD | 9820       | 400       | 160        | 850 x 500                  | 1021 x 500 x 870                    | 2                  | 207, 829            | 36       | 488,-     |
|               | 9822       | 400       | 200        | 1000 x 700                 | 1171 x 700 x 910                    | 2                  | 248, 870            | 47       | 585,-     |
|               | 9830       | 400       | 160        | 850 x 500                  | 1021 x 500 x 870                    | 3                  | 207, 519, 829       | 46       | 598,-     |
|               | 9832       | 400       | 200        | 1000 x 700                 | 1171 x 700 x 910                    | 3                  | 248, 560, 870       | 61       | 715,-     |
|               | 9920       | 400       | 160        | 850 x 500                  | 986 x 500 x 1065                    | 2                  | 207, 829            | 37       | 476,-     |
|               | 9922       | 400       | 200        | 1000 x 700                 | 1136 x 700 x 1105                   | 2                  | 248, 870            | 50       | 577,-     |
|               | 9930       | 400       | 160        | 850 x 500                  | 986 x 500 x 1065                    | 3                  | 207, 519, 829       | 47       | 585,-     |
|               | 9932       | 400       | 200        | 1000 x 700                 | 1136 x 700 x 1105                   | 3                  | 248, 560, 870       | 64       | 708,-     |

Accessoires  
pages 183-185



### Chariots-ESD

Construction conductrice d'électricité (ESD = Electrostatic Discharge).

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra». Revêtement époxy conducteur d'électricité gris ardoise. Plateaux conducteurs d'électricité selon Norme DIN 68765, gris clair.

2 roues pivotantes et 2 fixes à bandage TPE-ESD (Élastomère thermoplastique), conductrices d'électricité, moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes, **conformément à la norme EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention)**.

Charge par étagère 50 kg.

### Plateaux

Supplément pour chariots ESD avec paire d'équerres de maintien.

| Dimensions mm | Article N° | Euro  |
|---------------|------------|-------|
| 850 x 500     | E9100ETAW  | 73,-  |
| 1000 x 600    | E9101ETAW  | 104,- |
| 1000 x 700    | E9302ETAW  | 133,- |
| 1200 x 800    | E9303ETAW  | 177,- |

### Ridelles en treillis métallique

Tous les chariots ESD sont livrables, sur demande, avec ridelles en treillis métallique (comme les chariots en page 55).

a) Les 2 petits côtés habillés de treillis métallique 100 x 100 x 5 mm.

b) Les 2 petits et 1 grand côté habillés de treillis métallique 100 x 100 x 5 mm.



9100 | 9101



9200 | 9201



9301 | 9302 | 9303



9341 | 9342 | 9343



|              | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions utiles L x l x H mm | Nombre de plateaux | Hauteur plateaux mm       | Poids kg | Prix Euro |
|--------------|------------|-----------|------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------|---------------------------|----------|-----------|
| Chariots-ESD | 9100       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1019 x 509 x 1111              | 3                  | 235, 635, 1035            | 42       | 565,-     |
|              | 9101       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1152              | 3                  | 276, 676, 1076            | 57       | 690,-     |
|              | 9200       | 500       | 160        | 850 x 500                  | 1019 x 509 x 1511              | 4                  | 235, 635, 1035, 1435      | 48       | 658,-     |
|              | 9201       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1552              | 4                  | 276, 676, 1076, 1476      | 65       | 817,-     |
|              | 9301       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1800              | 4                  | 276, 676, 1076, 1476      | 66       | 821,-     |
|              | 9302       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1800              | 4                  | 276, 676, 1076, 1476      | 73       | 935,-     |
|              | 9303       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1800              | 4                  | 276, 676, 1076, 1476      | 106      | 1.118,-   |
|              | 9341       | 600       | 200        | 1000 x 600                 | 1169 x 609 x 1800              | 5                  | 276, 576, 876, 1176, 1476 | 72       | 923,-     |
|              | 9342       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1169 x 709 x 1800              | 5                  | 276, 576, 876, 1176, 1476 | 84       | 1.071,-   |
|              | 9343       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1369 x 809 x 1800              | 5                  | 276, 576, 876, 1176, 1476 | 121      | 1.296,-   |



9392 | 9393



**Verrouillage par serrure**  
à cylindre, 2 points.



**TOTALSTOP – Le système de blocage centralisé fetra**  
Une simple pression du pied suffit à bloquer à la fois la rotation et le déplacement des roues. La pédale restant toujours visible.  
De série sur nos chariots fermés ESD.



23799 | 23800 | 23801 | 23802



1890\*



1891\* | 1892\*

## Chariots fermés ESD

### 9392 | 9393

Conducteur d'électricité (ESD = Electrostatic Discharge)

Ensemble mécano-soudé avec dossier de poussée en tube, habillage en treillis soudé mailles de 40 x 40 x 4 mm, revêtement époxy gris ardoise RAL 7015, 1 plateau fixe et 4 réglables conducteurs d'électricité selon DIN 68765, gris clair.

2 roues pivotantes et 2 fixes à bandage TPE- ESD (Elastomère thermoplastique), moyeu à roulement à billes central.

Système de freinage TOTAL-STOP de série sur roues pivotantes selon Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention)

Distance entre les plateaux: 280 mm

Charge par plateau: 50 kg.

## Rouleur de palettes ESD

### 23799 | 23800 | 23801 | 23802

Rouleurs pour palettes Euro ou grillagées. Construction robuste en profilé soudé.

Munis de 4 butées de centrage. 2 roues pivotantes et 2 fixes. Moyeu à roulement à billes.

## Pupitre d'atelier ESD

### 1890\*

Pour bacs, construction en profilé et tôle d'acier, rebords sur 4 côtés hauteur 20 mm.

Plateau fixe réglable au pas de 25 mm.

4 roues pivotantes à bandage TPE-ESD, roulement à palier lisse. 2 roues avec freins.

### 1891\* | 1892\*

Plateau en tôle d'acier avec 1 rebord sur grand côté, horizontal ou inclinable de 0°, 15° et 30°. Hauteur réglable au pas de 25 mm.

\* TOTALSTOP non compatible.

|                     | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Hauteur plateaux mm       | Poids kg | Prix Euro |
|---------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|---------------------------|----------|-----------|
| Chariots fermés ESD | 9392       | 750       | 200        | 1000 x 680                 | 292, 582, 882, 1182, 1482 | 144      | 2.020,-   |
|                     | 9393       | 750       | 200        | 1200 x 780                 | 292, 582, 882, 1182, 1482 | 175      | 2.375,-   |

|                          | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Pour palettes de mm | Hauteur mm | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|---------------------|------------|----------|-----------|
| Rouleurs de palettes ESD | 23799      | 750       | 200        | 810 x 610                  | 800 x 600           | 282        | 30       | 391,-     |
|                          | 23800      | 750       | 200        | 1010 x 810                 | 1000 x 800          | 282        | 33       | 398,-     |
|                          | 23801      | 750       | 200        | 1210 x 810                 | 1200 x 800          | 282        | 34       | 403,-     |
|                          | 23802      | 750       | 200        | 1210 x 1010                | 1200 x 1000         | 282        | 35       | 421,-     |

|                        | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Hauteur plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|---------------------|----------|-----------|
| Pupitre d'atelier ESD* | 1890       | 150       | 75         | 605 x 405                  | 720 – 995           | 17       | 299,-     |
|                        | 1891       | 150       | 75         | 510 x 410                  | 500 – 775           | 18       | 355,-     |
|                        | 1892       | 150       | 75         | 510 x 410                  | 755 – 1105          | 18       | 373,-     |

**Accessoires**  
pages 183-185



### Rouleurs ESD | Servantes ESD

Construction conductrice d'électricité (ESD = Electrostatic discharge).

Ensemble mécano-soudé assemblé selon le principe des « inserts fetra ». Revêtement époxy conducteur d'électricité gris ardoise RAL 7015.

Plateaux conducteurs d'électricité selon norme DIN 68765, gris clair.

Roues à bandage TPE-ESD (Elastomère thermoplastique) conductrices d'électricité, moyeu à roulement à billes. Freins sur roues pivotantes.

Conformément à la Norme 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

### Rouleurs de bacs ESD

Compatibles pour bac Euro de 600 x 400 mm, 4 roues pivotantes. 2 avec freins.

#### 93580

Armature ouverte.

#### 93581

Construction en profilé avec plateaux conducteurs, rebord de 7 mm de haut.

#### 93540

Avec 2 plateaux conducteurs d'électricité, rebord de 7 mm de haut. Distance entre les plateaux 400 mm.

Charge plateau du haut 100 kg.

#### 935400

Comme 93450 mais avec dossier de poussée.

### Servantes ESD

Construction en tube et profilé d'acier. 2 roues fixes et 2 pivotantes, freins sur roues pivotantes.

Charge plateau du haut et médian 50 kg.

#### 92900 | 92910

Armature ouverte sans plateau.

#### 92910 | 92911

Avec niveau supérieur et intermédiaire inclinables dans les 2 sens à 15° et 30°. Blocage par doigt d'indexage.

#### 92901 | 92911

Avec 3 plateaux conducteurs d'électricité, rebord de 7 mm.



93580



93581



93540



935400



92900



92901



92910



92911

|                                    | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions utiles L x l x H mm | Hauteurs de chargement mm | Poids kg | Prix Euro |
|------------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------|----------|-----------|
| Rouleurs-ESD                       | 93580      | 250       | 125        | 605 x 405                  | 610 x 415 x 209                | 182                       | 9        | 166,-     |
|                                    | 93581      | 250       | 125        | 605 x 405                  | 610 x 415 x 209                | 201                       | 12       | 230,-     |
|                                    | 93540      | 250       | 125        | 605 x 405                  | 676 x 415 x 639                | 201, 630                  | 21       | 380,-     |
|                                    | 935400     | 250       | 125        | 605 x 405                  | 746 x 415 x 970                | 201, 630                  | 22       | 416,-     |
| Servantes pour bacs plastiques-ESD | 92900      | 200       | 125        | 605 x 405                  | 821 x 455 x 1178               | 197, 652, 1152            | 23       | 380,-     |
|                                    | 92901      | 200       | 125        | 605 x 405                  | 821 x 455 x 1178               | 216, 671, 1171            | 33       | 559,-     |
|                                    | 92910      | 200       | 125        | 605 x 405                  | 821 x 455 x 1178               | 197, 652, 1152            | 26       | 457,-     |
|                                    | 92911      | 200       | 125        | 605 x 405                  | 821 x 455 x 1178               | 216, 671, 1171            | 36       | 638,-     |



9380



9381



9390



9391



9383



9384

## Servantes pour bacs - ESD

Construction conductrice d'électricité (ESD = Electrostatic discharge).

Ensemble mécano-soudé assemblé selon le principe des « inserts fetra ». Revêtement époxy conducteur d'électricité gris ardoise RAL 7015.

Plateaux conducteurs d'électricité selon norme DIN 68765, gris clair.

Roues à bandage TPE-ESD (Elastomère thermoplastique) conductrices d'électricité, moyeu à roulement à billes, freins sur roues pivotantes.

Conformément à la Norme 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

### 9380 | 9390

3 niveaux réglables au pas de 50 mm, pour 1 à 3 bacs Euro plastiques 600 x 400 mm. Inclinaison de 15° ou 30°.

Charge par plateau 80 kg.

### 9381 | 9391

Comme 9380/9390, mais avec 3 plateaux conducteurs d'électricité, rebord de 7 mm de haut.

### 9383

5 plateaux à armature ouverte pour 5 bacs par plateau, réglables au pas de 100 mm. Inclinaison de 15° ou 30°.

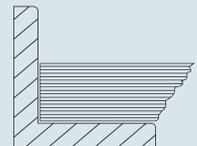
Charge par plateau 80 kg.

### 9384

Comme 9383, mais avec 5 plateaux bois conducteurs d'électricité, rebord de 7 mm de haut.

### 9381 | 9391 | 9384

Rebord de 7 mm de haut.



|                                    | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions utiles L x l mm | Hauteurs de chargement mm | Poids kg | Prix Euro |
|------------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|----------|-----------|
| Servantes pour bacs plastiques-ESD | 9380       | 250       | 125        | 410 x 610                  | 525 x 666 x 1101           | 238, 538, 838             | 31       | 461,-     |
|                                    | 9381       | 250       | 125        | 410 x 610                  | 525 x 666 x 1101           | 257, 557, 857             | 41       | 642,-     |
|                                    | 9390       | 250       | 125        | 820 x 610                  | 935 x 666 x 1101           | 238, 538, 838             | 38       | 484,-     |
|                                    | 9391       | 250       | 125        | 820 x 610                  | 935 x 666 x 1101           | 257, 557, 857             | 55       | 795,-     |
|                                    | 9383       | 400       | 160        | 1240 x 610                 | 1372 x 685 x 1686          | 298, 598, 898, 1198, 1498 | 73       | 832,-     |
|                                    | 9384       | 400       | 160        | 1240 x 610                 | 1372 x 685 x 1686          | 317, 617, 917, 1217, 1517 | 123      | 1.535,-   |

# CHARIOTS DE BUREAU

## Un design épuré:

Revêtement à poudre époxy gris RAL 7035, plateaux et cloisons en MDF gris.



## 4 grandes roues de qualité:

Pour un déplacement léger et maniable dont 2 roues avec frein.



## Roues gonflables:

En option pour sols en mauvais états.





4870



4871



4872



4873



4878

## Chariots de bureau

construction boulonnée, revêtement époxy gris clair RAL 7035. Plateaux et cloisons gris clair.

4 roues pivotantes à bandage TPE 125 x 32 mm. Déplacement léger et confortable, roues non traçantes, moyeu à palier lisse. 2 roues avec freins **conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention)**.

Livré démonté, roues montées. Montage facile.

Charge par étagère 50 kg

### 4871

Grand côté avec cloison (arrière).

### 4872

Avec séparations.

### 4873

Avec séparations et cloison grand côté (arrière).

### 4878

Avec séparations et cloison grand côté (arrière).

## Roues gonflables

150 x 30 mm, bandage bleu gris „non traçant“.

| Article N° | Suppl. |
|------------|--------|
| 5097       | 199,-  |

Réhausse le chariot de + 20 mm

|                         | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Hauteur plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------------|----------|-----------|
| Chariots de bureau gris | 4870       | 150       | 125        | 720 x 350                  | 810 x 385 x 1100                    | 260, 620, 980       | 22       | 343,-     |
|                         | 4871       | 150       | 125        | 720 x 350                  | 810 x 385 x 1100                    | 260, 620, 980       | 25       | 416,-     |
|                         | 4872       | 150       | 125        | 720 x 350                  | 810 x 385 x 1100                    | 260, 620, 980       | 23       | 380,-     |
|                         | 4873       | 150       | 125        | 720 x 350                  | 810 x 385 x 1100                    | 260, 620, 980       | 26       | 459,-     |
|                         | 4878       | 150       | 125        | 1080 x 350                 | 1165 x 385 x 1100                   | 260, 620, 980       | 34       | 590,-     |



### Chariots de bureau

construction boulonnée,  
revêtement époxy gris clair  
RAL 7035. Plateaux et cloisons  
gris clair.

4 roues pivotantes à bandage  
TPE 125 x 32 mm. Déplacement  
léger et confortable, roues non  
traçantes, moyeu à palier lisse.  
2 roues avec freins **conformé-  
ment à la Norme Européenne  
EN 1757-3 (Sécurité des  
chariots de manutention)**.

Livré démonté, roues montées.  
Montage facile.

### 4880 | 4882

Charge par étagère 50 kg

### 4891

avec plateaux inclinés vers  
l'arrière, cloisons arrières à  
angle droit avec le plateau.  
Inclinaison de 27 mm environ.  
Charge par plateau 50 kg.  
Avec cloison arrière.

### Roues gonflables

150 x 30 mm, bandage bleu gris  
„non traçant“.

| Article N° | Suppl. |
|------------|--------|
| 5097       | 199,-  |

Réhausse le chariot de + 20 mm



4880



4882



4891

|                            | Article N° | Charge<br>kg | Ø roues<br>mm | Dimensions utiles<br>L x l mm | Dimensions extérieures<br>L x l x H mm | Hauteur plateaux<br>mm | Poids<br>kg | Prix<br>Euro |
|----------------------------|------------|--------------|---------------|-------------------------------|--|------------------------|-------------|--------------|
| Chariots de<br>bureau gris | 4880       | 150          | 125           | 800 x 500                     | 900 x 535 x 925                        | 260, 800               | 19          | 281,-        |
|                            | 4882       | 150          | 125           | 800 x 500                     | 900 x 535 x 925                        | 260, 530, 800          | 24          | 331,-        |
|                            | 4891       | 150          | 125           | 770 x 320                     | 855 x 400 x 1218                       | 246, 606, 1016         | 31          | 463,-        |

# CHARIOTS INOX

**Plateaux de qualité:**  
Emboutis avec rebord et isolant phonique.

**Hygiène optimale:**  
Dossier de poussée et plateaux en acier inoxydable. Roues inoxydables selon DIN 18867 paragraphe 8.



**4 grandes roues de qualité:**  
Pour un déplacement léger et maniable dont 2 roues avec frein.



**Protection des angles:**  
Armature avec pastilles de protection en plastique.



### Chariots inox

avec tubes en chrome-nickel-acier, plateaux emboutis en chrome et acier avec isolant phonique. Armature avec pastilles de protection en plastique.

Roues inoxydables à bandage TPE 125 x 32 mm assurant un roulement élastique et confortable, moyeu à roulement à billes, 2 roues pivotantes avec freins.

Livré démonté. Montage facile.

Charge par plateau 80 kg.



5036



5038



5001 | 5011 | 5017



5005 | 5013 | 5019

### Roues gonflables

150 x 30 mm, bandage bleu gris „non traçant“.

| Article N° | Suppl. |
|------------|--------|
| 5098       | 207,-  |

Réhausse le chariot de + 20 mm

|               | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Nombre de plateaux | Distance entre les étages mm | Hauteur plateaux mm | Dim. utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|---------------|------------|-----------|------------|--------------------|------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| Chariots inox | 5036       | 120       | 125        | 2                  | 585                          | 230, 850            | 630 x 400            | 700 x 470 x 950                     | 12       | 415,-     |
|               | 5038       | 150       | 125        | 3                  | 275                          | 230, 540, 850       | 630 x 400            | 700 x 470 x 950                     | 14,5     | 499,-     |
|               | 5001       | 120       | 125        | 2                  | 585                          | 230, 850            | 800 x 500            | 870 x 570 x 950                     | 15       | 366,-     |
|               | 5011       | 120       | 125        | 2                  | 585                          | 230, 850            | 1000 x 500           | 1070 x 570 x 950                    | 16       | 498,-     |
|               | 5017       | 120       | 125        | 2                  | 585                          | 230, 850            | 1000 x 600           | 1070 x 670 x 950                    | 17       | 512,-     |
|               | 5005       | 150       | 125        | 3                  | 275                          | 230, 540, 850       | 800 x 500            | 870 x 570 x 950                     | 17       | 451,-     |
|               | 5013       | 150       | 125        | 3                  | 275                          | 230, 540, 850       | 1000 x 500           | 1070 x 570 x 950                    | 19       | 584,-     |
|               | 5019       | 150       | 125        | 3                  | 275                          | 230, 540, 850       | 1000 x 600           | 1070 x 670 x 950                    | 22       | 605,-     |

# CHARIOTS FERMÉS EN TREILLIS

## Sûrs et stables:

Treillis à mailles étroites 40 x 40 mm. Assurant plus de solidité et plus de sécurité contre les vols par rapport aux 50 x 50 x 4 mm habituellement commercialisé.



## Serrure à levier:

Avec levier élégant et serrure à cylindre.



## De nombreuses configurations:

Habillage en tôle d'acier, aluminium et plastique transparent.

## Roues TPE:

Les roues à bandage TPE innovantes au design fetra, avec moyeu à roulement à billes, sont non traçantes et confortables avec peu de résistance au déplacement.



## TOTALSTOP - Frein centralisé:

En même temps que le déplacement le Totastop bloque la rotation d'une simple pression sur la pédale. Brevet EP 2743097.





### Chariots caisse

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra», revêtement époxy bleu RAL 5007. Plateaux en mélaminé surface effet hêtre.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

### Chariots à treillis métallique

2772 | 2773

Chariots à treillis métallique, armature en tube acier, treillis soudé 50 x 50 x 4 mm, revêtement époxy RAL 5007.

Hauteur utile: 700 mm.

Livré démonté, roues montées.

Montage facile.

### Chariots à treillis métallique avec couvercle

2762 | 2763

Chariots à treillis métallique, armature en profilé d'acier, treillis soudé 50 x 50 x 4 mm. Couvercle à double battant et anneau pour cadenas.

Hauteur utile: 806 mm

### Chariots à panneaux bois

2872 | 2873

Construction comme 2772 | 2773, avec panneaux en mélaminé surface effet hêtre.

Livré démonté. Montage facile.

### Chariots à panneaux bois avec couvercle

2852 | 2853

Comme 2762/2763, ridelles et couvercle en mélaminé surface effet hêtre.



2772 | 2773



2762 | 2763



2872 | 2873



2852 | 2853

|   | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|---|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| Chariots à treillis métallique                | 2772       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1060 x 715 x 1069                   | 51       | 554,-     |
|   | 2773       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1260 x 815 x 1069                   | 60       | 599,-     |
| Chariots à treillis métallique avec couvercle | 2762       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1130 x 725 x 1113                   | 70       | 776,-     |
|   | 2763       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1330 x 825 x 1113                   | 82       | 832,-     |
| Chariots à panneaux bois                      | 2872       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1060 x 715 x 1069                   | 64       | 554,-     |
|   | 2873       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1260 x 815 x 1069                   | 76       | 654,-     |
| Chariots à panneaux bois avec couvercle       | 2852       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1130 x 725 x 1113                   | 90       | 815,-     |
|   | 2853       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1330 x 825 x 1113                   | 105      | 904,-     |



2842 | 2843



2862 | 2863



2822 | 2823



2832 | 2833

## Chariots caisse tôle

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra», revêtement époxy bleu RAL 5007. Plateaux en tôle d'acier.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

## Chariots caisse tôle

2842 | 2843

Chariots en tôle d'acier mécano-soudée dans le profilé. Revêtement époxy.

Hauteur utile: 816 mm

## Chariots caisse tôle

avec couvercle

2862 | 2863

Construction comme 2842 | 2843, avec couvercle à 1 battant avec anneau pour cadenas. Ouverture guidée par vérin télescopique.

## Chariots caisse tôle

2822 | 2823

Construction comme 2842 | 2843, avec panneaux en tôle d'acier zinguée, collés dans les profilés.

Hauteur utile: 816 mm

## Chariots caisse tôle

avec couvercle

2832 | 2833

Construction comme 2822 | 2823. Avec couvercle à battant comme 2862 | 2863.

|                                     | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| Chariots caisse tôle                | 2842       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1130 x 725 x 1069                   | 83       | 720,-     |
|                                     | 2843       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1330 x 825 x 1069                   | 95       | 799,-     |
| Chariots caisse tôle avec couvercle | 2862       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1150 x 730 x 1113                   | 95       | 932,-     |
|                                     | 2863       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1350 x 830 x 1113                   | 114      | 998,-     |
| Chariots caisse tôle                | 2822       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1130 x 725 x 1069                   | 69       | 699,-     |
|                                     | 2823       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1330 x 825 x 1069                   | 80       | 732,-     |
| Chariots caisse tôle avec couvercle | 2832       | 600       | 200        | 1000 x 700                 | 1150 x 730 x 1113                   | 80       | 865,-     |
|                                     | 2833       | 600       | 200        | 1200 x 800                 | 1350 x 830 x 1113                   | 93       | 932,-     |

Accessoires  
pages 183-185



### Chariots fermés en treillis métallique

Ensemble mécano-soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007. 2 petits et 1 grand côté en treillis de 40 x 40 x 4 mm, revêtement époxy. 1 étagère fixe et 4 amovibles en mélaminé surface effet hêtre. 2 roues pivotantes et 2 fixes à bandage TPE (Élastomère thermoplastique), moyeu à roulement à billes de précision.

TOTALSTOP: Chariots équipés de série du système de freinage centralisé du côté des roues pivotantes, **conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention)**.

Déplacement confortable :

Peu de résistance au démarrage, au déplacement et à la rotation.

Déplacement peu bruyant sur sols plats, bandage non traçant.

Hauteur étagères:

292, 582, 882, 1182, 1482 mm

Distance entre étagères:

280 mm.

Plateaux amovibles réglables

au pas de 100 mm.

Charge par étagère 90 kg

#### 3392 | 3393

avec 1 grand côté ouvert.

#### 4392 | 4393 | 5392 | 5393

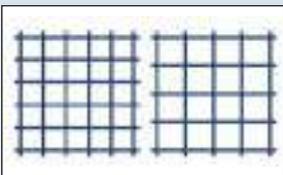
Comme 3392 | 3393

avec porte à double battant en profilé avec treillis métallique soudé.

### Ridelles en treillis métallique à mailles étroites Mailles de 40 x 40 x 4 mm

20 % de treillis en plus par rapport à un treillis métallique de 50 x 50 x 4 mm.

Cela augmente la solidité du chariot tout en réduisant l'accès aux produits embarqués.



Accessoires  
pages 183-185



3392 | 3393



4392 | 4393



5392 | 5393



Verrouillage par serrure à cylindre, 2 points.



Fermeture par barre verticale verrouillage par cadenas, mise en place aisée.

Cadenas non livré.



#### TOTALSTOP – Le système de blocage centralisé fetra

Une simple pression du pied suffit à bloquer à la fois la rotation et le déplacement des roues. La pédale restant toujours visible.

Équipé de série sur tous les chariots fermés.



|                        | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Nombre de plateaux | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Avec 4 plateaux amovibles | Plateaux supplémentaires |           |
|------------------------|------------|-----------|------------|--------------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|---------------------------|--------------------------|-----------|
|                        |            |           |            |                    |                            |                                     |          | Prix Euro                 | Article N°               | Prix Euro |
| Chariots fermés 750 kg | 3392       | 750       | 200        | 5                  | 1000 x 680                 | 1170 x 700 x 1792                   | 133      | 952,-                     | 1325                     | 73,-      |
|                        | 3393       | 750       | 200        | 5                  | 1200 x 780                 | 1370 x 800 x 1792                   | 151      | 1.129,-                   | 1926                     | 99,-      |
|                        | 4392       | 750       | 200        | 5                  | 1000 x 680                 | 1170 x 740 x 1792                   | 154      | 1.296,-                   | 1325                     | 73,-      |
|                        | 4393       | 750       | 200        | 5                  | 1200 x 780                 | 1370 x 840 x 1792                   | 176      | 1.593,-                   | 1926                     | 99,-      |
|                        | 5392       | 750       | 200        | 5                  | 1000 x 680                 | 1170 x 745 x 1792                   | 144      | 1.379,-                   | 1325                     | 73,-      |
|                        | 5393       | 750       | 200        | 5                  | 1200 x 780                 | 1370 x 845 x 1792                   | 175      | 1.660,-                   | 1926                     | 99,-      |



5492 | 5493



5592 | 5593

## Chariots fermés tôlés 5492 | 5493

Ensemble mécano-soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007. Habillage en tôle d'acier zinguée.

Porte à double battant en profilé d'acier et fermeture verticale par serrure à cylindre.

1 étagère fixe et 4 amovibles en mélaminé surface effet hêtre.

2 roues pivotantes et 2 fixes à bandage TPE (Élastomère thermoplastique), moyeu à roulement à billes de précision.

TOTALSTOP: Chariots équipés de série du système de freinage centralisé du côté des roues pivotantes, conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Déplacement confortable :

Peu de résistance au démarrage, au déplacement et à la rotation.

Déplacement peu bruyant sur sols plats, bandage non traçant.

Hauteur étagères:  
292, 582, 882, 1182, 1482 mm

Distance entre étagères:  
280 mm.

Plateaux amovibles réglables au pas de 100 mm.

Charge par étagère 90 kg

## 5492 | 5493

d'une épaisseur de 1 mm.

## 5592 | 5593

Comme 5492 | 5493 avec habillage en tôle d'aluminium d'une épaisseur de 1.5 mm.

## 5792 | 5793

comme 5492 | 5493, avec portes habillées de plastique transparent (polycarbonate) épaisseur 4 mm.



5792 | 5793



**TOTALSTOP – Le système de blocage centralisé fetra**  
Une simple pression du pied suffit à bloquer à la fois la rotation et le déplacement des roues. La pédale restant toujours visible.

Équipé de série sur tous les chariots fermés.



|                       | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Nombre de plateaux | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Avec 4 plateaux amov. | Plateaux supplémentaires |           |
|-----------------------|------------|-----------|------------|--------------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------------------|--------------------------|-----------|
|                       |            |           |            |                    |                            |                                     |          | Prix Euro             | Article N°               | Prix Euro |
| Chariots fermés tôlés | 5492       | 750       | 200        | 5                  | 1000 x 680                 | 1170 x 745 x 1792                   | 162      | 1.564,-               | 1325                     | 73,-      |
|                       | 5493       | 750       | 200        | 5                  | 1200 x 780                 | 1370 x 845 x 1792                   | 199      | 1.820,-               | 1926                     | 99,-      |
|                       | 5592       | 750       | 200        | 5                  | 1000 x 680                 | 1170 x 745 x 1792                   | 141      | 1.749,-               | 1325                     | 73,-      |
|                       | 5593       | 750       | 200        | 5                  | 1200 x 780                 | 1370 x 845 x 1792                   | 173      | 1.909,-               | 1926                     | 99,-      |
|                       | 5792       | 750       | 200        | 5                  | 1000 x 650                 | 1170 x 750 x 1792                   | 140      | 1.775,-               | 1325                     | 73,-      |
|                       | 5793       | 750       | 200        | 5                  | 1200 x 750                 | 1370 x 850 x 1792                   | 172      | 1.997,-               | 1926                     | 99,-      |

Accessoires  
pages 183-185

# CHARIOTS PREPARATEURS DE COMMANDES

**Surface:**

Galvanisée, lisse, protégée de la corrosion et d'une belle finition.

**Réglable:**

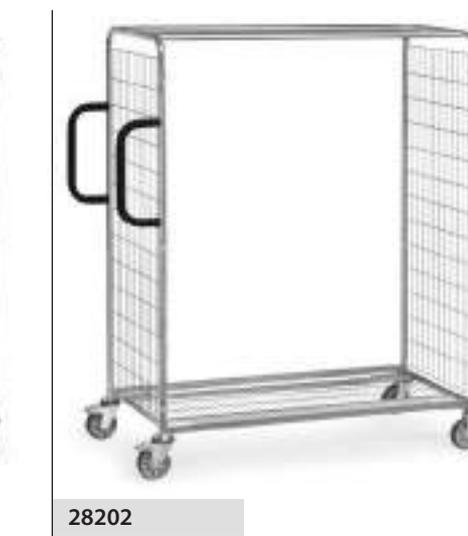
Plateaux horizontaux ou inclinés réglables au pas de 100 mm, avec un rebord sur un des grands côtés.

**De nombreuses options et accessoires:**

Peut être configuré selon ses besoins.

**Déplacement aisé:**

4 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes et pare-fils. Très maniable, peu de résistance au démarrage, non tracant et rouleaux de protection contre les chocs, en TPU.



|                                    | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Hauteur plateaux mm | Poids kg | Prix Euro |
|------------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------------|----------|-----------|
| Chariots préparateurs de commandes | 28100      | 200       | 125        | 650 x 510                  | 891 x 590 x 1225                    | 193                 | 22       | 410,-     |
|                                    | 28101      | 300       | 125        | 850 x 610                  | 1091 x 690 x 1225                   | 193                 | 25       | 436,-     |
|                                    | 28102      | 300       | 125        | 1250 x 610                 | 1491 x 690 x 1225                   | 193                 | 28       | 462,-     |
|                                    | 28200      | 200       | 125        | 650 x 510                  | 891 x 590 x 1625                    | 193                 | 25       | 436,-     |
|                                    | 28201      | 300       | 125        | 850 x 610                  | 1091 x 690 x 1625                   | 193                 | 28       | 461,-     |
|                                    | 28202      | 300       | 125        | 1250 x 610                 | 1491 x 690 x 1625                   | 193                 | 31,5     | 484,-     |
|                                    | 28301      | 300       | 125        | 850 x 610                  | 1091 x 690 x 1825                   | 193                 | 30       | 477,-     |
|                                    | 28302      | 300       | 125        | 1250 x 610                 | 1491 x 690 x 1825                   | 193                 | 33       | 499,-     |

## Chariots préparateurs de commandes Système modulable

En kit selon le principe des «inserts» fetra construction en profilé et tube d'acier entièrement galvanisée.

Ridelles en tube avec habillage en treillis métallique avec mailles de 100 x 50 mm, renforcée par 2 barres transversales.

Plateau et châssis avec armature en profilé et habillage en treillis avec maille de 123 x 30 mm

2 poignées verticales boulonnées de chaque côté de la ridelle.

4 roues pivotantes à bandage TPE sur jantes en plastiques, moyeu à roulement à billes. Freins sur 2 roues conformément à la Norme 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

4 protections antichocs en TPU (Polyuréthane thermo-plastique) au-dessus des roues pivotantes.

28100 | 28101 | 28102

Hauteur 1225 mm.

28200 | 28201 | 28202

Hauteur 1625 mm.

28301 | 28302

Hauteur 1825 mm.

## Accessoires pour chariots préparateurs de commandes

- Ecrivoire
- Ardoise signalétique
- Porte-bouteille
- Porte-lecteur
- Plateau en treillis
- Roue guide
- Timon et attache
- Marchepied
- Séparateurs en treillis pour plateau
- Séparateurs pour châssis
- Cloison arrière en treillis
- Porte et double-portes battantes
- Poignées pour déplacement latéral
- Porte-tablette
- Porte-PC
- Porte-documents

Accessoires pages 84-87



### Plateau en treillis métallique

Plateau en treillis métallique galvanisé de 120 x 30 mm.

Avec rebords de 23 mm cintrés vers le haut d'un côté et vers le bas de l'autre.

Réglable au pas de 100 mm soit horizontalement ou avec inclinaison.

Charge 40 kg ou 80 kg.

### Séparateurs pour châssis

En treillis, permet de cloisonner les châssis. Avec pattes d'accroche soudées.

En treillis galvanisé soudé.

Dim.: L x H 506/606 x 95 mm  
Maille de 25 mm

### Séparateurs pour plateau

En treillis permet de cloisonner les plateaux. Avec pattes d'accrochage soudées.

En treillis galvanisé soudé.

Dim.: L x H 506/606 x 95 mm  
Maille de 25 mm

### Marchepied

Constitué de 3 marches. Marche du haut à 600 mm, permet d'atteindre environ 2.800 mm. En tube d'acier marches antidérapantes en bois.

Le marchepied s'appuie sur le sol lorsqu'il est utilisé et bloque le chariot. Une butée évite au chariot de basculer.

Un vérin à gaz permet de mettre le marchepied facilement en œuvre.

Pour une livraison avec marchepied nous fournissons des poignées spécifiques.

La longueur totale est rallongée de 100 mm.

Non compatible avec timon et attache.

Modèle d'utilité  
20 2014 009 975.8

### Roue guide

Une 5ème roue en TPE Ø 125 mm sur bras articulé avec ressort guide le déplacement en ligne droite.

Une rotation à 360° reste possible.

Accessoires  
pages 85-87



1 Plateau en treillis



2 Séparateurs pour châssis



3 Séparateurs pour plateau



4 Marchepied replié



5 Marchepied déplié



6 Timon et attache



8 Roue guide



Poignées



Cloison arrière



Porte battantes



Double-portes battantes

## Timon et attache

Pour un déplacement en train de maximum 3 chariots.

Les 2 roues pivotantes sans freins sont remplacées par des roues fixes.

Timon en fer plat profilé. Se met automatiquement à la verticale grâce au vérin à gaz.

Attache en profilé sur ridelle opposée.

Possibilité de couplage par pression du pied.

Vitesse maximale 6 km/h.

Non compatible avec marche pied.

## Poignées pour un déplacement latéral

Les poignées avec revêtement souple peuvent être boulonnées aux ridelles, ce qui autorise un déplacement latéral aisé.

## Cloison arrière

Cloison pour grand côté en treillis galvanisé, mailles de 100 x 50 mm.

3 hauteurs et 3 longueurs selon configuration et taille des chariots.

## Porte et double-portes battantes

Treillis galvanisé, maille de 100 x 50 mm, charnières à boulonner, la porte peut se rabattre à 180° vers le corps du chariot, 2 loquets en fil zingué verrouillables par cadenas (Cadenas non fourni).

| Fig. | Description                       |              | Pour dimensions utiles L x l mm | Article N° | Prix Euro |
|------|-----------------------------------|--------------|---------------------------------|------------|-----------|
| 1    | Plateau en treillis               | 40 kg charge | 650 x 510                       | 28DG0      | 55,-      |
|      |                                   | 80 kg charge | 850 x 610                       | 28DG1      | 66,-      |
|      |                                   | 80 kg charge | 1250 x 610                      | 28DG2      | 88,-      |
| 5    | Roue guide<br>Ø 125 mm            |              | 650 x 510                       | 28SP0      | 70,-      |
|      |                                   |              | 850 x 610                       | 28SP1      | 73,-      |
|      |                                   |              | 1250 x 610                      | 28SP2      | 76,-      |
| 7    | Poignées pour déplacement latéral |              |                                 | 28SQ       | 58,-      |

| Fig. | Description                          | Largeur utile 510 mm |           | Largeur utile 610 mm |           |
|------|--------------------------------------|----------------------|-----------|----------------------|-----------|
|      |                                      | Article N°           | Prix Euro | Article N°           | Prix Euro |
| 2    | Séparateurs en treillis pour plateau | 28TG5B               | 22,-      | 28TG6B               | 24,-      |
| 3    | Séparateurs pour châssis             | 28TG5F               | 22,-      | 28TG6F               | 24,-      |
| 4    | Marchepied                           | 28TS5                | 288,-     | 28TS6                | 291,-     |
| 6    | Timon et attache                     | 28DK5                | 143,-     | 28DK6                | 147,-     |

| Fig. | Description                 | Pour dimensions utiles L x l mm | Pour Hauteur 1225 mm |           | Pour Hauteur 1625 mm |           | Pour Hauteur 1825 mm |           |
|------|-----------------------------|---------------------------------|----------------------|-----------|----------------------|-----------|----------------------|-----------|
|      |                             |                                 | Article N°           | Prix Euro | Article N°           | Prix Euro | Article N°           | Prix Euro |
| 8    | Cloison arrière en treillis | 650 x 510                       | 28RW10               | 40,-      | 28RW20               | 50,-      | -                    | -         |
|      |                             | 850 x 610                       | 28RW11               | 52,-      | 28RW21               | 60,-      | 28RW31               | 65,-      |
|      |                             | 1250 x 610                      | 28RW12               | 72,-      | 28RW22               | 78,-      | 28RW32               | 82,-      |
| 9    | Porte battantes             | 650 x 510                       | 28FT10               | 165,-     | 28FT20               | 188,-     | -                    | -         |
|      |                             | 850 x 610                       | 28FT11               | 175,-     | 28FT21               | 199,-     | 28FT31               | 213,-     |
| 10   | Double-portes battantes     | 1250 x 610                      | 28FT12               | 341,-     | 28FT22               | 357,-     | 28FT32               | 383,-     |



### Tablette écrivain

S'accroche dans le treillis avec un support permettant de régler l'inclinaison. Pince à papier en tôle d'acier avec revêtement époxy gris RAL 7035.

Dimensions utiles longueur 352 mm hauteurs 335 mm.

### Ardoise signalétique

S'accroche aux ridelles avec pince à documents.

Tôle d'acier noir mat possibilité d'écrire avec une craie.

Dimensions utiles hauteurs 210 mm longueur 330 mm.

### Porte bouteille

En plastique avec support acier. Solide et flexible.

Compatible pour toutes les bouteilles habituellement commercialisées et cannettes de 0,33 à 1,5 litres.

### Porte-lecteur de codes

En tôle d'acier avec revêtement époxy RAL 7035.

Boîtier et tube perforés avec attache permettant une fixation en toute position.

Boîtier L x P x H 120 x 87 x 150 mm

Ouverture à l'avant 40 mm.



11 Ecritoire



Exemple d'utilisation



12 Ardoise signalétique



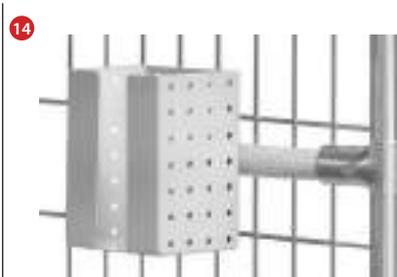
Exemple d'utilisation



13 Porte-bouteille



Exemple d'utilisation



14 Porte-lecteur



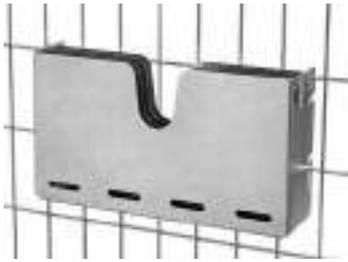
Exemple d'utilisation



| Fig. | Description          | Article N° | Prix Euro |
|------|----------------------|------------|-----------|
| 11   | Ecritoire            | 28ST3      | 53,-      |
| 12   | Ardoise signalétique | 28KT3      | 35,-      |
| 13   | Porte-bouteille      | 28FH       | 18,-      |
| 14   | Porte-lecteur        | 1392       | 66,-      |



15



Porte-documents



Exemple d'utilisation

### Porte-documents

Tôle galvanisée. S'accroche dans le treillis. 3 séparateurs permettent d'avoir 3 logements de disponibles avec ouverture.

Dimensions utiles L x H x P: 300 x 170 x 41 mm avec 3 séparateurs: 13 mm de disponibles

16



Porte-PC



Exemple d'utilisation

### Porte-PC

Tôle galvanisée. S'accroche dans le treillis.

Dimensions internes L x L x P: 460 x 322 x 16 mm

17



Porte-tablette



Exemple d'utilisation

### Porte-tablette

Tôle galvanisée. S'accroche dans le treillis, tige permettant de régler l'inclinaison. Tablettes et smartphones fixés par support excentrique réglable. Revêtement antidérapant à mettre en place.

Surface utile L x P x H: 200 x 14 x 15-295 mm  
Largeur totale: 300 mm



| Fig. | Description     | Article N° | Prix Euro |
|------|-----------------|------------|-----------|
| 15   | Porte-documents | 28DB       | 47,-      |
| 16   | Porte-PC        | 28NH       | 59,-      |
| 17   | Porte-tablette  | 28TH       | 117,-     |



### Chariots préparateurs de commandes avec marchepied

Ensemble mécano-soudé et assemblé selon le principe des «inserts fetra», revêtement époxy bleu RAL 5007. Plateaux en mélaminé surface effet hêtre posés dans des cornières de 12 mm de haut.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3.

Charge étagère haute et médiane 80 kg.

Marchepied se soulevant quand les marches sont libres et s'appuyant sur le sol par le poids de l'utilisateur. Le chariot est automatiquement bloqué.

Modèle d'utilité  
20 2014 009 975.8

#### 2105 | 2106

Avec marchepied déplié le chariot s'allonge de 185 mm.

#### 2107 | 2108

Avec marchepied déplié le chariot s'allonge de 430 mm.

### Accessoires

#### Porte-lecteur de codes 1392

En tôle d'acier avec revêtement époxy RAL 7035.

Boitier et tube perforés avec attache permettant une fixation dans n'importe quelle position.

Boitier L x P x H. 120 x 87 x 150 mm.

Ouverture à l'avant 40 mm.



2105



2106



2107



2108



Marchepied replié



Porte-bouteille

Détails voir page 185.



Porte-tablette

Voir en page 87.



Porte-lecteur de codes

S'adapte sur les tubes de nos chariots.



Accessoires  
pages 183-185

| Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | N° de plateaux | Hauteur escabeau mm | Distance entre marches mm | Hauteur plateaux mm  | Poids kg | Prix Euro |
|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------------|---------------------|---------------------------|----------------------|----------|-----------|
| 2105       | 250       | 125        | 1000 x 600                 | 1322 x 611 x 1155                   | 2              | 504                 | 252                       | 200, 820             | 45       | 665,-     |
| 2106       | 250       | 125        | 1000 x 600                 | 1322 x 611 x 1155                   | 3              | 504                 | 252                       | 200, 510, 820        | 57       | 768,-     |
| 2107       | 250       | 125        | 1000 x 600                 | 1322 x 611 x 1880                   | 3              | 928                 | 232                       | 200, 825, 1445       | 64       | 923,-     |
| 2108       | 250       | 125        | 1000 x 600                 | 1322 x 611 x 1880                   | 4              | 928                 | 232                       | 200, 680, 1155, 1630 | 77       | 1.009,-   |
| 1392       | -         | -          | -                          | -                                   | -              | -                   | -                         | -                    | 1        | 66,-      |

# ROULEURS ET SERVANTES POUR BACS PLASTIQUES

## **Solides:**

Charge jusqu'à 400 kg grâce à sa construction en tube et profilé d'acier et à ses roues de qualité.

## **Plateaux:**

Réglables au pas de 100 mm et inclinables. Traverses de renforts pour faciliter le chargement et déchargement.



## **4 roues pivotantes:**

Roues de qualités non tracantes fetra à bandage TPE avec moyeu à roulement à billes. Très maniable en raisons de ses 4 roues pivotantes.

**Rouleurs**

Compatibles pour bacs de 600 x 400 mm, revêtement époxy RAL 5007.

4 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. 2 roues avec freins, conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

**13580 | 13680**

Construction en profilé, armature ouverte.

**13585**

Plateau tôle étanche avec rebord de 22 mm, particulièrement recommandé pour le déplacement de bacs non étanches ou abîmés.

**13581**

Plateau en mélaminé, rebord de 15 mm de haut.

**13582**

Plateau en mélaminé encastré à niveau.

**13590**

Rouleur de bac en plastique (ABS) couleur bleue, 4 roues pivotantes en polyamide, 2 roues avec freins, moyeu à palier lisse. Livré démonté.

**13560****Barre de poussée**

Barre de poussée pour 13580 | 13581 | 13585 et 13680



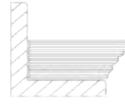
13580 | 13680



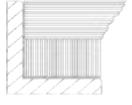
13585



13581



13582



13590



13560

|          | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Haut. de chargement mm | Configuration    | Poids kg | Prix Euro |
|----------|------------|-----------|------------|----------------------------|------------------------|------------------|----------|-----------|
| Rouleurs | 13580      | 250       | 125        | 605 x 405                  | 182                    | armature ouverte | 9        | 102,-     |
|          | 13680      | 250       | 125        | 810 x 610                  | 182                    | armature ouverte | 11       | 139,-     |
|          | 13585      | 250       | 125        | 605 x 405                  | 182                    | plateau tôle     | 13       | 116,-     |
|          | 13581      | 250       | 125        | 605 x 405                  | 194                    | avec plateau     | 11       | 117,-     |
|          | 13582      | 250       | 125        | 605 x 405                  | 209                    | avec plateau     | 12       | 126,-     |
|          | 13590      | 250       | 100        | 605 x 405                  | 145                    | armature ouverte | 4        | 86,-      |
|          | 13560      | -         | -          | -                          | -                      | -                | 1,4      | 34,-      |



## Rouleurs

avec dossier de poussée, compatibles pour bacs de 600 x 400 mm, revêtement époxy RAL 5007.

4 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. 2 roues avec freins, conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

### 13580 | 13680

Construction en profilé, armature ouverte.

### 13581

Plateau en mélaminé, rebord de 15 mm de haut.

### 13582

Plateau en mélaminé encastré à niveau.

### 13587

Construction en profilé d'acier. Dossier de poussée en tube d'acier. Avec rebord sur 3 côtés. Les bacs peuvent être retirés et mis en place facilement.



|          | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Haut. de chargement mm | Configuration    | Poids kg | Prix Euro |
|----------|------------|-----------|------------|----------------------------|------------------------|------------------|----------|-----------|
| Rouleurs | 135800     | 250       | 125        | 605 x 405                  | 182                    | armature ouverte | 11       | 139,-     |
|          | 135810     | 250       | 125        | 605 x 405                  | 182                    | avec plateau     | 13       | 154,-     |
|          | 135820     | 250       | 125        | 605 x 405                  | 209                    | avec plateau     | 14       | 163,-     |
|          | 13587      | 250       | 125        | 605 x 405                  | 182                    | armature ouverte | 11       | 130,-     |

**Bacs plastiques voir page 100**  
**Accessoires pages 184-185**



## Rouleurs

Pour bacs norme Euro 600 x 400 mm, revêtement époxy bleu RAL 5007.

4 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. 2 roues avec freins, conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Livré démonté, roues montées.

Montage facile.

### 13540

Rouleurs à plateaux avec 2 étagères en mélaminé avec rebord de 15 mm de haut. Distance entre les plateaux 400 mm. Hauteur totale 639 mm. Charge plateau du haut 100 kg.

### 13550

Comme 13540 avec plateaux de niveau. Charge plateau du haut 100 kg.

### 135400

Comme 13540, avec dossier de poussée. Hauteur totale 970 mm.

Charge plateau du haut 100 kg.

### 135500

Comme 13550, avec dossier de poussée. Hauteur totale 970 mm.

Charge plateau du haut 100 kg.

### 135600

Rouleurs à plateaux à armatures ouvertes pour le transport de bacs Norme Euro. Distance entre les plateaux 500 mm, Hauteur totale 970 mm.

Charge plateau du haut 80 kg

### 135610

Comme 135600, avec plateaux en mélaminé, avec rebord de 15 mm de haut.

Charge plateau du haut 80 kg.



13540



13550



135400



135500



135600



135610

|          | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Haut. de chargement mm | Configuration          | Poids kg | Prix Euro |
|----------|------------|-----------|------------|----------------------------|------------------------|------------------------|----------|-----------|
| Rouleurs | 13540      | 250       | 125        | 605 x 405                  | 194, 623               | avec plateau           | 17       | 232,-     |
|          | 13550      | 250       | 125        | 605 x 405                  | 209, 638               | avec plateau de niveau | 19       | 249,-     |
|          | 135400     | 250       | 125        | 605 x 405                  | 194, 623               | avec plateau           | 18       | 266,-     |
|          | 135500     | 250       | 125        | 605 x 405                  | 209, 638               | avec plateau de niveau | 21       | 280,-     |
|          | 135600     | 250       | 125        | 605 x 405                  | 182, 712               | armature ouverte       | 15       | 203,-     |
|          | 135610     | 250       | 125        | 605 x 405                  | 194, 724               | avec plateau           | 19       | 237,-     |

**Bacs plastiques voir page 100**  
**Accessoires pages 184-185**



2380



2390



2381



2391



2382



2392

## Servantes pour bacs plastiques Système modulaire

Ensemble mécano-soudé et vissé. Revêtement époxy bleu RAL 5007.

4 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. 2 roues avec freins, conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Plateaux amovibles dans supports réglables au pas de 50 mm, inclinaison de 15° et 30°.

Charge plateau du haut et intermédiaire 80 kg.

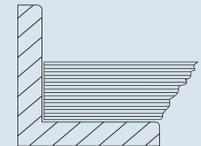
### 2380 | 2390

Trois plateaux en profilé pour 1 à 2 bacs plastiques 600 x 400 mm.

Livraison sans bacs.

### 2381 | 2391

Avec trois plateaux en mélaminé, rebord de 13 mm de haut.



### 2382 | 2392

Armature ouverte avec 3 à 6 bacs plastiques 600 x 400 x 145 mm.

|                                | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Configuration    | Haut. de chargement mm | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|------------------|------------------------|----------|-----------|
| Servantes pour bacs plastiques | 2380       | 250       | 125        | 410 x 610                  | 525 x 666 x 1101                    | Armature ouverte | 238, 538, 838          | 27       | 349,-     |
|                                | 2390       | 250       | 125        | 820 x 610                  | 935 x 666 x 1101                    | Armature ouverte | 238, 538, 838          | 33       | 403,-     |
|                                | 2381       | 250       | 125        | 410 x 610                  | 525 x 666 x 1101                    | Avec plateaux    | 251, 551, 851          | 35       | 383,-     |
|                                | 2391       | 250       | 125        | 820 x 610                  | 935 x 666 x 1101                    | Avec plateaux    | 251, 551, 851          | 48       | 476,-     |
|                                | 2382       | 250       | 125        | 410 x 610                  | 525 x 666 x 1101                    | Avec bacs        | 238, 538, 838          | 32       | 403,-     |
|                                | 2392       | 250       | 125        | 820 x 610                  | 935 x 666 x 1101                    | Avec bacs        | 238, 538, 838          | 53       | 518,-     |

Bacs plastiques voir page 100

Accessoires pages 183-185

(pas de roues d'un diamètre supérieur livrable)



### Servantes pour bacs plastiques Système modulaire

Ensemble mécano-soudé et vissé, revêtement époxy bleu RAL 5007.

4 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. 2 roues avec freins, conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Plateaux amovibles dans supports réglables au pas de 100 mm, inclinaison de 15° et 30°.

Hauteur plateaux:

300, 600, 900, 1200, 1500 mm

Charge plateau du haut et intermédiaire 80 kg.

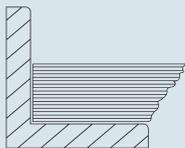
#### 1370

5 niveaux pour 2 bacs Euro 600 x 400 mm.

Livraison sans bacs.

#### 1371

Avec 5 plateaux en mélaminé, rebord de 13 mm de haut.



#### 1372

avec 10 bacs plastiques 1335, 600 x 400 x 145 mm.



1370



1371



1372

### Bacs plastiques voir page 100

#### Accessoires pages

#### 183-185

(pas de roues d'un diamètre supérieur livrable)

|                                | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Configuration    | Haut. de chargement mm    | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|------------------|---------------------------|----------|-----------|
| Servantes pour bacs plastiques | 1370       | 400       | 160        | 820 x 610                  | 935 x 666 x 1686                    | Armature ouverte | 298, 598, 898, 1198, 1498 | 59       | 641,-     |
|                                | 1371       | 400       | 160        | 820 x 610                  | 935 x 666 x 1686                    | Avec plateaux    | 311, 611, 911, 1211, 1511 | 84       | 760,-     |
|                                | 1372       | 400       | 160        | 820 x 610                  | 935 x 666 x 1686                    | Avec bacs        | 298, 598, 898, 1198, 1498 | 68       | 847,-     |



## Servantes pour bacs plastiques

### Système modulaire

Ensemble mécano-soudé et vissé, revêtement époxy bleu RAL 5007.

4 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. 2 roues avec freins, conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Plateaux amovibles dans supports réglables au pas de 100 mm, inclinaison de 15° et 30°.

Hauteur plateaux: 300, 600, 900, 1200, 1500 mm

Charge plateau du haut et intermédiaire 80 kg.

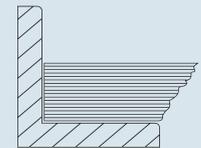
#### 1383

5 plateaux en profilé tube prévus pour 3 bacs plastiques 600 x 400 mm.

Livraison sans bacs.

#### 1384

Avec 5 plateaux en mélaminé, rebord de 13 mm de haut.



#### 1398

Avec bacs plastiques

3 bacs de 600 x 400 x 145 mm

6 bacs de 600 x 400 x 170 mm

6 bacs de 600 x 400 x 220 mm.

#### 1399

Avec 15 bacs plastiques 1335, 600 x 400 x 145 mm.

## Bacs plastiques voir page 100

### Accessoires pages 183-185

(pas de roues d'un diamètre supérieur livrable)



|                                | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Configuration    | Haut. de chargement mm    | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|------------------|---------------------------|----------|-----------|
| Servantes pour bacs plastiques | 1383       | 400       | 160        | 1240 x 610                 | 1372 x 685 x 1686                   | Armature ouverte | 298, 598, 898, 1198, 1498 | 70       | 673,-     |
|                                | 1384       | 400       | 160        | 1240 x 610                 | 1372 x 685 x 1686                   | Avec plateaux    | 311, 611, 911, 1211, 1511 | 109      | 867,-     |
|                                | 1398       | 400       | 160        | 1240 x 610                 | 1372 x 685 x 1686                   | Avec bacs        | 298, 598, 898, 1198, 1498 | 97       | 1.025,-   |
|                                | 1399       | 400       | 160        | 1240 x 610                 | 1372 x 685 x 1686                   | Avec bacs        | 298, 598, 898, 1198, 1498 | 96       | 970,-     |



### Servantes pour bacs plastiques Système modulaire

Ensemble mécano-soudé et vissé, revêtement époxy bleu RAL 5007.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 125 x 32 mm, moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Charge étagères du haut et médiane 50 kg.

#### 32900 | 32910

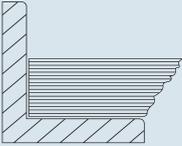
Armatures ouvertes, sans plateaux.

Hauteurs de chargement: 197, 652, 1152 mm

#### 32901 | 32911

Avec 3 plateaux en mélaminé avec rebord de 13 mm de haut.

Hauteurs de chargement: 209, 664, 1164 mm



#### 32902 | 32912

Avec 3 bacs plastiques  
1 de 600 x 400 x 145 mm  
2 de 600 x 400 x 220 mm

Hauteurs de chargement: 197, 652, 1152 mm

#### 32910 | 32911 | 32912

Servantes avec 3 plateaux inclinables de 15° et 30°.

Blocage par doigt d'indexage.



32900



32910



32901



32911



32902



32912

Bacs plastiques voir  
page 100  
Accessoires pages  
183-185

|                                | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Configuration    | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|------------------|----------|-----------|
| Servantes pour bacs plastiques | 32900      | 200       | 125        | 605 x 405                  | 821 x 455 x 1178                    | Armature ouverte | 22       | 291,-     |
|                                | 32910      | 200       | 125        | 605 x 405                  | 821 x 455 x 1178                    | Armature ouverte | 24       | 360,-     |
|                                | 32901      | 200       | 125        | 605 x 405                  | 821 x 455 x 1178                    | Avec plateaux    | 31       | 327,-     |
|                                | 32911      | 200       | 125        | 605 x 405                  | 821 x 455 x 1178                    | Avec plateaux    | 33       | 396,-     |
|                                | 32902      | 200       | 125        | 605 x 405                  | 821 x 455 x 1282                    | Avec bacs        | 28       | 361,-     |
|                                | 32912      | 200       | 125        | 605 x 405                  | 821 x 455 x 1282                    | Avec bacs        | 30       | 432,-     |



32920



32921



32930



32931

## Servantes pour bacs plastiques Système modulaire

Servantes pour bacs plastiques. Ensemble mécano-soudé et boulonné, revêtement époxy bleu RAL 5007.

4 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. 2 roues avec freins conformément à la Norme Européenne 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Livré démonté.

Hauteurs de chargement: 285, 540, 795, 1050 mm

Charge par plateau 60 kg.

### 32920

4 plateaux en mélaminé, rebord de 10 mm de haut.

### 32921

Comme 32920, avec 4 bacs plastiques 1786, L x l x H 500/450 x 310 x 200 mm.

### 32930

4 plateaux en mélaminé, rebord de 10 mm de haut.

### 32931

Comme 32930, avec 8 bacs plastiques 1786, L x l x H 500/450 x 310 x 200 mm.

|                                | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Configuration | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------|----------|-----------|
| Servantes pour bacs plastiques | 32920      | 250       | 125        | 320 x 470                  | 430 x 513 x 1130                    | avec plateaux | 24       | 326,-     |
|                                | 32921      | 250       | 125        | 320 x 470                  | 430 x 513 x 1250                    | avec bacs     | 29       | 432,-     |
|                                | 32930      | 250       | 125        | 630 x 470                  | 740 x 513 x 1130                    | avec plateaux | 32       | 352,-     |
|                                | 32931      | 250       | 125        | 630 x 470                  | 740 x 513 x 1250                    | avec bacs     | 43       | 568,-     |

Bacs de mise à disposition voir page 100



### Servantes pour bacs plastiques Système modulaire

Servantes pour bacs plastiques. Ensemble mécano-soudé et boulonné, revêtement époxy bleu RAL 5007.

4 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. 2 roues avec freins conformément à la Norme Européenne 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Livré démonté.

Hauteurs de chargement: 285, 540, 795, 1050 mm

Charge par plateau 60 kg.

#### 32940

4 plateaux en mélaminé, rebord de 10 mm de haut.

#### 32941

Comme 32940, avec 12 bacs plastiques 1786, L x l x h 500/450 x 310 x 200 mm.

#### 32950

4 plateaux en mélaminé, rebord de 10 mm de haut.

#### 32951

Comme 32950, avec 16 bacs plastiques 1786 L x l x H 500/450 x 312 x 200 mm.



32940



32941



32950



32951

Bacs de mise à disposition voir page 100

|                                | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Configuration | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------|----------|-----------|
| Servantes pour bacs plastiques | 32940      | 250       | 125        | 940 x 470                  | 1050 x 513 x 1130                   | avec plateaux | 42       | 379,-     |
|                                | 32941      | 250       | 125        | 940 x 470                  | 1050 x 513 x 1250                   | avec bacs     | 58       | 701,-     |
|                                | 32950      | 250       | 125        | 1250 x 470                 | 1360 x 513 x 1130                   | avec plateaux | 50       | 397,-     |
|                                | 32951      | 250       | 125        | 1250 x 470                 | 1360 x 513 x 1250                   | avec bacs     | 71       | 827,-     |



2881



2882



2883



2884



2891



2892

## Système modulaire

Ensemble mécano-soudé et vissé, revêtement époxy bleu RAL 5007.

4 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. 2 roues avec freins conformément à la Norme Européenne 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Plateaux réglables, en mélaminé surface effet hêtre posés dans des cornières avec rebord de 12 mm. Hauteur réglable au pas de 100 mm, inclinaison de 0° à 35°, fixation au moyen d'une mollette assurant un serrage sécurisé.

Charge par plateau 60 kg.

Modèle breveté  
10 2005 062 391

### 2881 | 2883

Chariot à 1 face, 3 plateaux en mélaminé, rebord de 12 mm de haut.

### 2882

Comme 2881, avec 12 bacs dim. L x l x H 230/200 x 147 x 132 mm et 4 bacs dim. L x l x H 350/300 x 210 x 145 mm.

### 2884

Comme 2883, avec en plus 12 bacs Euro, L x l x H 400 x 300 x 145 mm

### 2891

Chariot 2 faces, 4 plateaux à 2 côtés en mélaminé, rebord de 12 mm de haut.

### 2892

Comme 2891, avec 16 bacs dim. L x l x H 230/200 x 147 x 132 mm, 24 bacs dim. L x l x H 350/300 x 210 x 145 mm et 12 bacs dim. L x l x H 350/300 x 210 x 200 mm.

## Plateaux

Supplément pour chariot avec paire d'équerres de maintien.

| Plateaux suppl. | Article N° | Prix Euro |
|-----------------|------------|-----------|
| 2881   2882     | 2888       | 72,-      |
| 2883   2884     | 2899       | 92,-      |
| 2891   2892     | 2898       | 88,-      |

**Bacs en plastique et de mise à disposition voir page 100**

| Article N° | Charge kg | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Configuration | Nombre plateaux | Hauteurs de chargement mm | Poids kg | Prix Euro |
|------------|-----------|----------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|----------|-----------|
| 2881       | 250       | 900 x 315                  | 1050 x 362 x 1205                   | avec plateaux | 3               | 370, 670, 970             | 33       | 402,-     |
| 2882       | 250       | 900 x 315                  | 1050 x 362 x 1205                   | avec bacs     | 3               | 370, 670, 970             | 40       | 590,-     |
| 2883       | 250       | 1240 x 415                 | 1355 x 477 x 1197                   | avec plateaux | 3               | 370, 670, 970             | 46       | 458,-     |
| 2884       | 250       | 1240 x 415                 | 1355 x 477 x 1197                   | avec bacs     | 3               | 370, 670, 970             | 58       | 652,-     |
| 2891       | 300       | 1280 x 2 x 315             | 1420 x 740 x 1530                   | avec plateaux | 4               | 370, 670, 970, 1270       | 96       | 843,-     |
| 2892       | 300       | 1280 x 2 x 315             | 1420 x 740 x 1530                   | avec bacs     | 4               | 370, 670, 970, 1270       | 123      | 1.420,-   |



### Bacs de mise à disposition de pièces 1781 - 1786

En plastique robuste et lisse facilitant le nettoyage.

Couleur grise.



1781



1782



1783



1784

### Bacs en plastique 1308 - 1339

Dimensions d'après norme européenne. En plastique incassable constitué de polyéthylène et polypropylène résistant aux principaux agents chimiques inodores, sans incidence sur la santé. Indéformables pour des températures de -40° à +100°.

Couleur grise.



1786



1309



1335



1330



1336



1339



1308



1337



1315 | 1338

### Couvercles pour bacs 1315 | 1338

Couvercles à charnières, possibilité de plombage.

|   | Article N° | Dimensions extérieures<br>L x l x H mm | Dimensions intérieures<br>L x l x H mm | Contenance<br>litre | Charge<br>kg | Poids<br>kg | Prix<br>Euro |
|---|------------|--|--|---------------------|--------------|-------------|--------------|
| <b>Bacs de mise à disposition de pièces</b> | 1781       | 170/145 x 102 x 78                     | -                                      | -                   | 1            | 0,1         | 7,-          |
|   | 1782       | 230/200 x 147 x 132                    | -                                      | -                   | 3,2          | 0,3         | 11,-         |
|   | 1783       | 350/300 x 210 x 145                    | -                                      | -                   | 8            | 0,6         | 20,-         |
|   | 1784       | 350/300 x 210 x 200                    | -                                      | -                   | 10,5         | 0,8         | 21,-         |
|   | 1786       | 500/450 x 310 x 200                    | -                                      | -                   | 24,5         | 1,4         | 30,-         |
| <b>Bacs en plastique</b>                    | 1309       | 400 x 300 x 145                        | 366 x 264 x 130                        | 12                  | 15           | 0,9         | 17,-         |
|   | 1335       | 600 x 400 x 145                        | 558 x 358 x 142                        | 28                  | 20           | 1,6         | 23,-         |
|   | 1330       | 600 x 400 x 170                        | 558 x 358 x 165                        | 33                  | 20           | 3,3         | 26,-         |
|   | 1336       | 600 x 400 x 220                        | 558 x 358 x 216                        | 43                  | 20           | 1,8         | 27,-         |
|   | 1339       | 600 x 400 x 280                        | 558 x 358 x 275                        | 55                  | 20           | 2,3         | 37,-         |
|   | 1308       | 600 x 400 x 325                        | 558 x 358 x 320                        | 64                  | 20           | 3,8         | 38,-         |
|   | 1337       | 600 x 400 x 425                        | 570 x 370 x 422                        | 89                  | 20           | 3,6         | 44,-         |
| <b>Couvercle pour bacs</b>                  | 1315       | 400 x 300                              | -                                      | -                   | -            | 0,4         | 13,-         |
|   | 1338       | 600 x 400                              | -                                      | -                   | -            | 0,7         | 16,-         |

# PUPITRES D'ATELIER

## Construction de qualité:

Construction robuste en acier avec revêtement par poudre époxy durable. Made in Germany.



## 4 roues de qualité:

Pour un déplacement confortable et léger. 2 roues à frein.

## Fonctionnel:

Différentes plateformes et systèmes de mise à niveau.



Réglable en hauteur

## Ergonomique:

Contribue à la réduction des TMS, réglable en hauteur.



### Pupitre d'atelier

Pour bacs en plastique, corbeilles en treillis, etc. Réglable en hauteur et déplaçable.

Construction en profilé et tube d'acier avec plateau en tôle, revêtement époxy bleu RAL 5007.

4 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à palier lisse. 2 roues avec freins.

#### 3260 | 3270

Plateau en tôle d'acier avec rebord de 20 mm. Non inclinable. Hauteur réglable au pas de 25 mm. Blocage assuré par doigt d'indexage.

#### 3280 | 3282

Plateau en tôle d'acier avec 1 rebord sur grand côté, horizontal ou inclinable de 0°, 15° et 30°. Hauteur réglable au pas de 25 mm.



3260



3270



3280



3282



Exemple d'utilisation

|                    | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Réglage hauteur de - à mm | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|---------------------------|----------|-----------|
| Pupitres d'atelier | 3260       | 150       | 75         | 605 x 405                  | 524 - 774                 | 17       | 244,-     |
|                    | 3270       | 150       | 75         | 605 x 405                  | 720 - 995                 | 17       | 249,-     |
|                    | 3280       | 150       | 75         | 510 x 410                  | 500 - 775                 | 18       | 297,-     |
|                    | 3282       | 150       | 75         | 510 x 410                  | 755 - 1105                | 18       | 310,-     |



3285



3286



3290



3291



3191

**Pupitre d'atelier**

Pour bacs en plastique, corbeilles en treillis, etc. Réglable en hauteur et déplaçable. Construction en profilé et tube d'acier avec plateau en tôle, revêtement époxy bleu RAL 5007.

4 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à palier lisse. 2 roues avec freins.

**3285**

Plateau en tôle d'acier avec 1 rebord sur grand côté. horizontal ou inclinable de 0°, 15° et 30°. Hauteur réglable (même chargé), par une crémaillère avec 2 guides télescopiques.

**3286**

Plateau en tôle d'acier avec 1 rebord sur grand côté. horizontal ou inclinable de 0°, 15° et 30°. Hauteur réglable (même chargé) par pompe hydraulique, montée par pédale, descente précise par molette.

**3290 | 3291**

Plateau en tôle d'acier avec 1 rebord sur grand côté. horizontal ou inclinable de 0°, 15° et 30°. Rotatif avec hauteur réglable par piston pneumatique.

**Support roulant**

**3191**

Pour la manutention de pièces longues à tronçonner, percer ou à emboutir. Rotatif avec hauteur réglable par piston pneumatique. Rouleau de manutention en acier de 450 mm, Ø 60 mm sur roulement à billes avec pattes d'arrêt de 20 mm des 2 côtés au-dessus du rouleau (s'escamote automatiquement pour les pièces larges).

4 roues pivotantes à bandage TPE 75 x 25 mm, moyeu à palier lisse. 2 roues avec freins.

|                    | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Réglage hauteur de - à mm | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|---------------------------|----------|-----------|
| Pupitres d'atelier | 3285       | 250       | 125        | 750 x 450                  | 655 - 1025                | 35       | 708,-     |
|                    | 3286       | 250       | 125        | 750 x 450                  | 720 - 1080                | 39       | 641,-     |
|                    | 3290       | 150       | 75         | 510 x 410                  | 510 - 700                 | 24       | 365,-     |
|                    | 3291       | 150       | 75         | 510 x 410                  | 720 - 1070                | 28       | 377,-     |
| Trépied roulant    | 3191       | 150       | 75         | -                          | 780 - 1130                | 21       | 360,-     |

Livré démonté.

**Garantie** de 2 ans pour 3286, 3290/3291 et 3191.

# CHARIOTS MULTIFONCTIONS CHARGES LOURDES



## Les inserts fetra:

Système de kit avec inserts à double appui offrant diversité et fonctionnalité. Ils permettent de modifier et compléter les différents chariots.

## Revêtement:

Plateau en contreplaqué hydrofuge et antidérapant.



## Bandage en caoutchouc élastique:

Non tracant, moyeu à roulement à billes. Déplacement amorti et très confortable.

## Robuste et élégant:

Spécialement conçu pour des fortes charges, avec angles arrondis.





12592 | 12593 | 12595 | 12596



12582 | 12583 | 12585 | 12586



12502 | 12503 | 12505 | 12506

## Chariots multifonctions Système modulaire

Les chariots multifonctions sont spécialement conçus pour le transport de charges lourdes.

Les roues à bandage élastique de grande qualité avec moyeu à roulement à billes, permettent un déplacement sûr et aisé.

Construction en tube et profilé d'acier mécano-soudés, revêtement époxy bleu RAL 5007. Plateforme en aggloméré antidérapant plastifié et hydrofuge.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage caoutchouc élastique 200 x 50 mm, bleu gris, non traçant. Moyeu à roulement à billes.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme 1757-3 (Sécurité des chariots de manutentions).

Hauteur de chargement : 283 mm

## Chariots à barres de poussée

12582 - 12586

Avec 4 barres à boulonner. Hauteur utile 600 mm.

|                               | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| Platesformes de base          | 12592      | 1200      | 200        | 1000 x 700                 | 1076 x 700 x 283                    | 38       | 386,-     |
|                               | 12593      | 1200      | 200        | 1200 x 800                 | 1276 x 800 x 283                    | 42       | 428,-     |
|                               | 12595      | 1200      | 200        | 1600 x 800                 | 1676 x 800 x 283                    | 56       | 509,-     |
|                               | 12596      | 1200      | 200        | 2000 x 800                 | 2076 x 800 x 283                    | 86       | 663,-     |
| Chariots à barres de poussée  | 12582      | 1200      | 200        | 1000 x 700                 | 1076 x 700 x 887                    | 42       | 416,-     |
|                               | 12583      | 1200      | 200        | 1200 x 800                 | 1276 x 800 x 887                    | 46       | 457,-     |
|                               | 12585      | 1200      | 200        | 1600 x 800                 | 1676 x 800 x 887                    | 60       | 542,-     |
|                               | 12586      | 1200      | 200        | 2000 x 800                 | 2076 x 800 x 887                    | 90       | 694,-     |
| Chariots à dossier de poussée | 12502      | 1200      | 200        | 1000 x 700                 | 1155 x 700 x 1005                   | 42       | 428,-     |
|                               | 12503      | 1200      | 200        | 1200 x 800                 | 1355 x 800 x 1005                   | 47       | 472,-     |
|                               | 12505      | 1200      | 200        | 1600 x 800                 | 1755 x 800 x 1005                   | 60       | 553,-     |
|                               | 12506      | 1200      | 200        | 2000 x 800                 | 2155 x 800 x 1005                   | 87       | 709,-     |

Accessoires  
pages 183-185





18202 | 18203



18212-1 | 18213-1



18302 | 18303



18312-1 | 18313-1

## Chariots multifonctions Système modulaire

Les chariots multifonctions sont spécialement conçus pour le transport de charges lourdes.

Construction en tube et profilé d'acier mécano-soudés, revêtement époxy bleu RAL 5007.

1 plateau fixe et 3 amovibles en aggloméré plastifié et hydrofuge, une face lisse l'autre antidérapante.

Plateaux réglables au pas de 100 mm.

Hauteur plateaux:  
283, 688, 1088, 1488 mm

**Charge par plateau 180 kg.**

Les roues de grande qualité à bandage caoutchouc élastique avec moyeu à roulement à billes permettent un déplacement confortable et aisé.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage caoutchouc élastique 200 x 50 mm, bleu gris, non traçant. Moyeu à roulement à billes.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

## Chariots à plateaux 18212 -1 | 18213-1 | 18312 -1 | 18313-1

Ridelles avec tubes verticaux distancés de 130 mm, 1 grand côté amovible et également muni de tubes verticaux.

## Plateaux

Supplément pour plateaux avec paire d'équerres de maintien.

| Dimensions mm | Article N° | Euro  |
|---------------|------------|-------|
| 1000 x 700    | E18202ETAW | 108,- |
| 1200 x 800    | E18203ETAW | 136,- |

|                     | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|---------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|
| Chariots à plateaux | 18202      | 1200      | 200        | 1000 x 700                 | 1173 x 700 x 1583                   | 85       | 826,-     |
|                     | 18203      | 1200      | 200        | 1200 x 800                 | 1373 x 800 x 1583                   | 101      | 945,-     |
|                     | 18212-1    | 1200      | 200        | 1000 x 700                 | 1184 x 724 x 1583                   | 103      | 1.097,-   |
|                     | 18213-1    | 1200      | 200        | 1200 x 800                 | 1384 x 824 x 1583                   | 121      | 1.213,-   |
|                     | 18302      | 1200      | 200        | 1000 x 700                 | 1173 x 700 x 1817                   | 84       | 831,-     |
|                     | 18303      | 1200      | 200        | 1200 x 800                 | 1373 x 800 x 1817                   | 103      | 952,-     |
|                     | 18312-1    | 1200      | 200        | 1000 x 700                 | 1184 x 724 x 1817                   | 110      | 1.101,-   |
|                     | 18313-1    | 1200      | 200        | 1200 x 800                 | 1384 x 824 x 1817                   | 128      | 1.241,-   |

Accessoires  
pages 183-185

# CHARIOTS CANTILEVER

## Construction robuste:

Ossature solide en tube carré boulonné.

## Supports solides en tube boulonné:

Bras réglables, au choix: 1 ou 2 faces. De nombreux aménagements disponibles en option.



## Roues TPE:

Les roues à bandage TPE innovantes au design fetra, avec moyeu à roulement à billes, sont non traçantes et confortables avec peu de résistance au déplacement.



## Plateaux bois:

En contreplaqué hydrofuge, 1 côté lisse, l'autre antidérapant.



4614 | 4615 | 4616



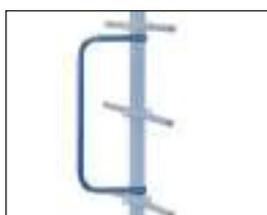
4624 | 4625 | 4626



Tube PVC de protection



Butée de sécurité



Poignée de poussée



## Chariots cantilever Système modulaire

Chariots à barres de portée horizontales. Système modulaire pour éléments longs et stockage. Barres réglables en hauteur, chariot complètement boulonné.

Armature et traverses en tube d'acier carré. Barres de portée en tube d'acier rond Ø 27 mm boulonnées.

Revêtement RAL 5007.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3.

Livré démonté.

### 4614 | 4615 | 4616

12 barres de portée d'un côté. Longueur utile 600 mm, hauteur utile 1450 mm.

Charge par étage 80 kg.

### 4624 | 4625 | 4626

24 barres de portée sur 2 côtés (12 par côté). Longueur utile 370 mm, hauteur utile 1450 mm.

Charge par étage 120 kg (60 kg par côté).

### Exécution spéciale:

#### Protection PVC

Barre de portée recouverte de PVC de 3 mm d'épaisseur, comme protection et antidérapant pour les produits stockés

#### Butée de sécurité

Butée à fixer en bout de tube. Longueur utile 30 mm avec protection PVC 27 mm

Supplément par chariot

- Barre de portée 1 face 65,- €
- Barre de portée 2 faces 131,- €

Supplément pour butée de sécurité à l'unité 5,50 €

En cas de commande ajouter la mention « As » à l'article commandé par ex. « 4614AS, E4614TAAS ».

#### Poignée de poussée

A boulonner sur le poteau extérieur.

Article N° 4680 39,- €

**Accessoires**  
pages 110, 183-185

|                            | Charge kg | Armature L x l mm | Bandage TPE mm | Dim. extérieures L x l x H mm | Chariots Cantilever |           | Chariots Cantilever avec protection PVC |           |
|----------------------------|-----------|-------------------|----------------|-------------------------------|---------------------|-----------|---|-----------|
|                            |           |                   |                |                               | Article N°          | Prix Euro | Article N°                              | Prix Euro |
| <b>Chariots Cantilever</b> | 500       | 1200 x 800        | 200 x 40       | 1400 x 800 x 1807             | 4614                | 610,-     | 4614-1                                  | 683,-     |
|                            | 500       | 1600 x 800        | 200 x 40       | 1800 x 800 x 1807             | 4615                | 621,-     | 4615-1                                  | 694,-     |
|                            | 500       | 2000 x 800        | 200 x 40       | 2200 x 800 x 1807             | 4616                | 628,-     | 4616-1                                  | 701,-     |
|                            | 500       | 1200 x 800        | 200 x 40       | 1400 x 800 x 1807             | 4624                | 671,-     | 4624-1                                  | 784,-     |
|                            | 500       | 1600 x 800        | 200 x 40       | 1800 x 800 x 1807             | 4625                | 680,-     | 4625-1                                  | 793,-     |
|                            | 500       | 2000 x 800        | 200 x 40       | 2200 x 800 x 1807             | 4626                | 699,-     | 4626-1                                  | 812,-     |



### Éléments pour chariots Cantilever

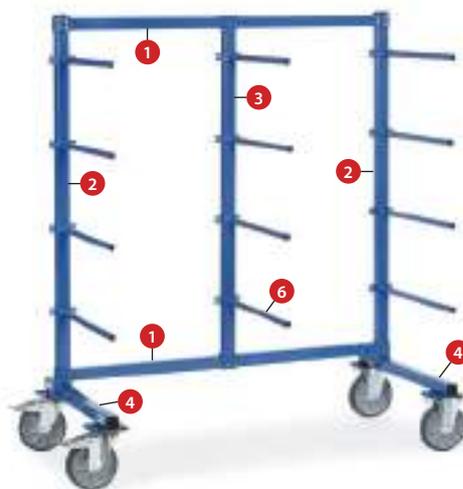
Permet de compléter les chariots selon le besoin. En rajoutant par exemple des barres, vous pouvez augmenter les dimensions standards.

### Plateaux bois sur barres de portée horizontales

Plateaux en aggloméré de 15 mm d'épaisseur avec les 2 surfaces plastifiées. L'une rugueuse antidérapante, l'autre lisse, fixation par platine à visser.

### Barres de portée longueur 600 mm pour chariots à barres de portée horizontales

non livrables pour chariots double face.



Éléments pour chariots à barres de portée horizontales



Plateaux bois

|                                   |   | Article N°   | Prix Euro      |
|-----------------------------------|---|--|----------------|
| Éléments pour chariots Cantilever | 1 | Barre transversale horizontale longueur 1200 mm                        | E4614HS 55,-   |
|                                   |   | Barre transversale horizontale longueur 1600 mm                        | E4615HS 63,-   |
|                                   |   | Barre transversale horizontale longueur 2000 mm                        | E4616HS 72,-   |
|                                   | 2 | Barre verticale  | E4614AP 53,-   |
|                                   | 3 | Barre verticale du milieu  | E4614MP 62,-   |
|                                   | 4 | Support de roues (sans roues)  | E4614RT 60,-   |
|                                   | 5 | Barre de portée longueur 370 mm (1 set = 2 pièces)                     | E4624TA 26,-   |
|                                   |   | Barre de portée longueur 370 mm avec revêtement PVC (1 set = 2 pièces) | E4624-1TA 32,- |
|                                   | 6 | Barre de portée longueur 600 mm  | E4614TA 22,-   |
|                                   |   | Barre de portée longueur 600 mm avec revêtement PVC                    | E4614-1TA 27,- |

|   |   | Pour barres sans revêtement PVC |               | Pour barres avec revêtement PVC |           |
|---|---|---------------------------------|---------------|---------------------------------|-----------|
|   |   | Article N°                      | Prix Euro     | Article N°                      | Prix Euro |
| Plateaux bois sur barres de portée horizontales | 7 | Dimensions 1200 x 600 mm        | E4614ET 70,-  | E4614-1ET 76,-                  |           |
|   |   | 1600 x 600 mm                   | E4615ET 104,- | E4615-1ET 109,-                 |           |
|   |   | 2000 x 600 mm                   | E4616ET 108,- | E4616-1ET 114,-                 |           |
|   | 8 | Dimensions 1200 x 370 mm        | E4624ET 50,-  | E4624-1ET 56,-                  |           |
|   |   | 1600 x 370 mm                   | E4625ET 82,-  | E4625-1ET 87,-                  |           |
|   |   | 2000 x 370 mm                   | E4626ET 89,-  | E4626-1ET 96,-                  |           |

# CHARIOTS PORTE-OUTILS ET PIÈCES

## Un poste de travail organisé:

Aménageable avec une multitude de supports.

## Très solide:

Construction très solide en profilé d'acier avec habillage en treillis soudés, mailles de 75 x 75 mm épaisseur 7 mm.



## Roues TPE:

Les roues à bandage TPE innovantes au design fetra, avec moyeu à roulement à billes, sont non traçantes et confortables avec peu de résistance au déplacement.



## Plateau sur toute la superficie:

Permet le transport de pièces longues, également entre le treillis.



### Chariot porte-outils et pièces 1301

Ensemble mécano-soudé, avec panneaux en treillis métallique mécano-soudé de 75 x 75 mm, revêtement époxy bleu RAL 5007. Plateforme en mélaminé surface effet hêtre.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes.

Hauteur du panneau: 1250 mm

Hauteur totale: 1536 mm

Inclinaison: 11%

### Accessoires

Acier soudé, revêtement époxy gris RAL 7035.

### Baguette porte-outils

Ø 10 mm, Longueur 200 et 300 mm, Charge 10 kg

### Tube porte-outils

Ø 16 mm, Longueur 300 mm, Charge 15 kg

Ø 22 mm, Longueur 300 mm, Charge 25 kg

Ø 27 mm, Longueur 300 mm, Charge 25 kg

### Crémaillère porte-outils

Ondulation de 55 mm  
Longueur 320 mm  
Charge 25 kg

### Fourche porte-outils

Distance 50 mm  
Longueur 300 mm  
Charge 25 kg

### Boîte porte-pièces

L x l x h = 250 x 150 x 80 mm  
Charge 25 kg

### Porte-pièces

L x l x H = 1200 x 250 x 40 mm  
Charge 50 kg

### Bac de stockage

En polypropylène bleu  
L x l x H = 300 x 230 x 150 mm



1301 avec accessoires



Baguette porte-outils 1310



Tube porte-outils 1312



Boîte porte-pièces 1306



Tube porte-outils 1302



Tube porte-outils 1303



Porte-pièces 1316



Crémaillère porte-outils 1314



Fourche porte-outils 1305



Bac de stockage 1307

|                                       | Article N° | Charge kg | Dimensions utiles L x l mm | Bandage TPE mm | Poids kg | Prix Euro |
|---------------------------------------|------------|-----------|----------------------------|----------------|----------|-----------|
| <b>Chariot porte-outils et pièces</b> | 1301       | 600       | 1200 x 800                 | 200 x 40       | 90       | 618,-     |

|                                 | Article N° | Charge kg | Dimensions mm                      | Poids kg | Prix Euro |
|---------------------------------|------------|-----------|------------------------------------|----------|-----------|
| <b>Baguette porte-outils</b>    | 1310       | 10        | 10 Ø x 200 Longueur                | 0,3      | 19,-      |
|                                 | 1311       | 10        | 10 Ø x 300 Longueur                | 0,4      | 20,-      |
| <b>Tube porte-outils</b>        | 1312       | 15        | 16 Ø x 300 Longueur                | 0,3      | 20,-      |
|                                 | 1302       | 25        | 22 Ø x 300 Longueur                | 0,4      | 22,-      |
|                                 | 1303       | 25        | 27 Ø x 300 Longueur                | 0,5      | 22,-      |
| <b>Crémaillère porte-outils</b> | 1314       | 25        | 320 Longueur                       | 0,6      | 24,-      |
| <b>Fourche porte-outils</b>     | 1305       | 25        | Ecartement 50 mm x 300 mm longueur | 1,0      | 24,-      |
| <b>Boîte porte-pièces</b>       | 1306       | 25        | L x l x H = 250 x 150 x 80         | 1,1      | 55,-      |
| <b>Porte-pièces</b>             | 1316       | 50        | L x l x H = 1200 x 250 x 40        | 7,0      | 99,-      |
| <b>Bac de stockage</b>          | 1307       |           | L x l x H = 300 x 230 x 150        | 0,5      | 22,-      |

# CHARIOTS PORTE-PANNEAUX

**L'indispensable:**

7 emplacements intégrés aux châssis pour insérer les tubes cintrés.

**Multi-usages:**

Pour le transport et le stockage de panneaux de grandes dimensions.

**Roues TPE:**

Les roues à bandage TPE innovantes au design fetra, avec moyeu à roulement à billes, sont non traçantes et confortables avec peu de résistance au déplacement.

**Robuste:**

750 kg de charge de série avec variante 1200 kg.



### Rouleurs de panneaux 4155 | 4156

Construction en tôle d'acier avec mâchoires de maintien, revêtement époxy bleu RAL 5007.

L'intérieur des mâchoires est recouvert de feutre. Roues à bandage caoutchouc ou gonflables.

Maintien de la charge par resserrement des mâchoires du fait du poids.

Largeur max. de 0 à 60 mm.

### 4157 | 4158

Rouleurs identiques à 4155 | 4156, largeur des mâchoires 85-95 mm (compatibles pour fenêtres).

### Rouleurs de panneaux 4165 | 4166

Rouleurs avec support en U, construction en tôle d'acier, revêtement époxy bleu RAL 5007, l'intérieur du support est recouvert de feutre.

Roues à bandage caoutchouc ou gonflables, moyeu à roulement à billes.

Largeur support 150 mm.

### 4175 | 4176

Comme 4165 | 4166, avec support et dossier de poussée.

Largeur support 150 mm.



4155 | 4156



4157 | 4158



4165 | 4166



4175 | 4176



Exemple d'utilisation

|                      | Article N° | Charge kg | Hauteur mm | Long. bavette mm | Larg. bavette mm | Largeur totale mm | Bandage caoutchouc mm | Roues gonflables mm | Poids kg | Prix Euro |
|----------------------|------------|-----------|------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|----------|-----------|
| Rouleurs de panneaux | 4155       | 250       | 305        | 300              | 60               | 284               | 260 x 56              | -                   | 8        | 135,-     |
|                      | 4156       | 250       | 305        | 300              | 60               | 298               | -                     | 260 x 85            | 6        | 135,-     |
|                      | 4157       | 250       | 307        | 300              | 95               | 319               | 260 x 56              | -                   | 8        | 138,-     |
|                      | 4158       | 250       | 307        | 300              | 95               | 333               | -                     | 260 x 85            | 6        | 138,-     |
|                      | 4165       | 500       | 260        | 500              | 150              | 343               | 260 x 56              | -                   | 8        | 117,-     |
|                      | 4166       | 400       | 260        | 500              | 150              | 357               | -                     | 260 x 85            | 6        | 117,-     |
|                      | 4175       | 500       | 905        | 500              | 150              | 343               | 260 x 56              | -                   | 10       | 139,-     |
|                      | 4176       | 400       | 905        | 500              | 150              | 357               | -                     | 260 x 85            | 8        | 139,-     |



1075 | 1076



2075 | 2076

## Diabes porte-panneaux 1075 | 1076

Construction en tube d'acier, bavette en tôle d'acier, revêtement époxy bleu RAL 5007.

Roues à bandage caoutchouc ou gonflables, moyeu à roulement à rouleaux.

2 galets de maintien, Ø 50 mm.

Livré démonté.

## 2075 | 2076

Comme 1075 | 1076 avec revêtement caoutchouc de protection antidérapant et système anti-basculement des pièces.



Exemple d'utilisation

|                       | Article N° | Charge kg | Hauteur mm | Long. bavette mm | Larg. bavette mm | Largeur totale mm | Bandage caoutchouc mm | Roues gonflables mm | Poids kg | Prix Euro |
|-----------------------|------------|-----------|------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|----------|-----------|
| Diabes porte-panneaux | 1075       | 400       | 1430       | 500              | 200              | 680               | 250 x 60              | -                   | 18       | 232,-     |
|                       | 1076       | 350       | 1440       | 500              | 200              | 680               | -                     | 260 x 85            | 16       | 232,-     |
|                       | 2075       | 400       | 1450       | 500              | 200              | 680               | 250 x 60              | -                   | 20       | 317,-     |
|                       | 2076       | 350       | 1460       | 500              | 200              | 680               | -                     | 260 x 85            | 18       | 317,-     |



### Chariots porte-panneaux

4411 | 4412 | 4413

Avec tubes cintrés fixes, construction en tube et profilé d'acier mécano-soudés.

Revêtement époxy RAL 5007.

Plateforme en mélaminé,

surface effet hêtre. Armature

en tôle d'acier à boulonner.

2 roues fixes et 2 pivotantes en TPE à freins.

Haut. utile: 1050 mm

Haut. tube cintré d'arrêt: 300 mm

4431 | 4432 | 4433

Comme 4411 | 4412 | 4413, plateau avec tapis caoutchouc collé. Antidérapant. Ménage les produits sensibles.

4445

Ensemble mécano-soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007, plateau en contreplaqué hydrofuge et antidérapant.

2 roues pivotantes et 2 roues

fixes à bandage TPE, moyeu

à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes.

Hauteur utile: 1150 mm.



4411 | 4412 | 4413



4431 | 4432 | 4433



4445

|                         | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dim. extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------------|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------|----------|-----------|
| Chariots porte-panneaux | 4411       | 600       | 200        | 1070 x 335                 | 1070 x 610 x 1321             | 36       | 325,-     |
|                         | 4412       | 600       | 200        | 1070 x 435                 | 1070 x 710 x 1321             | 41       | 330,-     |
|                         | 4413       | 600       | 200        | 1270 x 535                 | 1270 x 810 x 1321             | 45       | 360,-     |
| Chariots porte-panneaux | 4431       | 600       | 200        | 1070 x 335                 | 1070 x 610 x 1321             | 34       | 399,-     |
|                         | 4432       | 600       | 200        | 1070 x 435                 | 1070 x 710 x 1321             | 39       | 410,-     |
|                         | 4433       | 600       | 200        | 1270 x 535                 | 1270 x 810 x 1321             | 43       | 454,-     |
| Chariots porte-panneaux | 4445       | 500       | 200        | 1500 x 400                 | 1500 x 710 x 1510             | 59       | 412,-     |



## Chariots porte-panneaux

4463 | 4463-1  
4465 | 4465-1

Ensemble mécano-soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007. Plateau en contreplaqué hydrofuge et antidérapant. 7 positions pour insérer des ridelles tubulaires distantes de 90 mm. 2 roues fixes et 2 pivotantes à freins. **Livraison sans tubes cintrés.**

750 kg = Roues à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.

1200 kg = Roues à bandage caoutchouc élastique bleu-gris non traçant, moyeu à roulement à billes.

Hauteur du plateau: 295 mm.

## Racks à panneaux

4363 | 4365

En profilé et tube d'acier mécano-soudés, revêtement époxy. Plateau en contreplaqué hydrofuge et antidérapant. 4 pieds réglables. 7 compartiments. **Livraison sans tubes cintrés.** Largeur des compartiments 90 mm. 6 rouleaux sur petit côté, aide au rangement des panneaux.

## Pieds 2021

Accessoire pour racks à panneaux. Pied de 100 mm pour permettre le passage de fourches.



4463 | 4463-1 | 4465 | 4465-1



4363 | 4365



3012 - 9016



Pieds pour racks à panneaux 2021



|   | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dimensions utiles L x l mm | Dim. extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|---|------------|-----------|------------|----------------------------|-------------------------------|----------|-----------|
| Chariots porte-panneaux pour tubes cintrés (sans tubes)             | 4463       | 750       | 200        | 1200 x 800                 | 1320 x 800 x 295              | 41       | 391,-     |
|   | 4463-1     | 1200      | 200        | 1200 x 800                 | 1320 x 800 x 295              | 46       | 499,-     |
|   | 4465       | 750       | 200        | 1600 x 800                 | 1720 x 800 x 295              | 60       | 510,-     |
|   | 4465-1     | 1200      | 200        | 1600 x 800                 | 1720 x 800 x 295              | 66       | 618,-     |
| Racks à panneaux (sans tubes)                                       | 4363       | 1200      | -          | 1200 x 800                 | 1365 x 800 x 100              | 45       | 370,-     |
|   | 4365       | 1200      | -          | 1600 x 800                 | 1765 x 800 x 100              | 51       | 494,-     |
| Tubes cintrés pour chariots porte-panneaux et pour racks à panneaux | 3012       |           |            | 1200                       | 300                           | 5        | 30,-      |
|   | 6012       |           |            | 1200                       | 600                           | 6        | 32,-      |
|   | 9012       |           |            | 1200                       | 900                           | 7,5      | 34,-      |
|   | 3016       |           |            | 1600                       | 300                           | 6        | 33,-      |
|   | 6016       |           |            | 1600                       | 600                           | 7        | 35,-      |
|   | 9016       |           |            | 1600                       | 900                           | 8,5      | 37,-      |
| Pieds pour racks  | 2021       |           |            | -                          | -                             | 6        | 97,-      |



### Chariots porte-panneaux

Pour un transport sécurisé des plaques de verres, bois et plastiques, ainsi que portes et fenêtres montées.

Profilé et tube mécano-soudés, revêtement époxy RAL 5007.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage caoutchouc élastique bleu-gris, non traçant, moyeu à roulement à billes.

Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Charge 1200 kg.

#### 4454 | 4455 | 4456

Chariot 1 face avec protection en caoutchouc.

#### 4474 | 4475 | 4476

Chariot 2 faces avec protection en caoutchouc.



4454 | 4455 | 4456



4474 | 4475 | 4476

|                                 | Article N° | Charge kg | Ø roues mm | Dim. extérieures L x l x H mm | Surface d'appui H x P mm | Hauteur utile mm | Poids kg | Prix Euro |
|---------------------------------|------------|-----------|------------|-------------------------------|--------------------------|------------------|----------|-----------|
| Chariots porte-panneaux 1 face  | 4454       | 1200      | 200        | 1276 x 800 x 1788             | 1276 x 430               | 1450             | 66       | 927,-     |
|                                 | 4455       | 1200      | 200        | 1676 x 800 x 1788             | 1676 x 430               | 1450             | 74       | 1.003,-   |
|                                 | 4456       | 1200      | 200        | 2076 x 800 x 1788             | 2076 x 430               | 1450             | 99       | 1.177,-   |
| Chariots porte-panneaux 2 faces | 4474       | 1200      | 200        | 1276 x 800 x 1783             | 1276 x 2x 230            | 1450             | 72       | 1.016,-   |
|                                 | 4475       | 1200      | 200        | 1676 x 800 x 1783             | 1676 x 2x 230            | 1450             | 80       | 1.089,-   |
|                                 | 4476       | 1200      | 200        | 2076 x 800 x 1783             | 2076 x 2x 230            | 1450             | 103      | 1.264,-   |

# CHARIOTS POUR CHARGES LONGUES

**Utilisation:**

Chariots très maniables pour le transport de charges longues comme les tubes et profilés empilés etc. de 1,5 à 3 tonnes de charge.

**Barres amovibles:**

Facilite le chargement et déchargement.

**Maniable:**

4 roues pivotantes ou en losange, le chariot tourne sur place.

**Non tracantes:**

Grâce à leurs roues non tracantes, ne laissent pas de marques sur les sols.



## Chariots pour charges longues

Construction en profilé d'acier mécano-soudé avec barres en tube d'acier amovibles, revêtement époxy bleu RAL 5007. Armature ouverte compatible pour chargement par pont roulant ou chariot élévateur (sauf pour 2110).

### 2110

Plateau plastifié hydrofuge et antidérapant. 4 roues pivotantes fortes charges à bandage caoutchouc élastique non traçant, moyeu à roulement à billes. 2 roues avec freins.



2110



2111

### 2111

Roues en losange à bandage polyuréthane 200 x 50 mm, moyeu à roulement à billes. Freins sur roues du milieu.



2113

### 2113

Roues centrales à bandage caoutchouc élastique 360 x 75 mm non traçant. En bout de chariot de chaque côté une roue pivotante à bandage caoutchouc élastique 200 x 50 mm bleu gris non traçant. Freins sur roues du milieu.

### 2123

Comme 2113, avec roues en losange à bandage polyuréthane.



2123

|                                      | Article N° | Charge kg | Dimensions extérieures L x l x H mm | Haut. charge mm | Hauteur utile des barres mm | Ecartement mm | Bandage mm          | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------------------------|------------|-----------|-------------------------------------|-----------------|-----------------------------|---------------|---------------------|----------|-----------|
| <b>Chariots pour charges longues</b> | 2110       | 1500      | 700 x 700 x 895                     | 338             | 550                         | 510           | 200 x 50            | 61       | 632,-     |
|                                      | 2111       | 1500      | 2000 x 600 x 850                    | 350             | 500                         | 500           | 200 x 50            | 74       | 942,-     |
|                                      | 2113       | 2500      | 2500 x 700 x 920                    | 420             | 500                         | 600           | 360 x 75 / 200 x 50 | 175      | 1.553,-   |
|                                      | 2123       | 3000      | 2500 x 700 x 920                    | 420             | 500                         | 600           | 360 x 75 / 200 x 50 | 178      | 1.949,-   |

# BENNES BASCULANTES

## Une qualité sans compromis:

Tôle d'acier de grande qualité soudé de façon étanche par des robots. Revêtement par poudre époxy après grenailage.

## Sécurité et ergonomie:

Poignées différentes pour le déplacement et le basculement de la benne. 4 roues offrant une grande stabilité. De série avec Totalstop-Système de blocage centralisé assurant un basculement sûr.



## Pré-équipé:

La grille et le robinet peuvent être commandés à posteriori.





### Chariots bennes

#### basculantes

4701 - 4703 |

4701/7016 - 4703/7016

Chariots à benne basculante en tôle acier de 2 mm, avec bordure supérieure à double pli, étanche et mécano-soudée.

Base en tôle d'acier de 3 mm avec passage de fourches. Sécurisé contre le versage accidentel, dossier de poussée en tube.

Revêtement époxy RAL 5007 ou anthracite RAL 7016.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central.

TOTALSTOP - Système de blocage centralisé de série sur les roues pivotantes, conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Mobile et équipé pour chariot élévateur.

4701 | 4701/7016



4704 |

4704/7016

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage caoutchouc élastique bleu gris non traçant, moyeu à roulement à billes.

TOTALSTOP - Système de blocage centralisé de série sur les roues pivotantes (détails voir page 5), conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Déplacement manuel ou par chariot élévateur.

4702 | 4702/7016 - 4704 | 4704/7016



Chaîne de sécurité avec mousqueton



TOTALSTOP-Système de blocage centralisé de série sur les roues pivotantes



Robinet de vidange Livrable à postériori. Avec filtre pour séparer les solides des liquides.

Le basculement de la benne se fait manuellement. Pour une utilisation avec chariot élévateur ou en cas de forte charge, nous préconisons l'utilisation d'une benne auto-basculante ou l'utilisation d'une benne basculante.



### Accessoires

#### Robinet de vidange

Livrable à postériori. Avec filtre pour séparer les solides des liquides. Numéro d'article de la benne concernée + A (p.ex.4701A)

Supplément 36,- €

#### Chaîne de sécurité

Permet d'arrimer la benne au chariot élévateur, avec mousqueton.

4707 23,- €

| Utilisation pour fourches, dimensions: |  | Article N° |           | Contenance litre | A mm | B mm | C mm | D mm |
|--|--|------------|-----------|------------------|------|------|------|------|
|  |  | 4701       | 4701/7016 | 250              | 194  | 203  | 603  | 72   |
|  |  | 4702       | 4702/7016 | 450              | 194  | 203  | 603  | 72   |
|  |  | 4703       | 4703/7016 | 600              | 194  | 327  | 727  | 72   |
|  |  | 4704       | 4704/7016 | 800              | 194  | 577  | 977  | 72   |

| Cont. lites | Charge kg | Dim. benne L x l x H mm | Dim. extérieures L x l x H mm | Hauteur au bec verseur mm | Poids kg | bleu RAL 5007 |           | anthracite RAL 7016 |           |
|-------------|-----------|-------------------------|-------------------------------|---------------------------|----------|---------------|-----------|---------------------|-----------|
|             |           |                         |                               |                           |          | Article N°    | Prix Euro | Article N°          | Prix Euro |
| 250         | 750       | 1200 x 652 x 413        | 1359 x 713 x 780              | 780                       | 70       | 4701          | 688,-     | 4701/7016           | 715,-     |
| 450         | 750       | 1214 x 669 x 708        | 1374 x 730 x 1072             | 733                       | 83       | 4702          | 796,-     | 4702/7016           | 825,-     |
| 600         | 750       | 1321 x 794 x 735        | 1458 x 855 x 1099             | 843                       | 95       | 4703          | 894,-     | 4703/7016           | 923,-     |
| 800         | 800       | 1321 x 1044 x 735       | 1458 x 1105 x 1099            | 843                       | 118      | 4704          | 1.154,-   | 4704/7016           | 1.187,-   |



47D1 | 47D1/7016



## Couvercle pour bennes basculantes 47D1 - 47D4 47D1/7016 - 47D4/7016

Couvercle rabattable pour benne en 2 parties.

En configuration fermée (image 1) bloqué par crochet à ressort

En configuration avant ouvert (image 2) couvercle bloqué grâce aux crochets à ressort, évite le basculement accidentel du couvercle ouvert.

Partie arrière ouverte (image 3) couvercle également bloqué par crochets à ressort.

Les couvercles sont munis de gouttières de préhension sur chaque petit côté.

Tôle d'acier d'une épaisseur de 1,5 mm, renforcée à l'intérieur par des fers plats de 15 x 3 mm.

Pas de rebords vers le bas pour éviter les coupures.

Revêtement époxy bleu RAL 5007 ou anthracite RAL 7016.

Peut être livré à posteriori En supplément.



47D2 | 47D2/7016 - 47D4 | 47D4/7016



Exemple d'utilisation:  
Comme collecteur de copeaux de coupe

|   | Pour dim. benne<br>L x l x H mm | Poids<br>kg | bleu RAL 5007 |                    | anthracite RAL 7016 |                    |
|---|---------------------------------|-------------|---------------|--------------------|---------------------|--------------------|
|   |                                 |             | Article N°    | Supplément<br>Euro | Article N°          | Supplément<br>Euro |
| <b>Couvercle pour chariots bennes basculantes</b> | 1200 x 652 x 413                | 12,5        | 47D1          | 210,-              | 47D1/7016           | 216,-              |
|   | 1214 x 669 x 708                | 14,5        | 47D2          | 215,-              | 47D2/7016           | 221,-              |
|   | 1321 x 794 x 735                | 17,5        | 47D3          | 231,-              | 47D3/7016           | 239,-              |
|   | 1321 x 1044 x 735               | 22,0        | 47D4          | 247,-              | 47D4/7016           | 255,-              |



## Bennes auto-basculantes 6030 | 6060 | 6090 | 6120

Permettent un déchargement automatique des matières transportées, par une rotation sur des ergots.

Les bennes auto-basculantes n'ont pas besoin d'être remises manuellement en place.

Elles se remettent automatiquement en place après vidage.

Construction robuste en tôle d'acier de 3 mm mécano-soudée et étanche. Revêtement époxy bleu RAL 5007.

De série avec passage de fourches robustes. Versement sans risque de basculement, verrouillage anti-ouverture et chaîne de sécurité. Système d'ouverture par câble ramené au siège du conducteur. Livrée avec câble.



6030 | 6060 | 6090 | 6120

## Assortiment de roues

2 roues pivotantes et 2 fixes en polyamide 200 x 50 mm, montée sous le passage de fourches. Freins sur roues pivotantes conformément à la norme Européenne EN 1757-3.

| Charge         | Article N° | Supplém. |
|----------------|------------|----------|
| pour 6030/6060 |            |          |
| 1500 kg        | 1567       | 133,- €  |
| pour 6090/6120 |            |          |
| 2500 kg        | 1568       | 284,- €  |

## Robinet de vidange

Livrable à postériori. Avec filtre pour séparer les solides des liquides. Compléter le N° d'article par un A (p. ex. 6030A).

Supplément 42,- €

## Chaîne de sécurité supplémentaire

Permet d'arrimer la benne au chariot élévateur. Avec crochet mousqueton.

4707 27,- €



Benne auto-basculante avec roues



Benne auto-basculante comme collecteur de déchets. Déplacement par chariot élévateur



Robinet de vidange

Livrable à postériori. Avec filtre pour séparer les solides des liquides.

| Utilisation pour fourches, dimensions: | Article N° | Contenance litre | A mm | B mm | C mm | D mm |
|--|------------|------------------|------|------|------|------|
|  | 6030       | 350              | 190  | 192  | 592  | 90   |
|  | 6060       | 600              | 190  | 582  | 982  | 90   |
|  | 6090       | 900              | 190  | 582  | 982  | 90   |
|  | 6120       | 1200             | 190  | 582  | 982  | 90   |

|                         | Article N° | Contenance litre | Charge kg | Dim. Benne L x l x H mm | Dim. extérieures L x l x H mm | Hauteur au bec verseur mm sans roues avec roues | Poids kg | Prix Euro |         |
|-------------------------|------------|------------------|-----------|-------------------------|-------------------------------|---|----------|-----------|---------|
| Bennes auto-basculantes | 6030       | 350              | 1000      | 1237 x 666 x 703        | 1294 x 731 x 833              | 744   | 981      | 126       | 972,-   |
|                         | 6060       | 600              | 1500      | 1237 x 1076 x 703       | 1294 x 1141 x 833             | 744   | 981      | 155       | 1.109,- |
|                         | 6090       | 900              | 2000      | 1237 x 1596 x 703       | 1294 x 1660 x 833             | 744   | 989      | 184       | 1.431,- |
|                         | 6120       | 1200             | 2500      | 1699 x 1157 x 997       | 1755 x 1222 x 1127            | 1043  | 1288     | 230       | 1.638,- |



6230 | 6250 | 6275

## Bennes basculantes 6230 | 6250 | 6275

Versement automatique, même en cas de chargement partiel la benne est entièrement vidée.

**Construction avec centre de gravité très bas.**

Les bennes doivent être vidées par un chariot élévateur. Peut être réenclenché par pression au sol du rebord. Construction robuste en tôle d'acier de 2 mm mécano-soudée et étanche.

Revêtement époxy RAL 5007. De série avec passage de fourches. Versement sans risque de basculement, verrouillage anti-ouverture et chaîne de sécurité. Système d'ouverture par câble ramené au siège du conducteur. Livrée avec câble.

### Assortiment de roues

2 roues pivotantes et 2 fixes en polyamide 200 x 50 mm, montée sous le passage de fourches. Freins sur roues pivotantes **conformément à la norme Européenne EN 1757-3.**

| Charge                        | Article N° | Supplém. |
|-------------------------------|------------|----------|
| pour 6030/6060/6230/6250/6275 |            |          |
| 1500 kg                       | 1567       | 133,- €  |

### Robinet de vidange

Livrable à postériori. Avec filtre pour séparer les solides des liquides. Compléter le N° d'article par un A (p. ex. 6230A).

|            |        |
|------------|--------|
| Supplément | 42,- € |
|------------|--------|

### Chaîne de sécurité supplémentaire

Permet d'arrimer la benne au chariot élévateur avec crochet mousqueton

|      |        |
|------|--------|
| 4708 | 27,- € |
|------|--------|



Benne basculante avec roues



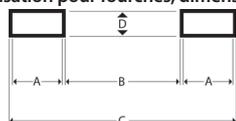
Benne comme collecteur de déchets avec chariot élévateur.



Robinet de vidange

Livrable à postériori. Avec filtre pour séparer les solides des liquides.

#### Utilisation pour fourches, dimensions:



| Article N° | Contenance litre | A mm | B mm | C mm | D mm |
|------------|------------------|------|------|------|------|
| 6230       | 300              | 192  | 82   | 482  | 72   |
| 6250       | 500              | 192  | 282  | 682  | 72   |
| 6275       | 750              | 192  | 502  | 902  | 72   |

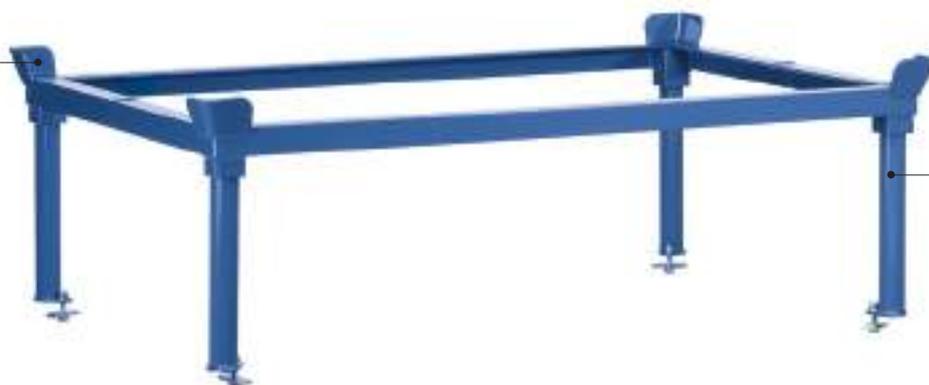
|                    | Article N° | Contenance litre | Charge kg | Dimensions benne L x l x H mm | Dimensions extérieures L x W x H mm | Hauteur au bec verseur mm |            | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------|------------|------------------|-----------|-------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|------------|----------|-----------|
|                    |            |                  |           |                               |                                     | Sans roues                | Avec roues |          |           |
| Bennes basculantes | 6230       | 300              | 750       | 1088 x 630 x 498              | 1313 x 690 x 576                    | 418                       | 655        | 78       | 850,-     |
|                    | 6250       | 500              | 1000      | 1164 x 831 x 598              | 1389 x 890 x 676                    | 519                       | 756        | 86       | 1.076,-   |
|                    | 6275       | 750              | 1000      | 1164 x 1241 x 598             | 1390 x 1300 x 676                   | 519                       | 756        | 108      | 1.260,-   |

# TRANSPORT DE PALETTES



**Coins de centrage:**  
Chargement facilité et sécurité lors des déplacements.

**Réhausse:**  
Pour une hauteur de travail idéale et ergonomique.



**Simple et pratique:**  
Pour des palettes standards et grillagées. Construction en profilé soigneusement soudée.

**Les roues:**  
TPE, polyamide, caoutchouc élastique, polyuréthane. Le tout non tracant et avec frein sur les roues pivotantes.



22501



22799 | 22800 | 22801 | 22802



22879 | 22880 | 22881 | 22882



22809 | 22810 | 22811 | 22812



22699 | 22700 | 22701 | 22702

## Rouleurs de palettes pour charges légères 22501\*

Pour palettes bois et grillagées. Charge 500 kg.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, 160 x 40 mm. Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme EN 1757-3.

Châssis en acier plat avec longerons en tube carré. Sans butées d'angles. Les longerons étant positionnés 20 mm en dessous du châssis, les palettes peuvent être transportées en toute sécurité.

## Rouleurs de palettes

Pour palettes bois et grillagées. Construction en profilé d'acier mécano-soudé, avec 4 butées pour bloquer les palettes, revêtement époxy bleu RAL 5007. 2 roues pivotantes et 2 roues fixes, freins sur roues pivotantes selon Norme 1757-3.

## 22799 | 22800 22801 | 22802

Charge 750 kg

Roues à bandage TPE (Élastomère thermoplastique) 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes de précision. Déplacement peu bruyant sur sols plats, bandage non traçant.

## 22879 | 22880 22881 | 22882

Charge 1050 kg

Roues en polyamide 200 x 50 mm, moyeu à roulement à rouleaux, roulement aisé et non traçant, roues résistantes aux agents corrosifs. Roulement bruyant.

## 22809 | 22810 22811 | 22812

Charge 1200 kg

Bandage caoutchouc élastique, 200 x 50 mm, bleu gris non traçant, moyeu à roulement à billes. Peu de résistance au déplacement. Roulement élastique, sans bruit.

## 22699 | 22700 22701 | 22702

Charge 2200 kg

Configuration charges lourdes, bandage Polyuréthane 200 x 50 mm. Moyeu à roulement à billes. Peu de résistance au déplacement, roulement confortable et sans bruit.

\* Aucune des options aux pages 128/129 (rehausse, dossier de poussée, dossier de poussée amovible et timon et attache) ne sont livrables.

|   | Article N° | Charge kg | Dimensions extérieures mm L x l x H | Dimensions utiles L x l mm | Pour palettes de mm | Hauteur mm | Poids kg | Prix Euro |
|---|------------|-----------|-------------------------------------|----------------------------|---------------------|------------|----------|-----------|
| <b>Rouleurs de palettes à bandage TPE*</b>              | 22501*     | 500       | 1240 x 830 x 238                    | 1230 x 820                 | 1200 x 800          | 216        | 29       | 188,-     |
| <b>Rouleurs de palettes à TPE</b>                       | 22799      | 750       | 855 x 655 x 329                     | 810 x 610                  | 800 x 600           | 282        | 30       | 221,-     |
|   | 22800      | 750       | 1055 x 855 x 329                    | 1010 x 810                 | 1000 x 800          | 282        | 33       | 226,-     |
|   | 22801      | 750       | 1255 x 855 x 329                    | 1210 x 810                 | 1200 x 800          | 282        | 34       | 229,-     |
|   | 22802      | 750       | 1255 x 1055 x 329                   | 1210 x 1010                | 1200 x 1000         | 282        | 35       | 260,-     |
| <b>Rouleurs de palettes avec roues en polyamide</b>     | 22879      | 1050      | 855 x 655 x 329                     | 810 x 610                  | 800 x 600           | 282        | 29       | 270,-     |
|   | 22880      | 1050      | 1055 x 855 x 329                    | 1010 x 810                 | 1000 x 800          | 282        | 32       | 277,-     |
|   | 22881      | 1050      | 1255 x 855 x 329                    | 1210 x 810                 | 1200 x 800          | 282        | 33       | 281,-     |
|   | 22882      | 1050      | 1255 x 1055 x 329                   | 1210 x 1010                | 1200 x 1000         | 282        | 35       | 308,-     |
| <b>Rouleurs de palettes à bandage élastique confort</b> | 22809      | 1200      | 855 x 655 x 329                     | 810 x 610                  | 800 x 600           | 282        | 31       | 328,-     |
|   | 22810      | 1200      | 1055 x 855 x 329                    | 1010 x 810                 | 1000 x 800          | 282        | 34       | 332,-     |
|   | 22811      | 1200      | 1255 x 855 x 329                    | 1210 x 810                 | 1200 x 800          | 282        | 35       | 337,-     |
|   | 22812      | 1200      | 1255 x 1055 x 329                   | 1210 x 1010                | 1200 x 1000         | 282        | 36       | 366,-     |
| <b>Rouleurs de palettes à bandage Polyuréthane</b>      | 22699      | 2200      | 855 x 655 x 333                     | 810 x 610                  | 800 x 600           | 286        | 39       | 613,-     |
|   | 22700      | 2200      | 1055 x 855 x 333                    | 1010 x 810                 | 1000 x 800          | 286        | 42       | 623,-     |
|   | 22701      | 2200      | 1255 x 855 x 333                    | 1210 x 810                 | 1200 x 800          | 286        | 43       | 627,-     |
|   | 22702      | 2200      | 1255 x 1055 x 333                   | 1210 x 1010                | 1200 x 1000         | 286        | 44       | 652,-     |



### Support amovible pour rouleurs de palettes\*

Permet de positionner les palettes Euro ou grillagées à une hauteur ergonomique.

Construction mécano-soudée, revêtement époxy bleu RAL 5007

avec 4 butées pour bloquer les palettes et 4 manchons

recevant les tubes de mise à hauteur qui sont fixés au rouleur par des pattes d'attache.



**4 dimensions:** 800 x 600 mm  
1000 x 800 mm  
1200 x 800 mm  
1200 x 1000 mm

#### 3 hauteurs:

sans rouleurs de palettes

140 mm  
270 mm  
370 mm

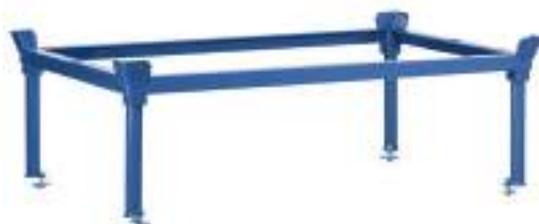
avec rouleurs de palettes

422 mm  
552 mm  
652 mm

Les supports amovibles peuvent être fixés au rouleur au moyen d'un système de vissage sur pattes très solide.



22921



22899-22922



Exemple d'utilisation

| Supports de palettes hauteur | Article N° | Charge kg | Dimensions utiles L x l mm | Pour palettes de mm | Hauteur mm               |                          | Poids kg | Prix Euro |
|------------------------------|------------|-----------|----------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|----------|-----------|
|                              |            |           |                            |                     | sans rouleur de palettes | avec rouleur de palettes |          |           |
| Hauteur 140/422 mm           | 22899      | 1200      | 810 x 610                  | 800 x 600           | 140                      | 422                      | 13       | 136,-     |
|                              | 22900      | 1200      | 1010 x 810                 | 1000 x 800          | 140                      | 422                      | 16       | 146,-     |
|                              | 22901      | 1200      | 1210 x 810                 | 1200 x 800          | 140                      | 422                      | 17       | 150,-     |
|                              | 22902      | 1200      | 1210 x 1010                | 1200 x 1000         | 140                      | 422                      | 18       | 158,-     |
| Hauteur 270/552 mm           | 22909      | 1200      | 810 x 610                  | 800 x 600           | 270                      | 552                      | 14       | 139,-     |
|                              | 22910      | 1200      | 1010 x 810                 | 1000 x 800          | 270                      | 552                      | 17       | 147,-     |
|                              | 22911      | 1200      | 1210 x 810                 | 1200 x 800          | 270                      | 552                      | 18       | 155,-     |
|                              | 22912      | 1200      | 1210 x 1010                | 1200 x 1000         | 270                      | 552                      | 19       | 160,-     |
| Hauteur 370/652 mm           | 22919      | 1200      | 810 x 610                  | 800 x 600           | 370                      | 652                      | 15       | 143,-     |
|                              | 22920      | 1200      | 1010 x 810                 | 1000 x 800          | 370                      | 652                      | 18       | 155,-     |
|                              | 22921      | 1200      | 1210 x 810                 | 1200 x 800          | 370                      | 652                      | 19       | 158,-     |
|                              | 22922      | 1200      | 1210 x 1010                | 1200 x 1000         | 370                      | 652                      | 20       | 164,-     |

\*Les accessoires ne sont pas disponibles pour les rouleurs de palettes 22501, 22699 à 22702.



22890\*

## Dossier de poussée 22890

Dossier de poussée solide, à insérer du côté des roues pivotantes. Les inserts recevant les dossiers sont soudés au châssis.

## Dossier de poussée amovible 22892

Pour les rouleurs à partir d'une largeur de 800 mm. Le dossier de poussée s'accroche au châssis du rouleur de palette et permet un déplacement confortable et aisé des rouleurs à vide ou chargés. Construction très solide en tube d'acier munie de puissants crochets. Poignée recouverte d'un revêtement plastique souple. Il est également muni de 2 galets qui permettent de le déplacer aisément lorsqu'il n'est pas accroché au rouleur.

Modèle breveté  
20 2014 010 367

## Timon et broche d'attache\* 22894

Pour le transport en train attelé à un véhicule à une vitesse de 6 km/h maximum. Possibilité de constituer un train de 5 rouleurs. Charge maximale 2000 kg. Timon en fer plat profilé avec vérin à gaz pour position automatique à la verticale. Du côté des roues fixes se trouve l'attache, possibilité de coupler les rouleurs par pression du pied.

## Timon et attache\* 22895

Pour le transport en train attelé à un véhicule à une vitesse de 6 km/h maximum. Possibilité de constituer un train de 5 rouleurs. Charge maximale 2000 kg. Timon en fer plat profilé pouvant s'escamoter sous le châssis si non utilisé. Du côté des roues fixes se trouve l'attache, possibilité de coupler les rouleurs par pression du pied.

Modèle breveté  
10 2004 061 440

Les accessoires ne sont pas livrables pour le rouleur de palettes 22501. \* s'agissant des accessoires soudés, ceux-ci doivent impérativement être commandés avec le rouleur.



22892



22894\*



22895\*

| Order no. |                             | Prix Euro |
|-----------|-----------------------------|-----------|
| 22890*    | Dossier de poussée*         | 109,-     |
| 22892     | Dossier de poussée amovible | 206,-     |
| 22894*    | Timon et broche d'attache*  | 147,-     |
| 22895*    | Timon et attache*           | 219,-     |



← Vidéo en situation

## Rouleurs de palettes pour déplacement en train

### 22601

Pour palettes Euro en bois ou grillagées.

Chargement et déchargement par chariot élévateur.

Construction robuste en profilé soudé, avec 4 butées de centrage, revêtement époxy bleu RAL 5007.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes adaptées au déplacement en train. Roues à bandage polyuréthane sur jantes en aluminium, moyeu à roulement à billes de précision. Freins sur roues pivotantes

Bandage non traçant et silencieux sur sols plats

Charge 1000 kg.

- Ce système d'attelage permet un suivi précis du convoi
- Le tracteur doit obligatoirement être articulé sur le train avant et muni d'un timon prévu pour le déplacement en train

- Train de maximum 5 rouleurs
- Vitesse maximale de 6 km/h
- Charge maximale de 3.000 kg

Brevet Européen  
10 2016 108 182

Garantie pour train de rouleurs 3 ans.



22601



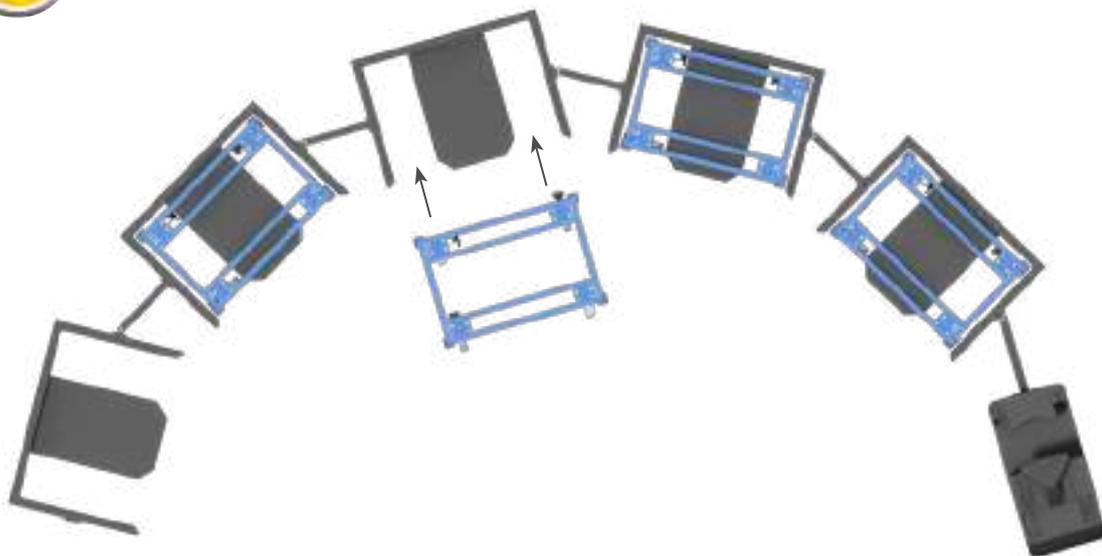
détail timon et attache



Timon en fer plat du côté des roues fixes, Ø 26,5 mm, mise en place facile par pression du pied. Se remet automatiquement à la verticale grâce à son vérin à gaz.

Du côté des roues pivotantes une broche d'attache solide Ø 25 mm avec guide de centrage et palette de blocage.

|                               | Article N° | Charge kg | Dimensions extérieures mm L x l x H | Dimensions utiles L x l mm | Pour palettes de mm | Hauteur mm | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------------------|------------|-----------|-------------------------------------|----------------------------|---------------------|------------|----------|-----------|
| Rouleurs de palettes en train | 22601      | 1000      | 1327 x 855 x 783                    | 1210 x 810                 | 1200 x 800          | 290        | 50       | 821,-     |



Embarquement sur convoi habituellement utilisé sur le marché

## Rouleurs de palettes pour embarquement sur train

**23881 | 23882**

Charge 1050 kg

Prévus pour être embarqués sur des trains habituellement utilisés sur le marché.

Construction robuste en profilé soudé, avec 4 butées de centrage, revêtement époxy bleu RAL 5007.

4 roues pivotantes blanches en polyamide 200 x 50 mm, moyeu à roulement à billes de précision.

2 roues avec système de blocage complet, placées diagonalement.

Garde au sol: 235 mm

**23891 | 23892**

Charge 1050 kg

Comme 23881, avec 1 roue conductrice d'électricité, chape en polypropylène noire. Moyeu à roulement à billes de précision.

Garde au sol: 235 mm



23881 | 23882



23891 | 23892



23990

Supplément pour 1 roue pivotante avec blocage directionnel au lieu d'une roue pivotante sans frein.

Blocage de 4 x 90°, permet un déplacement aisé en ligne droite et frontal. Levier de blocage fixe sous le châssis ne dépasse pas, à actionner sur le grand côté et très accessible quelque soit la position du rouleur.

Brevet Européen 10 2016 110 300.4



23991

Supplément pour 2 roues pivotantes à levier fixe à la place des roues pivotantes habituelles levier de freinage solidaire de la roue pivotante.

Levier fixe sous le châssis sous le grand côté ne dépasse pas. Très accessible quelque soit la position du rouleur. La garde au sol s'élève à 237 mm, hauteur totale 282 mm.

|  | Article N° | Charge kg | Dimensions extérieures mm L x l x H | Dimensions utiles L x l mm | Pour palettes de mm | Hauteur mm | Poids kg | Prix Euro |
|--|------------|-----------|-------------------------------------|----------------------------|---------------------|------------|----------|-----------|
| Rouleurs de palettes pour embarquement sur train | 23881      | 1050      | 1255 x 855 x 327                    | 1210 x 810                 | 1200 x 800          | 280        | 34       | 363,-     |
|  | 23882      | 1050      | 1255 x 1055 x 327                   | 1210 x 1010                | 1200 x 1000         | 280        | 34       | 396,-     |
|  | 23891      | 1050      | 1255 x 855 x 327                    | 1210 x 810                 | 1200 x 800          | 280        | 34       | 376,-     |
|  | 23892      | 1050      | 1255 x 1055 x 327                   | 1210 x 1010                | 1200 x 1000         | 280        | 34       | 408,-     |

| Article N° |   | Ht Chargement/Ht totale mm | Supplément Euro |
|------------|---|----------------------------|-----------------|
| 23990      | 1 roue pivotante avec blocage directionnel                      | -                          | 43,-            |
| 23991      | 2 roues piv.à levier fixe à la place des roues piv. habituelles | 282/329                    | 75,-            |

# CHARS A BRAS LEGERS

## De grandes roues:

Roues avec bandage de qualité pour un déplacement aisé et de longue durée.



## Outdoor:

Galvanisé à chaud avec plateforme en alu larmé pour une utilisation en extérieur.



## Timon:

Ergonomique avec poignée sécurisée et revêtement souple. Se remet automatiquement à la verticale tout en bloquant les roues.



## Chars à bras légers

### 4091 | 4092

Char à bras en tube d'acier soudé, revêtement époxy RAL 5007.

Timon à monter. Plateforme en contreplaqué hydrofuge.

Roues gonflables, moyeu à roulement à billes.

Livré non monté, montage facile.

Sur demande avec roues à bandage caoutchouc sans supplément.

Compléter le code article avec « V »

Supplément pour roues increvables page 186.

### 4101 | 4102

Char à bras avec cuvette plastique. Comme 4091/4092 mais sans plateforme.

Cuvette rouge:

4101 : 90 litres,

L x l x H = 715 x 420 x 320 mm

4102 : 200 litres,

L x l x H = 990 x 665 x 476 mm.

### 6091

Comme 4091, mais galvanisé. Compatible pour une utilisation en extérieur.

### 6101

Comme 4001, mais galvanisé. Compatible pour une utilisation en extérieur.



Attache pour bicyclette 1297

Pour chars à bras 4091, 4092, 4101 et 4102. Composé d'une attache à boule et timon avec support d'un diamètre de 26 à 31 mm. Charge maxi 40 kg, Charge sur timon maxi 4 kg.

À commander avec la remorque.



Attache pour bicyclette 1297

Pour chars à bras 6091 et 6101 galvanisés. À commander avec le char à bras.



Réflecteurs

Pour char à bras avec attache bicyclette, 2 réflecteurs rouges et 4 blancs autocollants sont joints gratuitement à la livraison.

|                             | Article N° | Charge kg  | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Roues gonflables mm | Poids kg | Prix Euro |      |
|-----------------------------|------------|--|----------------------------|-------------------------------------|---------------------|----------|-----------|------|
| Char à bras léger           | 4091       | 200  | 700 x 400                  | 1381 x 596 x 774                    | 260 x 85            | 10       | 155,-     |      |
|                             | 4092       | 200  | 850 x 525                  | 1524 x 692 x 774                    | 260 x 85            | 13,5     | 188,-     |      |
| Char avec cuvette           | 4101       | 200  | 700 x 400                  | 1401 x 596 x 774                    | 260 x 85            | 9,5      | 173,-     |      |
|                             | 4102       | 200  | 910 x 585                  | 1566 x 692 x 774                    | 260 x 85            | 17       | 297,-     |      |
| Char à bras galvanisé       | 6091       | 200  | 700 x 400                  | 1381 x 596 x 774                    | 260 x 85            | 11       | 171,-     |      |
| Char galvanisé avec cuvette | 6101       | 200  | 700 x 400                  | 1401 x 596 x 774                    | 260 x 85            | 10,5     | 188,-     |      |
| Attache pour bicyclette     | 1297       | Supplément pour chars à bras 4091   4092   4101   4102   6091   6101 |                            |                                     |                     |          |           | 77,- |



### Chars à bras légers

4103 | 4104 | 4105

Char à bras en tube d'acier, revêtement époxy, tubes de 180/250 mm de haut, timon à boulonner, plateforme en contreplaqué hydrofuge.

Roues gonflables, moyeu à roulement à rouleaux.

Sur demande avec roues à bandage caoutchouc sans supplément.

Compléter le code article avec « V »

Supplément pour roues increvables page 186.

### 4107 | 4108 | 4109

Construction comme ci-dessus, sauf avec 4 ridelles en contreplaqué hydrofuge.

### 6103L | 6104L | 6105L

6103P | 6104P | 6105P

Chars à bras tout terrain pour utilisation en extérieur.

En tube d'acier soudé et galvanisé. Plateau en tôle d'aluminium larmée. Ridelles en tube hauteur 180/250 mm.

Timon boulonnable avec poignée sécurisée et revêtement souple.

Grandes roues avec jantes galvanisées au choix gonflables ou increvables à mousse polyuréthane. Moyeu à roulement à rouleaux. Fixation des roues par vis pour un remplacement aisé.



4103 | 4104 | 4105



4107 | 4108 | 4109



6103 | 6104 | 6105



Attache pour bicyclette 1298

Pour chars à bras 4103, 4105, 4107 à 4109. Accessoire composé d'une attache à boule avec support d'un diamètre de 26 à 31 mm et timon avec des plaques vissables. Charge maxi 40 kg, Charge sur timon maxi 4 kg. Livrable à postériori.



Attache pour bicyclette 1292

Pour chars à bras 6103, 6104, 6105. Accessoire composé d'une attache à boule avec support d'un diamètre de 26 à 31 mm et timon avec des plaques vissables. Charge maxi 40 kg, Charge sur timon maxi 4 kg. Livrable à postériori.



Réflecteurs

Pour char à bras avec attache bicyclette, 2 réflecteurs rouges et 4 blancs autocollants sont joints gratuitement à la livraison.

|  | Article N° | Charge kg | Dimensions utiles L x l mm                                | Dimensions extérieures L x l x H mm | Taille roues mm | Bandage      | Poids kg | Prix Euro |
|--|------------|-----------|---|-------------------------------------|-----------------|--------------|----------|-----------|
| Chars à bras légers 1 essieu                   | 4103       | 200       | 795 x 445   | 1476 x 691 x 730                    | 260 x 85        | Gonflables   | 18       | 272,-     |
|  | 4104       | 400       | 845 x 545   | 1526 x 832 x 801                    | 400 x 100       | Gonflables   | 22       | 363,-     |
|  | 4105       | 400       | 1145 x 545  | 1826 x 832 x 801                    | 400 x 100       | Gonflables   | 25       | 397,-     |
| Chars à bras légers avec 4 ridelles - 1 essieu | 4107       | 200       | 795 x 445   | 1476 x 691 x 730                    | 260 x 85        | Gonflables   | 21       | 332,-     |
|  | 4108       | 400       | 845 x 545   | 1526 x 832 x 801                    | 400 x 100       | Gonflables   | 25       | 403,-     |
|  | 4109       | 400       | 1145 x 545  | 1826 x 832 x 801                    | 400 x 100       | Gonflables   | 31       | 469,-     |
| Chars à bras légers tout terrain               | 6103L      | 200       | 795 x 445   | 1475 x 682 x 736                    | 260 x 85        | Gonflables   | 20       | 392,-     |
|  | 6104L      | 400       | 845 x 545   | 1525 x 840 x 811                    | 400 x 100       | Gonflables   | 24       | 428,-     |
|  | 6105L      | 400       | 1145 x 545  | 1825 x 840 x 811                    | 400 x 100       | Gonflables   | 27       | 476,-     |
| Chars à bras légers tout terrain               | 6103P      | 200       | 795 x 445   | 1475 x 682 x 736                    | 260 x 85        | Polyuréthane | 22       | 416,-     |
|  | 6104P      | 400       | 845 x 545   | 1525 x 840 x 811                    | 400 x 100       | Polyuréthane | 27       | 476,-     |
|  | 6105P      | 400       | 1145 x 545  | 1825 x 840 x 811                    | 400 x 100       | Polyuréthane | 30       | 523,-     |
| Attache pour bicyclette                        | 1298       |           | Pour chars à bras 4103   4104   4105   4107   4108   4109 |                                     |                 |              |          | 85,-      |
| Attache pour bicyclette                        | 1292       |           | Pour chars à bras tout terrain 6103   6104   6105         |                                     |                 |              |          | 95,-      |



4001 | 4002



4021 | 4022



4051 | 4052



4122 | 4124

## Chars à bras légers 4001 | 4002

Char à bras en tube d'acier et profilé soudé, revêtement époxy RAL 5007.

Plateforme en contreplaqué hydrofuge.

Essieu directeur avec timon. Roues gonflables, moyeu à roulement à billes.

Timon avec poignée de sécurité et revêtement souple montant automatiquement en position verticale.

Freinage automatique sur essieu avant.

Conforme à la Norme Européenne EN 1757-3.

## 4021 | 4022

Comme 4001 | 4002 mais avec 2 petites ridelles hauteur 300 mm, ossature en tube d'acier avec cloisons en contreplaqué hydrofuge.

## 4051 | 4052

Configuration comme ci-dessus mais avec ridelles grand côté en contreplaqué hydrofuge à emboîter, Hauteur 220 mm.

## 4122 | 4124

Char à bras en tube d'acier soudé, revêtement époxy RAL 5007. Hauteur ridelles 180/250 mm.

Plateforme et cloisons en contreplaqué hydrofuge.

Essieu et timon avec poignée.

Roues gonflables, moyeu à roulement à billes.

Timon sécurisé avec revêtement souple remontant automatiquement en position verticale.

Freinage automatique sur essieu avant.

Conforme à la Norme Européenne EN 1757-3.

|                              | Article N° | Charge kg | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Haut. de plateau mm | Roues gonflables mm | Poids kg | Prix Euro |
|------------------------------|------------|-----------|----------------------------|-------------------------------------|---------------------|---------------------|----------|-----------|
| Char à bras avec plateforme  | 4001       | 500       | 1060 x 600                 | 1272 x 609 x 1192                   | 308                 | 260 x 85            | 30       | 469,-     |
|                              | 4002       | 500       | 1260 x 700                 | 1472 x 709 x 1192                   | 308                 | 260 x 85            | 38       | 481,-     |
| Chars à bras avec 2 ridelles | 4021       | 500       | 1000 x 600                 | 1272 x 609 x 1192                   | 308                 | 260 x 85            | 35       | 570,-     |
|                              | 4022       | 500       | 1200 x 700                 | 1472 x 709 x 1192                   | 308                 | 260 x 85            | 45       | 587,-     |
| Chars à bras avec 4 ridelles | 4051       | 500       | 1000 x 550                 | 1272 x 609 x 1192                   | 308                 | 260 x 85            | 39       | 617,-     |
|                              | 4052       | 500       | 1200 x 650                 | 1472 x 709 x 1192                   | 308                 | 260 x 85            | 50       | 652,-     |
| Chars à bras avec 4 ridelles | 4122       | 400       | 945 x 545                  | 1204 x 600 x 1185                   | 312                 | 260 x 85            | 36       | 634,-     |
|                              | 4124       | 400       | 1145 x 645                 | 1375 x 700 x 1185                   | 312                 | 260 x 85            | 44       | 673,-     |

Sur demande avec roues à bandage caoutchouc sans supplément.

Compléter le code article avec « V ».

Supplément pour roues increvables page 186.

# CHARS A BRAS

**Timon:**

Sécurisé avec retour à la verticale amorti. Poignée avec revêtement souple.

**Variantes:**

Livable avec ridelles bois ou en treillis métallique.

**Essieu directeur:**

Sur rond à billes.

**Plateforme:**

En contreplaqué hydrofuge et antidérapant.

**De grandes roues:**

Roues avec bandage de qualité pour un déplacement aisé et de longue durée.





### Chars à bras avec ridelles en treillis métallique Système modulaire 6433V - 6436L

Ridelles de 600 mm de haut boulonnées à la plateforme, les ridelles des grands côtés amovibles.

Structure en tube d'acier avec treillis métallique mécano-soudé, mailles de 40 x 40 x 4 mm. Revêtement époxy bleu RAL 5007.

Dimensions utiles =

Longueur – 65 mm,  
Largeur – 5 mm.

### 6443V - 6446L

Comme 6433V - 6436L, avec une hauteur de ridelles de 1.000 mm.

### Oeillet

de traction.



Ø interne 32 mm.

Veuillez compléter le N° d'article avec la lettre „Z”.

Supplément 36,- €

### Attache

arrière.



Art. N° 1442 Supplément 75,- €



6433V | 6433L | 6434V | 6434L | 6435V | 6435L | 6436V | 6436L



6443V | 6443L | 6444V | 6444L | 6445V | 6445L | 6446V | 6446L

|                            | Article N° | Charge kg | Dimensions utiles L x l mm | Dimensions extérieures L x l x H mm | Haut. charge mm | Bandage caoutchouc mm | Roues gonflables mm | Poids kg | Prix Euro |
|----------------------------|------------|-----------|----------------------------|-------------------------------------|-----------------|-----------------------|---------------------|----------|-----------|
| 4 ridelles hauteur 600 mm  | 6433V      | 700       | 1200 x 800                 | 1550 x 850 x 1125                   | 420             | 250 x 60              | –                   | 97       | 1.198,-   |
|                            | 6433L      | 700       | 1200 x 800                 | 1550 x 850 x 1130                   | 420             | –                     | 260 x 85            | 92       | 1.213,-   |
|                            | 6434V      | 1000      | 1200 x 800                 | 1550 x 850 x 1190                   | 490             | 400 x 80              | –                   | 116      | 1.352,-   |
|                            | 6434L      | 1000      | 1200 x 800                 | 1550 x 850 x 1200                   | 490             | –                     | 400 x 100           | 98       | 1.291,-   |
|                            | 6435V      | 1000      | 1600 x 900                 | 1950 x 950 x 1190                   | 490             | 400 x 80              | –                   | 133      | 1.467,-   |
|                            | 6435L      | 1000      | 1600 x 900                 | 1950 x 950 x 1200                   | 490             | –                     | 400 x 100           | 115      | 1.407,-   |
|                            | 6436V      | 1250      | 2000 x 1000                | 2350 x 1050 x 1190                  | 490             | 400 x 80              | –                   | 166      | 1.618,-   |
|                            | 6436L      | 1250      | 2000 x 1000                | 2350 x 1050 x 1200                  | 490             | –                     | 400 x 100           | 142      | 1.558,-   |
| 4 ridelles hauteur 1000 mm | 6443V      | 700       | 1200 x 800                 | 1550 x 850 x 1415                   | 420             | 250 x 60              | –                   | 108      | 1.258,-   |
|                            | 6443L      | 700       | 1200 x 800                 | 1550 x 850 x 1420                   | 420             | –                     | 260 x 85            | 103      | 1.273,-   |
|                            | 6444V      | 1000      | 1200 x 800                 | 1550 x 850 x 1480                   | 490             | 400 x 80              | –                   | 113      | 1.407,-   |
|                            | 6444L      | 1000      | 1200 x 800                 | 1550 x 850 x 1490                   | 490             | –                     | 400 x 100           | 108      | 1.351,-   |
|                            | 6445V      | 1000      | 1600 x 900                 | 1950 x 950 x 1480                   | 490             | 400 x 80              | –                   | 148      | 1.550,-   |
|                            | 6445L      | 1000      | 1600 x 900                 | 1950 x 950 x 1490                   | 490             | –                     | 400 x 100           | 128      | 1.491,-   |
|                            | 6446V      | 1250      | 2000 x 1000                | 2350 x 1050 x 1480                  | 490             | 400 x 80              | –                   | 174      | 1.709,-   |
|                            | 6446L      | 1250      | 2000 x 1000                | 2350 x 1050 x 1490                  | 490             | –                     | 400 x 100           | 155      | 1.649,-   |

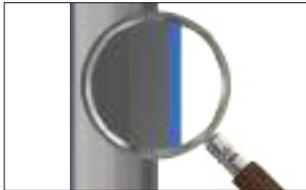
# DIABLES STANDARDS

## Poignée de sécurité:

Poignée robuste avec arceau de sécurité. Protège les mains des éraflures et pincements.

## Construction:

Tablier incliné facilite la prise en charge de sacs et charges rondes.



## Revêtement époxy:

Revêtement par poudre époxy après grenailage. Assure longévité et une finition irréprochable.



## Fixation de roues:

La roue fetra à moyeu déporté et design exclusif. Pas de dépassement, elle est fixée sur l'axe au moyen d'une vis, ce qui facilite son remplacement.

## Bavette:

En différentes tailles et remplaçable.



### Diabes en tube d'acier

Ensemble mécano-soudé.  
Revêtement époxy bleu RAL 5007 uniquement, poignées de sécurité en plastique dur.

Bavette en tôle d'acier à boulonner et de ce fait remplaçable.

Roues au choix: à bandage caoutchouc, gonflables ou increvables avec mousse polyuréthane sur jante plastique, moyeu à roulement à rouleaux.

Livré démonté.

Modèle breveté

20 2004 010 071.1



B1115L



B1116L



B1215L



B1216L

|                        | Article N° | Charge kg                                 | Hauteur mm | Prof. bavette mm | Largeur bavette mm | Largeur totale mm | Dim. roues mm | Bandage    | Poids kg | Prix Euro |
|------------------------|------------|---|------------|------------------|--------------------|-------------------|---------------|------------|----------|-----------|
| Diabes en tube d'acier | B1115V     | 250                                       | 1150       | 150              | 400                | 590               | 260 x 56      | Caoutchouc | 15       | 139,-     |
|                        | B1115L     | 250                                       | 1150       | 150              | 400                | 590               | 260 x 85      | Gonflable  | 12       | 139,-     |
|                        | B1115P     | 250                                       | 1150       | 150              | 400                | 590               | 260 x 85      | Increvable | 12,7     | 161,-     |
|                        | B1116V     | 250                                       | 1150       | 300              | 480                | 590               | 260 x 56      | Caoutchouc | 18       | 166,-     |
|                        | B1116L     | 250                                       | 1150       | 300              | 480                | 590               | 260 x 85      | Gonflable  | 15       | 166,-     |
|                        | B1116P     | 250                                       | 1150       | 300              | 480                | 590               | 260 x 85      | Increvable | 15,7     | 188,-     |
|                        | B1215V     | 350                                       | 1200       | 150              | 450                | 620               | 260 x 56      | Caoutchouc | 19       | 184,-     |
|                        | B1215L     | 350                                       | 1200       | 150              | 450                | 620               | 260 x 85      | Gonflable  | 16       | 184,-     |
|                        | B1215P     | 350                                       | 1200       | 150              | 450                | 620               | 260 x 85      | Increvable | 16,7     | 206,-     |
|                        | B1216V     | 350                                       | 1200       | 300              | 480                | 620               | 260 x 56      | Caoutchouc | 21       | 210,-     |
|                        | B1216L     | 350                                       | 1200       | 300              | 480                | 620               | 260 x 85      | Gonflable  | 18       | 210,-     |
|                        | B1216P     | 350                                       | 1200       | 300              | 480                | 620               | 260 x 85      | Increvable | 18,7     | 232,-     |
| Poignée                | 1762       | avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm |            |                  |                    |                   |               |            |          | 5,-       |

# DIABLES POUR CHARGES HAUTES



## Ergonomie:

Tablier cintré, facilite le transport d'éléments ronds, comme des rouleaux, bidons, fûts etc.

## Poignée de sécurité:

Poignée robuste avec arceau de sécurité. Protège les mains des éraflures et pincement.

## Revêtement époxy:

Revêtement par poudre époxy après grenailage. Assure longévité et une finition irréprochable.



## Patins plastiques:

Simple à remplacer et économiques.

## Fixation de roues:

La roue fetra à moyeu déporté et design exclusif. Pas de dépassement, elle est fixée sur l'axe au moyen d'une vis, ce qui facilite son remplacement.



## Bavette:

En différentes tailles et remplaçable.

Diable **B1330L**



### Diabes en tube d'acier pour charges hautes

Ensemble mécano-soudé.  
Revêtement époxy bleu RAL 5007 uniquement, poignées de sécurité en plastique dur.

Bavette en tôle d'acier à boulonner et de ce fait remplaçable.

Roues au choix: à bandage caoutchouc, gonflables ou increvables avec mousse polyuréthane sur jante plastique, moyeu à roulements à rouleaux.

Tablier cintré permettant d'embarquer des éléments ronds tels que rouleaux, bidons, seaux etc.

Livré démonté.

Modèle breveté  
20 2004 010 071.1



Roues gonflables ou caoutchouc



B1125L



B1325L



B1326L



Bandage caoutchouc



Roues gonflables



Roues increvables

|              | Article N° | Charge kg                                 | Hauteur m | Prof. bavette mm | Largeur bavette mm | Largeur totale mm | Dim. roues mm | Bandage    | Poids kg | Prix Euro |
|--------------|------------|---|-----------|------------------|--------------------|-------------------|---------------|------------|----------|-----------|
| Diabes hauts | B1125V     | 200                                       | 1150      | 250              | 320                | 570               | 260 x 56      | Caoutchouc | 14       | 135,-     |
|              | B1125L     | 200                                       | 1150      | 250              | 320                | 570               | 260 x 85      | Gonflable  | 11       | 135,-     |
|              | B1125P     | 200                                       | 1150      | 250              | 320                | 570               | 260 x 85      | Increvable | 11,7     | 157,-     |
|              | B1325V     | 300                                       | 1300      | 250              | 320                | 580               | 260 x 56      | Caoutchouc | 17       | 166,-     |
|              | B1325L     | 300                                       | 1300      | 250              | 320                | 580               | 260 x 85      | Gonflable  | 14       | 166,-     |
|              | B1325P     | 300                                       | 1300      | 250              | 320                | 580               | 260 x 85      | Increvable | 14,7     | 188,-     |
|              | B1326V     | 300                                       | 1300      | 300              | 480                | 580               | 260 x 56      | Caoutchouc | 19       | 194,-     |
|              | B1326L     | 300                                       | 1300      | 300              | 480                | 580               | 260 x 85      | Gonflable  | 16       | 194,-     |
|              | B1326P     | 300                                       | 1300      | 300              | 480                | 580               | 260 x 85      | Increvable | 16,7     | 216,-     |
| Poignée      | 1762       | avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm |           |                  |                    |                   |               |            |          | 5,-       |



B1330L + B1330V



B1331L



B1327L



B1328L

**Diabes en tube d'acier pour charges hautes**

Ensemble mécano-soudé. Revêtement époxy bleu RAL 5007 uniquement, poignées de sécurité en plastique dur.

Bavette en tôle d'acier à boulonner et de ce fait remplaçable.

Roues au choix: à bandage caoutchouc, gonflables ou increvables avec mousse polyuréthane sur jante plastique, moyeu à roulements à rouleaux.

Tablier cintré permettant d'embarquer des éléments ronds tels que rouleaux, bidons, seaux etc.

Livré démonté.

**Modèle breveté**  
20 2004 010 071.1

**B1330L | B1331L**

avec patins amovibles.

**Pièce d'usure**

**Patins plastiques**

**1753**

1 set avec clips.  
Prix page 186.

|                     | Article N° | Charge kg                                 | Hauteur m | Prof. bavette mm | Largeur bavette mm | Largeur totale mm | Dim. roues mm | Bandage    | Poids kg | Prix Euro |
|---------------------|------------|---|-----------|------------------|--------------------|-------------------|---------------|------------|----------|-----------|
| <b>Diabes hauts</b> | B1330V     | 300                                       | 1300      | 250              | 320                | 580               | 260 x 56      | Caoutchouc | 18       | 184,-     |
|                     | B1330L     | 300                                       | 1300      | 250              | 320                | 580               | 260 x 85      | Gonflable  | 15       | 184,-     |
|                     | B1330P     | 300                                       | 1300      | 250              | 320                | 580               | 260 x 85      | Increvable | 15,7     | 206,-     |
|                     | B1331V     | 300                                       | 1300      | 300              | 480                | 580               | 260 x 56      | Caoutchouc | 20       | 210,-     |
|                     | B1331L     | 300                                       | 1300      | 300              | 480                | 580               | 260 x 85      | Gonflable  | 17       | 210,-     |
|                     | B1331P     | 300                                       | 1300      | 300              | 480                | 580               | 260 x 85      | Increvable | 17,7     | 232,-     |
|                     | B1327V     | 300                                       | 1600      | 250              | 320                | 580               | 260 x 56      | Caoutchouc | 18       | 210,-     |
|                     | B1327L     | 300                                       | 1600      | 250              | 320                | 580               | 260 x 85      | Gonflable  | 15       | 210,-     |
|                     | B1327P     | 300                                       | 1600      | 250              | 320                | 580               | 260 x 85      | Increvable | 15,7     | 232,-     |
|                     | B1328V     | 300                                       | 1600      | 300              | 480                | 580               | 260 x 56      | Caoutchouc | 20       | 237,-     |
|                     | B1328L     | 300                                       | 1600      | 300              | 480                | 580               | 260 x 85      | Gonflable  | 17       | 237,-     |
|                     | B1328P     | 300                                       | 1600      | 300              | 480                | 580               | 260 x 85      | Increvable | 17,7     | 259,-     |
| <b>Poignée</b>      | 1762       | avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm |           |                  |                    |                   |               |            |          | 5,-       |



### Diabes aluminium charges hautes

Ensemble mécano-soudé en aluminium, poignées de sécurité en plastique dur.

Soigneusement soudé sans revêtement. Bavette en tôle d'alu à boulonner et de ce fait remplaçable.

Roues au choix: à bandage caoutchouc, gonflables ou increvables avec mousse polyuréthane surjante plastique, moyeu à roulement à rouleaux.

Tablier cintré permettant d'embarquer des éléments ronds tels que rouleaux, bidons, seaux etc.

Livré démonté.



Roues gonflables ou caoutchouc



A1125L



A1115L



A1116L



Bandage caoutchouc



Roues gonflables



Roues increvables

|                     | Article N° | Charge kg | Hau-<br>teur | Prof. bavette<br>mm                       | Larg. bavette<br>mm | Largeur totale<br>mm | Dim. roues<br>mm | Bandage    | Poids<br>kg | Prix<br>Euro |
|---------------------|------------|-----------|--------------|---|---------------------|----------------------|------------------|------------|-------------|--------------|
| Diabes alu<br>hauts | A1125V     | 150       | 1150         | 250                                       | 320                 | 570                  | 260 x 56         | Caoutchouc | 12          | 201,-        |
|                     | A1125L     | 150       | 1150         | 250                                       | 320                 | 570                  | 260 x 85         | Gonflable  | 9           | 201,-        |
|                     | A1125P     | 150       | 1150         | 250                                       | 320                 | 570                  | 260 x 85         | Increvable | 9,7         | 224,-        |
|                     | A1115V     | 150       | 1150         | 150                                       | 400                 | 590                  | 260 x 56         | Caoutchouc | 11          | 225,-        |
|                     | A1115L     | 150       | 1150         | 150                                       | 400                 | 590                  | 260 x 85         | Gonflable  | 8           | 225,-        |
|                     | A1115P     | 150       | 1150         | 150                                       | 400                 | 590                  | 260 x 85         | Increvable | 8,7         | 247,-        |
|                     | A1116V     | 150       | 1150         | 300                                       | 480                 | 590                  | 260 x 56         | Caoutchouc | 12          | 237,-        |
|                     | A1116L     | 150       | 1150         | 300                                       | 480                 | 590                  | 260 x 85         | Gonflable  | 9           | 237,-        |
|                     | A1116P     | 150       | 1150         | 300                                       | 480                 | 590                  | 260 x 85         | Increvable | 9,7         | 259,-        |
| Poignée             | 1762       |           |              | avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm |                     |                      |                  |            |             | 5,-          |



A1330L + A1330V



A1331L



A1325L



A1326L

**Diabes aluminium charges hautes**

Ensemble mécano-soudé en aluminium, poignées de sécurité en plastique dur. Soigneusement soudé sans revêtement. Bavette en tôle d'alu à boulonner et de ce fait remplaçable.

Roues au choix: à bandage caoutchouc, gonflables ou increvables avec mousse polyuréthane sur jante plastique, moyeu à roulement à rouleaux.

Tablier cintré permettant d'embarquer des éléments ronds tels que rouleaux, bidons, seaux etc.

Livré démonté.

**A1330L | A133L**

Avec patins amovibles.

**Pièce d'usure****Patins plastiques 1753**

1 set avec clips.

|                         | Article N° | Charge kg                                 | Hauteur mm | Prof. bavette mm | Larg. bavette mm | Largeur totale mm | Dim. roues mm | Bandage    | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------------|------------|---|------------|------------------|------------------|-------------------|---------------|------------|----------|-----------|
| <b>Diabes alu hauts</b> | A1330V     | 200                                       | 1300       | 250              | 320              | 590               | 260 x 56      | Caoutchouc | 12       | 237,-     |
|                         | A1330L     | 200                                       | 1300       | 250              | 320              | 590               | 260 x 85      | Gonflable  | 9        | 237,-     |
|                         | A1330P     | 200                                       | 1300       | 250              | 320              | 590               | 260 x 85      | Increvable | 9,7      | 259,-     |
|                         | A1331V     | 200                                       | 1300       | 300              | 480              | 590               | 260 x 56      | Caoutchouc | 13       | 266,-     |
|                         | A1331L     | 200                                       | 1300       | 300              | 480              | 590               | 260 x 85      | Gonflable  | 10       | 266,-     |
|                         | A1331P     | 200                                       | 1300       | 300              | 480              | 590               | 260 x 85      | Increvable | 10,7     | 288,-     |
|                         | A1325V     | 200                                       | 1300       | 250              | 320              | 590               | 260 x 56      | Caoutchouc | 12       | 232,-     |
|                         | A1325L     | 200                                       | 1300       | 250              | 320              | 590               | 260 x 85      | Gonflable  | 9        | 232,-     |
|                         | A1325P     | 200                                       | 1300       | 250              | 320              | 590               | 260 x 85      | Increvable | 9,7      | 255,-     |
|                         | A1326V     | 200                                       | 1300       | 300              | 480              | 590               | 260 x 56      | Caoutchouc | 13       | 260,-     |
|                         | A1326L     | 200                                       | 1300       | 300              | 480              | 590               | 260 x 85      | Gonflable  | 10       | 260,-     |
|                         | A1326P     | 200                                       | 1300       | 300              | 480              | 590               | 260 x 85      | Increvable | 10,7     | 282,-     |
| <b>Poignée</b>          | 1762       | avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm |            |                  |                  |                   |               |            |          | 5,-       |



### Diabes escalier en tube d'acier soudé

Ensemble mécano-soudé, revêtement bleu RAL 5007, poignées de sécurité en plastique dur. Bavette en tôle d'acier à boulonner. Livré démonté.

#### Modèle breveté

20 2004 010 071.1

Tablier cintré permettant d'embarquer des éléments ronds tels que rouleaux, bidons, seaux etc.

### TK1325 | TK1326

Avec 2 fois 3 roues, bandage TPE Ø 160 mm, moyeu à roulement à billes.

### TK1327 | TK1328

Avec 2 roues gonflables et 2 roues composées de 5 petites roues en étoile, bandage TPE Ø 125 mm, moyeu lisse.

### Roues en étoile à 3 branches

Diabes escalier avec 2 étoiles à 3 branches, idéal pour le déplacements sur escalier. Peut être utilisé sur sols plats.

### Roues en étoile à 5 branches

Diabes escalier avec 2 roues gonflables et 2 étoiles à 5 branches, idéal pour le déplacements sur sols. Peut être utilisé sur escalier.

### Pièce d'usure

### Poignée 1762

Pièces d'usure pour diabes: Poignée avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm.

Prix page 186.



TK1325



TK1326



TK1327



TK1328



Roues en étoile à 3 branches  
TK1325 | TK1326



Roues en étoile à 5 branches  
TK1327 | TK1328



Blocage des roues en étoile  
1770  
Option pour les diabes escaliers  
TK1325 et TK1326.

Système de blocage permettant le déplacement sur 2 roues au lieu de 4 et facilitant les changements de direction. Montage facile.



Fixation des roues  
fixation des roues par vis,  
changement de roues  
simplifié.

|                 | Article N° | Charge kg | Hauteur mm | Prof. bavette mm | Largeur bavette mm | Largeur totale mm                         | Bandage TPE mm | Roues gonflables mm | Poids kg | Prix Euro |
|-----------------|------------|-----------|------------|------------------|--------------------|---|----------------|---------------------|----------|-----------|
| Diabes escalier | TK1325     | 200       | 1300       | 250              | 320                | 590                                       | 160 x 40       | –                   | 18       | 277,–     |
|                 | TK1326     | 200       | 1300       | 300              | 480                | 590                                       | 160 x 40       | –                   | 22       | 305,–     |
|                 | TK1327     | 200       | 1300       | 250              | 320                | 590                                       | –              | 260 x 85            | 20       | 387,–     |
|                 | TK1328     | 200       | 1300       | 300              | 480                | 590                                       | –              | 260 x 85            | 22       | 416,–     |
| Blocage         | 1770       |           |            |                  |                    | pour TK1325 et TK1326                     |                |                     |          | 58,–      |
| Poignée         | 1762       |           |            |                  |                    | avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm |                |                     |          | 5,–       |



AK1325



AK1326



AK1327



AK1328



Roues en étoile à 3 branches  
AK1325 | AK1326



Roues en étoile à 5 branches  
AK1327 | AK1328



Blocage des roues en étoile  
1770  
Option pour les diables escaliers  
AK1325 et AK1326.

Système de blocage permettant  
le déplacement sur 2 roues  
au lieu de 4 et facilitant les  
changements de direction.  
Montage facile.



Fixation des roues  
fixation des roues par vis,  
changement de roues  
simplifié.

**Diabes escalier en aluminium**

Ensemble mécano-soudé en aluminium, poignées de sécurité en plastique dur. Bavette tôle d'al à boulonner. Livré démonté. Tablier cintré permettant d'embarquer des éléments ronds tels que rouleaux, bidons, seaux etc.

**AK1325 | AK1326**

Avec 2 fois 3 roues, bandage TPE Ø 160 mm, moyeu à roulement à billes.

**AK1327 | AK1328**

Avec 2 roues gonflables et 2 roues composées de 5 petites roues en étoile, bandage TPE Ø 125 mm, moyeu lisse.

**Roues en étoile à 3 branches**

Diabes escalier avec 2 étoiles à 3 branches, idéal pour le déplacements sur escalier. Peut être utilisé sur sols plats.

**Roues en étoile à 5 branches**

Diabes escalier avec 2 roues gonflables et 2 étoiles à 5 branches, idéal pour déplacements sur sols. Peut être utilisé sur escalier.

|                 | Article N° | Charge kg | Hauteur mm | Prof. bavette mm | Larg. bavette mm                          | Largeur totale mm | Bandage TPE mm | Roues gonflables mm | Poids kg | Prix Euro |
|-----------------|------------|-----------|------------|------------------|---|-------------------|----------------|---------------------|----------|-----------|
| Diabes escalier | AK1325     | 200       | 1300       | 250              | 320                                       | 590               | 160 x 40       | -                   | 14       | 351,-     |
|                 | AK1326     | 200       | 1300       | 300              | 480                                       | 590               | 160 x 40       | -                   | 15       | 377,-     |
|                 | AK1327     | 200       | 1300       | 250              | 320                                       | 590               | -              | 260 x 85            | 15       | 463,-     |
|                 | AK1328     | 200       | 1300       | 300              | 480                                       | 590               | -              | 260 x 85            | 16       | 493,-     |
| Blocage         | 1770       |           |            |                  | pour AK1325 et AK1326                     |                   |                |                     |          | 58,-      |
| Poignée         | 1762       |           |            |                  | avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm |                   |                |                     |          | 5,-       |

# DIABLES COMPTACTS | DIABLES A BAVETTES RABATTABLES

## Dépliage aisé:

Mise en oeuvre rapide et d'une seule main.



**Bavette rabattable:**  
Pour charges encombrantes.



**Diablo compact:**  
Très maniable et léger.



1730



1732



1735



Transport aisé



Mise en œuvre rapide

### Diabes compacts

Fabrication de grande qualité en tube d'aluminium avec bavette en aluminium et parties en plastique de première qualité.

Roues à bandage polymère bleu gris «non traçant», moyeu à roulement à rouleaux.

Poignée de sécurité en plastique agréable au toucher. Sandow pour sécuriser les charges. Mise en place des roues et bavettes en quelques secondes.

### 1735

avec roues gonflables.

Dimensions repliés:

Hauteur x largeur x profondeur en mm)

1730 = 595 x 390 x 50

1732 = 765 x 488 x 64

1735 = 855 x 660 x 135

Dimensions dépliés:

Hauteur x largeur x profondeur en mm)

1730 = 1030 x 390 x 450

1732 = 1090 x 488 x 490

1735 = 1190 x 660 x 650



|                 | Article N° | Charge kg | Hauteur mm | Prof. bavette mm | Largeur bavette mm | Largeur totale mm | Bandage polymère mm | Roues gonflables mm | Poids kg | Prix Euro |
|-----------------|------------|-----------|------------|------------------|--------------------|-------------------|---------------------|---------------------|----------|-----------|
| Diabes compacts | 1730       | 50        | 1030       | 300              | 385                | 390               | 127 x 30            | -                   | 3,2      | 99,-      |
|                 | 1732       | 125       | 1090       | 320              | 480                | 488               | 170 x 35            | -                   | 5,2      | 130,-     |
|                 | 1735       | 250       | 1190       | 450              | 595                | 660               | -                   | 220 x 70            | 12,6     | 308,-     |



### Diabes à bavettes rabattables

Diabes ergonomiques avec grandes bavettes rabattables. Construction mécano-soudée revêtement en époxy bleu RAL 5007. Bavette en tôle d'acier à boulonner et de ce fait remplaçable. Poignées avec arceaux de protection.

Tablier cintré permettant d'embarquer des éléments ronds tels que rouleaux, bidons, seaux etc.

Roues au choix: à bandage caoutchouc, gonflables ou increvables avec mousse polyuréthane sur jante plastique, moyeu à roulements à rouleaux.

Livré démonté.

**Modèle breveté**

20 2004 010 071.1



K1116V | K1116L



K1326V | K1326L

#### K1116V | K1116L

Avec bavette fixe de prof. 150 et larg. 400 mm et bavette rabattable de prof. 500 et larg. 330 mm.

#### K1326V | K1326L

#### K1331V | K1331L

Avec bavette fixe de prof. 250 mm, larg. 320 mm et bavette rabattable de prof. 500 mm, larg. 250 mm.



K1331V | K1331L

#### K1331V | K1331L

Avec patins en plastique amovibles.

### Pièce d'usure

#### Poignée 1762

Pièces d'usure pour diabes: Poignée avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm.

Prix page 186.



#### Fixation des roues

fixation des roues par vis, changement de roues simplifié.

### Patins plastiques 1753

1 set avec clips.

Prix page 186.

Accessoires page 186

|                                     | Article N° | Charge kg | Hauteur mm | Prof. bavette mm | Larg. bavette mm | Largeur totale mm | Dim. roues mm | Bandage    | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------------------------|------------|-----------|------------|------------------|------------------|-------------------|---------------|------------|----------|-----------|
| Diabes acier à bavettes rabattables | K1116V     | 250       | 1150       | 150/500          | 400/330          | 620               | 260 x 56      | Caoutchouc | 17,5     | 198,-     |
|                                     | K1116L     | 250       | 1150       | 150/500          | 400/330          | 620               | 260 x 85      | Gonflable  | 14,5     | 198,-     |
|                                     | K1116P     | 250       | 1150       | 150/500          | 400/330          | 620               | 260 x 85      | Increvable | 15,2     | 220,-     |
|                                     | K1326V     | 300       | 1300       | 250/500          | 320/250          | 580               | 260 x 56      | Caoutchouc | 19,5     | 221,-     |
|                                     | K1326L     | 300       | 1300       | 250/500          | 320/250          | 580               | 260 x 85      | Gonflable  | 16,5     | 221,-     |
|                                     | K1326P     | 300       | 1300       | 250/500          | 320/250          | 580               | 260 x 85      | Increvable | 17,2     | 244,-     |
|                                     | K1331V     | 300       | 1300       | 250/500          | 320/250          | 580               | 260 x 56      | Caoutchouc | 19,5     | 226,-     |
|                                     | K1331L     | 300       | 1300       | 250/500          | 320/250          | 580               | 260 x 85      | Gonflable  | 16,5     | 226,-     |
|                                     | K1331P     | 300       | 1300       | 250/500          | 320/250          | 580               | 260 x 85      | Increvable | 17,2     | 248,-     |



Diable avec support escamoté.

B1335L Support escamotable



B1345L Support boulonné au diable



Bandage caoutchouc



Roues gonflables



Roues increvables

**Diabes porte-chaises  
B1335V | B1335L |  
B1335P**

pour le transport de chaises empilées. Constitué d'un diable référence B1325 V | B1325L et d'un support en tube acier.

Construction solidement soudée, revêtement époxy bleu RAL 5007 uniquement, poignées de sécurité. Roues au choix: à bandage caoutchouc, gonflables ou increvables avec mousse polyuréthane sur jante plastique, moyeu à roulements à rouleaux.

Tablier cintré permettant d'embarquer des éléments ronds tels que rouleaux, bidons, seaux etc.

Les tubes du support sont recouverts d'un revêtement de protection en PVC.

Le support autobloquant (arcbouement) est facilement mis en place et peut se régler en hauteur. Le support s'escamote à l'arrière des tubes du diable et est maintenu par une bande velcro.

Profondeur support 500 mm  
Largeur support 250 mm  
Charge 70 kg

**Modèle breveté**  
10 2004 034 195

**B1345V | B1345L |  
B1345P**

Comme B1335V | B1335L | B1335P, sauf fixation par vis. Après ouverture des 2 vis, les supports peuvent être réglés selon les besoins. Les tubes du support sont recouverts d'un revêtement de protection en PVC.

Profondeur support 500 mm  
Largeur support 320 mm  
Charge 70 kg

|                      | Article N° | Charge kg | Hauteur mm | Prof. bavette mm | Larg. bavette mm | Largeur totale mm | Dim. roues mm | Bandage    | Poids kg | Prix Euro |
|----------------------|------------|-----------|------------|------------------|------------------|-------------------|---------------|------------|----------|-----------|
| Diabes porte-chaises | B1335V     | 300       | 1300       | 250              | 320              | 580               | 260 x 56      | Caoutchouc | 19       | 218,-     |
|                      | B1335L     | 300       | 1300       | 250              | 320              | 580               | 260 x 85      | Gonflable  | 16       | 218,-     |
|                      | B1335P     | 300       | 1300       | 250              | 320              | 580               | 260 x 85      | Increvable | 16,7     | 240,-     |
|                      | B1345V     | 300       | 1300       | 250              | 320              | 580               | 260 x 56      | Caoutchouc | 19       | 232,-     |
|                      | B1345L     | 300       | 1300       | 250              | 320              | 580               | 260 x 85      | Gonflable  | 16       | 232,-     |
|                      | B1345P     | 300       | 1300       | 250              | 320              | 580               | 260 x 85      | Increvable | 16,7     | 255,-     |



### Diabes pour appareils 11030

Diabes pour appareils,  
charge 250 kg.

Ensemble mécano-soudé,  
revêtement époxy bleu RAL  
5007, protection feutrine sur  
tablier et antidérapante sur ba-  
vette. Roues gonflables, moyeu  
à roulement à rouleaux.

### 11040

Diabes pour appareils, charge  
350 kg. Ensemble robuste  
mécano-soudé, revêtement  
époxy bleu RAL 5007. Tablier  
avec profilé en caoutchouc,  
protection antidérapante sur  
bavette. Roues gonflables, mo-  
yeu à roulement à rouleaux.

### 11042

Comme 11040, avec tablier  
et bavette plus importante.  
Permet d'empiler certains  
appareils.

### Accessoires

#### Brancard

##### 11045

Composé de 2 poignées en  
tube d'acier avec crochet et  
barre transversale soudés.  
Revêtement époxy bleu RAL  
5007.

#### Sangle

##### 11047

Pour arrimer les charges.  
Longueur 3,30 m, largeur 25  
mm avec attache.



11030



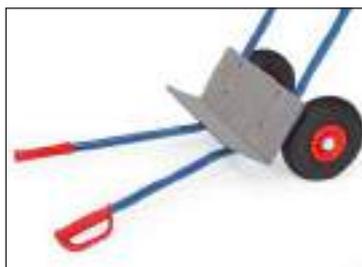
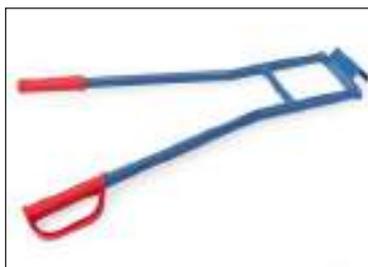
Exemple d'utilisation



11040



11042



Brancard 11045 pour le transport dans les escaliers avec 11030 | 11040 | 11042

Sangle



|                       | Article N° | Charge<br>kg | Hauteur<br>mm | Prof. bavette<br>mm | Larg. bavette<br>mm | Largeur totale<br>mm | Roues gonflables<br>mm | Poids<br>kg | Prix<br>Euro |
|-----------------------|------------|--------------|---------------|---------------------|---------------------|----------------------|------------------------|-------------|--------------|
| Diabes pour appareils | 11030      | 250          | 1150          | 150                 | 480                 | 590                  | 260 x 85               | 13          | 230,-        |
|                       | 11040      | 350          | 1150          | 150                 | 450                 | 650                  | 260 x 85               | 15          | 292,-        |
|                       | 11042      | 350          | 1425          | 150                 | 450                 | 650                  | 260 x 85               | 18          | 320,-        |
| Brancard              | 11045      | 350          | 850           | -                   | -                   | 570                  | -                      | 3,2         | 44,-         |
| Sangle                | 11047      | -            | -             | -                   | -                   | -                    | -                      | -           | 22,-         |



# DIABLES A FÛTS

## Roulettes d'appui:

Facilite le transport et la dépose sur palettes ou bacs de rétention de fûts.



## Levier:

Amovible, peut être utiliser pour plusieurs berceaux.



## Galets:

Permettent de tourner le fût dans la position souhaitée.





1360



1361



13600



13610



13650

## Rouleurs de fûts

Ensemble mécano-soudé avec revêtement époxy bleu RAL 5007.

4 roues pivotantes, 2 avec freins, roues en polyamide avec roulement à palier lisse.

### 1360

Rouleuse pour le transport vertical de fûts en tôle contenance 200 litres.

Construction en profilé d'acier avec un cintrage permettant d'embarquer soit des fûts de 60 litres ou de 200 litres, Ø de 420 mm et 610 mm.

### 1361

Rouleuse pour le transport vertical de fûts en tôle contenance 200 litres.

Rouleuse étanche en tôle d'acier soudée. Ø interne 630 mm. Rebord de 80 mm.

### 13600

Comme 1360, avec dossier de poussée à boulonner et une sangle.

### 13610

Comme 1361, avec dossier de poussée à boulonner et une sangle.

### 13650

Rouleuse pour le déplacement et le stockage de fûts de 200 litres. Armature en tube d'acier carré soudé avec butées anti-chute. Revêtement époxy bleu RAL 5007.

4 roues pivotantes en polyamide dont 2 avec freins. Roulement à palier lisse. Roues 80 x 35 mm.

|                  | Article N° | Charge kg | Ø roues x largeur mm | Hauteur dossier mm | Poids kg | Prix Euro |
|------------------|------------|-----------|----------------------|--------------------|----------|-----------|
| Rouleurs de fûts | 1360       | 250       | 80 x 35              | 154                | 12       | 130,-     |
|                  | 1361       | 250       | 80 x 35              | 179                | 15       | 217,-     |
|                  | 13600      | 250       | 80 x 35              | 914                | 16       | 180,-     |
|                  | 13610      | 250       | 80 x 35              | 894                | 17       | 264,-     |
|                  | 13650      | 250       | 80 x 35              | 159                | 6        | 99,-      |



### Diabes à fûts

#### 1065 | 1066

Ensemble mécano-soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007.

Roues au choix : soit à bandage caoutchouc 250 x 60 mm ou gonflables 260 x 85 mm, moyeu à roulement à rouleaux.

Pour tous fûts de 200 litres avec rebord.

Hauteur 1600 mm.

Largeur 680 mm.



1065 | 1066



1071 | 1072

#### 1071 | 1072

Identique à 1066 avec roue directionnelle d'appui à bandage TPE 200 x 40 mm.

#### 2078 | 2079

Comme 1066, avec 2 roues d'appui à bandage caoutchouc bleu gris Ø 160 x 40 mm.

Permet de positionner des fûts remplis de façon sûre sur des palettes ou bacs de rétention d'une hauteur jusqu'à 360 mm.



2078 | 2079



2080 | 2081

#### 2080 | 2081

Pour tonneau plastique de 120-220 litres. Ensemble mécano-soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007.

Roues au choix : soit à bandage caoutchouc ou gonflables, moyeu à roulement à rouleaux.

Sangle sécurisant la charge.

Hauteur 1300 mm, largeur 640 mm.



Mise en place du fût sur cuve avec caillebotis.

Diable en position de vidage.



|               | Article N° | Charge kg | Configuration mm | Poids kg | Prix Euro |
|---------------|------------|-----------|------------------|----------|-----------|
| Diabes à fûts | 1065       | 300       | caoutchouc       | 16       | 276,-     |
|               | 1066       | 300       | gonflable        | 14       | 276,-     |
|               | 1071       | 300       | caoutchouc       | 22       | 294,-     |
|               | 1072       | 300       | gonflable        | 20       | 294,-     |
|               | 2078       | 300       | caoutchouc       | 23       | 355,-     |
|               | 2079       | 300       | gonflable        | 21       | 355,-     |
|               | 2080       | 250       | caoutchouc       | 20       | 260,-     |
|               | 2081       | 250       | gonflable        | 18       | 260,-     |



2013



2015



2016



**Cuvette de rétention 2019**  
Kit pour berceau 2015 et 2016.  
Cuvette en plastique de 12 litres de contenance.



**Levier 2020**  
En cas d'utilisation de plusieurs fûts, nous pouvons livrer sans levier.  
Lors de la commande indiquer : P. ex. 2015-2020, moins value 35 €

## Berceaux à fûts

Pour le stockage et la vidange de fûts métalliques de 200 litres. Construction en tube d'acier boulonné, revêtement époxy bleu RAL 5007. Livré démonté, montage facile. Livré avec sangle.

### 2013

Berceaux à fûts sans galet tourne fût, avec roues en polyamide. 1 roue pivotante 125 x 38 mm avec frein et 2 roues fixes 150 x 40 mm.

### 2015

Berceau à fût complet avec roues, levier de manutention, galets de rotation du fût. Prise en charge des fûts sans matériel de manutention mais grâce au levier et au basculement du berceau, voir mise en situation. 2 roues pivotantes en polyamide 125 x 38 mm et 2 fixes en polyamide 150 x 40 mm. Freins sur roues pivotantes.

### 2016

Identique à 2015 mais avec rouleau en acier Ø 50 mm et d'une longueur de 500 mm.

**Permet une rotation aisée des fûts, il est particulièrement recommandé pour des fûts à parois fines.**



Utilisation



|                     | Article N° | Charge kg | Dim. extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|---------------------|------------|-----------|-------------------------------|----------|-----------|
| Berceau sans levier | 2013       | 250       | 900 x 615 x 600               | 14       | 210,-     |
| Berceau avec levier | 2015       | 250       | 900 x 615 x 600               | 21       | 325,-     |
|                     | 2016       | 250       | 900 x 615 x 600               | 24       | 380,-     |
| Cuvette             | 2019       | -         | -                             | 3,4      | 66,-      |
| Levier seul         | 2020       | -         | -                             | 4,2      | 35,-      |



### Chariots porte-fûts

#### 2702 | 2703

Construction en tôle d'acier soudée, bac étanche de 100 mm de hauteur, revêtement époxy bleu RAL 5007. Avec caillebotis à niveau, grille de 31 x 31 mm, zinguée.

2 roues fixes et 2 pivotantes en polyamide 125 x 38 mm, moyeu à roulement à rouleaux.

Freins sur roues pivotantes **conformément à la Norme Européenne EN 1757-3.**

Pour le déplacement de 1 à 2 fûts de 200 litres. Evite les dégâts causés par la fuite de produits toxiques. Contenance de la cuve 45/54 litres.



2702 | 2703



2722

### Chariot à plateaux

#### 2722

Plateau bac étanche de 100 mm de haut à fond incliné pour écoulement et robinet de 1/2", grille à maillons de 31 x 31 mm posée à niveau, galvanisé à chaud, plateau du bas étanche de 25 mm de haut.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes.

Hauteur plateaux: 181/901 mm

Charge plateau haut: 100 kg

### Collecteurs de déchets

#### 1385 | 1386

Grand collecteur en acier. Peinture RAL 7035 grise couvercle PVC. Anneau de serrage, ouverture Ø 340 mm.

Pour sacs de 120 litres.

1385 = 4 pieds de support

1386 = 2 pieds de support et 2 roues caoutchouc Ø 150 mm



1385



1386



1397

### Collecteur de déchets

#### 1397

Collecteur avec attaches pour tube de Ø 27 mm, revêtement époxy bleu RAL 5007. Couvercle en PVC ouverture Ø 340 mm pour sacs de 120 litres.

Non monté, montage aisé.

|                        | Article N° | Charge kg  | Ø roue mm  | Dim. utiles L x l mm | Dim. extérieures L x l x H mm | Poids kg  | Prix Euro |
|------------------------|------------|------------|------------|----------------------|-------------------------------|-----------|-----------|
| Chariots porte-fûts    | 2702       | 400        | 125        | 1000 x 600           | 1130 x 611 x 990              | 37        | 432,-     |
|                        | 2703       | 600        | 125        | 1250 x 650           | 1380 x 661 x 990              | 55        | 543,-     |
| Chariot à plateaux     | 2722       | 300        | 125        | 1000 x 600           | 1136 x 611 x 1030             | 52        | 509,-     |
|                        | Article N° | Hauteur mm | Largeur mm | Profondeur mm        | Poids kg                      | Prix Euro |           |
| Collecteurs de déchets | 1385       | 960        | 500        | 500                  | 5                             | 99,-      |           |
|                        | 1386       | 960        | 500        | 500                  | 9                             | 137,-     |           |
|                        | 1397       | 333        | 574        | 376                  | 4                             | 94,-      |           |

# DIABLES PORTE-BOUTEILLES

**Diversité:**

Pour toutes les tailles de bouteilles et tous les usages.

**Grandes tailles de roues:**

Bandage caoutchouc de grande qualité avec jante en tôle d'acier sur moyeu à roulements à rouleaux assurant un déplacement aisé et de longue durée.

**Sécurité:**

Positionnement sécurisé des bouteilles grâce à la chaîne et aux rebords de la bavette.



### Diabes porte-bouteilles

Tube d'acier soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007. Maintien de la bouteille par chaîne.  
Roues au choix : à bandage caoutchouc ou gonflables.  
Moyeu à roulement à rouleaux.

#### 51005

Pour 2 bouteilles de 10 l.,  
Ø 140 mm. Roues à bandage caoutchouc uniquement.

#### 51006 | 51007

Pour 2 bouteilles de 20 l., Ø 204 mm.

#### 51011 | 51012

Pour 2 bouteilles de 40 à 50 l.,  
Ø 204-229 mm. Carquois porte-baguettes de soudage de chaque côté.

#### 51021 | 51022

Comme 51011 | 51012, avec une roue support de 200 x 40 mm bandage TPE.

### Coffret à outils

#### 51060

Revêtement époxy grise RAL 7035.

Dimensions L x prof. x H:  
450 x 200 x 150 mm

Verrouillable (cadenas non fourni).

### Pour tous les types de diables:

51006 | 51007  
51011 | 51012



Coffret à outils 51060



51005



51006 | 51007



51011 | 51012



51021 | 51022

|                         | Article N° | Charge kg | Hauteur mm | Largeur totale mm | Quantité bouteille x Dim. litre et kg | Bandage caoutchouc mm | Roues gonflables mm | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------------|------------|-----------|------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------|---------------------|----------|-----------|
| Diabes porte-bouteilles | 51005      | 50        | 1000       | 505               | 2 x 10                                | 200 x 50              | -                   | 7,5      | 165,-     |
|                         | 51006      | 100       | 1100       | 760               | 2 x 20                                | 250 x 60              | -                   | 19,5     | 270,-     |
|                         | 51007      | 100       | 1100       | 760               | 2 x 20                                | -                     | 260 x 85            | 17       | 270,-     |
|                         | 51011      | 150       | 1300       | 830               | 2 x 40 - 50                           | 400 x 80              | -                   | 28       | 329,-     |
|                         | 51012      | 150       | 1300       | 830               | 2 x 40 - 50                           | -                     | 400 x 100           | 18       | 309,-     |
|                         | 51021      | 150       | 1300       | 830               | 2 x 40 - 50                           | 400 x 80              | -                   | 35       | 420,-     |
|                         | 51022      | 150       | 1300       | 830               | 2 x 40 - 50                           | -                     | 400 x 100           | 25       | 403,-     |
| Coffret à outils        | 51060      | -         | -          | -                 | -                                     | -                     | -                   | 5        | 88,-      |



51091 | 51092



51101 | 51102



51111 | 51112



51121 | 51122

## Diabes porte-bouteilles

Tube d'acier soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007. Maintien des bouteilles par chaînes de sécurité. Roues au choix: à bandage caoutchouc ou gonflables. Moyeu à roulement à rouleaux.

### 51091 | 51092

Pour une bouteille de 10 litres, Ø 140 mm.

### 51101 | 51102

Pour une bouteille de propane 20, 40 ou 50 l, Ø 204-229 mm.

### 51111 | 51112

Pour une bouteille de propane de 11 kg, Ø 318 mm.

### 51121 | 51122

Pour une bouteille de propane de 33 kg, Ø 318 mm.

|                         | Article N° | Charge kg | Hauteur mm | Largeur totale mm | Quantité bouteille x Dim. litre et kg | Bandage caoutchouc mm | Roues gonflables mm | Poids kg | Prix Euro |
|-------------------------|------------|-----------|------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------|---------------------|----------|-----------|
| Diabes porte-bouteilles | 51091      | 100       | 1240       | 420               | 1 x 10                                | 250 x 60              | -                   | 11       | 163,-     |
|                         | 51092      | 100       | 1240       | 430               | 1 x 10                                | -                     | 260 x 85            | 9        | 163,-     |
|                         | 51101      | 100       | 1240       | 500               | 1 x 20 - 50                           | 250 x 60              | -                   | 11       | 166,-     |
|                         | 51102      | 100       | 1240       | 510               | 1 x 20 - 50                           | -                     | 260 x 85            | 8,5      | 166,-     |
|                         | 51111      | 100       | 1240       | 530               | 1 x 11                                | 250 x 60              | -                   | 14       | 188,-     |
|                         | 51112      | 100       | 1240       | 540               | 1 x 11                                | -                     | 260 x 85            | 11,5     | 188,-     |
|                         | 51121      | 100       | 1240       | 550               | 1 x 33                                | 250 x 60              | -                   | 14,5     | 196,-     |
|                         | 51122      | 100       | 1240       | 560               | 1 x 33                                | -                     | 260 x 85            | 12       | 196,-     |



### Diable escalier porte-bouteille 51325

Pour le transport de bouteilles de gaz de 20, 40 et 50 litres et le transport de bouteilles de propane de 11 et 33 kg. Il s'agit du diable escalier TK1325 avec 4 niveaux de perforations servant à visser les 4 supports de bouteilles avec chaînes.

2 roues en étoile à bandage TPE 160 x 40 mm. Tube d'acier soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007.

### Rouleurs de bouteilles 51160

Rouleur de bouteilles de propane de 11 kg, Ø 300 mm. Construction en acier soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007. Ø interne 310 mm.

4 roues pivotantes, 2 avec freins, bandage caoutchouc 75 x 25 mm, moyeu à roulement à billes.

### 51161

comme 51160, avec poignée d'accrochage du tuyau et support de pistolet à gaz.

### 51162

comme 51161 mais avec un support pour brûleur.



51325



51160



51160



51162



Exemple d'utilisation 51161



Exemple d'utilisation 51162

|                                      | Article N° | Charge kg | Hauteur mm | Largeur totale mm | Quantité bouteille x Dim. litre et kg | Bandage TPE mm | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------------------------|------------|-----------|------------|-------------------|---------------------------------------|----------------|----------|-----------|
| <b>Diable escalier porte-bouteil</b> | 51325      | 200       | 1300       | 590               | 1 x 20 – 50                           | 160 x 40       | 22       | 351,-     |
| <b>- Rouleurs</b>                    | 51160      | 80        | 970        | 410               | 1 x 11                                | 75 x 25        | 7        | 183,-     |
|                                      | 51161      | 80        | 970        | 410               | 1 x 11                                | 75 x 25        | 9,7      | 277,-     |
|                                      | 51162      | 80        | 970        | 410               | 1 x 11                                | 75 x 25        | 10       | 309,-     |



51150



51114 | 51123 | 51132

**Support porte-bouteilles  
51150**

Support pour 2 bouteilles  
40-50 l., Ø 204-229 mm.  
Construction en tôle profilée,  
revêtement époxy bleu RAL  
5007. Chaîne de maintien avec  
perforation pour lier et fixer  
au mur.

**Support mural  
51114 - 51332**

Support mural pour 1 à  
3 bouteilles Ø 140, 230 et 320  
mm. Construction en tôle  
profilée zinguée. Chaîne de  
maintien avec perforation pour  
fixation au mur.



51214 | 51223 | 51232



51314 | 51323 | 51332

|                                 | Article N° | Charge<br>kg | Hauteur<br>mm | Largeur totale<br>mm | Quantité bouteille | Bouteille-Ø<br>mm | Poids<br>kg | Prix<br>Euro |
|---------------------------------|------------|--------------|---------------|----------------------|--------------------|-------------------|-------------|--------------|
| <b>Support porte-bouteilles</b> | 51150      | 100          | 1000          | 550                  | 2 x 40 – 50        | 204-229           | 15          | 176,-        |
| <b>Support mural</b>            | 51114      | -            | 45            | 210                  | 1                  | 140               | 0,8         | 35,-         |
|                                 | 51123      | -            | 45            | 300                  | 1                  | 230               | 1,0         | 42,-         |
|                                 | 51132      | -            | 45            | 390                  | 1                  | 320               | 1,6         | 46,-         |
|                                 | 51214      | -            | 45            | 420                  | 2                  | 140               | 1,6         | 53,-         |
|                                 | 51223      | -            | 45            | 600                  | 2                  | 230               | 2,1         | 68,-         |
|                                 | 51232      | -            | 45            | 780                  | 2                  | 320               | 2,3         | 85,-         |
|                                 | 51314      | -            | 45            | 630                  | 3                  | 140               | 1,9         | 76,-         |
|                                 | 51323      | -            | 45            | 900                  | 3                  | 230               | 4,1         | 94,-         |
|                                 | 51332      | -            | 45            | 1170                 | 3                  | 320               | 4,4         | 127,-        |

# EQUIPEMENT POUR LE TRANSPORT DE ROUES

**Une prise en charge aisée:**

Les fourches articulées permettent un embarquement de piles de roues sans chargement manuel.



**2 en 1:**

Les rouleurs de pneus peuvent être déplacés avec leur chargement.

**Une solution intelligente:**

Les rouleurs pour pneus sont munis de logements pour y déposer la visserie et peuvent être empilés.



4546



4547



En situation



Empilable



**Rouleuse pour pneus „TYRE TROLLEY“ 4546**

Rouleuse astucieuse pour un transport aisé et un stockage efficace des roues et pneus de taille normale. Prévue pour 8 pneus ou 4 roues complètes. Ils disposent de logements pratiques pour le stockage de petites pièces et sont facilement empilables. Compatibles pour être embarqués par un diable fetra 2032/2033. Plateforme renforcée en fibres de verre polypropylène. 4 roues pivotantes à bandage TPE dont 1 avec frein. Prix par palier 1/2/6 pièces

**Rouleuse pour pneus „TYRE TROLLEY“ 4547**

Rouleuse pour pneus et roues de grandes tailles, comme par ex. pour SUV. Des rouleuses à grandes roues permettant un déplacement sur sols inégaux. Prévue pour 8 pneus ou 4 roues complètes. Ils disposent de logements pratiques pour le stockage de petites pièces et sont facilement empilables. Compatibles pour être embarqués par un diable fetra 2032/2033. Plateforme renforcée en fibres de verre polypropylène. 4 roues pivotantes à bandage TPE dont 1 avec frein. Prix par palier 1/2/4 pièces.



Exemple d'utilisation

|                                    | Article N° | Charge kg | Ø roue mm | Ø rouleuse mm | Hauteur mm | Poids kg | Prix € 1 Pièce | Prix € 2 Pièces | Prix € 4 Pièces | Prix € 6 Pièces |
|------------------------------------|------------|-----------|-----------|---------------|------------|----------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Rouleuse pour pneus „TYRE TROLLEY“ | 4546       | 120       | 75        | 630           | 110        | 3,7      | 77,-           | 75,-            | -               | 72,-            |
|                                    | 4547       | 180       | 100       | 700           | 140        | 6,3      | 99,-           | 97,-            | 94,-            | -               |



### Diabes pour pneumatiques 2032 | 2033

Construction en tube d'acier.  
Revêtement époxy RAL 5007.  
Roues au choix soit à bandage caoutchouc ou gonflables, moyeu à roulement à rouleaux.  
Les fourches articulées en tube d'acier permettent d'embarquer jusqu'à 8 roues sans les empiler manuellement.  
Compatibles pour Ø de 450 à 750 mm.

Compatible avec „TYRE TROLLEY“ 4546 et 4547.



2033 | 2033A



### 2032A | 2033A

comme 2032 | 2033 avec galets d'aide au chargement. Chargement et déchargement aisé de piles de pneus ou roues.

Les galets roulent le long de la pile ce qui réduit l'effort au chargement.

Peuvent être montées sur des diabes existants.

### 2034 | 2035

comme 2032 | 2033, prévus cependant pour des roues plus grandes comme par exemple pour SUV. Compatibles pour des roues Ø 450 à 860 mm.



2035 | 2035A

### 2034A | 2035A

comme 2034 | 2035 avec galets d'aide au chargement.

Chargement et déchargement aisé de piles de pneus ou roues. Les galets roulent le long de la pile ce qui réduit l'effort au chargement.

Peuvent être montés sur des diabes existants.



Galet de chargement

|                          | Article N° | Charge kg | Hauteur mm | Prof. bavette mm | Larg. bavette mm | Largeur totale mm     | Bandage caoutchouc mm | Roues gonflables mm | Poids kg | Prix Euro |
|--------------------------|------------|-----------|------------|------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|----------|-----------|
| Diabes pour pneumatiques | 2032       | 200       | 1510       | 575              | 500 – 885        | 730                   | 250 x 60              | –                   | 27,5     | 377,-     |
|                          | 2033       | 200       | 1510       | 575              | 500 – 885        | 730                   | –                     | 260 x 85            | 24,5     | 377,-     |
|                          | 2032A      | 200       | 1510       | 575              | 500 – 885        | 730                   | 250 x 60              | –                   | 28       | 409,-     |
|                          | 2033A      | 200       | 1510       | 575              | 500 – 885        | 730                   | –                     | 260 x 85            | 25       | 409,-     |
|                          | 2034       | 200       | 1510       | 660              | 500 – 945        | 730                   | 250 x 60              | –                   | 28,5     | 443,-     |
|                          | 2035       | 200       | 1510       | 660              | 500 – 945        | 730                   | –                     | 260 x 85            | 25,5     | 443,-     |
|                          | 2034A      | 200       | 1510       | 660              | 500 – 945        | 730                   | 250 x 60              | –                   | 29       | 476,-     |
|                          | 2035A      | 200       | 1510       | 660              | 500 – 945        | 730                   | –                     | 260 x 85            | 26       | 476,-     |
| Galets                   | E2034A     |           |            |                  |                  | Pour diabes existants |                       |                     | 0,5      | 33,-      |



4586



4596



4588



4562



Chemin de galets



Marchepied sécurisé



Marchepied replié

## Chariot pour pneumatiques

Construction en tube d'acier, revêtement époxy bleu RAL 5007.

### 4586

Support de pneumatique réglable au pas de 150 mm avec ridelle en tôle d'acier.

Pour diamètre de roues 250-750 mm.

4 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. 2 roues avec freins.

### 4596

Plateaux avec treillis métallique soudé 140 x 40 mm. Supports réglables au pas de 120 mm. L'articulation des supports permet une adaptation automatique au diamètre des pneumatiques.

Pour diamètre de roues 380-750 mm.

2 roues fixes et 2 pivotantes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. 2 roues avec freins.

### 4588

Comme 4586, mais renforcé pour une utilisation plus intensive, comme par exemple dans les box des écuries de voitures de courses.

Pour diamètre de roues 400-780 mm.

4 roues pivotantes à bandage caoutchouc élastique bleu-gris non traçant, moyeu à roulement à billes. 2 roues avec freins.

### 4562

Pour une mise à disposition confortable de pneus et roues. Supports avec galets de manutention facilitant le déplacement de roues et pneus d'un Ø de 550 à 850 mm.

Plateau du haut hauteur 1.253 ou 1.153 mm à visser. Charge 80 kg.

Le marchepied se soulève quand les marches sont libres et s'appuie sur le sol par le poids de l'utilisateur et bloque le chariot.

Position sécurisée sur la marche du haut plus large et avec poignées garde corps. Marche pied escamotable par verin à gaz. 4 roues pivotantes dont 2 à frein, moyeu à roulement à billes central.

Accessoires page 184-185

|                            | Article N° | Charge kg | Ø roue mm | Dim. utiles L x l mm | Dim. extérieures L x l x H mm | Poids kg | Prix Euro |
|----------------------------|------------|-----------|-----------|----------------------|-------------------------------|----------|-----------|
| Chariots pour pneumatiques | 4586       | 250       | 160       | 1420 x 600           | 1540 x 670 x 1725             | 40       | 380,-     |
|                            | 4596       | 400       | 200       | 1420 x 610           | 1600 x 620 x 1800             | 62       | 588,-     |
|                            | 4588       | 500       | 200       | 1860 x 618           | 1991 x 671 x 1671             | 62       | 607,-     |
|                            | 4562       | 250       | 125       | 1000 x 588           | 1343 x 625 x 1749             | 63       | 1.105,-   |

# APPAREILS HYDRAULIQUES DE TRANSPORT



**Fiabilité:**  
Circuit hydraulique longue durée.

**Grande levée:**  
Les plateformes à double ciseaux atteignent des grandes hauteurs.



**Multi-usages:**  
Gerbeur pour utilisation occasionnelle.



2117

**Transpalettes**

Châssis et fourches en tôle d'acier, revêtement époxy jaune. Pompe hydraulique manuelle sans entretien. Poignée habillée de caoutchouc pour: Lever – rouler – descendre  
 Rotation: 2 x 100°  
 Longueur fourches: 1150 mm  
 Largeur fourches: 160 mm  
 Largeur de portée: 540 mm  
 Levée: 85 – 200 mm  
 Longueur totale: 1540 mm  
 Roues directrices Ø x largeur = 200 x 50 mm  
 Boggies Ø x largeur: 80 x 70 mm  
 Galets en tête de fourches

**2114**

Poignée revêtement époxy. Largeur portée: 540 mm Boggies Ø x largeur: 80 x 93 mm



2114

**Roues 2114**

Roues directrices à bandage polyuréthane, boggies à bandage polyuréthane simple. Résistance au roulement modérée, non traçantes.



2115

**Roues 2115**

Roues directrices en nylon, non traçantes, boggies nylon. Résistance au roulement faible, ainsi qu'aux produits chimiques. Indiquées sur sols plats et lisses. Roulement bruyant.



2116

**Roues 2116**

Roues directrices à bandage caoutchouc élastique, boggies en nylon. Résistance au roulement modérée, roulement amorti. Indiquées sur sols plats et accidentés et franchissement de marches et rebords. Roulement non bruyant.



2119

**Roues 2117**

Roues directrices et boggies à bandage polyuréthane. Résistance au roulement faible, roulement amorti. Indiquées sur sols difficiles, non traçantes. Roulement non bruyant.

**Roues 2119**

Roues directrices à bandage caoutchouc et boggies à bandage polyuréthane. Résistance au roulement modérée. Indiquées sur sols difficiles et accidentés, avantageux pour le franchissement fréquent de marches et rebords. Roulement non bruyant.



Manette enrobée de caoutchouc.



Boggie et roulettes grimpeuses particulièrement recommandés pour le passage de rebords. Galets en tête de fourche.

|               | Article N° | Charge kg | Hauteur de levée mm | Longueur fourches mm | Roues directrices | Boggies             | Poids kg | Prix Euro |
|---------------|------------|-----------|---------------------|----------------------|-------------------|---------------------|----------|-----------|
| Transpalettes | 2114       | 2000      | 85 – 200            | 1150                 | Polyuréthane      | Polyuréthane simple | 60       | 421,-     |
|               | 2115       | 2500      | 85 – 200            | 1150                 | Nylon             | Nylon double        | 73       | 454,-     |
|               | 2116       | 2500      | 85 – 200            | 1150                 | Caoutchouc        | Nylon double        | 75       | 466,-     |
|               | 2117       | 2500      | 85 – 200            | 1150                 | Polyuréthane      | Polyuréthane double | 76       | 463,-     |
|               | 2119       | 2500      | 85 – 200            | 1150                 | Caoutchouc        | Polyuréthane double | 75       | 468,-     |

**Garantie**

2 ans sur transpalettes.

## Transpalettes

Châssis et fourches en tôle d'acier, revêtement époxy jaune. Pompe hydraulique manuelle sans entretien. Poignée habillée de caoutchouc pour: Lever – rouler – descendre

### 2118

Modèle à fourches courtes de 800 mm, roues directrices à bandage caoutchouc 200 x 50 mm, 1 roue de fourche nylon 80 x 93 mm particulièrement recommandé pour camion ou locaux étroits.

### 2120

Modèle abaissé d'une hauteur de 55 mm levée 55 – 175 mm, pour charge à partir de 57 mm du sol. Roues directrices à bandage caoutchouc 180 x 50 mm, boggies en nylon 51 x 70 mm.

### 2116-15 | 2116-18 | 2216-20

Version rallongée, longueur fourche 1500, 1800 et 2000 mm. Roues directrices à bandage caoutchouc 200 x 50 mm, boggies en nylon 80 x 70 mm. Charge réduite!

### 2122 peseur

Pesée de 1 – 2000 kg, graduation par kg. Ecart mesure  $\pm 2$  kg. Affichage LCD avec chiffres de 18 mm. Touche d'allumage et de mise à zéro. Alimentation par 4 piles de 1,5 V-AA.

Roues directrices

$\varnothing \times L = 180 \times 50$  mm

Galet de fourches

$\varnothing \times L = 70 \times 70$  mm

Largeur de portée

550 mm



2118



2120



2116-15 | 2116-18 | 2116-20



2122



Transpalette peseur

## Garantie

2 ans sur transpalettes.

|               | Article N° | Charge kg | Hauteur de levée mm | Longueur fourches mm | Longueur totale mm | Roues directrices | Boggies             | Poids kg | Prix Euro |
|---------------|------------|-----------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------|---------------------|----------|-----------|
| Transpalettes | 2118       | 2500      | 85 – 200            | 800                  | 1190               | Caoutchouc        | Nylon               | 66       | 565,-     |
|               | 2120       | 2000      | 55 – 175            | 1150                 | 1540               | Caoutchouc        | Nylon double        | 72       | 887,-     |
|               | 2116-15    | 1500      | 85 – 200            | 1500                 | 1890               | Caoutchouc        | Nylon double        | 97       | 688,-     |
|               | 2116-18    | 1200      | 85 – 200            | 1800                 | 2190               | Caoutchouc        | Nylon double        | 100      | 710,-     |
|               | 2116-20    | 1000      | 85 – 200            | 2000                 | 2390               | Caoutchouc        | Nylon double        | 112      | 721,-     |
|               | 2122       | 2000      | 85 – 205            | 1150                 | 1550               | Polyuréthane      | Polyuréthane Tandem | 117      | 1.997,-   |



6815



6820



6821

Plateforme amovible  
pour 6820 et 6821.



### Transpalette à ciseaux 6815

Châssis et fourches en tôle d'acier pliée, revêtement époxy jaune. Pompe hydraulique manuelle sans entretien. Poignée habillée de caoutchouc pour:

Lever – rouler – descendre  
Rotation 20 x 100°  
Charge: 1000 kg  
Longueur fourches: 1165 mm  
Largeur fourches: 160 mm  
Largeur de portée: 540 mm  
Levée: 85 – 800 mm  
Longueur totale: 1540 mm  
Roues directrices:  
Ø x l = 200 x 50 mm  
Galets sur ciseaux:  
Ø x l = 80 x 50 mm

A partir d'une hauteur de pompe d'environ 290 mm, le transpalette à ciseaux ne peut plus être déplacé.

### Transpalettes à ciseaux avec dossier de poussée 6820

Bonne tenue au sol, déplacement aisé même chargé en position haute. Châssis et fourches en profilé d'acier très solide, revêtement époxy anthracite RAL 7016, dossier en tube d'acier. Pompe hydraulique à piston chromé, descente actionnée manuellement, la montée par pédale. Roues directrices à bandage polyuréthane 150 x 40 mm et 2 galets en pointe en nylon 70 x 70 mm, roues directrices avec freins.

Charge: 500 et 1000 kg  
Longueur fourches: 115 mm  
Largeur fourches: 153 mm  
Largeur portée: 526 mm  
Levée: 85 – 830 mm  
Longueur totale:  
1550/1640 mm  
Largeur totale: 526/687 mm

### Transpalettes à ciseaux avec dossier de poussée 6821

Comme 6820 toutefois avec timon de traction.

### Plateforme amovible

En tôle d'acier pliée, revêtement époxy anthracite RAL 7016, compatible pour 6820 et 6821.

Dimension (L x l):  
1115 x 538 mm

### Garantie

Pour transpalettes à grande levée 2 ans.

|   | Article N° | Charge kg | Hauteur de levée mm | Longueur fourches mm | Roues directrices | Boogies      | Poids kg | Prix Euro |
|---|------------|-----------|---------------------|----------------------|-------------------|--------------|----------|-----------|
| Transpalettes à ciseaux                         | 6815       | 1000      | 85 – 800            | 1165                 | Polyuréthane      | Polyuréthane | 110      | 950,-     |
| Transpalettes à ciseaux avec dossier de poussée | 6820       | 500       | 85 – 830            | 1115                 | Polyuréthane      | Nylon        | 107      | 1.265,-   |
|   | 6821       | 1000      | 85 – 830            | 1115                 | Polyuréthane      | Nylon        | 135      | 1.465,-   |
| Plateforme amovible                             | 6828       | –         | –                   | –                    | –                 | –            | 15       | 144,-     |

**Gerbeurs à grande levée**

Pour le levage et le transport de matériel. Construction solide en profilé d'acier avec dossiers de poussée en tube d'acier. Revêtement époxy gris anthracite RAL 7016.

**Gerbeurs à manivelle****6851 | 6852**

Levée par manivelle sécurisée. 2 fourches réglables en largeur, 2 roues directrices à bandage polyuréthane 150 x 40 mm et 2 galets à bandage polyuréthane 80 x 47 mm.

Largeur de fourche 6851: 75 mm

Largeur de fourche 6852: 80 mm

Montée par tour de manivelle: 40/22 mm

**Gerbeurs hydrauliques****6855 | 6856**

Pompe hydraulique avec piston chromé. Timon avec levier de descente et montée. 2 roues pivotantes à bandage polyuréthane 150 x 40 mm et 2 galets à bandage polyuréthane 80 x 70 mm. Roues directrices avec freins. Largeur fourche: 160 mm



6851 | 6852



6855 | 6856

|                              | Article N° | Charge kg | Hauteur de levée mm | Hauteur totale mm | Longueur fourche mm | Largeur portée mm | Longueur totale mm | Largeur totale mm | Poids kg | Prix Euro |
|------------------------------|------------|-----------|---------------------|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------|-------------------|----------|-----------|
| <b>Gerbeurs à manivelle</b>  | 6851       | 250       | 90 – 1560           | 2030              | 800                 | 170 – 690         | 1350               | 725               | 140      | 1.129,-   |
|                              | 6852       | 500       | 90 – 1560           | 2030              | 1000                | 170 – 690         | 1550               | 725               | 146      | 1.265,-   |
| <b>Gerbeurs hydrauliques</b> | 6855       | 500       | 88 – 1500           | 2010              | 1150                | 540               | 1600               | 794               | 210      | 1.442,-   |
|                              | 6856       | 1000      | 88 – 1500           | 2010              | 1150                | 540               | 1600               | 794               | 220      | 1.553,-   |



Rouleaux de manutention avec armature amovible



Rouleaux de manutention dans armature rotative

**Chariots à plateforme élévatrice**

En acier soudé. Revêtement époxy gris anthracite RAL 7016. Dossier de poussée, pompe hydraulique à pédale. Vitesse de descente réglable.

Plateforme hauteur 50 mm  
2 roues pivotantes et 2 fixes à bandage polyuréthane, moyeu à roulement à billes, roues pivotantes avec freins.

**6831**  
Dossier de poussée rabattable.

**6832**  
Dossier de poussée fixe boulonné.

**6833 | 6834 | 6835**  
Dossier de poussée fixe boulonné.

**6836 | 6837 | 6838**  
Double ciseaux pour haute élévation, dossier de poussée fixe boulonné.

**Accessoires**

Pour dimensions utiles 1010 x 520 mm: (6833/6834/6835/6836/6837)

**Rouleaux de manutention 6890**

A fixer sur plateforme, revêtement époxy anthracite RAL 7016, 9 rouleaux à roulement à billes Ø de 57 mm et de 430 mm de long.

Distance entre les axes 112,5 mm

Hauteur 64 mm

Charge 500 kg

- fixe-

**Rouleaux de manutention 6891**

A boulonner sur la plateforme, rotation de 360° avec arrêt. 6 rouleaux à roulement à billes Ø 57 mm et de 430 mm de long.

Distance entre les axes 110 mm  
Hauteur 92 mm

Charge 500 kg

- rotatif -

**Garantie**

Pour chariots à plateforme élévatrice 2 ans.

|                       | Article N° | Charge kg | Hauteur de levée mm | Dim. utiles L x l mm | Dim. extérieures L x l mm | Ø roues mm | Poids kg | Prix Euro |
|-----------------------|------------|-----------|---------------------|----------------------|---------------------------|------------|----------|-----------|
| Chariots à plateforme | 6831       | 150       | 265 - 755           | 700 x 450            | 930 x 450                 | 100        | 41       | 466,-     |
|                       | 6832       | 250       | 330 - 910           | 830 x 500            | 1020 x 500                | 125        | 78       | 628,-     |
|                       | 6833       | 500       | 435 - 1000          | 1010 x 520           | 1275 x 520                | 150        | 118      | 716,-     |
|                       | 6834       | 750       | 442 - 1000          | 1010 x 520           | 1275 x 520                | 150        | 120      | 887,-     |
|                       | 6835       | 1000      | 445 - 950           | 1010 x 520           | 1275 x 520                | 150        | 137      | 968,-     |
|                       | 6836       | 300       | 435 - 1585          | 1010 x 520           | 1275 x 520                | 150        | 150      | 968,-     |
|                       | 6837       | 500       | 440 - 1575          | 1010 x 520           | 1275 x 520                | 150        | 168      | 1.109,-   |
|                       | 6838       | 1000      | 520 - 2000          | 1200 x 800           | 1430 x 800                | 200        | 242      | 2.885,-   |
| Armature amovible     | 6890       | 500       | -                   | -                    | -                         | -          | 31       | 466,-     |
| Armature rotative     | 6891       | 500       | -                   | -                    | -                         | -          | 51       | 632,-     |

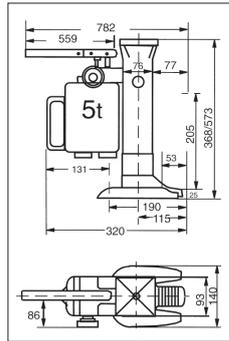
### Crics hydrauliques 6931 | 6932

Permettent de soulever de lourdes charges, montée par pompe hydraulique à tige.

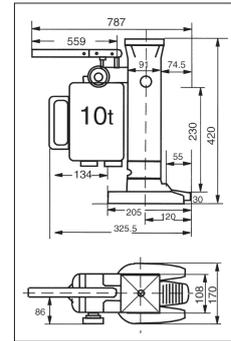
Vis de décharge garantissant une descente souple et sûre de la charge. Barre de montée amovible.

L'armature pivote sur 360°.

Construction solide et compacte en acier. Revêtement époxy RAL 5007.



6931



6932



### Rouleurs 6943 | 6944 | 6945

Pour un transport aisé et sûr d'objets lourds tels que: bacs, caisses, machines etc. Construction solide en acier avec poignée en tube d'acier, Revêtement époxy bleu RAL 5007. Platine recouverte de caoutchouc antidérapant.

Grands galets en nylon à roulement à billes.



6943



6944



6945

|                           | Article N° | Charge t | Levée sur platine mm | Levée prise sur partie mm | Poids kg | Prix Euro |
|---------------------------|------------|----------|----------------------|---------------------------|----------|-----------|
| <b>Crics hydrauliques</b> | 6931       | 5        | 25 – 230             | 368 – 573                 | 25       | 654,-     |
|                           | 6932       | 10       | 30 – 260             | 420 – 650                 | 35       | 832,-     |

|                 | Article N° | Charge kg | Platine L x l mm | Dim. extérieurs L x l x H mm | Axe | Roues | Ø roues x largeur mm | Poids kg | Prix Euro |
|-----------------|------------|-----------|------------------|------------------------------|-----|-------|----------------------|----------|-----------|
| <b>Rouleurs</b> | 6943       | 2500      | 210 x 100        | 275 x 120 x 100              | 2   | 2     | 85 x 90              | 4        | 120,-     |
|                 | 6944       | 3000      | 330 x 220        | 400 x 228 x 100              | 2   | 4     | 85 x 85              | 9,5      | 166,-     |
|                 | 6945       | 6000      | 260 x 200        | 415 x 210 x 100              | 3   | 6     | 85 x 85              | 12       | 255,-     |

### Garantie

Pour crics hydrauliques et rouleurs, 2 ans.



6951



6952



6953

### Rouleurs avec barres de réglage 6951 | 6952

Pour un transport aisé et sûr de machines et autres objets lourds. Construction en acier solide, avec poignée, revêtement époxy bleu RAL 5007. Platine recouverte de caoutchouc antidérapant.

Grands galets à roulement à billes.

### 6953

comme 6951/6952, cependant avec grands galets en acier, roulement à billes.

#### Réglage:

6951 = 500–1190 mm

6952 = 700–1190 mm

6953 = 850–1190 mm

#### Livraison:

Set de 2 rouleurs et 2 barres de réglage.

|                                 | Article N° | Charge t | Platine L x l mm | Dim. extérieurs L x l x H mm | Axe | Roues | Ø roues x largeur mm | Poids kg | Prix Euro |
|---------------------------------|------------|----------|------------------|------------------------------|-----|-------|----------------------|----------|-----------|
| Rouleurs avec barres de réglage | 6951       | 6        | 250 x 200        | 320 x 268 x 110              | 4   | 8     | 85 x 90              | 30       | 454,-     |
|                                 | 6952       | 12       | 350 x 200        | 420 x 268 x 110              | 4   | 12    | 85 x 90              | 38       | 618,-     |
|                                 | 6953       | 24       | 425 x 220        | 495 x 288 x 110              | 4   | 16    | 83 x 85              | 88       | 849,-     |

#### Garantie

Pour rouleurs, 2 ans.

**Rouleurs pivotants****6956 | 6957 | 6958**

Pour un transport aisé et sûr de machines et objets lourds. Construction solide en acier soudé avec revêtement époxy bleu RAL 5007. Platine recouverte de caoutchouc antidérapant. Avec timon de traction. Galet en nylon avec roulement à billes.

**6956**

Timon avec poignée.

**6957**

Timon avec oeillet.

**6958**

Comme 6957 avec galet en acier à roulement à billes.

**Conditionnement:**

1 rouleur avec platine et timon.



6956



6957



6958



Exemple d'utilisation

**Garantie**

Pour rouleurs, 2 ans.

|                           | Article N° | Charge t | Platine L x l mm | Dim. extérieurs L x l x H mm | Axe | Roues | Ø roues x largeur mm | Poids kg | Prix Euro |
|---------------------------|------------|----------|------------------|------------------------------|-----|-------|----------------------|----------|-----------|
| <b>Rouleurs pivotants</b> | 6956       | 3        | 185 x 150        | 300 x 200 x 104              | 2   | 4     | 85 x 90              | 15       | 237,-     |
|                           | 6957       | 6        | 400 x 220        | 640 x 534 x 115              | 2   | 8     | 85 x 90              | 50       | 630,-     |
|                           | 6958       | 12       | 400 x 220        | 640 x 566 x 115              | 2   | 8     | 83 x 85              | 66       | 750,-     |



## Rouleurs pour meubles 2350 | 2352

Rouleurs en contreplaqué recouvert d'un revêtement antidérapant. 4 roues pivotantes en polyamide Ø 100 mm.

Vendu par paire.

## 2351 | 2353

Comme 2350 | 2352, avec 4 roues pivotantes à bandage caoutchouc Ø 100 mm.

Vendu par paire.

## 2358

Rouleur en contreplaqué recouvert d'un revêtement antidérapant. 4 roues pivotantes à bandage caoutchouc Ø 125 mm, bleu gris «non traçant».

## 2359

Rouleur en contreplaqué, revêtement antidérapant. 4 roues pivotantes en polyamide Ø 125 mm.

## Diabie élévateur jumelé 6980

Diabie jumelé avec treuil à manivelle, construction en profilé et tube d'acier, revêtement époxy bleu RAL 5007.

Treuil à vis sans fin protégé par U en acier. Support de meuble avec revêtement en feutre. Avec 2 roues pivotantes non traçantes confort. Hauteur en position basse : 10 mm. Moyeu à roulement à billes. 1 sangle par diabie longueur 5 mètres.

Livraison par paire.



Exemple d'utilisation

6980

|                         | Article N° | Charge kg | Longueur mm | Largeur mm      | Hauteur mm | Roues polyamide mm | Bandage caoutchouc mm | Poids kg par pce | Prix Euro   |
|-------------------------|------------|-----------|-------------|-----------------|------------|--------------------|-----------------------|------------------|-------------|
| Rouleurs pour meubles   | 2350       | 350       | 600         | 300             | 140        | 100 x 30           | -                     | 4,5              | 75,-/paire  |
|                         | 2351       | 250       | 600         | 300             | 140        | -                  | 100 x 38              | 5                | 92,-/paire  |
|                         | 2352       | 500       | 600         | 350             | 140        | 100 x 30           | -                     | 5,5              | 88,-/paire  |
|                         | 2353       | 300       | 600         | 350             | 140        | -                  | 100 x 38              | 6                | 102,-/paire |
|                         | 2358       | 500       | 800         | 600             | 175        | -                  | 125 x 38              | 10               | 94,-/pce    |
|                         | 2359       | 600       | 800         | 600             | 175        | 125 x 40           | -                     | 10               | 76,-/pce    |
| Diabie élévateur jumelé | 6980       | 600       | 300         | 600 x 390 x 800 | 300 x 110  | 160 x 50           |                       | 45               | 876,-       |

### Roulettes de transport 6971

Pour le transport d'armoires lourdes ou d'éléments similaires, Armature en tôle d'acier zinguée, surface de contact avec protection caoutchouc, roues à bandage polyuréthane.

Dimensions extérieures L x l x H:  
170 x 126 x 272 mm

Support L x l x H: 170 x 44 mm

Hauteur support:

Position basse: 12 mm

Position haute: 50 mm

Livraison :

2 roulettes et une barre levier

Utilisation:

Soulever la charge avec la barre levier, positionner le support de la roulette sous la charge, soulever la charge en actionnant le mécanisme de levée avec la barre levier.

Procéder de la même manière en positionnant l'autre roulette sur le côté opposé.

La charge peut à présent être déplacée.



6971



Exemple d'utilisation

### Coins roulants 6977

Pour déplacer les meubles ou autres objets encombrants. Plateau abaissé pour un transport sécurisé.

Armature en tôle d'acier soudée, revêtement époxy anthracite RAL 7016 et support antidérapant.

3 roues pivotantes en TPE 50 x 18 mm, moyeu à roulement à billes de précision et pare-fil.

Largeur: 361 mm

Profondeur: 177 mm

Hauteur: 78 mm

Hauteur au sol: 16 mm

Livraison: 1 set = 4 coins roulants.

Dans boîte de transport en coffret robuste.



6977



Exemple d'utilisation

|                | Article N° | Charge par pièce kg | Charge par paire kg | Ø roues x largeur mm | Poids | Poids par paire kg | Prix Euro |
|----------------|------------|---------------------|---------------------|----------------------|-------|--------------------|-----------|
| Roulettes      | 6971       | -                   | 1000                | 138 x 28             | -     | 10                 | 221,-     |
| Coins roulants | 6977       | 150                 | -                   | 50 x 18              | 10    | -                  | 201,-     |



70205 | 70208 | 70211 | 70217 | 71221



70417



70103 | 70107 | 70111 | 70116 | 71120 | 71121



70603 | 70611 | 70607 | 71621



71505 | 71515 | 71525

## Roues à bandage caoutchouc 70205 - 71221

Bandage caoutchouc noir monté sur jante en tôle d'acier ou plastique, moyeu à roulement à rouleaux.

## Roue ESD à Bandage caoutchouc 70417

Bandage caoutchouc noir sur jante grise en plastique conducteur d'électricité, Moyeu à roulement à rouleaux.

## Roues à bandage 70102 - 71121 pneumatique

Pneu gonflable monté sur jante en tôle d'acier ou plastique, moyeu à roulement à rouleaux.

## Roues increvables 70603 - 71621

En mousse polyuréthane sur jante plastique. Même confort d'utilisation que roues gonflables.

## Roues pivotantes et fixes 71505 - 71525

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues à pneus gonflables montés sur jante en tôle d'acier, moyeu à roulement à rouleaux.

|                            | Article N° | Ø roue x largeur mm | Jante            | Roulement  | Longueur moyeu mm | Alésage mm Ø | Charge kg | Prix Euro |
|----------------------------|------------|---------------------|------------------|------------|-------------------|--------------|-----------|-----------|
| Roues à bandage caoutchouc | 70205      | 200 x 50            | tôle acier rouge | à rouleaux | 60 décalé         | 20           | 205       | 20,-      |
|                            | 70208      | 250 x 60            | plastique rouge  | à rouleaux | 75                | 20           | 250       | 19,-      |
|                            | 70211      | 250 x 60            | tôle acier rouge | à rouleaux | 60 décalé         | 20           | 250       | 30,-      |
|                            | 70213      | 250 x 60            | tôle acier rouge | à rouleaux | 75 décalé         | 25           | 295       | 31,-      |
|                            | 70207      | 250 x 60            | plastique rouge  | à rouleaux | 75                | 25           | 250       | 19,-      |
|                            | 70217      | 260 x 56            | plastique rouge  | à rouleaux | 75 décalé         | 25           | 300       | 25,-      |
|                            | 71221      | 400 x 80            | tôle acier rouge | à rouleaux | 75                | 25           | 350       | 64,-      |
| Bandage ESD caoutchouc     | 70417      | 260 x 56            | plastique gris   | à rouleaux | 75 décalé         | 25           | 300       | 47,-      |

|                             | Article N° | Ø roue x largeur mm | Configuration | Jante      | Roulement  | Longueur moyeu mm | Alésage mm Ø | Charge kg | Prix Euro |
|-----------------------------|------------|---------------------|---------------|------------|------------|-------------------|--------------|-----------|-----------|
| Roues à bandage pneumatique | 70103      | 260 x 85            | Crampons 2 PR | plastique  | à rouleaux | 75                | 20           | 200       | 20,-      |
|                             | 70111      | 260 x 85            | Crampons 2 PR | tôle acier | à rouleaux | 60 décalé         | 20           | 200       | 33,-      |
|                             | 70102      | 260 x 85            | Crampons 2 PR | plastique  | à rouleaux | 75                | 25           | 200       | 20,-      |
|                             | 70107      | 260 x 85            | Crampons 2 PR | plastique  | à rouleaux | 75 décalé         | 25           | 200       | 20,-      |
|                             | 70113      | 260 x 85            | Crampons 2 PR | tôle acier | à rouleaux | 75 décalé         | 25           | 200       | 36,-      |
|                             | 70116      | 300 x 100           | Crampons 2 PR | tôle acier | à rouleaux | 75 décalé         | 25           | 220       | 51,-      |
|                             | 71120      | 400 x 100           | Rainures 2 PR | tôle acier | à rouleaux | 75                | 25           | 250       | 37,-      |
|                             | 71121      | 400 x 100           | Crampons 4 PR | tôle acier | à rouleaux | 75                | 25           | 350       | 42,-      |

|                                       | Article N° | Ø roue x largeur mm | Configuration | Jante      | Roulement  | Longueur moyeu mm | Alésage mm Ø | Charge kg | Prix Euro |
|---------------------------------------|------------|---------------------|---------------|------------|------------|-------------------|--------------|-----------|-----------|
| Roues increvables mousse polyuréthane | 70603      | 260 x 85            | Crampons      | plastique  | à rouleaux | 75                | 20           | 150       | 40,-      |
|                                       | 70611      | 260 x 85            | Crampons      | tôle acier | à rouleaux | 60 décalé         | 20           | 150       | 45,-      |
|                                       | 70612      | 260 x 85            | Crampons      | tôle acier | à rouleaux | 75                | 20           | 150       | 47,-      |
|                                       | 70602      | 260 x 85            | Crampons      | plastique  | à rouleaux | 75                | 25           | 150       | 40,-      |
|                                       | 70607      | 260 x 85            | Crampons      | plastique  | à rouleaux | 75 décalé         | 25           | 150       | 35,-      |
|                                       | 70613      | 260 x 85            | Crampons      | tôle acier | à rouleaux | 75 décalé         | 25           | 150       | 49,-      |
|                                       | 71620      | 400 x 100           | Rainures      | tôle acier | à rouleaux | 75                | 25           | 250       | 63,-      |
|                                       | 71621      | 400 x 100           | Crampons      | tôle acier | à rouleaux | 75                | 25           | 250       | 75,-      |

|                            | Article N° | Ø roue x largeur mm | Hauteur mm | Plateau mm | Dis. entre perforations mm | Perforations mm Ø | Charge kg | Prix Euro |
|----------------------------|------------|---------------------|------------|------------|----------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Roue pivotante             | 71505      | 220 x 70            | 250        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 150       | 63,-      |
| Roue pivotante avec freins | 71515      | 220 x 70            | 250        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 150       | 95,-      |
| Roue fixe                  | 71525      | 220 x 70            | 250        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 150       | 54,-      |

Ce lien vous permettra de trouver la roue adapté à votre diable fetra: [www.fetra.de/fr/compatibilite-des-roues](http://www.fetra.de/fr/compatibilite-des-roues) ou en scannant le QR Code:



**Roues pivotantes****71602 | 71603 | 71604**

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues en TPE (élastomère thermoplastique). Jantes en plastique, moyeu à roulement à billes et pare-fil. Faible résistance au pivotement et au déplacement. Bandage non traçant.



71602 | 71603 | 71604



71452 | 71453 | 71454

**Roues pivotantes avec freins «double stop»****71612 | 71613 | 71614**

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.



71612 | 71613 | 71614



71462 | 71463 | 71464

**Roues fixes****71622 | 71623 | 71624**

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.



71622 | 71623 | 71624



71472 | 71473 | 71474

**Roues pivotantes TPE-ESD****71452 | 71453 | 71454**

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues à bandage TPE-ESD (Élastomère thermoplastique) conductrices d'électricité, moyeu à roulement à billes de précision. Bandage non traçant.

**Roues pivotantes TPE-ESD avec freins «double stop»****71462 | 71463 | 71464**

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.

**Roues fixes TPE-ESD****71472 | 71473 | 71474**

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.

(ESD = Electrostatic Discharge)

|  | Article N° | Ø roue x largeur mm | Hauteur mm | Platine mm | Dis. entre perforations mm | Perforations mm Ø | Charge kg | Prix Euro |
|--|------------|---------------------|------------|------------|----------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| <b>Roues pivotantes TPE (élastomère thermoplastique)</b>             | 71602      | 125 x 32            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 135       | 13,-      |
|  | 71603      | 160 x 40            | 196        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 200       | 22,-      |
|  | 71604      | 200 x 40            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 250       | 25,-      |
| <b>Roues pivotantes avec freins TPE (élastomère thermoplastique)</b> | 71612      | 125 x 32            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 135       | 21,-      |
|  | 71613      | 160 x 40            | 196        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 200       | 37,-      |
|  | 71614      | 200 x 40            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 250       | 38,-      |
| <b>Roues fixes TPE (élastomère thermoplastique)</b>                  | 71622      | 125 x 32            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 135       | 10,-      |
|  | 71623      | 160 x 40            | 196        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 200       | 17,-      |
|  | 71624      | 200 x 40            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 250       | 18,-      |

|   | Article N° | Ø roue x largeur mm | Hauteur mm | Platine mm | Dis. entre perforations mm | perforations mm Ø | Charge kg | Prix Euro |
|---|------------|---------------------|------------|------------|----------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| <b>Roues pivotantes TPE-ESD</b>             | 71452      | 125 x 32            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 135       | 25,-      |
|   | 71453      | 160 x 40            | 196        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 200       | 44,-      |
|   | 71454      | 200 x 40            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 250       | 48,-      |
| <b>Roues pivotantes avec freins TPE-ESD</b> | 71462      | 125 x 32            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 135       | 33,-      |
|   | 71463      | 160 x 40            | 196        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 200       | 57,-      |
|   | 71464      | 200 x 40            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 250       | 62,-      |
| <b>Roues fixes TPE-ESD</b>                  | 71472      | 125 x 32            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 135       | 22,-      |
|   | 71473      | 160 x 40            | 196        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 200       | 37,-      |
|   | 71474      | 200 x 40            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 250       | 44,-      |



71102 | 71103 | 71104



71252 | 71253 | 71254



71112 | 71113 | 71114



71262 | 71263 | 71264



71122 | 71123 | 71124



71272 | 71273 | 71274

## Roues pivotantes 71102 | 71103 | 71104

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues à bandage caoutchouc bleu gris non traçant. Jantes en plastique, moyeu à roulement à rouleaux.

## Roues pivotantes avec freins «double stop» 71112 | 71113 | 71114

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues comme roues pivotantes.

## Roues fixes 71122 | 71123 | 71124

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues comme roues pivotantes.

## Roues pivotantes 71252 | 71253 | 71254

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues à bandage caoutchouc élastique, bleu gris, non traçantes.

Jantes en alu, moyeu à roulement à billes.

Déplacement confortable.

## Roues pivotantes avec freins «double stop» 71262 | 71263 | 71264

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues comme roues pivotantes.

## Roues fixes 71272 | 71273 | 71274

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues comme roues pivotantes.

|  | Article N° | Ø roue x largeur mm | Hauteur mm | Platine mm | Dis. entre perforations mm | perforations mm Ø | Charge kg | Prix Euro |
|--|------------|---------------------|------------|------------|----------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Roues pivotantes<br>Bandage caoutchouc<br>bleu gris                | 71102      | 125 x 38            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 100       | 16,-      |
|  | 71103      | 160 x 40            | 196        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 135       | 28,-      |
|  | 71104      | 200 x 50            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 205       | 30,-      |
| Roues pivotantes<br>avec freins<br>Bandage caoutchouc<br>bleu gris | 71112      | 125 x 38            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 100       | 22,-      |
|  | 71113      | 160 x 40            | 196        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 135       | 37,-      |
|  | 71114      | 200 x 50            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 205       | 41,-      |
| Roues fixes<br>Bandage caoutchouc<br>bleu gris                     | 71122      | 125 x 38            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 100       | 13,-      |
|  | 71123      | 160 x 40            | 196        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 135       | 22,-      |
|  | 71124      | 200 x 50            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 205       | 25,-      |

|   | Article N° | Ø roue x largeur mm | Hauteur mm | Platine mm | Dis. entre perforations mm | perforations mm Ø | Charge kg | Prix Euro |
|---|------------|---------------------|------------|------------|----------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Roues pivotantes<br>Bandage caoutchouc<br>élastique bleu gris             | 71252      | 125 x 40            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 200       | 47,-      |
|   | 71253      | 160 x 50            | 196        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 300       | 73,-      |
|   | 71254      | 200 x 50            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 350       | 79,-      |
| Roues pivotantes avec freins<br>Bandage caoutchouc<br>élastique bleu gris | 71262      | 125 x 40            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 200       | 64,-      |
|   | 71263      | 160 x 50            | 196        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 300       | 83,-      |
|   | 71264      | 200 x 50            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 350       | 93,-      |
| Roues fixes<br>Bandage caoutchouc<br>élastique bleu gris                  | 71272      | 125 x 40            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 200       | 45,-      |
|   | 71273      | 160 x 50            | 196        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 300       | 66,-      |
|   | 71274      | 200 x 50            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 350       | 72,-      |

**Roues pivotantes**  
71302 | 71303 | 71304

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues à bandage polyuréthane. Jantes en alu, moyeu à roulement à billes. Déplacement sans bruit, résistant à la plupart des produits corrosifs, longue durée de vie.



71302 | 71303 | 71304



71502 | 71503 | 71504

**Roues pivotantes avec freins «double stop»**  
71312 | 71313 | 71314

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.



71312 | 71313 | 71314



71512 | 71513 | 71514

**Roues fixes**  
71322 | 71323 | 71324

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.



71322 | 71323 | 71324



71522 | 71523 | 71524

**Roues pivotantes**  
71502 | 71503 | 71504

Roues en polyamide avec roulement à rouleaux. Résistant à l'eau salée et aux acides. Résistent aux températures de -40° à +90°.

**Roues pivotantes avec freins «double stop»**  
71512 | 71513 | 71514

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.

**Roues fixes**  
71522 | 71523 | 71524

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.

|  | Article N° | Ø roue x largeur mm | Hauteur mm | Platine mm | Dis. entre perforations mm | perforations mm Ø | Charge kg | Prix Euro |
|--|------------|---------------------|------------|------------|----------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| <b>Roues pivotantes Bandage polyuréthane</b>             | 71302      | 125 x 40            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 200       | 70,-      |
|  | 71303      | 160 x 50            | 196        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 350       | 80,-      |
|  | 71304      | 200 x 50            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 350       | 93,-      |
| <b>Roues pivotantes avec freins Bandage polyuréthane</b> | 71312      | 125 x 40            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 200       | 86,-      |
|  | 71313      | 160 x 50            | 196        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 350       | 92,-      |
|  | 71314      | 200 x 50            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 350       | 106,-     |
| <b>Roues fixes Bandage polyuréthane</b>                  | 71322      | 125 x 40            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 200       | 67,-      |
|  | 71323      | 160 x 50            | 196        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 350       | 73,-      |
|  | 71324      | 200 x 50            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 350       | 86,-      |

|   | Article N° | Ø roue x largeur mm | Hauteur mm | Platine mm | Dis. entre perforations mm | perforations mm Ø | Charge kg | Prix Euro |
|---|------------|---------------------|------------|------------|----------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| <b>Roues pivotantes Polyamide</b>             | 71502      | 125 x 38            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 200       | 17,-      |
|   | 71503      | 150 x 40            | 191        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 350       | 30,-      |
|   | 71504      | 200 x 50            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 350       | 33,-      |
| <b>Roues pivotantes avec freins Polyamide</b> | 71512      | 125 x 38            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 200       | 25,-      |
|   | 71513      | 150 x 40            | 191        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 350       | 44,-      |
|   | 71514      | 200 x 50            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 350       | 47,-      |
| <b>Roues fixes Polyamide</b>                  | 71522      | 125 x 38            | 165        | 105 x 80   | 80/76 x 60                 | 9                 | 200       | 14,-      |
|   | 71523      | 150 x 40            | 191        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 350       | 25,-      |
|   | 71524      | 200 x 50            | 237        | 135 x 110  | 105 x 75/80                | 11                | 350       | 28,-      |



**Mécanisme de pliage**

Pour chariots:

2500 | 2501 | 2502 | 2503

chariots 1 ridelle:

2510 | 2511 | 2512 | 2513 | 1510 | 1511 | 1512 | 1513

chariots 2 ridelles:

2520 | 2521 | 2522 | 2523 | 1520 | 1521 | 1522 | 1523.

Blocage automatique, déblocage par pression du pied.

Modèle breveté 10 2010 052 491



| Article N° |                     | Prix Euro |
|------------|---------------------|-----------|
| 1273       | Mécanisme de pliage | 99,-      |

1273



**Frein de l'homme mort**

Frein compact et léger à la place des freins sur roues pivotantes. Pour tous les chariots avec 2 roues fixes à bandage TPE charge jusqu'à 600 kg.

Poignée non enfoncée= Frein bloqué, le chariot reste sur place.

Poignée enfoncée= le frein n'agit plus, le chariot peut être déplacé.

Blocage sûr, loquet sur roue crantée. Non compatible pour un freinage en déplacement.

Supplément par chariot. Ne peut être livré à postériori.

| Article N° |                                 | Supplément par chariot Euro |
|------------|---------------------------------|-----------------------------|
| 1280       | Système de blocage et déblocage | 299,-                       |

1280



**Motorisation électrique**

Motorisation adaptable sur tous nos chariots, à plateaux, à ridelles, en treillis métallique etc. adaptée aux chariots avec roues de Ø 200 mm et d'une largeur de plateforme d'au moins 500 mm. Motorisation complète avec batteries et chargeur. Livré monté avec le chariot. Élément facile à monter, le sélecteur se monte sur les dossiers de poussée, branchement avec câble à spirales. Variateur électronique de vitesse avant et arrière (si livrable à postériori).

**Moteur:** 24 V en continu, 2 moteurs 2 x 12 V, 250 W, 0,7 cv, 2 batteries à gel: 2 x 12 V, 33Ah, sans entretien. Vitesse maxi : 4,8 Km/h, batteries chargées au maximum, sur sol plat, avec une charge de 500 kg. Autonomie de 15 km. Inclinaison maxi des sols avec une charge de 500 kg 5%/2°, roues à bandage caoutchouc élastique 200 x 500 mm, bleu gris, non traçant.

**Garantie: 12 mois. Supplément par chariot. À commander avec le chariot.**

| Article N° | Charge kg | Poid kg | Supplément par chariot Euro |
|------------|-----------|---------|-----------------------------|
| 2200       | 500       | 55      | 4.217,-                     |

2200



**TOTALSTOP-Système de blocage centralisé**

Système de blocage directionnel et de roues par pédale centrale. En même temps que les roues le système bloque la rotation.

Brevet Allemand EP 2743097

Description en page 5. Supplément par chariot.



| Article N° |           | Supplément par chariot Euro |
|------------|-----------|-----------------------------|
| 2210       | TOTALSTOP | 54,-                        |

2210

**Roues gonflables**

220 x 70mm, charge 400 kg. Livrables pour chariots à partir de 600 mm de large.

Non compatible TOTALSTOP.

Supplément de prix par rapport à la configuration standard par chariot.

| Ø roues | Art.-N° | Supplément |
|---------|---------|------------|
| 125     | 1098    | 232,- €    |
| 160     | 1099    | 155,- €    |
| 200     | 1100    | 144,- €    |

**Roues à bandage caoutchouc élastique, non traçant**

Déplacement confortable et aisé, longue durée de vie.

Supplément de prix par rapport à la configuration standard par chariot.

| Ø roues | Art.-N° | Supplément |
|---------|---------|------------|
| 125     | 12855   | 106,- €    |
| 160     | 12865   | 106,- €    |
| 200     | 12875   | 106,- €    |

**Roues à bandage polyuréthane**

Moyeu à roulement à billes, roulement léger et élastique, durée de vie importante, charge jusqu'à 1200 kg (la charge du chariot reste inchangée).

Supplément de prix par rapport à la configuration standard par chariot.

| Ø roues | Art.-N° | Supplément |
|---------|---------|------------|
| 125     | 2179    | 164,- €    |
| 160     | 2180    | 193,- €    |
| 200     | 2181    | 199,- €    |

**Roues à bandage TPE-ESD (Élastomère thermoplastique) conductrices d'électricité (antistatique), moyeu à roulement à billes de précision.**

Non traçant.

Supplément de prix par rapport à la configuration standard par chariot.

| Ø roues | Art.-N° | Supplément |
|---------|---------|------------|
| 125     | 2182    | 83,- €     |
| 160     | 2183    | 102,- €    |
| 200     | 2184    | 133,- €    |

**Roues en polyamide**

Charges lourdes, déplacement aisé sur sol plat, résistant à la plupart des agents corrosifs.

Supplément de prix par rapport à la configuration standard par chariot.

| Ø roues | Art.-N° | Supplément |
|---------|---------|------------|
| 125     | 1295    | 28,- €     |
| 160     | 1296    | 50,- €     |
| 200     | 1286    | 52,- €     |

**Blocage directionnel**

Au lieu de la configuration 2 roues fixes et 2 pivotantes. Blocage de 4 x 90°. Facilite le déplacement en ligne et latérale. Levier de blocage à emplacement fixe pouvant s'actionner quelque soit la position de l'utilisateur.

Brevet Européen 10 2016 110 300

Supplément sur configuration standard avec roues à bandage TPE Ø 200 mm uniquement.

| Art.-N° | Supplément |
|---------|------------|
| 23989   | 95,- €     |

**Protection d'angle**

Bande en caoutchouc souple robuste autour de l'armature.

Supplément par chariot.

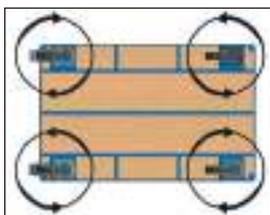
| Art.-N° | Supplément |
|---------|------------|
| 1289    | 44,- €     |

**Protection de roues**

Galets de 50 mm ne laissant pas de trace, dimensions du chariot + 80 mm.

Supplément par chariot.

| Art.-N° | Supplément |
|---------|------------|
| 1299    | 33,- €     |

**4 roues pivotantes**

à la place de 2 fixes et 2 pivotantes.

Supplément par chariot.

| Art.-N° | Supplément |
|---------|------------|
| 1288    | 17,- €     |

**Plateforme en PVC dur**

Pvc gris foncé, résistant aux intempéries. Résiste à la plupart des produits corrosifs et peu inflammable.

Supplément dimension standard.

| Dim. utiles | Art.-N° | Suppl.  |
|-------------|---------|---------|
| 850 x 500   | 1430    | 69,- €  |
| 1000 x 600  | 1431    | 110,- € |
| 1000 x 700  | 1432    | 137,- € |
| 1200 x 800  | 1433    | 175,- € |

**Plateforme hydrofuge**

Plastifiée, antidérapante en contreplaqué hydrofuge.

Supplément dimension standard.

| Dim. utiles | Art.-N° | Suppl. |
|-------------|---------|--------|
| 850 x 500   | 1400    | 29,- € |
| 1000 x 600  | 1401    | 43,- € |
| 1000 x 700  | 1402    | 45,- € |
| 1200 x 800  | 1403    | 47,- € |

**Plateau avec tapis caoutchouc strié**

Plateau avec tapis caoutchouc strié. Antidérapant.

Supplément dimension standard.

| Dim. utiles | Art.-N° | Suppl. |
|-------------|---------|--------|
| 850 x 500   | 1410    | 59,- € |
| 1000 x 600  | 1411    | 70,- € |
| 1000 x 700  | 1412    | 75,- € |
| 1200 x 800  | 1413    | 95,- € |



**Porte-lecteur de codes**

Revêtement époxy RAL 7035 à positionnement variable. Tube d'attache avec mâchoire permettant une attache multidirectionnelle sur les tubes de nos chariots.  
Boîte support L x P x H: 120 x 87 x 150 mm  
Ouverture de 40 mm.

| Art.-N° | Prix   |
|---------|--------|
| 1392    | 66,- € |



**Porte-tablette**

Tôle galvanisée. Livré avec attache pour fixation sur les chariots multifonctions. Les tablettes et smartphones sont maintenus par un support excentrique. Surface utile L x H x P: 200 x 15-295 x 14 mm  
**Plus de détails page 84.**

| Best.-Nr. | Prix    |
|-----------|---------|
| 28TH      | 110,- € |



**Écritoire verticale**

Pour format A4 position verticale, écrioire en bois avec pince à documents et rebord.

| Format       | Art.-N° | Prix   |
|--------------|---------|--------|
| A4 verticale | 1290    | 39,- € |



**Écritoire horizontale**

Pour format A4 position horizontale, écrioire en bois avec pince à documents et rebord.

| Format         | Art.-N° | Prix   |
|----------------|---------|--------|
| A4 horizontale | 1390    | 49,- € |



**Timon et attache**

Pour chariots multifonctions – (charge 600 kg – Article N° 12920) et chariots multifonctions fortes charges (charge 1200 kg Article N° 12921). Configuration comme Article 22894 page 107.

| Art.-N° | Supplément |
|---------|------------|
| 12920   | 153,- €    |
| 12921   | 166,- €    |



**Poignée souple**

Dossier de poussée avec revêtement plastique souple, assurant une bonne accroche, isole et agréable au toucher. Uniquement pour dossier de poussée et dans toutes les dimensions.

| Art.-N° | Supplément |
|---------|------------|
| 1274    | 22,- €     |



**Corbeille porte-objets**

Pour petites pièces, revêtement couleur alu argenté.  
L x l x H: 600 x 140 x 200 mm

| Art.-N° | Prix   |
|---------|--------|
| 1291    | 49,- € |



**Poignée de poussée à visser - réglable en hauteur**

Kit de fixation pour chariots multifonctions. Poignée de poussée à visser en tube d'acier, revêtement bleu RAL 5007. Kit facile à monter au moyen d'attaches, même à postériori. Réglable en hauteur pour une position ergonomique optimale.

| Art.-N°  | Largeur mm | Prix   |
|----------|------------|--------|
| E2400SBV | 500        | 35,- € |
| E2401SBV | 600        | 36,- € |
| E2402SBV | 700        | 37,- € |
| E2403SBV | 800        | 38,- € |



**Porte-rouleau de papier absorbant**

Kit pour servantes prévu pour un rouleau de diamètre et largeur de 210 mm. Pour des commandes à postériori nous indiquer le N° d'article concerné.

| Art.-N° | Prix   |
|---------|--------|
| 1396    | 83,- € |



**Porte-bouteille**

Pour bouteilles rondes jusqu'à Ø110 mm. Tube perforé muni d'attaches permettant de positionner le support selon ses besoins.

| Art.-N° | Prix   |
|---------|--------|
| 1391    | 35,- € |



**Collecteur de déchets**

Collecteur de déchets avec fixation par pince pour tube Ø 27 mm. Revêtement époxy bleu RAL 5007. Couvercle en PVC, ouverture Ø 340 mm. Pour sacs de 120 litres.

| Art.-N° | Prix   |
|---------|--------|
| 1397    | 88,- € |

## PIÈCES DE RECHANGE

**Poignée plastique**

Avec arceau de sécurité  
tube Ø 27 mm et Ø 33,5 mm.

Modèle d'utilité Européen  
001240097-0001

pour tube Ø 27 mm:

| Art.-N° | Supplément |
|---------|------------|
| 1762    | 5,- €      |

pour tube Ø 33,5 mm:

| Art.-N° | Supplément |
|---------|------------|
| 1763    | 6,- €      |

**Patins plastiques**

1 set avec clips.

| Art.-N° | Supplément |
|---------|------------|
| 1753    | 27,- €     |

## PIÈCES DE RECHANGE ESD

**Poignée ESD**

Avec arceau de sécurité  
Tube Ø 27 mm.  
Conducteur d'électricité.

Modèle d'utilité Européen  
001240097-0001

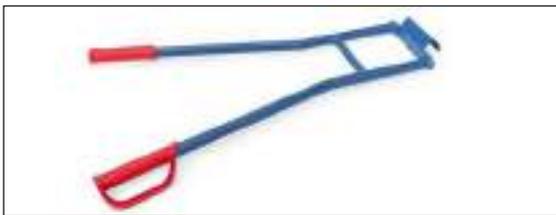
pour tube Ø 27 mm:

| Art.-N° | Prix  |
|---------|-------|
| 1764    | 8,- € |

**Patins ESD**

1 Set avec clips.  
Conducteur d'électricité.

| Art.-N° | Prix   |
|---------|--------|
| 1754    | 39,- € |

**Brancard**

Pour tous les diables sauf 11050, 11051 et 11052.  
Composé de 2 poignées en tube d'acier avec crochets et barre transversale soudés. Revêtement époxy bleu RAL 5007.

| Art.-N° | Charge kg | Hauteur mm | Largeur mm | Prix   |
|---------|-----------|------------|------------|--------|
| 11045   | 350       | 850        | 570        | 44,- € |

**Blocage des roues en étoile**

Option pour tous les diables escaliers TK1325, TK1326, AK1325, AK1326. Système de blocage permettant un déplacement sur 2 roues au lieu de 4 facilitant les changements de direction. Montage facile.

| Art.-N° | Prix   |
|---------|--------|
| 1770    | 58,- € |

**Roues increvables**

Mousse polyuréthane plein, increvable. Déplacement aussi confortable qu'avec des roues gonflables.

Pour diables et chars à bras.

**Supplément de prix en remplacement de la configuration standard.**

| Roues mm  | Art.-N° | Charge par roue kg | Supplément              |
|-----------|---------|--------------------|-------------------------|
| 260 x 85  | 1776    | 150                | Paire = 2 pièces 44,- € |
| 260 x 85  | 1777    | 150                | Set = 4 pièces 83,- €   |
| 400 x 100 | 1778    | 250                | Paire = 2 pièces 44,- € |
| 400 x 100 | 1779    | 250                | Set = 4 pièces 86,- €   |

**A**

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Accessoires             | 84-87, 110, 112, 128-129, 183-186     |
| Accessoires char à bras | 133-134                               |
| Accessoires servant     | 34-37, 42-44, 106                     |
| Ardoise signalétique    | 86                                    |
| Assortiment de roues    | 124-125                               |
| Attache pour bicyclette | 133-134                               |
| Attaches                | 84-85, 129-130, 133-134, 137-138, 185 |

**B**

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Bacs plastique                 | 100          |
| Bacs pour pièces               | 100, 112     |
| Baguette porte-outils          | 112          |
| Barre de poussée pour rouleurs | 90           |
| Barres transversales           | 18, 54-56    |
| Bennes auto-basculantes        | 124          |
| Bennes basculantes             | 122          |
| Berceaux inclinables pour fûts | 157          |
| Boîte porte-pièces             | 112          |
| Brancard                       | 152-153, 186 |

**C**

|  |                        |
|--|------------------------|
| Caissettes                                   | 56                     |
| Caractéristiques des roues                   | 8, 179-184             |
| Chaîne de sécurité                           | 122, 124-125           |
| Chânette d'attache murale                    | 51-52                  |
| Chariot à col de cygne ESD                   | 65                     |
| Chariot tout acier                           | 25                     |
| Chariots 2 ridelles                          | 30-31                  |
| Chariots 3 ridelles                          | 30-31                  |
| Chariots 4 ridelles                          | 30-31                  |
| Chariots à arceaux latéraux                  | 32                     |
| Chariots à barres de poussée                 | 29, 105                |
| Chariots à col de cygne                      | 11, 21, 65             |
| Chariots à dossier de poussée                | 11, 29, 65, 105        |
| Chariots à plateaux                          | 18, 54-58, 63, 68, 107 |
| Chariots à plateaux alu                      | 25                     |
| Chariots à plateaux avec treillis métallique | 57-58                  |
| Chariots à plateaux en tôle d'acier          | 12, 35, 39, 67, 158    |
| Chariots à plateaux plastique                | 25                     |
| Chariots à plateaux rabattables              | 58                     |
| Chariots à plateforme élévatrice             | 173                    |
| Chariots à plateforme en tôle d'acier        | 25, 29, 35             |
| Chariots à ridelles                          | 30-31, 106             |
| Chariots à ridelles bois                     | 32, 78                 |
| Chariots à ridelles latérales                | 32                     |
| Chariots à treillis métallique               | 18, 69, 78, 80         |
| Chariots avec ridelles latérales en tube     | 32                     |
| Chariots cantilever                          | 109-110                |
| Chariots de bureau                           | 73-74                  |
| Chariots de magasin                          | 11, 24                 |
| Chariots emboîtables                         | 51                     |
| Chariots emboîtables en treillis             | 52                     |
| Chariots ESD                                 | 65-71                  |
| Chariots ESD à dossier de poussée            | 65                     |
| Chariots ESD à plateaux                      | 68                     |

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Chariots fermés     | 18, 32, 69, 78-81 |
| Chariots fermés ESD | 69                |
| Chariots galvanisés | 83-87, 133-134    |

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Chariots inox           | 76                 |
| Chariots multifonctions | 5-6, 11, 13, 29-35 |

|  |             |
|--|-------------|
| Chariots multifonctions pour charges lourdes | 13, 105-107 |
|--|-------------|

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Chariots pliables acier | 11, 26-27 |
|-------------------------|-----------|

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Chariots pliables en alu | 26 |
|--------------------------|----|

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Chariots porte-fûts | 158 |
|---------------------|-----|

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Chariots porte-outils et pièces | 112 |
|---------------------------------|-----|

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Chariots porte-panneaux | 116-118 |
|-------------------------|---------|

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Chariots porte-pièces | 99 |
|-----------------------|----|

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Chariots pour bacs | 15, 71, 93-95 |
|--------------------|---------------|

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Chariots pour charges longues | 120 |
|-------------------------------|-----|

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Chariots pour colis | 60-61 |
|---------------------|-------|

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Chariots pour colis avec toit | 61 |
|-------------------------------|----|

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Chariots pour pneus | 167 |
|---------------------|-----|

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Chariots préparateurs de commandes | 83-88 |
|------------------------------------|-------|

|                |        |
|----------------|--------|
| Chariots tôlés | 79, 81 |
|----------------|--------|

|              |         |
|--------------|---------|
| Chars à bras | 137-138 |
|--------------|---------|

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Chars à bras légers | 133-135 |
|---------------------|---------|

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Chars à bras tout terrain extérieur | 134 |
|-------------------------------------|-----|

|                   |    |
|-------------------|----|
| Cloisons arrières | 85 |
|-------------------|----|

|                  |     |
|------------------|-----|
| Coffret à outils | 160 |
|------------------|-----|

|                |     |
|----------------|-----|
| Coins roulants | 178 |
|----------------|-----|

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Collecteurs de déchets | 158, 185 |
|------------------------|----------|

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Corbeille métallique | 51-52, 185 |
|----------------------|------------|

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Couvercles pour bacs | 100 |
|----------------------|-----|

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Couvercles pour bennes | 123 |
|------------------------|-----|

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Crémaillère porte-outils | 112 |
|--------------------------|-----|

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Crics hydrauliques | 174 |
|--------------------|-----|

**D**

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Diable à bavette rabattable | 150 |
|-----------------------------|-----|

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Diable élévateur jumelé | 177 |
|-------------------------|-----|

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Diable escalier porte-bouteilles | 162 |
|----------------------------------|-----|

|        |                                    |
|--------|------------------------------------|
| Diabes | 19, 65, 140-153, 156, 160-162, 166 |
|--------|------------------------------------|

|               |     |
|---------------|-----|
| Diabes à fûts | 156 |
|---------------|-----|

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Diabes aluminium | 144-145, 147 |
|------------------|--------------|

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Diabes compacts | 149 |
|-----------------|-----|

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Diabes en tube d'acier | 145 |
|------------------------|-----|

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| Diabes en tube d'acier | 140-143, 146, 150-153 |
|------------------------|-----------------------|

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Diabes escalier | 147 |
|-----------------|-----|

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Diabes escalier | 146-147, 153, 162 |
|-----------------|-------------------|

|            |    |
|------------|----|
| Diabes ESD | 65 |
|------------|----|

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Diabes porte-bouteilles | 160-161 |
|-------------------------|---------|

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Diabes porte-chaises | 151 |
|----------------------|-----|

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Diabes porte-panneaux | 115 |
|-----------------------|-----|

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Diabes pour appareils | 152-153 |
|-----------------------|---------|

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Diabes pour pneus | 166 |
|-------------------|-----|

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Divisions de tiroirs | 14, 34-37, 41-44, 48, 106 |
|----------------------|---------------------------|

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Dossier de poussée amovible | 17, 129 |
|-----------------------------|---------|

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Dossiers de poussée | 129, 185 |
|---------------------|----------|

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Dossiers de poussée rabattables | 11, 26-27, 183 |
|---------------------------------|----------------|

**E**

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Embarquement en train | 130-131 |
|-----------------------|---------|

|                      |    |
|----------------------|----|
| Enrouleur avec câble | 43 |
|----------------------|----|

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Enrouleur de tuyau à air comprimé | 43 |
| Etau                              | 43 |

**F**

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Fourche porte-outils  | 112 |
| Frein de l'homme mort | 183 |

**G**

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Gamme en gris         | 11-19 |
| Gerbeurs à manivelle  | 172   |
| Gerbeurs hydrauliques | 172   |

**M**

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Marchepied              | 84-85 |
| Mécanisme de pliage     | 183   |
| Motorisation électrique | 183   |

**O**

|           |         |
|-----------|---------|
| Œillet    | 137-138 |
| Optiliner | 27      |

**P**

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Patins plastique            | 143, 145, 186 |
| Pieds pour racks à panneaux | 117           |

|                   |    |
|-------------------|----|
| Placards roulants | 48 |
|-------------------|----|

|          |                                      |
|----------|--------------------------------------|
| Plateaux | 18, 54-58, 68, 80-81, 84-85, 99, 107 |
|----------|--------------------------------------|

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Plateaux en treillis | 52, 63, 83-85 |
|----------------------|---------------|

|                   |    |
|-------------------|----|
| Plateaux roulants | 22 |
|-------------------|----|

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Plateforme amovible | 171 |
|---------------------|-----|

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Plateforme en PVC | 184 |
|-------------------|-----|

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Plateforme en PVC dur | 184 |
|-----------------------|-----|

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Plateforme hydrofuge | 184 |
|----------------------|-----|

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Plateformes de base | 29, 105 |
|---------------------|---------|

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Plateformes étanches | 184 |
|----------------------|-----|

|                |     |
|----------------|-----|
| Poignée souple | 185 |
|----------------|-----|

|          |              |
|----------|--------------|
| Poignées | 142-147, 168 |
|----------|--------------|

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Porte rouleau de papier absorbant | 185 |
|-----------------------------------|-----|

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Porte-bouteille | 86, 185 |
|-----------------|---------|

|          |    |
|----------|----|
| Porte-PC | 87 |
|----------|----|

|              |     |
|--------------|-----|
| Porte-pièces | 112 |
|--------------|-----|

|                  |    |
|------------------|----|
| Portes-documents | 87 |
|------------------|----|

|                |         |
|----------------|---------|
| Porte-tablette | 87, 185 |
|----------------|---------|

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Protection de roues | 184 |
|---------------------|-----|

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Protections d'angle | 184 |
|---------------------|-----|

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Pupitre d'atelier ESD | 69 |
|-----------------------|----|

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Pupitres d'atelier | 15, 69, 102-103 |
|--------------------|-----------------|

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Pupitres roulants | 46-48 |
|-------------------|-------|

**R**

|                  |     |
|------------------|-----|
| Racks à panneaux | 117 |
|------------------|-----|

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Rehausses rouleurs de palettes | 17, 128 |
|--------------------------------|---------|

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Robinet de vidange | 122-125 |
|--------------------|---------|

|            |       |
|------------|-------|
| Roue guide | 84-85 |
|------------|-------|

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Roues à bandage caoutchouc | 179, 184 |
|----------------------------|----------|

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| Roues en étoile | 146-147, 186 |
|-----------------|--------------|

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Roues et roulettes | 179-182 |
|--------------------|---------|

|             |         |
|-------------|---------|
| Roues fixes | 179-182 |
|-------------|---------|

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Roues gonflables | 8, 73-76, 179, 184 |
|------------------|--------------------|

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Roues increvables | 179, 186 |
|-------------------|----------|

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Roues pivotantes | 179-182, 184 |
|------------------|--------------|

|           |        |
|-----------|--------|
| Roues TPE | 8, 180 |
|-----------|--------|

|               |          |
|---------------|----------|
| Roues TPE ESD | 180, 184 |
|---------------|----------|

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Rouleaux armature amovible | 173 |
|----------------------------|-----|

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Rouleaux armature rotative | 173 |
|----------------------------|-----|

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Roulettes de transport | 178 |
|------------------------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| Rouleurs | 174 |
|----------|-----|

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Rouleurs avec barres de réglage | 175                |
| Rouleurs de bacs ESD            | 70                 |
| Rouleurs de bouteilles          | 162                |
| Rouleurs de fûts                | 155                |
| Rouleurs de palettes            | 16-17, 69, 127-131 |

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Rouleurs de palettes en train | 130 |
| Rouleurs de palettes ESD      | 69  |

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Rouleurs de panneaux        | 114     |
| Rouleurs embarqués en train | 16, 131 |

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Rouleurs pivotants | 176 |
|--------------------|-----|

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Rouleurs pour bacs | 15, 70, 90-91 |
|--------------------|---------------|

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Rouleurs pour meubles | 177 |
|-----------------------|-----|

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Rouleurs pour pneus | 165 |
|---------------------|-----|

**S**

|         |         |
|---------|---------|
| Sangles | 152-153 |
|---------|---------|

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Séparateurs pour châssis | 84-85 |
|--------------------------|-------|

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Séparateurs pour plateaux | 84-85 |
|---------------------------|-------|

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Serrure d'attache | 51-52 |
|-------------------|-------|

|           |                                   |
|-----------|-----------------------------------|
| Servantes | 12-13, 24, 34-39, 66-67, 106, 158 |
|-----------|-----------------------------------|

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Servantes d'atelier | 14, 41-44 |
|---------------------|-----------|

|               |              |
|---------------|--------------|
| Servantes ESD | 70-71, 66-67 |
|---------------|--------------|

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Servantes pour bacs | 71, 96-98 |
|---------------------|-----------|

|           |    |
|-----------|----|
| Sous-main | 49 |
|-----------|----|

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Support porte-bouteilles | 163 |
|--------------------------|-----|

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| Support porte-lecteur de codes | 12-13, 34-36, 86-88, 185 |
|--------------------------------|--------------------------|

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Support roulant | 103 |
|-----------------|-----|

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Supports mural pour bouteilles | 163 |
|--------------------------------|-----|

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Système de blocage directionnel | 131, 184 |
|---------------------------------|----------|

**T**

|                  |    |
|------------------|----|
| Tables roulantes | 49 |
|------------------|----|

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Tablettes écrites | 37, 51-52, 86, 185 |
|-------------------|--------------------|

|                  |     |
|------------------|-----|
| Tapis caoutchouc | 184 |
|------------------|-----|

|        |                     |
|--------|---------------------|
| Timons | 84-85, 129-130, 185 |
|--------|---------------------|

|         |                            |
|---------|----------------------------|
| Tiroirs | 14, 34, 37, 41-44, 48, 106 |
|---------|----------------------------|

|   |        |
|---|--------|
| TOTALSTOP-Système de blocage centralisé | 7, 183 |
|---|--------|

|               |         |
|---------------|---------|
| Transpalettes | 169-171 |
|---------------|---------|

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Tube porte-outils | 112 |
|-------------------|-----|

|              |     |
|--------------|-----|
| TYRE TROLLEY | 165 |
|--------------|-----|

**Une attitude citoyenne**

Dans un souci de contribuer à la protection de l'environnement, nous réduisons au maximum les volumes transportés en livrant la plupart de nos chariots en kit.

Ce procédé nous permet de réduire les coûts de transport, les délais de livraison et les risques d'avaries. Le montage des chariots selon le principe des « inserts fetra » est aisé et assure une fixation solide et une grande fonctionnalité.





Equipements de manutention

Nos prix sont établis Hors taxes- TVA en sus, avec une validité au 31.12.2022.  
Nous nous réservons le droit d'apporter toutes modifications opportunes sans préavis de notre part.  
Les caractéristiques techniques, dimensions, poids etc., n'ont qu'une valeur indicative.  
Les photographies du présent catalogue ne sont pas contractuelles.  
Les produits fabriqués selon le principe des « inserts fetra », peuvent être livrés non montés.  
Les produits sont vendus selon nos conditions générales de vente.  
Afin d'éviter des dommages liés au transport, nous nous réservons le droit de livrer les produits pré-assemblés.

**fetra France S.A.R.L.**  
ZI Nord  
17 rue André Kiener  
F - 68000 COLMAR

**Téléphone: +33 (0) 3 89 24 63 20**  
**Télécopie: +33 (0) 3 89 23 69 18**  
**infofetra@fetra.fr**  
**www.fetra.fr**