

Equipements de manutention



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



<<< Film de présentation de la société

» Qualité et fiabilité

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



» La garantie d'une fabrication soignée

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

» Service irréprochable et livraison rapide

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



› fetra en ligne

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

www.fetra.fr



› Portail de téléchargement

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

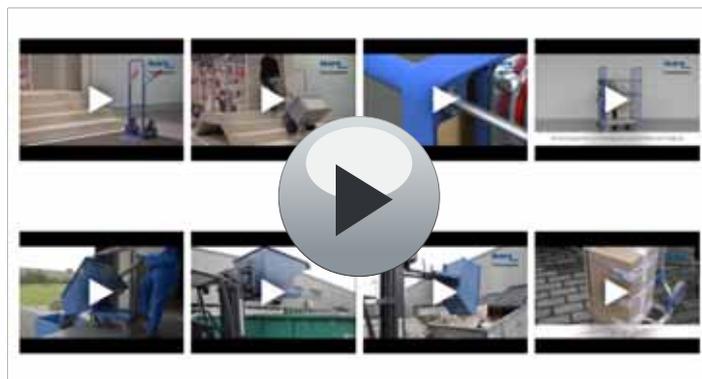
www.fetra.de/fr/service/catalogue-interactif



› Médiathèque

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

www.fetra.de/fr/service/mediatheque



› Familles de produits

Vous retrouverez toutes nos références répertoriées par famille.

www.fetra.de/fr/familles-de-produits



› Formations

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

www.fetra.de/fr/service/formation





Consulter la vidéo sur les inserts fetra >>>

» Diversité et fonctionnalité

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



» Dimensions utiles

Longueur x largeur

Dimensions: 850 x 500 mm

Dimensions: 1.000 x 600 mm

Dimensions: 1.000 x 700 mm

Dimensions: 1.200 x 800 mm

» Bandage TPE

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

» Construction

Profilé et tube d'acier soudés. Châssis élégant à angles arrondis.



► Revêtement par poudre époxy

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



► Configurations

Différentes options



► Accessoires

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

► Système modulaire

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



Les roues TPE fetra montées de série

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



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

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

TOTALSTOP - LE SYSTEME DE BLOCAGE CENTRALISÉ FETRA

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



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

Supplément voir page 183

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



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



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

➤ Critères de sélection?

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

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



Moyeu lisse

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



Moyeu à roulement à rouleaux

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



Moyeu à roulement à billes

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

Chariots fermés

Portes avec habillage en plexiglas



Page 81

Aide électronique au démarrage

Pour servantes en treillis galvanisés



Page 116

Porte-panneaux

Châssis avec tapis caoutchouc



Page 140

Diabes

Avec roues increvables



Page 162

Rouleurs de bouteilles

Avec support porte-brûleur



Page 166

Diabes pour pneumatique

Avec galets de manutention



Page 167

Chariots porte-pneus

Avec rouleaux de manutention



Page 173

Blocage directionnel

Supplément



Page 184

LA GAMME EN GRIS



Coloris:

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



Revêtement:

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



Roues TPE:

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





1161/7016*



1164/7016



1132/7016 | 1154/7016



1200/7016 | 1202/7016



2500/7016 - 2503/7016

Rouleurs et chariots pliables

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

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

1161/7016*

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

1164/7016

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

1132/7016 | 1154/7016

Dossier de poussée rabattable sur plateforme.

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

1200/7016 | 1202/7016

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

Chariots multifonctions 2500/7016 - 2503/7016

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

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

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

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

*Ne peuvent être équipés du TOTALSTOP.

	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	170,-
	1164/7016	250	125	600 x 450	860 x 450 x 875	19	267,-
Chariots pliables	1132/7016	250	125	720 x 450	815 x 470 x 930	15	192,-
	1154/7016	250	160	900 x 600	995 x 620 x 965	24	228,-
Chariots de magasin	1200/7016	250	125	850 x 450	1100 x 450 x 910	15	160,-
	1202/7016	250	125	1000 x 600	1250 x 600 x 910	19	185,-
Chariots à dossier de poussée	2500/7016	500	160	850 x 500	975 x 509 x 948	23	207,-
	2501/7016	600	200	1000 x 600	1125 x 609 x 990	27	217,-
	2502/7016	600	200	1000 x 700	1125 x 709 x 990	30	219,-
	2503/7016	600	200	1200 x 800	1325 x 809 x 990	35	244,-

Accessoires pages 183-185



Servantes

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

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

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

Charge plateau haut et médian 80 kg.

Chariots tôleés

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

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

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

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

Charge plateau haut et médian 200 kg.



2740/7016 | 2742/7016



2750/7016 | 2752/7016



4820/7016 | 4822/7016



4830/7016 | 4832/7016



Porte-tablette
Details zie pagina 185.



Support porte-lecteur de codes
Détails voir page 185.



Accessoires
pages 183-185

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Hauteurs des plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Servantes 300 kg	2740/7016	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	200, 820	28	233,-
	2742/7016	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	200, 820	36	261,-
	2750/7016	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	200, 510, 820	35	308,-
	2752/7016	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	200, 510, 820	49	341,-
Chariots tôleés à plateaux étanches	4820/7016	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	207, 829	36	305,-
	4822/7016	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	248, 870	47	362,-
	4830/7016	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	207, 519, 829	46	376,-
	4832/7016	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	248, 560, 870	61	456,-



2496/7016



2400/7016 - 2403/7016



12497/7016



12402/7016 - 12406/7016

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

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

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

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

Charge plateau du haut 200 kg.

2496/7016

Plateau carré 600 x 600 mm.

2 plateaux.

2400/7016 - 2403/7016

Plateaux rectangulaires en 4 dimensions.

**Chariots multifonctions
charges lourdes**

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

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

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

12497/7016

Plateau carré 700 x 700 mm.

2 plateaux.

Charge maximum plateau du haut 500 kg.

**12402/7016 -
12406/7016**

Plateaux rectangulaires en 4 dimensions.

Charge maximum plateau du haut: 500 kg.

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Hauteurs des plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Servantes	2496/7016	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	228, 860	32	284,-
	2400/7016	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	228, 860	36	316,-
	2401/7016	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	270, 900	44	327,-
	2402/7016	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	270, 900	49	333,-
	2403/7016	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	270, 900	58	355,-
Chariots à plateaux	12497/7016	1200	200	700 x 700	910 x 700 x 925	283, 925	54	518,-
	12402/7016	1200	200	1000 x 700	1210 x 700 x 925	283, 925	67	573,-
	12403/7016	1200	200	1200 x 800	1410 x 800 x 925	283, 925	77	666,-
	12405/7016	1200	200	1600 x 800	1810 x 800 x 925	283, 925	100	839,-
	12406/7016	1200	200	2000 x 800	2210 x 800 x 925	283, 925	156	1.092,-

**Accessoires
pages 183-185**



Servantes d'atelier

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

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

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

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

Charge par plateau placard: 80 kg

2450/7016

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

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

Charge par tiroir: 35 kg

2452/7016

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

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

Charge par tiroir: 35 kg

2456/7016

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

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

12450/7016 |

12452/7016 |

12456/7016

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



2450/7016



12450/7016



2452/7016



12452/7016



2456/7016



12456/7016



Division de tiroir

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

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Servantes d'atelier	2450/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	66	695,-
	2452/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	62	706,-
	2456/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	48	616,-
Servantes d'atelier avec rebord en tôle d'acier	12450/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	71	751,-
	12452/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	67	762,-
	12456/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	53	672,-
Division de tiroir	2146	-	-	-	-	-	46,-



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

Rouleuses 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

Rouleuses 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	234,-
Rouleuses de bacs	13580/7016	250	125	605 x 405	605 x 405 x 209	9	97,-
	13540/7016	250	125	605 x 405	605 x 405 x 639	17	217,-
	135400/7016	250	125	605 x 405	605 x 405 x 970	18	250,-
Servante	1384/7016	400	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	109	819,-



Rouleurs de palettes

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

22801/7016

Charge 750 kg

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

22881/7016

Charge 1050 kg

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

22811/7016

Charge 1200 kg

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

Rouleurs de palettes pour embarquement sur train

23891/7016

23892/7016

Charge 1050 kg

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

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

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

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

Garde au sol: 235 mm



22801/7016



22881/7016



22811/7016



23891/7016 | 23892/7016



23990



23991

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

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

Brevet Européen 10 2016 110 300.4

Équipement 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.

Équipement 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	215,-
	22881/7016	1050	1210 x 810	1200 x 800	1255 x 855 x 329	282	33	264,-
	22811/7016	1200	1210 x 810	1200 x 800	1255 x 855 x 329	282	35	319,-
Rouleurs de palettes pour embarquement sur train	23891/7016	1050	1210 x 810	1200 x 800	1255 x 855 x 327	280	34	356,-
	23892/7016	1050	1210 x 1010	1200 x 1000	1255 x 1055 x 327	280	34	387,-
	23990			1 roue pivotante avec blocage directionnel				39,-
	23991			2 roues piv. à levier fixe à la place des roues piv. habituelles				68,-



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	149,-
22892/7016			Dossier de poussée amovible			7,5	196,-



Chariots à plateaux | fermés

Système modulable

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

Charge par plateau 90 kg. 2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE 200 x 40 mm, moyeu à roulement à billes central. Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

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	74,-

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	43,-
1000 x 700	E8102VK/7016	43,-
1200 x 800	E8103VK/7016	44,-

Chariots fermés

5392/7016 | 5393/7016

Livré avec 4 plateaux amovibles.

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

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

Accessoires
pages 183-185



8301/7016 - 8303/7016



Barres transversales pour le renforcement des chariots à plateaux.



5392/7016 - 5393/7016



Verrouillage par serrure à cylindre, 2 points.



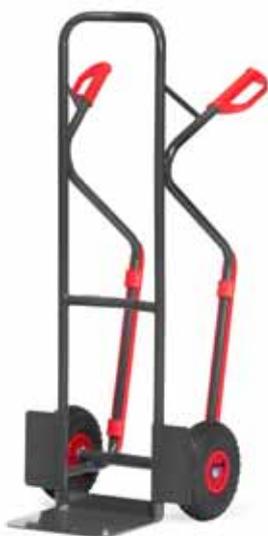
TOTALSTOP – Le système de blocage centralisé fetra

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	456,-
	8302/7016	600	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	69	485,-
	8303/7016	600	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	86	557,-
Chariots fermés 750 kg	5392/7016	750	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	292, 582, 882, 1182, 1482	144	1.299,-
	5393/7016	750	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	292, 582, 882, 1182, 1482	175	1.559,-
Plateaux supplémentaires	1325/7016			pour Chariots fermés 5392/7016			67,-
	1926/7016			pour Chariots fermés 5393/7016			94,-



B1330L/7016

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

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

Livré démonté.

Modèle breveté
20 2004 010 071.1

	Article N°	Charge kg	Hauteur mm	Prof. bavette mm	Largeur bavette mm	Largeur totale mm	Roues gonflables mm	Poids kg	Prix Euro
Diabes	B1330L/7016	300	1300	250	320	580	260 x 85	15	172,-

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

Chariots bennes



Page 121-123

Gerbeurs et plateformes élévatrices



Page 171-173

Coins roulants



Page 178

CHARIOTS A COL DE CYGNE



Col de cygne:

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



Revêtement:

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

Roues TPE:

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



Utilisation:

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



Chariots à col de cygne

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

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



1158* | 1161*
Plateaux en mélaminé surface effet hêtre.



1163*
Plateforme en tôle d'acier soudée, épaisseur 2 mm.

2167*
sans plateau bois, avec 1 bac plastique amovible 600 x 400 x 220mm. Construction en profilé d'acier 610 x 410 mm. Col de cygne en tube d'acier boulonné, revêtement époxy bleu RAL 5007.



1164
Comme 1161, avec 2 plateaux. Charge plateau du haut 100 kg.

1197
Comme 1164 avec 2 plateaux. Charge plateau du haut 100 kg.

*Ne peuvent être équipés du TOTALSTOP.

	Article N°	Charge kg	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures mm L x l x H	Hauteur plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots à col de cygne	1158*	200	600 x 450	860 x 450 x 860	195	11	128,-
	1161*	250	600 x 500	890 x 500 x 860	195	12	166,-
	1163*	250	600 x 500	890 x 500 x 860	195	14	185,-
	2167*	250	610 x 410	890 x 410 x 860	209	13	181,-
	1164	250	600 x 450	860 x 450 x 875	195, 770	19	254,-
	1197	250	600 x 450	860 x 450 x 875	195, 770	21	294,-

Accessoires pages 183-185



Plateaux roulants | rouleur

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

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

1165
avec armature ouverte

1166 | 1169 | 1170
avec plateau bois

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

1167
avec tôle larmée

1187
Tôle larmée en aluminium avec poignée intégrée

1168
avec support pour éléments ronds



1165



1166 | 1169 | 1170



2166 | 2173 | 2174



1167



1187



1168

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Hauteur plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Plateaux roulants	1165	400	125	500 x 500	500 x 500 x 183	183	11	128,-
	1166	400	125	500 x 500	500 x 500 x 199	199	13	151,-
	1169	400	125	600 x 600	600 x 600 x 199	199	16	158,-
	1170	400	125	700 x 700	700 x 700 x 199	199	19	166,-
	2166	400	125	500 x 500	500 x 500 x 201	201	14	185,-
	2173	400	125	600 x 600	600 x 600 x 201	201	17	200,-
	2174	400	125	700 x 700	700 x 700 x 201	201	20	213,-
	1167	400	125	500 x 500	500 x 500 x 185	185	14,5	123,-
	1187	250	125	500 x 500	500 x 500 x 184	184	9	162,-
Rouleurs	1168	400	125	500 x 500	500 x 500 x 288	288	13	172,-

CHARIOTS DE MAGASIN A DOSSIER FIXE | RABATTABLE



Système de rabattage:

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



Configuration:

Disponible en tôle d'acier ou aluminium.



Un large éventail:

Des chariots maniables pour un transport confortable de petites charges.



Chariots de magasin 1200 | 1202 | 2100 | 2102

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

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

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



1200 | 1202



2100 | 2102

Chariots à plateaux

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



1800 | 1802

1600 | 1602

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

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

2600 | 2602

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

Charge étagère du haut 120 kg.



2610 | 2612

2610 | 2612

Comme ci-dessus mais avec 3 étagères.

Hauteur des étagères:
233/485/736 mm

Charge étagère du haut et milieu 120 kg.

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots de magasin	1200	250	125	850 x 450	1100 x 450 x 910	14	152,-
	1202	250	125	1000 x 600	1250 x 600 x 910	19	177,-
	2100	400	160	850 x 500	1030 x 505 x 953	21	191,-
	2102	400	160	1000 x 700	1180 x 705 x 953	29	207,-
Chariots à plateaux	1600	200	125	850 x 500	1030 x 500 x 1020	25	222,-
	1602	200	125	1000 x 600	1180 x 600 x 1020	28	254,-
	1800	200	125	850 x 500	1030 x 500 x 1020	34	272,-
	1802	200	125	1000 x 600	1180 x 600 x 1020	40	315,-
	2600	400	160	850 x 500	970 x 505 x 968	29	277,-
	2602	400	160	1000 x 700	1120 x 705 x 968	41	305,-
	2610	400	160	850 x 500	970 x 505 x 968	36	345,-
	2612	400	160	1000 x 700	1120 x 705 x 968	51	370,-



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.

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

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Chariot à plateforme alu	3120	150	100	740 x 480	760 x 495 x 885	10	168,-
Chariots entièrement en acier	3100	150	100	740 x 480	760 x 495 x 860	12,5	101,-
	3101	250	125	910 x 610	920 x 630 x 890	18,5	152,-
	3112	120	100	740 x 480	760 x 495 x 860	21	162,-
	3113	120	100	740 x 480	760 x 495 x 860	26	197,-
Chariots à plateaux plastiques	3130	200	125	810 x 500	815 x 540 x 890	13	152,-
	3132	200	125	810 x 500	815 x 540 x 890	18,5	199,-



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



1132 | 1154



1140 | 1141



1133 | 1134



1180 | 1181

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots pliables	1132	250	125	720 x 450	815 x 470 x 930	16	185,-
	1154	250	160	900 x 600	995 x 620 x 965	25	222,-
	1133	200	125	720 x 450	815 x 470 x 930	11	298,-
	1134	200	160	900 x 600	995 x 620 x 965	18	386,-
	1140	250	125	720 x 450	900 x 470 x 900	26	345,-
	1141	250	160	900 x 600	1080 x 620 x 930	40	397,-
	1180	200	125	720 x 450	900 x 470 x 900	18	574,-
	1181	200	160	900 x 600	1080 x 620 x 930	27	677,-



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

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

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

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

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

Optiliner

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

Construction en tube d'acier plateaux en mélaminé.

Surface rouge.



3301



3601

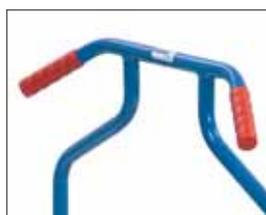
3301

Hauteur de chargement 230 mm
Hauteur dossier rabattu 355 mm

3601

Optiliner à 2 plateaux non rabattables.

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



Poignée Optiliner

Poignée ergonomique et confortable

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots pliables	2500-K	500	160	850 x 500	907 x 509 x 1057	24	291,-
	2501-K	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 1099	28	304,-
	2502-K	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 1099	32	306,-
	2503-K	600	200	1200 x 800	1325 x 809 x 1099	37	329,-
Optiliner	3301	400	160	900 x 600	1010 x 620 x 1030	25	234,-
Optiliner à plateaux	3601	400	160	900 x 600	1115 x 600 x 1030	34	298,-

Accessoires
pages 183-185

CHARIOTS MULTIFONCTIONS



Les inserts fetra:

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



Multifonctions:

Les différents éléments sont emboîtés puis boulonnés.



Roues TPE:

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



Attractif:

Châssis au design élégant avec angles arrondis.





2500 | 2501 | 2502 | 2503



2500B | 2501B | 2502B | 2503B



2580 | 2581 | 2582 | 2583



2590 | 2591 | 2592 | 2593



Chariots multifonctions
Le principe des «inserts fetra»



Plateforme hydrofuge
pour chariots multifonctions
(Détails voir page 184)

Chariots multifonctions Système modulaire

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

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

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

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

Chariots à dossier de poussée 2500B - 2503B

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

Chariots à barres de poussée 2580 - 2583

Longueur des barres
693/640 mm

Options disponibles pour chariots multifonctions

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

Accessoires
pages 183-185

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots à dossier de poussée	2500	500	160	850 x 500	975 x 509 x 948	23	200,-
	2501	600	200	1000 x 600	1125 x 609 x 990	27	213,-
	2502	600	200	1000 x 700	1125 x 709 x 990	30	215,-
	2503	600	200	1200 x 800	1325 x 809 x 990	35	239,-
Chariots en tôle d'acier	2500B	500	160	850 x 500	975 x 509 x 948	28	233,-
	2501B	600	200	1000 x 600	1125 x 609 x 990	35	256,-
	2502B	600	200	1000 x 700	1125 x 709 x 990	38	257,-
	2503B	600	200	1200 x 800	1325 x 809 x 990	47	307,-
Chariots à barres de poussée	2580	500	160	850 x 500	1100 x 509 x 923	24	207,-
	2581	600	200	1000 x 600	1250 x 609 x 960	29	217,-
	2582	600	200	1000 x 700	1250 x 709 x 960	32	221,-
	2583	600	200	1200 x 800	1450 x 809 x 960	37	239,-
Plateformes de base	2590	500	160	850 x 500	919 x 509 x 228	22	172,-
	2591	600	200	1000 x 600	1069 x 609 x 270	25	183,-
	2592	600	200	1000 x 700	1069 x 709 x 270	30	185,-
	2593	600	200	1200 x 800	1269 x 809 x 270	35	200,-



Chariots multifonctions Système modulaire

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

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

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

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

1 Ridelle 2 Ridelles 2510 - 2513 | 2520 - 2523

Ridelles en mélaminé surface effet hêtre.

Hauteur ridelles 500 mm



2510 | 2511 | 2512 | 2513



2520 | 2521 | 2522 | 2523



2530 | 2531 | 2532 | 2533



2550 | 2551 | 2552 | 2553



3 Ridelles 4 Ridelles 2530 - 2533 | 2550 - 2553

Ridelles en mélaminé surface effet hêtre.

Hauteur ridelles petit côté: 500 mm.

Hauteur ridelles grand côté: 500 mm

1 ridelle amovible pour chariot 4 ridelles.

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
1 Ridelle	2510	500	160	850 x 500	970 x 509 x 948	26	225,-
	2511	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	33	239,-
	2512	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	33	244,-
	2513	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	39	261,-
2 Ridelles	2520	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	30	284,-
	2521	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	38	299,-
	2522	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	42	303,-
	2523	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	48	323,-
3 Ridelles	2530	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	34	323,-
	2531	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	42	338,-
	2532	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	46	345,-
	2533	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	54	367,-
4 Ridelles	2550	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	38	359,-
	2551	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	47	370,-
	2552	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	51	381,-
	2553	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	59	410,-



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.



1510 | 1511 | 1512 | 1513



1520 | 1521 | 1522 | 1523



1530 | 1531 | 1532 | 1533



1550 | 1551 | 1552 | 1553



	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
1 Ridelle	1510	500	160	850 x 500	970 x 509 x 948	26	217,-
	1511	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	34	228,-
	1512	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	37	237,-
	1513	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	43	254,-
2 Ridelles	1520	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	30	269,-
	1521	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	38	283,-
	1522	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	42	289,-
	1523	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	48	308,-
3 Ridelles	1530	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	34	314,-
	1531	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	42	332,-
	1532	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	46	334,-
	1533	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	54	361,-
4 Ridelles	1550	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	38	358,-
	1551	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	47	378,-
	1552	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	51	381,-
	1553	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	59	411,-

Accessoires
pages 183-185



Chariots multifonctions Système modulaire

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

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

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

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



2560 | 2561 | 2562 | 2563



1580 | 1581 | 1582 | 1583



2541 | 2542 | 2543



2571 | 2572 | 2573



Chariots caisse

2560 | 2561 | 2562 | 2563

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

Largeur utile =
largeur plateforme – 60 mm

Chariots avec arceaux latéraux en tube

1580 | 1581 | 1582 | 1583

Hauteur des côtés 720 mm

Largeur utile =
largeur plateforme – 60 mm

Chariots à ridelles latérales en mélaminé

2541 | 2542 | 2543

Surface effet hêtre
620/750 mm

Largeur utile =
largeur plateforme – 60 mm

Chariots avec ridelles latérales en tube

2571 | 2572 | 2573

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

Hauteur des ridelles 750 mm.

Largeur utile =
largeur plateforme – 60 mm

Accessoires

pages 183-185

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots caisse	2560	500	160	850 x 500	970 x 509 x 948	30	338,-
	2561	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	36	368,-
	2562	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	40	370,-
	2563	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	46	399,-
Chariots avec arceaux latéraux en tube	1580	500	160	850 x 500	910 x 509 x 948	29	272,-
	1581	600	200	1000 x 600	1060 x 609 x 990	35	282,-
	1582	600	200	1000 x 700	1060 x 709 x 990	40	284,-
	1583	600	200	1200 x 800	1260 x 809 x 990	44	302,-
Chariots avec ridelles latérales	2541	600	200	1000 x 600	1060 x 609 x 1025	42	355,-
	2542	600	200	1000 x 700	1060 x 709 x 1025	45	359,-
	2543	600	200	1200 x 800	1260 x 809 x 1025	54	381,-
	2571	600	200	1000 x 600	1060 x 609 x 1025	39	336,-
	2572	600	200	1000 x 700	1060 x 709 x 1025	42	338,-
	2573	600	200	1200 x 800	1260 x 809 x 1025	48	368,-

SERVANTES



Ergonomie:

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



Plateaux:

De niveau ou avec rebord. Plusieurs
revêtements disponibles..



Roues TPE:

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



Les inserts fetra:

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





Servantes Système modulaire

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

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

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

Charge plateau du haut 200 kg.

2496

Plateau carré 600 x 600 mm.

2 plateaux.

2400 | 2401 | 2402 | 2403

Plateaux rectangulaires en 4 dimensions.

2 plateaux.

2420 | 2421 | 2422 | 2423

Plateaux rectangulaires en 4 dimensions.

3 plateaux.

2440 | 2441 | 2442 | 2443

Plateaux rectangulaires en 2 dimensions.

4 plateaux.



2496



2400 | 2401 | 2402 | 2403



2420 | 2421 | 2422 | 2423



2440 | 2441 | 2442 | 2443



Tiroir acier

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

Livré monté.



Division de tiroir

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



Support porte-lecteur de codes

Détails voir page 185.



Dossier réglable en hauteur

Détails voir page 185.

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	No. de plateaux	Hauteurs des plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Servantes	2496	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	2	228, 860	32	276,-
	2400	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	2	228, 860	36	305,-
	2401	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	270, 900	44	315,-
	2402	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	270, 900	49	322,-
	2403	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	270, 900	58	345,-
	2420	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	3	228, 544, 860	50	464,-
	2421	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	3	270, 585, 900	61	477,-
	2422	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	3	270, 585, 900	67	489,-
	2423	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	3	270, 585, 900	79	523,-
	2440	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 1179	4	228, 544, 860, 1179	64	585,-
2441	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 1218	4	270, 585, 900, 1218	78	607,-	
2442	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 1218	4	270, 585, 900, 1218	88	621,-	
2443	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 1218	4	270, 585, 900, 1218	107	667,-	
Tiroir acier	2149	-	-	-	-	-	-	6	203,-
Division de tiroir	2148/ES	-	-	-	-	-	-	3	56,-



2496B



2400B | 2401B | 2402B | 2403B



2496W



2400W | 2401W | 2402W | 2403W

**Porte-rouleau de papier absorbant.**

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

Détails voir page 185.

**Porte-bouteille**

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

Détails voir page 185.

**Collecteur de déchets**

Kit pour les chariots multifonctions et charges lourdes.

Détails voir page 185.

**Porte-tablette**

Détails voir page 185.

Servantes**Système modulaire**

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

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

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

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

Charge plateau du haut 200 kg.

2496B

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

2400B | 2401B | 2402B | 2403B

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

2496W

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

2400W | 2401W | 2402W | 2403W

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

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Nombre de plateaux	Hauturs 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	42	302,-
	2400B	500	160	850 x 500	1047 x 609 x 860	2	228, 860	45	343,-
	2401B	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	270, 900	56	376,-
	2402B	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	270, 900	61	403,-
	2403B	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	270, 900	78	478,-
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	38	290,-
	2400W	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	2	228, 860	40	330,-
	2401W	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	270, 900	50	356,-
	2402W	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	270, 900	54	376,-
	2403W	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	270, 900	66	452,-
Porte-rouleau de papier	1396	-	-	-	-	-	-	4	75,-
Porte-bouteille	1391	-	-	-	-	-	-	1	32,-
Collecteur de déchets	1397	-	-	-	-	-	-	4	86,-
Porte-tablette	28TH	-	-	-	-	-	-	2	107,-

Accessoires

pages 183-185



Servantes

Système modulaire

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

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

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

Charge plateau haut et médian 80 kg



2740 | 2742 | 2744 | 2746



2750 | 2752 | 2754 | 2756



2940 | 2942 | 2944 | 2946



2950 | 2952 | 2954 | 2956

2740 | 2742 | 2744 | 2746

2750 | 2752 | 2754 | 2756

avec barre de poussée verticale.

2940 | 2942 | 2944 | 2946

2950 | 2952 | 2954 | 2956

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



Porte-rouleau de papier absorbant

Détails voir page 185.



Porte-bouteille

Détails voir page 185.



Support porte-lecteur de codes

Détails voir page 185.



Porte-tablette

Détails voir page 185.

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Nombre de plateaux	Hauteurs des plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Servantes	2740	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	2	200, 820	28	226,-
	2742	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	200, 820	36	254,-
	2744	300	125	1000 x 700	1136 x 711 x 1039	2	200, 820	37	305,-
	2746	300	125	1200 x 800	1336 x 811 x 1039	2	200, 820	48	320,-
	2750	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	3	200, 510, 820	35	294,-
	2752	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	3	200, 510, 820	49	327,-
	2754	300	125	1000 x 700	1136 x 711 x 1039	3	200, 510, 820	51	414,-
	2756	300	125	1200 x 800	1336 x 811 x 1039	3	200, 510, 820	66	437,-
	2940	300	125	850 x 500	1021 x 511 x 830	2	200, 820	29	228,-
	2942	300	125	1000 x 600	1171 x 611 x 830	2	200, 820	36	257,-
	2944	300	125	1000 x 700	1171 x 711 x 830	2	200, 820	37	312,-
	2946	300	125	1200 x 800	1371 x 811 x 830	2	200, 820	48	327,-
	2950	300	125	850 x 500	1021 x 511 x 830	3	200, 510, 820	36	300,-
	2952	300	125	1000 x 600	1171 x 611 x 830	3	200, 510, 820	49	334,-
2954	300	125	1000 x 700	1171 x 711 x 830	3	200, 510, 820	51	421,-	
2956	300	125	1200 x 800	1371 x 811 x 830	3	200, 510, 820	66	443,-	



3740 | 3742



3760 | 3762



2622



Division de tiroir

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



Collecteur de déchets

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



Tablette écrivain verticale

Voir en page 185.

Servantes

Système modulable

3740 | 3742 | 3760 | 3762

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

Avec barre de poussée verticale.

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

Charge maxi de l'étagère haute 80 kg.

Dimensions internes des caissettes:

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

2622

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

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

Charge plateau haut 80 kg

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Nombre de plateaux	Hauteurs des plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Servantes	3740	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	2	200, 820	31	261,-
	3742	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	200, 820	39	292,-
	3760	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	2	200, 820	33	287,-
	3762	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	200, 820	41	325,-
Servantes	2622	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	200, 820	49	611,-
Division de tiroir	2148/ES	-	-	-	-	-	-	3	56,-
Collecteur	1397	-	-	-	-	-	-	4	86,-
Ecrivoire	1290	-	-	-	-	-	-	1	36,-

CHARIOTS TÔLES ETANCHES



Poignée:

Egalement disponible en poignée verticale.



Cordon de soudure de qualité:

Plateaux à rebord étanches.



Roues TPE:

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



Accessoires:

Pour un chariot de nettoyage complet.



Chariots tôleés Système modulaire

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

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

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

Charge plateau haut et médian 200 kg.

4840 | 4842

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

2722

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

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

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

Charge plateau haut 100 kg.



2722 Exemple d'utilisation

Accessoires
pages 183-185



4820 | 4822



4830 | 4832



4920 | 4922



4930 | 4932



4840 | 4842



2722

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Nombre de plateaux	Hauteurs des plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots tôleés à plateaux étanches	4820	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	2	207, 829	36	297,-
	4822	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	2	248, 870	47	354,-
	4830	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	3	207, 519, 829	46	368,-
	4832	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	3	248, 560, 870	61	448,-
	4920	400	160	850 x 500	986 x 500 x 1065	2	207, 829	37	292,-
	4922	400	200	1000 x 700	1136 x 700 x 1105	2	248, 870	50	348,-
	4930	400	160	850 x 500	986 x 500 x 1065	3	207, 519, 829	47	362,-
	4932	400	200	1000 x 700	1136 x 700 x 1105	3	248, 560, 870	64	442,-
	4840	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 880	2	207, 829	43	364,-
	4842	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 1020	2	248, 870	55	448,-
2722	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1030	2	181, 901	52	467,-	

SERVANTES D'ATELIER

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



Serrure centralisée:
Servante entièrement verrouillable
avec serrure à cylindre.



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



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





2450/7016



12450/7016



2452/7016



12452/7016



2456/7016



12456/7016

Servantes d'atelier

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

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

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

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

Charge par plateau placard: 80 kg

2450/7016

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

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

Charge par tiroir: 35 kg

2452/7016

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

4 tiroirs avec H x P x L:

1 de 105 x 280 x 470 mm

2 de 160 x 280 x 470 mm

1 de 210 x 280 x 470 mm

Charge par tiroir: 35 kg

2456/7016

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

Largeur utile: 873 mm

Profondeur utile: 465 mm

Ouverture: 784 mm

12450/7016 |

12452/7016 |

12456/7016

Plan de travail avec rebords.

Hauteur 80 mm, en tôle avec revêtement époxy.

Accessoires

pages 183-185



Division de tiroir

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

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Servantes d'atelier	2450/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	66	695,-
	2452/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	62	706,-
	2456/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	48	616,-
Servantes d'atelier avec rebord en tôle d'acier	12450/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	71	751,-
	12452/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	67	762,-
	12456/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	53	672,-
Division de tiroir	2146			1 séparation longue et 4 courtes			46,-



Servantes d'atelier Système modulaire

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

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

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

Hauteur du plan de travail: 820 mm

Hauteur totale: 1040 mm

Longueur totale: 1130 mm

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

2632

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

Hauteur étagère: 200, 510, 820

2633

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

2634

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

Hauteur étagère: 200, 510, 820

2635

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

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



2632



2633



2634



2635



Pour chariot à plateaux fixes

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



Division de tiroir

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



Dérouleur de papier absorbant

Détails voir page 185.

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Nombre de plateaux	Poids kg	Prix Euro
Servantes d'atelier 300 kg	2632	300	125	1000 x 600	1130 x 600 x 1040	3	61	605,-
	2633	300	125	1000 x 600	1130 x 600 x 1040	1	69	773,-
	2634	300	125	1000 x 600	1130 x 600 x 1040	3	78	814,-
	2635	300	125	1000 x 600	1130 x 600 x 1040	1	87	975,-
Tiroir acier	2149	-	-	-	-	-	6	203,-
Division de tiroir*	2148	-	-	-	-	-	3	48,-
Division de tiroir	2148/ES	-	-	-	-	-	3	56,-
Porte-rouleau de papier	1396	-	-	-	-	-	4	75,-



2435



2436



2437



2438



Etau soudé

Largeur des mâchoires.



Division de tiroir*

En tôle zinguée
2 longueurs et 6 largeurs.



Enrouleur avec câble

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



Enrouleur de tuyau à air comprimé

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



Etablis roulants Système modulaire

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

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

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

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

Hauteur plateaux selon modèle: 226, 537 et 850 mm

2435

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

2436

Comme 2435 mais avec tiroir et serrure centrale.

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

Sans plateau intermédiaire.

2437

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

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

2438

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

Charge par étagère placard 30 kg par tiroir 25 kg.

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

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

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Etablis roulants	2435	400	160	1120 x 650	1220 x 650 x 930	68	762,-
	2436	400	160	1120 x 650	1220 x 650 x 930	66	885,-
	2437	400	160	1120 x 650	1220 x 650 x 930	86	1.042,-
	2438	400	160	1120 x 650	1220 x 650 x 930	94	1.199,-
Etau soudé largeur des mâchoires 100 mm	2144	-	-	-	-	5	96,-
Etau soudé largeur des mâchoires 125 mm	2145	-	-	-	-	11	125,-
Division de tiroir*	2148	-	-	-	-	3	48,-
Enrouleur avec câble	2151	-	-	-	-	5	182,-
Enrouleur de tuyau à air comprimé	2153	-	-	-	-	4	132,-

Accessoires
pages 183-185



Servantes d'atelier Système modulaire

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

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

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

Hauteur étagères:

Bandage caoutchouc:
270/900 mm

Roues TPE: 285/915 mm

Charge étagère haute 200 kg.

2432 | 2433

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

2474

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

2475

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

2476

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

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



2432 | 2433



2474



2475



2476



Pour chariot à plateaux fixes

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

Livré monté.



Division de tiroir

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



Plan de travail

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

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Servantes d'atelier 500 kg	2432	600	200	1050 x 700	1197 x 709 x 900	79	623,-
	2433	600	200	1250 x 800	1397 x 809 x 900	86	695,-
	2474	600	200	1050 x 700	1197 x 709 x 900	89	807,-
	2475	600	200	1050 x 700	1197 x 709 x 900	102	863,-
	2476	600	200	1050 x 700	1197 x 709 x 900	114	1.054,-
Tiroir acier	2149	-	-	-	-	6	203,-
Division de tiroir*	2148	-	-	-	-	3	48,-
Division de tiroir	2148/ES	-	-	-	-	3	56,-
Plan de travail	2140	-	-	1150 x 750	-	14	130,-

PUPITRES ROULANTS

Exemple d'utilisation:

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

Configurations:

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

**Diamètre de roues important:**

Franchissement aisé des seuils et rebords.

**De nombreuses configurations:**

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



Pupitres roulants

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

5833

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

2 plateaux réglables en hauteur.

Compatible pour 2 hauteurs de classeurs.

Charge par plateau 50 kg.

5834

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

2 plateaux réglables en hauteur.

Compatible pour 2 hauteurs de classeurs.

Charge par plateau 50 kg.

5835

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

Charge par plateau 30 kg

5836

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

Charge par plateau 30 kg



5833



5834



5835



5836



Exemple d'utilisation

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions L x P mm	Dimensions extérieures L x P x H mm	Hauteur écritoire mm	Poids kg	Prix Euro
Pupitres Roulants	5833	100	125	500 x 600	605 x 610 x 1195	1195	25	284,-
	5834	100	125	500 x 600	605 x 610 x 1195	1100, 1195	25	284,-
	5835	100	125	500 x 600	605 x 610 x 1195	1195	46	499,-
	5836	100	125	500 x 600	605 x 610 x 1195	1100, 1195	46	499,-



5839



5844



5837



5838



Exemple d'utilisation

Pupitres roulants

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

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

5839

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

5844

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

5837

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

Compatible pour 2 hauteurs de classeurs.

5838

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

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions L x P mm	Dimensions extérieures L x P x H mm	Hauteur écrivoire mm	Poids kg	Prix Euro
Pupitres Roulants	5839	150	125	650 x 650	650 x 650 x 1110	1110	53	672,-
	5844	150	125	500 x 600	600 x 615 x 1320	1150, 1320	42	499,-
	5837	100	125	1000 x 600	1105 x 610 x 1195	1100, 1195	39	343,-
	5838	100	125	1000 x 600	1105 x 610 x 1195	1100, 1195	60	560,-



Placard roulant

2445

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

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

Plateau multiplis hêtre de 19 mm avec rebords de 80 mm sur 3 côtés.

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

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

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



2445



2446

Placard roulant

2446

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

Pupitre roulant à écritoire

2448

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

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



2448



2449

Pupitre roulant à écritoire

2449

Avec écritoire comme 2448 et caisson à tiroirs comme 2446.

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

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

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



Division de tiroir*

En tôle zinguée
2 longueurs et 6 largeurs.

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions L x P mm	Dimensions extérieures L x P x H mm	Poids kg	Prix Euro
Placards roulants	2445	150	125	650 x 550	650 x 550 x 875	35	457,-
	2446	150	125	650 x 550	650 x 550 x 875	54	639,-
Pupitres roulants à écritoire	2448	150	125	-	650 x 550 x 1200	41	579,-
	2449	150	125	-	650 x 550 x 1200	60	758,-
Division de tiroir	2148*			Division de tiroir			48,-



5862



5864

Tables roulantes

5862

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

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

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

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

Charge par plateau 50 kg.

Hauteur table 910 mm.

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

5864

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

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

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

Charge par plateau du placard 30 kg.

5866

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

Charge par plateau du placard 30 kg.

5868

Comme 5864 avec 2 placards verrouillables.

Charge par plateau du placard 30 kg.



5866



Exemple d'utilisation



5868



Support clavier pour table 5866.



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

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions extérieures L x P x H mm	Poids kg	Prix Euro
Tables roulantes	5862	150	125	1120 x 650 x 910	42	366,-
	5864	150	125	1120 x 650 x 910	59	580,-
	5866	150	125	1120 x 650 x 910	68	744,-
	5868	150	125	1120 x 650 x 910	76	750,-
Sous-main	5880	-	-	485 x 485	0,5	22,-

CHARIOTS EMBOITABLES

Gain de place de stockage:

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



Revêtement:

Plateau en contreplaqué antidérapant hydrofuge.



Roues TPE:

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





2960 | 2961 | 2962



Tablette écrite verticale

Voir en page 185.



Tablette écrite horizontale

Voir en page 185.



2970 | 2971 | 2972



Corbeille métallique

600 x 140 x 200 mm.

Voir en page 185.



2980 | 2981 | 2982



Serrure d'attache

En plastique. Pour pièce de 1 Euro.

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

Chariots emboîtables

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

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

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

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

2960 | 2961 | 2962

Hauteur plateaux :

avec roues de 160 mm de Ø = 265 mm

avec roues de 200 mm de Ø = 310 mm

2970 | 2971 | 2972

Comme 2960/2961/2962 avec 2 plateaux

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

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

Charge plateau du haut: 80 kg.

2980 | 2981 | 2982

Comme 2960 | 2961 | 2962 avec 2 dossiers latéraux.

Hauteur des dossiers:

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

Largeur 435/535/635 mm.

Hauteur plateaux :

avec roues de 160 mm de Ø = 265 mm

avec roues de 200 mm de Ø = 310 mm.

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots emboîtables	2960	400	160	850 x 500	1045 x 643 x 959	26	300,-
	2961	500	200	1000 x 600	1212 x 743 x 1004	31	322,-
	2962	500	200	1000 x 700	1212 x 843 x 1004	34	334,-
	2970	400	160	850 x 500	1045 x 643 x 959	33	435,-
	2971	500	200	1000 x 600	1212 x 743 x 1004	39	499,-
	2972	500	200	1000 x 700	1212 x 843 x 1004	44	517,-
	2980	400	160	850 x 500	1045 x 643 x 949	28	345,-
	2981	500	200	1000 x 600	1212 x 743 x 990	33	366,-
	2982	500	200	1000 x 700	1212 x 843 x 990	36	374,-
Tablette écrite verticale	1290	-	-	-	-	1	36,-
Tablette écrite horizontale	1390	-	-	-	-	1,3	45,-
Corbeille métallique	1291	-	-	-	-	1,8	45,-
Serrure d'attache	2910	-	-	-	-	0,24	49,-
Chaînette d'attache murale	2913	-	-	-	-	0,28	41,-



Chariots emboîtables en treillis

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

Ergonomiques et maniables pour des transports en magasin.

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

Livré démonté, montage facile.

2966

1 plateau conique, hauteur 227 mm.

2977

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



2966



2977



Tablette écrivain verticale

Voir en page 185.



Tablette écrivain horizontale

Voir en page 185.



Corbeille métallique

600 x 140 x 200 mm.
Voir en page 185.



Serrure d'attache

En plastique. Pour pièce de 1 Euro.

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

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots emboîtables en treillis	2966	300	125	850 x 500/320	967 x 560 x 977	14	198,-
	2977	300	125	715 x 455	967 x 560 x 977	21	276,-
Tablette écrivain verticale	1290	-	-	-	-	1	36,-
Tablette écrivain horizontale	1390	-	-	-	-	1,3	45,-
Corbeille métallique	1291	-	-	-	-	1,8	45,-
Serrure d'attache	2910	-	-	-	-	0,24	49,-
Chaînette d'attache murale	2913	-	-	-	-	0,28	41,-

CHARIOTS HAUTS A PLATEAUX

La poignée de poussée:

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



Réglables:

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



Plateaux:

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



Caissettes:

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





Chariots à plateaux Système modulaire

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

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

Plateaux amovibles réglables au pas de 100 mm.

Charge par plateau 90 kg.

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

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



8100 | 8101 | 8102 | 8103



8200 | 8201 | 8202 | 8203

Plateaux

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

Dimensions mm	Article N°	Euro
850 x 500	E8100ETAW	41,-
1000 x 600	E8101ETAW	50,-
1000 x 700	E8102ETAW	58,-
1200 x 800	E8103ETAW	72,-

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	41,-
1000 x 600	E8101VK	42,-
1000 x 700	E8102VK	43,-
1200 x 800	E8103VK	44,-

Accessoires
pages 183-185



8301 | 8302 | 8303



8240 | 8241 | 8242 | 8243



8341 | 8342 | 8343

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures mm L x l x H	Hauteur plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots à plateaux	8100	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1111	228, 628, 1028	42	332,-
	8101	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1152	269, 669, 1069	53	363,-
	8102	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1152	269, 669, 1069	58	404,-
	8103	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1152	269, 669, 1069	71	466,-
	8200	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	228, 628, 1028, 1428	54	378,-
	8201	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269, 669, 1069, 1469	64	431,-
	8202	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269, 669, 1069, 1469	71	465,-
	8203	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269, 669, 1069, 1469	88	540,-
	8301	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	64	442,-
	8302	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	69	468,-
8303	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	86	542,-	
	8240	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	228, 528, 828, 1128, 1428	57	419,-
	8241	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269, 569, 869, 1169, 1469	74	458,-
	8242	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269, 569, 869, 1169, 1469	82	491,-
	8243	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269, 569, 869, 1169, 1469	102	574,-
	8341	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	75	489,-
	8342	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	83	523,-
	8343	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	104	611,-



8311 | 8312 | 8313



8351 | 8352 | 8353



8311-1 | 8312-1 | 8313-1



8351-1 | 8352-1 | 8353-1



	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures mm L x l x H	Hauteur plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots à plateaux	8311	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	73	542,-
	8312	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	83	590,-
	8313	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	98	662,-
	8351	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	82	590,-
	8352	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	94	644,-
	8353	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	115	731,-
	8311-1	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269, 669, 1069, 1469	85	662,-
	8312-1	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269, 669, 1069, 1469	95	708,-
	8313-1	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269, 669, 1069, 1469	114	786,-
	8351-1	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	95	710,-
	8352-1	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	107	762,-
	8353-1	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	128	860,-

Chariots à plateaux Système modulaire

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

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

Plateaux amovibles réglables au pas de 100 mm.

Charge par plateau 90 kg.

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

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

Plateaux

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

Dimensions mm	Article N°	Euro
850 x 500	E8100ETAW	41,-
1000 x 600	E8101ETAW	50,-
1000 x 700	E8102ETAW	58,-
1200 x 800	E8103ETAW	72,-

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	41,-
1000 x 600	E8101VK	42,-
1000 x 700	E8102VK	43,-
1200 x 800	E8103VK	44,-

Accessoires
pages 183-185



Chariots à plateaux Système modulaire

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

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

Plateaux amovibles réglables au pas de 100 mm.

Charge par caissette 120 kg.

Hauteur caissettes 60 mm

Dimensions internes des caissettes selon dimensions utiles en mm

850 x 500 = 815 x 455 x 45

1000 x 600 = 965 x 555 x 45

1000 x 700 = 965 x 655 x 45

1200 x 800 = 1165 x 755 x 45

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



8120 | 8121 | 8122 | 8123



8220 | 8221 | 8222 | 8223



8321 | 8322 | 8323

Caissettes

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

Dimensions mm	Article N°	Euro
850 x 500	E8120ETAW	65,-
1000 x 600	E8121ETAW	72,-
1000 x 700	E8122ETAW	75,-
1200 x 800	E8123ETAW	96,-

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	41,-
1000 x 600	E8101VK	42,-
1000 x 700	E8102VK	43,-
1200 x 800	E8103VK	44,-

Accessoires

pages 183-185



	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures mm L x l x H	Hauteur plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots à caissettes	8120	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1111	228, 628, 1028	49	502,-
	8121	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1152	269, 669, 1069	62	556,-
	8122	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1152	269, 669, 1069	68	576,-
	8123	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1152	269, 669, 1069	84	677,-
	8220	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	228, 628, 1028, 1428	58	588,-
	8221	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269, 669, 1069, 1469	73	644,-
	8222	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269, 669, 1069, 1469	81	677,-
	8223	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269, 669, 1069, 1469	100	793,-
	8321	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	74	649,-
8322	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	82	681,-	
8323	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	101	797,-	



8411 | 8412 | 8413



8411-1 | 8412-1 | 8413-1



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



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.

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

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

Plateaux

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

Dimensions mm	Article N°	Euro
1000 x 600	E8101ETAW	50,-
1000 x 700	E8102ETAW	58,-
1200 x 800	E8103ETAW	72,-



Toit

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



Fermeture

Verrou à douille intégré au tube, verrouillable avec cadenas.

	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	480,-
	8412	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	79	529,-
	8413	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	97	599,-
	8411-1	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	82	543,-
	8412-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	85	590,-
	8413-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	103	666,-
Chariots avec plateaux rabattables	8581-3DE	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	104	795,-
	8582-3DE	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	115	850,-
	8583-3DE	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	140	966,-

Accessoires
pages 183-185



Chariots à plateaux rabattables

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

8462 | 8463

Chariots avec armature ouverte.

8462-1 | 8463-1

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

Plateaux rabattables

Plateaux supplémentaires

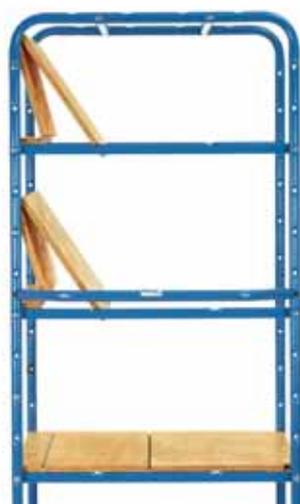
Dimensions mm	Article N°	Euro
1000 x 700	E8462ETAW	158,-
1200 x 800	E8463ETAW	179,-



8462 | 8463



8462-1 | 8463-1



Vue latérale



Vue latérale

Chariots à plateaux rabattables

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

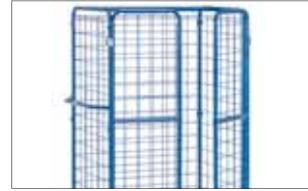
sont maintenus en position par un système d'encoches sur les équerres de maintien. Les plateaux en contreplaqué hydrofuge sont munis de charnières et vissés sur les équerres de maintien.

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures mm L x l x H	Hauteur plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots	8462	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	63	662,-
	8463	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	98	723,-
	8462-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	72	740,-
	8463-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	93	784,-

CHARIOTS POUR COLIS

Poignée de poussée:

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



De nombreuses configurations:

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



Roues TPE:

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



Habillage:

En treillis métallique ou tube acier.



Chariot pour colis **8582-1**



Chariots pour colis Système modulaire

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

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

1 plateau de base fixe surface effet hêtre.

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

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

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



8481-1 | 8482-1 | 8483-1



8581-1 | 8582-1 | 8583-1

Plateaux

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

Dimensions mm	Article N°	Euro
1000 x 600	E8101ETAW	50,-
1000 x 700	E8102ETAW	58,-
1200 x 800	E8103ETAW	72,-



8381-1 | 8382-1 | 8383-1

	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 pour colis	8481-1	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269	44	370,-
	8482-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269	49	386,-
	8483-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269	55	425,-
	8581-1	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269	46	397,-
	8582-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269	49	411,-
	8583-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269	58	454,-
	8381-1	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269	58	456,-
	8382-1	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269	63	478,-
	8383-1	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269	70	518,-



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	50,-
1000 x 700	E8102ETAW	58,-
1200 x 800	E8103ETAW	72,-

	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	501,-
	8482-3	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1552	269	61	519,-
	8483-3	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1552	269	65,5	568,-
	8581-3	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269	62	564,-
	8582-3	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269	63	582,-
	8583-3	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269	70,5	634,-
Chariots avec treillis, portes battantes et toit	8481-3D	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1552	269	60,5	542,-
	8482-3D	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1552	269	63,5	564,-
	8483-3D	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1552	269	75	623,-
	8581-3D	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269	65	603,-
	8582-3D	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269	67,5	623,-
	8583-3D	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269	79	686,-

Accessoires
pages 183-185

CHARIOTS A PLATEAUX INCLINABLES



Fixation de plateau breveté:

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



Plateaux:

Avec rebord de 15 mm sur les grands côtés



Roues TPE:

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



Livable avec treillis métallique:

Ouvert, facile à nettoyer.





4295 | 4296



4255 | 4256



4395 | 4396



4495 | 4496

Chariots à plateaux inclinables

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

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

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

Charges étagères 80 kg.

Modèle breveté 102 55 281

4495 | 4496

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

Charges étagères 50 kg.



	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures mm L x l x H	Nombre de plateaux	Poids kg	Prix Euro	Plateaux supplémentaires	
									Article N°	Prix Euro
Chariots à plateaux	4295	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1560	3	68	525,-	E4195ET	93,-
	4296	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1560	3	85	591,-	E4196ET	111,-
	4255	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1560	4	83	570,-	E4195ET	93,-
	4256	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1560	4	105	662,-	E4196ET	111,-
	4395	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1800	4	86	611,-	E4195ET	93,-
	4396	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1800	4	108	693,-	E4196ET	111,-
	4495	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1800	4	73	652,-	E4495ET	100,-
	4496	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1800	4	87	750,-	E4496ET	124,-

Accessoires pages 183-185

EQUIPEMENTS DE MANUTENTION EN ESD

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

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



Revêtement par poudre:
Les surfaces préalablement
grenillées reçoivent un revê-
tement par poudre conducteur
d'électricité RAL 7015.

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



ESD

Electrostatic Discharge



B9116V



B9125V



B9331V



1820



9500 | 9501 | 9502 | 9503

Diable ESD

B9116V | B9125V | B9331V

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

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

Chariot à col de cygne ESD 1820

En tube d'acier soudé, poignée à boulonner.

Charge plateau du haut 100 kg.

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

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

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

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

	Article N°	Charge kg	Hauteur m	Prof. bavette mm	Largeur bavette mm	Largeur totale mm	Bandage caoutchouc mm	Poids kg	Prix Euro
Diable ESD	B9116V	250	1150	300	480	590	260 x 56	18	213,-
	B9125V	200	1150	250	320	570	260 x 56	14	207,-
	B9331V	300	1300	300	480	580	260 x 56	20	240,-

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Hauteur plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Rouleur ESD	1820	250	125	600 x 450	860 x 450 x 875	195, 770	15	349,-
Chariots ESD	9500	500	160	850 x 500	970 x 509 x 950	235	24	336,-
	9501	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	276	30	399,-
	9502	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	276	33	424,-
	9503	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	276	38	478,-



Accessoires pages 183-185



Servantes-ESD

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

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

2 roues pivotantes et 2 fixes à bandage TPE-ESD (Élastomère thermoplastique), conductrices d'électricité, moyeu à roulement à billes central.

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

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



1840 | 1841



1850 | 1851



9400 | 9401 | 9402 | 9403

Servantes à plateaux ESD

1840 - 1851

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

Plateaux avec rebords de 5 mm.

Charge étagère haute et médiane 80 kg.

Chariots à plateaux ESD

9400 | 9401 | 9402 | 9403

Plateau mélaminé conducteur d'électricité encastrés de niveau.

Charge plateau du haut 200 kg.



Exemple d'utilisation



	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Nombre de plateaux	Hauteur plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Servantes-ESD	1840	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	2	206, 827	30	430,-
	1841	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	206, 827	39	468,-
	1850	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	3	206, 517, 827	39	567,-
	1851	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	3	206, 517, 827	54	631,-
Chariots-ESD à plateaux	9400	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	2	235, 867	38	508,-
	9401	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	276, 908	47	607,-
	9402	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	276, 908	52	633,-
	9403	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	276, 908	61	743,-



9820 | 9822



9830 | 9832



9920 | 9922



9930 | 9932

Chariots tôlés-ESD

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

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

Charge plateau du haut et médian 200 kg.

9820 - 9832

Dossier de poussée horizontal.

9920 - 9932

Dossier de poussée vertical.



	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Nombre de plateaux	Hauteur plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Servantes-ESD	9820	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	2	207, 829	36	448,-
	9822	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	2	248, 870	47	538,-
	9830	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	3	207, 519, 829	46	549,-
	9832	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	3	248, 560, 870	61	657,-
	9920	400	160	850 x 500	986 x 500 x 1065	2	207, 829	37	437,-
	9922	400	200	1000 x 700	1136 x 700 x 1105	2	248, 870	50	529,-
	9930	400	160	850 x 500	986 x 500 x 1065	3	207, 519, 829	47	538,-
	9932	400	200	1000 x 700	1136 x 700 x 1105	3	248, 560, 870	64	650,-

Accessoires pages 183-185



Chariots-ESD

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

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

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

Charge par étagère 50 kg.

Plateaux

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

Dimensions mm	Article N°	Euro
850 x 500	E9100ETAW	66,-
1000 x 600	E9101ETAW	95,-
1000 x 700	E9302ETAW	121,-
1200 x 800	E9303ETAW	162,-

Ridelles en treillis métallique

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

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



9100 | 9101



9200 | 9201



9301 | 9302 | 9303



9341 | 9342 | 9343



	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions utiles L x l x H mm	Nombre de plateaux	Hauteur plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots-ESD	9100	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1111	3	235, 635, 1035	42	519,-
	9101	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1152	3	276, 676, 1076	57	633,-
	9200	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	4	235, 635, 1035, 1435	48	604,-
	9201	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	4	276, 676, 1076, 1476	65	751,-
	9301	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	4	276, 676, 1076, 1476	66	754,-
	9302	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	4	276, 676, 1076, 1476	73	859,-
	9303	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	4	276, 676, 1076, 1476	106	1.027,-
	9341	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	5	276, 576, 876, 1176, 1476	72	848,-
	9342	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	5	276, 576, 876, 1176, 1476	84	983,-
	9343	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	5	276, 576, 876, 1176, 1476	121	1.190,-



9392 | 9393



Verrouillage par serrure
à cylindre, 2 points.



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



23799 | 23800 | 23801 | 23802



1890*



1891* | 1892*

Chariots fermés ESD

9392 | 9393

Conducteur d'électricité (ESD = Electrostatic Discharge)

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

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

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

Distance entre les plateaux: 280 mm

Charge par plateau: 50 kg.

Rouleur de palettes ESD

23799 | 23800 | 23801 | 23802

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

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

Pupitre d'atelier ESD

1890*

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

Plateau fixe réglable au pas de 25 mm.

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

1891* | 1892*

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

* TOTALSTOP non compatible.

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Hauteur plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots fermés ESD	9392	750	200	1000 x 680	292, 582, 882, 1182, 1482	144	1.855,-
	9393	750	200	1200 x 780	292, 582, 882, 1182, 1482	175	2.182,-

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Pour palettes de mm	Hauteur mm	Poids kg	Prix Euro
Rouleurs de palettes ESD	23799	750	200	810 x 610	800 x 600	282	30	359,-
	23800	750	200	1010 x 810	1000 x 800	282	33	365,-
	23801	750	200	1210 x 810	1200 x 800	282	34	370,-
	23802	750	200	1210 x 1010	1200 x 1000	282	35	387,-

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Hauteur plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Pupitre d'atelier ESD*	1890	150	75	605 x 405	720 – 995	17	274,-
	1891	150	75	510 x 410	500 – 775	18	325,-
	1892	150	75	510 x 410	755 – 1105	18	343,-

Accessoires
pages 183-185



Rouleurs ESD | Servantes ESD

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

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

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

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

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

Rouleurs de bacs ESD

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

93580

Armature ouverte.

93581

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

93540

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

Charge plateau du haut 100 kg.

935400

Comme 93450 mais avec dossier de poussée.

Servantes ESD

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

Charge plateau du haut et médian 50 kg.

92900 | 92910

Armature ouverte sans plateau.

92910 | 92911

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

92901 | 92911

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



93580



93581



93540



935400



92900



92901



92910



92911

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions utiles L x l x H mm	Hauteurs de chargement mm	Poids kg	Prix Euro
Rouleurs-ESD	93580	250	125	605 x 405	610 x 415 x 209	182	9	152,-
	93581	250	125	605 x 405	610 x 415 x 209	201	12	211,-
	93540	250	125	605 x 405	676 x 415 x 639	201, 630	21	349,-
	935400	250	125	605 x 405	746 x 415 x 970	201, 630	22	381,-
Servantes pour bacs plastiques-ESD	92900	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	197, 652, 1152	23	349,-
	92901	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	216, 671, 1171	33	513,-
	92910	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	197, 652, 1152	26	419,-
	92911	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	216, 671, 1171	36	585,-



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°.

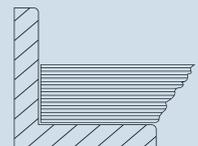
Charge par plateau 80 kg.

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	423,-
	9381	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	257, 557, 857	41	590,-
	9390	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	238, 538, 838	38	445,-
	9391	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	257, 557, 857	55	730,-
	9383	400	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	298, 598, 898, 1198, 1498	73	764,-
	9384	400	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	317, 617, 917, 1217, 1517	123	1.410,-

CHARIOTS DE BUREAU

Un design épuré:

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



4 grandes roues de qualité:

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



Roues gonflables:

En option pour sols en mauvais états.





4870



4871



4872



4873



4878

Chariots de bureau

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

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

Livré démonté, roues montées. Montage facile.

Charge par étagère 50 kg

4871

Grand côté avec cloison (arrière).

4872

Avec séparations.

4873

Avec séparations et cloison grand côté (arrière).

4878

Avec séparations et cloison grand côté (arrière).

Roues gonflables

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

Article N°	Suppl.
5097	183,-

Réhausse le chariot de + 20 mm

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Hauteur plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots de bureau gris	4870	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	22	315,-
	4871	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	25	381,-
	4872	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	23	349,-
	4873	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	26	421,-
	4878	150	125	1080 x 350	1165 x 385 x 1100	260, 620, 980	34	542,-



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.

4880 | 4882

Charge par étagère 50 kg

4891

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

Roues gonflables

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

Article N°	Suppl.
5097	183,-

Réhausse le chariot de + 20 mm



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	258,-
	4882	150	125	800 x 500	900 x 535 x 925	260, 530, 800	24	304,-
	4891	150	125	770 x 320	855 x 400 x 1218	246, 606, 1016	31	425,-

CHARIOTS INOX

Plateaux de qualité:
Emboutis avec rebord et isolant phonique.

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



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



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



Chariots inox

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

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

Livré démonté. Montage facile.

Charge par plateau 80 kg.



5036



5038



5001 | 5011 | 5017



5005 | 5013 | 5019

Roues gonflables

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

Article N°	Suppl.
5098	190,-

Réhausse le chariot de + 20 mm

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Nombre de plateaux	Distance entre les étages mm	Hauteur plateaux mm	Dim. utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots inox	5036	120	125	2	585	230, 850	630 x 400	700 x 470 x 950	12	380,-
	5038	150	125	3	275	230, 540, 850	630 x 400	700 x 470 x 950	14,5	458,-
	5001	120	125	2	585	230, 850	800 x 500	870 x 570 x 950	15	336,-
	5011	120	125	2	585	230, 850	1000 x 500	1070 x 570 x 950	16	457,-
	5017	120	125	2	585	230, 850	1000 x 600	1070 x 670 x 950	17	470,-
	5005	150	125	3	275	230, 540, 850	800 x 500	870 x 570 x 950	17	414,-
	5013	150	125	3	275	230, 540, 850	1000 x 500	1070 x 570 x 950	19	537,-
	5019	150	125	3	275	230, 540, 850	1000 x 600	1070 x 670 x 950	22	556,-

CHARIOTS FERMÉS EN TREILLIS

Sûrs et stables:

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



Serrure à levier:

Avec levier élégant et serrure à cylindre.



De nombreuses configurations:

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

Roues TPE:

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



TOTALSTOP - Frein centralisé:

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





Chariots caisse

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

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

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

Chariots à treillis métallique

2772 | 2773

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

Hauteur utile: 700 mm.

Livré démonté, roues montées.

Montage facile.

Chariots à treillis métallique avec couvercle

2762 | 2763

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

Hauteur utile: 806 mm

Chariots à panneaux bois

2872 | 2873

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

Livré démonté. Montage facile.

Chariots à panneaux bois avec couvercle

2852 | 2853

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



2772 | 2773



2762 | 2763



2872 | 2873



2852 | 2853

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots à treillis métallique	2772	600	200	1000 x 700	1060 x 715 x 1069	51	509,-
	2773	600	200	1200 x 800	1260 x 815 x 1069	60	550,-
Chariots à treillis métallique avec couvercle	2762	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1113	70	713,-
	2763	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1113	82	764,-
Chariots à panneaux bois	2872	600	200	1000 x 700	1060 x 715 x 1069	64	509,-
	2873	600	200	1200 x 800	1260 x 815 x 1069	76	601,-
Chariots à panneaux bois avec couvercle	2852	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1113	90	749,-
	2853	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1113	105	830,-



2842 | 2843



2862 | 2863



2822 | 2823



2832 | 2833

Chariots caisse tôlés

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 tôlés 2842 | 2843

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

Hauteur utile: 816 mm

Chariots caisse tôlés avec couvercle 2862 | 2863

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

Chariots caisse tôlés 2822 | 2823

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

Hauteur utile: 816 mm

Chariots caisse tôlés 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 tôlés	2842	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1069	83	661,-
	2843	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1069	95	733,-
Chariots caisse tôlés avec couvercle	2862	600	200	1000 x 700	1150 x 730 x 1113	95	856,-
	2863	600	200	1200 x 800	1350 x 830 x 1113	114	917,-
Chariots caisse tôlés	2822	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1069	69	642,-
	2823	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1069	80	672,-
Chariots caisse tôlés avec couvercle	2832	600	200	1000 x 700	1150 x 730 x 1113	80	795,-
	2833	600	200	1200 x 800	1350 x 830 x 1113	93	856,-

Accessoires pages 183-185



Chariots fermés en treillis métallique

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

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

Déplacement confortable :

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

Déplacement peu bruyant sur sols plats, bandage non traçant.

Hauteur étagères:

292, 582, 882, 1182, 1482 mm

Distance entre étagères:

280 mm.

Plateaux amovibles réglables

au pas de 100 mm.

Charge par étagère 90 kg

3392 | 3393

avec 1 grand côté ouvert.

4392 | 4393 | 5392 | 5393

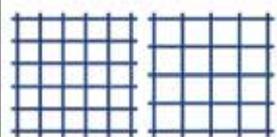
Comme 3392 | 3393

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

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

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

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



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.



Accessoires
pages 183-185

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Nombre de plateaux	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Avec 4 plateaux amovibles	Plateaux supplémentaires	
								Prix Euro	Article N°	Prix Euro
Chariots fermés 750 kg	3392	750	200	5	1000 x 680	1170 x 700 x 1792	133	874,-	1325	66,-
	3393	750	200	5	1200 x 780	1370 x 800 x 1792	151	1.037,-	1926	91,-
	4392	750	200	5	1000 x 680	1170 x 740 x 1792	154	1.190,-	1325	66,-
	4393	750	200	5	1200 x 780	1370 x 840 x 1792	176	1.464,-	1926	91,-
	5392	750	200	5	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	144	1.267,-	1325	66,-
	5393	750	200	5	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	175	1.525,-	1926	91,-



5492 | 5493



5592 | 5593



5792 | 5793



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

Équipé de série sur tous les chariots fermés.



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.

5792 | 5793

comme 5492 | 5493, avec portes habillées de plastique transparent (polycarbonate) épaisseur 4 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	162	1.437,-	1325	66,-
	5493	750	200	5	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	199	1.672,-	1926	91,-
	5592	750	200	5	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	141	1.607,-	1325	66,-
	5593	750	200	5	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	173	1.753,-	1926	91,-
	5792	750	200	5	1000 x 650	1170 x 750 x 1792	140	1.630,-	1325	66,-
	5793	750	200	5	1200 x 750	1370 x 850 x 1792	172	1.835,-	1926	91,-

Accessoires
pages 183-185

CHARIOTS PREPARATEURS DE COMMANDES

Surface:

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

Réglable:

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

**De nombreuses options et accessoires:**

Peut être configuré selon ses besoins.

Déplacement aisé:

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



28100



28101



28102



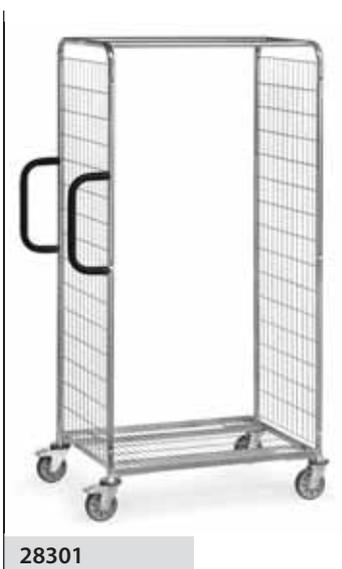
28200



28201



28202



28301



28302



	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	376,-
	28101	300	125	850 x 610	1091 x 690 x 1225	193	25	399,-
	28102	300	125	1250 x 610	1491 x 690 x 1225	193	28	424,-
	28200	200	125	650 x 510	891 x 590 x 1625	193	25	399,-
	28201	300	125	850 x 610	1091 x 690 x 1625	193	28	423,-
	28202	300	125	1250 x 610	1491 x 690 x 1625	193	31,5	445,-
	28301	300	125	850 x 610	1091 x 690 x 1825	193	30	438,-
	28302	300	125	1250 x 610	1491 x 690 x 1825	193	33	458,-

Chariots préparateurs de commandes Système modulable

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

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

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

2 poignées verticales boulonnées de chaque côté de la ridelle.

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

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

28100 | 28101 | 28102

Hauteur 1225 mm.

28200 | 28201 | 28202

Hauteur 1625 mm.

28301 | 28302

Hauteur 1825 mm.

Accessoires pour chariots préparateurs de commandes

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

Accessoires pages 84-87



Plateau en treillis métallique

Plateau en treillis métallique galvanisé de 120 x 30 mm.

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

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

Charge 40 kg ou 80 kg.

Séparateurs pour châssis

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

En treillis galvanisé soudé.

Dim.: L x H 506/606 x 95 mm

Maille de 25 mm

Séparateurs pour plateau

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

En treillis galvanisé soudé.

Dim.: L x H 506/606 x 95 mm

Maille de 25 mm

Marchepied

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

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

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

Pour une livraison avec marchepied nous fournissons des poignées spécifiques.

La longueur totale est rallongée de 100 mm.

Non compatible avec timon et attache.

Modèle d'utilité
20 2014 009 975.8

Roue guide

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

Une rotation à 360° reste possible.

Accessoires
pages 85-87



1 Plateau en treillis



2 Séparateurs pour châssis



3 Séparateurs pour plateau



4 Marchepied replié



6 Marchepied déplié



5 Timon et attache



5 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	81,-
5	Roue guide Ø 125 mm		650 x 510	28SP0	64,-
			850 x 610	28SP1	66,-
			1250 x 610	28SP2	69,-
7	Poignées pour déplacement latéral			28SQ	53,-

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	264,-	28TS6	267,-
6	Timon et attache	28DK5	131,-	28DK6	135,-

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	55,-	28RW31	59,-
		1250 x 610	28RW12	65,-	28RW22	71,-	28RW32	74,-
9	Porte battantes	650 x 510	28FT10	151,-	28FT20	172,-	-	-
		850 x 610	28FT11	160,-	28FT21	183,-	28FT31	195,-
10	Double-portes battantes	1250 x 610	28FT12	313,-	28FT22	327,-	28FT32	352,-



Tablette écrivain

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

Dimensions utiles longueur 352 mm hauteurs 335 mm.

Ardoise signalétique

S'accroche aux ridelles avec pince à documents.

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

Dimensions utiles hauteurs 210 mm longueur 330 mm.

Porte bouteille

En plastique avec support acier. Solide et flexible.

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

Porte-lecteur de codes

En tôle d'acier avec revêtement époxy RAL 7035.

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

Boîtier L x P x H 120 x 87 x 150 mm

Ouverture à l'avant 40 mm.



11 Ecrivain



Exemple d'utilisation



12 Ardoise signalétique



Exemple d'utilisation



13 Porte-bouteille



Exemple d'utilisation



14 Porte-lecteur



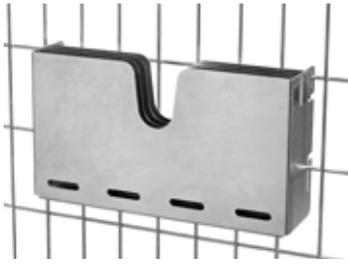
Exemple d'utilisation



Fig.	Description	Article N°	Prix Euro
11	Ecrivain	28ST3	48,-
12	Ardoise signalétique	28KT3	32,-
13	Porte-bouteille	28FH	16,-
14	Porte-lecteur	1392	60,-



15



Porte-documents



Exemple d'utilisation

Porte-documents

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

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

16



Porte-PC



Exemple d'utilisation

Porte-PC

Tôle galvanisée. S'accroche dans le treillis.

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

17



Porte-tablette



Exemple d'utilisation

Porte-tablette

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

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



Fig.	Description	Article N°	Prix Euro
15	Porte-documents	28DB	43,-
16	Porte-PC	28NH	54,-
17	Porte-tablette	28TH	107,-



Chariots préparateurs de commandes avec marchepied

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

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

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

Charge étagère haute et médiane 80 kg.

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

Modèle d'utilité
20 2014 009 975.8

2105 | 2106

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

2107 | 2108

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

Accessoires

Porte-lecteur de codes 1392

En tôle d'acier avec revêtement époxy RAL 7035.

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

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

Ouverture à l'avant 40 mm.



2105



2106



2107



2108



Marchepied replié



Porte-bouteille

Détails voir page 185.



Porte-tablette

Voir en page 87.



Porte-lecteur de codes

S'adapte sur les tubes de nos chariots.



Accessoires pages 183-185

Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	N° de plateaux	Hauteur escabeau mm	Distance entre marches mm	Hauteur plateaux mm	Poids kg	Prix Euro
2105	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1155	2	504	252	200, 820	45	611,-
2106	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1155	3	504	252	200, 510, 820	57	705,-
2107	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1880	3	928	232	200, 825, 1445	64	848,-
2108	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1880	4	928	232	200, 680, 1155, 1630	77	927,-
1392	-	-	-	-	-	-	-	-	1	60,-

ROULEURS ET SERVANTES POUR BACS PLASTIQUES

Solides:

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

Plateaux:

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



4 roues pivotantes:

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

Rouleurs

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

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

13580 | 13680

Construction en profilé, armature ouverte.

13585

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

13581

Plateau en mélaminé, rebord de 15 mm de haut.

13582

Plateau en mélaminé encastré à niveau.

13590

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

13560**Barre de poussée**

Barre de poussée pour 13580 | 13581 | 13585 et 13680



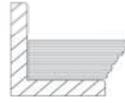
13580 | 13680



13585



13581



13582



13590



13560

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Haut. de chargement mm	Configuration	Poids kg	Prix Euro
Rouleurs	13580	250	125	605 x 405	182	armature ouverte	9	93,-
	13680	250	125	810 x 610	182	armature ouverte	11	128,-
	13585	250	125	605 x 405	182	plateau tôle	13	106,-
	13581	250	125	605 x 405	194	avec plateau	11	107,-
	13582	250	125	605 x 405	209	avec plateau	12	115,-
	13590	250	100	605 x 405	145	armature ouverte	4	79,-
	13560	-	-	-	-	-	1,4	31,-



Rouleurs

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

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

13580 | 13680

Construction en profilé, armature ouverte.

13581

Plateau en mélaminé, rebord de 15 mm de haut.

13582

Plateau en mélaminé encastré à niveau.

13587

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



	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Haut. de chargement mm	Configuration	Poids kg	Prix Euro
Rouleurs	135800	250	125	605 x 405	182	armature ouverte	11	128,-
	135810	250	125	605 x 405	182	avec plateau	13	141,-
	135820	250	125	605 x 405	209	avec plateau	14	149,-
	13587	250	125	605 x 405	182	armature ouverte	11	119,-

Bacs plastiques voir page 100
Accessoires pages 184-185



Rouleurs

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

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

Livré démonté, roues montées. Montage facile.



13540



13550

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.



135400



135500



135600



135610

Bacs plastiques voir page 100
Accessoires pages 184-185

	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	213,-
	13550	250	125	605 x 405	209,638	avec plateau de niveau	19	228,-
	135400	250	125	605 x 405	194,623	avec plateau	18	244,-
	135500	250	125	605 x 405	209,638	avec plateau de niveau	21	257,-
	135600	250	125	605 x 405	182,712	armature ouverte	15	186,-
	135610	250	125	605 x 405	194,724	avec plateau	19	217,-



2380



2390



2381



2391



2382



2392

Servantes pour bacs plastiques Système modulaire

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

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

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

Charge plateau du haut et intermédiaire 80 kg.

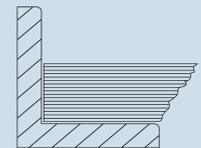
2380 | 2390

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

Livraison sans bacs.

2381 | 2391

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



2382 | 2392

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

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Configuration	Haut. de chargement mm	Poids kg	Prix Euro
Servantes pour bacs plastiques	2380	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	Armature ouverte	238, 538, 838	27	320,-
	2390	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	Armature ouverte	238, 538, 838	33	370,-
	2381	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	Avec plateaux	251, 551, 851	35	352,-
	2391	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	Avec plateaux	251, 551, 851	48	437,-
	2382	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	Avec bacs	238, 538, 838	32	370,-
	2392	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	Avec bacs	238, 538, 838	53	475,-

Bacs plastiques voir page 100

Accessoires pages 183-185

(pas de roues d'un diamètre supérieur livrable)



Servantes pour bacs plastiques

Système modulaire

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

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

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

Hauteur plateaux:

300, 600, 900, 1200, 1500 mm

Charge plateau du haut et intermédiaire 80 kg.

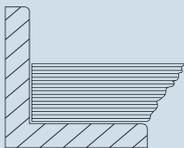
1370

5 niveaux pour 2 bacs Euro 600 x 400 mm.

Livraison sans bacs.

1371

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



1372

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



1370



1371



1372

Bacs plastiques voir page 100

Accessoires pages

183-185

(pas de roues d'un diamètre supérieur livrable)

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Configuration	Haut. de chargement mm	Poids kg	Prix Euro
Servantes pour bacs plastiques	1370	400	160	820 x 610	935 x 666 x 1686	Armature ouverte	298, 598, 898, 1198, 1498	59	589,-
	1371	400	160	820 x 610	935 x 666 x 1686	Avec plateaux	311, 611, 911, 1211, 1511	84	698,-
	1372	400	160	820 x 610	935 x 666 x 1686	Avec bacs	298, 598, 898, 1198, 1498	68	778,-



Servantes pour bacs plastiques Système modulaire

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

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

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

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

Charge plateau du haut et intermédiaire 80 kg.

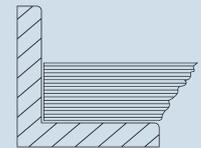
1383

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

Livraison sans bacs.

1384

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



1398

Avec bacs plastiques
3 bacs de 600 x 400 x 145 mm
6 bacs de 600 x 400 x 170 mm
6 bacs de 600 x 400 x 220 mm.

1399

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

Bacs plastiques voir page 100

Accessoires pages 183-185

(pas de roues d'un diamètre supérieur livrable)



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	400	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	Armature ouverte	298, 598, 898, 1198, 1498	70	618,-
	1384	400	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	Avec plateaux	311, 611, 911, 1211, 1511	109	797,-
	1398	400	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	Avec bacs	298, 598, 898, 1198, 1498	97	941,-
	1399	400	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	Avec bacs	298, 598, 898, 1198, 1498	96	890,-



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 100
Accessoires pages 183-185

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Configuration	Poids kg	Prix Euro
Servantes pour bacs plastiques	32900	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	Armature ouverte	22	267,-
	32910	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	Armature ouverte	24	330,-
	32901	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	Avec plateaux	31	299,-
	32911	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	Avec plateaux	33	363,-
	32902	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1282	Avec bacs	28	332,-
	32912	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1282	Avec bacs	30	397,-



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	299,-
	32921	250	125	320 x 470	430 x 513 x 1250	avec bacs	29	397,-
	32930	250	125	630 x 470	740 x 513 x 1130	avec plateaux	32	323,-
	32931	250	125	630 x 470	740 x 513 x 1250	avec bacs	43	521,-

Bacs de mise à disposition voir page 100



Servantes pour bacs plastiques Système modulaire

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

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

Livré démonté.

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

Charge par plateau 60 kg.



32940



32941

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.



32950



32951

Bacs de mise à disposition voir page 100

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Configuration	Poids kg	Prix Euro
Servantes pour bacs plastiques	32940	250	125	940 x 470	1050 x 513 x 1130	avec plateaux	42	348,-
	32941	250	125	940 x 470	1050 x 513 x 1250	avec bacs	58	644,-
	32950	250	125	1250 x 470	1360 x 513 x 1130	avec plateaux	50	364,-
	32951	250	125	1250 x 470	1360 x 513 x 1250	avec bacs	71	760,-



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	65,-
2883 2884	2899	84,-
2891 2892	2898	81,-

Bacs en plastique et de mise à disposition voir page 100

Article N°	Charge kg	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Configuration	Nombre plateaux	Hauteurs de chargement mm	Poids kg	Prix Euro
2881	250	900 x 315	1050 x 362 x 1205	avec plateaux	3	370, 670, 970	33	369,-
2882	250	900 x 315	1050 x 362 x 1205	avec bacs	3	370, 670, 970	40	542,-
2883	250	1240 x 415	1355 x 477 x 1197	avec plateaux	3	370, 670, 970	46	420,-
2884	250	1240 x 415	1355 x 477 x 1197	avec bacs	3	370, 670, 970	58	599,-
2891	300	1280 x 2 x 315	1420 x 740 x 1530	avec plateaux	4	370, 670, 970, 1270	96	774,-
2892	300	1280 x 2 x 315	1420 x 740 x 1530	avec bacs	4	370, 670, 970, 1270	123	1.299,-



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
Bacs de mise à disposition de pièces	1781	170/145 x 102 x 78	-	-	1	0,1	6,50
	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	0,8	19,-
	1786	500/450 x 310 x 200	-	-	24,5	1,4	27,-
Bacs en plastique	1309	400 x 300 x 145	366 x 264 x 130	12	15	0,9	15,-
	1335	600 x 400 x 145	558 x 358 x 142	28	20	1,6	21,-
	1330	600 x 400 x 170	558 x 358 x 165	33	20	3,3	24,-
	1336	600 x 400 x 220	558 x 358 x 216	43	20	1,8	25,-
	1339	600 x 400 x 280	558 x 358 x 275	55	20	2,3	33,-
	1308	600 x 400 x 325	558 x 358 x 320	64	20	3,8	34,-
	1337	600 x 400 x 425	570 x 370 x 422	89	20	3,6	40,-
Couvercle pour bacs	1315	400 x 300	-	-	-	0,4	12,-
	1338	600 x 400	-	-	-	0,7	14,50

PUPITRES D'ATELIER

Construction de qualité:

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



4 roues de qualité:

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



Réglable en hauteur

Ergonomique:

Contribue à la réduction des TMS, réglable en hauteur.



Pupitre d'atelier

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

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

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

3260 | 3270

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

3280 | 3282

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



3260



3270



3280



3282



Exemple d'utilisation

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Réglage hauteur de - à mm	Poids kg	Prix Euro
Pupitres d'atelier	3260	150	75	605 x 405	524-774	17	223,-
	3270	150	75	605 x 405	720 - 995	17	228,-
	3280	150	75	510 x 410	500 - 775	18	272,-
	3282	150	75	510 x 410	755 - 1105	18	285,-



3285



3286



3290



3291



3191

Pupitre d'atelier

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

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

3285

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

3286

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

3290 | 3291

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

Support roulant 3191

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

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

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Réglage hauteur de - à mm	Poids kg	Prix Euro
Pupitres d'atelier	3285	250	125	750 x 450	655 - 1025	35	650,-
	3286	250	125	750 x 450	720 - 1080	39	589,-
	3290	150	75	510 x 410	510 - 700	24	335,-
	3291	150	75	510 x 410	720 - 1070	28	346,-
Trépied roulant	3191	150	75	-	780 - 1130	21	330,-

Livré démonté.

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

CHARIOTS MULTIFONCTIONS CHARGES LOURDES



Les inserts fetra:

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

Revêtement:

Plateau en contreplaqué hydrofuge et antidérapant.



Bandage en caoutchouc élastique:

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

Robuste et élégant:

Spécialement conçu pour des fortes charges, avec angles arrondis.





12592 | 12593 | 12595 | 12596



12582 | 12583 | 12585 | 12586



12502 | 12503 | 12505 | 12506

Chariots multifonctions Système modulaire

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

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

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

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

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

Hauteur de chargement : 283 mm

Chariots à barres de poussée

12582 - 12586

Avec 4 barres à boulonner. Hauteur utile 600 mm.

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Platesformes de base	12592	1200	200	1000 x 700	1076 x 700 x 283	38	354,-
	12593	1200	200	1200 x 800	1276 x 800 x 283	42	393,-
	12595	1200	200	1600 x 800	1676 x 800 x 283	56	467,-
	12596	1200	200	2000 x 800	2076 x 800 x 283	86	609,-
Chariots à barres de poussée	12582	1200	200	1000 x 700	1076 x 700 x 887	42	381,-
	12583	1200	200	1200 x 800	1276 x 800 x 887	46	419,-
	12585	1200	200	1600 x 800	1676 x 800 x 887	60	498,-
	12586	1200	200	2000 x 800	2076 x 800 x 887	90	638,-
Chariots à dossier de poussée	12502	1200	200	1000 x 700	1155 x 700 x 1005	42	393,-
	12503	1200	200	1200 x 800	1355 x 800 x 1005	47	434,-
	12505	1200	200	1600 x 800	1755 x 800 x 1005	60	508,-
	12506	1200	200	2000 x 800	2155 x 800 x 1005	87	651,-

Accessoires pages 183-185



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).



12512 | 12513 | 12515 | 12516



12497

Chariots à ridelles 12512 - 12516

Ridelles en contreplaqué plastifié lisse.

Hauteur utile 500 mm



12402 | 12403 | 12405 | 12406



12422 | 12423 | 12425 | 12426

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 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.

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
1 ridelle	12512	1200	200	1000 x 700	1155 x 700 x 1005	283	45	421,-
	12513	1200	200	1200 x 800	1355 x 800 x 1005	283	52	464,-
	12515	1200	200	1600 x 800	1755 x 800 x 1005	283	64	543,-
	12516	1200	200	2000 x 800	2155 x 800 x 1005	283	96	682,-
Chariots à plateaux	12497	1200	200	700 x 700	910 x 700 x 925	283, 925	54	502,-
	12402	1200	200	1000 x 700	1210 x 700 x 925	283, 925	67	557,-
	12403	1200	200	1200 x 800	1410 x 800 x 925	283, 925	77	648,-
	12405	1200	200	1600 x 800	1810 x 800 x 925	283, 925	100	815,-
	12406	1200	200	2000 x 800	2210 x 800 x 925	283, 925	156	1.060,-
	12422	1200	200	1000 x 700	1210 x 700 x 925	283, 604, 925	97	751,-
	12423	1200	200	1200 x 800	1410 x 800 x 925	283, 604, 925	108	901,-
	12425	1200	200	1600 x 800	1810 x 800 x 925	283, 604, 925	144	1.135,-
12426	1200	200	2000 x 800	2210 x 800 x 925	283, 604, 925	228	1.508,-	
Tiroir acier	2149	-	-	-	-	-	-	203,-
Division de tiroir	2148/ES	-	-	-	-	-	-	56,-

Accessoires

pages 183-185



18202 | 18203



18212-1 | 18213-1



18302 | 18303



18312-1 | 18313-1

Chariots multifonctions Système modulaire

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

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

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

Plateaux réglables au pas de 100 mm.

Hauteur plateaux:
283, 688, 1088, 1488 mm

Charge par plateau 180 kg.

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

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

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

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

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

Plateaux

Supplément pour plateaux avec paire d'équerres de maintien.

Dimensions mm	Article N°	Euro
1000 x 700	E18202ETAW	99,-
1200 x 800	E18203ETAW	124,-

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots à plateaux	18202	1200	200	1000 x 700	1173 x 700 x 1583	85	759,-
	18203	1200	200	1200 x 800	1373 x 800 x 1583	101	868,-
	18212-1	1200	200	1000 x 700	1184 x 724 x 1583	103	1.008,-
	18213-1	1200	200	1200 x 800	1384 x 824 x 1583	121	1.114,-
	18302	1200	200	1000 x 700	1173 x 700 x 1817	84	763,-
	18303	1200	200	1200 x 800	1373 x 800 x 1817	103	874,-
	18312-1	1200	200	1000 x 700	1184 x 724 x 1817	110	1.011,-
	18313-1	1200	200	1200 x 800	1384 x 824 x 1817	128	1.140,-

Accessoires
pages 183-185

CHARIOTS CANTILEVER

Construction robuste:

Ossature solide en tube carré boulonné.

Supports solides en tube boulonné:

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



Roues TPE:

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



Plateaux bois:

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



4614 | 4615 | 4616



4624 | 4625 | 4626



Tube PVC de protection



Butée de sécurité



Poignée de poussée



Chariots cantilever Système modulaire

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

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

Revêtement RAL 5007.

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

Livré démonté.

4614 | 4615 | 4616

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

Charge par étage 80 kg.

4624 | 4625 | 4626

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

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

Exécution spéciale:

Protection PVC

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

Butée de sécurité

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

Supplément par chariot

- Barre de portée 1 face 60,- €
- Barre de portée 2 faces 120,- €

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

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 36,- €

Accessoires

pages 110, 183-185

	Charge kg	Armature L x l mm	Bandage TPE mm	Dim. extérieures L x l x H mm	Chariots Cantilever		Chariots Cantilever avec protection PVC	
					Article N°	Prix Euro	Article N°	Prix Euro
Chariots Cantilever	500	1200 x 800	200 x 40	1400 x 800 x 1807	4614	560,-	4614-1	627,-
	500	1600 x 800	200 x 40	1800 x 800 x 1807	4615	570,-	4615-1	638,-
	500	2000 x 800	200 x 40	2200 x 800 x 1807	4616	576,-	4616-1	644,-
	500	1200 x 800	200 x 40	1400 x 800 x 1807	4624	616,-	4624-1	720,-
	500	1600 x 800	200 x 40	1800 x 800 x 1807	4625	624,-	4625-1	728,-
	500	2000 x 800	200 x 40	2200 x 800 x 1807	4626	642,-	4626-1	746,-



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.

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 50,-
		Barre transversale horizontale longueur 1600 mm	E4615HS 57,-
		Barre transversale horizontale longueur 2000 mm	E4616HS 65,-
	2	Barre verticale	E4614AP 48,-
	3	Barre verticale du milieu	E4614MP 56,-
	4	Support de roues (sans roues)	E4614RT 55,-
	5	Barre de portée longueur 370 mm (1 set = 2 pièces)	E4624TA 23,-
		Barre de portée longueur 370 mm avec revêtement PVC (1 set = 2 pièces)	E4624-1TA 29,-
	6	Barre de portée longueur 600 mm	E4614TA 19,-
		Barre de portée longueur 600 mm avec revêtement PVC	E4614-1TA 24,-

Plateaux bois sur barres de portée horizontales	7	Dimensions	Pour barres sans revêtement PVC		Pour barres avec revêtement PVC	
			Article N°	Prix Euro	Article N°	Prix Euro
		1200 x 600 mm	E4614ET 64,-	E4614-1ET 69,-		
		1600 x 600 mm	E4615ET 95,-	E4615-1ET 100,-		
		2000 x 600 mm	E4616ET 99,-	E4616-1ET 104,-		
	8	1200 x 370 mm	E4624ET 46,-	E4624-1ET 51,-		
		1600 x 370 mm	E4625ET 74,-	E4625-1ET 80,-		
		2000 x 370 mm	E4626ET 82,-	E4626-1ET 88,-		

CHARIOTS PORTE-OUTILS ET PIÈCES

Un poste de travail organisé:

Aménageable avec une multitude de supports.

Très solide:

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



Roues TPE:

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



Plateau sur toute la superficie:

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



Chariot porte-outils et pièces 1301

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

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

Hauteur du panneau: 1250 mm

Hauteur totale: 1536 mm

Inclinaison: 11%

Accessoires

Acier soudé, revêtement époxy gris RAL 7035.

Baguette porte-outils

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

Tube porte-outils

Ø 16 mm, Longueur 300 mm, Charge 15 kg

Ø 22 mm, Longueur 300 mm, Charge 25 kg

Ø 27 mm, Longueur 300 mm, Charge 25 kg

Crémaillère porte-outils

Ondulation de 55 mm
Longueur 320 mm
Charge 25 kg

Fourche porte-outils

Distance 50 mm
Longueur 300 mm
Charge 25 kg

Boîte porte-pièces

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

Porte-pièces

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

Bac de stockage

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



1301 avec accessoires



Baguette porte-outils 1310



Tube porte-outils 1312



Boîte porte-pièces 1306



Tube porte-outils 1302



Tube porte-outils 1303



Porte-pièces 1316



Crémaillère porte-outils 1314



Fourche porte-outils 1305



Bac de stockage 1307

	Article N°	Charge kg	Dimensions utiles L x l mm	Bandage TPE mm	Poids kg	Prix Euro
Chariot porte-outils et pièces	1301	600	1200 x 800	200 x 40	90	567,-

	Article N°	Charge kg	Dimensions mm	Poids kg	Prix Euro
Baguette porte-outils	1310	10	10 Ø x 200 Longueur	0,3	17,-
	1311	10	10 Ø x 300 Longueur	0,4	18,-
Tube porte-outils	1312	15	16 Ø x 300 Longueur	0,3	18,-
	1302	25	22 Ø x 300 Longueur	0,4	19,-
	1303	25	27 Ø x 300 Longueur	0,5	19,-
Crémaillère porte-outils	1314	25	320 Longueur	0,6	21,-
Fourche porte-outils	1305	25	Ecartement 50 mm x 300 mm longueur	1,0	21,-
Boîte porte-pièces	1306	25	L x l x H = 250 x 150 x 80	1,1	50,-
Porte-pièces	1316	50	L x l x H = 1200 x 250 x 40	7,0	91,-
Bac de stockage	1307		L x l x H = 300 x 230 x 150	0,5	19,-

CHARIOTS PORTE-PANNEAUX

L'indispensable:

7 emplacements intégrés aux châssis pour insérer les tubes cintrés.

Multi-usages:

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

**Roues TPE:**

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

**Robuste:**

750 kg de charge de série avec variante 1200 kg.



Rouleurs de panneaux 4155 | 4156

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

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

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

Largeur max. de 0 à 60 mm.

4157 | 4158

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

Rouleurs de panneaux 4165 | 4166

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

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

Largeur support 150 mm.

4175 | 4176

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

Largeur support 150 mm.



4155 | 4156



4157 | 4158



4165 | 4166



4175 | 4176



Exemple d'utilisation

	Article N°	Charge kg	Hauteur mm	Long. bavette mm	Larg. bavette mm	Largeur totale mm	Bandage caoutchouc mm	Roues gonflables mm	Poids kg	Prix Euro
Rouleurs de panneaux	4155	250	305	300	60	284	260 x 56	-	8	123,-
	4156	250	305	300	60	298	-	260 x 85	6	123,-
	4157	250	307	300	95	319	260 x 56	-	8	126,-
	4158	250	307	300	95	333	-	260 x 85	6	126,-
	4165	500	260	500	150	343	260 x 56	-	8	107,-
	4166	400	260	500	150	357	-	260 x 85	6	107,-
	4175	500	905	500	150	343	260 x 56	-	10	128,-
	4176	400	905	500	150	357	-	260 x 85	8	128,-



1075 | 1076



2075 | 2076

Diabes porte-panneaux 1075 | 1076

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

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

2 galets de maintien, Ø 50 mm.

Livré démonté.

2075 | 2076

Comme 1075 | 1076 avec revêtement caoutchouc de protection antidérapant et système anti-basculement des pièces.



Exemple d'utilisation

	Article N°	Charge kg	Hauteur mm	Long. bavette mm	Larg. bavette mm	Largeur totale mm	Bandage caoutchouc mm	Roues gonflables mm	Poids kg	Prix Euro
Diabes porte-panneaux	1075	400	1430	500	200	680	250 x 60	-	18	213,-
	1076	350	1440	500	200	680	-	260 x 85	16	213,-
	2075	400	1450	500	200	680	250 x 60	-	20	291,-
	2076	350	1460	500	200	680	-	260 x 85	18	291,-



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



4411 | 4412 | 4413



4431 | 4432 | 4433

4431 | 4432 | 4433

Comme 4411 | 4412 | 4413, plateau avec tapis caoutchouc collé. Antidérapant. Ménage les produits sensibles..

4445

Ensemble mécano-soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007, plateau en contreplaqué hydrofuge et antidérapant.

2 roues pivotantes et 2 roues

fixes à bandage TPE, moyeu

à roulement à billes central.

Freins sur roues pivotantes.

Hauteur utile: 1150 mm.



4445

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dim. extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots porte-panneaux	4411	600	200	1070 x 335	1070 x 610 x 1321	36	298,-
	4412	600	200	1070 x 435	1070 x 710 x 1321	41	303,-
	4413	600	200	1270 x 535	1270 x 810 x 1321	45	330,-
Chariots porte-panneaux	4431	600	200	1070 x 335	1070 x 610 x 1321	34	366,-
	4432	600	200	1070 x 435	1070 x 710 x 1321	39	376,-
	4433	600	200	1270 x 535	1270 x 810 x 1321	43	417,-
Chariots porte-panneaux	4445	500	200	1500 x 400	1500 x 710 x 1510	59	378,-



4463 | 4463-1 | 4465 | 4465-1



4363 | 4365



3012 - 9016



Pieds pour racks à panneaux 2021



	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dimensions utiles L x l mm	Dim. extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots porte-panneaux pour tubes cintrés (sans tubes)	4463	750	200	1200 x 800	1320 x 800 x 295	41	359,-
	4463-1	1200	200	1200 x 800	1320 x 800 x 295	46	458,-
	4465	750	200	1600 x 800	1720 x 800 x 295	60	468,-
	4465-1	1200	200	1600 x 800	1720 x 800 x 295	66	567,-
Racks à panneaux (sans tubes)	4363	1200	-	1200 x 800	1365 x 800 x 100	45	340,-
	4365	1200	-	1600 x 800	1765 x 800 x 100	51	454,-

	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	2021	-	-	6	89,-

Chariots porte-panneaux

4463 | 4463-1

4465 | 4465-1

Ensemble mécano-soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007. Plateau en contreplaqué hydrofuge et antidérapant. 7 positions pour insérer des ridelles tubulaires distantes de 90 mm. 2 roues fixes et 2 pivotantes à freins. **Livraison sans tubes cintrés.**

750 kg = Roues à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central.

1200 kg = Roues à bandage caoutchouc élastique bleu-gris non traçant, moyeu à roulement à billes.

Hauteur du plateau: 295 mm.

Racks à panneaux 4363 | 4365

En profilé et tube d'acier mécano-soudés, revêtement époxy. Plateau en contreplaqué hydrofuge et antidérapant. 4 pieds réglables. 7 compartiments. **Livraison sans tubes cintrés.** Largeur des compartiments 90 mm. 6 rouleaux sur petit côté, aide au rangement des panneaux.

Pieds 2021

Accessoire pour racks à panneaux. Pied de 100 mm pour permettre le passage de fourches.



Chariots porte-panneaux

Pour un transport sécurisé des plaques de verres, bois et plastiques, ainsi que portes et fenêtres montées.

Profilé et tube mécano-soudés, revêtement époxy RAL 5007.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage caoutchouc élastique bleu-gris, non traçant, moyeu à roulement à billes.

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

Charge 1200 kg.

4454 | 4455 | 4456

Chariot 1 face avec protection en caoutchouc.

4474 | 4475 | 4476

Chariot 2 faces avec protection en caoutchouc.



4454 | 4455 | 4456



4474 | 4475 | 4476

	Article N°	Charge kg	Ø roues mm	Dim. extérieures L x l x H mm	Surface d'appui H x P mm	Hauteur utile mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots porte-panneaux 1 face	4454	1200	200	1276 x 800 x 1788	1276 x 430	1450	66	852,-
	4455	1200	200	1676 x 800 x 1788	1676 x 430	1450	74	921,-
	4456	1200	200	2076 x 800 x 1788	2076 x 430	1450	99	1.081,-
Chariots porte-panneaux 2 faces	4474	1200	200	1276 x 800 x 1783	1276 x 2x 230	1450	72	933,-
	4475	1200	200	1676 x 800 x 1783	1676 x 2x 230	1450	80	1.001,-
	4476	1200	200	2076 x 800 x 1783	2076 x 2x 230	1450	103	1.161,-

CHARIOTS POUR CHARGES LONGUES

Utilisation:

Chariots très maniables pour le transport de charges longues comme les tubes et profilés empilés etc. de 1,5 à 3 tonnes de charge.

Barres amovibles:

Facilite le chargement et déchargement.

**Maniable:**

4 roues pivotantes ou en losange, le chariot tourne sur place.

Non tracantes:

Grâce à leurs roues non tracantes, ne laissent pas de marques sur les sols.



Chariots pour charges longues

Construction en profilé d'acier mécano-soudé avec barres en tube d'acier amovibles, revêtement époxy bleu RAL 5007. Armature ouverte compatible pour chargement par pont roulant ou chariot élévateur (sauf pour 2110).

2110

Plateau plastifié hydrofuge et antidérapant. 4 roues pivotantes fortes charges à bandage caoutchouc élastique non traçant, moyeu à roulement à billes. 2 roues avec freins.

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.



2110



2111



2113



2123

	Article N°	Charge kg	Dimensions extérieures L x l x H mm	Haut. charge mm	Hauteur utile des barres mm	Ecartement mm	Bandage mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots pour charges longues	2110	1500	700 x 700 x 895	338	550	510	200 x 50	61	580,-
	2111	1500	2000 x 600 x 850	350	500	500	200 x 50	74	865,-
	2113	2500	2500 x 700 x 920	420	500	600	360 x 75 / 200 x 50	175	1.425,-
	2123	3000	2500 x 700 x 920	420	500	600	360 x 75 / 200 x 50	178	1.790,-

BENNES BASCULANTES

Une qualité sans compromis:

Tôle d'acier de grande qualité soudé de façon étanche par des robots. Revêtement par poudre époxy après grenailage.



Sécurité et ergonomie:

Poignées différentes pour le déplacement et le basculement de la benne. 4 roues offrant une grande stabilité. De série avec Totalstop-Système de blocage centralisé assurant un basculement sûr.



Pré-équipé:

La grille et le robinet peuvent être commandés à posteriori.





Chariots bennes basculantes

4701 - 4703 |

4701/7016 - 4703/7016

Chariots à benne basculante en tôle acier de 2 mm, avec bordure supérieure à double pli, étanche et mécano-soudée.

Base en tôle d'acier de 3 mm avec passage de fourches. Sécurisé contre le versage accidentel, dossier de poussée en tube.

Revêtement époxy RAL 5007 ou anthracite RAL 7016.

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

TOTALSTOP - Système de blocage centralisé de série sur les roues pivotantes, conformément à la Norme Européenne EN 1757-3 (Sécurité des chariots de manutention).

Mobile et équipé pour chariot élévateur.

4701 | 4701/7016



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.



Chaîne de sécurité avec mousqueton



TOTALSTOP-Système de blocage centralisé de série sur les roues pivotantes



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

Le basculement de la benne se fait manuellement. Pour une utilisation avec chariot élévateur ou en cas de forte charge, nous préconisons l'utilisation d'une benne auto-basculante ou l'utilisation d'une benne basculante.



Accessoires

Robinet de vidange

Livrable à postériori. Avec filtre pour séparer les solides des liquides. Numéro d'article de la benne concernée + A (p.ex.4701A)

Supplément 33,- €

Chaîne de sécurité

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

4707 21,- €

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	638,-	4701/7016	663,-
450	750	1214 x 669 x 708	1374 x 730 x 1072	733	83	4702	739,-	4702/7016	765,-
600	750	1321 x 794 x 735	1458 x 855 x 1099	843	95	4703	829,-	4703/7016	856,-
800	800	1321 x 1044 x 735	1458 x 1105 x 1099	843	118	4704	1.070,-	4704/7016	1.099,-



1



47D1 | 47D1/7016

2



3



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.

1

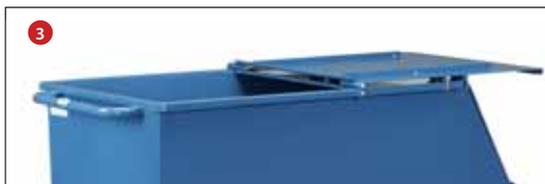


47D2 | 47D2/7016 - 47D4 | 47D4/7016

2



3



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
Couvercle pour chariots bennes basculantes	1200 x 652 x 413	12,5	47D1	195,-	47D1/7016	200,-
	1214 x 669 x 708	14,5	47D2	199,-	47D2/7016	205,-
	1321 x 794 x 735	17,5	47D3	214,-	47D3/7016	221,-
	1321 x 1044 x 735	22,0	47D4	229,-	47D4/7016	236,-



Bennes auto-basculantes 6030 | 6060 | 6090 | 6120

Permettent un déchargement automatique des matières transportées, par une rotation sur des ergots.

Les bennes auto-basculantes n'ont pas besoin d'être remises manuellement en place. Elles se remettent automatiquement en place après vidage.

Construction robuste en tôle d'acier de 3 mm mécano-soudée et étanche. Revêtement époxy bleu RAL 5007.

De série avec passage de fourches robustes. Versement sans risque de basculement, verrouillage anti-ouverture et chaîne de sécurité. Système d'ouverture par câble ramené au siège du conducteur. Livrée avec câble.



6030 | 6060 | 6090 | 6120

Assortiment de roues

2 roues pivotantes et 2 fixes en polyamide 200 x 50 mm, montée sous le passage de fourches. Freins sur roues pivotantes **conformément à la norme Européenne EN 1757-3.**

Charge	Article N°	Supplém.
pour 6030/6060		
1500 kg	1567	123,- €
pour 6090/6120		
2500 kg	1568	263,- €



Benne auto-basculante avec roues



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

Robinet de vidange

Livrable à postériori. Avec filtre pour séparer les solides des liquides. Compléter le N° d'article par un A (p. ex. 6030A).

Supplément 38,- €



Robinet de vidange

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

Chaîne de sécurité supplémentaire

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

4707 21,- €

Utilisation pour fourches, dimensions:	Article N°	Contenance litre	A mm	B mm	C mm	D mm
	6030	350	190	192	592	90
	6060	600	190	582	982	90
	6090	900	190	582	982	90
	6120	1200	190	582	982	90

	Article N°	Contenance litre	Charge kg	Dim. Benne L x l x H mm	Dim. extérieures L x l x H mm	Hauteur au bec verseur mm sans roues	avec roues	Poids kg	Prix Euro
Bennes auto-basculantes	6030	350	1000	1237 x 666 x 703	1294 x 731 x 833	744	981	126	901,-
	6060	600	1500	1237 x 1076 x 703	1294 x 1141 x 833	744	981	155	1.029,-
	6090	900	2000	1237 x 1596 x 703	1294 x 1660 x 833	744	989	184	1.328,-
	6120	1200	2500	1699 x 1157 x 997	1755 x 1222 x 1127	1043	1288	230	1.519,-



6230 | 6250 | 6275

Bennes basculantes 6230 | 6250 | 6275

Versement automatique, même en cas de chargement partiel la benne est entièrement vidée.

Construction avec centre de gravité très bas.

Les bennes doivent être vidées par un chariot élévateur. Peut être réenclenché par pression au sol du rebord. Construction robuste en tôle d'acier de 2 mm mécano-soudée et étanche.

Revêtement époxy RAL 5007. De série avec passage de fourches. Versement sans risque de basculement, verrouillage anti-ouverture et chaîne de sécurité. Système d'ouverture par câble ramené au siège du conducteur. Livrée avec câble.

Assortiment de roues

2 roues pivotantes et 2 fixes en polyamide 200 x 50 mm, montée sous le passage de fourches. Freins sur roues pivotantes **conformément à la norme Européenne EN 1757-3.**

Charge	Article N°	Supplém.
	pour 6230/6250/6275	
1500 kg	1567	123,- €

Robinet de vidange

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

Supplément	38,- €
------------	--------

Chaîne de sécurité supplémentaire

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

4708	25,- €
------	--------



Benne basculante avec roues



Benne comme collecteur de déchets avec chariot élévateur.



Robinet de vidange

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

Utilisation pour fourches, dimensions:



Article N°	Contenance litre	A mm	B mm	C mm	D mm
6230	300	192	82	482	72
6250	500	192	282	682	72
6275	750	192	502	902	72

	Article N°	Contenance litre	Charge kg	Dimensions benne L x l x H mm	Dimensions extérieures L x W x H mm	Hauteur au bec verseur mm		Poids kg	Prix Euro
						Sans roues	Avec roues		
Bennes basculantes	6230	300	750	1088 x 630 x 498	1313 x 690 x 576	418	655	78	788,-
	6250	500	1000	1164 x 831 x 598	1389 x 890 x 676	519	756	86	998,-
	6275	750	1000	1164 x 1241 x 598	1390 x 1300 x 676	519	756	108	1.169,-

TRANSPORT DE PALETTES



Coins de centrage:
Chargement facilité et sécurité lors des déplacements.

Réhausse:
Pour une hauteur de travail idéale et ergonomique.



Simple et pratique:
Pour des palettes standards et grillagées. Construction en profilé soigneusement soudée.

Les roues:
TPE, polyamide, caoutchouc élastique, polyuréthane. Le tout non tracant et avec frein sur les roues pivotantes.



22501



22799 | 22800 | 22801 | 22802



22879 | 22880 | 22881 | 22882



22809 | 22810 | 22811 | 22812



22699 | 22700 | 22701 | 22702

Rouleurs de palettes pour charges légères 22501*

Pour palettes bois et grillagées. Charge 500 kg.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes à bandage TPE, 160 x 40 mm. Freins sur roues pivotantes conformément à la Norme EN 1757-3.

Châssis en acier plat avec longerons en tube carré. Sans butées d'angles. Les longerons étant positionnés 20 mm en dessous du châssis, les palettes peuvent être transportées en toute sécurité.

Rouleurs de palettes

Pour palettes bois et grillagées. Construction en profilé d'acier mécano-soudé, avec 4 butées pour bloquer les palettes, revêtement époxy bleu RAL 5007. 2 roues pivotantes et 2 roues fixes, freins sur roues pivotantes selon Norme 1757-3.

22799 | 22800 22801 | 22802

Charge 750 kg

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

22879 | 22880 22881 | 22882

Charge 1050 kg

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

22809 | 22810 22811 | 22812

Charge 1200 kg

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

22699 | 22700 22701 | 22702

Charge 2200 kg

Configuration charges lourdes, bandage Polyuréthane 200 x 50 mm. Moyeu à roulement à billes. Peu de résistance au déplacement, roulement confortable et sans bruit.

* Aucune des options aux pages 128/129 (rehausse, dossier de poussée, dossier de poussée amovible et timon et attache) ne sont livrables.

	Article N°	Charge kg	Dimensions extérieures mm L x l x H	Dimensions utiles L x l mm	Pour palettes de mm	Hauteur mm	Poids kg	Prix Euro
Rouleurs de palettes à bandage TPE*	22501*	500	1240 x 830 x 238	1230 x 820	1200 x 800	216	29	172,-
Rouleurs de palettes à TPE	22799	750	855 x 655 x 329	810 x 610	800 x 600	282	30	203,-
	22800	750	1055 x 855 x 329	1010 x 810	1000 x 800	282	33	207,-
	22801	750	1255 x 855 x 329	1210 x 810	1200 x 800	282	34	210,-
	22802	750	1255 x 1055 x 329	1210 x 1010	1200 x 1000	282	35	239,-
Rouleurs de palettes avec roues en polyamide	22879	1050	855 x 655 x 329	810 x 610	800 x 600	282	29	248,-
	22880	1050	1055 x 855 x 329	1010 x 810	1000 x 800	282	32	254,-
	22881	1050	1255 x 855 x 329	1210 x 810	1200 x 800	282	33	258,-
	22882	1050	1255 x 1055 x 329	1210 x 1010	1200 x 1000	282	35	283,-
Rouleurs de palettes à bandage élastique confort	22809	1200	855 x 655 x 329	810 x 610	800 x 600	282	31	301,-
	22810	1200	1055 x 855 x 329	1010 x 810	1000 x 800	282	34	305,-
	22811	1200	1255 x 855 x 329	1210 x 810	1200 x 800	282	35	309,-
	22812	1200	1255 x 1055 x 329	1210 x 1010	1200 x 1000	282	36	336,-
Rouleurs de palettes à bandage Polyuréthane	22699	2200	855 x 655 x 333	810 x 610	800 x 600	286	39	563,-
	22700	2200	1055 x 855 x 333	1010 x 810	1000 x 800	286	42	572,-
	22701	2200	1255 x 855 x 333	1210 x 810	1200 x 800	286	43	575,-
	22702	2200	1255 x 1055 x 333	1210 x 1010	1200 x 1000	286	44	599,-



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.



22921

4 dimensions: 800 x 600 mm
1000 x 800 mm
1200 x 800 mm
1200 x 1000 mm

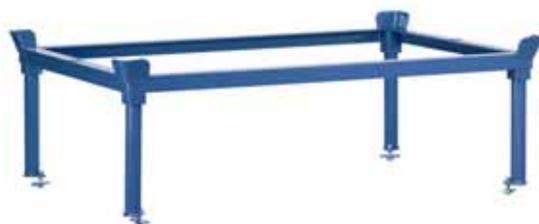
3 hauteurs:

sans rouleurs de palettes

140 mm
270 mm
370 mm

avec rouleurs de palettes

422 mm
552 mm
652 mm



22899-22922

Les supports amovibles peuvent être fixés au rouleur au moyen d'un système de vissage sur pattes très solide.



Exemple d'utilisation

Supports de palettes hauteur	Article N°	Charge kg	Dimensions utiles L x l mm	Pour palettes de mm	Hauteur mm		Poids kg	Prix Euro
					sans rouleur de palettes	avec rouleur de palettes		
Hauteur 140/422 mm	22899	1200	810 x 610	800 x 600	140	422	13	124,-
	22900	1200	1010 x 810	1000 x 800	140	422	16	134,-
	22901	1200	1210 x 810	1200 x 800	140	422	17	138,-
	22902	1200	1210 x 1010	1200 x 1000	140	422	18	145,-
Hauteur 270/552 mm	22909	1200	810 x 610	800 x 600	270	552	14	128,-
	22910	1200	1010 x 810	1000 x 800	270	552	17	135,-
	22911	1200	1210 x 810	1200 x 800	270	552	18	142,-
	22912	1200	1210 x 1010	1200 x 1000	270	552	19	147,-
Hauteur 370/652 mm	22919	1200	810 x 610	800 x 600	370	652	15	131,-
	22920	1200	1010 x 810	1000 x 800	370	652	18	142,-
	22921	1200	1210 x 810	1200 x 800	370	652	19	145,-
	22922	1200	1210 x 1010	1200 x 1000	370	652	20	150,-

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



22890*

Dossier de poussée 22890

Dossier de poussée solide, à insérer du côté des roues pivotantes. Les inserts recevant les dossiers sont soudés au châssis.

Dossier de poussée amovible 22892

Pour les rouleurs à partir d'une largeur de 800 mm. Le dossier de poussée s'accroche au châssis du rouleur de palette et permet un déplacement confortable et aisé des rouleurs à vide ou chargés. Construction très solide en tube d'acier munie de puissants crochets. Poignée recouverte d'un revêtement plastique souple. Il est également muni de 2 galets qui permettent de le déplacer aisément lorsqu'il n'est pas accroché au rouleur.

Modèle breveté
20 2014 010 367

Timon et broche d'attache* 22894

Pour le transport en train attelé à un véhicule à une vitesse de 6 km/h maximum. Possibilité de constituer un train de 5 rouleurs. Charge maximale 2000 kg. Timon en fer plat profilé avec vérin à gaz pour position automatique à la verticale. Du côté des roues fixes se trouve l'attache, possibilité de coupler les rouleurs par pression du pied.

Timon et attache* 22895

Pour le transport en train attelé à un véhicule à une vitesse de 6 km/h maximum. Possibilité de constituer un train de 5 rouleurs. Charge maximale 2000 kg. Timon en fer plat profilé pouvant s'escamoter sous le châssis si non utilisé. Du côté des roues fixes se trouve l'attache, possibilité de coupler les rouleurs par pression du pied.

Modèle breveté
10 2004 061 440

Les accessoires ne sont pas livrables pour le rouleur de palettes 22501. * s'agissant des accessoires soudés, ceux-ci doivent impérativement être commandés avec le rouleur.



22892



22894*



22895*

Order no.		Prix Euro
22890*	Dossier de poussée*	100,-
22892	Dossier de poussée amovible	189,-
22894*	Timon et broche d'attache*	135,-
22895*	Timon et attache*	201,-



← Vidéo en situation

Rouleurs de palettes pour déplacement en train

22601

Pour palettes Euro en bois ou grillagées.

Chargement et déchargement par chariot élévateur.

Construction robuste en profilé soudé, avec 4 butées de centrage, revêtement époxy bleu RAL 5007.

2 roues pivotantes et 2 roues fixes adaptées au déplacement en train. Roues à bandage polyuréthane sur jantes en aluminium, moyeu à roulement à billes de précision. Freins sur roues pivotantes

Bandage non traçant et silencieux sur sols plats

Charge 1000 kg.

- Ce système d'attelage permet un suivi précis du convoi
- Le tracteur doit obligatoirement être articulé sur le train avant et muni d'un timon prévu pour le déplacement en train

- Train de maximum 5 rouleurs
- Vitesse maximale de 6 km/h
- Charge maximale de 3.000 kg

Brevet Européen
10 2016 108 182

Garantie pour
train de rouleurs 3 ans.



22601



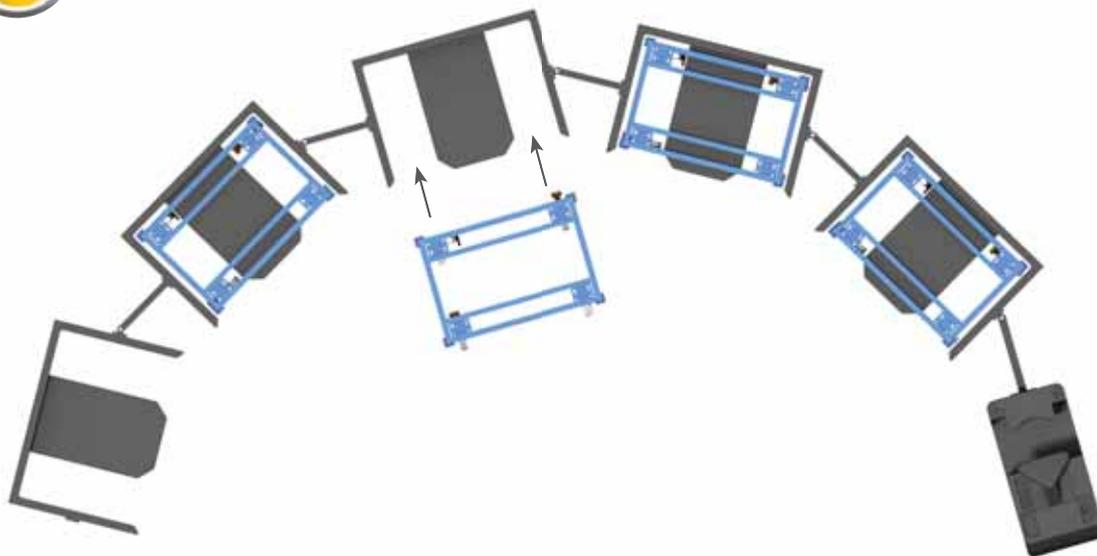
détail timon et attache



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

Du côté des roues pivotantes une broche d'attache solide Ø 25 mm avec guide de centrage et palette de blocage.

	Article N°	Charge kg	Dimensions extérieures mm L x l x H	Dimensions utiles L x l mm	Pour palettes de mm	Hauteur mm	Poids kg	Prix Euro
Rouleurs de palettes en train	22601	1000	1327 x 855 x 783	1210 x 810	1200 x 800	290	50	754,-



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.

Brevet Européen 10 2016 110 300.4

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 x50 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	334,-
	23882	1050	1255 x 1055 x 327	1210 x 1010	1200 x 1000	280	34	363,-
	23891	1050	1255 x 855 x 327	1210 x 810	1200 x 800	280	34	345,-
	23892	1050	1255 x 1055 x 327	1210 x 1010	1200 x 1000	280	34	374,-

Article N°		Ht Chargement/Ht totale mm	Supplément Euro
23990	1 roue pivotante avec blocage directionnel	-	39,-
23991	2 roues piv.à levier fixe à la place des roues piv. habituelles	282/329	68,-

CHARS A BRAS LEGERS

De grandes roues:

Roues avec bandage de qualité pour un déplacement aisé et de longue durée.



Outdoor:

Galvanisé à chaud avec plateforme en alu larmé pour une utilisation en extérieur.



Timon:

Ergonomique avec poignée sécurisée et revêtement souple. Se remet automatiquement à la verticale tout en bloquant les roues.



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.

Chars à bras légers 4091 | 4092

Char à bras en tube d'acier soudé, revêtement époxy RAL 5007.

Timon à monter. Plateforme en contreplaqué hydrofuge.

Roues gonflables, moyeu à roulement à billes.

Livré non monté, montage facile.

Sur demande avec roues à bandage caoutchouc sans supplément.

Compléter le code article avec « V »

Supplément pour roues increvables page 186.

4101 | 4102

Char à bras avec cuvette plastique. Comme 4091/4092 mais sans plateforme.

Cuvette rouge:

4101 : 90 litres,

L x l x H = 715 x 420 x 320 mm

4102 : 200 litres,

L x l x H = 990 x 665 x 476 mm.

6091

Comme 4091, mais galvanisé. Compatible pour une utilisation en extérieur.

6101

Comme 4001, mais galvanisé. Compatible pour une utilisation en extérieur.

	Article N°	Charge kg	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Roues gonflables mm	Poids kg	Prix Euro	
Char à bras léger	4091	200	700 x 400	1381 x 596 x 774	260 x 85	10	142,-	
	4092	200	850 x 525	1524 x 692 x 774	260 x 85	13,5	172,-	
Char avec cuvette	4101	200	700 x 400	1401 x 596 x 774	260 x 85	9,5	158,-	
	4102	200	910 x 585	1566 x 692 x 774	260 x 85	17	272,-	
Char à bras galvanisé	6091	200	700 x 400	1381 x 596 x 774	260 x 85	11	157,-	
Char galvanisé avec cuvette	6101	200	700 x 400	1401 x 596 x 774	260 x 85	10,5	172,-	
Attache pour bicyclette	1297	Supplément pour chars à bras 4091 4092 4101 4102 6091 6101						70,-



Chars à bras légers

4103 | 4104 | 4105

Char à bras en tube d'acier, revêtement époxy, tubes de 180/250 mm de haut, timon à boulonner, plateforme en contreplaqué hydrofuge.

Roues gonflables, moyeu à roulement à rouleaux.

Sur demande avec roues à bandage caoutchouc sans supplément.

Compléter le code article avec « V »

Supplément pour roues increvables page 186.

4107 | 4108 | 4109

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

6103L | 6104L | 6105L

6103P | 6104P | 6105P

Chars à bras tout terrain pour utilisation en extérieur.

En tube d'acier soudé et galvanisé. Plateau en tôle d'aluminium larmée. Ridelles en tube hauteur 180/250 mm.

Timon boulonnable avec poignée sécurisée et revêtement souple.

Grandes roues avec jantes galvanisées au choix gonflables ou increvables à mousse polyuréthane. Moyeu à roulement à rouleaux. Fixation des roues par vis pour un remplacement aisé.



4103 | 4104 | 4105



4107 | 4108 | 4109



6103 | 6104 | 6105



Attache pour bicyclette 1298

Pour chars à bras 4103, 4105, 4107 à 4109. Accessoire composé d'une attache à boule avec support d'un diamètre de 26 à 31 mm et timon avec des plaques vissables. Charge maxi 40 kg, Charge sur timon maxi 4 kg. Livrable à postériori.



Attache pour bicyclette 1292

Pour chars à bras 6103, 6104, 6105. Accessoire composé d'une attache à boule avec support d'un diamètre de 26 à 31 mm et timon avec des plaques vissables. Charge maxi 40 kg, Charge sur timon maxi 4 kg. Livrable à postériori.



Réflecteurs

Pour char à bras avec attache bicyclette, 2 réflecteurs rouges et 4 blancs autocollants sont joints gratuitement à la livraison.

	Article N°	Charge kg	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Taille roues mm	Bandage	Poids kg	Prix Euro
Chars à bras légers 1 essieu	4103	200	795 x 445	1476 x 691 x 730	260 x 85	Gonflables	18	250,-
	4104	400	845 x 545	1526 x 832 x 801	400 x 100	Gonflables	22	334,-
	4105	400	1145 x 545	1826 x 832 x 801	400 x 100	Gonflables	25	364,-
Chars à bras légers avec 4 ridelles - 1 essieu	4107	200	795 x 445	1476 x 691 x 730	260 x 85	Gonflables	21	305,-
	4108	400	845 x 545	1526 x 832 x 801	400 x 100	Gonflables	25	370,-
	4109	400	1145 x 545	1826 x 832 x 801	400 x 100	Gonflables	31	430,-
Chars à bras légers tout terrain	6103L	200	795 x 445	1475 x 682 x 736	260 x 85	Gonflables	20	360,-
	6104L	400	845 x 545	1525 x 840 x 811	400 x 100	Gonflables	24	393,-
	6105L	400	1145 x 545	1825 x 840 x 811	400 x 100	Gonflables	27	437,-
Chars à bras légers tout terrain	6103P	200	795 x 445	1475 x 682 x 736	260 x 85	Polyuréthane	22	381,-
	6104P	400	845 x 545	1525 x 840 x 811	400 x 100	Polyuréthane	27	437,-
	6105P	400	1145 x 545	1825 x 840 x 811	400 x 100	Polyuréthane	30	480,-
Attache pour bicyclette	1298		Pour chars à bras 4103 4104 4105 4107 4108 4109					78,-
Attache pour bicyclette	1292		Pour chars à bras tout terrain 6103 6104 6105					87,-



4001 | 4002



4021 | 4022



4051 | 4052



4122 | 4124

Chars à bras légers 4001 | 4002

Char à bras en tube d'acier et profilé soudé, revêtement époxy RAL 5007.

Plateforme en contreplaqué hydrofuge.

Essieu directeur avec timon. Roues gonflables, moyeu à roulement à billes.

Timon avec poignée de sécurité et revêtement souple montant automatiquement en position verticale.

Freinage automatique sur essieu avant.

Conforme à la Norme Européenne EN 1757-3.

4021 | 4022

Comme 4001 | 4002 mais avec 2 petites ridelles hauteur 300 mm, ossature en tube d'acier avec cloisons en contreplaqué hydrofuge.

4051 | 4052

Configuration comme ci-dessus mais avec ridelles grand côté en contreplaqué hydrofuge à emboîter, Hauteur 220 mm.

4122 | 4124

Char à bras en tube d'acier soudé, revêtement époxy RAL 5007. Hauteur ridelles 180/250 mm.

Plateforme et cloisons en contreplaqué hydrofuge.

Essieu et timon avec poignée.

Roues gonflables, moyeu à roulement à billes.

Timon sécurisé avec revêtement souple remontant automatiquement en position verticale.

Freinage automatique sur essieu avant.

Conforme à la Norme Européenne EN 1757-3.

	Article N°	Charge kg	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Haut. de plateau mm	Roues gonflables mm	Poids kg	Prix Euro
Char à bras avec plateforme	4001	500	1060 x 600	1272 x 609 x 1192	308	260 x 85	30	430,-
	4002	500	1260 x 700	1472 x 709 x 1192	308	260 x 85	38	442,-
Chars à bras avec 2 ridelles	4021	500	1000 x 600	1272 x 609 x 1192	308	260 x 85	35	523,-
	4022	500	1200 x 700	1472 x 709 x 1192	308	260 x 85	45	539,-
Chars à bras avec 4 ridelles	4051	500	1000 x 550	1272 x 609 x 1192	308	260 x 85	39	566,-
	4052	500	1200 x 650	1472 x 709 x 1192	308	260 x 85	50	599,-
Chars à bras avec 4 ridelles	4122	400	945 x 545	1204 x 600 x 1185	312	260 x 85	36	582,-
	4124	400	1145 x 645	1375 x 700 x 1185	312	260 x 85	44	618,-

Sur demande avec roues à bandage caoutchouc sans supplément.

Compléter le code article avec « V ».

Supplément pour roues increvables page 186.

CHARS A BRAS

Timon:

Sécurisé avec retour à la verticale amorti. Poignée avec revêtement souple.

Variantes:

Livable avec ridelles bois ou en treillis métallique.

**Essieu directeur:**

Sur rond à billes.

Plateforme:

En contreplaqué hydrofuge et antidérapant.

De grandes roues:

Roues avec bandage de qualité pour un déplacement aisé et de longue durée.



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



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

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 32 mm.



Ø interne 32 mm.

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

Supplément 33,- €

	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	723,-
	6403L	700	1200 x 800	1545 x 800 x 1130	420	–	260 x 85	62	739,-
	6404V	1000	1200 x 800	1545 x 800 x 1190	490	400 x 80	–	88	863,-
	6404L	1000	1200 x 800	1545 x 800 x 1200	490	–	400 x 100	67	804,-
	6405V	1000	1600 x 900	1945 x 900 x 1190	490	400 x 80	–	98	972,-
	6405L	1000	1600 x 900	1945 x 900 x 1200	490	–	400 x 100	77	918,-
	6406V	1250	2000 x 1000	2345 x 1000 x 1190	490	400 x 80	–	134	1.089,-
	6406L	1250	2000 x 1000	2345 x 1000 x 1200	490	–	400 x 100	113	1.036,-
Ridelles	6453V	700	1200 x 800	1560 x 825 x 1125	420	250 x 60	–	81	1.132,-
	6453L	700	1200 x 800	1560 x 825 x 1130	420	–	260 x 85	77	1.147,-
	6454V	1000	1200 x 800	1560 x 825 x 1190	490	400 x 80	–	102	1.272,-
	6454L	1000	1200 x 800	1560 x 825 x 1200	490	–	400 x 100	80	1.151,-
	6455V	1000	1600 x 900	1960 x 925 x 1190	490	400 x 80	–	118	1.408,-
	6455L	1000	1600 x 900	1960 x 925 x 1200	490	–	400 x 100	97	1.350,-
	6456V	1250	2000 x 1000	2360 x 1025 x 1190	490	400 x 80	–	158	1.585,-
	6456L	1250	2000 x 1000	2360 x 1025 x 1200	490	–	400 x 100	137	1.531,-

Attache

arrière.



Art. N° **Supplément**
1442 69,- €



Chars à bras avec ridelles en treillis métallique Système modulaire 6433V - 6436L

Ridelles de 600 mm de haut boulonnées à la plateforme, les ridelles des grands côtés amovibles.

Structure en tube d'acier avec treillis métallique mécano-soudé, mailles de 40 x 40 x 4 mm. Revêtement époxy bleu RAL 5007.

Dimensions utiles =

Longueur – 65 mm,
Largeur – 5 mm.

6443V - 6446L

Comme 6433V - 6436L, avec une hauteur de ridelles de 1.000 mm.

Oeillet

de traction.



Ø interne 32 mm.

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

Supplément 33,- €

Attache

arrière.



Art. N° 1442 Supplément 69,- €



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



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

	Article N°	Charge kg	Dimensions utiles L x l mm	Dimensions extérieures L x l x H mm	Haut. charge mm	Bandage caoutchouc mm	Roues gonflables mm	Poids kg	Prix Euro
4 ridelles hauteur 600 mm	6433V	700	1200 x 800	1550 x 850 x 1125	420	250 x 60	–	97	1.111,-
	6433L	700	1200 x 800	1550 x 850 x 1130	420	–	260 x 85	92	1.125,-
	6434V	1000	1200 x 800	1550 x 850 x 1190	490	400 x 80	–	116	1.255,-
	6434L	1000	1200 x 800	1550 x 850 x 1200	490	–	400 x 100	98	1.198,-
	6435V	1000	1600 x 900	1950 x 950 x 1190	490	400 x 80	–	133	1.361,-
	6435L	1000	1600 x 900	1950 x 950 x 1200	490	–	400 x 100	115	1.305,-
	6436V	1250	2000 x 1000	2350 x 1050 x 1190	490	400 x 80	–	166	1.501,-
	6436L	1250	2000 x 1000	2350 x 1050 x 1200	490	–	400 x 100	142	1.445,-
4 ridelles hauteur 1000 mm	6443V	700	1200 x 800	1550 x 850 x 1415	420	250 x 60	–	108	1.167,-
	6443L	700	1200 x 800	1550 x 850 x 1420	420	–	260 x 85	103	1.180,-
	6444V	1000	1200 x 800	1550 x 850 x 1480	490	400 x 80	–	113	1.305,-
	6444L	1000	1200 x 800	1550 x 850 x 1490	490	–	400 x 100	108	1.254,-
	6445V	1000	1600 x 900	1950 x 950 x 1480	490	400 x 80	–	148	1.438,-
	6445L	1000	1600 x 900	1950 x 950 x 1490	490	–	400 x 100	128	1.383,-
	6446V	1250	2000 x 1000	2350 x 1050 x 1480	490	400 x 80	–	174	1.585,-
	6446L	1250	2000 x 1000	2350 x 1050 x 1490	490	–	400 x 100	155	1.530,-

DIABLES STANDARDS

Poignée de sécurité:

Poignée robuste avec arceau de sécurité. Protège les mains des éraflures et pincements.

Construction:

Tablier incliné facilite la prise en charge de sacs et charges rondes.



Revêtement époxy:

Revêtement par poudre époxy après grenailage. Assure longévité et une finition irréprochable.



Fixation de roues:

La roue fetra à moyeu déporté et design exclusif. Pas de dépassement, elle est fixée sur l'axe au moyen d'une vis, ce qui facilite son remplacement.

Bavette:

En différentes tailles et remplaçable.





Diabes en tube d'acier

Ensemble mécano-soudé.
Revêtement époxy bleu RAL 5007 uniquement, poignées de sécurité en plastique dur.
Bavette en tôle d'acier à boulonner et de ce fait remplaçable.

Roues au choix: à bandage caoutchouc, gonflables ou increvables avec mousse polyuréthane sur jante plastique, moyeu à roulement à rouleaux.

Livré démonté.

Modèle breveté

20 2004 010 071.1



B1115L



B1116L



B1215L



B1216L

	Article N°	Charge kg	Hauteur mm	Prof. bavette mm	Largeur bavette mm	Largeur totale mm	Dim. roues mm	Bandage	Poids kg	Prix Euro
Diabes en tube d'acier	B1115V	250	1150	150	400	590	260 x 56	Caoutchouc	15	128,-
	B1115L	250	1150	150	400	590	260 x 85	Gonflable	12	128,-
	B1115P	250	1150	150	400	590	260 x 85	Increvable	12,7	148,-
	B1116V	250	1150	300	480	590	260 x 56	Caoutchouc	18	152,-
	B1116L	250	1150	300	480	590	260 x 85	Gonflable	15	152,-
	B1116P	250	1150	300	480	590	260 x 85	Increvable	15,7	172,-
	B1215V	350	1200	150	450	620	260 x 56	Caoutchouc	19	168,-
	B1215L	350	1200	150	450	620	260 x 85	Gonflable	16	168,-
	B1215P	350	1200	150	450	620	260 x 85	Increvable	16,7	188,-
	B1216V	350	1200	300	480	620	260 x 56	Caoutchouc	21	193,-
	B1216L	350	1200	300	480	620	260 x 85	Gonflable	18	193,-
	B1216P	350	1200	300	480	620	260 x 85	Increvable	18,7	213,-
Poignée	1762			avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm						4,-

DIABLES POUR CHARGES HAUTES



Ergonomie:

Tablier cintré, facilite le transport d'éléments ronds, comme des rouleaux, bidons, fûts etc.

Patins plastiques:

Simple à remplacer et économiques.

Bavette:

En différentes tailles et remplaçable.

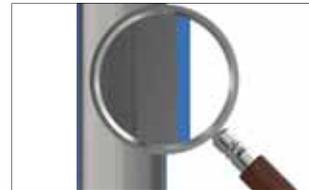


Poignée de sécurité:

Poignée robuste avec arceau de sécurité. Protège les mains des éraflures et pincement.

Revêtement époxy:

Revêtement par poudre époxy après grenailage. Assure longévité et une finition irréprochable.



Fixation de roues:

La roue fetra à moyeu déporté et design exclusif. Pas de dépassement, elle est fixée sur l'axe au moyen d'une vis, ce qui facilite son remplacement.



Diable **B1330L**



Diabes en tube d'acier pour charges hautes

Ensemble mécano-soudé.
Revêtement époxy bleu RAL 5007 uniquement, poignées de sécurité en plastique dur.

Bavette en tôle d'acier à boulonner et de ce fait remplaçable.

Roues au choix: à bandage caoutchouc, gonflables ou increvables avec mousse polyuréthane sur jante plastique, moyeu à roulements à rouleaux.

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

Livré démonté.

Modèle breveté
20 004 010 071.1



Roues gonflables ou caoutchouc



B1125L



B1325L



B1326L



Bandage caoutchouc



Roues gonflables



Roues increvables

	Article N°	Charge kg	Hauteur m	Prof. bavette mm	Largeur bavette mm	Largeur totale mm	Dim. roues mm	Bandage	Poids kg	Prix Euro
Diabes hauts	B1125V	200	1150	250	320	570	260 x 56	Caoutchouc	14	123,-
	B1125L	200	1150	250	320	570	260 x 85	Gonflable	11	123,-
	B1125P	200	1150	250	320	570	260 x 85	Increvable	11,7	143,-
	B1325V	300	1300	250	320	580	260 x 56	Caoutchouc	17	152,-
	B1325L	300	1300	250	320	580	260 x 85	Gonflable	14	152,-
	B1325P	300	1300	250	320	580	260 x 85	Increvable	14,7	172,-
	B1326V	300	1300	300	480	580	260 x 56	Caoutchouc	19	177,-
	B1326L	300	1300	300	480	580	260 x 85	Gonflable	16	177,-
	B1326P	300	1300	300	480	580	260 x 85	Increvable	16,7	197,-
Poignée	1762	avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm								4,-



B1330L + B1330V



B1331L



B1327L



B1328L

Diabes en tube d'acier pour charges hautes

Ensemble mécano-soudé. Revêtement époxy bleu RAL 5007 uniquement, poignées de sécurité en plastique dur. Bavette en tôle d'acier à boulonner et de ce fait remplaçable.

Roues au choix: à bandage caoutchouc, gonflables ou increvables avec mousse polyuréthane sur jante plastique, moyeu à roulements à rouleaux.

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

Livré démonté.

Modèle breveté
20 2004 010 071.1

B1330L | B1331L
avec patins amovibles.

Pièce d'usure

Patins plastiques 1753
1 set avec clips.
Prix page 186.

	Article N°	Charge kg	Hauteur m	Prof. bavette mm	Largeur bavette mm	Largeur totale mm	Dim. roues mm	Bandage	Poids kg	Prix Euro
Diabes hauts	B1330V	300	1300	250	320	580	260 x 56	Caoutchouc	18	168,-
	B1330L	300	1300	250	320	580	260 x 85	Gonflable	15	168,-
	B1330P	300	1300	250	320	580	260 x 85	Increvable	15,7	188,-
	B1331V	300	1300	300	480	580	260 x 56	Caoutchouc	20	193,-
	B1331L	300	1300	300	480	580	260 x 85	Gonflable	17	193,-
	B1331P	300	1300	300	480	580	260 x 85	Increvable	17,7	213,-
	B1327V	300	1600	250	320	580	260 x 56	Caoutchouc	18	193,-
	B1327L	300	1600	250	320	580	260 x 85	Gonflable	15	193,-
	B1327P	300	1600	250	320	580	260 x 85	Increvable	15,7	213,-
	B1328V	300	1600	300	480	580	260 x 56	Caoutchouc	20	217,-
	B1328L	300	1600	300	480	580	260 x 85	Gonflable	17	217,-
	B1328P	300	1600	300	480	580	260 x 85	Increvable	17,7	237,-
Poignée	1762	avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm								4,-



Diabes aluminium charges hautes

Ensemble mécano-soudé en aluminium, poignées de sécurité en plastique dur.

Soigneusement soudé sans revêtement. Bavette en tôle d'alu à boulonner et de ce fait remplaçable.

Roues au choix: à bandage caoutchouc, gonflables ou increvables avec mousse polyuréthane surjante plastique, moyeu à roulement à rouleaux.

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

Livré démonté.



Roues gonflables ou caoutchouc



A1125L



A1115L



A1116L



Bandage caoutchouc



Roues gonflables



Roues increvables

	Article N°	Charge kg	Hau- teur	Prof. bavette mm	Larg. bavette mm	Largeur totale mm	Dim. roues mm	Bandage	Poids kg	Prix Euro
Diabes alu hauts	A1125V	150	1150	250	320	570	260 x 56	Caoutchouc	12	185,-
	A1125L	150	1150	250	320	570	260 x 85	Gonflable	9	185,-
	A1125P	150	1150	250	320	570	260 x 85	Increvable	9,7	205,-
	A1115V	150	1150	150	400	590	260 x 56	Caoutchouc	11	206,-
	A1115L	150	1150	150	400	590	260 x 85	Gonflable	8	206,-
	A1115P	150	1150	150	400	590	260 x 85	Increvable	8,7	226,-
	A1116V	150	1150	300	480	590	260 x 56	Caoutchouc	12	217,-
	A1116L	150	1150	300	480	590	260 x 85	Gonflable	9	217,-
	A1116P	150	1150	300	480	590	260 x 85	Increvable	9,7	237,-
Poignée	1762			avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm						4,-



A1330L + A1330V



A1331L



A1325L



A1326L

Diabes aluminium charges hautes

Ensemble mécano-soudé en aluminium, poignées de sécurité en plastique dur.

Soigneusement soudé sans revêtement. Bavette en tôle d'alu à boulonner et de ce fait remplaçable.

Roues au choix: à bandage caoutchouc, gonflables ou increvables avec mousse polyuréthane sur jante plastique, moyeu à roulement à rouleaux.

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

Livré démonté.

A1330L | A133L

Avec patins amovibles.

Pièce d'usure**Patins plastiques 1753**

1 set avec clips.

	Article N°	Charge kg	Hauteur mm	Prof. bavette mm	Larg. bavette mm	Largeur totale mm	Dim. roues mm	Bandage	Poids kg	Prix Euro
Diabes alu hauts	A1330V	200	1300	250	320	590	260 x 56	Caoutchouc	12	217,-
	A1330L	200	1300	250	320	590	260 x 85	Gonflable	9	217,-
	A1330P	200	1300	250	320	590	260 x 85	Increvable	9,7	237,-
	A1331V	200	1300	300	480	590	260 x 56	Caoutchouc	13	244,-
	A1331L	200	1300	300	480	590	260 x 85	Gonflable	10	244,-
	A1331P	200	1300	300	480	590	260 x 85	Increvable	10,7	264,-
	A1325V	200	1300	250	320	590	260 x 56	Caoutchouc	12	213,-
	A1325L	200	1300	250	320	590	260 x 85	Gonflable	9	213,-
	A1325P	200	1300	250	320	590	260 x 85	Increvable	9,7	233,-
	A1326V	200	1300	300	480	590	260 x 56	Caoutchouc	13	239,-
	A1326L	200	1300	300	480	590	260 x 85	Gonflable	10	239,-
	A1326P	200	1300	300	480	590	260 x 85	Increvable	10,7	259,-
Poignée	1762	avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm								4,-



Diabes escalier en tube d'acier soudé

Ensemble mécano-soudé, revêtement bleu RAL 5007, poignées de sécurité en plastique dur. Bavette en tôle d'acier à boulonner. Livré démonté.

Modèle breveté
20 2004 010 071.1

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

TK1325 | TK1326

Avec 2 fois 3 roues, bandage TPE Ø 160 mm, moyeu à roulement à billes.

TK1327 | TK1328

Avec 2 roues gonflables et 2 roues composées de 5 petites roues en étoile, bandage TPE Ø 125 mm, moyeu lisse.

Roues en étoile à 3 branches

Diabes escalier avec 2 étoiles à 3 branches, idéal pour le déplacements sur escalier. Peut être utilisé sur sols plats.

Roues en étoile à 5 branches

Diabes escalier avec 2 roues gonflables et 2 étoiles à 5 branches, idéal pour le déplacements sur sols. Peut être utilisé sur escalier.

Pièce d'usure

Poignée 1762

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

Prix page 186.



TK1325



TK1326



TK1327



TK1328



Roues en étoile à 3 branches
TK1325 | TK1326



Roues en étoile à 5 branches
TK1327 | TK1328



Blocage des roues en étoile
1770
Option pour les diabes escaliers
TK1325 et TK1326.

Système de blocage permettant le déplacement sur 2 roues au lieu de 4 et facilitant les changements de direction. Montage facile.



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

	Article N°	Charge kg	Hauteur mm	Prof. bavette mm	Largeur bavette mm	Largeur totale mm	Bandage TPE mm	Roues gonflables mm	Poids kg	Prix Euro
Diabes escalier	TK1325	200	1300	250	320	590	160 x 40	–	18	254,-
	TK1326	200	1300	300	480	590	160 x 40	–	22	279,-
	TK1327	200	1300	250	320	590	–	260 x 85	20	355,-
	TK1328	200	1300	300	480	590	–	260 x 85	22	381,-
Blocage	1770					pour TK1325 et TK1326				53,-
Poignée	1762					avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm				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'aluminium à boulonner. Livré démonté. Tablier cintré permettant d'embarquer des éléments ronds tels que rouleaux, bidons, seaux etc.

AK1325 | AK1326

Avec 2 fois 3 roues, bandage TPE Ø 160 mm, moyeu à roulement à billes.

AK1327 | AK1328

Avec 2 roues gonflables et 2 roues composées de 5 petites roues en étoile, bandage TPE Ø 125 mm, moyeu lisse.

Roues en étoile à 3 branches

Diabes escalier avec 2 étoiles à 3 branches, idéal pour 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'usure

Poignée 1762

Pièces d'usure pour diables:
Poignée avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm.
Prix page 186.

	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	322,-
	AK1326	200	1300	300	480	590	160 x 40	-	15	346,-
	AK1327	200	1300	250	320	590	-	260 x 85	15	425,-
	AK1328	200	1300	300	480	590	-	260 x 85	16	453,-
Blocage	1770				pour AK1325 et AK1326					53,-
Poignée	1762				avec arceau de sécurité pour tube Ø 27 mm					4,-

DIABLES COMPTACTS | DIABLES A BAVETTES RABATTABLES

Dépliage aisé:

Mise en oeuvre rapide et d'une seule main.



Bavette rabattable:
Pour charges encombrantes.



Diablo compact:
Très maniable et léger.



1730



1732



1735



Transport aisé



Mise en œuvre rapide

Diabls 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
Diabls compacts	1730	50	1030	300	385	390	127 x 30	-	3,2	91,-
	1732	125	1090	320	480	488	170 x 35	-	5,2	119,-
	1735	250	1190	450	595	660	-	220 x 70	12,6	283,-



Diabes à bavettes rabattables

Diabes ergonomiques avec grandes bavettes rabattables. Construction mécano-soudée revêtement en époxy bleu RAL 5007. Bavette en tôle d'acier à boulonner et de ce fait remplaçable. Poignées avec arceaux de protection.

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

Roues au choix: à bandage caoutchouc, gonflables ou increvables avec mousse polyuréthane sur jante plastique, moyeu à roulements à rouleaux.

Livré démonté.

Modèle breveté

20 2004 010 071.1



K1116V | K1116L



K1326V | K1326L

K1116V | K1116L

Avec bavette fixe de prof. 150 et larg. 400 mm et bavette rabattable de prof. 500 et larg. 330 mm.



K1331V | K1331L

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

Avec patins en plastique amovibles.

Pièce d'usure

Poignée 1762

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

Prix page 186.



Fixation des roues

fixation des roues par vis, changement de roues simplifié.

Patins plastiques 1753

1 set avec clips.

Prix page 186.

Accessoires page 186

	Article N°	Charge kg	Hauteur mm	Prof. bavette mm	Larg. bavette mm	Largeur totale mm	Dim. roues mm	Bandage	Poids kg	Prix Euro
Diabes acier à bavettes rabattables	K1116V	250	1150	150/500	400/330	620	260 x 56	Caoutchouc	17,5	182,-
	K1116L	250	1150	150/500	400/330	620	260 x 85	Gonflable	14,5	182,-
	K1116P	250	1150	150/500	400/330	620	260 x 85	Increvable	15,2	202,-
	K1326V	300	1300	250/500	320/250	580	260 x 56	Caoutchouc	19,5	203,-
	K1326L	300	1300	250/500	320/250	580	260 x 85	Gonflable	16,5	203,-
	K1326P	300	1300	250/500	320/250	580	260 x 85	Increvable	17,2	223,-
	K1331V	300	1300	250/500	320/250	580	260 x 56	Caoutchouc	19,5	207,-
	K1331L	300	1300	250/500	320/250	580	260 x 85	Gonflable	16,5	207,-
	K1331P	300	1300	250/500	320/250	580	260 x 85	Increvable	17,2	227,-



Diable avec support escamoté.

B1335L Support escamotable



B1345L Support boulonné au diable



Bandage caoutchouc



Roues gonflables



Roues increvables

**Diabes porte-chaises
B1335V | B1335L |
B1335P**

pour le transport de chaises empilées. Constitué d'un diable référence B1325 V | B1325L et d'un support en tube acier.

Construction solidement soudée, revêtement époxy bleu RAL 5007 uniquement, poignées de sécurité. Roues au choix: à bandage caoutchouc, gonflables ou increvables avec mousse polyuréthane sur jante plastique, moyeu à roulements à rouleaux.

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

Les tubes du support sont recouverts d'un revêtement de protection en PVC.

Le support autobloquant (arcboutelement) est facilement mis en place et peut se régler en hauteur. Le support s'escamote à l'arrière des tubes du diable et est maintenu par une bande velcro.

Profondeur support 500 mm
Largeur support 250 mm
Charge 70 kg

Modèle breveté
10 2004 034 195

**B1345V | B1345L |
B1345P**

Comme B1335V | B1335L | B1335P, sauf fixation par vis. Après ouverture des 2 vis, les supports peuvent être réglés selon les besoins. Les tubes du support sont recouverts d'un revêtement de protection en PVC.

Profondeur support 500 mm
Largeur support 320 mm
Charge 70 kg

	Article N°	Charge kg	Hauteur mm	Prof. bavette mm	Larg. bavette mm	Largeur totale mm	Dim. roues mm	Bandage	Poids kg	Prix Euro
Diabes porte-chaises	B1335V	300	1300	250	320	580	260 x 56	Caoutchouc	19	200,-
	B1335L	300	1300	250	320	580	260 x 85	Gonflable	16	200,-
	B1335P	300	1300	250	320	580	260 x 85	Increvable	16,7	220,-
	B1345V	300	1300	250	320	580	260 x 56	Caoutchouc	19	213,-
	B1345L	300	1300	250	320	580	260 x 85	Gonflable	16	213,-
	B1345P	300	1300	250	320	580	260 x 85	Increvable	16,7	234,-



Diabes pour appareils 11030

Diabes pour appareils,
charge 250 kg.

Ensemble mécano-soudé,
revêtement époxy bleu RAL
5007, protection feutrine sur
tablier et antidérapante sur ba-
vette. Roues gonflables, moyeu
à roulement à rouleaux.

11040

Diabes pour appareils, charge
350 kg. Ensemble robuste
mécano-soudé, revêtement
époxy bleu RAL 5007. Tablier
avec profilé en caoutchouc,
protection antidérapante sur
bavette. Roues gonflables, mo-
yeu à roulement à rouleaux.

11042

Comme 11040, avec tablier
et bavette plus importante.
Permet d'empiler certains
appareils.

Accessoires

Brancard

11045
Composé de 2 poignées en
tube d'acier avec crochet et
barre transversale soudés.
Revêtement époxy bleu RAL
5007.

Sangle

11047
Pour arrimer les charges.
Longueur 3,30 m, largeur 25
mm avec attache.



11030



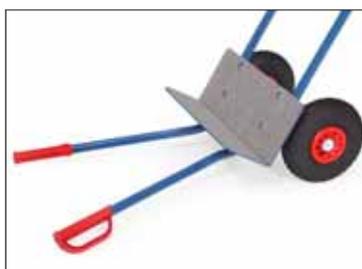
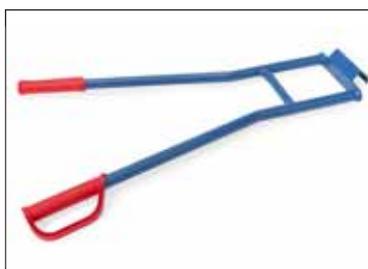
Exemple d'utilisation



11040



11042



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

Sangle



	Article N°	Charge 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	211,-
	11040	350	1150	150	450	650	260 x 85	15	268,-
	11042	350	1425	150	450	650	260 x 85	18	294,-
Brancard	11045	350	850	-	-	570	-	3,2	40,-
Sangle	11047	-	-	-	-	-	-	-	19,-

DIABLES A FÛTS

Roulettes d'appui:

Facilite le transport et la dépose sur palettes ou bacs de rétention de fûts.

**Levier:**

Amovible, peut être utiliser pour plusieurs berceaux.

**Galets:**

Permettent de tourner le fût dans la position souhaitée.





1360



1361



13600



13610



13650

Rouleurs de fûts

Ensemble mécano-soudé avec revêtement époxy bleu RAL 5007. 4 roues pivotantes, 2 avec freins, roues en polyamide avec roulement à palier lisse.

1360

Rouleuse pour le transport vertical de fûts en tôle contenance 200 litres. Construction en profilé d'acier avec un cintrage permettant d'embarquer soit des fûts de 60 litres ou de 200 litres, Ø de 420 mm et 610 mm.

1361

Rouleuse pour le transport vertical de fût en tôle contenance 200 litres. Rouleuse étanche en tôle d'acier soudée. Ø interne 630 mm. Rebord de 80 mm.

13600

Comme 1360, avec dossier de poussée à boulonner et une sangle.

13610

Comme 1361, avec dossier de poussée à boulonner et une sangle.

13650

Rouleuse pour le déplacement et le stockage de fûts de 200 litres. Armature en tube d'acier carré soudé avec butées anti-chute. Revêtement époxy bleu RAL 5007. 4 roues pivotantes en polyamide dont 2 avec freins. Roulement à palier lisse. Roues 80 x 35 mm.

	Article N°	Charge kg	Ø roues x largeur mm	Hauteur dossier mm	Poids kg	Prix Euro
Rouleurs de fûts	1360	250	80 x 35	154	12	119,-
	1361	250	80 x 35	179	15	199,-
	13600	250	80 x 35	914	16	165,-
	13610	250	80 x 35	894	17	242,-
	13650	250	80 x 35	159	6	91,-



Diables 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
Diables à fûts	1065	300	caoutchouc	16	253,-
	1066	300	gonflable	14	253,-
	1071	300	caoutchouc	22	269,-
	1072	300	gonflable	20	269,-
	2078	300	caoutchouc	23	325,-
	2079	300	gonflable	21	325,-
	2080	250	caoutchouc	20	239,-
	2081	250	gonflable	18	239,-



2013



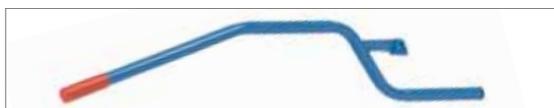
2015



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
Berceau sans levier	2013	250	900 x 615 x 600	14	193,-
Berceau avec levier	2015	250	900 x 615 x 600	21	298,-
	2016	250	900 x 615 x 600	24	349,-
Cuvette	2019	-	-	3,4	60,-
Levier seul	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



1397

Collecteur de déchets 1397

Collecteur avec attaches pour tube de Ø 27 mm, revêtement époxy bleu RAL 5007. Couvercle en PVC ouverture Ø 340 mm pour sacs de 120 litres.

Non monté, montage aisé.

	Article N°	Charge kg	Ø roue mm	Dim. utiles L x l mm	Dim. extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots porte-fûts	2702	400	125	1000 x 600	1130 x 611 x 990	37	397,-
	2703	600	125	1250 x 650	1380 x 661 x 990	55	499,-
Chariot à plateaux	2722	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1030	52	467,-
	Article N°	Hauteur mm	Largeur mm	Profondeur mm	Poids kg	Prix Euro	
Collecteurs de déchets	1385	960	500	500	5	91,-	
	1386	960	500	500	9	125,-	
	1397	333	574	376	4	86,-	

DIABLES PORTE-BOUTEILLES

Diversité:

Pour toutes les tailles de bouteilles et tous les usages.

**Grandes tailles de roues:**

Bandage caoutchouc de grande qualité avec jante en tôle d'acier sur moyeu à roulements à rouleaux assurant un déplacement aisé et de longue durée.

**Sécurité:**

Positionnement sécurisé des bouteilles grâce à la chaîne et aux rebords de la bavette.



Diabes porte-bouteilles

Tube d'acier soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007. Maintien de la bouteille par chaîne.
Roues au choix : à bandage caoutchouc ou gonflables.
Moyeu à roulement à rouleaux.

51005

Pour 2 bouteilles de 10 l.,
Ø 140 mm. Roues à bandage caoutchouc uniquement.

51006 | 51007

Pour 2 bouteilles de 20 l., Ø 204 mm.

51011 | 51012

Pour 2 bouteilles de 40 à 50 l,
Ø 204-229 mm. Carquois porte-baguettes de soudage de chaque côté.

51021 | 51022

Comme 51011 | 51012, avec une roue support de 200 x 40 mm bandage TPE.

Coffret à outils

51060

Revêtement époxy grise RAL 7035.

Dimensions L x prof. x H:
450 x 200 x 150 mm

Verrouillable (cadenas non fourni).

Pour tous les types de diables:

51006 | 51007
51011 | 51012



Coffret à outils 51060



51005



51006 | 51007



51011 | 51012



51021 | 51022

	Article N°	Charge kg	Hauteur mm	Largeur totale mm	Quantité bouteille x Dim. litre et kg	Bandage caoutchouc mm	Roues gonflables mm	Poids kg	Prix Euro
Diabes porte-bouteilles	51005	50	1000	505	2 x 10	200 x 50	-	7,5	151,-
	51006	100	1100	760	2 x 20	250 x 60	-	19,5	248,-
	51007	100	1100	760	2 x 20	-	260 x 85	17	248,-
	51011	150	1300	830	2 x 40 - 50	400 x 80	-	28	302,-
	51012	150	1300	830	2 x 40 - 50	-	400 x 100	18	284,-
	51021	150	1300	830	2 x 40 - 50	400 x 80	-	35	386,-
	51022	150	1300	830	2 x 40 - 50	-	400 x 100	25	370,-
Coffret à outils	51060	-	-	-	-	-	-	5	81,-



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	149,-
	51092	100	1240	430	1 x 10	-	260 x 85	9	149,-
	51101	100	1240	500	1 x 20 - 50	250 x 60	-	11	152,-
	51102	100	1240	510	1 x 20 - 50	-	260 x 85	8,5	152,-
	51111	100	1240	530	1 x 11	250 x 60	-	14	172,-
	51112	100	1240	540	1 x 11	-	260 x 85	11,5	172,-
	51121	100	1240	550	1 x 33	250 x 60	-	14,5	180,-
	51122	100	1240	560	1 x 33	-	260 x 85	12	180,-



Diable escalier porte-bouteille 51325

Pour le transport de bouteilles de gaz de 20, 40 et 50 litres et le transport de bouteilles de propane de 11 et 33 kg. Il s'agit du diable escalier TK1325 avec 4 niveaux de perforations servant à visser les 4 supports de bouteilles avec chaînes.

2 roues en étoile à bandage TPE 160 x 40 mm. Tube d'acier soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007.

Rouleurs de bouteilles 51160

Rouleur de bouteilles de propane de 11 kg, Ø 300 mm. Construction en acier soudé, revêtement époxy bleu RAL 5007. Ø interne 310 mm.

4 roues pivotantes, 2 avec freins, bandage caoutchouc 75 x 25 mm, moyeu à roulement à billes.

51161

comme 51160, avec poignée d'accrochage du tuyau et support de pistolet à gaz.

51162

comme 51161 mais avec un support pour brûleur.



51325



51160



51160



51162



Exemple d'utilisation



Exemple d'utilisation 51162

	Article N°	Charge kg	Hauteur mm	Largeur totale mm	Quantité bouteille x Dim. litre et kg	Bandage TPE mm	Poids kg	Prix Euro
Diable escalier porte-bouteil	51325	200	1300	590	1 x 20 – 50	160 x 40	22	322,-
- Rouleurs	51160	80	970	410	1 x 11	75 x 25	7	167,-
	51161	80	970	410	1 x 11	75 x 25	9,7	254,-
	51162	80	970	410	1 x 11	75 x 25	10	284,-



51150



51114 | 51123 | 51132



51214 | 51223 | 51232



51314 | 51323 | 51332

Support porte-bouteilles 51150

Support pour 2 bouteilles 40-50 l., Ø 204-229 mm. Construction en tôle profilée, revêtement époxy bleu RAL 5007. Chaîne de maintien avec perforation pour lier et fixer au mur.

Support mural 51114 - 51332

Support mural pour 1 à 3 bouteilles Ø 140, 230 et 320 mm. Construction en tôle profilée zinguée. Chaîne de maintien avec perforation pour fixation au mur.

	Article N°	Charge kg	Hauteur mm	Largeur totale mm	Quantité bouteille	Bouteille-Ø mm	Poids kg	Prix Euro
Support porte-bouteilles	51150	100	1000	550	2 x 40 – 50	204-229	15	161,-
Support mural	51114	-	45	210	1	140	0,8	32,-
	51123	-	45	300	1	230	1,0	38,-
	51132	-	45	390	1	320	1,6	42,-
	51214	-	45	420	2	140	1,6	48,-
	51223	-	45	600	2	230	2,1	62,-
	51232	-	45	780	2	320	2,3	78,-
	51314	-	45	630	3	140	1,9	69,-
	51323	-	45	900	3	230	4,1	86,-
	51332	-	45	1170	3	320	4,4	116,-

EQUIPEMENT POUR LE TRANSPORT DE ROUES

Une prise en charge aisée:

Les fourches articulées permettent un embarquement de piles de roues sans chargement manuel.



Une solution intelligente:

Les rouleurs pour pneus sont munis de logements pour y déposer la visserie et peuvent être empilés.

2 en 1:

Les rouleurs de pneus peuvent être déplacés avec leur chargement.



4546



4547



En situation



Empilable



Rouleuse pour pneus „TYRE TROLLEY“ 4546

Rouleuse astucieuse pour un transport aisé et un stockage efficace des roues et pneus de taille normale. Prévue pour 8 pneus ou 4 roues complètes. Ils disposent de logements pratiques pour le stockage de petites pièces et sont facilement empilables. Compatibles pour être embarqués par un diable fetra 2032/2033. Plateforme renforcée en fibres de verre polypropylène. 4 roues pivotantes à bandage TPE dont 1 avec frein. Prix par palier 1/2/6 pièces

Rouleuse pour pneus „TYRE TROLLEY“ 4547

Rouleuse pour pneus et roues de grandes tailles, comme par ex. pour SUV. Des rouleuses à grandes roues permettant un déplacement sur sols inégaux. Prévue pour 8 pneus ou 4 roues complètes. Ils disposent de logements pratiques pour le stockage de petites pièces et sont facilement empilables. Compatibles pour être embarqués par un diable fetra 2032/2033. Plateforme renforcée en fibres de verre polypropylène. 4 roues pivotantes à bandage TPE dont 1 avec frein. Prix par palier 1/2/4 pièces.



Exemple d'utilisation

	Article N°	Charge kg	Ø roue mm	Ø rouleuse mm	Hauteur mm	Poids kg	Prix € 1 Pièce	Prix € 2 Pièces	Prix € 4 Pièces	Prix € 6 Pièces
Rouleuse pour pneus „TYRE TROLLEY“	4546	120	75	630	110	3,7	70,-	68,-	-	65,-
	4547	180	100	700	140	6,3	91,-	89,-	85,-	-



Diabes pour pneumatiques 2032 | 2033

Construction en tube d'acier.
Revêtement époxy RAL 5007.
Roues au choix soit à bandage caoutchouc ou gonflables, moyeu à roulement à rouleaux.

Les fourches articulées en tube d'acier permettent d'embarquer jusqu'à 8 roues sans les empiler manuellement.
Compatibles pour Ø de 450 à 750 mm.

Compatible avec „TYRE TROLLEY“ 4546 et 4547.

2032A | 2033A

comme 2032 | 2033 avec galets d'aide au chargement. Chargement et déchargement aisé de piles de pneus ou roues.

Les galets roulent le long de la pile ce qui réduit l'effort au chargement.

Peuvent être montées sur des diables existants.

2034 | 2035

comme 2032 | 2033, prévus cependant pour des roues plus grandes comme par exemple pour SUV. Compatibles pour des roues Ø 450 à 860 mm.

2034A | 2035A

comme 2034 | 2035 avec galets d'aide au chargement.

Chargement et déchargement aisé de piles de pneus ou roues. Les galets roulent le long de la pile ce qui réduit l'effort au chargement.

Peuvent être montés sur des diables existants.



2033 | 2033A



2035 | 2035A



Galet de chargement

	Article N°	Charge kg	Hauteur mm	Prof. bavette mm	Larg. bavette mm	Largeur totale mm	Bandage caoutchouc mm	Roues gonflables mm	Poids kg	Prix Euro
Diabes pour pneumatiques	2032	200	1510	575	500 – 885	730	250 x 60	–	27,5	346,-
	2033	200	1510	575	500 – 885	730	–	260 x 85	24,5	346,-
	2032A	200	1510	575	500 – 885	730	250 x 60	–	28	375,-
	2033A	200	1510	575	500 – 885	730	–	260 x 85	25	375,-
	2034	200	1510	660	500 – 945	730	250 x 60	–	28,5	409,-
	2035	200	1510	660	500 – 945	730	–	260 x 85	25,5	409,-
	2034A	200	1510	660	500 – 945	730	250 x 60	–	29	437,-
	2035A	200	1510	660	500 – 945	730	–	260 x 85	26	437,-
Galets	E2034A					Pour diables existants			0,5	30,-



4586



4596



4588



4562



Chemin de galets



Marchepied sécurisé



Marchepied replié

Chariot pour pneumatiques

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

4586

Support de pneumatique réglable au pas de 150 mm avec ridelle en tôle d'acier. Pour diamètre de roues 250-750 mm. 4 roues pivotantes à bandage TPE, moyeu à roulement à billes central. 2 roues avec freins.

4596

Plateaux avec treillis métallique soudé 140 x 40 mm. Supports réglables au pas de 120 mm. L'articulation des supports permet une adaptation automatique au diamètre des pneumatiques. Pour diamètre de roues 380-750 mm.

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

4588

Comme 4586, mais renforcé pour une utilisation plus intensive, comme par exemple dans les box des écuries de voitures de courses.

Pour diamètre de roues 400-780 mm.

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

4562

Pour une mise à disposition confortable de pneus et roues. Supports avec galets de manutention facilitant le déplacement de roues et pneus d'un Ø de 550 à 850 mm.

Plateau du haut hauteur 1.253 ou 1.153 mm à visser. Charge 80 kg.

Le marchepied se soulève quand les marches sont libres et s'appuie sur le sol par le poids de l'utilisateur et bloque le chariot.

Position sécurisée sur la marche du haut plus large et avec poignées garde corps. Marche pied escamotable par verin à gaz. 4 roues pivotantes dont 2 à frein, moyeu à roulement à billes central.

	Article N°	Charge kg	Ø roue mm	Dim. utiles L x l mm	Dim. extérieures L x l x H mm	Poids kg	Prix Euro
Chariots pour pneumatiques	4586	250	160	1420 x 600	1540 x 670 x 1725	40	349,-
	4596	400	200	1420 x 610	1600 x 620 x 1800	62	540,-
	4588	500	200	1860 x 618	1991 x 671 x 1671	62	557,-
	4562	250	125	1000 x 588	1343 x 625 x 1749	63	1.015,-

APPAREILS HYDRAULIQUES DE TRANSPORT



Fiabilité:
Circuit hydraulique longue durée.

Grande levée:
Les plateformes à double ciseaux atteignent des grandes hauteurs.



Multi-usages:
Gerbeur pour utilisation occasionnelle.



2117

Transpalettes

Châssis et fourches en tôle d'acier, revêtement époxy jaune. Pompe hydraulique manuelle sans entretien. Poignée habillée de caoutchouc pour:
Lever – rouler – descendre
Rotation: 2 x 100°
Longueur fourches: 1150 mm
Largeur fourches: 160 mm
Largeur de portée: 540 mm
Levée: 85 – 200 mm
Longueur totale: 1540 mm
Roues directrices Ø x largeur = 200 x 50 mm
Boggies Ø x largeur: 80 x 70 mm
Galets en tête de fourches

2114

Poignée revêtement époxy.
Largeur portée: 540 mm
Boggies Ø x largeur: 80 x 93 mm



2114



2115

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.



2116



2119

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.



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	390,-
	2115	2500	85 – 200	1150	Nylon	Nylon double	73	421,-
	2116	2500	85 – 200	1150	Caoutchouc	Nylon double	75	432,-
	2117	2500	85 – 200	1150	Polyuréthane	Polyuréthane double	76	430,-
	2119	2500	85 – 200	1150	Caoutchouc	Polyuréthane double	75	434,-

Garantie

2 ans sur transpalettes.

Transpalettes

Châssis et fourches en tôle d'acier, revêtement époxy jaune. Pompe hydraulique manuelle sans entretien. Poignée habillée de caoutchouc pour: Lever – rouler – descendre

2118

Modèle à fourches courtes de 800 mm, roues directrices à bandage caoutchouc 200 x 50 mm, 1 roue de fourche nylon 80 x 93 mm particulièrement recommandé pour camion ou locaux étroits.

2120

Modèle abaissé d'une hauteur de 55 mm levée 55 – 175 mm, pour charge à partir de 57 mm du sol. Roues directrices à bandage caoutchouc 180 x 50 mm, boggies en nylon 51 x 70 mm.

2116-15 | 2116-18 | 2116-20

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 ± 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	524,-
	2120	2000	55 – 175	1150	1540	Caoutchouc	Nylon double	72	823,-
	2116-15	1500	85 – 200	1500	1890	Caoutchouc	Nylon double	97	638,-
	2116-18	1200	85 – 200	1800	2190	Caoutchouc	Nylon double	100	658,-
	2116-20	1000	85 – 200	2000	2390	Caoutchouc	Nylon double	112	668,-
	2122	2000	85 – 205	1150	1550	Polyuréthane	Polyuréthane Tandem	117	1.849,-



6815



6820



6821

Plateforme amovible
pour 6820 et 6821.



Transpalette à ciseaux 6815

Châssis et fourches en tôle d'acier pliée, revêtement époxy jaune. Pompe hydraulique manuelle sans entretien. Poignée habillée de caoutchouc pour:

Lever – rouler – descendre
Rotation 20 x 100°
Charge: 1000 kg
Longueur fourches: 1165 mm
Largeur fourches: 160 mm
Largeur de portée: 540 mm
Levée: 85 – 800 mm
Longueur totale: 1540 mm
Roues directrices:
Ø x l = 200 x 50 mm
Galets sur ciseaux:
Ø x l = 80 x 50 mm

A partir d'une hauteur de pompe d'environ 290 mm, le transpalette à ciseaux ne peut plus être déplacé.

Transpalettes à ciseaux avec dossier de poussée 6820

Bonne tenue au sol, déplacement aisé même chargé en position haute. Châssis et fourches en profilé d'acier très solide, revêtement époxy anthracite RAL 7016, dossier en tube d'acier. Pompe hydraulique à piston chromé, descente actionnée manuellement, la montée par pédale. Roues directrices à bandage polyuréthane 150 x 40 mm et 2 galets en pointe en nylon 70 x 70 mm, roues directrices avec freins.

Charge: 500 et 1000 kg
Longueur fourches: 115 mm
Largeur fourches: 153 mm
Largeur portée: 526 mm
Levée: 85 – 830 mm
Longueur totale:
1550/1640 mm
Largeur totale: 526/687 mm

Transpalettes à ciseaux avec dossier de poussée 6821

Comme 6820 toutefois avec timon de traction.

Plateforme amovible

En tôle d'acier pliée, revêtement époxy anthracite RAL 7016, compatible pour 6820 et 6821.

Dimension (L x l):
1115 x 538 mm

Garantie

Pour transpalettes à grande levée 2 ans.

	Article N°	Charge kg	Hauteur de levée mm	Longueur fourches mm	Roues directrices	Boogies	Poids kg	Prix Euro
Transpalettes à ciseaux	6815	1000	85 – 800	1165	Polyuréthane	Polyuréthane	110	881,-
Transpalettes à ciseaux avec dossier de poussée	6820	500	85 – 830	1115	Polyuréthane	Nylon	107	1.173,-
	6821	1000	85 – 830	1115	Polyuréthane	Nylon	135	1.359,-
Plateforme amovible	6828	–	–	–	–	–	15	133,-

Gerbeurs à grande levée

Pour le levage et le transport de matériel. Construction solide en profilé d'acier avec dossiers de poussée en tube d'acier. Revêtement époxy gris anthracite RAL 7016.

Gerbeurs à manivelle**6851 | 6852**

Levée par manivelle sécurisée. 2 fourches réglables en largeur, 2 roues directrices à bandage polyuréthane 150 x 40 mm et 2 galets à bandage polyuréthane 80 x 47 mm.

Largeur de fourche 6851: 75 mm

Largeur de fourche 6852: 80 mm

Montée par tour de manivelle:

40/22 mm

Gerbeurs hydrauliques**6855 | 6856**

Pompe hydraulique avec piston chromé. Timon avec levier de descente et montée. 2 roues pivotantes à bandage polyuréthane 150 x 40 mm et 2 galets à bandage polyuréthane 80 x 70 mm. Roues directrices avec freins. Largeur fourche: 160 mm



6851 | 6852



6855 | 6856

	Article N°	Charge kg	Hauteur de levée mm	Hauteur totale mm	Longueur fourche mm	Largeur portée mm	Longueur totale mm	Largeur totale mm	Poids kg	Prix Euro
Gerbeurs à manivelle	6851	250	90 – 1560	2030	800	170 – 690	1350	725	140	1.048,-
	6852	500	90 – 1560	2030	1000	170 – 690	1550	725	146	1.173,-
Gerbeurs hydrauliques	6855	500	88 – 1500	2010	1150	540	1600	794	210	1.338,-
	6856	1000	88 – 1500	2010	1150	540	1600	794	220	1.441,-

Chariots à plateforme élévatrice

En acier soudé. Revêtement époxy gris anthracite RAL 7016. Dossier de poussée, pompe hydraulique à pédale. Vitesse de descente réglable.

Plateforme hauteur 50 mm
2 roues pivotantes et 2 fixes à bandage polyuréthane, moyeu à roulement à billes, roues pivotantes avec freins.



6831
Dossier de poussée rabattable.

6832
Dossier de poussée fixe boulonné.

6833 | 6834 | 6835
Dossier de poussée fixe boulonné.

6836 | 6837 | 6838
Double ciseaux pour haute élévation, dossier de poussée fixe boulonné.



Rouleaux de manutention avec armature amovible



Rouleaux de manutention dans armature rotative

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	432,-
	6832	250	330 – 910	830 x 500	1020 x 500	125	78	582,-
	6833	500	435 – 1000	1010 x 520	1275 x 520	150	118	664,-
	6834	750	442 – 1000	1010 x 520	1275 x 520	150	120	823,-
	6835	1000	445 – 950	1010 x 520	1275 x 520	150	137	898,-
	6836	300	435 – 1585	1010 x 520	1275 x 520	150	150	898,-
	6837	500	440 – 1575	1010 x 520	1275 x 520	150	168	1.029,-
	6838	1000	520 – 2000	1200 x 800	1430 x 800	200	242	2.675,-
Armature amovible	6890	500	–	–	–	–	31	432,-
Armature rotative	6891	500	–	–	–	–	51	586,-

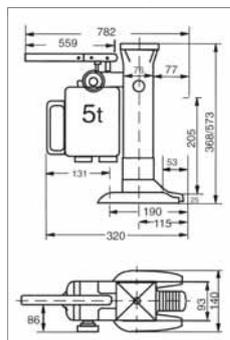
Crics hydrauliques 6931 | 6932

Permettent de soulever de lourdes charges, montée par pompe hydraulique à tige.

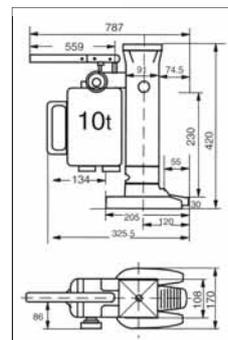
Vis de décharge garantissant une descente souple et sûre de la charge. Barre de montée amovible.

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
Crics hydrauliques	6931	5	25 – 230	368 – 573	25	607,-
	6932	10	30 – 260	420 – 650	35	771,-

	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
Rouleurs	6943	2500	210 x 100	275 x 120 x 100	2	2	85 x 90	4	111,-
	6944	3000	330 x 220	400 x 228 x 100	2	4	85 x 85	9,5	153,-
	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.

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

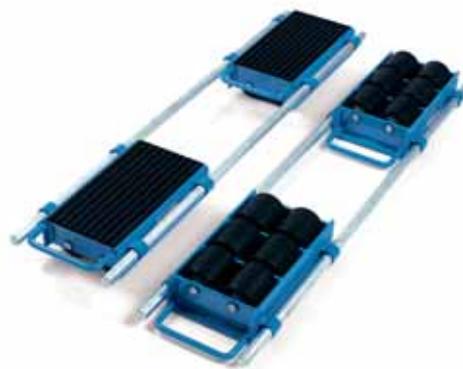
6953 = 850–1190 mm

Livraison:

Set de 2 rouleurs et 2 barres de réglage.



6951



6952



6953

	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	421,-
	6952	12	350 x 200	420 x 268 x 110	4	12	85 x 90	38	573,-
	6953	24	425 x 220	495 x 288 x 110	4	16	83 x 85	88	787,-

Garantie

Pour rouleurs, 2 ans.

Rouleurs pivotants 6956 | 6957 | 6958

Pour un transport aisé et sûr de machines et objets lourds. Construction solide en acier soudé avec revêtement époxy bleu RAL 5007. Platine recouverte de caoutchouc antidérapant. Avec timon de traction. Galet en nylon avec roulement à billes.

6956

Timon avec poignée.

6957

Timon avec oeillet.

6958

Comme 6957 avec galet en acier à roulement à billes.

Conditionnement:

1 rouleur avec platine et timon.



6956



6957



6958



Exemple d'utilisation

Garantie

Pour rouleurs, 2 ans.

	Article N°	Charge t	Platine L x l mm	Dim. extérieurs L x l x H mm	Axe	Roues	Ø roues x largeur mm	Poids kg	Prix Euro
Rouleurs pivotants	6956	3	185 x 150	300 x 200 x 104	2	4	85 x 90	15	219,-
	6957	6	400 x 220	640 x 534 x 115	2	8	85 x 90	50	584,-
	6958	12	400 x 220	640 x 566 x 115	2	8	83 x 85	66	695,-



2350 | 2352



2351 | 2353

Rouleurs pour meubles 2350 | 2352

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

Vendu par paire.

2351 | 2353

Comme 2350 | 2352, avec 4 roues pivotantes à bandage caoutchouc Ø 100 mm.

Vendu par paire.



2358



2359

2358

Rouleux en contreplaqué recouvert d'un revêtement antidérapant. 4 roues pivotantes à bandage caoutchouc Ø 125 mm, bleu gris «non traçant».

2359

Rouleux en contreplaqué, revêtement antidérapant. 4 roues pivotantes en polyamide Ø 125 mm.



6980



Exemple d'utilisation

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.

	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	68,-/VE
	2351	250	600	300	140	-	100 x 38	5	84,-/VE
	2352	500	600	350	140	100 x 30	-	5,5	81,-/VE
	2353	300	600	350	140	-	100 x 38	6	93,-/VE
	2358	500	800	600	175	-	125 x 38	10	86,-/Stk.
	2359	600	800	600	175	125 x 40	-	10	69,-/Stk.
Diabie élévateur jumelé	6980	600	300	600 x 390 x 800	300 x 110	160 x 50		45	813,-

Roulettes de transport 6971

Pour le transport d'armoires lourdes ou d'éléments similaires, Armature en tôle d'acier zinguée, surface de contact avec protection caoutchouc, roues à bandage polyuréthane.

Dimensions extérieures L x l x H:
170 x 126 x 272 mm

Support L x l x H: 170 x 44 mm

Hauteur support:

Position basse: 12 mm

Position haute: 50 mm

Livraison :

2 roulettes et une barre levier

Utilisation:

Soulever la charge avec la barre levier, positionner le support de la roulette sous la charge, soulever la charge en actionnant le mécanisme de levée avec la barre levier.

Procéder de la même manière en positionnant l'autre roulette sur le côté opposé.

La charge peut à présent être déplacée.



6971



Exemple d'utilisation

Coins roulants 6977

Pour déplacer les meubles ou autres objets encombrants. Plateau abaissé pour un transport sécurisé.

Armature en tôle d'acier soudée, revêtement époxy anthracite RAL 7016 et support antidérapant.

3 roues pivotantes en TPE 50 x 18 mm, moyeu à roulement à billes de précision et pare-fil.

Largeur: 361 mm

Profondeur: 177 mm

Hauteur: 78 mm

Hauteur au sol: 16 mm

Livraison: 1 set = 4 coins roulants.

Dans boîte de transport en coffret robuste.



6977



Exemple d'utilisation

	Article N°	Charge par pièce kg	Charge par paire kg	Ø roues x largeur mm	Poids	Poids par paire kg	Prix Euro
Roulettes	6971	-	1000	138 x 28	-	10	205,-
Coins roulants	6977	150	-	50 x 18	10	-	186,-



70205 | 70208 | 70211 | 70217 | 71221

70417



70103 | 70107 | 70111 | 70116 | 71120 | 71121



70603 | 70611 | 70607 | 71621

71505 | 71515 | 71525

Roues à bandage caoutchouc 70205 - 71221

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

Roue ESD à Bandage caoutchouc 70417

Bandage caoutchouc noir sur jante grise en plastique conducteur d'électricité, Moyeu à roulement à rouleaux.

Roues à bandage 70102 - 71121 pneumatique

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

Roues increvables 70603 - 71621

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

Roues pivotantes et fixes 71505 - 71525

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues à pneus gonflables montés sur jante en tôle d'acier, moyeu à roulement à rouleaux.

	Article N°	Ø roue x largeur mm	Jante	Roulement	Longueur moyeu mm	Alésage mm Ø	Charge kg	Prix Euro
Roues à bandage caoutchouc	70205	200 x 50	tôle acier rouge	à rouleaux	60 décalé	20	205	18,-
	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	28,-
	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	58,-
Bandage ESD caoutchouc	70417	260 x 56	plastique gris	à rouleaux	75 décalé	25	300	43,-

	Article N°	Ø roue x largeur mm	Configuration	Jante	Roulement	Longueur moyeu mm	Alésage mm Ø	Charge kg	Prix Euro
Roues à bandage pneumatique	70103	260 x 85	Crampons 2 PR	plastique	à rouleaux	75	20	200	18,-
	70111	260 x 85	Crampons 2 PR	tôle acier	à rouleaux	60 décalé	20	200	30,-
	70102	260 x 85	Crampons 2 PR	plastique	à rouleaux	75	25	200	18,-
	70107	260 x 85	Crampons 2 PR	plastique	à rouleaux	75 décalé	25	200	18,-
	70113	260 x 85	Crampons 2 PR	tôle acier	à rouleaux	75 décalé	25	200	32,-
	70116	300 x 100	Crampons 2 PR	tôle acier	à rouleaux	75 décalé	25	220	47,-
	71120	400 x 100	Rainures 2 PR	tôle acier	à rouleaux	75	25	250	34,-
	71121	400 x 100	Crampons 4 PR	tôle acier	à rouleaux	75	25	350	38,-

	Article N°	Ø roue x largeur mm	Configuration	Jante	Roulement	Longueur moyeu mm	Alésage mm Ø	Charge kg	Prix Euro
Roues increvables mousse polyuréthane	70603	260 x 85	Crampons	plastique	à rouleaux	75	20	150	36,-
	70611	260 x 85	Crampons	tôle acier	à rouleaux	60 décalé	20	150	41,-
	70612	260 x 85	Crampons	tôle acier	à rouleaux	75	20	150	42,-
	70602	260 x 85	Crampons	plastique	à rouleaux	75	25	150	36,-
	70607	260 x 85	Crampons	plastique	à rouleaux	75 décalé	25	150	32,-
	70613	260 x 85	Crampons	tôle acier	à rouleaux	75 décalé	25	150	45,-
	71620	400 x 100	Rainures	tôle acier	à rouleaux	75	25	250	57,-
	71621	400 x 100	Crampons	tôle acier	à rouleaux	75	25	250	68,-

	Article N°	Ø roue x largeur mm	Hauteur mm	Plateau mm	Dis. entre perforations mm	Perforations mm Ø	Charge kg	Prix Euro
Roue pivotante	71505	220 x 70	250	135 x 110	105 x 75/80	11	150	57,-
Roue pivotante avec freins	71515	220 x 70	250	135 x 110	105 x 75/80	11	150	87,-
Roue fixe	71525	220 x 70	250	135 x 110	105 x 75/80	11	150	49,-

Ce lien vous permettra de trouver la roue adaptée à votre diable fetra: www.fetra.de/fr/compatibilite-des-roues ou en scannant le QR Code:



Roues pivotantes 71602 | 71603 | 71604

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues en TPE (élastomère thermoplastique). Jantes en plastique, moyeu à roulement à billes et pare-fil. Faible résistance au pivotement et au déplacement. Bandage non traçant.



71602 | 71603 | 71604



71452 | 71453 | 71454

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

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.



71612 | 71613 | 71614



71462 | 71463 | 71464

Roues fixes 71622 | 71623 | 71624

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.



71622 | 71623 | 71624



71472 | 71473 | 71474

Roues pivotantes TPE-ESD 71452 | 71453 | 71454

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues à bandage TPE-ESD (Élastomère thermoplastique) conductrices d'électricité, moyeu à roulement à billes de précision. Bandage non traçant.

Roues pivotantes TPE-ESD avec freins «double stop» 71462 | 71463 | 71464

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.

Roues fixes TPE-ESD 71472 | 71473 | 71474

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.

(ESD = Electrostatic Discharge)

	Article N°	Ø roue x largeur mm	Hauteur mm	Platine mm	Dis. entre perforations mm	Perforations mm Ø	Charge kg	Prix Euro
Roues pivotantes TPE (élastomère thermoplastique)	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,-
Roues pivotantes avec freins TPE (élastomère thermoplastique)	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	33,-
	71614	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	35,-
Roues fixes TPE (élastomère thermoplastique)	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	16,50

	Article N°	Ø roue x largeur mm	Hauteur mm	Platine mm	Dis. entre perforations mm	perforations mm Ø	Charge kg	Prix Euro
Roues pivotantes TPE-ESD	71452	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	22,-
	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,-
Roues pivotantes avec freins TPE-ESD	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	52,-
	71464	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	57,-
Roues fixes TPE-ESD	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,-



71102 | 71103 | 71104



71252 | 71253 | 71254



71112 | 71113 | 71114



71262 | 71263 | 71264



71122 | 71123 | 71124



71272 | 71273 | 71274

Roues pivotantes 71102 | 71103 | 71104

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues à bandage caoutchouc bleu gris non traçant. Jantes en plastique, moyeu à roulement à rouleaux.

Roues pivotantes avec freins «double stop» 71112 | 71113 | 71114

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues comme roues pivotantes.

Roues fixes 71122 | 71123 | 71124

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues comme roues pivotantes.

Roues pivotantes 71252 | 71253 | 71254

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues à bandage caoutchouc élastique, bleu gris, non traçantes.

Jantes en alu, moyeu à roulement à billes.

Déplacement confortable.

Roues pivotantes avec freins «double stop» 71262 | 71263 | 71264

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues comme roues pivotantes.

Roues fixes 71272 | 71273 | 71274

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues comme roues pivotantes.

	Article N°	Ø roue x largeur mm	Hauteur mm	Platine mm	Dis. entre perforations mm	perforations mm Ø	Charge kg	Prix Euro
Roues pivotantes Bandage caoutchouc bleu gris	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,-
Roues pivotantes avec freins Bandage caoutchouc bleu gris	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,-
Roues fixes Bandage caoutchouc bleu gris	71122	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	100	11,50
	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	22,-

	Article N°	Ø roue x largeur mm	Hauteur mm	Platine mm	Dis. entre perforations mm	perforations mm Ø	Charge kg	Prix Euro
Roues pivotantes Bandage caoutchouc élastique bleu gris	71252	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	42,-
	71253	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	300	67,-
	71254	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	72,-
Roues pivotantes avec freins Bandage caoutchouc élastique bleu gris	71262	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	58,-
	71263	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	300	75,-
	71264	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	85,-
Roues fixes Bandage caoutchouc élastique bleu gris	71272	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	41,-
	71273	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	300	60,-
	71274	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	66,-

Roues pivotantes
71302 | 71303 | 71304

Armature en tôle d'acier galvanisée. Roues à bandage polyuréthane. Jantes en alu, moyeu à roulement à billes. Déplacement sans bruit, résistant à la plupart des produits corrosifs, longue durée de vie.



71302 | 71303 | 71304



71502 | 71503 | 71504

Roues pivotantes avec freins «double stop»
71312 | 71313 | 71314

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.



71312 | 71313 | 71314



71512 | 71513 | 71514

Roues fixes
71322 | 71323 | 71324

Armature en tôle d'acier galvanisée.

Roues comme roues pivotantes.



71322 | 71323 | 71324



71522 | 71523 | 71524

Roues pivotantes
71502 | 71503 | 71504

Roues en polyamide avec roulement à rouleaux. Résistent 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
Roues pivotantes Bandage polyuréthane	71302	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	63,-
	71303	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	350	73,-
	71304	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	85,-
Roues pivotantes avec freins Bandage polyuréthane	71312	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	79,-
	71313	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	350	84,-
	71314	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	97,-
Roues fixes Bandage polyuréthane	71322	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	61,-
	71323	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	350	67,-
	71324	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	79,-

	Article N°	Ø roue x largeur mm	Hauteur mm	Platine mm	Dis. entre perforations mm	perforations mm Ø	Charge kg	Prix Euro
Roues pivotantes Polyamide	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,-
Roues pivotantes avec freins Polyamide	71512	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	22,-
	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	42,-
Roues fixes Polyamide	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	22,-
	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	91,-



1280

Frein de l'homme mort

Frein compact et léger à la place des freins sur roues pivotantes. Pour tous les chariots avec 2 roues fixes à bandage TPE charge jusqu'à 600 kg.

Poignée non enfoncée= Frein bloqué, le chariot reste sur place.

Poignée enfoncée= le frein n'agit plus, le chariot peut être déplacé.

Blocage sûr, loquet sur roue crantée. Non compatible pour un freinage en déplacement.

Supplément par chariot. Ne peut être livré à postériori.

Article N°		Supplément par chariot Euro
1280	Système de blocage et déblocage	274,-



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	3.949,-



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.



Brevet Allemand EP 2743097

Description en page 5. Supplément par chariot.

Article N°		Supplément par chariot Euro
2210	TOTALSTOP	49,-

**Roues gonflables**

220 x 70mm, charge 400 kg. Livrables pour chariots à partir de 600 mm de large.

Non compatible TOTALSTOP.

Supplément de prix par rapport à la configuration standard par chariot.

Ø roues	Art.-N°	Supplément
125	1098	213,- €
160	1099	142,- €
200	1100	132,- €

**Roues à bandage caoutchouc élastique, non traçant**

Déplacement confortable et aisé, longue durée de vie.

Supplément de prix par rapport à la configuration standard par chariot.

Ø roues	Art.-N°	Supplément
125	12855	97,- €
160	12865	97,- €
200	12875	97,- €

**Roues à bandage polyuréthane**

Moyeu à roulement à billes, roulement léger et élastique, durée de vie importante, charge jusqu'à 1200 kg (la charge du chariot reste inchangée).

Supplément de prix par rapport à la configuration standard par chariot.

Ø roues	Art.-N°	Supplément
125	2179	150,- €
160	2180	176,- €
200	2181	183,- €

**Roues à bandage TPE-ESD (Élastomère thermoplastique) conductrices d'électricité (antistatique), moyeu à roulement à billes de précision.**

Non traçant.

Supplément de prix par rapport à la configuration standard par chariot.

Ø roues	Art.-N°	Supplément
125	2182	75,- €
160	2183	93,- €
200	2184	121,- €

**Roues en polyamide**

Charges lourdes, déplacement aisé sur sol plat, résistant à la plupart des agents corrosifs.

Supplément de prix par rapport à la configuration standard par chariot.

Ø roues	Art.-N°	Supplément
125	1295	26,- €
160	1296	46,- €
200	1286	47,- €

**Blocage directionnel**

Au lieu de la configuration 2 roues fixes et 2 pivotantes. Blocage de 4 x 90°. Facilite le déplacement en ligne et latérale. Levier de blocage à emplacement fixe pouvant s'actionner quelque soit la position de l'utilisateur.

Brevet Européen 10 2016 110 300

Supplément sur configuration standard avec roues à bandage TPE Ø 200 mm uniquement.

Art.-N°	Supplément
23989	87,- €

**Protection d'angle**

Bande en caoutchouc souple robuste autour de l'armature.

Supplément par chariot.

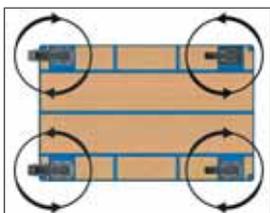
Art.-N°	Supplément
1289	40,- €

**Protection de roues**

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

Supplément par chariot.

Art.-N°	Supplément
1299	30,- €

**4 roues pivotantes**

à la place de 2 fixes et 2 pivotantes.

Supplément par chariot.

Art.-N°	Supplément
1288	15,- €

**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	63,- €
1000 x 600	1431	101,- €
1000 x 700	1432	125,- €
1200 x 800	1433	160,- €

**Plateforme hydrofuge**

Plastifiée, antidérapante en contreplaqué hydrofuge.

Supplément dimension standard.

Dim. utiles	Art.-N°	Suppl.
850 x 500	1400	27,- €
1000 x 600	1401	39,- €
1000 x 700	1402	41,- €
1200 x 800	1403	43,- €

**Plateau avec tapis caoutchouc strié**

Plateau avec tapis caoutchouc strié. Antidérapant.

Supplément dimension standard.

Dim. utiles	Art.-N°	Suppl.
850 x 500	1410	54,- €
1000 x 600	1411	64,- €
1000 x 700	1412	68,- €
1200 x 800	1413	87,- €



Porte-lecteur de codes

Revêtement époxy RAL 7035 à positionnement variable. Tube d'attache avec mâchoire permettant une attache multidirectionnelle sur les tubes de nos chariots.
Boîte support L x P x H: 120 x 87 x 150 mm
Ouverture de 40 mm.

Art.-N°	Prix
1392	60,- €



Porte-tablette

Tôle galvanisée. Livré avec attache pour fixation sur les chariots multifonctions. Les tablettes et smartphones sont maintenus par un support excentrique. Surface utile L x H x P: 200 x 15-295 x 14 mm
Plus de détails page 84.

Art.-N°	Prix
28TH	107,- €



Écritoire verticale

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

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



Écritoire horizontale

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

Format	Art.-N°	Prix
A4 horizontale	1390	45,- €



Timon et attache

Pour chariots multifonctions – (charge 600 kg – Article N° 12920) et chariots multifonctions fortes charges (charge 1200 kg Article N° 12921). Configuration comme Article 22894 page 107.

Art.-N°	Supplément
12920	140,- €
12921	152,- €



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	19,- €



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	45,- €



Poignée de poussée à visser - réglable en hauteur

Kit de fixation pour chariots multifonctions. Poignée de poussée à visser en tube d'acier, revêtement bleu RAL 5007. Kit facile à monter au moyen d'attaches, même à postériori. Réglable en hauteur pour une position ergonomique optimale.

Art.-N°	Largeur mm	Prix
E2400SBV		32,- €
E2401SBV		33,- €
E2402SBV		34,- €
E2403SBV		35,- €



Porte-rouleau de papier absorbant

Kit pour servantes prévu pour un rouleau de diamètre et largeur de 210 mm. Pour des commandes à postériori nous indiquer le N° d'article concerné.

Art.-N°	Prix
1396	75,- €



Porte-bouteille

Pour bouteilles rondes jusqu'à Ø110 mm. Tube perforé muni d'attaches permettant de positionner le support selon ses besoins.

Art.-N°	Prix
1391	32,- €



Collecteur de déchets

Collecteur de déchets avec fixation par pince pour tube Ø 27 mm. Revêtement époxy bleu RAL 5007. Couvercle en PVC, ouverture Ø 340 mm. Pour sacs de 120 litres.

Art.-N°	Prix
1397	86,- €

PIÈCES DE RECHANGE

**Poignée plastique**

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

Modèle d'utilité Européen
001240097-0001

pour tube Ø 27 mm:

Art.-N°	Supplément
1762	4,- €

pour tube Ø 33,5 mm:

Art.-N°	Supplément
1763	5,-€

**Patins plastiques**

1 set avec clips.

Art.-N°	Supplément
1753	24,- €

PIÈCES DE RECHANGE ESD

**Poignée ESD**

Avec arceau de sécurité Tube Ø 27 mm.
Conducteur d'électricité.

Modèle d'utilité Européen
001240097-0001

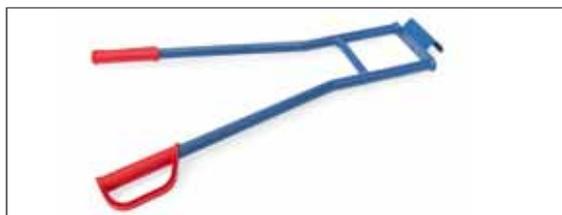
pour tube Ø 27 mm

Art.-N°	Prix
1764	7,- €

**Patins ESD**

1 Set avec clips.
Conducteur d'électricité.

Art.-N°	Prix
1754	36,- €

**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°	Prix
1770	53,- €

**Roues increvables**

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

Pour diables et chars à bras.

Supplément de prix en remplacement de la configuration standard.

Roues mm	Art.-N°	Charge par roue kg	Supplément
260 x 85	1776	150	Paire = 2 pièces 40,- €
260 x 85	1777	150	Set = 4 pièces 75,- €
400 x 100	1778	250	Paire = 2 pièces 40,- €
400 x 100	1779	250	Set = 4 pièces 79,- €



www.almasy.eu