



## Equipements de manutention





### 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**.



### LA GAMME EN GRIS FETRA

Le nouveau programme dans la couleur gris anthracite RAL 7016 avec plateau en mélaminé gris moyen.



Pages 8 - 17

### ROULEURS ET CHARIOTS LEGERS

Un programme clair et pratique, conçu pour aider au transport, aussi bien au sein de l'entreprise que lors de vos déplacements: des chariots à col de cygne, chariots de magasin jusqu'aux chariots pliables.



Pages 18 - 25

### CHARIOTS

Un éventail complet de chariots, couvrant tous les besoins en matière de manutention. Des plateformes, des chariots caisses, jusqu'aux chariots hauts.



Pages 26 - 129



### ❖ 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 aux constructions soudées.



### ❖ 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.

### ❖ Conseils et support technique

Trouver une solution adaptée à tous vos problèmes de transport est notre souci quotidien. Notre gamme de plus de 1 000 articles et notre expérience nous permettent de vous conseiller dans votre choix. N'hésitez pas à nous consulter.



### ❖ fetra sur Internet

N'hésitez pas à consulter notre Site Internet, il contient de nombreuses informations comme des vidéos de produits, visuels, fiches techniques à télécharger et transmettre. De plus, notre nouvel espace client peut vous rendre de nombreux services. Connectez-vous à : [www.fetra.fr](http://www.fetra.fr)

<https://www.fetra.fr>



#### DIABLES

Une gamme de diables répondant à toutes vos attentes. Des diables en tube d'acier ou en alu, des diables pour colis ou escalier, pour appareils ou à fûts jusqu'aux diables porte-bouteilles.



Pages 130 - 153

#### TRANSPALETTES ET GERBEURS

Une gamme de produits pour soulever, transporter et stocker. Du transpalette standard, aux chariots à plateforme élévatrice, gerbeurs, jusqu'aux rouleurs de capacité de 24 tonnes.



Pages 154 - 163

#### ROUES ET ROULETTES

Une sélection assurant la plupart des déplacements. Des roues à bandage TPE en passant par les roues gonflables, les roues pivotantes, fixes, en 6 configurations différentes.



Pages 164 - 170

## fetra-Programme de livraison rapide

Une urgence, nous couvrons efficacement vos besoins de livraison rapide. **Les produits surlignés en bleu sont expédiés de notre usine sous 48 heures.** A condition que les articles commandés appartiennent au programme de livraison rapide.

2950	300	125
2952	300	125
2740	300	125
2742	300	125

Exemple pour livraison rapide



- Articles surlignés en bleu = programme de livraison rapide
- Expédition sous 48 heures
- Produits les plus vendus extraits de notre catalogue d'équipements de manutention
- Disponible de stock grâce à nos grandes capacités de stockage
- Bonne réactivité en raison de notre logistique efficace
- Solution rapide pour des besoins urgents en équipements



## 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. Tous les chariots équipés auparavant de roues à bandage caoutchouc sont livrés dès à présent de roues à bandage TPE.



- 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 déposé DE 201220011982**



**SUPPLÉMENT voir page 168**

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 165	Supplément par rapport au standard voir page 167	Supplément par rapport au standard voir page 164	Non livrable en standard



	Conducteur d'électricité 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 165	Voir page 166	Supplément par rapport au standard voir page 167	Supplément par rapport au standard voir page 166

## ❖ 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.

### Chars à bras légers

Pour une utilisation en extérieur



Page 122

### Chariot de mise à disposition de pneus

Avec marche-pied



Page 153

### Frein de l'homme mort

Compact avec mise en oeuvre aisée



Page 168

### Accessoires pour préparateurs galvanisés

Quatre nouveaux accessoires. Le porte-tablette est compatible pour de nombreux autres chariots



Page 79 - 80

## LA GAMME EN GRIS FETRA

Le nouveau programme dans la couleur gris anthracite RAL 7016 avec plateau en mélaminé gris moyen • Les équipements de manutention fetra en cette couleur s'intègrent parfaitement aux milieux de travail modernes, non sensibles aux salissures ils se combinent idéalement avec les roues innovantes TPE-fetra assurant un design attrayant • Nous livrons cette configuration comme alternative à nos produits reconnus en bleu







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	173,-
	1164/7016	250	125	600 x 450	860 x 450 x 875	19	271,-
Chariots pliables	1132/7016	250	125	720 x 450	815 x 470 x 930	15	194,-
	1154/7016	250	160	900 x 600	995 x 620 x 965	24	232,-
Chariots de magain	1200/7016	250	125	850 x 450	1100 x 450 x 910	14	162,-
	1202/7016	250	125	1000 x 600	1250 x 600 x 910	19	188,-
Chariots à dossier de poussée	2500/7016	500	160	850 x 500	975 x 509 x 948	23	210,-
	2501/7016	600	200	1000 x 600	1125 x 609 x 990	27	221,-
	2502/7016	600	200	1000 x 700	1125 x 709 x 990	30	223,-
	2503/7016	600	200	1200 x 800	1325 x 809 x 990	35	248,-

\*Ne peuvent être équipés du TOTALSTOP.

Accessoires pages 168-170



### 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.



2740/7016 | 2742/7016



2750/7016 | 2752/7016

### 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.



4820/7016 | 4822/7016



4830/7016 | 4832/7016



**Porte-tablette**  
Détails zie pagina 170.



**Support porte-lecteur de codes**  
Détails voir page 170.



Accessoires  
pages 168-170

	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	985 x 500 x 1040	200, 820	28	236,-
	2742/7016	300	125	1000 x 600	1135 x 600 x 1040	200, 820	36	265,-
	2750/7016	300	125	850 x 500	985 x 500 x 1040	200, 510, 820	35	313,-
	2752/7016	300	125	1000 x 600	1135 x 600 x 1040	200, 510, 820	49	346,-
<b>Chariots tôleés à plateaux étanches</b>	4820/7016	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	207, 829	36	302,-
	4822/7016	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	248, 870	47	359,-
	4830/7016	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	207, 519, 829	46	373,-
	4832/7016	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	248, 560, 870	61	452,-



2496/7016



2400/7016 - 2403/7016



12497/7016



12402/7016 - 12406/7016

**Porte-tablette**  
Détails voir page 170.**Support porte-lecteur de codes**  
Détails voir page 170.**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	36	287,-
	2400/7016	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	228, 860	37	321,-
	2401/7016	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	270, 900	44	332,-
	2402/7016	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	270, 900	49	337,-
	2403/7016	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	270, 900	58	361,-
<b>Chariots à plateaux</b>	12497/7016	1200	200	700 x 700	910 x 700 x 925	283, 925	54	526,-
	12402/7016	1200	200	1000 x 700	1210 x 700 x 925	283, 925	67	582,-
	12403/7016	1200	200	1200 x 800	1410 x 800 x 925	283, 925	77	676,-
	12405/7016	1200	200	1600 x 800	1810 x 800 x 925	283, 925	100	852,-
	12406/7016	1200	200	2000 x 800	2210 x 800 x 925	283, 925	156	1.109,-

**Accessoires**  
pages 168-170



### Servantes d'atelier

Construction en tôle d'acier.  
Plan de travail en mélaminé renforcé de 19 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.

Hauteur plan de travail: 915 mm

Longueur totale: 1080 mm  
Largeur totale: 590 mm

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



2450/7016



2452/7016



2456/7016



12450/7016 | 12452/7016 | 12456/7016

Servantes d'atelier avec rebord en tôle d'acier de 80 mm de haut revêtement époxy. Livré démonté, montage facile.



Division de tiroir

En tôle acier zinguée emboîtable, 1 longueur, 4 séparations.

	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	687,-
	2452/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	62	698,-
	2456/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	48	609,-
Servantes d'atelier avec rebord en tôle d'acier	12450/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	71	743,-
	12452/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	67	754,-
	12456/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	53	665,-
Division de tiroir	2146	-	-	-	-	-	36,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)



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	232,-
Rouleurs de bacs	13580/7016	250	125	605 x 405	605 x 405 x 209	7	99,-
	13540/7016	250	125	605 x 405	605 x 405 x 639	17	221,-
	135400/7016	250	125	605 x 405	605 x 405 x 970	18	254,-
Servante	1384/7016	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	109	831,-



### 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.

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	219,-
	22881/7016	1050	1210 x 810	1200 x 800	1255 x 855 x 329	282	33	270,-
	22811/7016	1200	1210 x 810	1200 x 800	1255 x 855 x 329	282	35	324,-
Rouleurs de palettes pour embarquement sur train	23891/7016	1050	1210 x 810	1200 x 800	1255 x 855 x 327	280	34	362,-
	23892/7016	1050	1210 x 1010	1200 x 1000	1255 x 1055 x 327	280	34	393,-
	23990			1 roue pivotante avec blocage directionnel				40,-
	23991			2 roues pivotantes à levier fixe à la place des roues pivotantes habituelles				70,-



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 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		
22921/7016	1200	1210 x 810	1200 x 800	370	652	19	151,-
22892/7016			<b>Dossier de poussée amovible</b>			7,5	199,-



## Chariots à plateaux | fermés

### Système modulaire

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	52,-
1000 x 700	E8102ETAW/7016	60,-
1200 x 800	E8103ETAW/7016	73,-

### 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	44,-
1000 x 700	E8102VK/7016	44,-
1200 x 800	E8103VK/7016	46,-

## 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 168-170



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	463,-
	8302/7016	600	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	69	492,-
	8303/7016	600	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	86	565,-
Chariots fermés 750 kg	5392/7016	750	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	292, 582, 882, 1182, 1482	144	1.320,-
	5393/7016	750	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	292, 582, 882, 1182, 1482	175	1.582,-
Plateaux supplémentaires	1325/7016			pour Chariots fermés 5392/7016			69,-
	1926/7016			pour Chariots fermés 5393/7016			95,-





B1330L/7016

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

Diable 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	175,-

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

Chariots bennes



Page 112 - 113

Gerbeurs et plateformes élévatrices



Page 157 - 159

Coins roulants



Page 163

## CHARIOTS À COL DE CYGNE

Pour un déplacement rapide et aisé de petites charges jusqu'à 250 kg • Belle construction en tube d'acier avec revêtement époxy bleu RAL 5007 • Plateforme au choix, en tôle d'acier ou en mélaminé surface effet hêtre • Freins sur roues pivotantes, livré démonté • Montage facile





## 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	10	130,-
	1161*	250	600 x 500	890 x 500 x 860	195	11	169,-
	1163*	250	600 x 500	890 x 500 x 860	195	13	188,-
	2167*	250	610 x 410	890 x 410 x 860	209	12	183,-
	1164	250	600 x 450	860 x 450 x 875	195/770	19	260,-
	1197	250	600 x 450	860 x 450 x 875	195/770	20	299,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)

Accessoires pages 168-170



## 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 avec plateau bois

1169 avec plateau bois

1170 avec plateau bois

2166 avec plateau bois recouvert de caoutchouc antidérapant

2173 avec plateau bois recouvert de caoutchouc antidérapant

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	10	130,-
	1166	400	125	500 x 500	500 x 500 x 199	199	12	153,-
	1169	400	125	600 x 600	600 x 600 x 199	199	15	161,-
	1170	400	125	700 x 700	700 x 700 x 199	199	18	169,-
	2166	400	125	500 x 500	500 x 500 x 201	201	13	188,-
	2173	400	125	600 x 600	600 x 600 x 201	201	16	203,-
	2174	400	125	700 x 700	700 x 700 x 201	201	19	218,-
	1167	400	125	500 x 500	500 x 500 x 185	185	13,5	125,-
	1187	250	125	500 x 500	500 x 500 x 184	184	8	164,-
Rouleurs	1168	400	125	500 x 500	500 x 500 x 288	288	12	175,-

# CHARIOTS DE MAGASIN

Chariots maniables et légers pour le déplacement de charges jusqu'à 400 kg au sein de l'entreprise et lors de vos déplacements • Construction en tube d'acier avec revêtement époxy bleu RAL 5007 • Plateaux en mélaminé surface effet hêtre ou tôle d'acier avec tapis antidérapant encastrés dans châssis • Avec roues TPE, moyeu à roulement à billes central de précision • Freins sur roues pivotantes, livré démonté • Montage facile





### 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.

Accessoires  
pages 168-170

	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	154,-
	1202	250	125	1000 x 600	1250 x 600 x 910	19	180,-
	2100	400	160	850 x 500	1030 x 505 x 953	20	193,-
	2102	400	160	1000 x 700	1180 x 705 x 953	28	210,-
	<b>Chariots à plateaux</b>	1600	200	125	850 x 500	1030 x 500 x 1020	24
1602		200	125	1000 x 600	1180 x 600 x 1020	27	259,-
1800		200	125	850 x 500	1030 x 500 x 1020	33	276,-
1802		200	125	1000 x 600	1180 x 600 x 1020	39	321,-
2600		400	160	850 x 500	970 x 505 x 968	28	282,-
2602		400	160	1000 x 700	1120 x 705 x 968	40	310,-
2610		400	160	850 x 500	970 x 505 x 968	35	350,-
2612		400	160	1000 x 700	1120 x 705 x 968	50	376,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)



### 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, 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.

	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	164,-
Chariots entièrement en acier	3100	150	100	740 x 480	760 x 495 x 860	12,5	94,-
	3101	250	125	910 x 610	920 x 630 x 890	18,5	134,-
	3112	120	100	740 x 480	760 x 495 x 860	21	154,-
	3113	120	100	740 x 480	760 x 495 x 860	26	188,-
Chariots à plateaux plastiques	3130	200	125	810 x 500	815 x 540 x 890	13	153,-
	3132	200	125	810 x 500	815 x 540 x 890	18,5	199,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)

Les accessoires repris en pages 168-170 ne sont pas livrables pour les chariots de cette page.

## CHARIOTS PLIABLES

Maniables et peu encombrants, faciles à transporter et à ranger • Charge jusqu'à 400 kg • Construction en tube d'acier revêtement époxy bleu RAL 5007 • Plateaux en mélaminé surface effet hêtre encastrés dans châssis ou construction en aluminium avec plateaux en tôle d'aluminium • Déverrouillage du dossier par simple pression sur barre horizontale • 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central • Freins sur roues pivotantes







1132 | 1154



1133 | 1134



1140 | 1141



1180 | 1181



3301



3601

## 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

### 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

## Optiliner

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

Construction en tube d'acier plateaux en mélaminé.

Surface rouge.

### 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

	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	15	188,-
	1154	250	160	900 x 600	995 x 620 x 965	24	225,-
	1133	200	125	720 x 450	815 x 470 x 930	10	302,-
	1134	200	160	900 x 600	995 x 620 x 965	17	392,-
	1140	250	125	720 x 450	900 x 470 x 900	25	350,-
	1141	250	160	900 x 600	1080 x 620 x 930	39	403,-
	1180	200	125	720 x 450	900 x 470 x 900	17	583,-
	1181	200	160	900 x 600	1080 x 620 x 930	26	687,-
Optiliner	3301	400	160	900 x 600	1010 x 620 x 1030	24	236,-
Optiliner à plateaux	3601	400	160	900 x 600	1115 x 600 x 1030	33	302,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)

Accessoires  
pages 168-170

## CHARIOTS MULTIFONCTIONS

Système modulaire avec assemblage selon le principe des « inserts fetra » • Le chariot multifonctions peut être modifié, complété et amélioré selon votre besoin • Châssis élégant d'une seule pièce avec angles arrondis. Les différents éléments sont positionnés dans les inserts et boulonnés ce qui assure un assemblage très solide • Revêtement époxy bleu RAL 5007 très soigné • Plateaux encastrés 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





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 169)

	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	24	203,-
	2501	600	200	1000 x 600	1125 x 609 x 990	28	216,-
	2502	600	200	1000 x 700	1125 x 709 x 990	30	218,-
	2503	600	200	1200 x 800	1325 x 809 x 990	35	242,-
<b>Chariots en tôle d'acier</b>	2500B	500	160	850 x 500	975 x 509 x 948	28	230,-
	2501B	600	200	1000 x 600	1125 x 609 x 990	34	253,-
	2502B	600	200	1000 x 700	1125 x 709 x 990	36	254,-
	2503B	600	200	1200 x 800	1325 x 809 x 990	45	303,-
<b>Chariots à barres de poussée</b>	2580	500	160	850 x 500	1100 x 509 x 923	25	210,-
	2581	600	200	1000 x 600	1250 x 609 x 960	29	221,-
	2582	600	200	1000 x 700	1250 x 709 x 960	31	224,-
	2583	600	200	1200 x 800	1450 x 809 x 960	36	242,-
<b>Plateformes de base</b>	2590	500	160	850 x 500	919 x 509 x 228	21	175,-
	2591	600	200	1000 x 600	1069 x 609 x 270	25	185,-
	2592	600	200	1000 x 700	1069 x 709 x 270	27	188,-
	2593	600	200	1200 x 800	1269 x 809 x 270	33	203,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)

## 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

- Roues gonflables
- Roues à bandage TPE-ESD
- Roues en polyamide
- Roues bleu gris à bandage élastique
- 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

**Accessoires**  
pages 168-170



## 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

### 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.



2510 | 2511 | 2512 | 2513



2520 | 2521 | 2522 | 2523



2530 | 2531 | 2532 | 2533



2550 | 2551 | 2552 | 2553



	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	229,-
	2511	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	31	242,-
	2512	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	33	248,-
	2513	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	39	265,-
<b>2 Ridelles</b>	2520	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	30	287,-
	2521	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	36	303,-
	2522	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	40	307,-
	2523	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	46	329,-
<b>3 Ridelles</b>	2530	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	36	329,-
	2531	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	42	343,-
	2532	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	45	350,-
	2533	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	54	373,-
<b>4 Ridelles</b>	2550	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	41	364,-
	2551	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	47	376,-
	2552	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	51	387,-
	2553	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	59	416,-



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	25	221,-
	1511	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	30	232,-
	1512	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	32	240,-
	1513	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	37	258,-
<b>2 Ridelles</b>	1520	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	29	273,-
	1521	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	34	286,-
	1522	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	35	293,-
	1523	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	42	313,-
<b>3 Ridelles</b>	1530	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	33	319,-
	1531	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	38	336,-
	1532	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	40	339,-
	1533	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	47	366,-
<b>4 Ridelles</b>	1550	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	36	363,-
	1551	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	42	384,-
	1552	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	45	387,-
	1553	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	52	417,-

Accessoires  
pages 168-170



### 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 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

Accessoires  
pages 168-170



2560 | 2561 | 2562 | 2563



1580 | 1581 | 1582 | 1583



2541 | 2542 | 2543



2571 | 2572 | 2573



	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	34	343,-
	2561	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	39	374,-
	2562	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	41	376,-
	2563	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	49	405,-
<b>Chariots avec arceaux latéraux en tube</b>	1580	500	160	850 x 500	910 x 509 x 948	28	276,-
	1581	600	200	1000 x 600	1060 x 609 x 990	32	285,-
	1582	600	200	1000 x 700	1060 x 709 x 990	34	287,-
	1583	600	200	1200 x 800	1260 x 809 x 990	40	306,-
<b>Chariots avec ridelles latérales</b>	2541	600	200	1000 x 600	1060 x 609 x 1025	45	361,-
	2542	600	200	1000 x 700	1060 x 709 x 1025	47	364,-
	2543	600	200	1200 x 800	1260 x 809 x 1025	55	387,-
	2571	600	200	1000 x 600	1060 x 609 x 1025	39	341,-
	2572	600	200	1000 x 700	1060 x 709 x 1025	41	343,-
	2573	600	200	1200 x 800	1260 x 809 x 1025	49	374,-

# SERVANTES

Système modulaire avec assemblage selon le principe des «inserts fetra» • Châssis élégant d'une seule pièce avec angles arrondis • Les différents éléments sont positionnés dans les inserts et boulonnés ce qui assure un assemblage très solide • Revêtement époxy bleu RAL 5007 très soigné • Plateaux en mélaminé surface effet hêtre encastrés dans châssis • Egalement disponible avec plateaux en tôle d'acier avec ou sans rebord, revêtement époxy • 2 roues pivotantes et 2 fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central • Freins sur roues pivotantes





## 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.

### 2442 | 2443

Plateaux rectangulaires en 2 dimensions.

4 plateaux.



2496



2400 | 2401 | 2402 | 2403



2420 | 2421 | 2422 | 2423



2442 | 2443



Tiroir acier 2149

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 2148/ES

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



Support porte-lecteur de codes

Détails voir page 170.



Porte-tablette

Détails voir page 170.

	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	36	280,-
	2400	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	2	228, 860	37	310,-
	2401	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	270, 900	44	321,-
	2402	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	270, 900	49	327,-
	2403	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	270, 900	58	350,-
	2420	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	3	228, 544, 860	50	471,-
	2421	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	3	270, 585, 900	61	485,-
	2422	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	3	270, 585, 900	67	496,-
	2423	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	3	270, 585, 900	79	532,-
	2442	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 1218	4	270, 585, 900, 1218	85	632,-
2443	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 1218	4	270, 585, 900, 1218	104	676,-	
<b>Tiroir acier</b>	2149	-	-	-	-	-	-	-	201,-
<b>Division de tiroir</b>	2148/ES	-	-	-	-	-	-	-	47,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)





2496B



2400B | 2401B | 2402B | 2403B



2496W



2400W | 2401W | 2402W | 2403W



Tiroir acier 2149

Tiroir acier sur glissière avec serrure centrale. H x P x L interne: 105 x 410 x 475 mm. Livrable sur servantes à partir de 600 mm de large. (Jusqu'à 2 par chariot sauf pour 2496B, 2496W, 2400B et 2400W 1 uniquement).  
Livré monté.



Division de tiroir 2148/ES

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



Support porte-lecteur de codes

Détails voir page 170.



Porte-tablette

Détails voir page 170.

## 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
Servantes avec plateaux en tôle d'acier	2496B	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	2	228, 860	41	299,-
	2400B	500	160	850 x 500	1047 x 609 x 860	2	228, 860	44	339,-
	2401B	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	270, 900	53	373,-
	2402B	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	270, 900	58	398,-
	2403B	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	270, 900	75	474,-
Servantes avec plateaux en tôle d'acier avec rebord de 10 mm	2496W	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	2	228, 860	37	286,-
	2400W	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	2	228, 860	39	326,-
	2401W	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	270, 900	47	352,-
	2402W	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	270, 900	51	373,-
	2403W	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	270, 900	63	447,-
Tiroir acier pour servante	2149	-	-	-	-	-	-	-	201,-
Division de tiroir	2148/ES	-	-	-	-	-	-	-	47,-

Accessoires pages 168-170



### 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



Exemple d'utilisation

**2940 | 2942 | 2950 | 2952**  
avec barre de poussée horizontale.

**2740 | 2742 | 2750 | 2752**  
Construction comme ci-dessus, avec barre de poussée verticale.



2940 | 2942



2950 | 2952



2740 | 2742



2750 | 2752

Accessoires  
pages 168-170

	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 300 kg	2940	300	125	850 x 500	1021 x 511 x 830	2	200, 820	28	232,-
	2942	300	125	1000 x 600	1171 x 611 x 830	2	200, 820	35	262,-
	2950	300	125	850 x 500	1021 x 511 x 830	3	200, 510, 820	35	304,-
	2952	300	125	1000 x 600	1171 x 611 x 830	3	200, 510, 820	48	339,-
	2740	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	2	200, 820	28	230,-
	2742	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	200, 820	36	259,-
	2750	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	3	200, 510, 820	35	299,-
	2752	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	3	200, 510, 820	49	332,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)



Exemple d'utilisation



3740 | 3742



3760 | 3762



2622



Division de tiroir

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



Porte-tablette

Détails voir page 170.

## 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 encastrés 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
Servantes 300 kg	3740	300	125	850 x 500	986 x 500 x 1039	2	200, 820	30	265,-
	3742	300	125	1000 x 600	1136 x 600 x 1039	2	200, 820	38	296,-
	3760	300	125	850 x 500	986 x 500 x 1039	2	200, 820	32	291,-
	3762	300	125	1000 x 600	1136 x 600 x 1039	2	200, 820	40	331,-
	2622	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	200, 820	48	620,-
Division de tiroir	2148/ES	-	-	-	-	-	-	-	47,-

## CHARIOTS TÔLÉS

Plateaux en tôle d'acier étanches particulièrement recommandés pour pièces à nettoyer ou graisseuses • Fabrication très soignée • Dossier de poussée horizontal ou vertical • Revêtement époxy bleu RAL 5007 • 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.





4820 | 4822



4830 | 4832



4920 | 4922



4930 | 4932



4840 | 4842



2722

## 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

	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	293,-
	4822	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	2	248, 870	47	350,-
	4830	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	3	207, 519, 829	46	364,-
	4832	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	3	248, 560, 870	61	443,-
	4920	400	160	850 x 500	986 x 500 x 1065	2	207, 829	36	287,-
	4922	400	200	1000 x 700	1136 x 700 x 1105	2	248, 870	47	343,-
	4930	400	160	850 x 500	986 x 500 x 1065	3	207, 519, 829	46	357,-
	4932	400	200	1000 x 700	1136 x 700 x 1105	3	248, 560, 870	61	436,-
	4840	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 880	2	207, 829	42	360,-
	4842	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 1020	2	248, 870	52	443,-
2722	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1030	2	181, 901	51	461,-	

Accessoires  
pages 168-170

## SERVANTES D'ATELIER

Construction en profilé et tube d'acier • Revêtement époxy bleu ou gris anthracite • Plan de travail en hêtre multiplis de 22 mm • Rebord en tôle d'acier de 80 mm • Placards fermés et tiroirs avec poignées intégrées (pas de dépassement) ouverture sur 4/5<sup>ème</sup> sur guide à glissière avec serrure • Revêtement placard époxy gris RAL 7035, ouvertures bleues ou gris anthracite • 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central • Freins sur roues pivotantes





2450/7016



2452/7016



2456/7016



12450/7016 | 12452/7016 | 12456/7016

Plan de travail avec rebord en tôle d'acier de 80 mm de haut revêtement époxy. Livré démonté, montage facile.



Division de tiroir

En tôle acier zinguée emboîtable, 1 longueur, 4 séparations.

**Servantes d'atelier**

Construction en tôle d'acier. Plan de travail en mélaminé renforcé de 19 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.

Hauteur plan de travail: 915 mm

Longueur totale: 1080 mm  
Largeur totale: 590 mm

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

**Accessoires**  
pages 168-170

	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	687,-
	2452/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	62	698,-
	2456/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	48	609,-
Servantes d'atelier avec rebord en tôle d'acier	12450/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	71	743,-
	12452/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	67	754,-
	12456/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	53	665,-
Division de tiroir	2146	-	-	-	-	-	36,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)







2435



2436



2437



2438

**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.



**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 25m type NW 6.  
Verrouillable par cadenas, non fourni à la livraison.



	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	67	754,-
	2436	400	160	1120 x 650	1220 x 650 x 930	65	876,-
	2437	400	160	1120 x 650	1220 x 650 x 930	85	1.031,-
	2438	400	160	1120 x 650	1220 x 650 x 930	93	1.187,-
<b>Etau soudé largeur des mâchoires 100 mm</b>	2144	-	-	-	-	5	94,-
<b>Etau soudé largeur des mâchoires 125 mm</b>	2145	-	-	-	-	11	123,-
<b>Division de tiroir*</b>	2148	-	-	-	-	3	47,-
<b>Enrouleur avec câble</b>	2151	-	-	-	-	5	180,-
<b>Enrouleur de tuyau à air comprimé</b>	2153	-	-	-	-	4	130,-

\*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 39-42).

**Accessoires**  
pages 168-170



## 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	76	616,-
	2433	600	200	1250 x 800	1397 x 809 x 900	86	687,-
	2474	600	200	1050 x 700	1197 x 709 x 900	89	798,-
	2475	600	200	1050 x 700	1197 x 709 x 900	99	854,-
	2476	600	200	1050 x 700	1197 x 709 x 900	111	1.042,-
<b>Tiroir acier</b>	2149	-	-	-	-	-	201,-
<b>Division de tiroir*</b>	2148	-	-	-	-	-	47,-
<b>Division de tiroir</b>	2148/ES	-	-	-	-	-	47,-
<b>Plan de travail</b>	2140	-	-	1150 x 750	-	14	132,-

# PUPITRES ROULANTS

Un large programme de pupitres destiné aux services administratifs et expéditions • Construction robuste et pratique en profilé et tube d'acier • Revêtement époxy RAL 5007 de grande qualité assurant une finition longue durée • Tablette écrivain en mélaminé surface effet hêtre avec caisson en tôle d'acier, avec revêtement époxy gris RAL 7035 et sous-main plastifié • Placards et caissons verrouillables avec 2 plateaux amovibles, hauteur plateaux réglable • Déplacement confortable de par la grande taille des 4 roues pivotantes en TPE dont 2 avec freins • Roulement à palier lisse





### 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.**

#### 5834

Écritoire en bois largeur 605 mm, profondeur 589 mm avec rebord.

2 plateaux réglables. Compatibles pour 2 hauteurs de classeurs. Charge par plateau 50 kg.

#### 5836

Comme 5834 avec 1 placard en tôle d'acier verrouillable (Lx-PxH 500 x 600 x 600 mm) avec porte et 2 plateaux amovibles. Revêtement époxy caisson gris RAL 7035, porte bleue RAL 5007.

Charge par plateau du placard 30 kg.

#### 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. Écritoire verrouillable, avec sous-main plastifié. 2 plateaux réglables au pas de 50 mm, compatible pour 1 hauteur de classeur. Charge par plateau 50 kg.

#### 5837

Comme 5834, avec largeur doublée, écritoire 1100 mm de large et 589 mm de profond avec rebord. 2 plateaux réglables. Compatibles pour 2 hauteurs de classeurs. Charge par plateau 50 kg.

#### 5838

Comme 5837 avec 1 placard verrouillable comme 5836.



5834



5836



5839



5844



5837



5838

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Hauteur écritoire mm	Poids kg	Prix Euro
Pupitres Roulants	5834	100	125	500 x 600	615 x 610 x 1195	1100/1195	25,5	287,-
	5836	100	125	500 x 600	615 x 610 x 1195	1100/1195	46	496,-
	5839	150	125	650 x 650	650 x 650 x 1110	1110	53	665,-
	5844	150	125	500 x 600	600 x 615 x 1320	1150/1320	42	497,-
	5837	100	125	1000 x 600	1105 x 610 x 1195	1100/1195	38,5	347,-
	5838	100	125	1000 x 600	1105 x 610 x 1195	1100/1195	59,5	557,-



2445



2446



2448



2449



Division de tiroir\*

En tôle zinguée  
2 longueurs et 6 largeurs.

### 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

### 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.

### 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.

*\*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 l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
<b>Placards roulants</b>	2445	150	125	650 x 550	650 x 550 x 875	35	452,-
	2446	150	125	650 x 550	650 x 550 x 875	54	632,-
<b>Pupitres roulants à écritoire</b>	2448	150	125	-	650 x 550 x 1200	41	572,-
	2449	150	125	-	650 x 550 x 1200	60	749,-
<b>Division de tiroir</b>	2148*			Division de tiroir			47,-



## Tables roulantes

### 5862

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

Plan de travail en mélaminé renforcé de 19 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.



5862



5864

### 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



5866 Exemple d'utilisation

### 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

### 5868

Comme 5864 avec 2 placards verrouillables.

Charge par plateau du placard 30 kg.



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 l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Tables roulantes	5862	150	125	1120 x 650 x 910	42	372,-
	5864	150	125	1120 x 650 x 910	59	576,-
	5866	150	125	1120 x 650 x 910	68	739,-
	5868	150	125	1120 x 650 x 910	76	743,-
Sous-main	5880	-	-	485 x 485	0,5	23,-

# CHARIOTS EMBOÎTABLES

L' avantage des chariots emboîtables à platesformes, à plateaux et pour charges longues est le gain sensible de place de stockage lorsque les chariots ne sont pas utilisés • 75 % de gain de place pour les chariots emboîtables • Construction robuste en tube d'acier mécano-soudé • Revêtement époxy bleu RAL 5007 de qualité protège durablement contre les rayures et les impacts • Plateaux antidérapants hydrofuges • 3 versions. 3 dimensions. Fortes charges • Déplacement confortable en raison des grandes roues utilisées • 2 roues fixes et 2 roues pivotantes • Freins sur roues pivotantes • En option: écritoire, corbeille ou serrures d'attaches par exemple





### 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.



2960 | 2961 | 2962



2970 | 2971 | 2972



2980 | 2981 | 2982



Tablette écriteoire verticale

Voir en page 170.



Tablette écriteoire horizontale

Voir en page 170.



Corbeille métallique

600 x 140 x 200 mm.

Voir en page 170.



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
<b>Chariots emboîtables</b>	2960	400	160	850 x 500	1045 x 643 x 959	25	304,-
	2961	500	200	1000 x 600	1212 x 743 x 1004	28	327,-
	2962	500	200	1000 x 700	1212 x 843 x 1004	31	339,-
	2970	400	160	850 x 500	1045 x 643 x 959	32	441,-
	2971	500	200	1000 x 600	1212 x 743 x 1004	36	506,-
	2972	500	200	1000 x 700	1212 x 843 x 1004	41	525,-
	2980	400	160	850 x 500	1045 x 643 x 949	27	350,-
	2981	500	200	1000 x 600	1212 x 743 x 990	30	373,-
	2982	500	200	1000 x 700	1212 x 843 x 990	33	380,-
<b>Tablette écriteoire verticale</b>	1290	-	-	-	-	1,2	36,-
<b>Tablette écriteoire horizontale</b>	1390	-	-	-	-	1,3	47,-
<b>Corbeille métallique</b>	1291	-	-	-	-	1,8	47,-
<b>Serrure d'attache</b>	2910	-	-	-	-	0,24	50,-
<b>Chaînette d'attache murale</b>	2913	-	-	-	-	0,28	42,-





2966



2977

## 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.



Tablette écrioire verticale  
Voir en page 170.



Tablette écrioire horizontale  
Voir en page 170.



Corbeille métallique  
600 x 140 x 200 mm.  
Voir en page 170.



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	195,-
	2977	300	125	715 x 455	967 x 560 x 977	21	273,-
Tablette écrioire verticale	1290	-	-	-	-	1,2	36,-
Tablette écrioire horizontale	1390	-	-	-	-	1,3	47,-
Corbeille métallique	1291	-	-	-	-	1,8	47,-
Serrure d'attache	2910	-	-	-	-	0,24	50,-
Chaînette d'attache murale	2913	-	-	-	-	0,28	42,-

Accessoires  
pages 169-170

## CHARIOTS HAUTS À PLATEAUX

Système modulaire avec assemblage selon le principe des «inserts fetra» • Les chariots peuvent être modifiés, complétés, améliorés • Construction en profilé et tube d'acier • Revêtement époxy bleu RAL 5007 • Ridelles à armatures ouvertes ou avec treillis métallique soudé ou avec tubes verticaux • Dossier de poussée pouvant se boulonner sur les 2 côtés • Plateaux en mélaminé renforcé résistant à la flexion, surface effet hêtre chants en PVC collé. Caissettes en mélaminé, équerres de plateaux réglables au pas de 100 mm • 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central • Freins sur roues pivotantes





8100 | 8101 | 8102 | 8103



8200 | 8201 | 8202 | 8203



8301 | 8302 | 8303



8240 | 8241 | 8242 | 8243



8341 | 8342 | 8343

## 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).

## Plateaux

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

Dimensions mm	Article N°	Euro
850 x 500	E8100ETAW	41,-
1000 x 600	E8101ETAW	49,-
1000 x 700	E8102ETAW	58,-
1200 x 800	E8103ETAW	71,-

## 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	42,-
1000 x 600	E8101VK	43,-
1000 x 700	E8102VK	43,-
1200 x 800	E8103VK	44,-

**Accessoires**  
pages 168-170

	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	41	336,-
	8101	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1152	269, 669, 1069	50	369,-
	8102	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1152	269, 669, 1069	55	410,-
	8103	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1152	269, 669, 1069	68	473,-
	8200	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	228, 628, 1028, 1428	51	384,-
	8201	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269, 669, 1069, 1469	61	438,-
	8202	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269, 669, 1069, 1469	68	472,-
	8203	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269, 669, 1069, 1469	85	548,-
	8301	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	64	448,-
	8302	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	69	476,-
	8303	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	86	549,-
	8240	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	228, 528, 828, 1128, 1428	56	425,-
	8241	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269, 569, 869, 1169, 1469	71	465,-
8242	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269, 569, 869, 1169, 1469	79	498,-	
8243	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269, 569, 869, 1169, 1469	99	583,-	
8341	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	72	497,-	
8342	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	80	532,-	
8343	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	101	620,-	



## 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).



8311 | 8312 | 8313



8351 | 8352 | 8353

## Plateaux

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

Dimensions mm	Article N°	Euro
850 x 500	E8100ETAW	41,-
1000 x 600	E8101ETAW	49,-
1000 x 700	E8102ETAW	58,-
1200 x 800	E8103ETAW	71,-

## 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	42,-
1000 x 600	E8101VK	43,-
1000 x 700	E8102VK	43,-
1200 x 800	E8103VK	44,-



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
Chariots à plateaux	8311	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	70	549,-
	8312	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	80	598,-
	8313	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	97	672,-
	8351	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	79	598,-
	8352	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	91	654,-
	8353	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	112	743,-
	8311-1	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269, 669, 1069, 1469	82	673,-
	8312-1	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269, 669, 1069, 1469	92	718,-
	8313-1	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269, 669, 1069, 1469	111	798,-
	8351-1	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	95	720,-
	8352-1	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	107	774,-
	8353-1	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	128	872,-

Accessoires  
pages 168-170



8120 | 8121 | 8122 | 8123



8220 | 8221 | 8222 | 8223



8321 | 8322 | 8323

## 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).**

### Caissettes

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

Dimensions mm	Article N°	Euro
850 x 500	E8120ETAW	64,-
1000 x 600	E8121ETAW	71,-
1000 x 700	E8122ETAW	74,-
1200 x 800	E8123ETAW	94,-

### 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	42,-
1000 x 600	E8101VK	43,-
1000 x 700	E8102VK	43,-
1200 x 800	E8103VK	44,-

### Accessoires

pages 168-170



	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 caissettes</b>	8120	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1111	228, 628, 1028	48	509,-
	8121	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1152	269, 669, 1069	59	564,-
	8122	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1152	269, 669, 1069	65	585,-
	8123	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1152	269, 669, 1069	81	687,-
	8220	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	228, 628, 1028, 1428	57	596,-
	8221	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269, 669, 1069, 1469	70	654,-
	8222	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269, 669, 1069, 1469	78	687,-
	8223	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269, 669, 1069, 1469	97	805,-
	8321	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	71	658,-
	8322	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	79	692,-
	8323	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	98	809,-



### 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

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.

### Plateaux

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

Dimensions mm	Article N°	Euro
1000 x 600	E8101ETAW	49,-
1000 x 700	E8102ETAW	58,-
1200 x 800	E8103ETAW	71,-

### 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. Équerres 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	117,-
1200 x 800	E8463ETAW	129,-

Accessoires  
pages 168-170



8411 | 8412 | 8413



8411-1 | 8412-1 | 8413-1



8462 | 8463



8462-1 | 8463-1

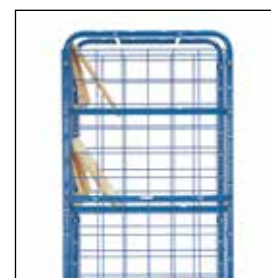


### Chariots à plateaux rabattables

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 avec treillis métallique	8411	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	74	487,-
	8412	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	79	537,-
	8413	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	97	608,-
	8411-1	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	80	551,-
	8412-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	85	598,-
	8413-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	103	676,-
Chariots avec plateaux rabattables	8462	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	60	581,-
	8463	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	83	632,-
	8462-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	72	640,-
	8463-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	93	687,-

# CHARIOTS POUR COLIS

Système modulaire avec assemblage selon le principe des «inserts fetra» • Les chariots pour colis peuvent être modifiés, complétés, améliorés • Construction en profilé et tube d'acier, ridelles habillées de tubes verticaux ou treillis métallique de 100 x 100 x 5 mm • Revêtement époxy bleu RAL 5007 • Le dossier de poussée peut être boulonné des 2 côtés • Plateaux en mélaminé renforcé, surface effet hêtre • 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central • Freins sur roues pivotantes • En option pour les chariots à portes battantes possibilité d'ajouter un toit rendant le chariot complètement fermé





## 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

## Plateaux

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

Dimensions mm	Article N°	Euro
1000 x 600	E8101ETAW	49,-
1000 x 700	E8102ETAW	58,-
1200 x 800	E8103ETAW	71,-



8381-1 | 8382-1 | 8383-1

Accessoires  
pages 168-170

	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	376,-
	8482-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269	45,5	392,-
	8483-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269	52	432,-
	8581-1	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269	46	403,-
	8582-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269	49	417,-
	8583-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269	55	461,-
	8381-1	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269	55	463,-
	8382-1	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269	60	486,-
	8383-1	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269	67	526,-





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	49,-
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 avec treillis et portes battantes	8481-3	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1552	269	58	507,-
	8482-3	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1552	269	61	526,-
	8483-3	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1552	269	65,5	576,-
	8581-3	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269	62	572,-
	8582-3	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269	63	591,-
	8583-3	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269	70,5	643,-
Chariots avec treillis, portes battantes et toit	8481-3D	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1552	269	60,5	548,-
	8482-3D	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1552	269	63,5	572,-
	8483-3D	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1552	269	75	632,-
	8581-3D	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269	65	609,-
	8582-3D	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269	67,5	632,-
	8583-3D	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269	79	696,-

Accessoires  
pages 168-170

## CHARIOTS À PLATEAUX INCLINABLES

Mise en place facile et solide des plateaux, selon le principe des clips fetra • Construction en profilé et tube d'acier • Revêtement époxy bleu RAL 5007 • Dossier de poussée pouvant se boulonner sur les 2 côtés • Plateaux avec rebord de 15 mm de haut, soit en mélaminé posés dans les cornières, ou en treillis métallique avec rebord sur grands côtés • Les plateaux sont inclinables de 15° et 30°, réglables au pas de 120 mm • 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central • Freins sur roues pivotantes





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	526,-	E4195ET	92,-
	4296	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1560	3	85	591,-	E4196ET	112,-
	4255	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1560	4	83	571,-	E4195ET	92,-
	4256	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1560	4	105	663,-	E4196ET	112,-
	4395	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1800	4	86	614,-	E4195ET	92,-
	4396	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1800	4	108	693,-	E4196ET	112,-
	4495	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1800	4	73	653,-	E4495ET	100,-
	4496	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1800	4	87	750,-	E4496ET	124,-

Accessoires pages 168-170

## CHARIOTS-ESD

Servantes, chariots à dossier de poussée à plateaux, pupitres d'atelier, chariot à col de cygne, rouleurs de palettes, rouleurs et servantes pour bacs conducteurs d'électricité • ESD = Electrostatic Discharge • Les chariots ESD protègent les pièces sensibles contre les chocs électriques • Ils sont construits selon le principe des «inserts fetra» • Munis d'un revêtement époxy gris ardoise RAL 7015 • Plateaux avec revêtement gris clair conducteur d'électricité • 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





1820



9500 | 9501 | 9502 | 9503



1890\*



1891\* | 1892\*



23799 | 23800 | 23801 | 23802



## 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).

## Chariot ESD à plateau 9400 | 9401 | 9402 | 9403

Charge plateau du haut 200 kg.

## 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.

## Rouleuse de palettes ESD 23799 | 23800 | 23801 | 23802

Rouleuses 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.

\* TOTALSTOP non compatible.

	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
<b>Chariot à col de cygne ESD</b>	1820	250	125	600 x 450	860 x 450 x 875	195, 770	15	354,-
<b>Chariots-ESD à dossier de poussée</b>	9500	500	160	850 x 500	970 x 509 x 950	235	23	342,-
	9501	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	276	27	405,-
	9502	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	276	30	431,-
	9503	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	276	35	486,-
<b>Pupitre d'atelier ESD*</b>	1890	150	75	605 x 405	-	720 - 995	17	272,-
	1891	150	75	510 x 410	-	500 - 775	18	321,-
	1892	150	75	510 x 410	-	755 - 1105	18	339,-

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Pour palettes de mm	Hauteur mm	Poids kg	Prix Euro
<b>Rouleuses de palettes ESD</b>	23799	750	200	810 x 610	800 x 600	282	30	364,-
	23800	750	200	1010 x 810	1000 x 800	282	33	371,-
	23801	750	200	1210 x 810	1200 x 800	282	34	376,-
	23802	750	200	1210 x 1010	1200 x 1000	282	35	393,-

Accessoires pages 168-170



### 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



1860 | 1861



1870 | 1871



1880 | 1881



9400 | 9401 | 9402 | 9403

### Servantes à plateaux ESD

#### 1840 - 1881

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

Plateaux avec rebords de 5 mm, caissettes 45 mm de haut.

#### Dim. internes des caissettes:

1860/1870/1880:  
810 x 445 x 45 mm

1861/1871/1881:  
960 x 545 x 45 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.

	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
<b>Servantes-ESD</b>	1840	300	125	850 x 500	980 x 509 x 1020	2	206, 827	29	437,-
	1841	300	125	1000 x 600	1130 x 609 x 1020	2	206, 827	38	476,-
	1850	300	125	850 x 500	980 x 509 x 1020	3	206, 517, 827	38	576,-
	1851	300	125	1000 x 600	1130 x 609 x 1020	3	206, 517, 827	53	642,-
	1860	300	125	850 x 500	980 x 509 x 1020	2	206, 826	28	441,-
	1861	300	125	1000 x 600	1130 x 609 x 1020	2	206, 826	35	497,-
	1870	300	125	850 x 500	980 x 509 x 1020	2	206, 826	29	476,-
	1871	300	125	1000 x 600	1130 x 609 x 1020	2	206, 826	37	549,-
	1880	300	125	850 x 500	980 x 509 x 1020	3	206, 514, 826	38	609,-
	1881	300	125	1000 x 600	1130 x 609 x 1020	3	206, 514, 826	47	716,-
<b>Chariots-ESD à plateaux</b>	9400	500	160	850 x 500	1040 x 509 x 867	2	235, 867	37	516,-
	9401	600	200	1000 x 600	1190 x 609 x 908	2	276, 908	44	616,-
	9402	600	200	1000 x 700	1190 x 709 x 908	2	276, 908	49	643,-
	9403	600	200	1200 x 800	1390 x 809 x 908	2	276, 908	58	754,-



## 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	68,-
1000 x 600	E9101ETAW	97,-
1000 x 700	E9302ETAW	124,-
1200 x 800	E9303ETAW	165,-

## Ridelles en treillis métallique

Tous les chariots ESD sont livrables, sur demande, avec ridelles en treillis métallique (comme les chariots en page 54).

- 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	41	527,-
	9101	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1152	3	276, 676, 1076	54	643,-
	9200	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	4	235, 635, 1035, 1435	47	613,-
	9201	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	4	276, 676, 1076, 1476	62	763,-
	9301	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	4	276, 676, 1076, 1476	66	765,-
	9302	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	4	276, 676, 1076, 1476	73	871,-
	9303	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	4	276, 676, 1076, 1476	106	1.042,-
	9341	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	5	276, 576, 876, 1176, 1476	72	860,-
	9342	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	5	276, 576, 876, 1176, 1476	84	998,-
	9343	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	5	276, 576, 876, 1176, 1476	121	1.209,-

Accessoires pages 168-170



### 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

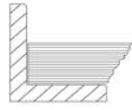
Avec 3 plateaux conducteurs d'électricité, rebord de 7 mm.



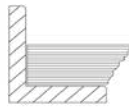
93580



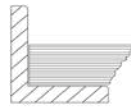
93581



93540



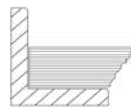
935400



92900



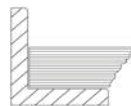
92901



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
<b>Rouleurs-ESD</b>	93580	250	125	605 x 405	610 x 415 x 209	182	9	154,-
	93581	250	125	605 x 405	610 x 415 x 209	201	12	214,-
	93540	250	125	605 x 405	676 x 415 x 639	201, 630	21	354,-
	935400	250	125	605 x 405	746 x 415 x 970	201, 630	22	387,-
<b>Servantes pour bacs plastiques-ESD</b>	92900	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	197, 652, 1152	23	354,-
	92901	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	216, 671, 1171	33	521,-
	92910	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	197, 652, 1152	26	425,-
	92911	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	216, 671, 1171	36	594,-





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°.

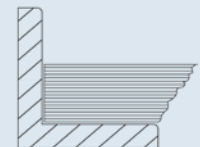
Charge par plateau 80 kg.

### 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	430,-
	9381	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	257, 557, 857	41	598,-
	9390	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	238, 538, 838	38	452,-
	9391	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	257, 557, 857	55	741,-
	9383	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	298, 598, 898, 1198, 1498	73	776,-
	9384	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	317, 617, 917, 1217, 1517	123	1.431,-

## CHARIOTS DE BUREAU | DE SERVICE

Une sélection de chariots de bureau et de chariots de service au design épuré • De par leur fonctionnalité, les chariots répondent à la plupart des besoins en transport • Construction en tube d'acier • Revêtement époxy de grande qualité • Déplacement confortable en raison des grandes roues • 2 roues fixes et 2 pivotantes à freins Livré démonté, montage facile





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).

	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	321,-
	4871	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	25	387,-
	4872	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	23	354,-
	4873	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	26	427,-
	4878	150	125	1080 x 350	1165 x 385 x 1100	260, 620, 980	34	549,-



### 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.



4880



4882



4891

	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	4880	150	125	800 x 500	900 x 535 x 925	260, 800	19	262,-
	4882	150	125	800 x 500	900 x 535 x 925	260, 530, 800	24	309,-
	4891	150	125	770 x 320	855 x 400 x 1218	246, 606, 966	31	432,-



5032



5033



5042



5043

## Chariots de service 5032 | 5033

construction boulonnée, revêtement argent métallisé RAL 9006. Plateaux amovibles en stratifié avec rebord, dimensions 610 x 430 mm, surface antidérapante couleur gris granit. 4 roues pivotantes à bandage TPE 125 x 32 mm, 2 avec freins, roues non traçantes. Roulement à palier lisse. Livré démonté, roues montées. Montage facile. Charge par plateau 30 kg.

## 5042 | 5043

comme 5032/5033, à la place des plateaux amovibles 2 ou 3 plateaux fixes en stratifié gris anthracite avec rebord de 3 mm. Dimensions 665 x 450 mm. Charge par plateau 50 kg.

## Roues gonflables

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

Article N°	Suppl.
5099	188,-

Réhausse le chariot de + 20 mm



Exemple d'utilisation



	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 de service	5032	60	125	2	496	205, 730	610 x 430	880 x 480 x 940	14	321,-
	5033	90	125	3	321	205, 555, 900	610 x 430	880 x 480 x 1105	17	376,-
	5042	100	125	2	496	205, 730	665 x 450	880 x 480 x 940	17	276,-
	5043	150	125	3	321	205, 555, 900	665 x 450	880 x 480 x 1105	22	332,-



### 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

### Roues gonflables

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

Article N°	Suppl.
5098	188,-

Réhausse le chariot de + 20 mm



5001 | 5011 | 5017



5005 | 5013 | 5019

	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	376,-
	5038	150	125	3	275	230, 540, 850	630 x 400	700 x 470 x 950	14,5	454,-
	5001	120	125	2	585	230, 850	800 x 500	870 x 570 x 950	15	332,-
	5011	120	125	2	585	230, 850	1000 x 500	1070 x 570 x 950	16	452,-
	5017	120	125	2	585	230, 850	1000 x 600	1070 x 670 x 950	17	465,-
	5005	150	125	3	275	230, 540, 850	800 x 500	870 x 570 x 950	17	410,-
	5013	150	125	3	275	230, 540, 850	1000 x 500	1070 x 570 x 950	19	531,-
	5019	150	125	3	275	230, 540, 850	1000 x 600	1070 x 670 x 950	22	549,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)

# CHARIOTS FERMÉS

Pour les produits devant être transportés et stockés dans un endroit sûr • Construction solide en profilé d'acier mécano-soudé • Revêtement époxy RAL 5007 • Au choix soit ouvert ou avec double portes battantes • 2 systèmes de verrouillage soit par barre verticale porte-cadenas ou par serrure à cylindre • Plateaux en mélaminé renforcé avec chants collés en PVC, surface effet hêtre • Equerre de maintien des plateaux réglables au pas de 100 mm • Ridelles, toit et portes soit en treillis métallique à mailles étroites, en tôle d'acier zinguée ou en aluminium. • 2 roues fixes et 2 pivotantes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes de précision, déplacement confortable. • Chariot équipé de série du système de blocage centralisé fetra. • Grande capacité de charge, roulement sans résistance et confortable • Modèle spécial à volet roulant en aluminium





### 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).



2772 | 2773



2762 | 2763

### 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



2872 | 2873



2852 | 2853

### 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.

	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	521,-
	2773	600	200	1200 x 800	1260 x 815 x 1069	60	561,-
Chariots à treillis métallique avec couvercle	2762	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1113	70	727,-
	2763	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1113	82	776,-
Chariots à panneaux bois	2872	600	200	1000 x 700	1060 x 715 x 1069	64	521,-
	2873	600	200	1200 x 800	1260 x 815 x 1069	76	609,-
Chariots à panneaux bois avec couvercle	2852	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1113	90	760,-
	2853	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1113	105	842,-





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	643,-
	2843	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1069	95	709,-
Chariots caisse tôle avec couvercle	2862	600	200	1000 x 700	1150 x 730 x 1113	95	831,-
	2863	600	200	1200 x 800	1350 x 830 x 1113	114	887,-
Chariots caisse tôle	2822	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1069	69	625,-
	2823	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1069	80	654,-
Chariots caisse tôle avec couvercle	2832	600	200	1000 x 700	1150 x 730 x 1113	80	774,-
	2833	600	200	1200 x 800	1350 x 830 x 1113	93	831,-

Accessoires pages 168-170



### 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

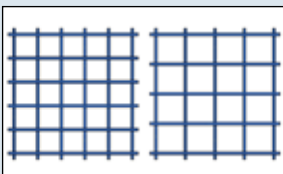
avec porte à double battant en profilé avec treillis métallique soudé.

### 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 168-170



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
<b>Chariots fermés 750 kg</b>	3392	750	200	5	1000 x 680	1170 x 700 x 1792	130	887,-	1325	67,-
	3393	750	200	5	1200 x 780	1370 x 800 x 1792	148	1.053,-	1926	92,-
	4392	750	200	5	1000 x 680	1170 x 740 x 1792	151	1.209,-	1325	67,-
	4393	750	200	5	1200 x 780	1370 x 840 x 1792	173	1.486,-	1926	92,-
	5392	750	200	5	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	144	1.286,-	1325	67,-
	5393	750	200	5	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	175	1.548,-	1926	92,-



5492 | 5493



5592 | 5593



5692 | 5693



5692 | 5693 fermé



5692 | 5693 ouvert

## Chariots fermés tôleés 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.

## 5692 | 5693

Ensemble mécano-soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007. Habillage en aluminium d'une épaisseur de 1.5 mm. Volet roulant en profilé aluminium avec poignées et serrure à cylindre. 1 étagère fixe et 4 amovibles en bois multiplis avec revêtement plastifié.

Hauteur des étagères: 292, 582, 882, 1182, 1482 mm  
Distance entre étagères: 280 mm



	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 tôleés	5492	750	200	5	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	159	1.420,-	1325	67,-	
	5493	750	200	5	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	196	1.653,-	1926	92,-	
	5592	750	200	5	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	138	1.586,-	1325	67,-	
	5593	750	200	5	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	170	1.730,-	1926	92,-	
	5692	750	200	5	1000 x 650	1170 x 750 x 1792	137	2.463,-	1927	69,-	
	5693	750	200	5	1200 x 750	1370 x 850 x 1792	169	2.963,-	1928	94,-	

Accessoires  
pages 168-170

## CHARIOTS PRÉPARATEURS DE COMMANDES

Un système multifonctions avec le principe des inserts fetra • Ce système permet d'améliorer, de modifier ou de compléter les équipements • Construction en profilé et tube d'acier • Ridelles et plateaux en treillis métallique galvanisé • Plateaux réglables au pas de 100 mm soit horizontalement ou inclinés • Avec ou sans rebord à accrocher • Porte battante et double-portes battantes • 4 roues pivotantes à bandage TPE (Élastomère thermoplastique) sur jantes en plastique, moyeu à roulement à billes avec pare-fils • 2 roues pivotantes avec freins • 4 protections antichocs en TPU (Polyuréthane thermoplastique) au-dessus des roues pivotantes • De nombreuses options





	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	383,-
	28101	300	125	850 x 610	1091 x 690 x 1225	193	25	406,-
	28102	300	125	1250 x 610	1491 x 690 x 1225	193	28	431,-
	28200	200	125	650 x 510	891 x 590 x 1625	193	25	406,-
	28201	300	125	850 x 610	1091 x 690 x 1625	193	28	430,-
	28202	300	125	1250 x 610	1491 x 690 x 1625	193	31,5	452,-
	28301	300	125	850 x 610	1091 x 690 x 1825	193	30	443,-
	28302	300	125	1250 x 610	1491 x 690 x 1825	193	33	465,-

## 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 78-80



### 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.

### 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.



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 marchepied.

### 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	50,-
		80 kg charge	850 x 610	28DG1	60,-
		80 kg charge	1250 x 610	28DG2	82,-
5	Roue guide Ø 125 mm		650 x 510	28SP0	59,-
			850 x 610	28SP1	60,-
			1250 x 610	28SP2	63,-
7	Poignées pour déplacement latéral			28SQ	54,-

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	19,-	28TG6B	21,-
3	Séparateurs pour châssis	28TG5F	19,-	28TG6F	21,-
4	Marchepied	28TS5	262,-	28TS6	265,-
6	Timon et attache	28DK5	132,-	28DK6	137,-

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	37,-	28RW20	46,-	-	-
		850 x 610	28RW11	47,-	28RW21	56,-	28RW31	60,-
		1250 x 610	28RW12	65,-	28RW22	72,-	28RW32	75,-
9	Porte battantes	650 x 510	28FT10	153,-	28FT20	175,-	-	-
		850 x 610	28FT11	162,-	28FT21	186,-	28FT31	198,-
10	Double-portes battantes	1250 x 610	28FT12	317,-	28FT22	332,-	28FT32	357,-



### Tablette écrioire

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 hauteurs 352 mm longueur 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.

### 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

### Porte-PC

Tôle galvanisée. S'accroche dans le treillis.

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

### 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

### Accessoires pages 78-79



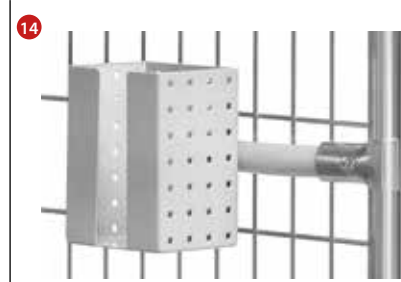
11 Ecrioire



12 Ardoise signalétique



13 Porte-bouteille



14 Porte-lecteur



15 Porte-documents



16 Porte-PC



17 Porte-tablette



Exemple d'utilisation

Abb.	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Prix Euro
11	Ecrioire	28ST3	47,-
12	Ardoise signalétique	28KT3	31,-
13	Porte-bouteille	28FH	16,-
14	Porte-lecteur	1392	60,-
15	Porte-documents	28DB	43,-
16	Porte-PC	28NH	54,-
17	Porte-tablette	28TH	110,-





2105



2106



2107



2108



Marchepied replié



Porte-tablette  
Voir en page 170.



Porte-lecteur de codes 1392  
S'adapte sur les tubes de nos chariots. Voir en page 170.

## 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.

### 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.

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

Boîtier L x P x H. 120 x 87 x 150 mm.

Ouverture à l'avant 40 mm.



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	620,-
2106	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1155	3	504	252	200, 510, 820	57	716,-
2107	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1880	3	928	232	200, 825, 1445	64	860,-
2108	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1880	4	928	232	200, 680, 1155, 1630	77	942,-
1392	-	-	-	-	-	-	-	-	1	60,-

Accessoires pages 168-170

## ROULEURS ET CHARIOTS POUR BACS PLASTIQUES

Un large choix de rouleurs et chariots pour bacs plastiques et bacs à bacs • Pour le transport de bacs ou comme chariots de mise à disposition de petites pièces en production et montage • Système modulable en tube et profilé d'acier • Revêtement époxy bleu RAL 5007 • Roues pivotantes et roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central • Freins sur roues pivotantes





13580 | 13680



13585



13581



13582



13590



13587



135810



13560

**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.

**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.

**13590**

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

**Rouleurs de bacs avec dossier de poussée**

Article N° sans dossier	Article N° avec dossier	Prix Euro
13580	= 135800	130,-
13581	= 135810	143,-
13582	= 135820	151,-

**13560**

**Barre de poussée**

Barre de poussée pour 13580 | 13581 | 13585 et 13680.

Article N°	Prix Euro
13560	31,-

**Bacs plastiques voir page 92**

**Accessoires pages 169-170**

	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	7	94,-
	13680	250	125	810 x 610	182	armature ouverte	10	130,-
	13585	250	125	605 x 405	182	plateau tôle	13	104,-
	13581	250	125	605 x 405	194	avec plateau	9	109,-
	13582	250	125	605 x 405	209	avec plateau	9	117,-
	13590	250	100	605 x 405	145	armature ouverte	4	77,-
	13587	250	125	605 x 405	182	armature ouverte	10	121,-



## 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

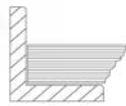
### 135610

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

**Bacs plastiques voir page 92**  
**Accessoires pages 169-170**

	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	218,-
	13550	250	125	605 x 405	209, 638	avec plateau de niveau	18	232,-
	135400	250	125	605 x 405	194, 623	avec plateau	18	249,-
	135500	250	125	605 x 405	209, 638	avec plateau de niveau	20	261,-
	135600	250	125	605 x 405	182, 712	armature ouverte	14	189,-
	135610	250	125	605 x 405	194, 724	avec plateau	18	221,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)



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.

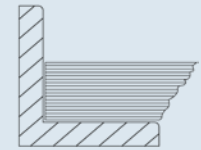
### 2380 | 2390

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	31	325,-
	2390	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	Armature ouverte	238, 538, 838	37	376,-
	2381	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	Avec plateaux	251, 551, 851	39	357,-
	2391	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	Avec plateaux	251, 551, 851	52	443,-
	2382	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	Avec bacs	238, 538, 838	36	376,-
	2392	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	Avec bacs	238, 538, 838	57	483,-

**Bacs plastiques voir page 92**

**Accessoires pages 168-170**

(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



1371

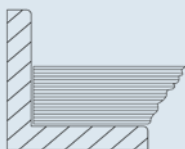
#### 1370

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 600 x 400 x 145 mm.



1372

### Bacs plastiques voir page 92

#### Accessoires pages

#### 168-170

(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	300	160	820 x 610	935 x 666 x 1686	Armature ouverte	298, 598, 898, 1198, 1498	59	598,-
	1371	300	160	820 x 610	935 x 666 x 1686	Avec plateaux	311, 611, 911, 1211, 1511	84	709,-
	1372	300	160	820 x 610	935 x 666 x 1686	Avec bacs	298, 598, 898, 1198, 1498	68	791,-



## 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.

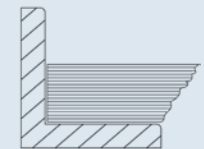
### 1383

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 600 x 400 x 145 mm.

## Bacs plastiques voir page 92

### Accessoires pages 168-170

(pas de roues d'un diamètre supérieur livrable)



1383



1384



1398



1399

	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	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	Armature ouverte	298, 598, 898, 1198, 1498	70	628,-
	1384	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	Avec plateaux	311, 611, 911, 1211, 1511	109	809,-
	1398	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	Avec bacs	298, 598, 898, 1198, 1498	97	957,-
	1399	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	Avec bacs	298, 598, 898, 1198, 1498	96	905,-



### 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

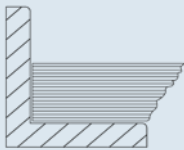
Armatures ouvertes, sans plateaux.

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 145mm  
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 92  
Accessoires pages  
168-170

	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	21	271,-
	32910	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	Armature ouverte	23	335,-
	32901	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	Avec plateaux	30	304,-
	32911	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	Avec plateaux	32	369,-
	32902	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1282	Avec bacs	27	336,-
	32912	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1282	Avec bacs	29	403,-





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	303,-
	32921	250	125	320 x 470	430 x 513 x 1250	avec bacs	29	404,-
	32930	250	125	630 x 470	740 x 513 x 1130	avec plateaux	32	329,-
	32931	250	125	630 x 470	740 x 513 x 1250	avec bacs	43	529,-

**Bacs de mise à disposition voir page 92**



### 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 92

	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	353,-
	32941	250	125	940 x 470	1050 x 513 x 1250	avec bacs	58	654,-
	32950	250	125	1250 x 470	1360 x 513 x 1130	avec plateaux	50	370,-
	32951	250	125	1250 x 470	1360 x 513 x 1250	avec bacs	71	771,-



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	67,-
2883   2884	2899	85,-
2891   2892	2898	82,-

**Bacs en plastique et de mise à disposition voir page 92**

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	32	375,-
2882	250	900 x 315	1050 x 362 x 1205	avec bacs	3	370, 670, 970	39	549,-
2883	250	1240 x 415	1355 x 477 x 1197	avec plateaux	3	370, 670, 970	46	426,-
2884	250	1240 x 415	1355 x 477 x 1197	avec bacs	3	370, 670, 970	58	608,-
2891	300	1280 x 2 x 315	1420 x 740 x 1530	avec plateaux	4	370, 670, 970, 1270	95	787,-
2892	300	1280 x 2 x 315	1420 x 740 x 1530	avec bacs	4	370, 670, 970, 1270	122	1.320,-



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

En plastique robuste et lisse facilitant le nettoyage.

Couleur grise.

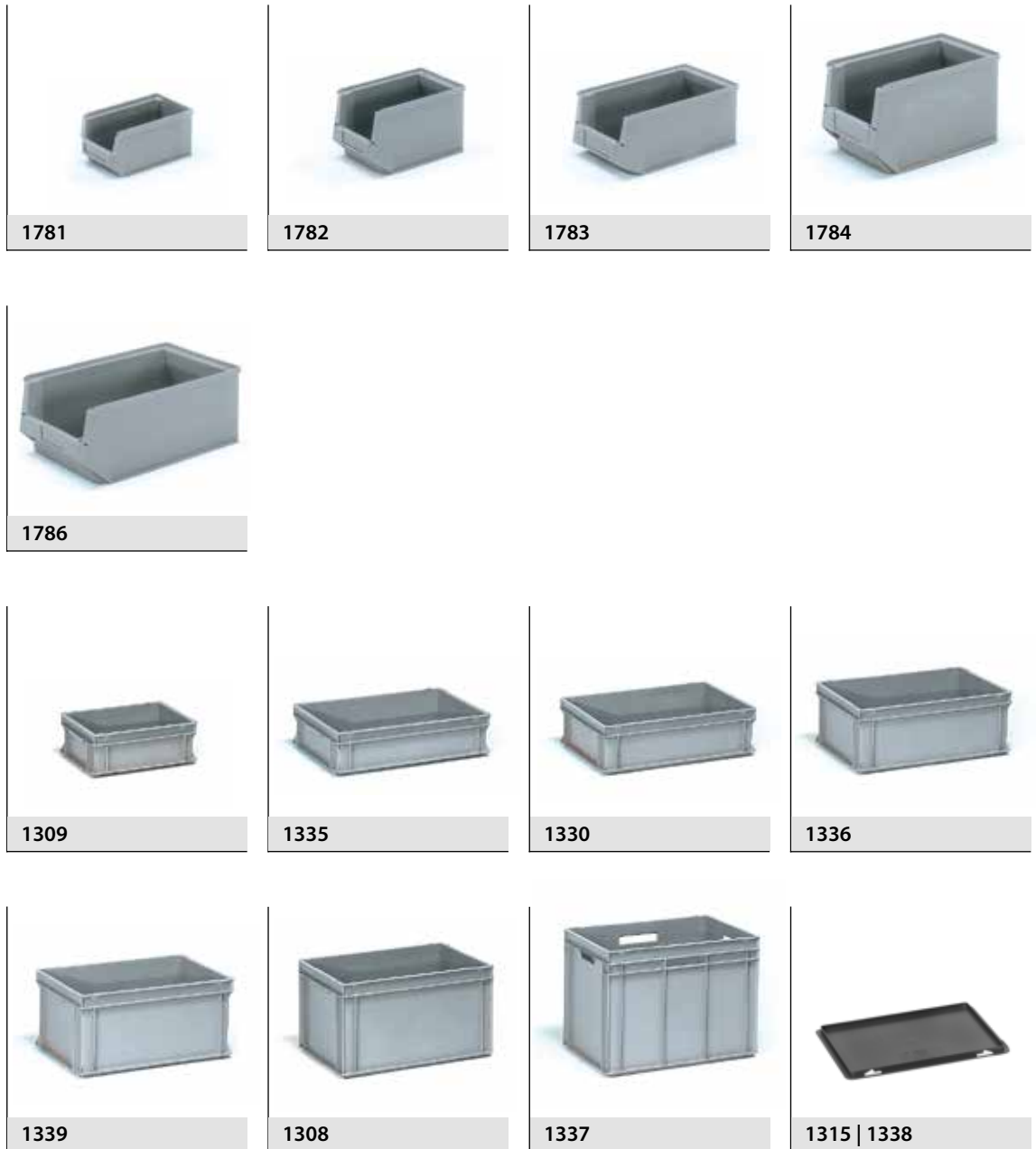
### Bacs en plastique 1308-1339

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.

### Couvercles pour bacs 1315 | 1338

Couvercles à charnières, possibilité de plombage.



	Article N°	Dimensions extérieures L x l x H mm	Dimensions intérieures L x l x H mm	Contenance litre	Charge kg	Poids kg	Prix Euro
<b>Bacs de mise à disposition de pièces</b>	1781	170/145 x 102 x 78	-	-	1	0,1	6,-
	1782	230/200 x 147 x 132	-	-	3,2	0,3	10,-
	1783	350/300 x 210 x 145	-	-	8	0,6	18,-
	1784	350/300 x 210 x 200	-	-	10,5	0,7	19,-
	1786	500/450 x 310 x 200	-	-	24,5	1,4	28,-
<b>Bacs en plastique</b>	1309	400 x 300 x 145	366 x 264 x 130	12	15	1,0	15,-
	1335	600 x 400 x 145	558 x 358 x 142	28	20	1,8	22,-
	1330	600 x 400 x 170	558 x 358 x 165	33	20	2,1	24,-
	1336	600 x 400 x 220	558 x 358 x 216	43	20	2,3	25,-
	1339	600 x 400 x 280	558 x 358 x 275	55	20	2,5	34,-
	1308	600 x 400 x 325	558 x 358 x 320	64	20	3,0	35,-
	1337	600 x 400 x 425	570 x 370 x 422	89	20	4,3	41,-
<b>Couvercle pour bacs</b>	1315	400 x 300	-	-	-	0,4	12,-
	1338	600 x 400	-	-	-	0,7	15,-

# CHARIOTS MULTIFONCTIONS CHARGES LOURDES

Système modulable avec assemblage selon le principe des «inserts fetra» • Le chariot multifonctions charges lourdes 1200 kg peut être modifié, complété, amélioré selon votre besoin • 5 dimensions de 700 x 700 à 2000 x 800 mm • Châssis élégant conçu en une seule pièce avec angles arrondis • Revêtement époxy bleu RAL 5007 très soigné • Plateaux en aggloméré plastifié antidérapant encastrés dans un châssis • Ridelles en aggloméré plastifié lisse • 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage caoutchouc élastique sur jantes en alu, moyeu à roulement à billes • Freins sur roues pivotantes





### 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



12592 | 12593 | 12595 | 12596

### Chariots à barres de poussée

12582 - 12586

Avec 4 barres à boulonner.  
Hauteur utile 600 mm.



12582 | 12583 | 12585 | 12586



12502 | 12503 | 12505 | 12506

Accessoires  
pages 168-170

	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>Platesformes de base</b>	12592	1200	200	1000 x 700	1076 x 700 x 283	35	360,-
	12593	1200	200	1200 x 800	1276 x 800 x 283	39	398,-
	12595	1200	200	1600 x 800	1676 x 800 x 283	53	474,-
	12596	1200	200	2000 x 800	2076 x 800 x 283	83	618,-
<b>Chariots à barres de poussée</b>	12582	1200	200	1000 x 700	1076 x 700 x 887	39	387,-
	12583	1200	200	1200 x 800	1276 x 800 x 887	43	425,-
	12585	1200	200	1600 x 800	1676 x 800 x 887	57	505,-
	12586	1200	200	2000 x 800	2076 x 800 x 887	87	647,-
<b>Chariots à dossier de poussée</b>	12502	1200	200	1000 x 700	1155 x 700 x 1005	39	398,-
	12503	1200	200	1200 x 800	1355 x 800 x 1005	44	440,-
	12505	1200	200	1600 x 800	1755 x 800 x 1005	57	516,-
	12506	1200	200	2000 x 800	2155 x 800 x 1005	84	660,-



12512 | 12513 | 12515 | 12516



12497



12402 | 12403 | 12405 | 12406



12422 | 12423 | 12425 | 12426



**Tiroir pour chariots à plateaux**  
sur glissière à billes, ouverture au 4/5ème, serrure à cylindre.  
Hauteur x largeur x profondeur interne 105 x 410 x 475 mm (jusqu'à 2 par chariot).



**Division de tiroir**  
En tôle zinguée  
2 longueurs et 6 largeurs.

## 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 manutention).

## Chariots à ridelles 12512 - 12516

Ridelles en contreplaqué plastifié lisse.

Hauteur utile 500 mm

## Servante 12497

Plateau carré.

Charge maximum plateau du haut 500 kg

## Servantes

12402 - 12406

12422 - 12426

Plateaux rectangulaires.

Charge maximum plateaux du haut et médian: 500 kg.

## Tiroir

2149

sur glissière à billes, ouverture au 4/5ème, serrure à cylindre.

Hauteur x largeur x profondeur interne 105 x 410 x 475 mm.

(Jusqu'à 2 par chariot, pour 12497 uniquement 1).

	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
<b>1 ridelle</b>	12512	1200	200	1000 x 700	1155 x 700 x 1005	283	42	427,-
	12513	1200	200	1200 x 800	1355 x 800 x 1005	283	49	471,-
	12515	1200	200	1600 x 800	1755 x 800 x 1005	283	61	551,-
	12516	1200	200	2000 x 800	2155 x 800 x 1005	283	93	693,-
<b>Chariots à plateaux</b>	12497	1200	200	700 x 700	910 x 700 x 925	283, 925	54	509,-
	12402	1200	200	1000 x 700	1210 x 700 x 925	283, 925	67	565,-
	12403	1200	200	1200 x 800	1410 x 800 x 925	283, 925	77	657,-
	12405	1200	200	1600 x 800	1810 x 800 x 925	283, 925	100	828,-
	12406	1200	200	2000 x 800	2210 x 800 x 925	283, 925	156	1.078,-
	12422	1200	200	1000 x 700	1210 x 700 x 925	283, 604, 925	94	763,-
	12423	1200	200	1200 x 800	1410 x 800 x 925	283, 604, 925	105	915,-
	12425	1200	200	1600 x 800	1810 x 800 x 925	283, 604, 925	141	1.152,-
12426	1200	200	2000 x 800	2210 x 800 x 925	283, 604, 925	225	1.531,-	
<b>Tiroir</b>	2149	-	-	-	-	-	-	201,-
<b>Division de tiroir</b>	2148/ES	-	-	-	-	-	-	47,-

## Accessoires

pages 168-170



## 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 101,-

1200 x 800 E18203ETAW 127,-



18202 | 18203



18212-1 | 18213-1



18302 | 18303



18312-1 | 18313-1

Accessoires  
pages 168-170

	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	82	770,-
	18203	1200	200	1200 x 800	1373 x 800 x 1583	98	881,-
	18212-1	1200	200	1000 x 700	1184 x 724 x 1583	100	1.023,-
	18213-1	1200	200	1200 x 800	1384 x 824 x 1583	118	1.131,-
	18302	1200	200	1000 x 700	1173 x 700 x 1817	81	775,-
	18303	1200	200	1200 x 800	1373 x 800 x 1817	100	887,-
	18312-1	1200	200	1000 x 700	1184 x 724 x 1817	115	1.026,-
	18313-1	1200	200	1200 x 800	1384 x 824 x 1817	125	1.158,-



# PUPITRES D'ATELIER

5 modèles • 9 types • Pour un poste de travail ergonomique •  
Fabrication soignée, revêtement époxy bleu RAL 5007, mise  
à niveau manuelle par crémaillère ou pompe hydraulique •  
Plateaux inclinables avec rebord sur tous les pupitres, sauf  
3270 non inclinable • 4 roues pivotantes à bandage TPE • 2 roues  
pivotantes avec freins





### 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	221,-
	3270	150	75	605 x 405	720 - 995	17	225,-
	3280	150	75	510 x 410	500 - 775	18	269,-
	3282	150	75	510 x 410	755 - 1105	18	282,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)



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
<b>Pupitres d'atelier</b>	3285	250	125	750 x 450	655 - 1025	35	643,-
	3286	250	125	750 x 450	720 - 1080	39	582,-
	3290	150	75	510 x 410	510 - 700	23	331,-
	3291	150	75	510 x 410	720 - 1070	26	342,-
<b>Trépied roulant</b>	3191	150	75	-	780 - 1130	21	326,-

Livré démonté.

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

## ROULEURS DE PALETTES

Gamme très complète, 4 dimensions utiles • 4 choix de roues, 5 charges utiles • Support de palettes pour hauteur de travail adaptée • Des options pratiques comme dossier de poussée, timon et attache • Construction en profilé et acier plat soigneusement soudé • Revêtement époxy bleu RAL 5007 • 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE (élastomère thermoplastique), moyeu à roulement à bille central de précision • ou roues à bandage caoutchouc élastique bleu-gris, moyeu à roulement à billes • ou en polyamide, moyeu à roulement à rouleaux • Freins sur roues pivotantes





22501



22799 | 22800 | 22801 | 22802



22879 | 22880 | 22881 | 22882



22809 | 22810 | 22811 | 22812



22699 | 22700 | 22701 | 22702

\* Aucune des options aux pages 102/103 (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	169,-
<b>Rouleurs de palettes à TPE</b>	22799	750	855 x 655 x 329	810 x 610	800 x 600	282	30	206,-
	22800	750	1055 x 855 x 329	1010 x 810	1000 x 800	282	33	210,-
	22801	750	1255 x 855 x 329	1210 x 810	1200 x 800	282	34	213,-
	22802	750	1255 x 1055 x 329	1210 x 1010	1200 x 1000	282	35	242,-
<b>Rouleurs de palettes avec roues en polyamide</b>	22879	1050	855 x 655 x 329	810 x 610	800 x 600	282	29	252,-
	22880	1050	1055 x 855 x 329	1010 x 810	1000 x 800	282	32	258,-
	22881	1050	1255 x 855 x 329	1210 x 810	1200 x 800	282	33	262,-
	22882	1050	1255 x 1055 x 329	1210 x 1010	1200 x 1000	282	35	286,-
<b>Rouleurs de palettes à bandage élastique confort</b>	22809	1200	855 x 655 x 329	810 x 610	800 x 600	282	31	305,-
	22810	1200	1055 x 855 x 329	1010 x 810	1000 x 800	282	34	310,-
	22811	1200	1255 x 855 x 329	1210 x 810	1200 x 800	282	35	314,-
	22812	1200	1255 x 1055 x 329	1210 x 1010	1200 x 1000	282	36	342,-
<b>Rouleurs de palettes à bandage Polyuréthane</b>	22699	2200	855 x 655 x 333	810 x 610	800 x 600	286	39	572,-
	22700	2200	1055 x 855 x 333	1010 x 810	1000 x 800	286	42	581,-
	22701	2200	1255 x 855 x 333	1210 x 810	1200 x 800	286	43	584,-
	22702	2200	1255 x 1055 x 333	1210 x 1010	1200 x 1000	286	44	608,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)

## 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 roulements, 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.



### 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

Les accessoires ne sont pas disponibles pour les rouleurs de palettes 22501, 22699 à 22702.

	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		
<b>Supports de palettes hauteur 140/422 mm</b>	22899	1200	810 x 610	800 x 600	140	422	13	127,-
	22900	1200	1010 x 810	1000 x 800	140	422	16	135,-
	<b>22901</b>	<b>1200</b>	<b>1210 x 810</b>	<b>1200 x 800</b>	<b>140</b>	<b>422</b>	<b>17</b>	<b>140,-</b>
	22902	1200	1210 x 1010	1200 x 1000	140	422	18	147,-
<b>Hauteur 270/552 mm</b>	22909	1200	810 x 610	800 x 600	270	552	14	130,-
	22910	1200	1010 x 810	1000 x 800	270	552	17	138,-
	<b>22911</b>	<b>1200</b>	<b>1210 x 810</b>	<b>1200 x 800</b>	<b>270</b>	<b>552</b>	<b>18</b>	<b>145,-</b>
	22912	1200	1210 x 1010	1200 x 1000	270	552	19	150,-
<b>Hauteur 370/652 mm</b>	22919	1200	810 x 610	800 x 600	370	652	15	132,-
	22920	1200	1010 x 810	1000 x 800	370	652	18	144,-
	<b>22921</b>	<b>1200</b>	<b>1210 x 810</b>	<b>1200 x 800</b>	<b>370</b>	<b>652</b>	<b>19</b>	<b>147,-</b>
	22922	1200	1210 x 1010	1200 x 1000	370	652	20	152,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)



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*	102,-
22892	Dossier de poussée amovible	192,-
22894*	Timon et broche d'attache*	132,-
22895*	Timon et attache*	199,-



Film d'application

## 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 déposé  
10 2016 108.182.5

Garantie pour train de rouleurs 3 ans.



22601



détail timon et attache

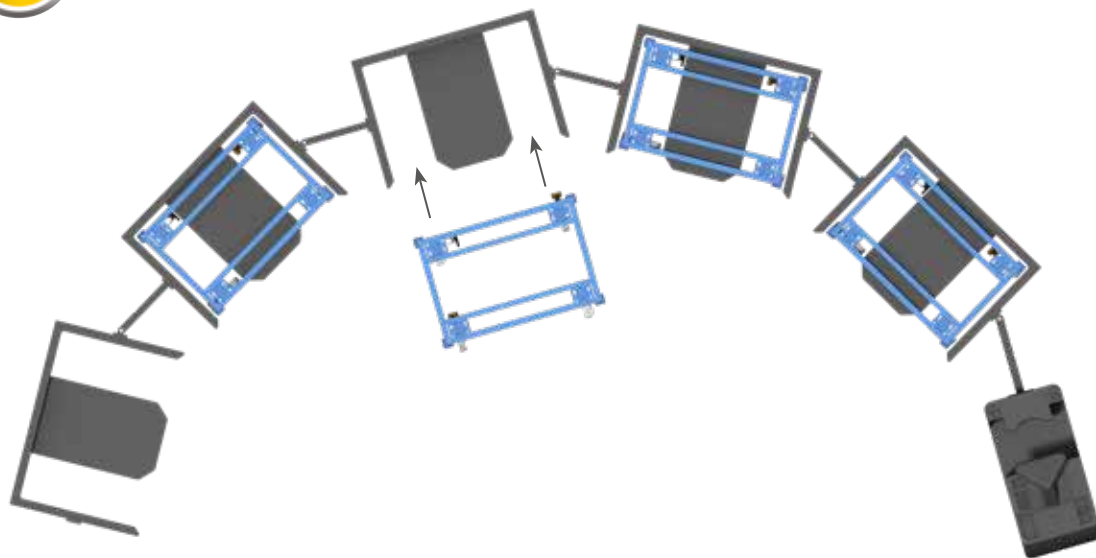


Timon en fer plat du côté des roues fixes, Ø 26,5 mm, mise en place facile par pression du pied. Se remet automatiquement à la verticale grâce à son vérin à gaz.

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	765,-





Embarquement sur convoi habituellement utilisé sur le marché



23881 | 23882



23891 | 23892



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.

### 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.

## 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

	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	339,-
	23882	1050	1255 x 1055 x 327	1210 x 1010	1200 x 1000	280	34	369,-
	23891	1050	1255 x 855 x 327	1210 x 810	1200 x 800	280	34	350,-
	23892	1050	1255 x 1055 x 327	1210 x 1010	1200 x 1000	280	34	380,-

Article N°		Ht Chargement/Ht totale mm	Supplément Euro
23990	1 roue pivotante avec blocage directionnel	-	40,-
23991	2 roues piv. à levier fixe à la place des roues piv. habituelles	282/329	70,-

## CHARIOTS PORTE-OUTILS ET PIÈCES

Des outils bien rangés • Plateau en mélaminé surface effet hêtre, encastré dans l'armature du châssis • Panneaux en treillis métallique de 75 x 75 x 7 mm. Revêtement époxy RAL 5007 • 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central, freins sur roues pivotantes • Possibilité de positionner les porte-outils selon les besoins • Revêtement des porte-outils RAL 7035





1301

### 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



Baguette porte-outils



Tube porte-outils



Boîte porte-pièces



Tube porte-outils



Tube porte-outils



Porte-pièces



Crémaillère porte-outils



Fourche porte-outils



Bac de stockage

	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	87	576,-

	Article N°	Charge kg	Dimensions mm	Poids kg	Prix Euro
<b>Baguette porte-outils</b>	1310	10	10 Ø x 200 Longueur	0,3	18,-
	1311	10	10 Ø x 300 Longueur	0,4	19,-
<b>Tube porte-outils</b>	1312	15	16 Ø x 300 Longueur	0,3	19,-
	1302	25	22 Ø x 300 Longueur	0,4	20,-
	1303	25	27 Ø x 300 Longueur	0,5	20,-
<b>Crémaillère porte-outils</b>	1314	25	320 Longueur	0,6	22,-
<b>Fourche porte-outils</b>	1305	25	Ecartement 50 mm x 300 mm longueur	1,0	22,-
<b>Boîte porte-pièces</b>	1306	25	L x l x H = 250 x 150 x 80	1,1	46,-
<b>Porte-pièces</b>	1316	50	L x l x H = 1200 x 250 x 40	7,0	92,-
<b>Bac de stockage</b>	1307		L x l x H = 300 x 230 x 150	0,5	19,-

Accessoires pages 168-170

## CHARIOTS CANTILEVER

Un système modulaire pour le transport et le stockage d'éléments longs • Ossature en tubes carrés boulonnés avec des étriers • Revêtement par poudre époxy de qualité RAL 5007 • Barres de portée réglables en hauteur à simple face avec une longueur de 600 mm ou double face de 370 mm de longueur • Chariot pouvant être complété par de nombreux éléments • Un choix important d'accessoires sont disponibles comme revêtement PVC, butées, poignée, plateaux en bois • 2 roues pivotantes et 2 fixes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. Frein sur roues pivotantes





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 coté).

### 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 61,- €
- Barre de portée 2 faces 122,- €

Supplément pour butée de sécurité à l'unité 5,08 €

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 37,- €

#### Accessoires

pages 110, 168-170

	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
Chariots Cantilever	500	1200 x 800	200 x 40	1400 x 800 x 1807	4614	571,-	4614-1	636,-
	500	1600 x 800	200 x 40	1800 x 800 x 1807	4615	581,-	4615-1	652,-
	500	2000 x 800	200 x 40	2200 x 800 x 1807	4616	587,-	4616-1	656,-
	500	1200 x 800	200 x 40	1400 x 800 x 1807	4624	627,-	4624-1	729,-
	500	1600 x 800	200 x 40	1800 x 800 x 1807	4625	636,-	4625-1	743,-
	500	2000 x 800	200 x 40	2200 x 800 x 1807	4626	654,-	4626-1	758,-



## 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 51,-
		Barre transversale horizontale longueur 1600 mm	E4615HS 58,-
		Barre transversale horizontale longueur 2000 mm	E4616HS 67,-
	2	Barre verticale	E4614AP 49,-
	3	Barre verticale du milieu	E4614MP 57,-
	4	Support de roues (sans roues)	E4614RT 56,-
	5	Barre de portée longueur 370 mm (1 set = 2 pièces)	E4624TA 24,-
		Barre de portée longueur 370 mm avec revêtement PVC (1 set = 2 pièces)	E4624-1TA 30,-
	6	Barre de portée longueur 600 mm	E4614TA 20,-
		Barre de portée longueur 600 mm avec revêtement PVC	E4614-1TA 23,-

		Dimensions	Article N°	Prix Euro
Plateaux bois sur barres de portée horizontales (Non compatible avec plateaux bois)	7	1200 x 600 mm	E4614ET 65,-	
		1600 x 600 mm	E4615ET 97,-	
		2000 x 600 mm	E4616ET 101,-	
	8	1200 x 370 mm	E4624ET 47,-	
		1600 x 370 mm	E4625ET 75,-	
		2000 x 370 mm	E4626ET 83,-	

# BENNES BASCULANTES

Contenance 250 à 1200 litres • Charge 750 à 2500 kg • Bennes en tôle d'acier étanche • Châssis en tôle d'acier mécano-soudé avec passage de fourches • Revêtement époxy longue durée • Chariots bennes basculantes avec 2 roues pivotantes et 2 fixes • Prévus pour des charges moyennes à versement manuel • Bennes auto-basculantes sans roues, roues en option • Les auto-basculantes sont prévues pour des charges lourdes • Bennes basculantes sans roues, roues en option • Peuvent être facilement vidées même avec de faibles charges • Le déversement se fait par le déverrouillage du système de blocage au moyen d'un câble actionné depuis la cabine de pilotage





### 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



4702 | 4702/7016 - 4704 | 4704/7016



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.

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.



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.



### 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)

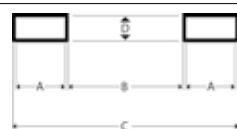
Supplément 32,- €

#### Chaîne de sécurité

Permet d'arrimer la benne au chariot élévateur, avec mousqueton.

4707 20,- €

#### 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	582,-	4701/7016	606,-
450	750	1214 x 669 x 708	1374 x 730 x 1072	733	83	4702	674,-	4702/7016	697,-
600	750	1321 x 794 x 735	1458 x 855 x 1099	843	95	4703	737,-	4703/7016	761,-
800	800	1321 x 1044 x 735	1458 x 1105 x 1099	843	118	4704	976,-	4704/7016	998,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)





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 L x l x H mm	Poids kg	bleu RAL 5007		anthracite RAL 7016	
			Article N°	Supplément Euro	Article N°	Supplément Euro
<b>Couvercle pour chariots bennes basculantes</b>	1200 x 652 x 413	12,5	47D1	182,-	47D1/7016	188,-
	1214 x 669 x 708	14,5	47D2	186,-	47D2/7016	192,-
	1321 x 794 x 735	17,5	47D3	201,-	47D3/7016	208,-
	1321 x 1044 x 735	22,0	47D4	214,-	47D4/7016	221,-



## 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.

### 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	112,- €
pour 6090/6120		
2500 kg	1568	241,- €

### 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 37,- €

### Chaîne de sécurité supplémentaire

Permet d'arrimer la benne au chariot élévateur. Avec crochet mousqueton.

4707 20,- €



6030 | 6060 | 6090 | 6120



#### Robinet de vidange

Livrable à postériori. Avec filtre pour séparer les solides des liquides.



Benne auto-basculante avec roues



Benne auto-basculante comme collecteur de déchets. Déplacement par chariot élévateur



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
<b>Bennes auto-basculantes</b>	6030	350	1000	1237 x 666 x 703	1294 x 731 x 833	744 981	126	807,-
	6060	600	1500	1237 x 1076 x 703	1294 x 1141 x 833	744 981	155	920,-
	6090	900	2000	1237 x 1596 x 703	1294 x 1660 x 833	744 989	184	1.016,-
	6120	1200	2500	1699 x 1157 x 997	1755 x 1222 x 1127	1043 1288	230	1.161,-



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.



### Robinet de vidange

Livrable à postérieur. Avec filtre pour séparer les solides des liquides.



Benne basculante avec roues



Benne comme collecteur de déchets avec chariot élévateur.

## 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	112,- €

## Robinet de vidange

Livrable à postérieur. Avec filtre pour séparer les solides des liquides. Compléter le N° d'article par un A (p. ex. 6230A).

Supplément	37,- €
------------	--------

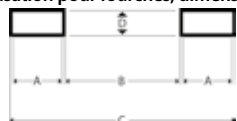
## Chaîne de sécurité supplémentaire

Permet d'arrimer la benne au chariot élévateur avec crochet mousqueton

4708	23,- €
------	--------



### Utilisation pour fourches, dimensions:



Article N°	Contenance litre	A mm	B mm	C mm	D mm
6230	300	200	70	482	80
6250	500	200	270	682	80
6275	750	200	490	902	80

	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	706,-
	6250	500	1000	1164 x 831 x 598	1389 x 890 x 676	519	756	86	895,-
	6275	750	1000	1164 x 1241 x 598	1390 x 1300 x 676	519	756	108	1.050,-

## TRANSPORT DE PANNEAUX

Rouleurs, diables, chariots et supports de panneaux • A chaque besoin son appareil • Construction en profilé et tube d'acier mécano-soudés. Revêtement époxy longue durée • Roues à bandage caoutchouc ou gonflables • Bandage TPE • Bandage caoutchouc élastique, bleu-gris non traçant, pour les charges lourdes • Capacité allant de 250 à 1200 kg.





4155 | 4156



4157 | 4158



4165 | 4166



4175 | 4176



Exemple d'utilisation

## 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.

	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	300	300	60	305	250 x 60	-	8	125,-
	4156	250	310	300	60	305	-	260 x 85	6	125,-
	4157	250	300	300	95	340	250 x 60	-	8	129,-
	4158	250	310	300	95	340	-	260 x 85	6	129,-
	4165	500	250	500	150	380	250 x 60	-	8	109,-
	4166	400	260	500	150	380	-	260 x 85	6	109,-
	4175	500	900	500	150	380	250 x 60	-	10	130,-
	4176	400	910	500	150	380	-	260 x 85	8	130,-



### 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.



1075 | 1076



2075 | 2076



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
<b>Diabes porte-panneaux</b>	1075	400	1430	500	200	680	250 x 60	-	18	218,-
	1076	350	1440	500	200	680	-	260 x 85	16	218,-
	2075	400	1450	500	200	680	250 x 60	-	20	295,-
	2076	350	1460	500	200	680	-	260 x 85	18	295,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)



4411 | 4412 | 4413



4445

## 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

## 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.

## 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.

Accessoires  
pages 168-170



4463 | 4463-1 | 4465 | 4465-1



Pieds pour racks à panneaux 2021



4363 | 4365

	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 avec tubes cintrés fixes	4411	600	200	1070 x 335	1070 x 610 x 1321	36	302,-
	4412	600	200	1070 x 435	1070 x 710 x 1321	41	307,-
	4413	600	200	1270 x 535	1270 x 810 x 1321	45	335,-
Chariot porte-panneaux	4445	500	200	1500 x 400	1500 x 710 x 1510	59	384,-
Chariots porte-panneaux pour tubes cintrés (sans tubes)	4463	750	200	1200 x 800	1320 x 800 x 295	54	364,-
	4463-1	1200	200	1200 x 800	1320 x 800 x 295	59	465,-
	4465	750	200	1600 x 800	1720 x 800 x 295	60	475,-
	4465-1	1200	200	1600 x 800	1720 x 800 x 295	66	576,-
Racks à panneaux (sans tubes)	4363	1200	-	1200 x 800	1365 x 800 x 100	45	345,-
	4365	1200	-	1600 x 800	1765 x 800 x 100	51	461,-

	Article N°	Longueur mm	Hauteur mm	Poids kg	Prix Euro
Tubes cintrés pour chariots porte-panneaux et pour racks à panneaux	3012	1200	300	5	28,-
	6012	1200	600	6	29,-
	9012	1200	900	7,5	31,-
	3016	1600	300	6	30,-
	6016	1600	600	7	32,-
	9016	1600	900	8,5	34,-
Pieds pour racks à panneaux	2021	-	-	6	91,-



### 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	63	865,-
	4455	1200	200	1676 x 800 x 1788	1676 x 430	1450	71	935,-
	4456	1200	200	2076 x 800 x 1788	2076 x 430	1450	96	1.098,-
Chariots porte-panneaux 2 faces	4474	1200	200	1276 x 800 x 1783	1276 x 2x 230	1450	69	948,-
	4475	1200	200	1676 x 800 x 1783	1676 x 2x 230	1450	77	1.016,-
	4476	1200	200	2076 x 800 x 1783	2076 x 2x 230	1450	103	1.179,-



# CHARS À BRAS LÉGERS

Construction soignée en tube et profilé soudés • Revêtement époxy bleu RAL 5007 • Plates-formes et ridelles en contreplaqué avec revêtement antidérapant et hydrofuge • 1 essieu avec timon et poignées de sécurité • Attache pour bicyclette en option • Double essieu directeur • Timon remontant automatiquement en position verticale • Freinage automatique sur essieu avant • Grandes roues caoutchouc ou roues gonflables, moyeu à roulement à rouleaux





### 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.

#### 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.



4091 | 4092



4101 | 4102



6091



6101



#### 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	11	145,-	
	4092	200	850 x 525	1524 x 692 x 774	260 x 85	13,5	176,-	
Char avec cuvette	4101	200	700 x 400	1401 x 596 x 774	260 x 85	10,5	161,-	
	4102	200	910 x 585	1566 x 692 x 774	260 x 85	17	276,-	
Char à bras galvanisé	6091	200	700 x 400	1381 x 596 x 774	260 x 85	11	160,-	
Char galvanisé avec cuvette	6101	200	700 x 400	1401 x 596 x 774	260 x 85	10,5	177,-	
Attache pour bicyclette	1297	Supplément pour chars à bras 4091   4092   4101   4102   6091   6101						63,-



## 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.

## 4107 | 4108 | 4109

Construction comme ci-dessus, sauf avec 4 ridelles en contreplaqué hydrofuge.

Sur demande avec roues à bandage caoutchouc sans supplément.

Compléter le code article avec « V »



Exemple d'utilisation



4103 | 4104 | 4105



4107 | 4108 | 4109



### 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.



### 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
Chars à bras légers 1 essieu	4103	200	795 x 445	1476 x 691 x 730	260 x 85	18	254,-
	4104	400	845 x 545	1526 x 832 x 801	400 x 100	22	339,-
	4105	400	1145 x 545	1826 x 832 x 801	400 x 100	25	370,-
Chars à bras légers avec 4 ridelles - 1 essieu	4107	200	795 x 445	1476 x 691 x 730	260 x 85	21	310,-
	4108	400	845 x 545	1526 x 832 x 801	400 x 100	25	376,-
	4109	400	1145 x 545	1826 x 832 x 801	400 x 100	29	437,-
Attache pour bicyclette	1298		pour chars à bras 4103   4104   4105   4107   4108   4109				67,-



### 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.



4001 | 4002



4021 | 4022

#### 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.



4051 | 4052



4122 | 4124

#### 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.

Sur demande avec roues à bandage caoutchouc sans supplément.

Compléter le code article avec « V ».

	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	437,-
	4002	500	1260 x 700	1472 x 709 x 1192	308	260 x 85	38	448,-
Chars à bras avec 2 ridelles	4021	500	1000 x 600	1272 x 609 x 1192	308	260 x 85	35	532,-
	4022	500	1200 x 700	1472 x 709 x 1192	308	260 x 85	45	547,-
Chars à bras avec 4 ridelles	4051	500	1000 x 550	1272 x 609 x 1192	308	260 x 85	39	575,-
	4052	500	1200 x 650	1472 x 709 x 1192	308	260 x 85	50	608,-
Chars à bras avec 4 ridelles	4122	400	945 x 545	1204 x 600 x 1185	312	260 x 85	36	592,-
	4124	400	1145 x 645	1375 x 700 x 1185	312	260 x 85	44	627,-

## CHARS À BRAS

Construction soignée en profilé et tube d'acier, revêtement époxy longue durée • Plateaux en aggloméré plastifié antidérapant. Couronne sur rond à billes • Timon à poignée de sécurité se positionnant automatiquement à la verticale, tout en bloquant les roues avants • Poignée avec revêtement en plastique • Grandes roues à bandage caoutchouc ou gonflables sur jante en tôle d'acier • Ridelles très solides avec armature en acier et aggloméré plastifié lisse • 3 ridelles rabattables, celle de devant reste fixe, ou 4 ridelles avec habillage en treillis métallique hauteurs 600 et 1000 mm • En tout point conforme à la norme EN 1757-3





## Chars à bras Système modulaire

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

4 manchons dans les angles, essieu mobile sur rond à billes, timon en triangle avec poignée et revêtement en plastique sécurisée remontant automatiquement en position verticale.

Plateau en contreplaqué avec revêtement antidérapant et hydrofuge.

Roues soit à bandage caoutchouc dur ou gonflables, moyeu à roulement à rouleaux.

Freinage automatique sur essieu avant. **Conforme à la Norme Européenne EN 1757-3.**

## Char à bras avec ridelles

250/325 mm de haut. Avec 3 côtés amovibles, en tube d'acier revêtement époxy et contreplaqué traité hydrofuge.

Dimensions utiles:  
Longueur – 60 mm,  
Largeur – 60 mm

## Oeillet

de traction



Ø interne 32 mm.

Veuillez compléter le N° d'article avec la lettre „Z”.

Supplément 33,- €

## Attache

arrière.



Art. N° Supplément  
1442 70,- €



6403V | 6403L | 6404V | 6404L | 6405V | 6405L | 6406V | 6406L



6453V | 6453L | 6454V | 6454L | 6455V | 6455L | 6456V | 6456L

	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
Plateau	6403V	700	1200 x 800	1545 x 800 x 1125	420	250 x 60	-	66	727,-
	6403L	700	1200 x 800	1545 x 800 x 1130	420	-	260 x 85	62	743,-
	6404V	1000	1200 x 800	1545 x 800 x 1190	490	400 x 80	-	88	868,-
	6404L	1000	1200 x 800	1545 x 800 x 1200	490	-	400 x 100	67	809,-
	6405V	1000	1600 x 900	1945 x 900 x 1190	490	400 x 80	-	98	978,-
	6405L	1000	1600 x 900	1945 x 900 x 1200	490	-	400 x 100	77	922,-
	6406V	1250	2000 x 1000	2345 x 1000 x 1190	490	400 x 80	-	134	1.094,-
	6406L	1250	2000 x 1000	2345 x 1000 x 1200	490	-	400 x 100	113	1.041,-
Ridelles	6453V	700	1200 x 800	1560 x 825 x 1125	420	250 x 60	-	81	1.138,-
	6453L	700	1200 x 800	1560 x 825 x 1130	420	-	260 x 85	77	1.153,-
	6454V	1000	1200 x 800	1560 x 825 x 1190	490	400 x 80	-	102	1.279,-
	6454L	1000	1200 x 800	1560 x 825 x 1200	490	-	400 x 100	80	1.157,-
	6455V	1000	1600 x 900	1960 x 925 x 1190	490	400 x 80	-	118	1.415,-
	6455L	1000	1600 x 900	1960 x 925 x 1200	490	-	400 x 100	97	1.358,-
	6456V	1250	2000 x 1000	2360 x 1025 x 1190	490	400 x 80	-	158	1.594,-
	6456L	1250	2000 x 1000	2360 x 1025 x 1200	490	-	400 x 100	137	1.538,-



6433V | 6433L | 6434V | 6434L | 6435V | 6435L | 6436V | 6436L



6443V | 6443L | 6444V | 6444L | 6445V | 6445L | 6446V | 6446L

## 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.

Veillez compléter le N° d'article avec la lettre „Z“.

Supplément 33,- €

### Attache

arrière.



	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	1.118,-
	6433L	700	1200 x 800	1550 x 850 x 1130	420	-	260 x 85	92	1.131,-
	6434V	1000	1200 x 800	1550 x 850 x 1190	490	400 x 80	-	116	1.261,-
	6434L	1000	1200 x 800	1550 x 850 x 1200	490	-	400 x 100	98	1.204,-
	6435V	1000	1600 x 900	1950 x 950 x 1190	490	400 x 80	-	133	1.368,-
	6435L	1000	1600 x 900	1950 x 950 x 1200	490	-	400 x 100	115	1.312,-
	6436V	1250	2000 x 1000	2350 x 1050 x 1190	490	400 x 80	-	166	1.508,-
	6436L	1250	2000 x 1000	2350 x 1050 x 1200	490	-	400 x 100	142	1.453,-
4 ridelles hauteur 1000 mm	6443V	700	1200 x 800	1550 x 850 x 1415	420	250 x 60	-	108	1.173,-
	6443L	700	1200 x 800	1550 x 850 x 1420	420	-	260 x 85	103	1.187,-
	6444V	1000	1200 x 800	1550 x 850 x 1480	490	400 x 80	-	113	1.313,-
	6444L	1000	1200 x 800	1550 x 850 x 1490	490	-	400 x 100	108	1.260,-
	6445V	1000	1600 x 900	1950 x 950 x 1480	490	400 x 80	-	148	1.445,-
	6445L	1000	1600 x 900	1950 x 950 x 1490	490	-	400 x 100	128	1.391,-
	6446V	1250	2000 x 1000	2350 x 1050 x 1480	490	400 x 80	-	174	1.594,-
	6446L	1250	2000 x 1000	2350 x 1050 x 1490	490	-	400 x 100	155	1.537,-

Art. N° 1442 Supplément 70,- €

## CHARIOTS POUR CHARGES LONGUES

Chariots très maniables pour le transport de tubes, profils aciers en botte, etc. de 1,5To à 3To de charge • Construction soudée très solide • Revêtement époxy bleu RAL 5007 après grenailage • Rangs amovibles • Facile à charger au pont ou par chariot élévateur • Plateau hydrofuge ou traverses de portée • Très maniable grâce à ses 4 roues pivotantes ou en diagonales • Roues non traçantes particulièrement adaptées aux sols sensibles • Freins sur roues pivotantes ou par blocage central







2110



2111



2113



2123

## 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.

### 2111

Roues en losange à bandage polyuréthane 200 x 50 mm, moyeu à roulement à billes. Freins sur roues du milieu.

### 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.

	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	59	591,-
	2111	1500	2000 x 600 x 850	350	500	500	200 x 50	72,5	878,-
	2113	2500	2500 x 700 x 920	420	500	600	360 x 75 / 200 x 50	175	1.449,-
	2123	3000	2500 x 700 x 920	420	500	600	360 x 75 / 200 x 50	178	1.817,-

## DIABLES EN TUBE D'ACIER ET ALUMINIUM

A chaque besoin son diable • Roues à bandage caoutchouc ou gonflables • Avec petite ou grande bavette • A chargement vertical ou penché • Construction en tube d'acier mécano-soudé • Bavette à boulonner sur l'armature et de ce fait interchangeable • Revêtement époxy bleu RAL 5007 • Diabes alu soigneusement soudés sans revêtement. Bavette alu à boulonner • Roues sur jantes en plastique, moyeu à roulement à rouleaux • Tablier cintré permettant d'embarquer des éléments ronds tels que rouleaux, bidons, seaux etc.





B1115L



B1116L



B1215L



B1216L

**Fixation des roues**

fixation des roues par vis, changement de roues simplifié.



**Poignée 1762**

Pièces d'usure pour diables: Poignée avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm.



**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 ou gonflables, moyeu à roulement à rouleaux.

Livré démonté.

**Modèle breveté**  
20 2004 010 071.1

**Poignée**

**1762 Pièces d'usure**

Pièces d'usure pour diables: Poignée avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm. Prix page 133.

	Article N°	Charge kg	Hauteur mm	Prof. bavette mm	Largeur bavette mm	Largeur totale mm	Bandage caoutchouc mm	Roues gonflables mm	Poids kg	Prix Euro
Diabes en tube d'acier	B1115V	250	1150	150	400	620	260 x 56	-	14,5	130,-
	<b>B1115L</b>	250	1150	150	400	620	-	260 x 85	12	130,-
	B1116V	250	1150	300	480	620	260 x 56	-	17,5	154,-
	<b>B1116L</b>	250	1150	300	480	620	-	260 x 85	15	154,-
	B1215V	350	1200	150	450	620	260 x 56	-	18,5	171,-
	B1215L	350	1200	150	450	620	-	260 x 85	16	171,-
	B1216V	350	1200	300	480	620	260 x 56	-	20,5	195,-
	B1216L	350	1200	300	480	620	-	260 x 85	18	195,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)

Accessoires page 170



### 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 ou gonflables, moyeu à roulement 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

#### Poignée

1762

Pièces d'usure pour diables:  
Poignée avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm.  
Prix page 133.

### Patins plastiques

1753

1 set avec clips.  
Prix page 133.



B1125L



B1325L



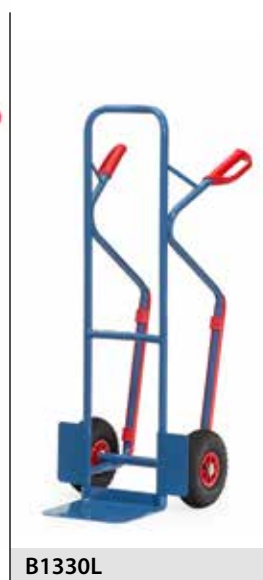
B1326L



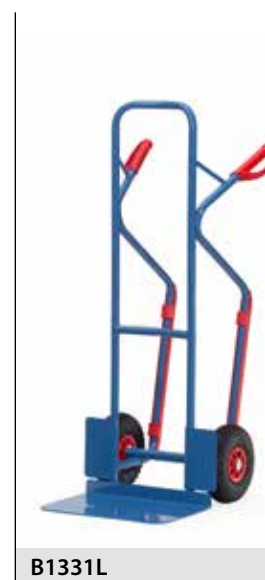
B1327L



B1328L



B1330L



B1331L



Tablier cintré permettant d'embarquer des éléments ronds tels que rouleaux, bidons, seaux etc.



#### Fixation des roues

fixation des roues par vis, changement de roues simplifié.

	Article N°	Charge kg	Hauteur m	Prof. bavette mm	Largeur bavette mm	Largeur totale mm	Bandage caoutchouc mm	Roues gonflables mm	Poids kg	Prix Euro
Diabes en tube d'acier	B1125V	200	1150	250	320	570	260 x 56	-	13,5	125,-
	<b>B1125L</b>	200	1150	250	320	570	-	260 x 85	11	125,-
	B1325V	300	1300	250	320	580	260 x 56	-	16,5	154,-
	B1325L	300	1300	250	320	580	-	260 x 85	14	154,-
	B1326V	300	1300	300	480	580	260 x 56	-	18,5	180,-
	B1326L	300	1300	300	480	580	-	260 x 85	16	180,-
	B1327V	300	1600	250	320	580	260 x 56	-	18	195,-
	B1327L	300	1600	250	320	580	-	260 x 85	15	195,-
	B1328V	300	1600	300	480	580	260 x 56	-	20	221,-
	B1328L	300	1600	300	480	580	-	260 x 85	17	221,-
	B1330V	300	1300	250	320	580	260 x 56	-	17,5	171,-
	<b>B1330L</b>	300	1300	250	320	580	-	260 x 85	15	171,-
	B1331V	300	1300	300	480	580	260 x 56	-	19,5	195,-
	<b>B1331L</b>	300	1300	300	480	580	-	260 x 85	17	195,-

Accessoires page 170

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)



A1125L



A1115L



A1116L



A1325L



A1326L



A1330L



A1331L



**Roues à bandage caoutchouc**  
Disponible avec roues à bandage caoutchouc sans supplément. Veuillez remplacer la lettre „L“ par „V“.



**Fixation des roues**  
fixation des roues par vis, changement de roues simplifié.



**Poignée 1762**  
Pièces d'usure pour diables: Poignée avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm.



**Patins plastiques 1753**  
1 set avec clips.

## Diabes Aluminium

Ensemble mécano-soudé en aluminium, poignées de sécurité en plastique dur. Soigneusement soudé sans revêtement. Bavette en tôle d'aluminium à boulonner et de ce fait remplaçable.

Roues gonflables, moyeu à roulement à rouleaux.

Tablier cintré permettant d'embarquer des éléments ronds tels que rouleaux, bidons, seaux etc.

Livré démonté.

Disponible avec roues à bandage caoutchouc sans supplément.

Veuillez remplacer la lettre « L » par un « V ».

## A1330L | A133L

Avec patins amovibles.

## Pièce d'usure

### Poignée 1762

Pièces d'usure pour diables: Poignée avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm.

### Patins plastiques 1753

1 set avec clips.

	Article N°	Charge kg	Hauteur mm	Prof. bavette mm	Larg. bavette mm	Largeur totale mm	Roues gonflables mm	Poids kg	Prix Euro
Diabes aluminium	A1125L	150	1150	250	320	570	260 x 85	9	188,-
	A1115L	150	1150	150	400	590	260 x 85	8	209,-
	A1116L	150	1150	300	480	590	260 x 85	9	221,-
	A1325L	200	1300	250	320	590	260 x 85	9	216,-
	A1326L	200	1300	300	480	590	260 x 85	10	242,-
	A1330L	200	1300	250	320	590	260 x 85	9	221,-
	A1331L	200	1300	300	480	590	260 x 85	10	249,-
Poignée	1762	-	-	-	-	-	-	-	4,-
Patins plastiques	1753	-	-	-	-	-	-	-	26,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)

Accessoires page 170



### 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 à roulement à billes.

#### 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 170.



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	258,-
	TK1326	200	1300	300	480	590	160 x 40	-	22	284,-
	TK1327	200	1300	250	320	590	-	260 x 85	20	361,-
	TK1328	200	1300	300	480	590	-	260 x 85	22	387,-
Blocage	1770				pour TK1325 et TK1326					54,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)



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 à roulement à billes.

**Roues en étoile à 3 branches**

Diabes escalier avec 2 étoiles à 3 branches, idéal pour les 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.

**Pièce d'usage**

**Poignée 1762**

Pièces d'usage pour diables: Poignée avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm.

Prix page 170.

	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	327,-
	AK1326	200	1300	300	480	590	160 x 40	-	15	352,-
	AK1327	200	1300	250	320	590	-	260 x 85	15	432,-
	AK1328	200	1300	300	480	590	-	260 x 85	16	460,-
Blocage	1770				pour AK1325 et AK1326					54,-

Accessoires page 170

## DIABLES COMPACTS | DIABLES À BAVETTES RABATTABLES

Les diables compacts sont très maniables et prévus pour un usage universel • Charge de 50 à 250 kg • En tube d'aluminium et plastique de qualité • Déplacement confortable, léger et non tachant • Moyeu à roulement à rouleaux • Avec 2 poignées et bavette rabattable

Les diables pour colis en tube d'acier sont destinés à une utilisation professionnelle • Ils sont également disponibles avec bavette fixe combinée à une bavette rabattable • Multi-usages aussi bien pour les petits colis que les charges volumineuses • Revêtement époxy bleu RAL 5007 • Au choix, soit roues à bandage caoutchouc ou gonflables, moyeu à roulement à rouleaux







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	92,-
	1732	125	1090	320	480	488	170 x 35	-	5,2	121,-
	1735	250	1190	450	595	660	-	220 x 70	12,6	286,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)



### 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 à bandage caoutchouc ou gonflables sur jantes en plastique. Moyeu à roulement 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 170.

#### Patins plastiques 1753

1 set avec clips.

Prix page 170.



#### Fixation des roues

fixation des roues par vis,  
changement de roues simplifié.

	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 acier à bavettes rabattables	K1116V	250	1150	150/500	400/330	620	260 x 56	-	17	184,-
	K1116L	250	1150	150/500	400/330	620	-	260 x 85	14,5	184,-
	K1326V	300	1300	250/500	320/250	580	260 x 56	-	19	206,-
	K1326L	300	1300	250/500	320/250	580	-	260 x 85	16,5	206,-
	K1331V	300	1300	250/500	320/250	580	260 x 56	-	19	210,-
	K1331L	300	1300	250/500	320/250	580	-	260 x 85	16,5	210,-

Accessoires page 170



B1335V | B1335L Support escamotable



Diable avec support escamoté

**Diabes porte-chaises  
B1335V | B1335L**

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 à bandage caoutchouc ou gonflables sur jantes en plastique, moyeu à roulement 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 (arcbutement) 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 Support boulonné au diable



**B1345V | B1345L**

Comme B1335V | B1335L, 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



**Fixation des roues**

fixation des roues par vis, changement de roues simplifié.

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
B1335V	300	1300	250	320	580	260 x 56	-	18,5	203,-
<b>B1335L</b>	300	1300	250	320	580	-	260 x 85	16	203,-
B1345V	300	1300	250	320	580	260 x 56	-	18,5	216,-
B1345L	300	1300	250	320	580	-	260 x 85	16	216,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)

**Accessoires page 170**



### 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



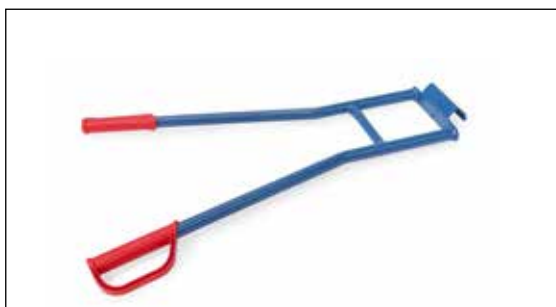
Exemple d'utilisation



11040



11042



Brancard 11045 pour le transport dans les  
escaliers avec 11030 | 11040 | 11042



	Article N°	Charge kg	Hauteur mm	Prof. bavette mm	Larg. bavette mm	Largeur totale mm	Roues gonflables mm	Poids kg	Prix Euro
Diabes pour appareils	11030	250	1150	150	480	590	260 x 85	13	214,-
	11040	350	1150	150	450	650	260 x 85	15	272,-
	11042	350	1425	150	450	650	260 x 85	18	299,-
Brancard	11045	350	850	-	-	570	-	3,2	40,-
Sangle	11047	-	-	-	-	-	-	-	21,-



## TRANSPORT DE FÛTS

Rouleurs, diables et berceaux à fûts • Pour le transport et le stockage de fûts de 60 à 220 litres • Construction en tube d'acier soudé • Revêtement époxy bleu RAL 5007 • 4 roues pivotantes en polyamide 80 x 35 mm dont 2 avec freins pour les rouleurs • 2 roues gonflables ou bandage caoutchouc pour les diables à fûts, roues d'appui à bandage TPE ou bleu gris non traçant • 1 ou 2 roues pivotantes en polyamide 125 x 38 mm et 2 roues fixes en polyamide 150 x 40 mm pour les berceaux à fûts





### 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
<b>Rouleurs de fûts</b>	<b>1360</b>	250	80 x 35	154	10	121,-
	1361	250	80 x 35	179	15	202,-
	13600	250	80 x 35	914	16	168,-
	13610	250	80 x 35	894	17	245,-
	13650	250	80 x 35	159	6	92,-



### 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	17,5	256,-
	1066	300	gonflable	15	256,-
	1071	300	caoutchouc	23	273,-
	1072	300	gonflable	20,5	273,-
	2078	300	caoutchouc	24,5	331,-
	2079	300	gonflable	22	331,-
	2080	250	caoutchouc	20,5	242,-
	2081	250	gonflable	18	242,-





2013



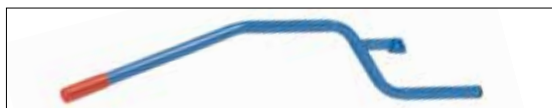
2015



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 32 €

## 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
<b>Berceau sans levier</b>	2013	250	900 x 615 x 600	14	195,-
<b>Berceau avec levier</b>	2015	250	900 x 615 x 600	21	302,-
	2016	250	900 x 615 x 600	24	354,-
<b>Cuvette</b>	2019	-	-	3,4	64,-
<b>Levier seul</b>	2020	-	-	4,2	32,-



### 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



1385



1386

### 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

	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	392,-
	2703	600	125	1250 x 650	1380 x 661 x 990	55	493,-
Chariot à plateaux	2722	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1030	51	461,-

	Article N°	Hauteur mm	Largeur mm	Profondeur mm	Poids kg	Prix Euro
Collecteurs de déchets	1385	960	500	500	5	92,-
	1386	960	500	500	9	128,-

# DIABLES PORTE-BOUTEILLES

Pour toutes les tailles de bouteilles et tous les usages • Construction en tôle d'acier soigneusement soudée avec bavette en tôle d'acier • Revêtement époxy bleu RAL 5007 • Grandes roues à bandage caoutchouc ou gonflables sur jantes en tôle d'acier • Moyeu à roulement à rouleaux, déplacement aisé • Maintien sécurisé des bouteilles sur la bavette au moyen d'une chaîne et de rebords sur 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



51005



51006 | 51007



51011 | 51012



51021 | 51022



Coffret à outils 51060

	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	-	6	153,-
	51006	100	1100	760	2 x 20	250 x 60	-	20	252,-
	51007	100	1100	760	2 x 20	-	260 x 85	17,5	252,-
	51011	150	1300	830	2 x 40 - 50	400 x 80	-	30	306,-
	51012	150	1300	830	2 x 40 - 50	-	400 x 100	20	287,-
	51021	150	1300	830	2 x 40 - 50	400 x 80	-	37	392,-
	51022	150	1300	830	2 x 40 - 50	-	400 x 100	27	376,-
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	-	11,5	151,-
	51092	100	1240	430	1 x 10	-	260 x 85	9	151,-
	51101	100	1240	500	1 x 20 – 50	250 x 60	-	12,5	154,-
	51102	100	1240	510	1 x 20 – 50	-	260 x 85	10	154,-
	51111	100	1240	530	1 x 11	250 x 60	-	14,5	176,-
	51112	100	1240	540	1 x 11	-	260 x 85	12	176,-
	51121	100	1240	550	1 x 33	250 x 60	-	15	182,-
	51122	100	1240	560	1 x 33	-	260 x 85	12,5	182,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)

Accessoires page 170

### Diabie 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 diabie 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.

### 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.

### 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.

### 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.

Article N°	Nombre de bouteille	Bouteille Ø mm	Prix €
51114	1	140	32,-
51123	1	230	39,-
51132	1	320	43,-
51214	2	140	49,-
51223	2	230	63,-
51232	2	320	79,-
51314	3	140	71,-
51323	3	230	88,-
51332	3	320	119,-

Accessoires page 170



51325



51150



51160



51161



Exemple d'utilisation



51114-51332

	Article N°	Charge kg	Hauteur mm	Largeur totale mm	Quantité bouteille x Dim. litre et kg	Bandage TPE mm	Poids kg	Prix Euro
Diabie escalier porte-bouteille	51325	200	1300	590	1 x 20 - 50	160 x 40	22	327,-
- Support	51150	-	1000	550	2 x 40 - 50	-	15	164,-
- Rouleurs	51160	80	970	410	1 x 11	75 x 25	7	170,-
	51161	80	970	410	1 x 11	75 x 25	10	258,-

# EQUIPEMENTS POUR LE TRANSPORT DE ROUES

Le programme facilitant le transport de roues et pneus • Des diables très appréciés, grâce à leurs fourches articulées permettant une prise en charge et une dépose aisée des piles de roues • Construction en tube d'acier avec revêtement par poudre époxy bleu RAL 5007 • Grandes roues gonflables ou à bandage caoutchouc • Rouleurs de pneus astucieux „TYRE TROLLEY“ pour un transport et stockage aisé de piles de pneus et roues • Peuvent être pris en charge avec les diables porte-pneus • Peuvent être empilés facilement et sans risque • Munis de logements pour petites pièces comme vis de fixation de roues • En fibre de verre renforcée Polypropylène • 4 roues pivotantes dont 1 à frein • chariots pour pneumatiques très robustes • Avec support à boulonner ou à accrocher sans outils • 4588 construction renforcée et rallongée • Pour une utilisation plus intensive comme par les box de sport automobile • Avec 4 roues pivotantes ou 2 roues fixes et 2 pivotantes à freins



**Rouleur pour pneus  
„TYRE TROLLEY“****4546**

Rouleurs astucieux pour un transport aisé et un stockage efficace des roues et pneus de taille normale.

Prévus 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



4546



4547

**Rouleur pour pneus  
„TYRE TROLLEY“****4547**

Rouleurs pour pneus et roues de grandes tailles, comme par ex. pour SUV. Des rouleurs à grandes roues permettant un déplacement sur sols inégaux. Prévus 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.



En situation



Empilable

**Diables 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.



2032 | 2033



	Article N°	Charge kg	Ø roue mm	Ø rouleur mm	Hauteur mm	Poids kg	Prix € 1 Pièce	Prix € 2 Pièces	Prix € 4 Pièces	Prix € 6 Pièces
<b>Rouleurs pour pneus „TYRE TROLLEY“</b>	4546	120	75	630	110	3,7	75,-	73,-	-	70,-
	4547	180	100	700	140	6,3	93,-	91,-	88,-	-
	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
<b>Diables pour pneumatiques</b>	2032	200	1500	360	580	650	250 x 60	-	26	353,-
	2033	200	1500	360	580	650	-	260 x 85	24	353,-





4586



4596



4588



4550

## 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. 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.

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.

4 roues pivotantes à bandage caoutchouc élastique bleu-gris non traçant, moyeu à roulement à billes. 2 roues avec freins.

### 4550

Mise à disposition de pneus et roues.

Construction en tube et profilé soudés. Revêtement époxy. Plateaux en mélaminé dans armature en acier, rebord de 12 mm.

2 roues fixes et 2 pivotantes. Freins sur roues pivotantes.

Charge plateau du haut 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. Poignées permettant de s'agripper et de se pencher sans danger.

	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	39	354,-
	4596	400	200	1420 x 610	1600 x 620 x 1800	59	551,-
	4588	500	200	1860 x 618	1991 x 671 x 1671	59	565,-
	4550	250	125	1000 x 600	1752 x 611 x 1794	58	765,-

## APPAREILS HYDRAU- LIQUES DE TRANSPORT

Les outils pour soulever, transporter et stocker • Du transpalette au cric hydraulique, des coins roulants aux rouleurs à barres réglables de 24 tonnes de capacité • Des aides utiles pour le transport de petites et grandes charges





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

### Roues 2114

Roues directrices à bandage polyuréthane, boggies à bandage polyuréthane simple. Résistance au roulement modérée, non traçantes.

### 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.

### 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.

### 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.



2114



2115



2116



2119



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	373,-
	2115	2500	85 – 200	1150	Nylon	Nylon double	73	406,-
	2116	2500	85 – 200	1150	Caoutchouc	Nylon double	75	416,-
	2117	2500	85 – 200	1150	Polyuréthane	Polyuréthane double	76	413,-
	2119	2500	85 – 200	1150	Caoutchouc	Polyuréthane double	76	417,-

Produits surlignés en bleu = livraison rapide (détails voir page 4)

### 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 200 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	508,-
	2120	2000	55 – 175	1150	1540	Caoutchouc	Nylon double	72	576,-
	2116-15	1500	85 – 200	1500	1890	Caoutchouc	Nylon double	97	620,-
	2116-18	1200	85 – 200	1800	2190	Caoutchouc	Nylon double	100	640,-
	2116-20	1000	85 – 200	2000	2390	Caoutchouc	Nylon double	112	654,-
	2122	2000	85 – 205	1150	1550	Polyuréthane	Polyuréthane Tandem	117	1.808,-



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 65 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	848,-
Transpalettes à ciseaux avec dossier de poussée	6820	500	85 – 830	1115	Polyuréthane	Nylon	107	1.131,-
	6821	1000	85 – 830	1115	Polyuréthane	Nylon	135	1.309,-
Plateforme amovible	6828	-	-	-	-	-	15	121,-

**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: 85 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	150 – 690	1350	725	140	1.009,-
	6852	500	90 – 1560	2030	1000	150 – 690	1550	725	146	1.131,-
<b>Gerbeurs hydrauliques</b>	6855	500	88 – 1500	2010	1150	540	1600	794	210	1.109,-
	6856	1000	88 – 1500	2010	1150	540	1600	794	220	1.264,-



6831



6832



6833 | 6834 | 6835



6836 | 6837

Rouleaux de manutention  
avec armature amovibleRouleaux 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

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	395,-
	6832	250	330 – 910	830 x 500	1020 x 500	125	78	531,-
	6833	500	435 – 1000	1010 x 520	1275 x 520	150	118	606,-
	6834	750	442 – 1000	1010 x 520	1275 x 520	150	120	754,-
	6835	1000	445 – 950	1010 x 520	1275 x 520	150	137	820,-
	6836	300	435 – 1585	1010 x 520	1275 x 520	150	150	820,-
	6837	500	440 – 1575	1010 x 520	1275 x 520	150	168	942,-
Armature amovible	6890	500	-	-	-	-	31	417,-
Armature rotative	6891	500	-	-	-	-	51	565,-

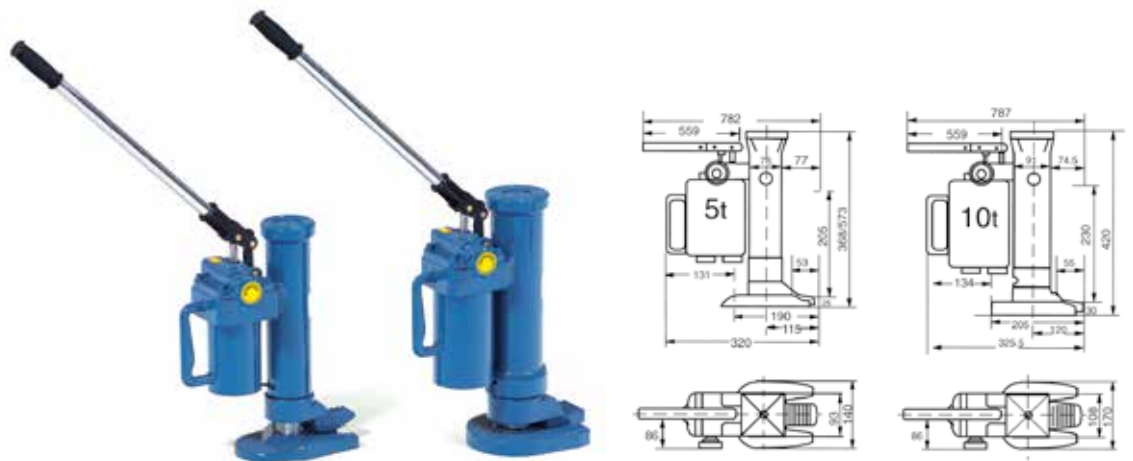
### Crics hydrauliques 6931 | 6932

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	609,-
	6932	10	30 – 260	420 – 650	35	776,-

	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	112,-
	6944	3000	330 x 220	400 x 228 x 100	2	4	85 x 85	9,5	154,-
	6945	6000	260 x 200	415 x 210 x 100	3	6	85 x 85	12	236,-

### Garantie

Pour crics hydrauliques et rouleurs, 2 ans.





6951



6952



6953



6956



6957



6958

### 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.

### Rouleurs pivotants

#### 6956 | 6957 | 6958

Comme rouleurs réglables avec platine articulée et timon.

#### 6957

Avec œillet de traction sur timon.

#### 6958

Avec œillet de traction sur timon. Grands galets acier, roulement à billes

#### Livraison:

1 rouleur avec platine et timon.

	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	425,-
	6952	12	350 x 200	420 x 268 x 110	4	12	85 x 90	38	576,-
	6953	24	425 x 220	495 x 288 x 110	4	16	83 x 85	88	791,-
Rouleurs pivotants	6956	3	185 x 150	300 x 200 x 104	2	4	85 x 90	15	221,-
	6957	6	400 x 220	640 x 534 x 115	2	8	85 x 90	50	587,-
	6958	12	400 x 220	640 x 566 x 115	2	8	83 x 85	66	700,-

#### Garantie

Pour rouleurs, 2 ans.



### Rouleurs pour meubles

#### 2350 | 2352

Rouleurs en contreplaqué recouvert d'un revêtement antidérapant. 4 roues pivotantes en polyamide Ø 100 mm.

Vendu par paire.



2350 | 2352



2351 | 2353

#### 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».



2358



2359

#### 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.



6980



Utilisation

	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	70,-/paire
	2351	250	600	300	140	-	100 x 38	5	85,-/paire
	2352	500	600	350	140	100 x 30	-	5,5	82,-/paire
	2353	300	600	350	140	-	100 x 38	6	94,-/paire
	2358	500	800	600	175	-	125 x 38	10	88,-/pce
	2359	600	800	600	175	125 x 40	-	10	71,-/pce
	Article N°	Charge par paire kg	Levée mm	Dim. extérieures L x l x H mm	Platine L x l mm	Ø roues x largeur mm	Poids par paire kg	Prix paire Euro	
Diabie élévateur jumelé	6980	600	300	600 x 390 x 800	300 x 110	160 x 50	45	820,-	



Utilisation

6971

### 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.



6977

### 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.



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	203,-
Coins roulants	6977	150	-	50 x 18	8	-	188,-

### Roues à bandage caoutchouc 70205-71230

Bandage caoutchouc noir monté sur jante en tôle d'acier ou plastique, moyeu à roulement à rouleaux.



70205 | 70208 | 70211 | 70217 | 71221 | 71230

### Roues à bandage pneumatique 70102-71130

Pneu gonflable monté sur jante en tôle d'acier ou plastique, moyeu à roulement à rouleaux.



70102 | 70111 | 70116 | 71120 | 71121 | 71130

### Roues increvables 70603-71621

En mousse polyuréthane sur jante plastique. Même confort d'utilisation que roues gonflables.



70603 | 70611 | 70612 | 70613 | 70620 | 70621



71505 | 71515 | 71525

### 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
<b>Roues à bandage caoutchouc</b>	70205	200 x 50	tôle acier rouge	à rouleaux	60 décalé	20	205	19,-
	70208	250 x 60	plastique rouge	à rouleaux	75	20	250	17,-
	70211	250 x 60	tôle acier rouge	à rouleaux	60 décalé	20	250	27,-
	70213	250 x 60	tôle acier rouge	à rouleaux	75 décalé	25	295	29,-
	70207	250 x 60	plastique rouge	à rouleaux	75	25	250	17,-
	70217	260 x 56	plastique rouge	à rouleaux	75 décalé	25	300	23,-
	71221	400 x 80	tôle acier rouge	à rouleaux	75	25	350	59,-
	71230	400 x 80	tôle acier galvanisée	à rouleaux	94	30	450	130,-
<b>Roues à bandage pneumatique</b>	70103	260 x 85	Crampons 2 PR	plastique	à rouleaux	75	200	19,-
	70111	260 x 85	Crampons 2 PR	tôle acier	à rouleaux	60 décalé	200	30,-
	70102	260 x 85	Crampons 2 PR	plastique	à rouleaux	75	200	19,-
	70113	260 x 85	Crampons 2 PR	tôle acier	à rouleaux	75 décalé	200	33,-
	70116	300 x 100	Crampons 2 PR	tôle acier	à rouleaux	75 décalé	220	47,-
	71120	400 x 100	Rainures 2 PR	tôle acier	à rouleaux	75	250	34,-
	71121	400 x 100	Crampons 4 PR	tôle acier	à rouleaux	75	350	39,-
	71130	420 x 115	Crampons 6 PR	tôle acier	à rouleaux	100	30	550
<b>Roues increvables mousse polyuréthane</b>	70603	260 x 85	Crampons	plastique	à rouleaux	75	150	40,-
	70611	260 x 85	Crampons	tôle acier	à rouleaux	60 décalé	150	42,-
	70612	260 x 85	Crampons	tôle acier	à rouleaux	75	150	43,-
	70613	260 x 85	Crampons	tôle acier	à rouleaux	75 décalé	150	45,-
	71620	400 x 100	Rainures	tôle acier	à rouleaux	75	250	58,-
	71621	400 x 100	Crampons	tôle acier	à rouleaux	75	250	74,-
	Article N°	Ø roue x largeur mm	Hauteur mm	Plateau mm	Dis. entre perforations mm	Perforations mm Ø	Charge kg	Prix Euro
<b>Roue pivotante</b>	71505	220 x 70	250	135 x 110	105 x 75/80	11	150	59,-
<b>Roue pivotante avec freins</b>	71515	220 x 70	250	135 x 110	105 x 75/80	11	150	89,-
<b>Roue fixe</b>	71525	220 x 70	250	135 x 110	105 x 75/80	11	150	50,-



71602 | 71603 | 71604



71452 | 71453 | 71454



71612 | 71613 | 71614



71462 | 71463 | 71464



71622 | 71623 | 71624



71472 | 71473 | 71474

## 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.

## Roues pivotantes avec freins «double stop» 71612 | 71613 | 71614

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.

## Roues fixes 71622 | 71623 | 71624

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.

## 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	12,-
	71603	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	20,-
	71604	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	22,-
<b>Roues pivotantes avec freins TPE (élastomère thermoplastique)</b>	71612	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	19,-
	71613	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	34,-
	71614	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	35,-
<b>Roues fixes TPE (élastomère thermoplastique)</b>	71622	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	9,-
	71623	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	15,-
	71624	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	17,-

	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	23,-
	71453	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	40,-
	71454	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	44,-
<b>Roues pivotantes avec freins TPE-ESD</b>	71462	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	30,-
	71463	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	53,-
	71464	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	58,-
<b>Roues fixes TPE-ESD</b>	71472	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	20,-
	71473	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	34,-
	71474	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	40,-

**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.



71102 | 71103 | 71104



71252 | 71253 | 71254

**Roues pivotantes avec freins «double stop»**

71112 | 71113 | 71114

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.



71112 | 71113 | 71114



71262 | 71263 | 71264

**Roues fixes**

71122 | 71123 | 71124

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.



71122 | 71123 | 71124



71272 | 71273 | 71274

**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
<b>Roues pivotantes Bandage caoutchouc bleu gris</b>	71102	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	100	14,-
	71103	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	135	26,-
	71104	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	205	27,-
<b>Roues pivotantes avec freins Bandage caoutchouc bleu gris</b>	71112	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	100	20,-
	71113	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	135	34,-
	71114	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	205	37,-
<b>Roues fixes Bandage caoutchouc bleu gris</b>	71122	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	100	12,-
	71123	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	135	20,-
	71124	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	205	23,-

	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 caoutchouc élastique bleu gris</b>	71252	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	43,-
	71253	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	300	68,-
	71254	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	73,-
<b>Roues pivotantes avec freins Bandage caoutchouc élastique bleu gris</b>	71262	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	59,-
	71263	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	300	77,-
	71264	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	87,-
<b>Roues fixes Bandage caoutchouc élastique bleu gris</b>	71272	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	42,-
	71273	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	300	61,-
	71274	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	67,-



71302 | 71303 | 71304



71502 | 71503 | 71504



71312 | 71313 | 71314



71512 | 71513 | 71514



71322 | 71323 | 71324



71522 | 71523 | 71524

**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.

**Roues pivotantes avec freins «double stop»**  
71312 | 71313 | 71314  
Armature en tôle d'acier galvanisée.  
Roues comme roues pivotantes.

**Roues fixes**  
71322 | 71323 | 71324  
Armature en tôle d'acier galvanisée.  
Roues comme roues pivotantes.

**Roues pivotantes**  
71502 | 71503 | 71504  
Roues en polyamide avec roulement à roulement. 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</b> <b>Bandage polyuréthane</b>	71302	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	64,-
	71303	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	350	74,-
	71304	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	87,-
<b>Roues pivotantes avec freins</b> <b>Bandage polyuréthane</b>	71312	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	80,-
	71313	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	350	85,-
	71314	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	99,-
<b>Roues fixes</b> <b>Bandage polyuréthane</b>	71322	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	62,-
	71323	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	350	68,-
	71324	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	80,-

	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</b> <b>Polyamide</b>	71502	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	16,-
	71503	150 x 40	191	135 x 110	105 x 75/80	11	350	27,-
	71504	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	30,-
<b>Roues pivotantes avec freins</b> <b>Polyamide</b>	71512	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	23,-
	71513	150 x 40	191	135 x 110	105 x 75/80	11	350	40,-
	71514	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	43,-
<b>Roues fixes</b> <b>Polyamide</b>	71522	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	13,-
	71523	150 x 40	191	135 x 110	105 x 75/80	11	350	23,-
	71524	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	26,-



1273

### 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	95,-



1280

### Frein de l'homme mort

Compact et facile à utiliser, adapté à tous les chariots avec 2 roues fixes avec bandage TPE 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	276,-



2200

### 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	4073,-



2210

### 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.

Description en page 5. Supplément par chariot.



Article N°		Supplément par chariot Euro
2210	TOTALSTOP	50,-





**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.

Ø roues	Art.-N°	Supplément
125	1098	221,- €
160	1099	149,- €
200	1100	142,- €



**Roues à bandage caoutchouc élastique, non traçant**  
Déplacement confortable et aisé, longue durée de vie.

Supplément de prix par rapport à la configuration standard.

Ø roues	Art.-N°	Supplément
125	12855	99,- €
160	12865	99,- €
200	12875	99,- €



**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.

Art.-N°	Supplément
125 2179	153,- €
160 2180	180,- €
200 2181	186,- €



**Roues à bandage TPE-ESD (Élastomère thermoplastique)**  
(antistatique), moyeu à roulement à billes de précision.  
Non traçant.

Supplément de prix par rapport à la configuration standard.

Ø roues	Art.-N°	Supplément
125	2182	77,- €
160	2183	94,- €
200	2184	123,- €



**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.

Ø roues	Art.-N°	Supplément
125	1295	27,- €
160	1296	49,- €
200	1286	48,- €



**Protection d'angle**  
Bande de protection collée sur le châssis.

Supplément par chariot.

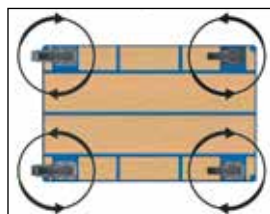
Art.-N°	Supplément
1289	41,- €



**Protection de roues**  
Galets de 50 mm ne laissant pas de trace, dimensions du chariot + 80 mm.

Supplément par chariot.

Art.-N°	Supplément
1299	32,- €



**4 roues pivotantes**  
à la place de 2 fixes et 2 pivotantes.

Supplément par chariot.

Art.-N°	Supplément
1288	16,- €



**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	64,- €
1000 x 600	1431	109,- €
1000 x 700	1432	132,- €
1200 x 800	1433	169,- €



**Plateforme hydrofuge**  
Plastifiée, antidérapante en contreplaqué hydrofuge.

Supplément dimension standard.

Dim. utiles	Art.-N°	Suppl.
850 x 500	1400	28,- €
1000 x 600	1401	40,- €
1000 x 700	1402	42,- €
1200 x 800	1403	44,- €



**Plateau avec tapis caoutchouc strié**  
Plateau avec tapis caoutchouc strié. Antidérapant.

Supplément dimension standard.

Dim. utiles	Art.-N°	Suppl.
850 x 500	1410	56,- €
1000 x 600	1411	65,- €
1000 x 700	1412	70,- €
1200 x 800	1413	89,- €

**Porte-lecteur de codes**

En tôle d'acier avec 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.

**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 80.

**Ecritoire verticale**

Pour format A4 position verticale, écritoire en bois avec pince à documents et rebord.

**Ecritoire horizontale**

Pour format A4 position horizontale, écritoire en bois avec pince à documents et rebord.

Art.-N°	Prix
1392	60,- €

Best.-Nr.	Preis
28TH	110,- €

Format	Art.-N°	Prix
A4 verticale	1290	36,- €

Format	Art.-N°	Prix
A4 horizontale	1390	47,- €

## POUR DIABLES

**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 103.

Art.-N°	Supplément
12920	144,- €
12921	157,- €

**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.

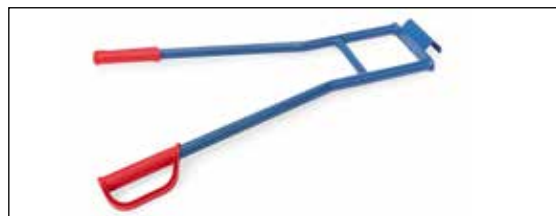
Art.-N°	Supplément
1274	20,- €

**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	47,- €

**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	40,- €

**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°	Supplément
1770	54,- €

**Roues increvables**

Mousse polyuréthane pleine, increvable. Déplacement aussi confortable qu'avec des roues gonflables.

Roues mm	Art.-N°	Charge par roue kg	Supplément
260 x 85	1776	150	Paire = 2 pièces 50,- €
260 x 85	1777	150	Set = 4 pièces 99,- €
400 x 100	1778	250	Paire = 2 pièces 65,- €
400 x 100	1779	250	Set = 4 pièces 132,- €



Pour diables et chars à bras. Supplément de prix en remplacement de la configuration standard.

**Poignées plastiques**

Avec arceau de sécurité tube Ø 27 mm et Ø 33,5 mm.

pour tube Ø 27 mm:

Art.-N°	Supplément
1762	4,- €

pour tube Ø 33,5 mm:

Art.-N°	Supplément
1763	5,- €

**Patins plastiques**

1 set avec clips.

Art.-N°	Supplément
1753	26,- €

**A**

Accessoires	78-80, 168-170
Accessoires chariots	32-33, 40, 42, 95
Accessoires chars à bras	123
Ardoise signalétique	80
Assortiment de roues	114-115
Attaches	78-79, 103-104, 126-127, 170

**B**

Bacs à becs	92, 107
Bacs plastiques	92
Baguette porte-outils	107
Bandage TPE	5, 165
Bandage TPE ESD	165, 169
Barres de renfort	51-53
Bennes auto-basculantes	114
Bennes basculantes	111-113, 115
Berceaux à fûts	145
Blocage de roues	
en étoile	138-139, 170
Boîtes porte-pièces	107
Brancards	140-141, 170

**C**

Caissettes	53
Chaîne d'attache murale	48-49
Chaîne de sécurité	112, 114-115
Chariot à col de cygne ESD	61
Chariot à plateforme	
élévatrice	159
Chariots 3 ridelles	28-29
Chariots 4 ridelles	28-29
Chariots à 2 ridelles	28-29
Chariots à barres	
de poussée	27, 94
Chariots à barres latérales	30
Chariots à col	
de cygne	9, 18-19, 61
Chariots à dossier	
de poussée ESD	61
Chariots à dossier	
de poussée	9, 27, 61, 94
Chariots à fûts	146
Chariots à plateaux	
rabattables	54
Chariots à ridelles	28-29, 95
Chariots à ridelles	
latérales	30
Chariots à ridelles	
latérales	30
Chariots Alu	23
Chariots caisses	16, 30, 71-75
Chariots caisses en bois	72
Chariots cantilever	108-110
Chariots charges	
lourdes	11, 93-96
Chariots de bureau	66-68
Chariots de magasin	9, 21-22
Chariots de service	69
Chariots emboîtables	47-48
Chariots emboîtables	
en treillis	49
Chariots en treillis	
métallique	72, 74
Chariots fermés	73, 75
Chariots hauts à plateaux ESD	
	16, 50-54, 58-59, 63, 96
Chariots hauts ESD	63
Chariots hauts habillage	
en treillis métallique	54
Chariots Inox	70
Chariots multifonctions	26-30
Chariots plastiques	23

Chariots	
porte-panneaux	119-120
Chariots	
porte-pièces	91, 106-107
Chariots porte-pneus	151-153
Chariots pour	
charges longues	129
Chariots pour colis	55-57
Chariots pour colis	
avec toîts	57
Chariots préparateurs	76-81
Chariots rabattables	
Acier	9, 24-25
Chariots rabattables Alu	24-25
Chariots tables	
	10-11, 22, 31-37, 61-62, 95, 146
Chariots tôlés	19, 27, 33
Chariots tôlés à	
rebords	3, 36-37, 146
Chariots tout acier	23
Chars à bras	125-127
Chars à bras légers	121-124
Châssis	27, 94
Châssis en treillis	
métallique	78-79
Cloisons arrière	78-79
Coffret à outils	148
Coins roulants	163
Collecteurs de déchets	146
Convois	104-105
Corbeilles en treillis	48-49, 170
Couvercles pour bacs	92
Couvercles pour bennes	113
Crémaillère porte-outils	107
Crics	160

**D**

Définitions des qualités	
de roues	6
Diable élévateur jumelé	162
Diable porte-panneaux	118
Diable pour appareils	140-141
Diabes	
	17, 130-142, 144, 147-150, 152
Diabes à fûts	144
Diabes Acier	17, 134-135
Diabes Alu	133
Diabes compacts	136-137
Diabes escaliers	
	134-135, 141, 150
Diabes escaliers, Alu	135
Diabes escaliers	
porte-bouteilles	150
Diabes porte-bouteilles	147-150
Diabes porte-chaises	139
Diabes porte-pneus	152
Divisions de tiroirs	
	12, 32-33, 35, 39-42, 45, 95
Dossier amovible	15, 103
Dossier de poussée	83, 103
Dossier rabattable	168

**E**

Enrouleurs de tuyau	
à air comprimé	41
Eteau	41

**F**

Fourche porte-outils	107
Frein de l'homme mort	168
Freinage centralisé	5, 168

**G**

Gerbeurs	158
----------	-----

Gerbeurs à manivelle	158
----------------------	-----

**M**

Marchepied	78-79
Mécanisme de rabattage	168
Moteur électrique	168

**O**

Oeillet de traction	126-127
Optiliner	25
Optiliner à plateaux	25

**P**

Patins plastiques	133, 170
Pieds pour porte-panneaux	119
Placards roulants	45
Plan de travail	42
Plateaux	
	16, 51-59, 63, 74-75, 78-79, 91, 96
Plateaux hydrofuges	169
Plateaux PVC	169
Plateforme amovible	157
Plateformes de base	27, 94
Poignées	133, 170
Poignée amovible	83
Porte-bouteilles	80
Porte-lecteur de code	
	11, 80, 170
Porte-outils	107
Porte-pièces	107
Protections d'angles	169
Protections de roues	169
Pupitres ESD	61
Pupitres d'atelier	13, 61, 97-99
Pupitres roulants	43-45

**R**

Racks à panneaux	119
Rehausses rouleurs	
de palettes	15, 102
Revêtement souple	170
Robinets	112-115
Rouleurs de pneus	152
Roue guide	78-79
Roues et roulettes	164, 170
Roues fixes	164-167
Roues gonflables	
	69-70, 164, 169
Roues increvables	164, 170
Roues pivotantes	164-167, 169
Rouleaux de manutention	159
Rouleaux de manutention	
pivotants	159
Roulettes de transport	163
Rouleur pour éléments	
ronds	20
Rouleurs	160
Rouleurs de bacs	13, 64, 83-84
Rouleurs de bouteilles	150
Rouleurs de caisses	20
Rouleurs de fûts	143
Rouleurs de meubles	162
Rouleurs de palettes	14, 61,
	100-105
Rouleurs de palettes ESD	61
Rouleurs de panneaux	117
Rouleurs ESD	64
Rouleurs pivotants	161
Rouleurs pour convoi	
	14, 104-105
Rouleurs réglables	161

**S**

Sangles	140-141
---------	---------

Séparateurs chariots	
en treillis	78-79
Serrure d'attache	48-49

Servantes d'atelier	12, 38-42
Servantes ESD	60-65
Servantes pour bacs	13, 65,
	82-90
Servantes pour bacs ESD	64,65
Servantes pour bacs	
plastiques	64, 88-90
Sous mains	46
Support mural pour	
bouteilles	150
Support porte-bouteilles	150
Support roulant	99

**T**

Tables roulantes	46
Tablette étroite	
	48-49, 80, 170
Tapis caoutchouc	169
Timons	78-79, 103-104, 170
Tiroirs	32-33, 40, 42, 95
Totalstop	5, 168
Transpalettes	154-159
Transpalettes à	
grande levée	155-157
Tubes cintrés	119

**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.

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.

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