

RESMA France

Zae La Biste
34670 Baillargues
Tél.: 04.67.912.912
Fax: 04.67.708.021
Email: contact@resma.com

RESMA España

Avda. Países Catalanes
Pol. Ind. Mas Morato
A.P. Correos 142
17700 LA JONQUERA
Tel : +34-972-514-453
Fax : +34-972-675-003



RESMA



RESMA



WWW.RESMA.COM

2016

CATALOGUE 2016

INDEX VISUEL ÍNDICE VISUAL



Pages
A2-A21



Pages
B2-B03



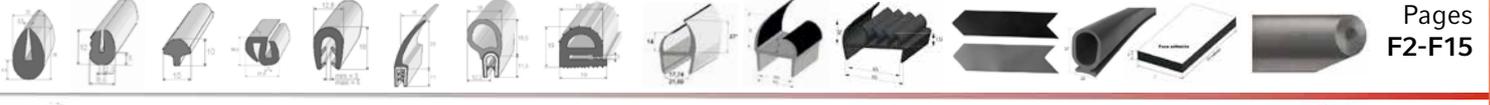
Pages
C2-C33



Pages
D2-D49



Pages
E2-E29



Pages
F2-F15



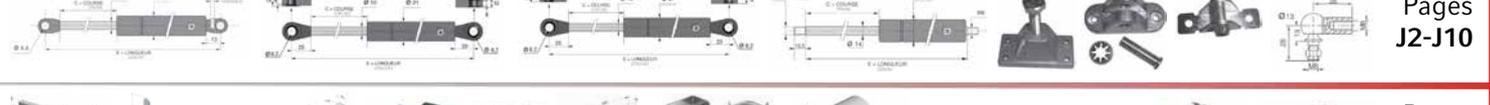
Pages
G2-G31



Pages
H2-H16



Pages
I2-I66



Pages
J2-J10



Pages
K2-K19



Pages
L2-L20



Pages
M2-M05



Pages
N2-N08



Pages
P2-P11



Pages
Q2-Q03



Pages
R2-R02



Pages
T2-T30

FAMILLE
FAMILIA

A

Coffres à outils plastique Profils compacts



Page **A2 à A6**
Page F2

Supports de coffres Profils compacts



Page **A7 à A9**
Page F2

Coffres à outils métalliques Profils compacts



Page **A10 à A11**
Page F2

Coffres arrière cabine et dans benne Profils compacts



Page **A12 à A13**
Page F2

Coffres à cales, à filets, à transpalette,... Profils compacts



Page **A14 à A15**
Page F2

Extincteurs et coffres à extincteurs Profils compacts



Page **A16 à A20**
Page F2

Portes documents et coffres à palettes Profils compacts



Page **A21 à A23**
Page F2

COFFRES A OUTILS PLASTIQUE PLASTIC TOOLBOXES

✓ Homologation UTAC pare-cycliste 73R01

Gamme
SILVER

Caractéristiques:
Coffres rotomoulés en polyéthylène
Avec fermetures aimantées à clef
Possibilité de marquage personnalisé
Options
Gas spring in option for easy opening



Code	L x H x P (mm)			Poignées Locks	Support Brackets						kg
A001515	400	350	400	1	A350060	-	A350050	-	A350208	A350271	4,5
A002015	500	350	400		A350060	A350061	A350051	A350216	A350208	A350271	6,2
A002515	600	450	470	2	A350060	A350063	A350052	A350220 A350216	A350208	A350273	8,5
A002516	600	450	650		A350060	A350063	A350052	A350220	A350208	A350273	10,2
A003015	700	450	470		-	A350064	-	A350225	-	A350275	9,7
A003016	700	450	650		-	A350064	-	A350225	-	A350275	11,5
A003215	750	350	360		-	-	-	-	-	A350276	7,8
A003515	800	450	470		-	A350065	-	A350233	-	A350278	11,0
A004515	1000	500	470		-	A350066	-	A350234	-	A350280	13,7
A004516	1000	500	650		-	A350066	-	A350234	-	A350280	16,0



! Pour les supports, se référer en page A5-A6-A7
Brackets pages A6-A7

A700080
Fermeture à clé
Key lock



A700081
Fermeture à clé, même numéro
Key lock, same number



J070008001
Kit Compas à Gaz:
1x vérin + 2x supports + visserie
Préconisation: 1 kit de L.400 à L.750mm / 2 kits > à L.750mm
Gas spring in option for easy opening

COFFRES A OUTILS PLASTIQUE PLASTIC TOOLBOXES

✓ Homologation UTAC pare-cycliste 73R01

Gamme
VISION

Caractéristiques:
Coffres rotomoulés en polyéthylène
Avec fermetures en «T» à clef
Possibilité de marquage personnalisé
Options
Gas spring in option for easy opening



Code	L x H x P (mm)			Poignées Locks	Support Brackets						kg
A001540	400	350	400	1	A350060	-	A350050	-	A350208	A350271	4,5
A002040	500	350	400		A350060	A350061	A350051	A350216	A350208	A350271	6,2
A002541	600	450	470	2	A350060	A350063	A350052	A350220	A350208	A350273	8,5
A002542	600	450	650		A350060	A350063	A350052	A350220	A350208	A350273	10,2
A002545*	600	450	650		A350060	A350063	A350052	A350220	A350208	A350273	10,4
A003040	700	450	470		-	A350064	-	A350225	-	A350275	9,7
A003041	700	450	650		-	A350064	-	A350225	-	A350275	11,5
A003045*	700	450	650		-	A350064	-	A350225	-	A350275	11,9
A003240	750	350	360		-	-	-	-	-	A350276	7,8
A003540	800	450	470		-	A350065	-	A350233	-	A350278	11,0
A004540	1000	500	470	-	A350066	-	A350234	-	A350280	13,7	
A004541	1000	500	650	-	A350066	-	A350234	-	A350280	16,0	
A004545*	1000	500	650	-	A350066	-	A350234	-	A350280	16,2	



* A002545 - A003045 - A004545
Coffres avec support d'extincteur 6 kg intégré
Toolboxes with integrated 6 kg extinguisher bracket



A000090
Fermeture à clé
Key lock

A000091
Fermeture à clé, même numéro
Key lock, same number

! Pour les supports, se référer en page A5-A6-A7
Brackets pages A6-A7



J070008001
Kit Compas à Gaz:
1x vérin + 2x supports + visserie
Préconisation: 1 kit de L.400 à L.750mm / 2 kits > à L.750mm
Toolboxes with integrated 6 kg extinguisher bracket
Gas spring in option for easy opening

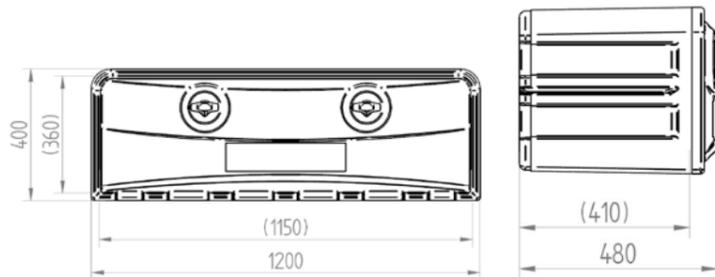
COFFRES A OUTILS PLASTIQUE PLASTIC TOOLBOXES

Gamme
1200

✓ Homologation pare-cycliste 73R01



A006000



Caractéristiques

- Dimensions utiles : L.1150 x H.360 x P.410 mm
- Dimensions extérieures : L.1200 x H.400 x P.480 mm
- Matière : polyéthylène
- Procédé de fabrication : rotomoulage
- Fermeture : poignée de traction à clefs
- Etanchéité : joint de porte EPDM
- Température de fonctionnement : -45°C / +60°C
- Charge maximale conseillée : 75 kg
- Option support « fixation sous caisse » : A350249
- 15.2kg

Características:

Support homologué en option

A350249

Supports fixation sous caisse.

Composition :

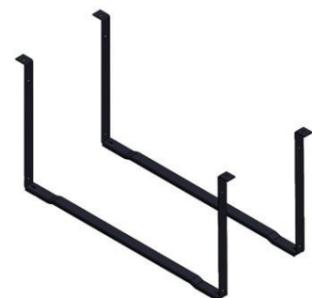
- 4x pattes en «Z»
- 2x traverses 1200 mm
- Visserie

A350067

Supports fixation chassis

Composition :

- A350249 + A350060



Gamme
ISOTHERME



Caractéristiques

- Coffre isotherme
- Endurance de température : +60°C à -45 °C
- Charge max. : 70 kg

Matière

- polyethylene rotomoulé

Specifications

Code	L x H x P (mm)			kg
A003530	800	500	460	15,7

! Pour les supports, se référer en page A5-A6-A7
Brackets pages A6-A7

COFFRES A OUTILS PLASTIQUE PLASTIC TOOLBOXES

Gamme
GOLF



Code	L x H x P (mm)			kg
A005000	350	350	350	2,20

Caractéristiques

- Antichocs
- Recyclable
- Couvercle complètement enveloppant étanche à l'eau
- Double poignée ergonomique de fermeture
- Possibilité de fixer un cadenas de sécurité

Matière

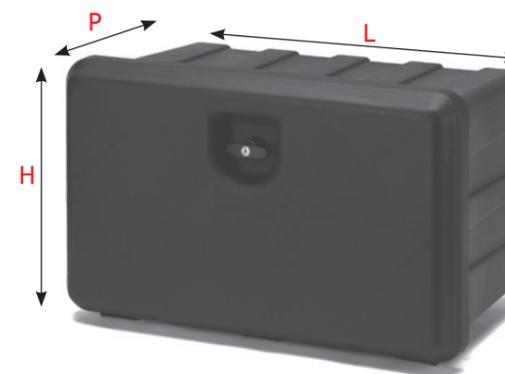
- Plastique polypropylène première qualité

Specifications

- Anti-shock
- Fully recyclable
- Overlapping watertight lid
- Double closing handle with ergonomic hold
- Possibility to hook a safety padlock

Material

- First quality polypropylene



Gamme
CARGO

✓ Homologation UTAC
pare-cycliste 73R01

Ref.	Dimensions (mm)			kg
	L (mm)	H (mm)	P (mm)	
A001516*	400	350	350	3.000
A002010	500	350	450	4.100
A002510	600	400	450	6.000
A003510	800	500	450	10.500

* Coffre non homologué

! Pour les supports, se référer en page A5-A6-A7
Brackets pages A6-A7

Caractéristiques

- Poignée centrale pour tous modèles
- Charge maximum: 40 kg
- Fourni avec une planche de renfort en bois (sauf réf. A002010)

Matière

- Copolymère de polypropylène

Option

- Personnalisation : logo, nom, téléphone

Specifications

- Central locking on all versions
- Maximum load: 40 kg
- Delivered with a wooden reinforcement plank (except of ref. A002010)

Material

- Injected PEHD

Options

- Personalized marking: logo, name, phone number



Code	Poignée / Handler	kg
A700052	sans clé / without key locking	0,075
A700050	à clé / with key locking	0,114
A700056	à clé - même numéro de clef key locking with same key number	0,138

COFFRES A OUTILS PLASTIQUE PLASTIC TOOLBOXES

Gamme
MODULE-BOX

✓ Homologation pare-cycliste 73R01



Caractéristiques

- Homologué pare-cycliste 73R01 (avec supports)
- Parois à assembler (gain de volume au transport et au stockage)
- Entièrement modulable (tiroirs, cloisons, caisson isotherme,...)
- Pas de poignées apparentes (bouton d'ouverture latéral)
- Matière : polypropylène copolymère injecté

Specifications

Coffres seuls (sans accessoires)					
Photos	Références	Dimensions (mm)			kg
		L (mm)	H (mm)	P (mm)	
	A007000	1200	600	650	-
	A006500	1000	600	650	-
Accessoires de coffres modulables					
Photos	Références	Désignations			kg
	A006501	Caisson isotherme 400x600x650mm			-
	A006502	Séparation verticale 650x600mm			-
	A006503	Séparation horizontale 400x650mm			-
	A006504	Séparation horizontale 200x650mm			-
	A006505	Séparation horizontale 300x650mm			-
	A007006	Tablette de porte alu 1200x600mm			-
	A006006	Tablette de porte alu 1000x600mm			-
	A006007	Tiroir plastique L.400mm + rails			-
	A006015	Support fixation sous caisse			-
	A006020	Support fixation châssis			-

SUPPORTS DE COFFRES «CHASSIS» TOOLBOXES BRACKETS

Jeu de supports châssis
Chassis supports



A350060



Caractéristiques

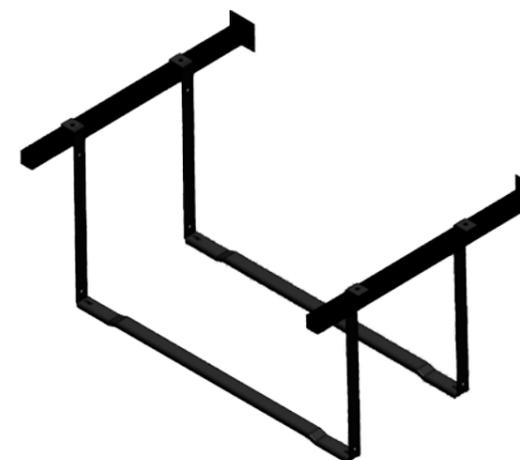
- Tube carré recoupable 45 x 45 mm
- Longueur 800 mm
- Entraxe : 68.5 mm x 68.5 mm (x4)
- Livré avec bouchon

Matière

- Acier finition époxy noir

Specifications

Supports de fixation châssis + «U» UBrackets



Traverses modulables:
Seule la longueur de la partie centrale
varie selon votre longueur de coffre.

Caractéristiques

- Composé de :
- 2x tubes carrés L.800 mm (finition époxy)
- 2x supports châssis (finition époxy)
- 2x traverses modulables (finition époxy)
- visserie complète

Specifications

- Longueur: 380mm
- Largeur: 40mm
- Épaisseur: 4mm

Matière

- Acier Galvanisé

Code	Pour coffres VISION et		Références de coffres RESMA	kg
	L (mm)	H (mm)		
A350061*	400 400	350	A002040-A001540 A002015-A001515	7,70
A350062	600	450	A002541-A002515	-
A350063	700	450	A003041-A003040 A003016-A003015	10,40
A350064	750	360	A003240-A003215	10,00
A350065	800	450	A003540-A003515	10,60
A350066	1000	500	A004541-A004540 A004516-A004515	-
Code	Pour coffres CARGO		Références de coffres RESMA	kg
	L (mm)	H (mm)		
A350061*	500 400	350	A002010-A001516	7,70
A350068	600	400	A002510	10,00
A350069	800	500	A003510	10,70

* Supports sans traverse de soutien

SUPPORTS DE COFFRES «CHASSIS» TOOLBOXES BRACKETS

Supports fixation châssis Chassis supports

✓ Homologation pare-cycliste 73R01*

* Seulement pour gamme VISION, SILVER et CARGO.



Traverses modulables:
Seule la longueur de la partie centrale varie selon votre longueur de coffre.

Code	Pour coffres VISION et SILVER :			Références de coffres RESMA	📦
	L (mm)	H (mm)	P (mm)		
A350272*	500 400	350	400	A002040-A001540 A002015-A001515	4,65
A350273	600	450	470	A002541-A002515	9,70
A350275	600	450	650	A002542-A002516	11
A350277	700	450	470	A003040-A003015	9,90
A350287	700	450	650	A003041-A003016	11,20
A350297	750	360	350	A003240-A003215	-
A350278	800	450	470	A003540-A003515	10,00
A350282	1000	500	470	A004540-A004515	-
A350284	1000	500	650	A004541-A004516	13,10

Code	Pour coffres CARGO			Références de coffres RESMA	📦
	L (mm)	H (mm)	P (mm)		
A350272*	500 400	350	470 350	A002010-A001516	4,65
A350239	600	400	470	A002510	7,60
A350288	800	500	470	A003510	8,10

* Supports sans traverse de soutien

Caractéristiques

- Supports complet composé de :
 - 2x supports châssis (finition époxy)
 - 2x traverses modulables (finition époxy)
 - visserie complète
- Support livré complet dans un carton compact.

Matière

Acier finition époxy noir

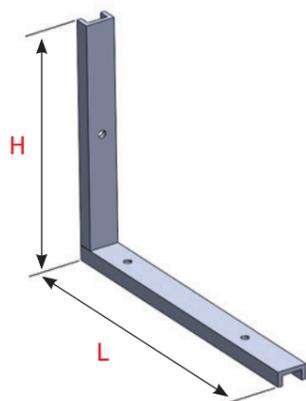
Specifications

- Longueur: 380mm
- Largeur: 40mm
- Épaisseur: 4mm

Matière

- Acier Galvanisé

Supports de fixation en «L» L Brackets



Code	L x H (mm)		📦
A350050	400	300	4,00
A350051	530	380	9,00
A350052	600	300	10,00
A350053	630	430	10,40

Caractéristiques

- Jeu de 2 supports

Matière

- Acier brut

Specifications

- Kit of 2 brackets

Material

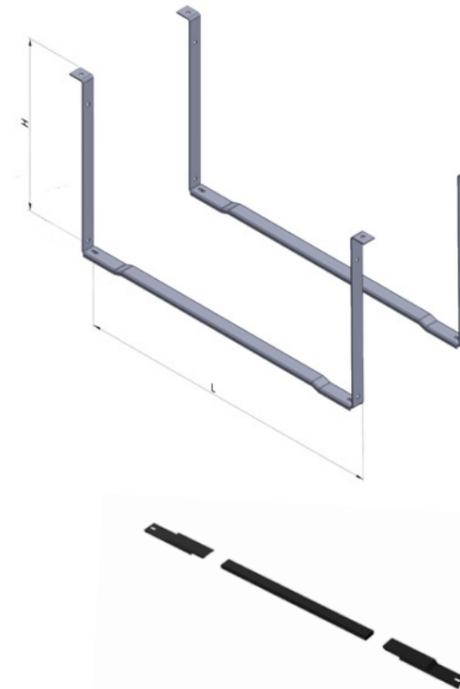
- Raw steel

SUPPORTS DE COFFRES «SOUS-CAISSE» PLASTIC TOOLBOXES

Supports de fixation sous caisse en «U» U Brackets

✓ Homologation pare-cycliste 73R01*

* Seulement pour gamme VISION, SILVER et CARGO.



Traverses modulables:
Seule la longueur de la partie centrale varie selon votre longueur de coffre.

Code	Pour coffres VISION et		Références de coffres RESMA	📦
	L (mm)	H (mm)		
A350215*	500 400	350	A002040-A001540 A002015-A001515	2,70
A350220	600	450	A002541-A002515	-
A350225	700	450	A003041-A003040 A003016-A003015	5,40
A350228	750	360	A003240-A003215	5,00
A350233	800	450	A003540-A003515	5,60
A350234	1000	500	A004541-A004540 A004516-A004515	-

Code	Pour coffres CARGO		Références de coffres RESMA	📦
	L (mm)	H (mm)		
A350215*	500 400	350	A002010-A001516	2,70
A350219	600	400	A002510	5,00
A350236	800	500	A003510	5,70

* Supports sans traverse de soutien

Caractéristiques

- 4x supports en «Z» (finition époxy)
- 2x traverses Modulables (finition époxy)
- Visserie complète

Support livré complet dans un carton compact.

Matière : Acier finition époxy noir

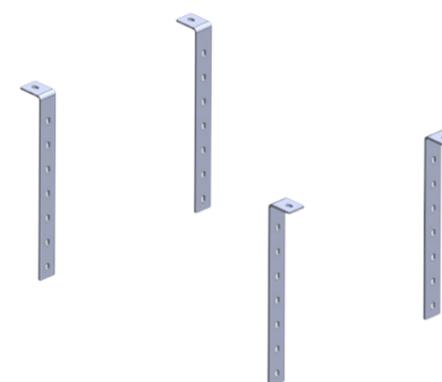
Specifications

- Kit of 2 brackets

Material

- Raw steel

Supports de fixation sous caisse en «L» U Brackets



A350208

Pattes L x 4 «sous caisse»

Caractéristiques

- Longueur : 380 mm
- Largeur : 40 mm
- Épaisseur : 4 mm

Matière

- Acier finition époxy noir

Specifications

- Longueur: 380mm
- Largeur: 40mm
- Épaisseur: 4mm

Matière

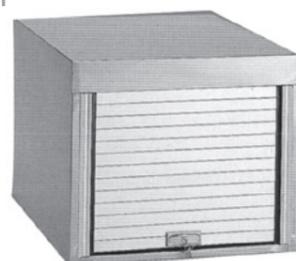
- Acier Galvanisé

COFFRES METALLIQUES PLASTIC TOOLBOXES

DEMANDE DE PRIX COFFRE SUR MESURE COTATION FORM FOR TOOLBOXES ON MEASURES

Coffres à rideau coulissant Sliding Store Tool-boxes

Gamme
EVEREST



Caractéristiques

- Fabrication à vos mesures sur demande
- Fermeture par poignée centrale
- Rideau coulissant aluminium avec joints d'étanchéité aux plis

Matière

- Acier galvanisé ou Acier inoxydable

Options

- Personnalisation : logo, nom, téléphone

Specifications

- Special measures on request.
- Central handlock
- Aluminium sliding store with seals between folds

Material

- Galvanized or stainless steel

Options

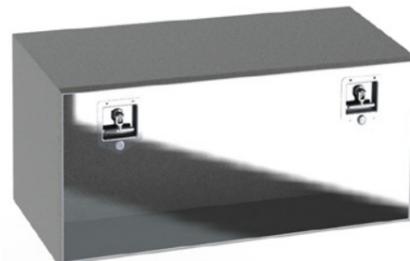
- Personalized marking: logo, name, phone number

Coffres acier galvanisé et acier inox Stainless-steel & Galvanized steel Tool-boxes

Gamme
ATLAS

! Pour les supports, se référer en page A5-A6-A7
Brackets pages A6-A7

✓ Homologation UTAC
pare-cycliste 73R01



A150571
à / to
A150695

A100600
à / to
A100690

Caractéristiques

- Acier galvanisé
- Fermeture à clé avec poignée plastique

Specifications

- Keylocking with plastic handlock

Caractéristiques

- Acier inoxydable avec porte inox poli (ou tout poli)
- Fermeture à clé avec poignée inox

Specifications

- Chainette de maintien
- Keylocking with stainless steel handlock

Code galva Galvanized Steel	Épaisseur Thickness	Code Inox porte poli	Épaisseur Thickness	Code inox poli	Épaisseur Thickness	L x H x P (mm)	👤	📦
-	-	A150571	15/10 ^{ème}	-	-	500 400 400	1	14
A100600	15/10 ^{ème}	A150601	15/10 ^{ème}	A150605	15/10 ^{ème}	600 400 400	1	16
A100630	15/10 ^{ème}	A150631	15/10 ^{ème}	A150635	15/10 ^{ème}	800 400 400	2	20
A100660	20/10 ^{ème}	A150661	20/10 ^{ème}	A150665	20/10 ^{ème}	1000 400 400	2	32
A100690	20/10 ^{ème}	A150691	20/10 ^{ème}	A150695	20/10 ^{ème}	1200 400 400	2	36

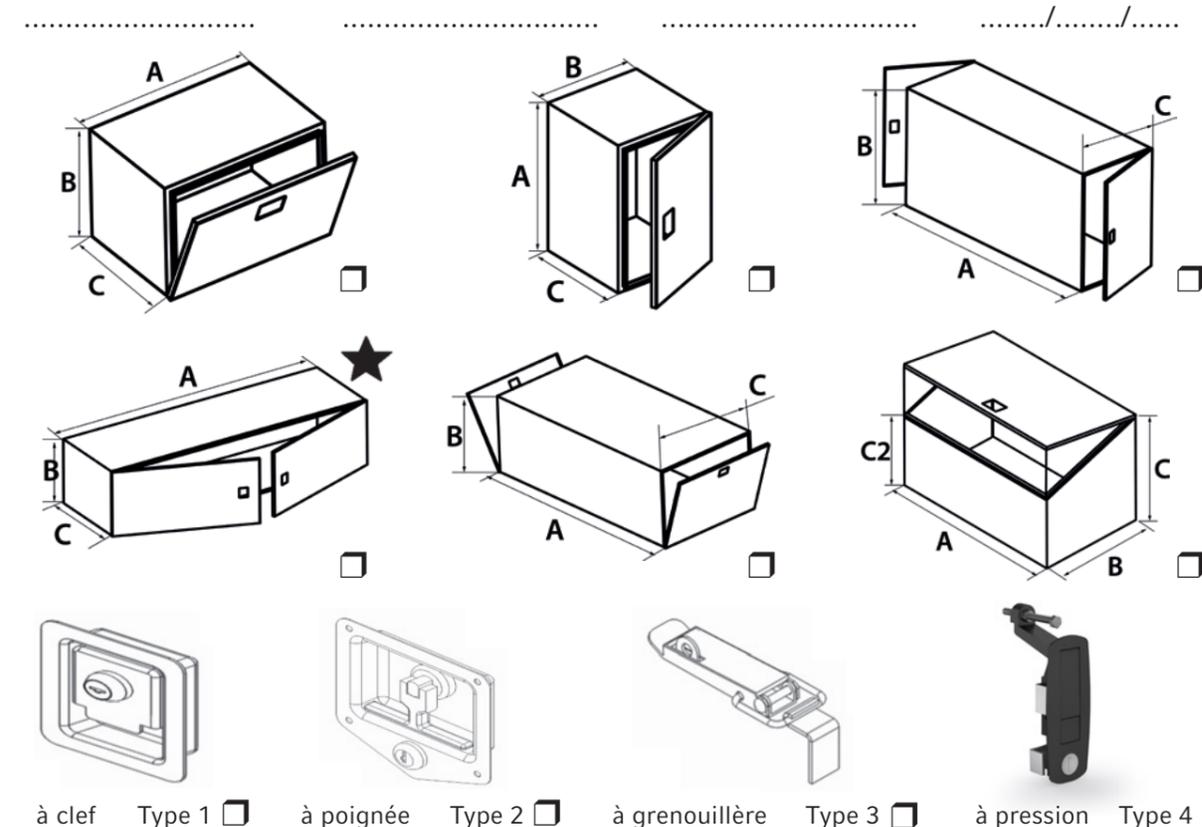
Les coffres INOX ont une porte en INOX brillant. Les coffres INOX poli sont entièrement brillants

Code Client

Client

Interlocuteur

Date



à clef Type 1 à poignée Type 2 à grenouillère Type 3 à pression Type 4

SPECIFICATIONS

- Matière: Inox Aluminium Galvanisé Electro-zingué
 Inox brillant 20/10^{ème} 25/10^{ème} 30/10^{ème}
 12/10^{ème}

Quantité fermeture

Type 1:
Type 2:
Type 3:

★ Option renfort central

Oui Non

Dimensions extérieures (mm)

A:
B:
C:

Quantité	Prix
..... €
..... €
..... €

Remarques

.....

COFFRES ARRIERE CABINE RESMA PLASTIC TOOLBOXES

Coffres arrière cabine standard
Standard Rear Cabin Toolboxes



Caractéristiques

- Livré monté avec :
 - Joint d'étanchéité
 - Charnières plastique
 - Poignées plastique en « T » x2 par porte
 - Cornières pour étagère: x1 (A250905) et x2 (A251205)
 - Renforts d'angles x8
 - Grille d'aération intégrée
 - Anneaux de levage x2
 - Chainettes de maintien x2 / porte
 - Supports de compas à gaz intégrés

Matière

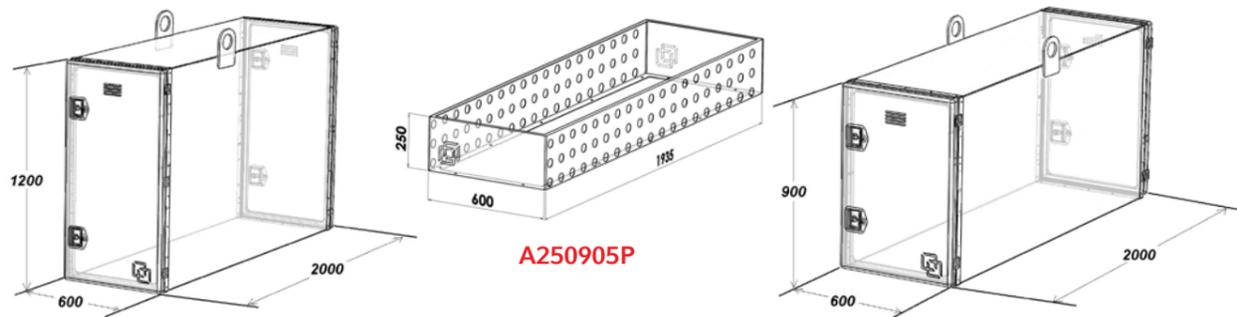
- Acier électrozingué 20/10ème
- Options sur demande
- Panier grillagé : boulonnable - Hauteur 250 mm A250905P
- Étagère A250905E
- Compas à gaz J990462 (x2 par coffre)
- Peinture

Specifications

- Delivered assembled or in kit with:
 - Waterproofness seal
 - Plastic Hinge
 - « T » plastics handles x2 by door
 - Shelfe bracket: x1 (A250905) et x2 (A251205)
 - Corners reinforcement x8
 - Aeration grid
 - Lifting rings x2
 - Door retaining chain x2 / door
 - Brackets for gas spring on doors

Material

- Electrozinc plated steel 20/10th
- Options on request
- Bolted wire basket - Height 250 mm A250905P
- Rack A250905E
- Gas Springs J990462 (x2 per toolbox)
- Painting



A250905

600 x 900 x 2000 mm

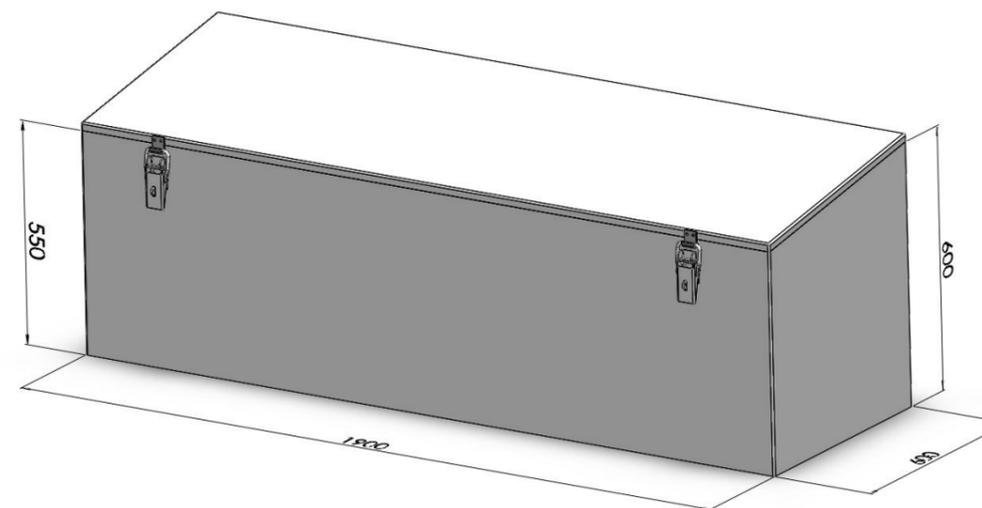


«Nous pouvons vous peindre votre coffre arrière cabine et son panier grillagé au RAL de votre véhicule: consultez nous»

A251205

600 x 1200 x 2000 mm

COFFRES DANS BENNES RESMA PLASTIC TOOLBOXES



A100251

Caractéristiques

- Dimensions : L.1900 x H.600 x P.600 mm
- Epaisseur : 20/10ième
- Fond plat
- Grenouillères cadénassable x2

Matière

- Acier galvanisé

Caractéristiques

- Dimensions : L.1900 x H.600 x P.600mm
- Epaisseur : 20/10ième
- Fond plat
- Grenouillères cadénassable x2

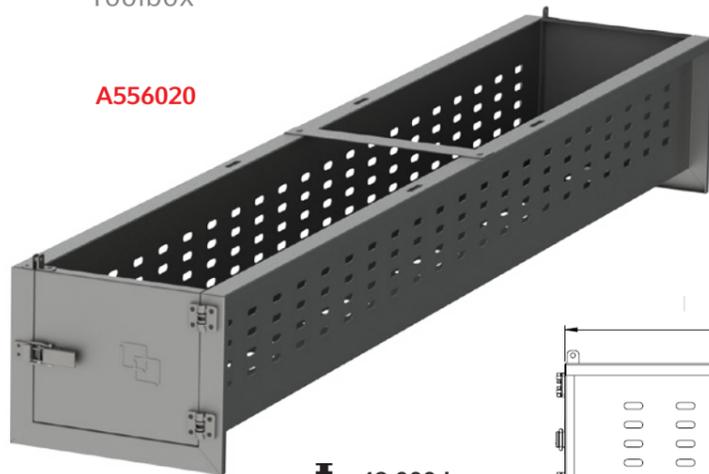
Matière

- Acier galvanisé

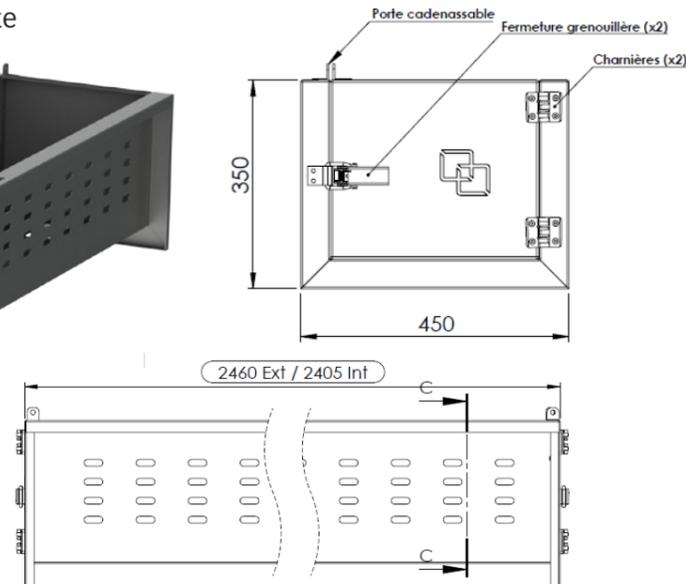
COFFRE À EQUERRES RESMA TOOLBOX

Coffre porte cales - version ouverte
Toolbox

A556020



49,000 kg



Caractéristiques

- Coffre à cales / coffre à équerres
- Livré avec visserie et brides de fixation
- Trous oblongs de fixation x4
- Fermetures cadénassables
- Longueur intérieure : 2405 mm
- Tôle de renfort sur la zone de fixation

Matière

- Acier zingué

Specifications

- Box with holds / squar set
- Delivered with fixture brackets
- Stamping by square 20x20
- Transverse fixation in the back overhang

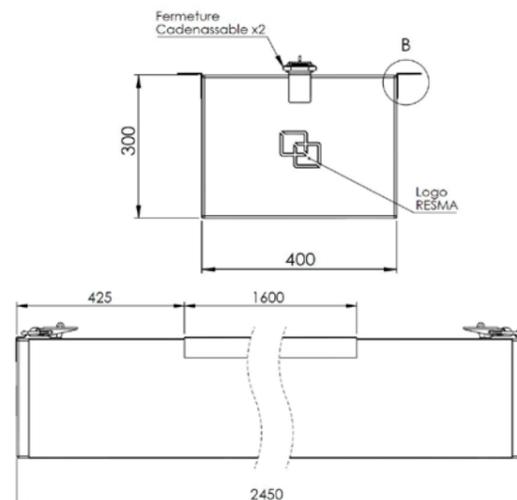
Material

Coffre porte cales - version fermée
Toolbox

A556030



45,000 kg



Caractéristiques

- Coffre à cales / coffre à équerres
- Livré avec visserie et brides de fixation
- Cornières de fixation avec trous oblongs
- Fermetures cadénassables
- Longueur : 2450 mm

Matière

- Acier zingué

Specifications

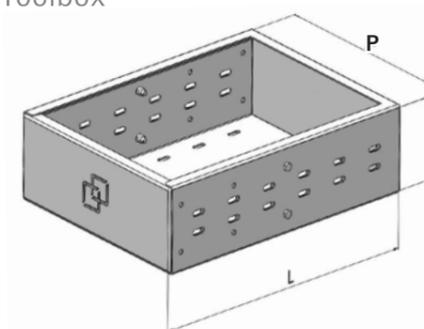
- Box with holds / squar set
- Delivered with fixture brackets
- Stamping by square 20x20
- Transverse fixation in the back overhang

Material

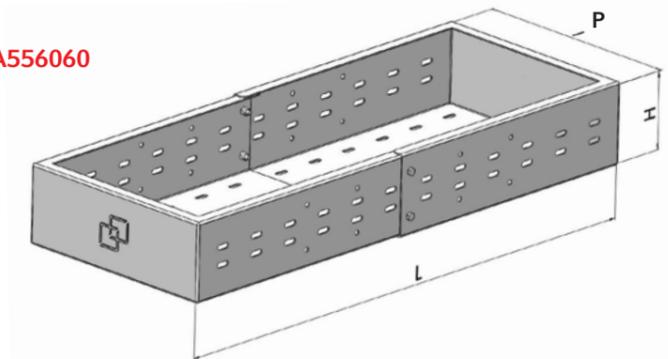
COFFRES A FILETS ET PORTE TRANSPALETTE RESMA

PLASTIC TOOLBOXES

Coffre à filets réglable
Toolbox



A556060



Caractéristiques

- Coffre perforé pour rangement de filets, élingues ou de chaînes.
- Coffre réglable en longueur tous les 150 mm

Matière

- Acier zingué

Caractéristiques

- Coffre perforé pour rangement de filets, élingues ou de chaînes.
- Coffre réglable en longueur tous les 150mm

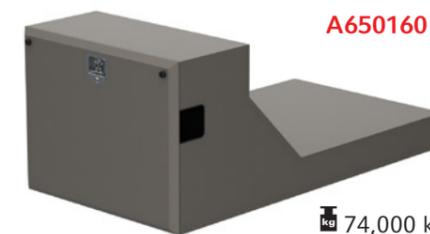
Matière

- Acier zingué

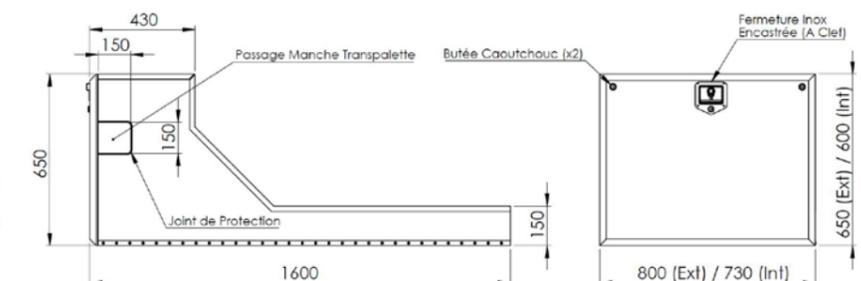
Code	L x H x P (mm)		⊠
A556060	750	490	180
	900		
	1050		
	1200		

Coffre porte transpalette
Toolbox

A650160



74,000 kg



Caractéristiques

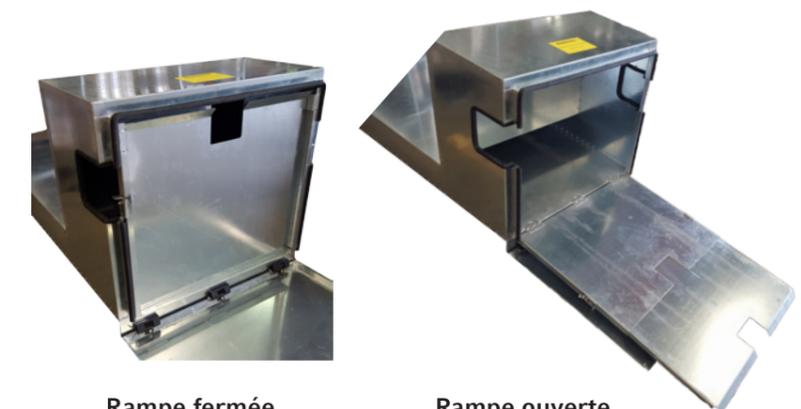
- Rampe télescopique intégrée
- Fermeture à clef
- Joint de protection de manche
- Butée de protection de porte
- Ouverture latérale pour passage du manche
- Pan coupé à l'arrière du coffre

Matière

- Acier zingué

Specifications

- Box with holds / squar set
- Delivered with fixture brackets
- Stamping by square 20x20
- Delivered with fixture brackets
- Stamping by square 20x20



Rampe fermée

Rampe ouverte

EXTINCTEURS FIRE EXTINGUISHERS

Extincteurs
Fire Extinguishers



i800200



i800300



i800600



i800621

9 kg
ABC

NF

EN3

Caractéristiques

- Homologué norme européenne NF - EN 3
- Appareil à pression permanente avec manomètre
- Poudre Adex K (ABC)
- Température d'utilisation -20°C / +60°C
- Contrôlable et rechargeable après utilisation
- Pour 6L et 9 L: eau pulvérisée + aditifs

Specifications

- Conform to EEC NF - EN 3 standard
- Permanent pressure extinguisher
- ABC powder
- Temperature of use -20°C / +60°C
- After use checking and refilling available



i801006



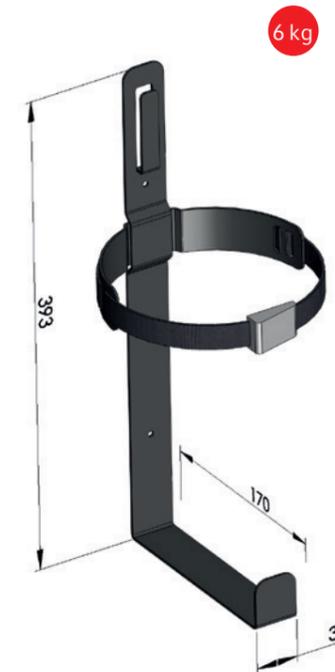
i801009

6 L
eau

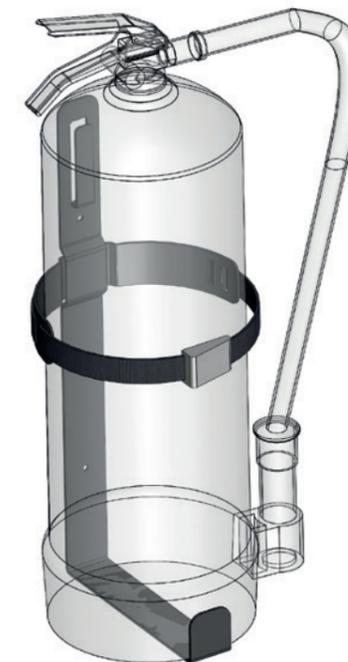
9 L
eau

SUPPORTS À EXTINCTEUR FIRE EXTINGUISHER BRACKETS

Extincteurs
Fire Extinguishers



6 kg



i800700

Matière

- Acier, finition epoxy rouge

Material

- Steel, red epoxy finishing aspect

Code	Capacité Volume	Type	L x H (mm)		Fournitures Supplies	kg
i800200	2 kg	Poudre	110	380	support, 2 sangles et manomètre bracket, 2 straps & pressure gauge	4,10
i800300	3 kg		115	457	-	4,80
i800600	6 kg		150	510	-	9,70
i800621	9 kg		180	597	-	13,70
i800900	50 kg		480	970	Extincteur sur roulettes avec housse de protection	52,50
i801006	6 L	Eau	160	530	-	9,60
i801009	9 L		180	600	-	13,90
i801045	45 L		480	970	Extincteur sur roulettes	71.90

Code	Type	L x H x l (mm)			kg
i800700	6 kg	393	170	35	0,66

COFFRES À EXTINCTEUR FIRE EXTINGUISHER BOXES

Chargement en façade Front loader

✓ Homologation UTAC
pare-cycliste 73R01

Gamme
QUICK

6 kg



A450150
A450150E

Ensemble coffre rouge
+ extincteur 6 kg

Gamme
FAST

6 kg



A450154



A450158



A450154E
Ensemble coffre rouge
+ extincteur 6 kg

A450158E
Ensemble coffre noir
+ extincteur 6 kg

Gamme
GO

9/12 kg



A450181

A450251

Caractéristiques

- Couleur : noir ou rouge
- 3 charnières en polypropylène
- Œillet de plombage
- Joint d'étanchéité. Hublot anti-chocs PC
- Coque polypropylène
- Verrouillage rapide
- Plage thermique d'utilisation: - 40 / + 80°C
- Matériel étudié pour une très haute résistance aux chocs mécaniques
- Sangle de fixation incluse

Matière

- Polypropylène injecté

Option

- Sangle nylon, réf. A450408 (pour coffres A450150/54/58)

Specifications

- Color: black or red
- 3 Polypropylen hinges
- Filling eyelet
- Waterproofness seal
- Shock window
- Polypropylen hull
- Quick locking
- Resists to temperatures from - 40 / + 80°C
- Material studied for high mechanical shock resistance
- Fixing strap included

Material

- Injected polypropylen

Option

- Nylon strap, code A450404

Code	Type	Couleur Color	H x P x L (mm)	kg
A450150	6 kg	Rouge Red	632 230 270	2,50
A450150E	6 kg	Rouge Red	Ensemble coffre rouge + extincteur 6 kg	
A450154	6 kg	Rouge Red	654 239 314	2,50
A450154E	6 kg	Noir Black	Ensemble coffre rouge + extincteur 6 kg	
A450158	6 kg	Noir Black	654 239 314	2,50
A450158E	6 kg	Rouge Red	Ensemble coffre noir + extincteur 6 kg	
A450181	6 kg	Rouge Red	620 260 310	4,910
A450251	9/12 kg	Rouge Red	770 260 310	4,90

SUPPORTS DE COFFRE EXTINCTEUR BRACKETS FOR FIRE EXTINGUISHER BOX

Fixation sur béquille
Trailer Sustainer

Caractéristiques

- S'adaptent sur la plupart des béquilles JOST et HAACON
- Compatibles avec tous nos coffrets extincteurs
- Déplacement latéral du coffre ext.: 128 mm

Pour béquilles de dimension

- Profondeur maxi : 145 mm
- Largeur maxi : 133 mm

Matière

- Acier S235 galvanisé à chaud

Specifications

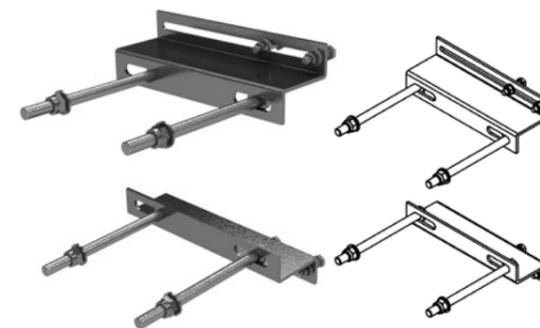
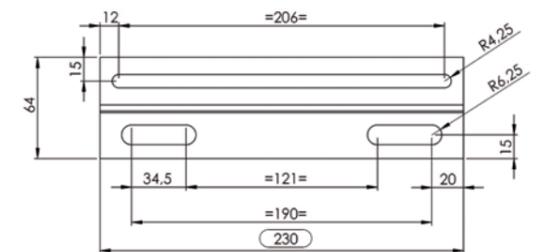
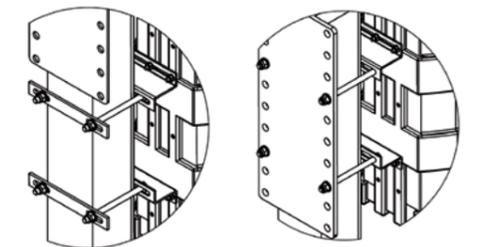
- Fit on most JOST and HAACON trailer sustainers
- Compatible with all of our fire-extinguisher boxes
- Sideshift of the fire-extinguisher box: 128 mm

Options

- Maximum depth: 145 mm
- Maximum width: 133 mm

Material

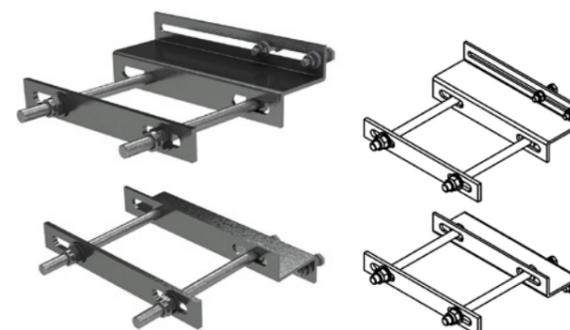
- Hot galvanized S235 steel



A450900

Support de coffre extincteur pour béquilles avec platine longue
Livré avec visserie complète + 2 équerres

Brackets for Trailer Sustainer with Long Plate
Supplied with complete screw kit + 2 squares



A450901

Support de coffre extincteur pour béquilles avec platine courte
Livré avec visserie complète + 4 équerres

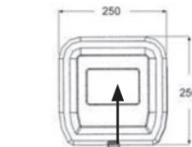
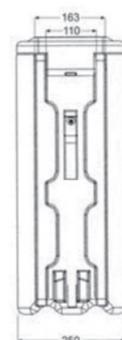
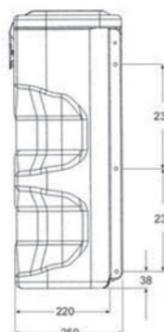
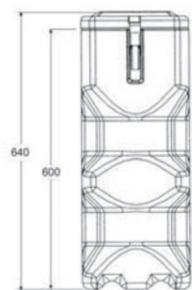
Brackets for Trailer Sustainer with Short Plate
Supplied with complete screw kit + 4 squares

COFFRES À EXTINCTEUR FIRE EXTINGUISHER BOXES

Chargement par le haut
Top loader

Gamme
PLAZA

✓ Homologation UTAC
pare-cycliste 73R01



Emplacement pour
l'étiquette
Fire extinguisher
sticker here

Caractéristiques

- Pour extincteur à diamètre inférieur à 170 mm
- Ressort de blocage de l'extincteur dans la boîte
- Couvercle double paroi avec joint étanche
- Goupille de sécurité, charnières et fermetures en plastique avec chaque coffre

Précaution d'utilisation

- En cas de montage horizontal, les coffres doivent être montés de telle façon que l'extincteur ne repose pas sur le ressort de blocage.

Specifications

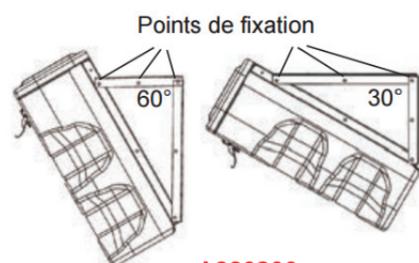
- For extinguisher up to 170mm of diameter
- Internal strap to secure cylinder
- Double skinned lid with waterproof seal
- Plastic toggle, lynch pin and hinge pins as standard
- Maximum load: 40 kg

Precaution for use

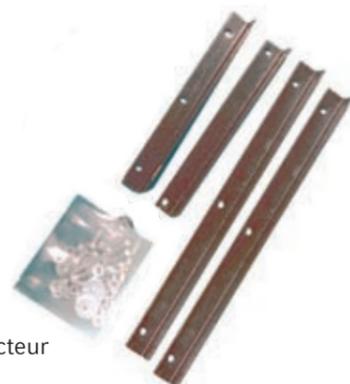
- When fitting horizontally the boxes should be mounted so that the extinguisher does not lay on top of the tension strap.

Code	Type	Couleur Color	H x P x L (mm)	Matière Material	kg
A450170	6 kg	Rouge Red	250 250 640	Polyéthylène Polyethylene	3,50
A450171	6 kg	Noir Black	250 250 640	Polyéthylène Polyethylene	3,50

Support PLAZA
Soporte PLAZA



A990200
Kit de fixation coffre extincteur
kg 1.40 kg



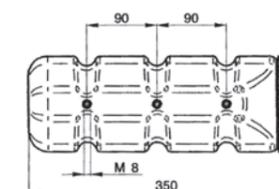
PORTE-DOCUMENTS DOCUMENTS BOXES

Porte-documents
Tubular documents boxes

Code	H x l (mm)	kg
A500155	350 120	0,71



A500155



Caractéristiques

- Etanche
- 3 fixations M8 pour montage rapide
- Chainette interne

Matière

- Thermoplastique

Specifications

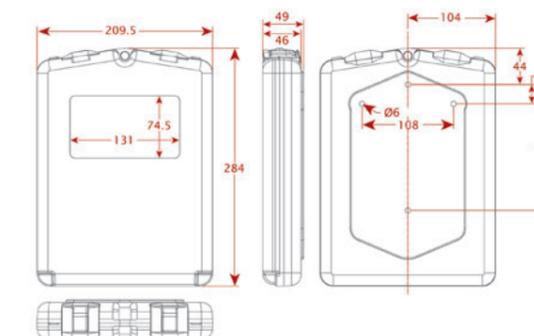
- Waterproof
- 3 M8 fixtures for quick mounting
- Internal small chain

Material

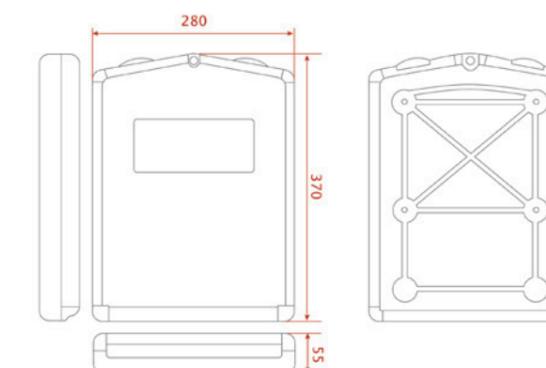
- Thermoplastic



A500160



A500161



Caractéristiques

- Etanche: IP 65
- Température d'utilisation : -40°C / +93°C

Matière

- Polyéthylène haute densité

Specifications

- Waterproof: IP65
- Temperature of use: -40°C / +93°C

Material

- High density polyethylen

Code	Type	Dimensions ext. (mm)			Dimensions int. (mm)			kg
		H	P	L	H	P	L	
A500160	A5	284	49	209,5	228,6	25,4	152,4	0,510
A500161	A4	370	55	280	298,50	41,4	228,6	0,825

COFFRES À PALETTES PALLET CARRIERS



Caractéristiques

- Fabrication industrielle homologuée par le TÜV 73R01
- Esthétique soignée
- Finition non coupante des angles et arêtes
- Pose facile (notice et plan de montage joints)
- Fourni avec triangle avant (largeur 230 cm)
- Remplace une protection pare cycliste (longueur des triangles adaptables aux différentes configurations de chassis)
- Améliorant l'aérodynamisme de la semi-remorque, il peut diminuer la consommation du tracteur jusqu'à 5 litres aux 100 km
- Charge maximum : 1 T
- Ni soudure ni perçage
- Notice et plan de montage inclus

Matière

- Structure en tôle alu-zinc pré-assemblée et boulonnée

Specifications

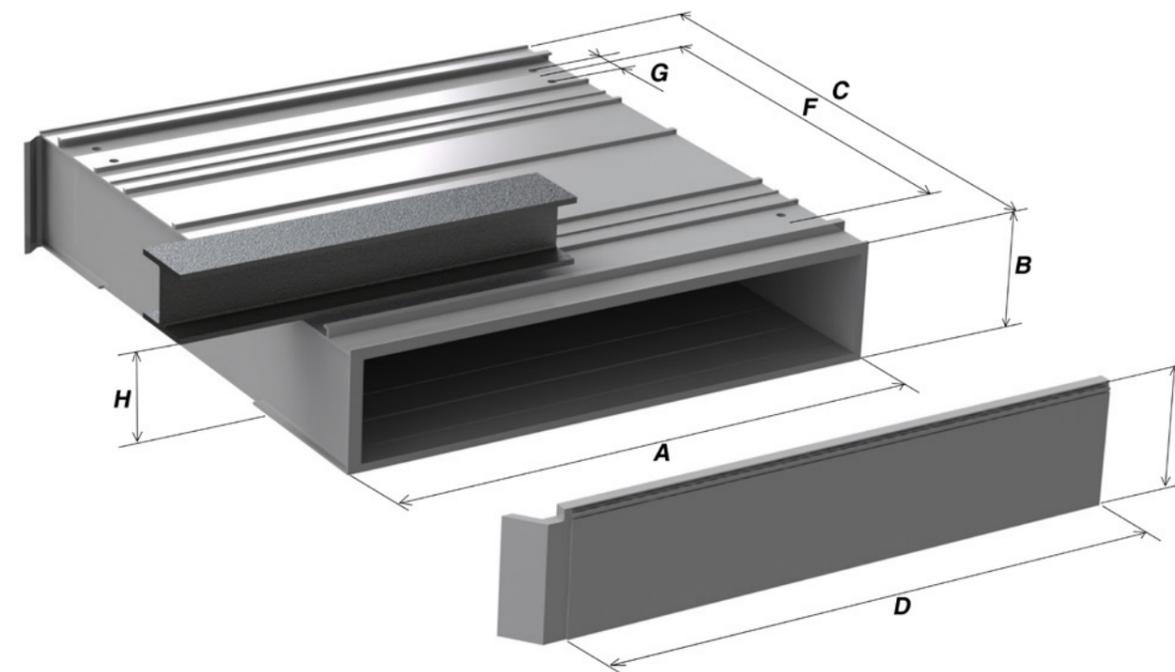
- Industrial made, TUV approved
- Esthetic design
- Unsharped and perfectly finished corners and edges
- Easy to assemble (instructions and mounting plans provided)
- Delivered with front triangle (width 230 cm)
- Replaces a lateral protection (triangles length suitable to different type of chassis)
- Gives a better aerodynamism to semi-trailers, which allows a decrease fuel consumption down to 5 l per 100 km
- Maximum load: 1 T
- Neither welding nor drilling
- Instruction and mounting instruction enclosed

Material

- Alu zinc metal sheet construction, pre-assembled

COFFRES À PALETTES PALLET CARRIERS

Gamme
FORMULA ONE



Palettes Pallets	Toit Roof	Code	A	B	C	D	E	F	G	H	⊥ kg	
8 (ou 4 + 1 roue de secours)	✓	A600101*	1385	485	2445	-	-	-	-	-	230	
24		A550120	2625	430	2445	2710	575	1305	100	140	485	260
24	✓	A550220	2625	430	2445	2710	575	1305	100	140	485	280
30		A550110*	2625	555	2445	2710	700	1305	100	140	610	270
30	✓	A550210	2625	555	2445	2710	700	1305	100	140	610	290
36		A550100*	2625	605	2445	2710	750	1305	100	140	660	280
36	✓	A550200*	2625	605	2445	2710	750	1305	100	140	660	300

Livré avec kit A551323 comprenant, visserie, grenouillères et brides de fixation

Finition porte en alu zinc

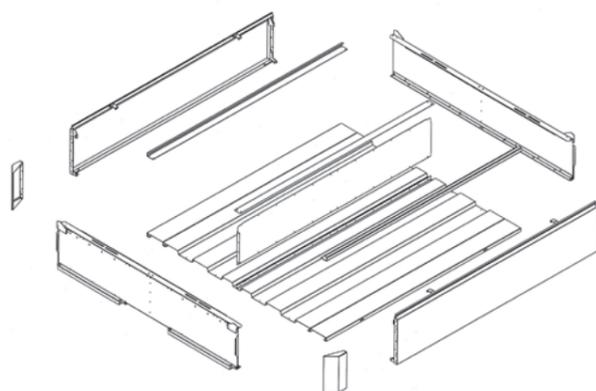
* Disponible seulement sur demande

Full kit A551323 delivered with screws, fasteners and attaching lugs

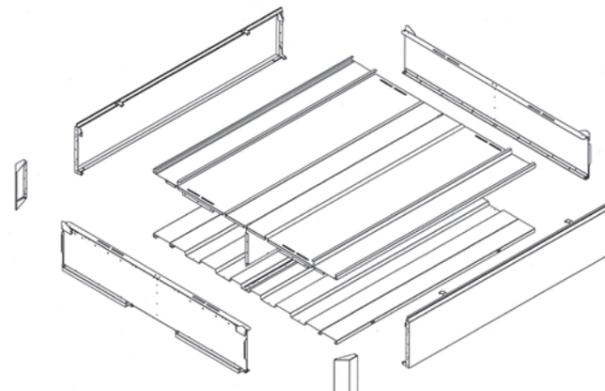
Alu zinc metal sheet finishing aspect door

* Only available on request.

Coffres à palettes sans toit Pallet Carrier Without Roof



Coffres à palettes avec toit Pallet Carrier With Roof



Coffre à palettes sans seuil de chargement permettant un chargement des palettes au chariot élévateur
Pallets carriers without loading threshold allowing a lift cart loading

FAMILLE
FAMILIA

B

Fontaines à eau plastique et supports Profils compacts



Page **B2** à **B3**
Page F2

RÉSERVOIRS À EAU PLASTIQUE PLASTIC WATER FOUNTAINS TANKS



Fontaines 25 litres
25 Liters Watertanks

B000001
Kit complet
Complete kit
B000002
Fontaine seule
Watertank only



B250001
Support seul
Brackets only

Caractéristiques

Livrée avec support en acier zingué
Chaîne, cadenas, bouchon, robinet

Matière

Plastique qualité alimentaire

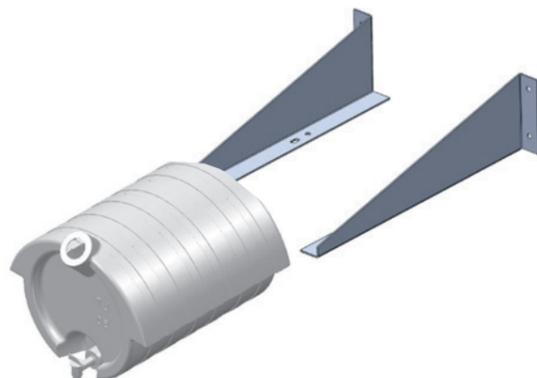
Specifications

I Delivered with zinc coated steel brackets
I Chain, padlock, cap & tap

Material

I Food quality plastic

Fontaines 32 et 50 litres
32 & 50 Liters Watertanks



Caractéristiques
Nouveau système de fermeture à double verrouillage
Supports et visserie en acier zingué
Sans porte-savon

Matière
Plastique polyéthylène haute densité

Couleur
Noir ou blanc

Specifications
I New locking system with double lock
I Zinc coated steel brackets & screws
I Without soapdish

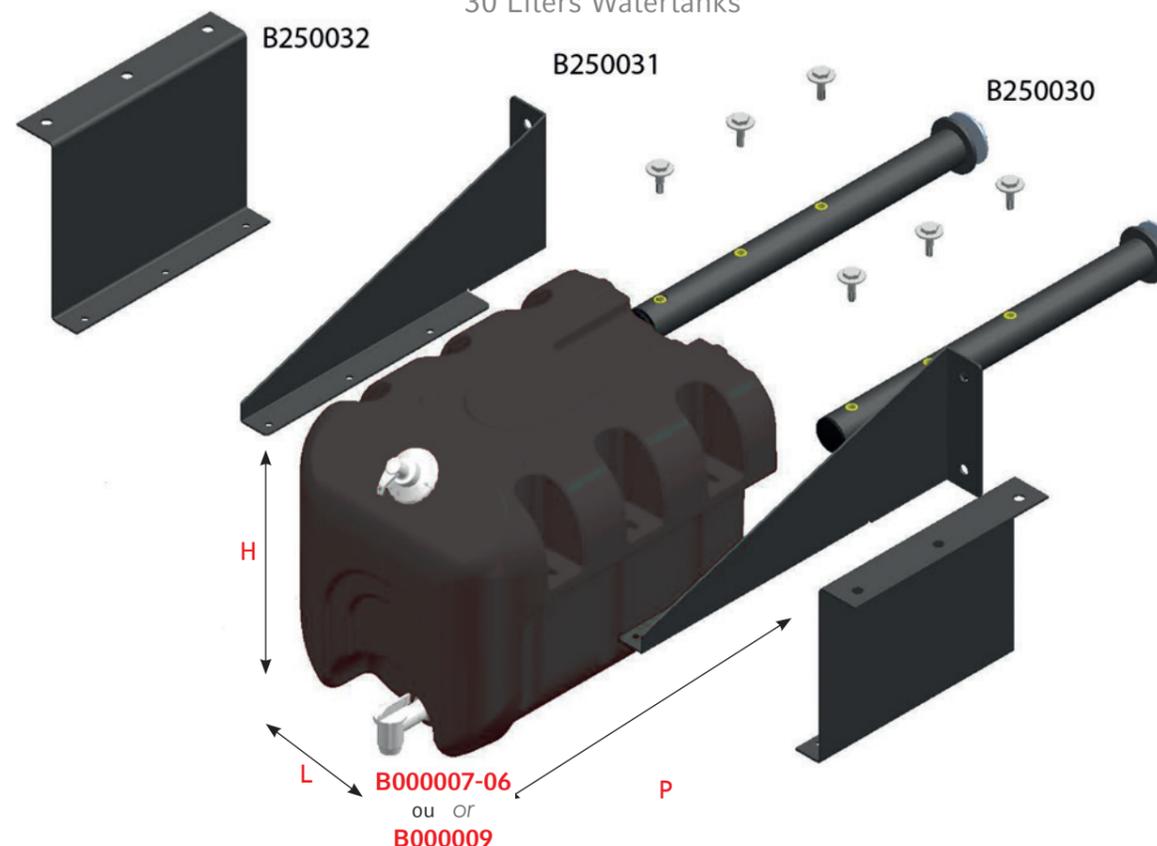
Material
I High density polyethylen plastic

Color
I Black or White

Code	Description	Support Brackets	Capacité Volume	H x P x L (mm)			kg
B000001	Kit complet Complete kit	Inclus Included	25 L	450	600	220	5,80
B000002	Blanche White	B250001	25 L	450	600	220	1,50
B000010	Blanche White	B250025	32 L	475	505	300	2,80
B000011	Noire Black	B250025	32 L	475	505	300	2,80
B000012	Noire Avec porte savon Black With soap dish	B250025	32 L	475	505	300	2,80
B000020	Blanche White	B250026	50 L	505	505	390	3,50

RÉSERVOIRS À EAU PLASTIQUE PLASTIC WATER FOUNTAINS TANKS

Fontaines 30 litres
30 Liters Watertanks



Caractéristiques

3 types de supports au choix
Avec porte-savon (B251005)

Matière

Plastique polyéthylène non toxique

Couleur

Noir ou blanc

Specifications

I Choose among 3 brackets types
I With soapdish (B251005)

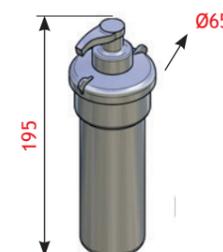
Material

I Non-toxic polyethylen

Color

I Black or White

Code	Couleur Color	Volume Volume	Support Brackets	H x P x L (mm)			kg
B000006	Blanche White	30L	B250030 B250031 B250032	360	430	350	3,00
B000007	Noire Black			360	430	350	3,00
B000009	Noire Black	50L		380	450	360	4,00



B251005

Porte-savon seul

· Blanc
· Capacité : 250 ml

kg 0,12 Kg

Soapdish holder only

· White
· Capacity : 250 ml

**FAMILLE
FAMILIA**

C

Ailes de roue plastique Profils compacts



Page **I2 à I5**
Page F2

Ailes plastique avec brides et bavettes montées Profils compacts



Page **I6 à I8**
Page F2

Ailes plastique doubles et triples essieux Profils compacts



Page **I9 à I19**
Page F2

Ailes métalliques Profils compacts



Page **I20 à I25**
Page F2

Garde-boues et demi-ailes plastique Profils compacts



Page **I26 à I33**
Page F2

Supports et brides d'ailes Profils compacts



Page **I34 à I53**
Page F2

Bavettes anti-dispersions d'eau et lisses Profils compacts



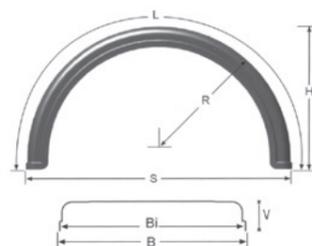
Page **I54 à I65**
Page F2

AILES THERMOPLASTIQUE THERMOPLASTIC MUDGUARDS

OPTIMISEZ VOS RECHERCHES D'AILES PLASTIQUE !
OPTIMISEZ VOS RECHERCHES D'AILES PLASTIQUES !

LÉGENDE ET VOCABULAIRE TECHNIQUE

LEGEND & TECHNICAL VOCABULARY



S = Travée
L = Développé
B = Largeur hors tout
Bi = Largeur intérieure
R = Rayon
H = Hauteur

S = Span
L = Length
B = Exterior width
Bi = Interior width
R = Radius
H = Height



AFFECTATION PAR CODES PNEUMATIQUES.

« Le tableau qui suit en page C3 à C14 définit les références d'ailes qui se montent en fonction des dimensions de pneumatiques du véhicule.

Il peut y avoir plusieurs types ou dimensions d'ailes correspondant à un même pneumatique, car nous avons 4 gammes d'ailes :

- > **Ailes PVC thermoformées**
Références commençant par C0001... , C0002... , C0006... , C0007... et C0008...
- > **Ailes PVC injectées**
Références terminant par L (ex. C000143L)
- > **Ailes PVC avec bride de fixation intégrées**
Références terminant par LBR (ex. C000143LBR)
- > **Ailes PVC avec brides et bavettes intégrées**
Références terminant par LBBV (ex. C000143LBBV)

Par exemple :

Pour un pneumatique en 315/80/22.5 monte jumelée, il y a 4 types d'ailes possibles :

- > C000240 ou C000740 : ailes thermoformées
- > C000240L : aile similaire, mais en version PVC injecté
- > C000240LBR : aile similaire, mais avec brides de fixation intégrées
- > C000240LBBV : aile similaire, mais avec brides de fixation et bavette intégrées

Les tableaux des page C15 à C21 récapitulent les 4 types d'ailes et renseignent les dimensions des ailes.

AFFECTATION PAR CODES PNEUMATIQUES.

« Le tableau qui suit en page C3 à C14 définit les références d'ailes qui se montent en fonction des dimensions de pneumatiques du véhicule.

Il peut y avoir plusieurs types ou dimensions d'ailes correspondant à un même pneumatique, car nous avons 4 gammes d'ailes :

- > **Ailes PVC thermoformées**
Références commençant par C0001... , C0002... , C0006... , C0007... et C0008...
- > **Ailes PVC injectées**
Références terminant par L (ex. C000810L)
- > **Ailes PVC avec bride de fixation intégrées**
Références terminant par LBR (ex. C000810LBR)
- > **Ailes PVC avec brides et bavettes intégrées**
Références terminant par LBBV (ex. C000810LBBV)

Par exemple :

Pour un pneumatique en 315/80/22.5 monte jumelée, il y a 4 types d'ailes possibles :

- > C000240 ou C000740 : ailes thermoformées
- > C000240L : aile similaire, mais en version PVC injecté
- > C000240LBR : aile similaire, mais avec brides de fixation intégrées
- > C000240LBBV : aile similaire, mais avec brides de fixation et bavette intégrées

Les tableaux des page C15 à C21 récapitulent les 4 types d'ailes et renseignent les dimensions des ailes.



Ailes PVC thermoformées
Ailes PVC thermoformées



Ailes PVC injectées
Ailes PVC injectées



Ailes PVC avec bride
de fixation intégrées
Ailes PVC thermoformées



Ailes PVC avec bride
de fixation et bavette intégrées
Ailes PVC avec bride
de fixation intégrées



Ailes PVC haute densité
avec bordure argent
Ailes PVC Haute densité
avec bordure argent

AILES THERMOPLASTIQUE THERMOPLASTIC MUDGUARDS

Rayon Radius	Image of tire	Dimensions (mm)			Code	Image of tire	Code	Image of tire
		Entraxe Axle center Min. > Max.	Largeur Width Min. > Max.	Ø				
12	155R12					C000140LBBV* C000140LBR C000140L		C000810L
	5.60R12	82 > 88	149 > 159	578	C000060			
	155/70R12	90 > 93	165 > 170	531	C000060			
13	155R13		158 > 173	588	C000060			
	155/70R13		157 > 172	559	C000060			
	165R13		169 > 184	607	C000060			
	165/70R13		172 > 187	578	C000060	C000120LBBV* C000120LBR C000120L C000120		C000810L
	175R13		180 > 195	619	C000060			
	175/70R13		183 > 193	590	C000060			
	185/70R13		193 > 208	609	C000060			
	195/70R13		205 > 220	619	C000060			
	6.70R13	95 > 101	180 > 190	670	C000040	C000115	C000804	C000810
	165R14	92 > 98	167 > 178	630	C000060	C000120LBBV* C000120LBR C000115 C000120L C000120	C000804	C000805 C000810L C000810
165/70R14					C000120LBBV* C000120LBR C000120L		C000810L	
165/75R14	92 > 98	168 > 178	614	C000060	C000115		C000805 C000810	
175R14	96 > 105	178 > 191	642	C000060	C000115 C000120LBBV* C000120LBR C000120L C000120 C000119	C000804	C000805 C000810 C000810L	
14...	175/65R14				C000120LBBV C000120LBR C000120L		C000810L	
	175/70R14				C000120LBBV C000120LBR C000120L		C000810L	
	175/75R14	100 > 105	181 > 191	628	C000060	C000115 C000120	C000805 C000810	
	175/80R14					C000800L		
	175/65R14XL					C000800L		
	175/70R14XL					C000800L		
	185R14	105 > 112	188 > 199	659	C000040 C000090 C000089	C000120 C000119 C000140LBBV* C000140LBR C000140L	C000800L C000804	C000805 C000810 C000810L

* Ailes avec bavette intégrée

AILES THERMOPLASTIQUE THERMOPLASTIC MUDGUARDS

Rayon Radius		Dimensions (mm)				Code		
		Entraxe Axle center Min. > Max.	Largeur Width Min. > Max.	Ø				
185/75R14		105 > 112	188 > 199	659	C000040 C000060 C000090 C000089	C000120 C000119 C000140LBBV* C000140LBR C000140L	C000804	C000805 C000810 C000810L
185/80R14							C000800L	
195R14		106 > 112	188 > 198	646	C000040 C000090	C000140 C000140LBBV* C000140LBR C000140L		C000805 C000810 C000810L
195/70R14							C000800L	
195/75R14		107 > 116	199 > 211	675	C000040 C000090	C000140 C000140LBBV C000140LBR C000140L		C000805 C000810 C000810L
205R14		110 > 160	201 > 211	660	C000080	C000141 C000160 C000660		C000805 C000810 C000820
205/70/R14						C000140LBBV* C000140LBR C000140L		C000810L
205/75R14		116 > 123	209 > 219	696	C000080	C000141 C000160 C000660 C000140LBBV* C000140LBR C000140L		C000805 C000810 C000820
215R14		118 > 123	208 > 218	676	C000080	C000160 C000660	C000800	
215/75R14		123 > 129	222 > 232	690				
6.70R14		97 > 103	180 > 190	698	C000040 C000080	C000115 C000120		C000805 C000810
185R15		100 > 105	189 > 199	683	C000040	C000120 C000140LBBV* C000140LBR C000140L C000119	C000804	C000805 C000810 C000810L
195/65R15XL							C000800L	
195/70R15			199 > 209	666	C000060 C000090 C000089	C000140 C000140LBBV* C000140LBR C000140L	C000804	C000810L
6.70R15		96 > 102	180 > 190	722	C000040	C000120	C000804	C000805 C000810
205/65R15			211 > 221	658	C000060	C000140LBBV* C000140LBR C000140L		C000810L
205/70R15		117 > 123	213 > 225	681	C000060 C000080	C000140 C000140LBBV* C000140LBR C000140L	C000800	C000810L
215R15			> 227	738	C000080	C000140		

* Ailes avec bavette intégrée

AILES THERMOPLASTIQUE THERMOPLASTIC MUDGUARDS

Rayon Radius		Dimensions (mm)				Code		
		Entraxe Axle center Min. > Max.	Largeur Width Min. > Max.	Ø				
215/70R15								C000080LBBV* C000080LBR C000080L
225/70R15			> 234	709	C000090 C000089	C000140 C000080LBBV* C000080LBR C000080L	C000800	
225/75R15			> 232	733	C000080	C000160 C000660		
205/80R15		117 > 125	208 > 223	733	C000080 C000090 C000089	C000140 C000160 C000660	C000800	C000810 C000820
235/75R15			> 244	747	C000080	C000181 C000680		
255/75R15			> 265	773	C000080	C000201 C000701 C000689		
265/70R15			> 279	755	C000115	C000201 C000701 C000689		
7.00R15		106 > 112	196 > 206	795	C000080 C000090 C000089	C000120 C000140 C000141	C000800	C000815
7.50R15		113 > 122	208 > 223	784	C000080 C000090 C000118	C000141 C000160 C000660		C000815 C000820
8.25R15		127 > 132	236 > 246	850		C000181 C000660 C000680 C000410* C000411		C000820 C000825
10.00R15		148 > 154	278 > 288	934	C000118	C000201 C000701 C000689		C000830
17R400		103 > 107	183 > 192	707	C000040 C000080	C000120	C000800 C000804	C000805 C000810
19R400		116 > 121	201 > 206	738	C000080	C000141	C000800	C000805 C000810 C000815
175R16		96 > 102	176 > 188	692	C000040	C000120 C000119	C000800 C000804	C000805 C000810
175/75R16		100 > 105	181 > 191	678	C000040	C000120 C000119 C000120LBBV* C000120LBR C000120L	C000800	C000805 C000810 C000810L
185R16		106 > 112	193 > 203	696	C000080	C000140 C000119 C000120	C000800	C000805 C000810
185/75R16		106 > 112	192 > 203	696	C000080	C000140LBBV* C000140LBR C000140L C000140 C000119	C000800	C000805 C000810 C000810L
195R16		103 > 109	201 > 211	710	C000080	C000120 C000140 C000119	C000800	C000805 C000810

* Ailes avec bavette intégrée

AILES THERMOPLASTIQUE PLASTIC TOOLBOXES

Rayon Radius		Dimensions (mm)			Code		
		Entraxe Axle center Min. > Max.	Largeur Width Min. > Max.	Ø			
16	195/75R16	110 > 116	201 > 211	710	C000080	C000140 C000140LBBV* C000140LBR C000140L	C000800 C000805 C000810 C000810L
	195/65R16					C000140LBBV* C000140LBR C000140L	C000810L
	205/65R16					C000140LBBV* C000140LBR C000140L	
	205R16	118 > 123	213 > 223	726	C000080	C000141 C000410* C000160 C000182 C000660 C000141 C000410* C000160	C000800 C000815 C000820
	205/75R16	118 > 123	213 > 223	726	C000080	C000182 C000660 C000080LBBV* C000080LBR C000080L	C000800 C000815 C000820
	215R16	123 > 129	222 > 232	740	C000080	C000160 C000410* C000182 C000660 C000411 C000160 C000410* C000182 C000660	C000800 C000820
	215/75R16	123 > 129	222 > 232	740	C000080	C000080LBBV* C000080LBR C000080L C000411	C000800 C000820
	215/65R16					C000080LBBV* C000080LBR C000080L	
	225/65R16					C000410*	
	225R16					C000090 C000089	
	235/65R16					C000181LBBV* C000181LBR C000181L	C000800
	225/75R16C					C000410*	
	255/75R16C					C000410*	
	225/75R16	129 > 135	234 > 244	758	C000080	C000181 C000680 C000080LBBV* C000080LBR C000080L C000410*	C000800 C000815 C000820
	6.00R16	97 > 102	175 > 185	738	C000080	C000120 C000119	C000810 C000815
	6.50R16	97 > 105	181 > 196	752	C000080	C000141	C000815
7.00R16	105 > 115	194 > 209	795	C000080	C000141	C000815	
7.50R16	114 > 120	211 > 221	814	C000080 C000118	C000141 C000160 C000660 C000410*	C000815	

* Ailes avec bavette intégrée

AILES THERMOPLASTIQUE THERMOPLASTIC MUDGUARDS

Rayon Radius		Dimensions (mm)			Code		
		Entraxe Axle center Min. > Max.	Largeur Width Min. > Max.	Ø			
...16	8.25R16	128 > 132	232 > 237	874		C000160 C000161 C000181 C000660 C000410* C000411	C000820
	9.00R16	135 > 137	248 > 271	927		C000180 C000685 C000410*	C000825
	11.00R16		276 > 276	984	C000118 C000121		
	15/75R16					C000410*	
17	8.25R17	126 > 129	232 > 237	900		C000161 C000665	C000825
	8.5R17					C000410*	
	9.0R17					C000410*	
17,5...	235/60R17					C000181LBBV* C000181LBR C000181L	
	7R17.5	102 > 102	191 > 191	761	C000080	C000141	C000800 C000815
	8R17.5	108 > 117	206 > 214	794	C000080 C000118	C000141	C000820
	8.5R17.5	113 > 118	213 > 221	813	C000080	C000141 C000160 C000411 C000181LBBV* C000181LBR C000181L	C000815 C000820
	9.5R17.5	131 > 136	239 > 247	854	C000118	C000181 C000680 C000411 C000410*	C000825
	10R17.5	138 > 142	254 > 262	870		C000181 C000680 C000411 C000410*	C000825
	205/65R17.5					C000080LBBV* C000080LBR C000080L	
	205/75R17.5	116 > 125	206 > 222	765	C000080	C000141 C000160 C000410* C000080LBBV* C000080LBR C000080L C000160 C000660	C000800 C000815 C000820
	215/75R17.5	125 > 130	222 > 230	779	C000080	C000080LBBV* C000080LBR C000080L C000410*	C000820 C000825

* Ailes avec bavette intégrée

AILES THERMOPLASTIQUE THERMOPLASTIC MUDGUARDS

Affectation par taille de pneumatique
Tyres assignment

Rayon Radius		Dimensions (mm)			Code		
		Entraxe Axle center Min. > Max.	Largeur Width Min. > Max.	Ø			
...17,5	225/75R17.5	129 > 133	229 > 237	797	C000080	C000411 C000160 C000181 C000410* C000181LBBV* C000181LBR C000181L	C000825
	235/75R17.5	137 > 141	245 > 253	811	C000080	C000181 C000680 C000181LBBV* C000181LBR C000181L C000410* C000411	C000825
	245/70R17.5	141 > 145	252 > 260	803	C000080	C000411 C000181 C000680 C000685 C000410* C000181LBBV* C000181LBR C000181L	C000825
	265/70R17.5					C000201 C000701	
	355/45R17.5					C000120 C000141 C000660 C000119	
8R19.5	113 > 117	200 > 218	874	C000080 C000118	C000142	C000815	
9.00R19.5	126 > 130	229 > 237	906	C000118	C000411 C000181 C000680 C000410*	C000825	
9.50R19.5	132 > 137	239 > 247	929	C000118	C000180	C000825	
19,5...	245/70R19.5	139 > 144	252 > 260	853		C000181 C000680 C000685 C000185LBBV* C000185LBR C000185L	C000825
	255/60R19.5			805		C000688	
	265/70R19.5	146 > 155	267 > 283	881	C000118	C000201 C000701 C000689	C000830

* Ailes avec bavette intégrée

AILES THERMOPLASTIQUE THERMOPLASTIC MUDGUARDS

Affectation par taille de pneumatique
Tyres assignment

Rayon Radius		Dimensions (mm)			Code		
		Entraxe Axle center Min. > Max.	Largeur Width Min. > Max.	Ø			
19,5	285/70R19.5	156 > 165	289 > 305	911	C000130LBBV* C000130LBR C000130L	C000689 C000734 C000201 C000701 C000221LBBV* C000221LBR C000221L	C000830
	385/55R19.5				C000142 C000160 C000161 C000660 C000665		
	385/65R19.5			1015	C000121 C000130 C000642		
	305/70R19.5	168 > 172	312 > 320	941	C000121 C000130LBBV* C000130LBR C000130L	C000241 C000731 C000741 C000221LBBV* C000221LBR C000221L	
	425/55R19.5			960	C000161 C000642 C000665		
	435/50R19.5		> 435	930	C000642 C000665		
	445/45R19.5		> 445	900	C000161 C000665 C000685		
	445/55R19.5		> 445	985	C000161 C000162 C000642 C000665		
	445/65R19.5		477 > 477	1098	C000170 C000642 C000670		
	18R19.5		477 > 477	1098	C000170 C000670		
20...	6.50R20	105 > 108	181 > 186	860		C000142	
	7.00R20	108 > 114	199 > 209	904		C000142	C000815
	7.50R20	119 > 122	216 > 221	941	C000118	C000142 C000161 C000665	C000815 C000820

* Ailes avec bavette intégrée

AILES THERMOPLASTIQUE THERMOPLASTIC MUDGUARDS

Rayon Radius	Dimensions (mm)			Ø	Code	
	Entraxe Axle center Min. > Max.	Largeur Width Min. > Max.				
8.25R20	129 > 134	232 > 242		976	C000162 C000180	C000825
9.00R20	143 > 149	261 > 284		1043	C000130LBBV* C000130LBR C000130L C000221LBBV* C000221LBR C000221L	C000830
10.00R20	156 > 161	278 > 302		1079	C000143LBBV* C000143LBR C000143L C000190 C000195 C000200 C000686 C000700 C000734 C000240LBBV* C000240LBR C000240L	C000830
10.5R20		298 > 298		977	C000121 C000630 C000631	
11.00R20	164 > 170	290 > 314		1111	C000122 C000130 C000630 C000143LBBV* C000143LBR C000143L C000230 C000730 C000229 C000240LBBV* C000240LBR C000240L	
20 12.00R20	173 > 181	312 > 343		1153	C000143LBBV* C000143LBR C000143L C000200 C000230 C000700 C000730 C000229 C000240LBBV* C000240LBR C000240L	
12/80R20					C000430*	
12.5R20		356 > 356		1067	C000121 C000122 C000630 C000631 C000642	
13R20		339 > 389		1155	C000122 C000630 C000640 C000641	
14.00R20	205 > 217	400 > 400		1274	C000640 C000641 C000390	
365/80R20		373 > 383		1116	C000122 C000630 C000143LBBV C000143LBR C000143L C000400*	
375/70R20					C000400*	

* Ailes avec bavette intégrée

AILES THERMOPLASTIQUE THERMOPLASTIC MUDGUARDS

Rayon Radius	Dimensions (mm)			Ø	Code	
	Entraxe Axle center Min. > Max.	Largeur Width Min. > Max.				
405/75R20						C000400*
14/80R20		373 > 383		1116	C000122 C000130 C000630 C000631 C000640 C000641 C000398	
20 14.50R20		391 > 391		1124	C000130 C000640 C000641 C000143 C000398	
14.75/80R20		389 > 389		1155	C000130 C000640 C000641 C000143	
15.5/80R20		403 > 415		1190	C000170 C000670	
22 11.00R22		> 287		1011	C000122 C000630 C000143LBBV* C000143LBR C000143L C000200 C000700 C000240LBBV* C000240LBR C000240L	
8R22.5	114 > 123	206 > 222		947	C000118 C000142 C000162 C000660	C000815 C000820
9R22.5	126 > 130	229 > 237		982	C000162	C000825
10R22.5	140 > 145	254 > 262		1033	C000143LBBV* C000143LBR C000143L C000180 C000190 C000685 C000686 C000686 C000240LBBV* C000240LBR C000240L C000734	C000830
22,5... 10/70R22.5	143 > 143	262 > 262		946	C000180 C000190 C000686	C000830
255/70R22.5	140 > 149	260 > 276		944	C000130LBBV* C000130LBR C000130L C000685 C000221LBBV* C000221LBR C000221L	C000825
11R22.5	155 > 158	279 > 287		1064	C000143LBBV* C000143LBR C000143L C000195 C000200 C000700 C000240LBBV* C000240LBR C000240L	C000830
11/70R22.5	155 > 161	282 > 290		973	C000701	C000830

* Ailes avec bavette intégrée

AILES THERMOPLASTIQUE THERMOPLASTIC MUDGUARDS

Rayon Radius		Dimensions (mm)			Code		
		Entraxe Axle center Min. > Max.	Largeur Width Min. > Max.	Ø			
275/70R22.5		155 > 161	282 > 290	973	C000118 C000130LBBV* C000130LBR C000130L	C000200 C000701 C000221LBBV* C000221LBR C000221L C000430* C000200 C000700 C000731 C000240LBBV* C000240LBR C000240L C000430* C000734	C000830
275/80R22.5		157 > 162	282 > 290	1030	C000143LBBV* C000143LBR C000143L	C000240LBBV* C000240LBR C000240L C000430* C000734	C000830
285/60R22.5		140 > 149		914	C000121	C000701	
285/70R22.5			260 > 279	944		C000201	
285/80R22.5						C000430*	
295/60R22.5		160 > 164	> 307	940	C000121 C000130LBBV* C000130LBR C000130L	C000221LBBV* C000221LBR C000221L	
295/70R22.5		167 > 172	286 > 294	992		C000220 C000731 C000430* C000734 C000230 C000730 C000731	C000835
22,5... 295/80R22.5		163 > 171	305 > 313	1062	C000135 C000143LBBV* C000143LBR C000143L	C000240LBBV* C000240LBR C000240L C000430* C000229 C000230 C000240 C000730 C000740 C000240LBBV* C000240LBR C000240L C000229 C000431 C000241	C000835
12R22.5		169 > 173	301 > 309	1099	C000143LBBV* C000143LBR C000143L	C000740 C000240LBBV* C000240LBR C000240L C000229 C000431 C000241	C000835
305/70R22.5			312 > 320	1018	C000143LBBV* C000143LBR C000143L	C000240LBBV* C000240LBR C000240L C000430* C000431 C050153 C000734	
365/80R22.5						C000630	
305/60R22.5			300 > 312	946	C000121	C000241 C000741	
12/80R22.5		165 > 172	299 > 307	1052		C000701 C000730 C000230 C000229	

* Ailes avec bavette intégrée

AILES THERMOPLASTIQUE THERMOPLASTIC MUDGUARDS

Rayon Radius		Dimensions (mm)			Code		
		Entraxe Axle center Min. > Max.	Largeur Width Min. > Max.	Ø			
315/60R22.5			> 319	966	C000121 C000130LBBV* C000130LBR C000130L	C000241 C000221LBBV* C000221LBR C000221L	
315/70R22.5		176 > 176	328 > 328	1032	C000121 C000143LBBV* C000143LBR C000143L	C000240 C000740 C0000500BV* C000240LBR C000240L C000430*	
315/80R22.5		177 > 182	318 > 326	1096	C000143LBBV* C000143LBR C000143L	C000240 C000740 C000240LBBV* C000240LBR C000240L C000430*	C000835
13R22.5		175 > 180	318 > 336	1152	C000124 C000137 C000143LBBV* C000143LBR C000143L C000125	C000240 C000260 C000740 C000240LBBV* C000240LBR C000240L	
355/50R22.5					C000121 C000642		
...22,5 385/55R22.5			> 401	1012	C000121 C000642 C000130LBBV* C000130LBR C000130L		
385/65R22.5			408 > 413	1092	C000122 C000130 C000135 C000630 C000631 C000641 C000641 C000143LBBV* C000143LBR C000143L C000398	C000400*	
15R22.5			408 > 413	1092	C000121 C000122 C000130 C000135 C000630 C000631 C000641 C000398	C000400*	
16.5R22.5			452 > 464	1146	C000130 C000143 C000640 C000641 C000398		

* Ailes avec bavette intégrée

AILES THERMOPLASTIQUE THERMOPLASTIC MUDGUARDS

Rayon Radius		Dimensions (mm)			Code	
		Entraxe Axle center Min. > Max.	Largeur Width Min. > Max.	Ø		
22,5	425/65R22.5	452 > 464		1146	C000130 C000641 C000642 C000398	C000400*
	445/45R22.5			980	C000667	
	445/55R22.5		> 445	960	C000642	
	445/65R22.5		477 > 477	1174	C000170 C000670	
	495/45R22.5				C000180 C000686	
	18R22.5		477 > 477	1174	C000170 C000670	
24	11R24	158 > 166	290 > 305	1199		C000240 C000740 C000431
	12.00R24	165 > 174	312 > 327	1244		C000240 C000740 C000742
	305/75R24	170 > 175	312 > 320	1098		C000240 C000260 C000740
	14.5R24		> 427	1098	C000143 C000640	
	405/70R24		> 427	1200	C000143	
	455/70R24		> 475	1274	C000170	
24,5	11R24.5		> 279	1102	C000122 C000630	C000730 C000740
	285/75R24.5		> 279	1052	C000122 C000630	C000730 C000740

* Ailes avec bavette intégrée

TABLEAU DE CORRESPONDANCE

■ RESMA ■ JONESCO ■ LAGO

C000040	J01	C000130	J31	C000130L	J47B	C000810	J27F	C000810L
C000060	J01SE	C000160	J33	C000130LBBV	J48	C000815	J28F	
C000804	J05F	C000161	J34	C000130LBR	HL26A	C000820	J37F	
C000080	J06C	C000162	J35		HL26B	C000825	J41F	
		C000170	J38C		HL30C	C000830	J43F	
		C000180	J39		HL31	C000835	J46F	
C000090	J09	C000181	J39B	C000181L	HL31A	C000182	J39C	
C000118	J12			C000660	HL33	C000390	SL26	
C000115	J19A			C000665	HL34	C000398	SL31	
C000120	J22A			C000667	HL35	C000400	SL31C	
				C000670	HL38C	C000411	SL39	
				C000680	HL39B	C000410	SL39C	
C000124	J23	C000182	J39C	C000685	HL40	C000421	SL43	
C000125	J24	C000190	J41	C000686	HL41	C000431	SL47	
C000121	J24A	C000195	J42	C000688	HL42A	C000430	SL47C	
C000122	J24B	C000200	J43A	C000689	HL42B	C000119	VG22A	
C000135	J24C	C000201	J43B	C000700	HL43A	C000089	VG09	
C000137	J25	C000702	J43E	C000701	HL43D	C050153	FL47B	
C000139	J26	C000203	J44	C000730	HL45A			
C000140	J27	C000229	J45	C000731	HL45B			
		C000230	J45A	C000734	HL45E			
		C000231	J45B	C000740	HL47	C000240L		
		C000220	J45C			C000240LBBV		
		C000221	J45C			C000240LBR		
C000141	J28			C000741	HL47B			
C000142	J29			C000742	HL47M			
C000143	J30C			C000800	J06F	C000800L		
				C000805	J25SF			

AILES THERMOPLASTIQUE THERMOPLASTIC MUDGUARDS

Ailes rondes thermoformées et ailes rondes plastique injectées
Tyres assignment



Caractéristiques

- Couramment montées sur du matériel d'origine
- Flexibles
- Légères
- Aucune peinture requise
- Faciles à manipuler lors du montage
- Disponibles dans une gamme de couleurs
- Grand choix de tailles
- Enveloppées dans un film protecteur

Matière

- Thermoformées dans un polyéthylène moyenne densité

Characteristics

- Fit to original equipments and all sizes of wheels
- Flexible
- Light
- No painting required
- Easy to handle when mounting
- Available in a wide range of colors
- Large selection of sizes
- Individually packed in a protective film

Material

- Thermoformed in medium density polyethylene

Code	Bi (mm)	B (mm)	H (mm)	L (mm)	R (mm)	S (mm)	V (mm)	Pneumatiques Tyres			
C000040	195	200	450	1370	410	830	45	7.00R12, 6.50R14, 205R14, 7.00R15, 6.00R15	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2,30
C000060	215	220	390	1210	375	750	55	155R13, 165R13, 175R13, 195/70R13, 175/65R14, 205/70R14, 185/75R14	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1,10
C000080	255	270	530	1600	470	950	65	7.5R15, 195R16, 7.5R16, 250R16, 205/80R16, 215R16	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1,90
C000090	270	290	410	1280	410	815	70	225/70R15, 185R15, 215R15, 195R15	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1,50
C000118	285	300	550	1730	550	1110	90	7.50R15, 10R15, 7.00-16C, 7.5R16, 245-16C, 8R17.5, 9.5R17.5, 8R19.5, 9R19.5, 9.5R19.5, 265/70R19.5, 285/70R19.5, 6.5-20C, 7.50R20, 8R22.5, 275/70R22.5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2,00
C000115	380	400	450	1370	410	820	75	6.70R13, 6.50R14, 165R14, 7.00R14, 6.70R14, 7.5R14	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2,00
C000120	405	425	480	1430	440	880	70	7.50R14, 185R15, 175R16, 175/75R16, 185/75R16, 6.70R15, 185R14	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2,30
C000120L*		400	450	1380	450	880		165R14, 175R14, 165/70R13, 175/65R14, 165/70R14, 175/70R14, 175/75R16	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2,30
C000124	360	380	690	2140	670	1340	90	13R22.5, 13.00R20, Pilote, F20	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	3,00
C000121	405	425	635	1930	580	1160	85	15R19.5, 14/80R20, F20, Pilote, 15R22.5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	3,00
C000122	405	425	610	1930	640	1270	85	11.00R20, 15R22.5, 365/80R20, 375/75R20, 385/65R22.5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	3,00
C000130	440	460	580	1900	640	1280	90	385/65R22.5, 425/65R22.5, 15R22.5, 365/80R20, 375/70R20, 11R20	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	3,00
C000130L*		435	600	1900	650	1300		285/70R19.5, 305/70R19.5, 385/55R22.5, 295/60R22.5, 315/60R22.5, 385/65R22.5, 255/70R22.5, 275/70R22.5, 9R20	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	3,50
C000135	410	430	670	2080	645	1300	85	15R22.5, 385/65R22.5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	3,00

* Ailes plastique injectées nues

AILES THERMOPLASTIQUE THERMOPLASTIC MUDGUARDS

Ailes simple essieu thermoformées et injectées : avec méplat
Single Guards : with Flat Top



Caractéristiques

· Aile thermoplastique simple essieu avec méplat

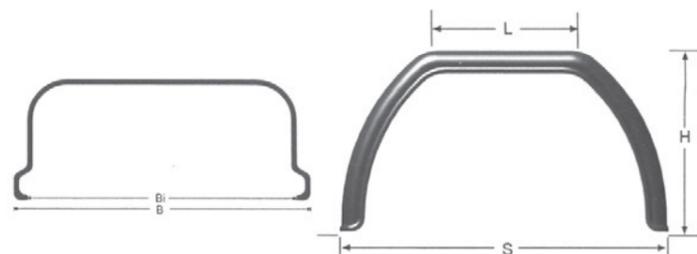
Matière

· Thermoformées dans un polyéthylène moyenne densité

Características

Material

· Thermoformed in medium density polyethylen.



Code	Bi (mm)	B (mm)	H (mm)	L (mm)	S (mm)	Pneumatiques Tyres			
C000800	260	275	480	400	895	185R14, 195R14, 205R15, 215R15, 215R16	✓		2,00
C000800L*		300	470	400	895	175/65R14XL, 175/70R14XL, 195/70R14, 175/80R14, 185/80R14, 195/65R15XL	✓		2,00
C000805	410	430	450 110	L1 : 665 L2 : 500	880	185R14, 175R14, 6.5R14, 165R14, 7.00R14, 6.70R14		✓	3,30
C000810	450	470	450	500	880	185R14, 205R14, 215R14, 185R15, 185R16, 175R16		✓	3,20
C000810L*		450	450	400	910	155R12, 165R14, 175R14, 185R14, 195R14, 185R15, 165/70R13, 175/65R14, 165/70R14, 175/70R14, 205/70R14, 185/75R14, 195/75R14, 205/65R15, 195/70R15, 205/70R15, 195/65R16, 175/75R16, 185/75R16, 195/75R16		✓	3,20
C000815	450	470	525	500	1000	7.50R16, 8.5R17.5		✓	3,10
C000820	500	515	550	400	1000	700-15, 7.50-15, 7.50R15, 8.25R15, 7.00R16, 7.00-16C, 7.00R16C, 205R16, 215R16, 7.50-16C		✓	4,20
C000825	550	570	550	630	1130	7.50R16, 8.00R17.5, 8R17.5, 8R17.5C, 8.5R17.5, 8.5R17.5L, 8.25-15, 8.25-16, 225/75R16, 8.25R17, 9R17.5, 205/75R16, 205/75R17.5, 215/75R17.5, 225/75R17.5, 10R17.5		✓	4,80
C000830	600	620	625	700	1250	8R19.5, 245/70R19.5, 265/70R19.5, 285/70R19.5, 11/70R22.5, 275/70R22.5, 165R16, 175R16		✓	6,00
C000835	650	670	720	750	1360	18R16, 195R16, 205R16, 6.5R16, 6.5R16/17, 9.00-20, 10..00R20, 10R22.5, 11R22.5, 12 R22.5, E22.5 Pilote X		✓	7,00

* Ailes plastique injectées nues

AILES AVEC BRIDES ET BAVETTES MONTÉES PLASTIC TOOLBOXES

Ailes plastique injectées avec brides réglables et/ou bavettes intégrées
Injected Plastic Mudguards with Integrated Fixing Clamp and/or Mudflap



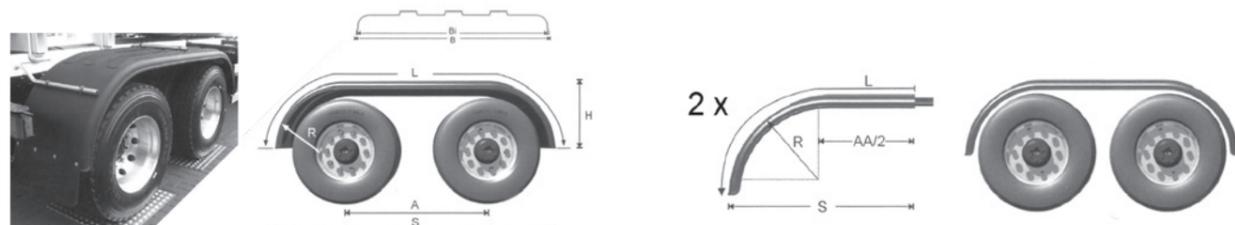
3 Versions / 3 versions

- Avec brides / With Clamps
- Avec brides ET bavette / With Clamps & Mudflap
- Avec bavette: Il vous suffit de remplacer la terminaison des références ci-dessous par «BAV». Exemple : C000240LBR ou C000240LBBV -> C000240LBAV.
- Avec Bavette: Il vous suffit de remplacer la terminaison des références ci-dessous par «BAV». Exemple : C000240LBR ou C000240LBBV -> C000240LBAV.

Code	Version	A (mm)	B (mm)	C (mm)	R (mm)	K (mm)	D (mm)	H (mm)
C000240LBR		2100	1340	650	670	550	450	-
C000240LBBV								400
C000143LBR		2100	1320	435	660	550	250	-
C000143LBBV								400
C000221LBR		1900	1250	650	670	450	450	-
C000221LBBV								400
C000130LBR		1900	1300	435	650	450	250	-
C000130LBBV								400
C000185LBR		1750	1100	550	550	380	350	-
C000185LBBV								400
C000181LBR		1600	1000	550	550	380	350	-
C000181LBBV								400
C000080LBR		1600	1000	500	500	350	300	-
C000080LBBV								400
C000140LBR		1400	900	450	450	300	250	-
C000140LBBV								400
C000120LBR		1380	880	400	450	300	225	-
C000120LBBV								400

AILES THERMOPLASTIQUE THERMOPLASTIC MUDGUARDS

Ailes double essieu
Two Axles Guards

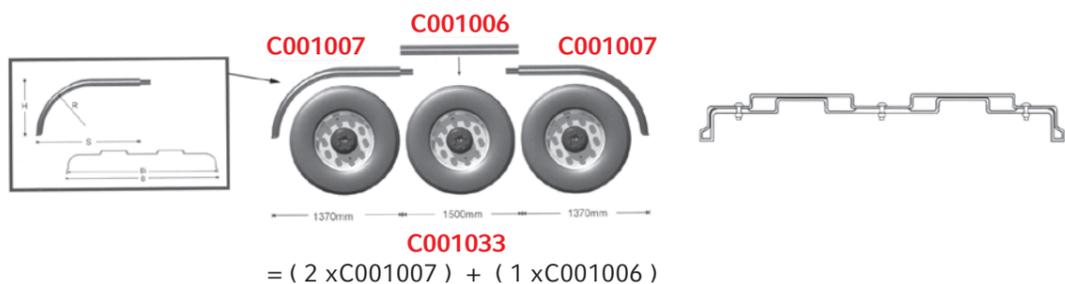


C001000 • C001020 • C001030

C001005

Code	Bi (mm)	B (mm)	H (mm)	L (mm)	AA / 2 (mm)	R (mm)	S (mm)	Pneumatiques Tyres			h	
C001000	620	640	610	3290		635	2675	9.00R20, 10.00R20, 11R22.5, 12.00R22.5			✓	10,00
C001020	650	670	620	3385		635	2700	20R22.5, 11.00R20, E20, 12/80R22.5, 13R22.5, 315/80R22.5			✓	12,50
C001030	650	670	640	3570		635	2970	12.00R22.5, 11.00R20, E20, 12/80R22.5			✓	13,00

Ailes triple essieu
Three Axles Guards



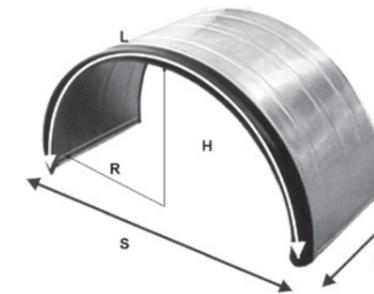
C001033

= (2 xC001007) + (1 xC001006)

Code	Bi (mm)	B (mm)	H (mm)	L (mm)	AA / 2 (mm)	R (mm)	S (mm)			h	
C001007	450	470	670	1740	700	670	1370			✓	4,50
C001006	450	470		1500						✓	3,00

AILES ACIER GALVANISÉ GALVANIZED STEEL MUDGUARDS

Ailes simple essieu : avec rebord caoutchouc
Single Guards : with Caoutchouc Rim



Existe aussi en version INOX :

Nous consulter avec votre référence d'aile galvanisée!

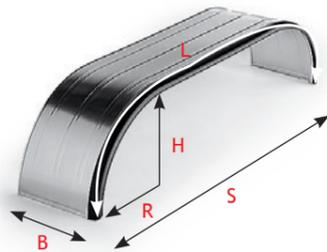
Existe aussi en version INOX :

Nous consulter avec votre référence d'aile galvanisé !

Code	B (mm)	H (mm)	L (mm)	R (mm)	S (mm)	Pneumatiques Tyres			h	
C100100	280	450	1370	410	820	165R14, 6.70R14			✓	3,50
C100110	380	450	1370	410	820	165R14, 6.70R14			✓	5,10
C100120	405	480	1430	430	860	7.50R15, 175R16, 175/75R16, 185/75R16, 6.70R15, 205/80R15, 8.25R15			✓	5,00
C100121	405	635	1930	580	1160	15R19.5, 15R22.5, 365/80R20, 14/80R20, F20 PILOTE			✓	10,800
C100122	405	610	1930	640	1270	1100R20, 15R22.5			✓	6,60
C100140	455	560	1650	480	960	7.50R16, 8.5R17.5			✓	5,90
C100141	455	560	1650	510	1020	6.50R20, 7.00R20			✓	7,00
C100142	455	685	2080	660	1320	16.5R22.5, 405/70R2, 16/70R20, 425/65R22.5			✓	7,40
C100160	485	560	1650	510	1020	8.25R15, 8.25R16, 7.50R16			✓	6,00
C100161	485	585	1790	530	1060	8.25R17, 225/70R22.5			✓	5,50
C100162	485	560	1790	570	1150	8.25R20, 7.5R20, 8R22, 9R22.5			✓	6,80
C100170	510	685	2080	660	1320	18R19.5, 18R22.5, 445/65R19.5			✓	8,30
C100180	530	610	1930	610	1220	9.00R20, 10R22.5, 9R16			✓	11,00
C100181	530	545	1680	510	1020	9.5R17.5, 10R17.5, 9R19.5			✓	7,20
C100190	560	585	1930	640	1270	10.00R20, 10R22.5			✓	8,00
C100195	580	610	1930	640	1270	10.00R20, 11R22.5, D20			✓	10,00
C100200	610	610	1930	640	1270	10.00R20, 11R22.5			✓	10,50
C100201	610	585	1830	530	1060	265/70R19.5, 285/70R19.5			✓	8,50
C100202	610	560	1830	570	1145	11/70R22.5, 275/70R22.5, 10/70R22.5, 295/70R22.5, 10R20, 275/80R20			✓	8,50
C100203	610	660	2090	660	1320	11.00R20, 12R22.5, E20, 11R22.5			✓	11,00
C100220	640	560	1900	635	1270	295/80R22.5, 305/70R19.5, 275/80R22.5, 12/80R20, 12/70R22.5			✓	9,50
C100230	650	660	2090	650	1300	11.00R20, 12.00R22.5, 12/80R22.5, C22.5 PILOTE			✓	9,00
C100231	650	660	2090	690	1360	12.00R20, 315/80R22.5, 11R24, 12R22			✓	10,50
C100250	700	650	2030	650	1300	13R22.5, 12.5R20, 14R20, 295/80R22.5, 14.75/80R20, 14.5R20, 315/75R22.5, 305/70R22.5			✓	13,000

AILES MÉTALLIQUES METALLIC MUDGUARDS

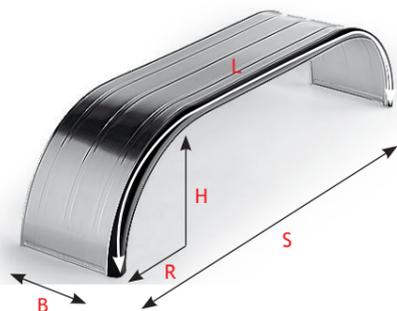
Ailes double essieu : avec rebord caoutchouc
Two Axles Guards : with Caoutchouc Rim



Code	Galva	Inox	e (mm)	B (mm)	H (mm)	L (mm)	R (mm)	S (mm)			€	
C101000	✓		8/10ème	450		3500		2700	✓		13,00	
C151000		✓		450		3500		2700	✓		18,00	
C101001	✓			650	600	3450	650	2640		✓		16,00
C151001		✓		650		3450		2640		✓		20,00
C101006	✓		12/10ème	650		3450		2640		✓	25,00	

Ailes triple essieu : avec rebord caoutchouc
Three Axles Guards: with Caoutchouc Rim

Pour le montage d'ailes triple essieu, nous préconisons les supports d'ailes Ø54, référence: C300102 / C300606 / C300604 + gousset C300053



Code	Galva	Inox	e (mm)	B (mm)	H (mm)	L (mm)	R (mm)	S (mm)			€		
C101500	✓		8/10ème	450	600	4300		3600	✓		13,00		
C151500		✓				4300		3600		3600	✓		18,00
C101502	✓					4800		4100		4100	✓		20,00
C151502		✓				4800		4100		4100	✓		25,00

Options de montage :

Se référer aux pages des supports C24 et C25

Autres épaisseurs en option :
Nous consulter

Mounting options :

See pages C23 & C25

Other thickness on demand :
Consult us

AILES MÉTALLIQUES METALLIC MUDGUARDS

Ailes pour véhicules de chantier et citernes
Guards for Roadworks & Roadtankers Vehicles

Caractéristiques

- Matériel renforcé pour usage difficile
- Montage sur porteur 6x4 (camion benne, toupeuse malaxeur...)

Matière

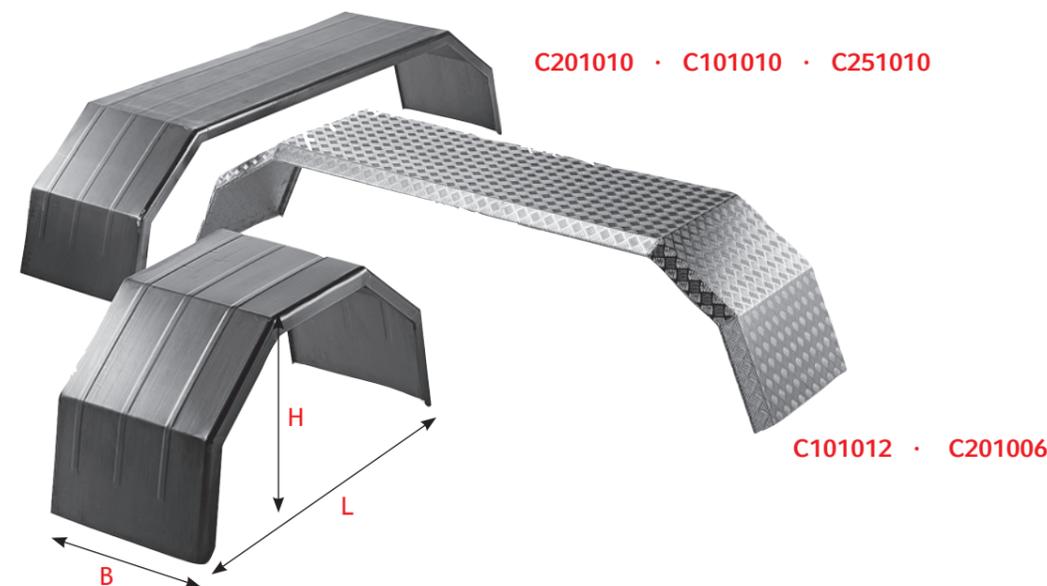
- Tôle acier galvanisé ou aluminium larmé

Specifications

- Reinforced material for hard used
- Mounting on 6x4 rigid (Tipper ,...)

Material

- Galvanized steel or aluminium



Code	Acier Steel	Aluminium Aluminium	B (mm)	H (mm)	L (mm)			€
------	-------------	---------------------	--------	--------	--------	--	--	---

double essieu Dual Axle

C201010	Brut Brut						✓	36,00
C101010	Galvanisé Galvanized		650	670	2700		✓	40,00
C251010	-	✓					✓	22,00

simple essieu Single Axle

C101012	Galvanisé Galvanized						✓	23,00
C201006	Brut Brut		650	710	1400		✓	23,00

AILES MÉTALLIQUES METALLIC MUDGUARDS

Aile aluminium
Aluminium Guard



C251228

Aile 655 x 2700mm

Matière

- Aluminium larmé 2,5/4 mm
- Avec jonc cylindrique anti-coupures soudé côté extérieur de l'aile.

650 x 2700 Mudguard

Material

- 2,5/3 Aluminium teardrop-spoked

Pour le montage des ailes larmé C251228, nous préconisons les brides C990440 -Ø42, ainsi que les tubes d'ailes C990068.



C251152



C251206

Matière

- Aluminium tôle larmée Ep 2,5mm -> 4 mm (avec larmage)
- Avec jonc cylindrique anti-coupures soudé côté extérieur de l'aile.

Material

Code	Longueur (mm)	Hauteur (mm)	Profondeur (mm)
C251228	2700	650	650
C251152	1300	600	460
C251206	1350	650	650

Montage aisé de nos bavettes caoutchouc et anti-projection d'eau.

Aile Inox
Aluminium Guard

- Travée : 1440mm / Développée : 2000mm / Largeur : 450mm.
- 2 rebords intérieurs

Matière

- Acier inoxydable AISI 304 poli12/10ièmes

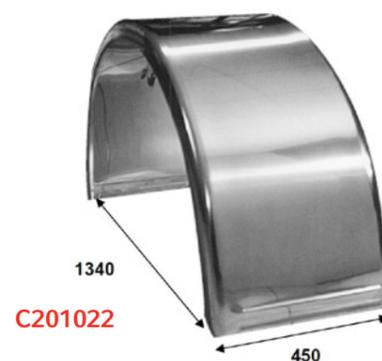
20,000 kg

- Travée : 1440mm / Développée : 2000mm / Largeur : 450mm.
- 2 rebords intérieurs

Matière

- Acier inoxydable AISI 304 poli12/10ièmes

20,000 Kg



C201022

GARDE-BOUE PLASTIQUE PLASTIC MUDFLAPS

Garde-boue bombés
Curved Mudflaps



Caractéristiques

- Facilité de pose
- Adaptable pour toute dimension de pneumatique
- Facilité de montage (suspendu ou porte à faux)

Matière

- Polyéthylène haute densité

Specifications

- Easy to install
- Designed to fit all pneumatic dimensions
- Easy mounting (top or lateral assembly)

Material

- High density polyethylene

Code	B (mm)	P (mm)	H (mm)	W
C050060	650		650	2,40
C050055	570	200	550	2,00
C050050	500		450	1,20

Spécialement conçus pour recevoir les dispositifs anti-dispersion d'eau conformes aux normes CEE

Specially manufactured to receive water spray suppression following E.E.C. standards



Code	B (mm)	P (mm)	H (mm)	W
C050151	445	460	600	0,74
C050156	610	625	500	1,00

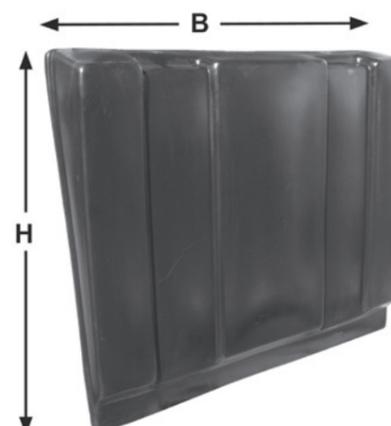
Matière

- Polyéthylène moyenne densité

Material

- Medium density polyethylene

Garde-boue droits
Straight Mudflaps



Code	B (mm)	H (mm)	W
C050035	720	500	1,80
C050030	650	600	1,88
C050025	580	500	1,53
C050020	450	450	1,31
C050015	440	375	1,00
C050010	280	375	0,47

DEMI-AILES PLASTIQUE AVEC BRIDES ET BAVETTE PLASTIC MUDFLAPS

Demi-ailes avec bavette anti-dispersion surmoulée + brides intégrées
Garde-boue avec bavette

✓ Homologué
UE/109/2011



Description

· Garde boue plastique avec brides réglables Ø42mm et bavette anti-dispersion d'eau surmoulée (sans rivets).

Matière

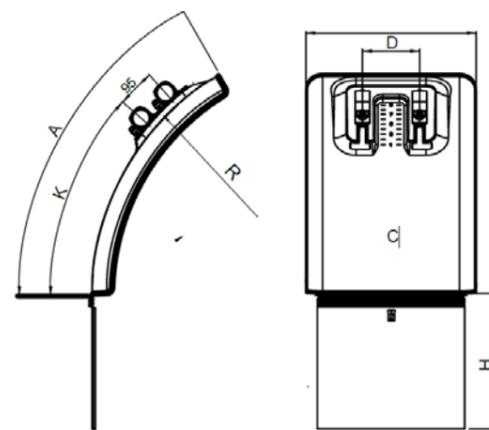
· Polypropylène copolymère antidérapante en caoutchouc - EPDM oeillet intérieur.

Material

· Polypropylène

Material

· Polypropylène



Code	A (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)	R (mm)	K (mm)	T (kg)
C050170	700	450	150	150	670	475	2,75
C050174	700	450	150	250	670	475	3,00
C050178	700	450	150	350	670	475	3,50

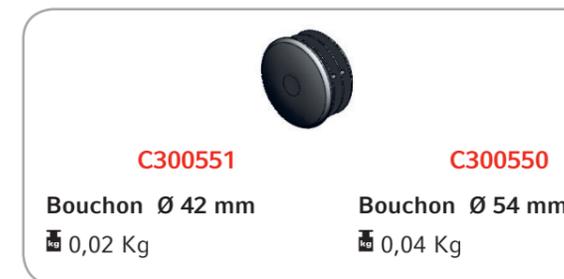
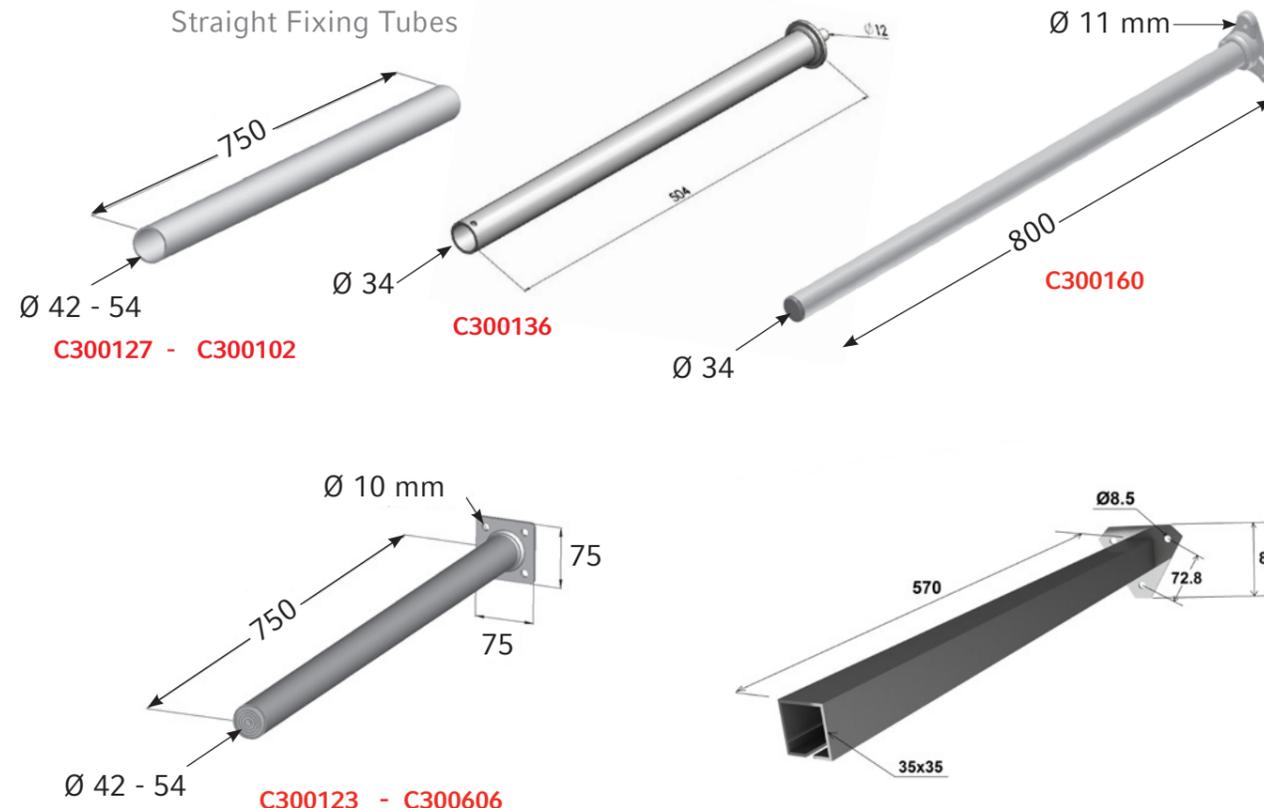
Demi-ailes plastiques nues
Garde-boue avec bavette



Code	A (mm)	C (mm)	R (mm)	T (kg)
C050204	1000	650	670	
C050201	1000	450	650	
C050202	800	650	670	
C050035	720	500		
C050203	700	650	670	
C050206	700	450	650	
C050087	640	720	670	

SUPPORTS D'AILE MUDWINGS BRACKETS

Tubes de fixation droits
Straight Fixing Tubes



C300321

Caractéristiques :

- Dimensions carré : 35 x 35
- Matière : Acier galvanisé
- Poids : 1.70 kg
- Longueur : 570 mm

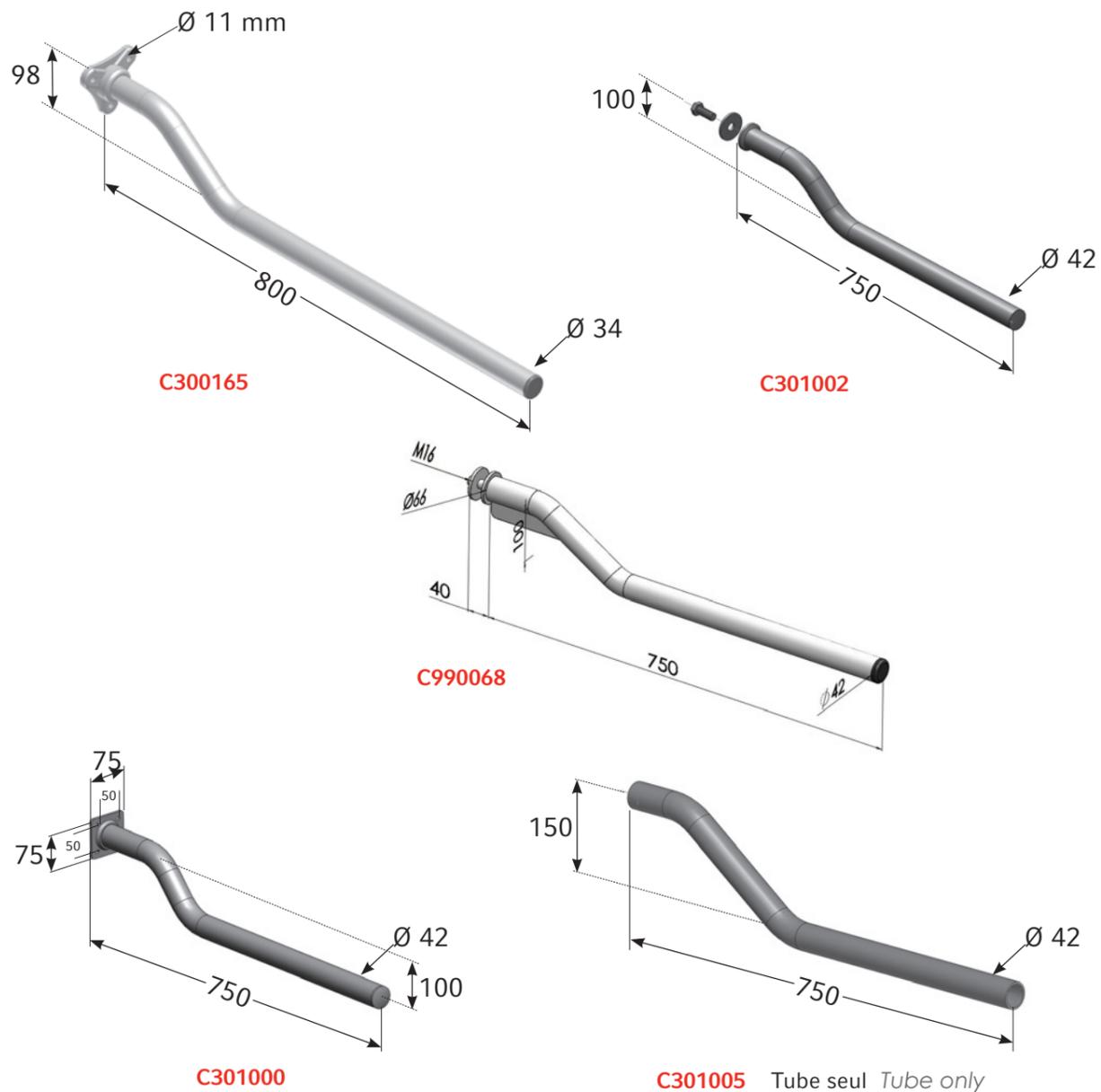
C300321C

- Même caractéristiques que le C300321 mais avec kit visserie en plus.

Code	L (mm)	Ø (mm)	Gousset intégré Integrated gusset	Finition Finishing aspect		T (kg)
C300160	800	34	✓	Zingué	Zinc coated	2,07
C300136	504	34	✓	Galva à chaud	Hot Galvanised	2,07
C300127	750	42		Zingué	Zinc coated	2,00
C300102		54		Peint	Painted	2,50
C300123	750	42	✓	Zingué	Zinc coated	3,20
C300606		54	✓	Inox	Stainless steel	3,25
C300321	570	35x35	✓	Galva à chaud	Hot Galvanised	1,70
C300321C		35x35	✓	Galva à chaud	Hot Galvanised	2,00

SUPPORTS D'AILE MUDWINGS BRACKETS

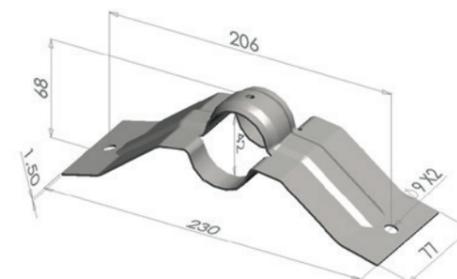
Tubes de fixation déportés
Cranked Fixing Tubes



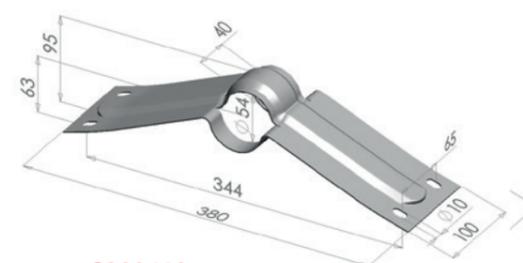
Code	L (mm)	Ø (mm)	Système de Fixation Fixing System	Finishing	kg
C300165	800	34	Gousset Gusset	Zingué Zinc coated	2,07
C301000			Gousset Gusset		2,00
C301002	750	42	Vis centrale (fixation depuis intérieur du châssis) Single bolt (inside chassis fixture)		2,00
C301005			Tube seul Tube only		1,80
C990068			Support d'aile renforcé avec vis centrale		2,85

BRIDES DE SUPPORTS D'AILE MUDWINGS CLAMPS

Brides acier galvanisé
Galvanized Steel



C300411
Ø 42 mm
kg 0,400



C300410
Ø 54 mm
kg 0,474

Brides plastique
Plastic

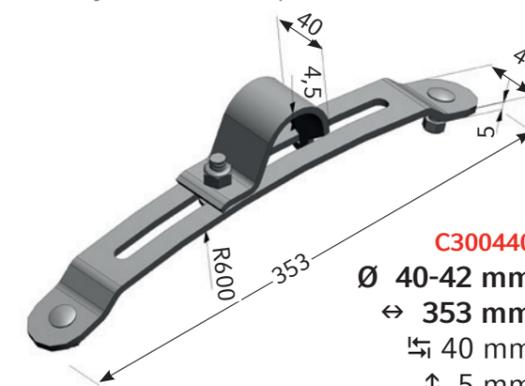
C300421
Ø 42 mm
kg 0,180

C300400
Ø 54 mm
kg 0,180



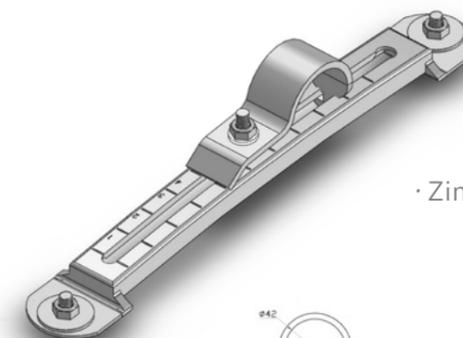
C300423
Bride réglable - Ø 42 mm
kg 0,474

Brides acier galvanisé réglables
Adjustable Clamps

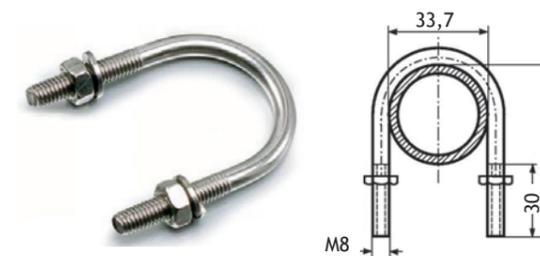
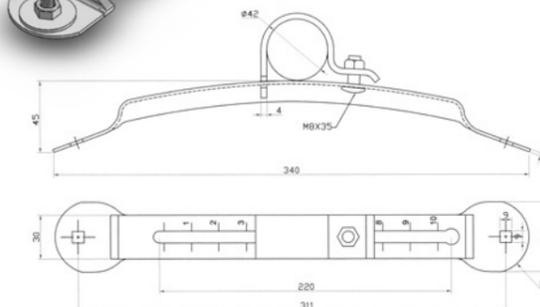


C300440
Ø 40-42 mm
↔ 353 mm
± 40 mm
± 5 mm

- Réglable
- Avec visserie
- Acier zingué
- With screws
- With screws
- Zinc coated steel



C990440
Ø 42 mm
· Acier zingué
· Zinc coated steel
kg 0,470



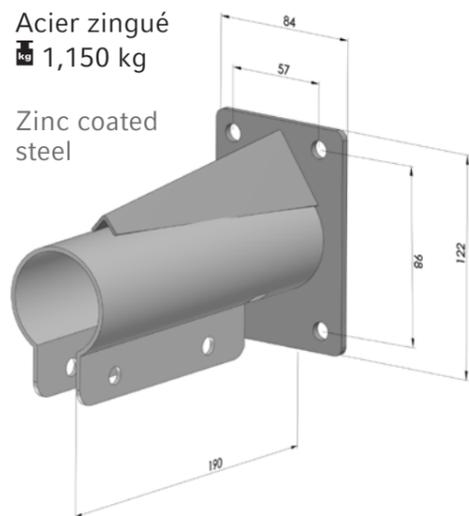
C300415
Etrier acier zingué
Ø 34 mm
kg 0,044

GOUSSETS DE FIXATION D'AILE MUDWINGS FIXING GUSSETS

Goussets pour support d'ailes
Gussets for Mudwings Fixing

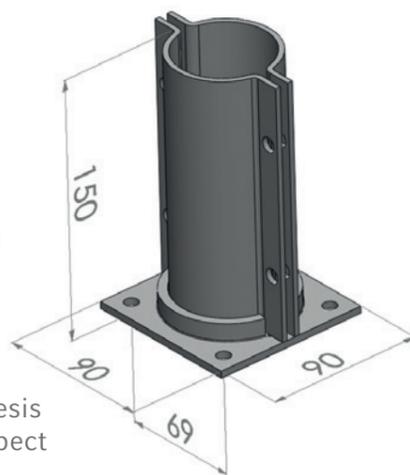
C300051
Ø 55 mm
Acier zingué
1,150 kg

Zinc coated steel



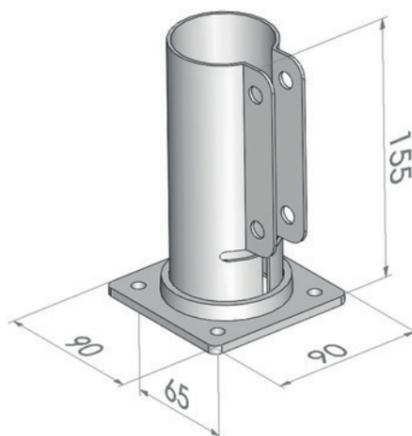
C300053
Ø 54 mm
Acier finition
cataphorèse
0,960 kg

Steel,
electrophoresis
finishing aspect



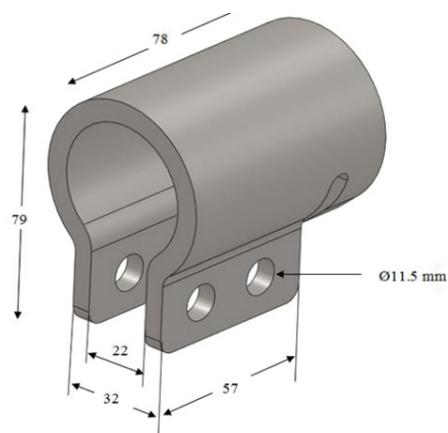
C300050
Ø 54 mm
Acier zingué
1,000 kg

Zinc coated steel



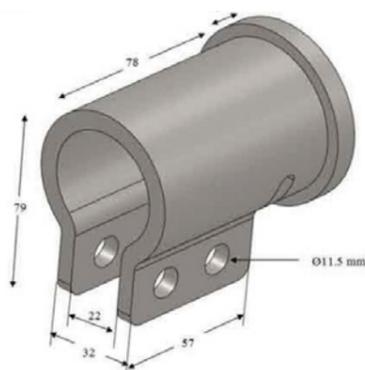
C300061
Ø 42 mm
Acier brut
Visserie
fournie
1,000 kg

Raw steel



C300062
Ø 42 mm à visser
Acier zingué
Visserie fournie
1,000 kg

To bolt
Raw steel



SUPPORTS D'AILE MUDWINGS BRACKETS

Kits de fixation
Fixing Fits

Tube peint + brides plastiques + visserie
Painted pipe + plastic clamps + screws

C300101
Ø 54 mm
↔ 750 mm
2,700 kg

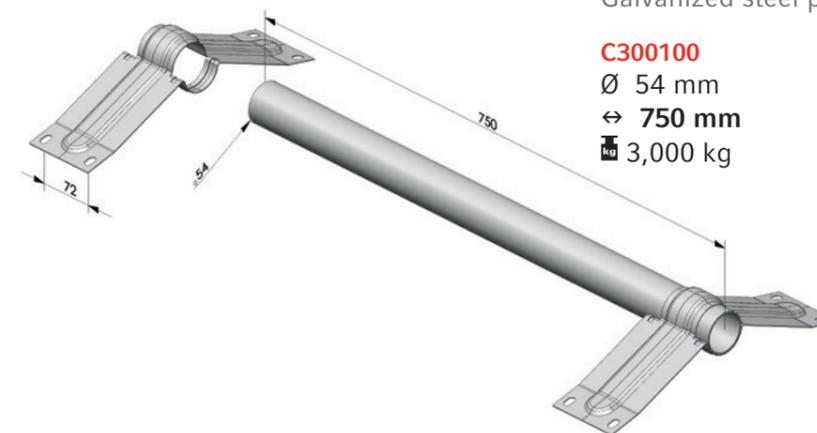
C300122
Ø 42 mm
↔ 750 mm
2,500 kg



Tube acier galvanisé + brides acier galvanisé
Galvanized steel pipe + galvanized steel clamps

C300100
Ø 54 mm
↔ 750 mm
3,000 kg

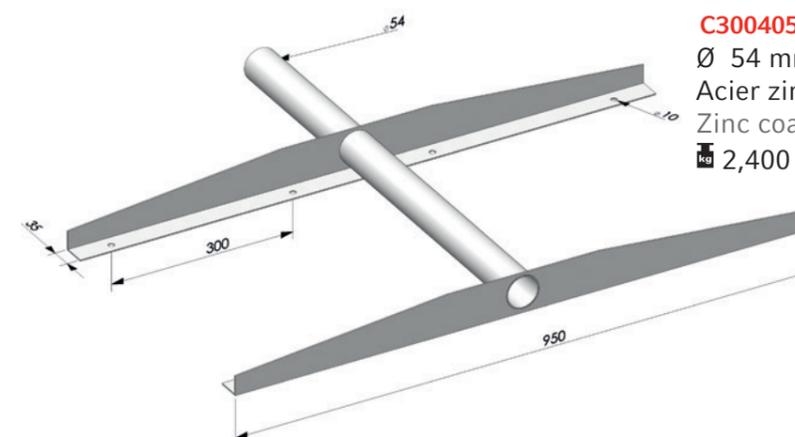
C300120
Ø 42 mm
↔ 750 mm
2,800 kg



Support central d'aile acier pour 2 et 3 essieux
Steel central mudwings brackets

C300405
Ø 54 mm
Acier zingué
Zinc coated steel
2,400 Kg

C300406
Ø 54 mm
Acier brut
Self color steel



BAVETTES ANTI-DISPERSION D'EAU MUDFLAPS & LATERAL MUDFLAPS

Bavettes avec dispositif anti-dispersion d'eau 3S Rainflaps
Mudflaps with 3S Rainflaps Water Antidispersal Device



Code	L (mm)	H (mm)	T _{kg}
C401500	400	800	2,41
C401510	450	700	2,37
C401512	450	915	3,10
C401514	460	1120	3,87
C401520	500	600	2,255
C401530	605	725	3,325
C401532	605	915	4,20
C401540	645	915	4,47
C401545	605	1010	4,64
C401621	1220	200	1,38
C401570	2500	1200	16,80

Caractéristiques

- Bavette composée d'un tapis structuré tridimensionnel, lui-même intégré à un support en matière synthétique renforcée
- Homologuée UE 109/2011

Matière

- Polyéthylène haute densité

Options

- Marquage 1 couleur à partir de 26 bavettes
- Supplément à partir de la 2ème couleur
- Bavettes sur mesure à partir de 26 unités

Specifications

- Mudflap manufactured with 3 layers, which are integrated to a synthetic reinforced bracket
- UE 109/2011 registered

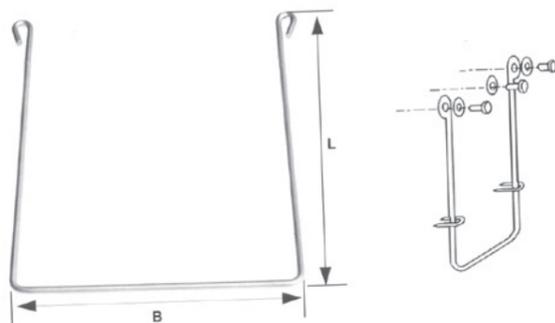
Material

- Heavy duty polyethylene

Options

- 1 color marking from 25 mudflaps orderd
- Extra charges for more colors
- On mesures mudflaps from 25 pieces

Raidisseurs Stiffeners



Code	B (mm)	L (mm)	T _{kg}
C410110	370	680	1,00
C410114	430	680	1,50

Caractéristiques

- Livré sans visserie.

Matière

- Acier galvanisé.

Specifications

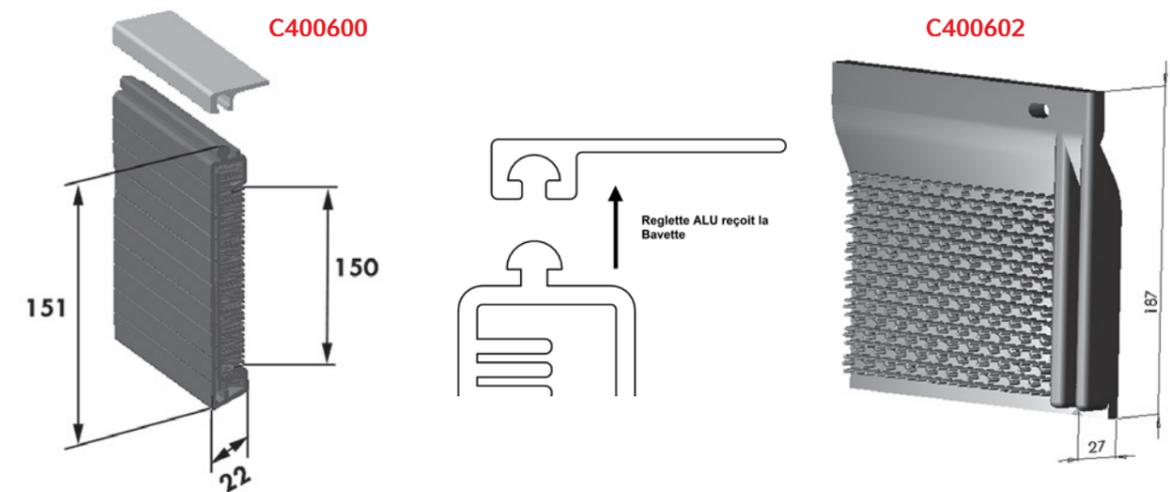
- Delivered without screws

Material

- Galvanized steel

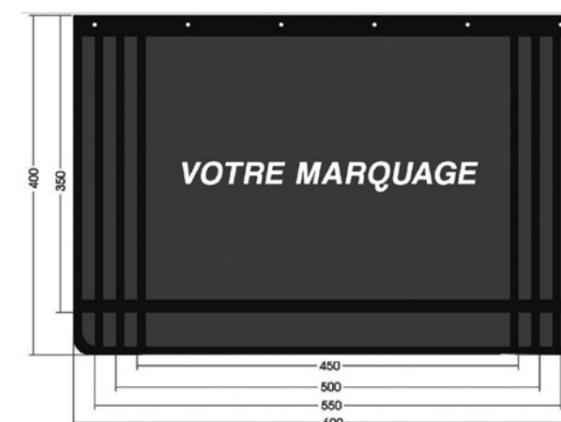
BAVETTES LATERALES ET BAVETTES LISSES LATERAL MUDFLAPS

Bavettes latérales avec dispositif anti-dispersion d'eau
Lateral Mudflaps with Water Antidispersal Device



Code	L (mm)	H (mm)	Supports Brackets	T _{kg}
C400600	3700	151	Profil aluminium inclus pour fixation sous caisse Under chassis fixture thanks to aluminium profile included	5,47
C400602	1318	187	-	2,37

Bavettes : modèle retailable Relief Mudflaps : Pre-cut Model



Découpes possibles Available cuts	
H (mm)	I (mm)
350	450
ou or	500
	550
400	600

Possibilité de
marquages toutes
couleurs en lisse
ou relief

C350040

Caractéristiques

- Bavettes livrées complètes avec lame de fixation et boulonnerie

Dimensions

- Minimum : 350 x 450 mm
- Maximum : 400 x 600 mm

Matière

- PVC souple 80 +/- 5 shores
- 1,30 Kg

Specifications

- Complete mudflaps, delivered with fixing blade and nuts&bolts

Dimensions

- Minimum : 350 x 450 mm
- Maximum : 400 x 600 mm

Material

- PVC flexible 80+ or 5 shores

BAVETTES REMORQUES BAGAGERES BAVETTE REMORQUES

Possibilité de marquages toutes couleurs en lisse ou relief
Possibilité de marquages

Choisissez votre modèle de bavette et consultez nous avec votre logo HD

Choisissez votre modèle de bavette et consultez nous avec votre logo HD

Matière: Caoutchouc



N°1

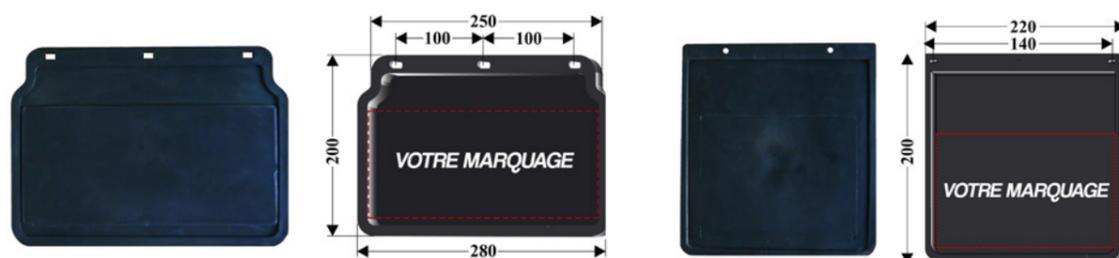
N°2



N°3

N°4

N°5



N°6

N°7

BAVETTES SOUS PARE-CHOC PVC UNDER BUMPER MUDFLAPS

Bavette sous pare-choc standard 2 parties - avec symboles
2 parts under Bumper Mudflap



C350240

Caractéristiques

- 2 parties
- ↔ 2400 mm, ⌀ 380 mm
- Livré en standard avec symboles
- Livrée avec 4 lames de fixation métalliques et boulonnerie
- Zébras sur la totalité

Matière

- PVC
- ⚖ 5,50 kg

Demandes spéciales, nous consulter

- Couleur supplémentaire
- PVC différent du standard noir

Specifications

- 2 parts
- ↔ 2400 mm
- ⌀ 380 mm

Material

- Thermoplastic polyethylene

Special Requests, please contact us

- Additional color,
- PVC different from the black standard
- Metallic or plastic fixing blade
- Blade and attaching bolts

NON PERSONNALISABLE
NON PERSONNALISABLE

Bavette sous pare-choc personnalisable 1 partie - avec symboles
1 single part under Bumper Mudflap



C350250

Caractéristiques

- 1 seule partie
- Livrée avec lame de fixation plastique
- Avec bourrelet étudié pour se fixer directement sur la canelure de nos barres anti-encastrement i702430 et i702431
- ↔ 2400 mm, ⌀ 380 mm
- Livré en standard avec symboles
- Zébras sur la totalité

Matière

- PVC
- ⚖ 5,50 kg

Specifications

- One single part,
- With pad especially studied to be fixed directly on our rear bumpers hollow i702430 & i702431

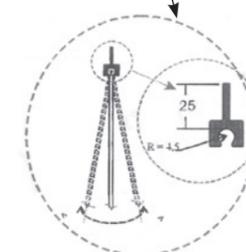
Material

- Thermoplastic polyethylene

MARQUAGE LISSE DE VOTRE NOM ET LOGO
MARQUAGE LISSE DE VOTRE NOM ET LOGO

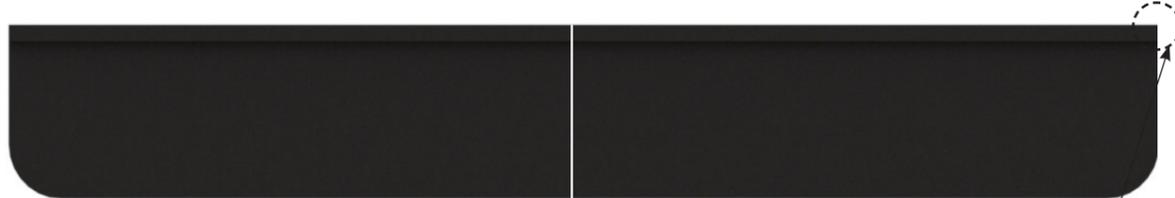


Nous consulter



BAVETTES SOUS PARE-CHOC CAOUTCHOUC PLASTIC TOOLBOXES

Bavette sous pare-choc neutre 2 parties - caoutchouc
1 single part under Bumper Mudflap



C350270

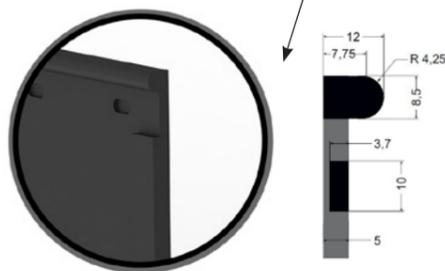
Caractéristiques

- 2 parties
- ↔ 2400 mm, ⚡ 345 mm
- Couleur : noire
- Avec bordure relief
- Avec bourrelet de fixation + prè-perçages + lames acier + boulonnerie

Matière

- Caoutchouc
- 📦 5,50 kg

Specifications



**NON PERSONNALISABLE
NON PERSONNALISABLE**

Bavette sous pare-choc marquage relief 2 parties - caoutchouc
1 single part under Bumper Mudflap



**Votre
Nom et Logo**

**Tel
Site Internet**

Nous consulter

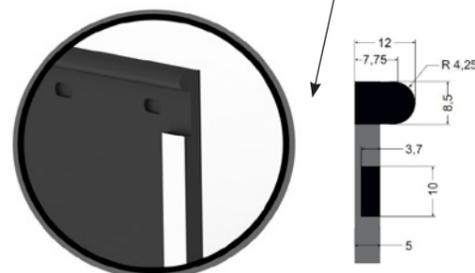
Caractéristiques

- 2 parties
- ↔ 2400 mm, ⚡ 345 mm
- Couleur : noire
- Avec bordure relief blanche
- Avec bourrelet de fixation + prè-perçages + lames acier + boulonnerie

Matière

- Caoutchouc
- 📦 5,50 kg

Specifications



**MARQUAGE RELIEF DE VOTRE NOM ET LOGO
MARQUAGE RELIEF DE VOTRE NOM ET LOGO**

FAMILLE FAMILIA

D

Profils de ridelle alu en 25mm et 30mm Profils compacts



Page **D2 à D15**
Page F2

Embouts de ridelle, fermetures et charnières Profils compacts



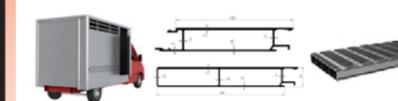
Page **D16 à D24**
Page F2

Poteaux de rancher et sur pieds coniques Profils compacts



Page **D25 à D29**
Page F2

Profil alu 30mm de bêtaières Profils compacts



Page **D30 à D39**
Page F2

Profils de réhausse et autres profils alu Profils compacts



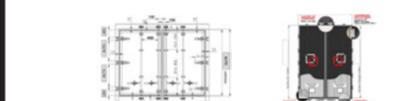
Page **D43 à D48**
Page F2

Peau polyester et panneaux Profils compacts



Page **D49 à D50**
Page F2

Portes sans saillie et avec crémones apparentes Profils compacts



Page **D51 à D52**
Page F2

FORMULAIRE RIDELLE ALU SUR MESURE 25MM OU 30MM
PLASTIC TOOLBOXES

Société : _____
Interlocuteur : _____
Tel : _____
Fax : _____
Adresse : _____

FORMULAIRE RIDELLE ALU SUR-MESURE

Finition : Alu Brut oui Alu Anodisé oui Type SOFACO oui

Ridelle : Montée oui Coupée oui Clipée oui

Devis : _____
Commande : _____
Nbr de ridelle : _____

Longueur extérieure (embouts inclus) : _____ mm

Profil d'encadrement Supérieur : _____

PROFIL SUPERIEUR : Référence : _____

PROFILS INTERMEDIAIRES
Référence : _____
OU / ET

PROFIL TIR
Veuillez nous indiquer le positionnement des pontets
oui non : Ref : _____ Qté : _____

PROFIL INFÉRIEUR : Référence : _____

Profil d'encadrement Inférieur : _____

Remarques : _____

Charnières Montées :
Charnières : Qté : _____
Gonds : Qté : _____
Contre Plaque : Qté : _____
V/s : _____

Poteaux Gauches : Référence : _____

Fermeture de Ridelle : Référence : _____

Embout de Ridelle : Référence : _____

Gâche à visser : _____

Gâche à souder : _____

Pontets (oui ou non) : oui non : Ref : _____ Qté : _____

Joint (oui ou non) : oui non : Ref : _____ Qté : _____

Poteaux Droits : Référence : _____

Fermeture de Ridelle : Référence : _____

Embout de Ridelle : Référence : _____

Gâche à visser : _____

Gâche à souder : _____

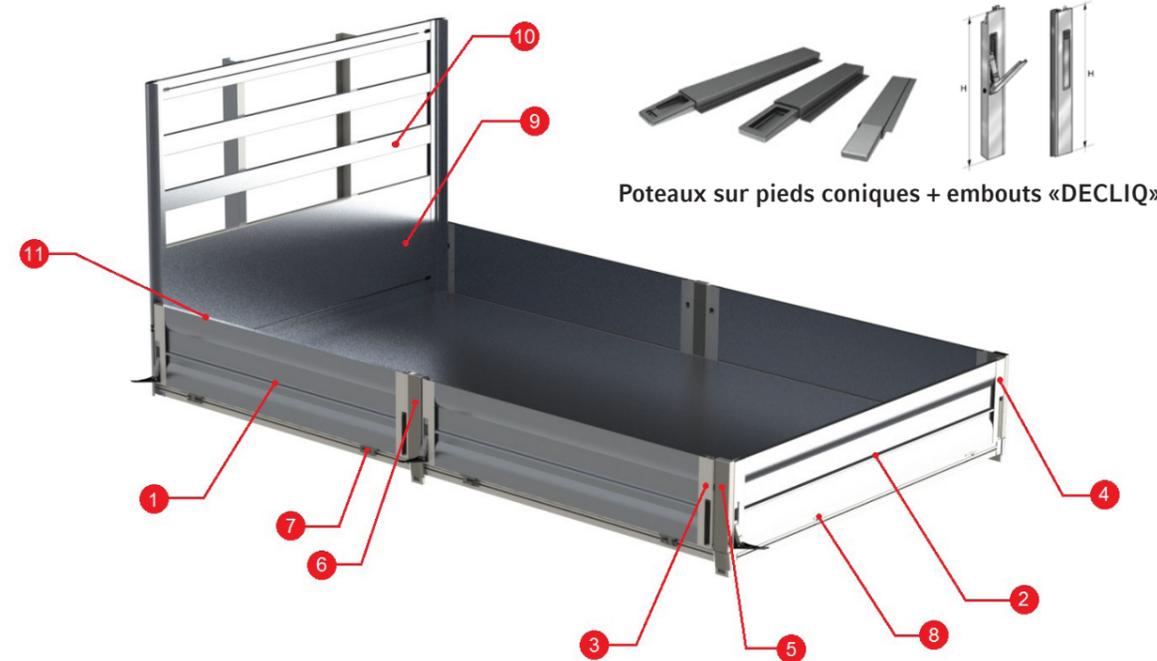
Hauteur (mm) : _____

Accessoires Poteaux :
Platines : Qté : _____
V/s : Qté : _____
Bouchons : Qté : _____
Goussets : Qté : _____

Retournez nous ce formulaire par FAX au 04 67 708 021

INDEX PLATEAU RIDELLE
«EMBOUITS DECLIQ + POTEAUX» PLASTIC
TOOLBOXES

Configuration d'un plateau ridelle avec embouts «DECLIQ» et poteaux sur pieds coniques Upper Profiles

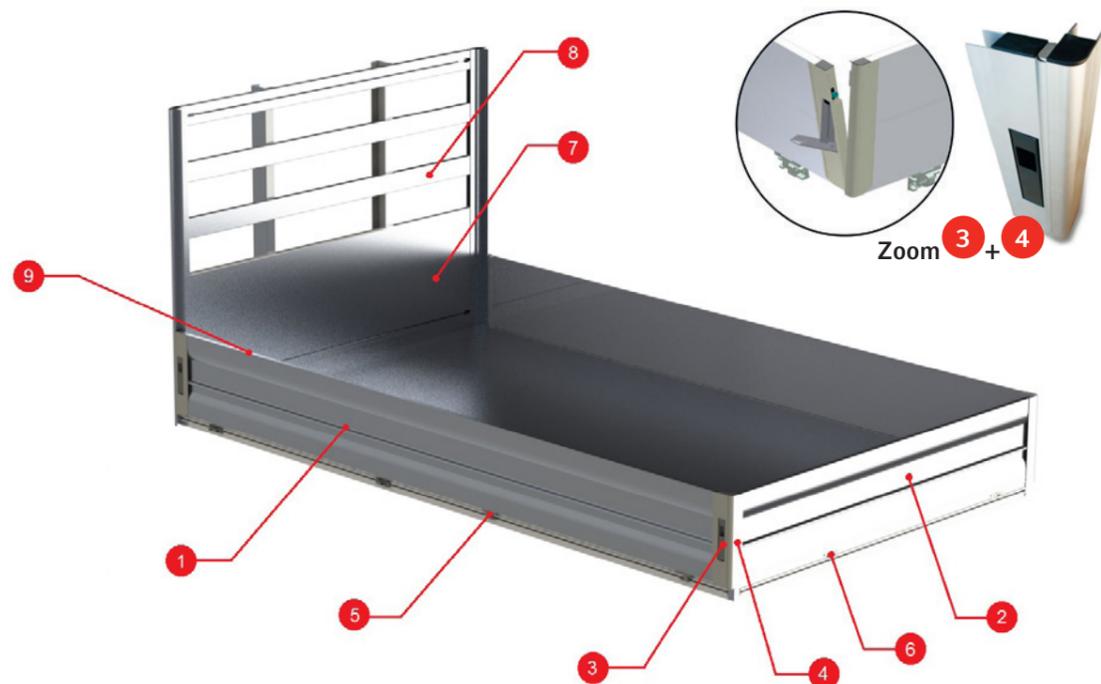


Poteaux sur pieds coniques + embouts «DECLIQ»

- 1 **Ridelles latérales montées avec accessoires**
> Voir en page D1 : formulaire ridelle sur-mesure.
Profils de ridelles à cliper ou monoblocs
> Voir en page D6 jusqu'à D15
Left dropside end with blocking device...
Left dropside end with blocking device...
Left dropside end with blocking device...
- 2 **Ridelles arrières montées avec accessoires**
> Voir en page D1 : formulaire ridelle sur-mesure.
Profils de ridelles à cliper ou monoblocs
> Voir en page D6 jusqu'à D15
Left dropside end with blocking device...
Left dropside end with blocking device...
Left dropside end with blocking device...
- 3 **Embouts latéraux «gamme «DECLIQ» + gâches**
> Voir en page D17
Left dropside end with blocking device...
Left dropside end with blocking device...
- 4 **Embouts arrière «gamme «DECLIQ» + gâches**
> Voir en page D17
Fermetures à poser ou encastrer + gâches
> Voir en page D18 jusqu'à D20
Left dropside end with blocking device...
Left dropside end with blocking device...
Left dropside end with blocking device...
Left dropside end with blocking device...
- 5 **Poteaux arrière sur pieds coniques + goussets**
> Voir en page D28 et D29
Left bolt
Left bolt
- 6 **Poteaux centraux sur pieds coniques + goussets**
> Voir en page D28 et D29
Left bolt
Left bolt
- 7 **Charnières et gonds de ridelles latérales**
> Voir en page D21 jusqu'à D23
Left bolt
Left bolt
- 8 **Charnières et gonds de ridelles arrière**
> Voir en page D24
Left bolt
Left bolt
- 9 **Profils de remplissage pour face avant Ep 25mm**
> Voir en page D6 jusqu'à D15
Left bolt
Left bolt
- 10 **Profils de rehausse ALU pour face avant Ep 25mm**
> Voir en page D48
Left bolt
Left bolt
- 11 **Protections de ridelle en PVC**
> Voir en page D42
Left bolt
Left bolt

INDEX PLATEAU RIDELLE «EMBOUTS D'ANGLE» PLASTIC TOOLBOXES

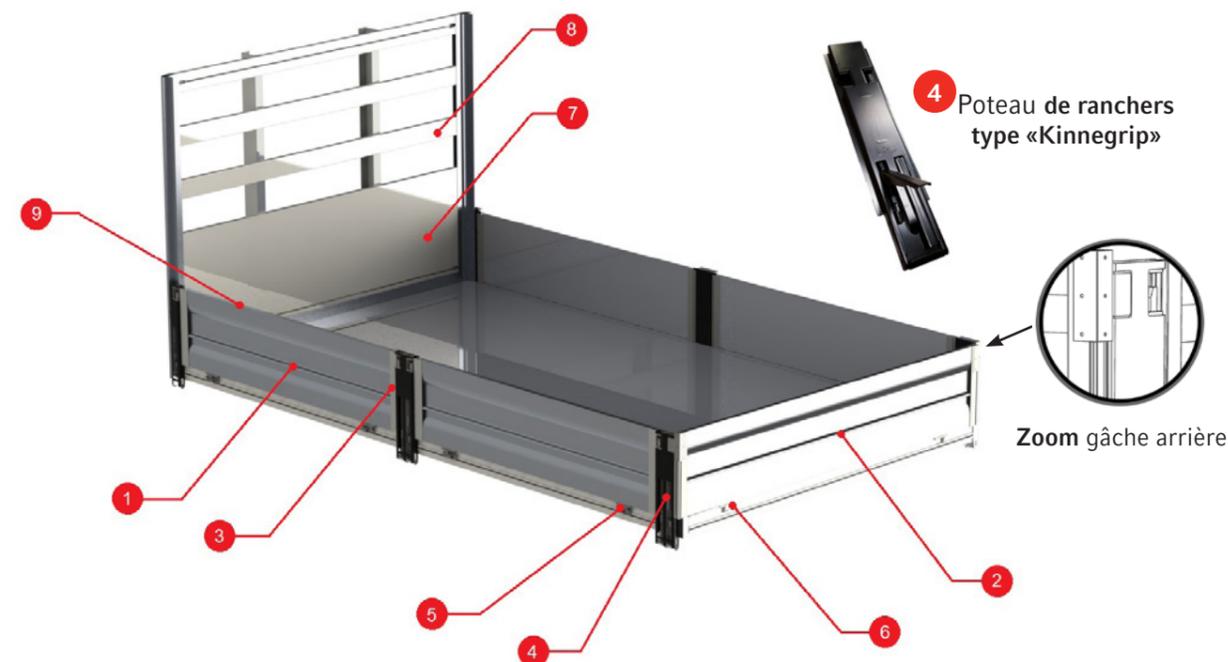
Configuration d'un plateau ridelle avec embouts d'angle, sans poteaux.
Upper Profiles



- 1** **Ridelles latérales montées avec accessoires**
> Voir en page D4 : formulaire ridelle sur-mesure.
Profils de ridelles à cliper ou monoblocs
> Voir en page D2 jusqu'à D8
Left dropside end with blocking device...
Left dropside end with blocking device...
Left dropside end with blocking device...
Left dropside end with blocking device...
- 2** **Ridelles arrières montées avec accessoires**
> Voir en page D1 : formulaire ridelle sur-mesure
Profils de ridelles à cliper ou monoblocs
> Voir en page D6 jusqu'à D15
Left dropside end with blocking device...
Left dropside end with blocking device...
Left dropside end with blocking device...
Left dropside end with blocking device...
- 3** **Embouts latéraux droit ou gauche + gâches**
> Voir en page D16
Left dropside end with blocking device...
Left dropside end with blocking device...
- 4** **Embouts d'angle arrière droit ou gauche**
> Voir en page D16
Left dropside end with blocking device...
Left dropside end with blocking device...
- 5** **Charnières et gonds de ridelles latérales**
> Voir en page D21 jusqu'à D23
Left bolt
Left bolt
- 6** **Charnières et gonds de ridelles arrière**
> Voir en page D24
Left bolt
Left bolt
- 7** **Profils de remplissage pour face avant Ep 25mm**
> Voir en page D6 jusqu'à D15
Left bolt
Left bolt
- 8** **Profils de rehausse ALU pour face avant Ep 25mm**
> Voir en page D48
Left bolt
Left bolt
- 9** **Protections de ridelle en PVC**
> Voir en page D42

INDEX PLATEAU RIDELLE «RANCHERS TYPE KINNEGRIP» PLASTIC TOOLBOXES

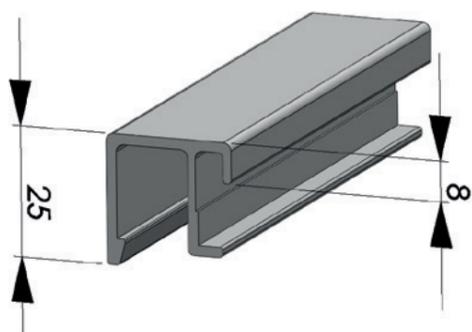
Configuration d'un plateau ridelle avec poteaux de ranchers type «Kinnegrip»
Upper Profiles



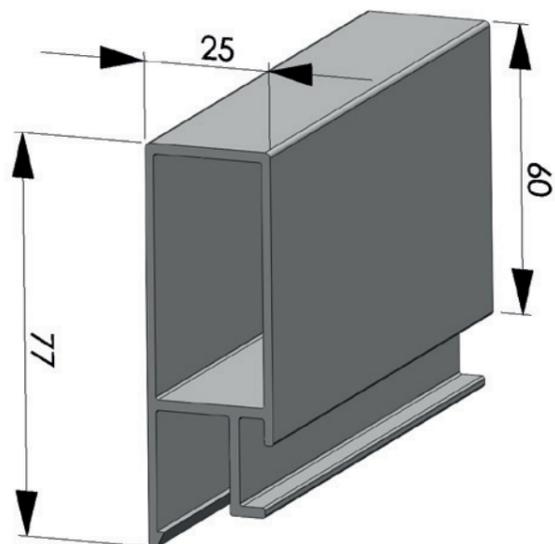
- 1** **Ridelles latérales montées avec accessoires**
> Voir en page D4 : formulaire ridelle sur-mesure.
Profils de ridelles à cliper ou monoblocs
> Voir en page D2 jusqu'à D8
Left dropside end with blocking device and...
Left dropside end with blocking device and...
Left dropside end with blocking device and...
Left dropside end with blocking device and...
- 2** **Ridelles arrières montées avec accessoires**
> Voir en page D1 : formulaire ridelle sur-mesure.
Profils de ridelles à cliper ou monoblocs
> Voir en page D6 jusqu'à D15
Left dropside end with blocking device and...
Left dropside end with blocking device and...
Left dropside end with blocking device and...
Left dropside end with blocking device and...
- 3** **Embouts type «Kinnegrip» D000090-91 + platine K350465 + vis K350460**
> Voir en page D8 et D26
Left dropside end with blocking device and...
Left dropside end with blocking device and...
- 4** **Poteaux de ranchers type «Kinnegrip» + accessoires**
> Voir en page D25 jusqu'à D27
Left dropside end with blocking device and...
Left dropside end with blocking device and...
Left dropside end with blocking device and...
Left dropside end with blocking device and...
- 5** **Charnières et gonds de ridelles latérales**
> Voir en page D21 jusqu'à D23
Left bolt
Left bolt
- 6** **Charnières et gonds de ridelles arrière**
> Voir en page D24
Left bolt
Left bolt
- 7** **Profils de remplissage pour face avant Ep 25mm**
> Voir en page D6 jusqu'à D15
Left bolt
Left bolt
- 8** **Profils de rehausse ALU pour face avant Ep 25mm**
> Voir en page D48
Left bolt
Left bolt
- 9** **Protections de ridelle en PVC**
> Voir en page D42

PROFILS ALUMINIUM POUR RIDELLES EN 25 MM
ALUMINIUM PROFILES FOR DROPSIDES IN 25 MM

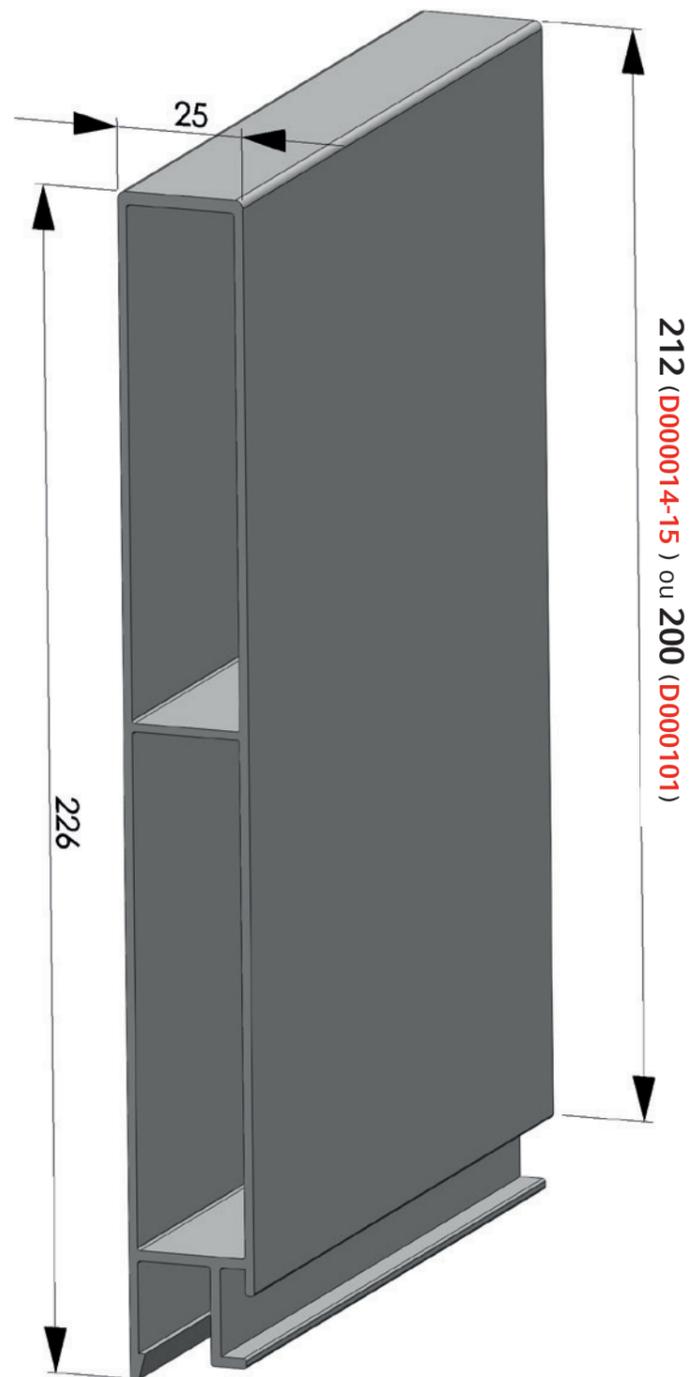
Profilés supérieurs
Upper Profiles



D000010 Brut Raw
D000011 Anodisé Anodized
 ⇄ 6500 mm
 kg 0,480 kg/m



D000012 Brut Raw
D000013 Anodisé Anodized
 ⇄ 6500 mm
 kg 0,950 kg/m

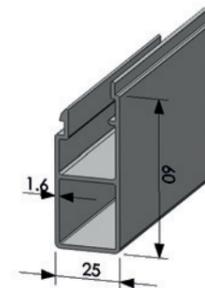


D000014 Brut Raw
D000015 Anodisé Anodized
 ⇄ 6500 mm
 H: 212 mm
 kg 2,520 kg/m

D000101 Anodisé
 ⇄ 6500mm
 H: 200 mm
 kg 16.4 kg/m

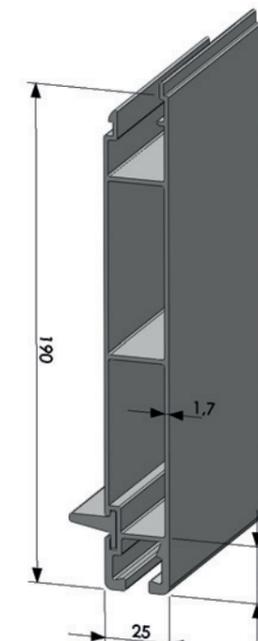
PROFILS ALUMINIUM POUR RIDELLES EN 25 MM
ALUMINIUM PROFILES FOR DROPSIDES IN 25 MM

Profilés inférieurs
Lower Profiles



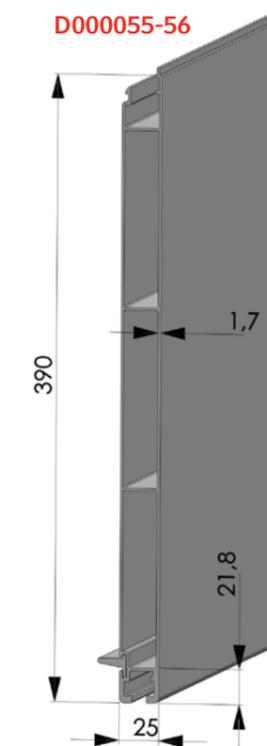
D000020 Brut Raw
D000021 Anodisé Anodized
 H: 190 mm
 ⇄ 6500 mm
 kg 2,650 kg/m

D200050 Brut Raw
D200055 Anodisé Anodized
 ⇄ 6500 mm
 kg 0,763 kg/m

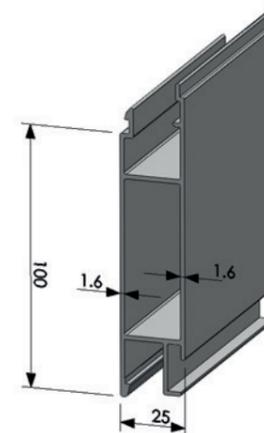


D000020-21

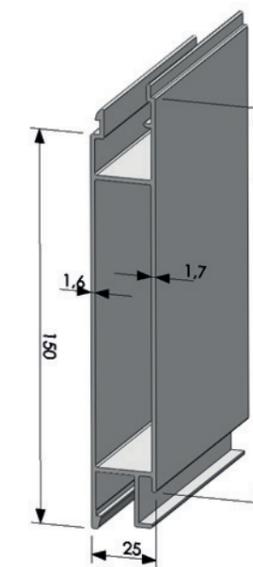
Brut et anodisé
D000055-56



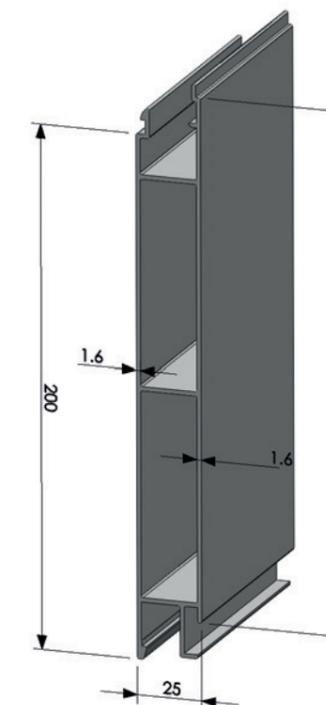
Profilés intermédiaires
Intermediary Profiles



D000030 Brut Raw
D000031 Anodisé Anodized
 ⇄ 6500 mm
 kg 1,500 kg/m



D000040 Brut Raw
D000041 Anodisé Anodized
 ⇄ 6500 mm
 kg 2,100 kg/m

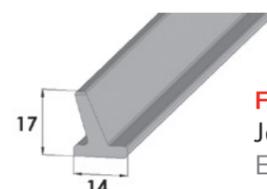


D000050 Brut Raw
D000051 Anodisé Anodized
 ⇄ 5200 & 6500 mm
 kg 2,550 kg/m

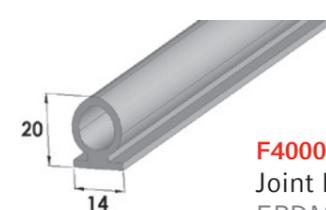
PROFILS ALUMINIUM POUR RIDELLES EN 25 MM
ALUMINIUM PROFILES FOR DROPSIDES IN 25 MM

PROFILS MONOBLOCS ALU POUR RIDELLES EN 25 MM
ALUMINIUM PROFILES FOR DROPSIDES IN 25 MM

Joints pour profils inférieurs D000020 - D000021 - D800025
 Seals for lower profiles D000020 - D000021

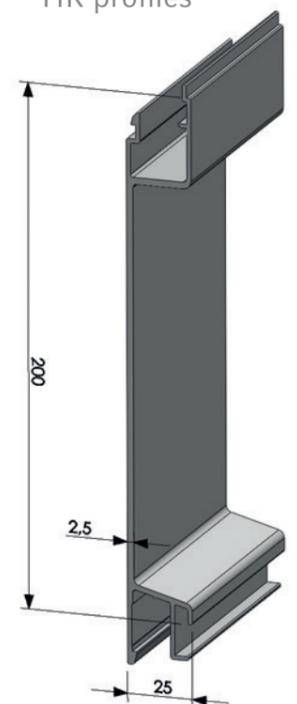


F400010
 Joint EPDM pour ridelles
 EPDM seal for Dropside
 U 25 m
 kg 2,860 kg



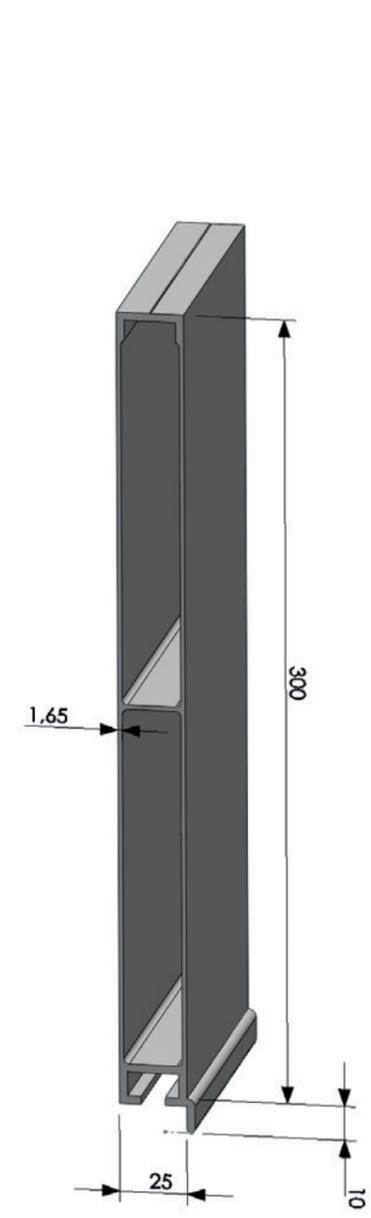
F400020
 Joint EPDM pour ridelles
 EPDM seal for Dropsides
 U 35 m
 kg 5,000 kg

Profils TIR
 TIR profiles

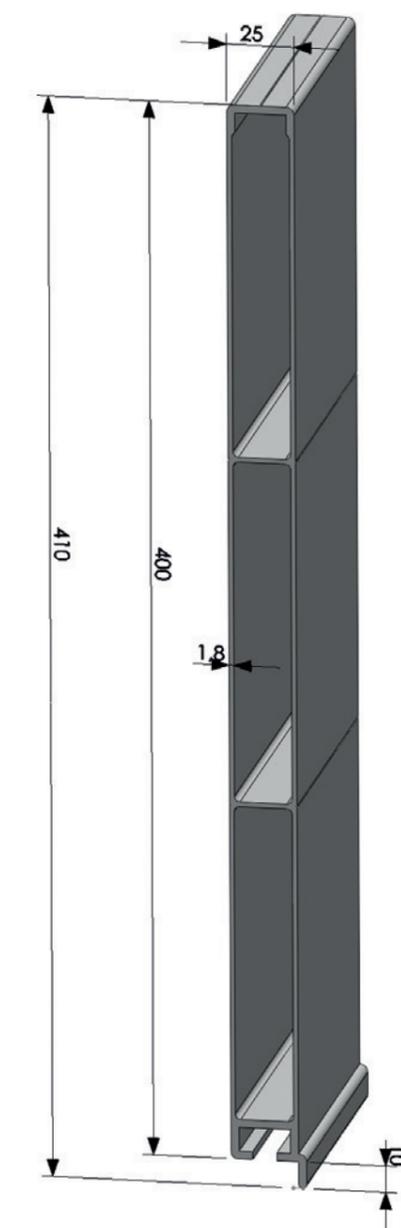


D000060
 Brut Raw
D000061
 Anodisé Anodized
 ⇄ 6500 mm
 kg 2,200 kg/m

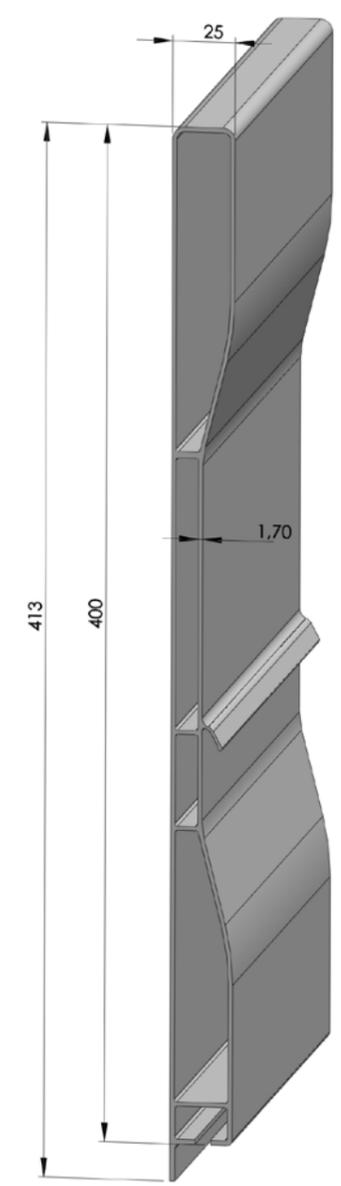
Profils aluminium 300 et 400 mm
 Compact Aluminium Profiles 300 and 400mm



D550010
 Brut Raw
 ⇄ 6500 mm
D550011
 Anodisé Anodized
 ⇄ 6500mm
 kg 3,396 kg/m

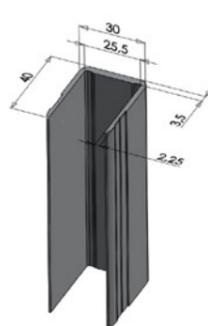


D550021
 Anodisé Anodized
 ⇄ 6500 mm
 kg 4,760 kg/m

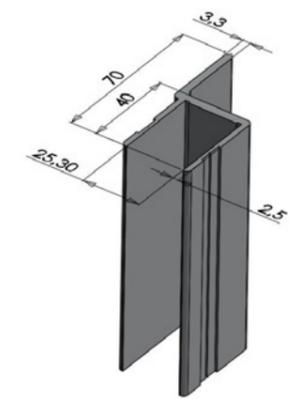


D550041
 Anodisé Anodized
 ⇄ 6500 mm
 kg 4.420 kg/m

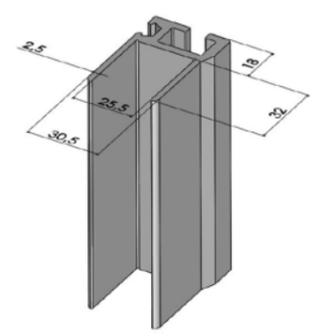
Profils d'embout 25mm
 Frame Profiles



D002200
 Brut Raw
D002201
 Anodisé Anodized
 ⇄ 4800 mm
 kg 0,900 kg/m



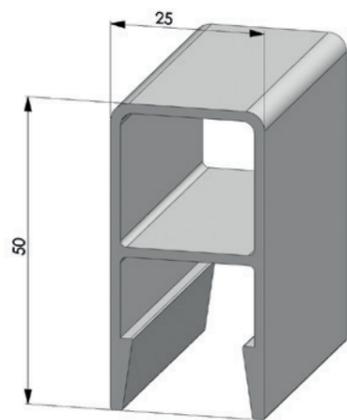
D000080
 Brut Raw
D000081
 Anodisé Anodized
 ⇄ 4800 mm
 kg 1,100 kg/m



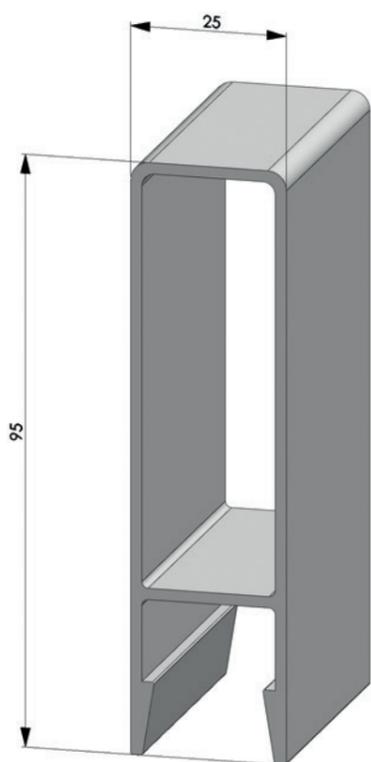
D000090
 Brut Raw
D000091
 Anodisé Anodized
 ⇄ 4850 mm
 kg 1,125 kg/m

PROFILS ALUMINIUM POUR RIDELLES EN 25 MM
ALUMINIUM PROFILES FOR DROPSIDES IN 25 MM

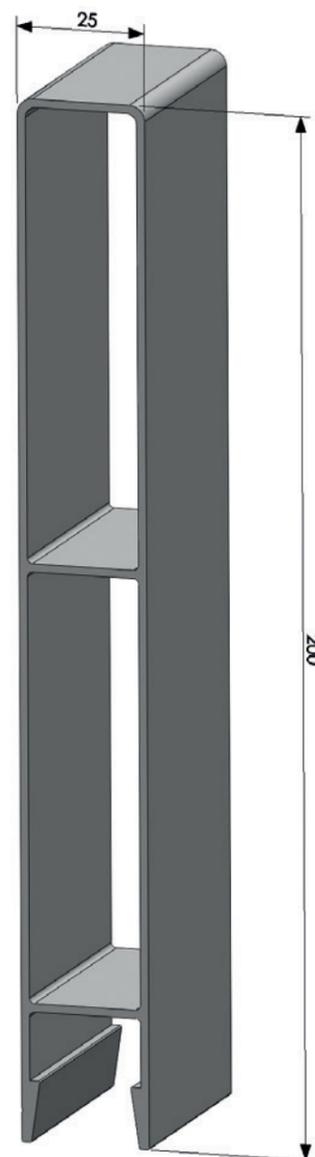
Gamme SOFACO : profils supérieurs
 SOFACO Range : Upper Profiles



D750012
 Brut Raw
D750013
 Anodisé Anodized
 ⇄ 6600 mm
 0,724 kg/m



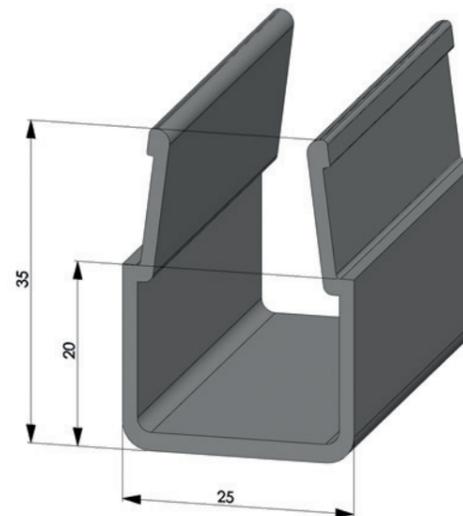
D750016
 Brut Raw
D750017
 Anodisé Anodized
 ⇄ 6600 mm
 1,247 kg/m



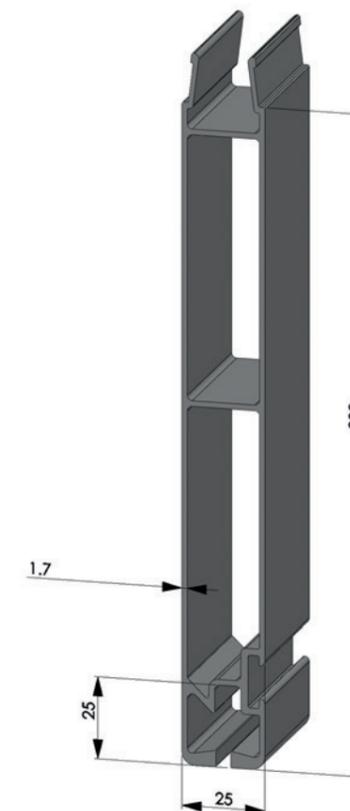
D750014
 Brut Raw
D750015
 Anodisé Anodized
 ⇄ 6600 mm
 2,247 kg/m

PROFILS ALUMINIUM POUR RIDELLES EN 25 MM
ALUMINIUM PROFILES FOR DROPSIDES IN 25 MM

Gamme SOFACO : profils inférieurs
 SOFACO Range : Lower Profiles

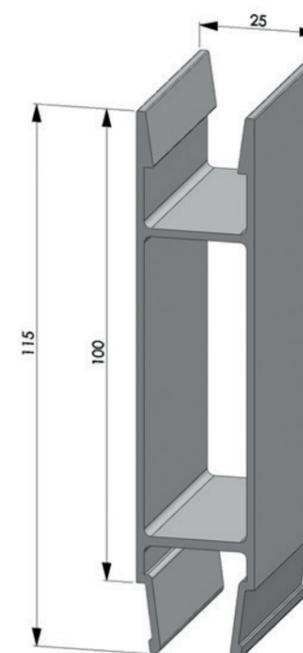


D750022
 Brut Raw
D750023
 Anodisé Anodized
 ⇄ 6600 & 7500 mm
 4,430 kg/m

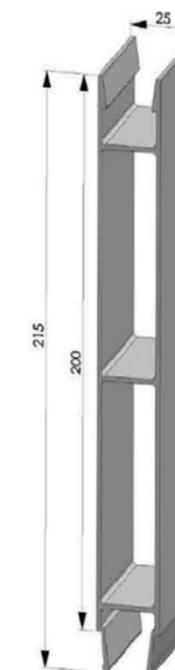


D750020
 Brut Raw
D750021
 Anodisé Anodized
 ⇄ 6600 & 7500 mm
 0,551 kg/m

Gamme SOFACO : profils intermédiaires
 SOFACO Range : Intermediary Profiles



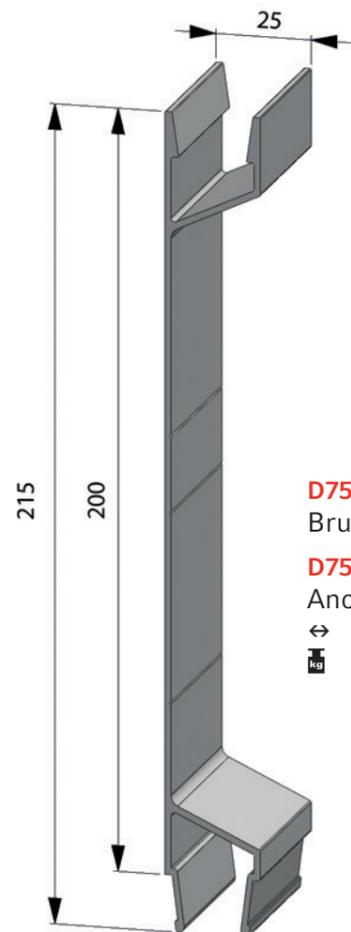
D750030
 Brut Raw
D750031
 Anodisé Anodized
 ⇄ 6600 mm
 2,247 kg/m



D750050
 Brut Raw
D750051
 Anodisé Anodized
 ⇄ 6600mm
 2,356 kg/m

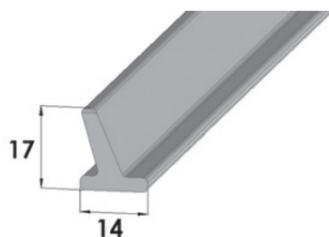
PROFILS ALUMINIUM POUR RIDELLES EN 25 MM
ALUMINIUM PROFILES FOR DROPSIDES IN 25 MM

Gamme SOFACO : profils TIR
 SOFACO Range : TIR profiles

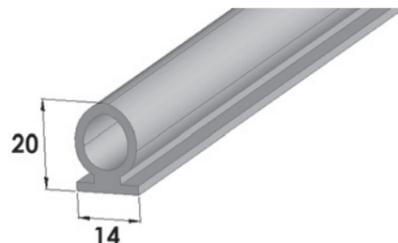


D750060
 Brut Raw
D750061
 Anodisé Anodized
 ⇄ 6600 mm
 1,812 kg/m

Jointes pour profils inférieurs D200020 - D200021 - D800025
 Seals for lower profiles D200020 - D200021



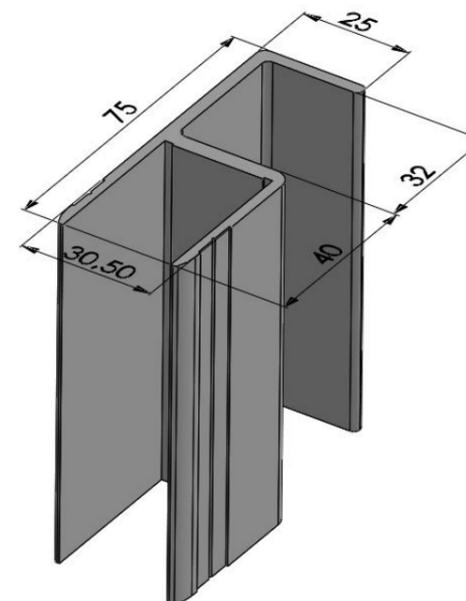
F400010
 Joint EPDM pour ridelles
 EPDM seal for Dropsides
 ⇄ 25 m
 2,860 kg



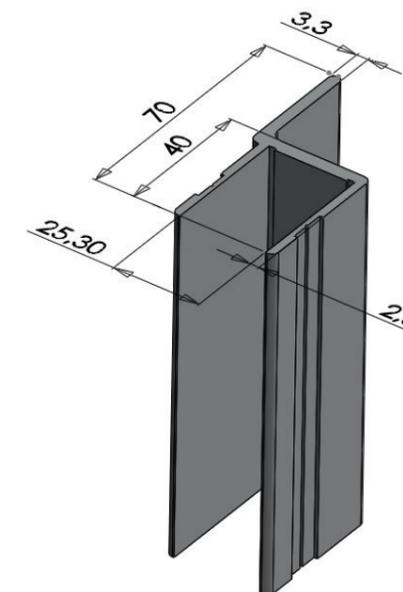
F400020
 Joint EPDM pour ridelles
 EPDM seal for Dropsides
 ⇄ 35 m
 5,000 kg

PROFILS ALUMINIUM POUR RIDELLES EN 25 MM
ALUMINIUM PROFILES FOR DROPSIDES IN 25 MM

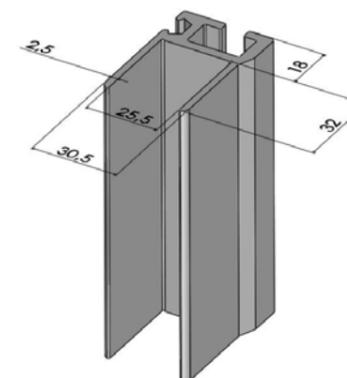
Gamme SOFACO : profils d'embout 25mm
 SOFACO Range : Frame Profile



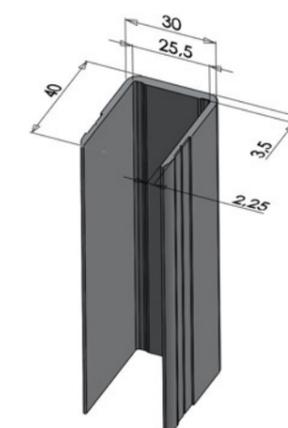
D750082
 Brut Raw
D750083
 Anodisé Anodized
 ⇄ 6600 mm
 1,269 kg/m



D000080
 Brut Raw
D000081
 Anodisé Anodized
 ⇄ 4800 mm
 1,100 kg/m



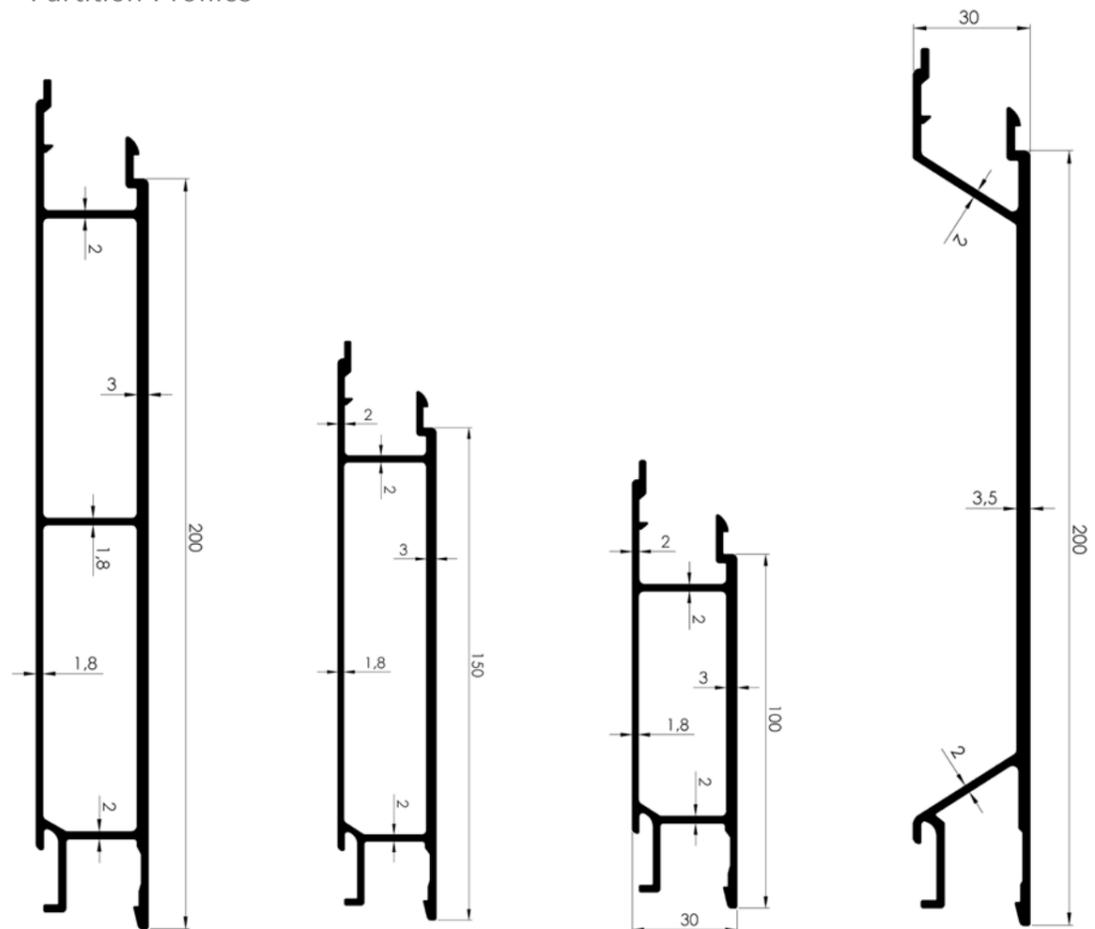
D000090
 Brut Raw
D000091
 Anodisé Anodized
 ⇄ 4850 mm
 1,125 kg/m



D002200
 Brut Raw
D002201
 Anodisé Anodized
 ⇄ 4800 mm
 0,900 kg/m

PROFILS ALUMINIUM BRUT POUR RIDELLES EN 30 MM
ALUMINIUM PROFILES FOR DROPSIDES IN 25 MM

Profil de remplissage brut 30mm
 Partition Profiles



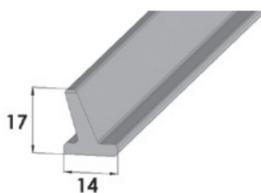
D800050 Brut
 Profil intermédiaire
 Intermediate Profile
 → ← 30 mm
 ⌀ 200 mm
 ⇄ 7000 mm
 3,500 kg/m

D800040 Brut
 Profil intermédiaire
 Intermediate Profile
 → ← 30 mm
 ⌀ 150 mm
 ⇄ 7000 mm
 2,600 kg/m

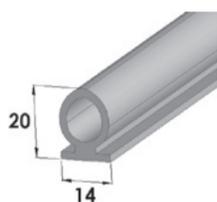
D800030 Brut
 Profil intermédiaire
 Intermediate Profile
 → ← 30 mm
 ⌀ 100 mm
 ⇄ 7000 mm
 1,870 kg/m

D800060 Brut
 Profil TIR
 «TIR» Profile
 → ← 30 mm
 ⌀ 200 mm
 ⇄ 7000 mm
 2,600 kg/m

Joint EPDM pour profil inférieur D800025
 Partition Profiles



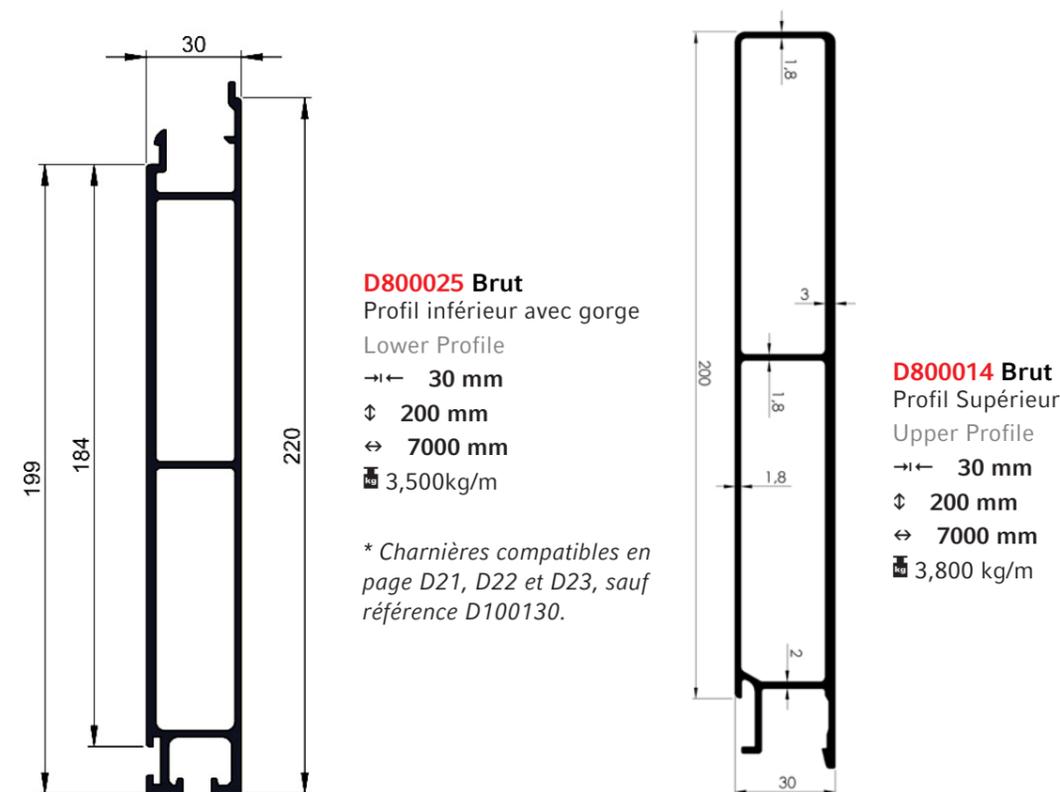
F400010
 Joint EPDM pour ridelles
 EPDM seal for Dropsides
 ⌀ 25 m
 2,860 kg



F400020
 Joint EPDM pour ridelles
 EPDM seal for Dropsides
 ⌀ 35 m
 5,000 kg

PROFILS ALUMINIUM BRUT POUR RIDELLES EN 30 MM
ALUMINIUM PROFILES FOR DROPSIDES IN 25 MM

Profil inférieur et supérieur brut 30mm
 Partition Profiles

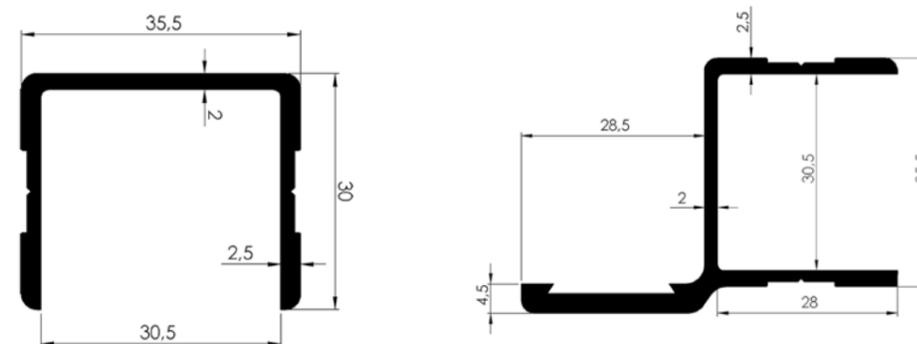


D800025 Brut
 Profil inférieur avec gorge
 Lower Profile
 → ← 30 mm
 ⌀ 200 mm
 ⇄ 7000 mm
 3,500 kg/m

* Charnières compatibles en page D21, D22 et D23, sauf référence D100130.

D800014 Brut
 Profil Supérieur
 Upper Profile
 → ← 30 mm
 ⌀ 200 mm
 ⇄ 7000 mm
 3,800 kg/m

Profil d'embouts brut 30mm
 Partition Profiles



Profil d'encadrement simple
 Simple Frame Profile
D000210
 Brut Raw
 → ← 30 mm
 ⇄ 5000 mm
 0,500 kg/m

Profil d'encadrement avec battue déportée
 Frame Profile
D000220
 Brut Raw
 → ← 30 mm
 ⇄ 5000 mm
 0,800 kg/m

EMBOUTS DE RIDELLE 25MM EMBOUTS DE RIDELLE

Embout de ridelle aluminium anodisé 25mm
Anodized Aluminium Dropside Lock



D050400 Gauche Left \downarrow 300 mm
D050401 Droit Right \downarrow 300 mm

D050410 Gauche Left \downarrow 400 mm
D050411 Droit Right \downarrow 400 mm



D050420 Angle gauche Left corner \downarrow 300 mm
D050421 Angle droit Right corner \downarrow 300 mm

D050430 Angle gauche Left corner \downarrow 400 mm
D050431 Angle droit Right corner \downarrow 400 mm



Gâche
Gâche

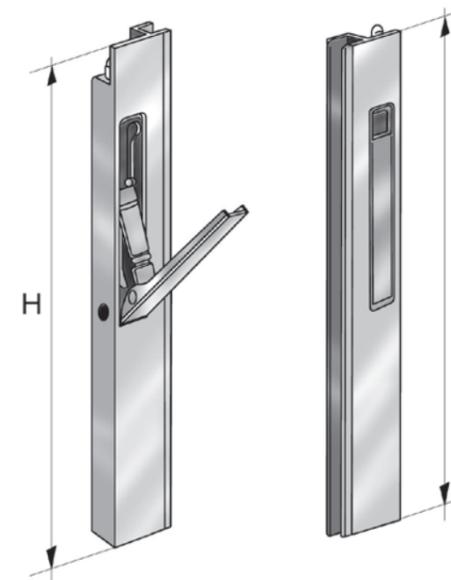
D050440

Exemples de kit KIT Example

Ridelle en 300 mm 300 mm dropside	Ridelle en 400 mm 400 mm dropside
D050400 x 2	D050410 x 2
D050401 x 2	D050411 x 2
D050420 x 1	D050430 x 1
D050421 x 1	D050431 x 1
D050440 x 2	D050440 x 2

EMBOUTS DE RIDELLE 25MM EMBOUTS DE RIDELLE

Embout de ridelle aluminium anodisé 25mm
Anodized Aluminium Dropside Lock



Embout fermeture haute
Caractéristiques
· Avec fermeture intégrée en acier zingué.

Specifications
· With integrated lock in zinc plated steel

D050005 Droit Right \downarrow 300 mm
D050006 Gauche Left \downarrow 1,200 kg

D050010 Droit Right \downarrow 400 mm
D050011 Gauche Left \downarrow 1,300 kg

D050020 Droit Right \downarrow 600 mm
D050021 Gauche Left \downarrow 1,400 kg

D050030 Droit Right \downarrow 800 mm
D050031 Gauche Left \downarrow 1,400 kg



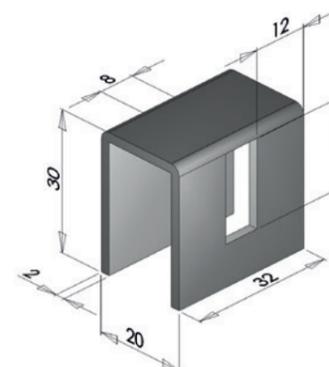
Embout fermeture basse
Caractéristiques
· Avec fermeture intégrée en acier zingué.
Specifications

· With integrated lock in zinc plated steel

D050038 Droit Right \downarrow 800 mm
D050039 Gauche Left \downarrow 1,400 kg

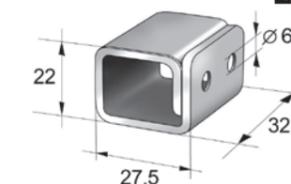
D050040 Droit Right \downarrow 1000 mm
D050041 Gauche Left \downarrow 2,560 kg

Gâche en acier brut
Raw Steel Dropside Keeper

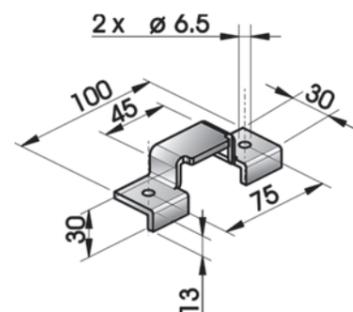


D050100
Gâche à souder, avec sécurité
Keeper to weld, with security
 \downarrow 0,040 kg

D050105
Gâche à visser
Keeper to screw
 \downarrow 0,050 kg



FERMETURES ET GÂCHES LOCKS & KEEPERS



D050210
Fermeture "TICO"
· Acier zingué

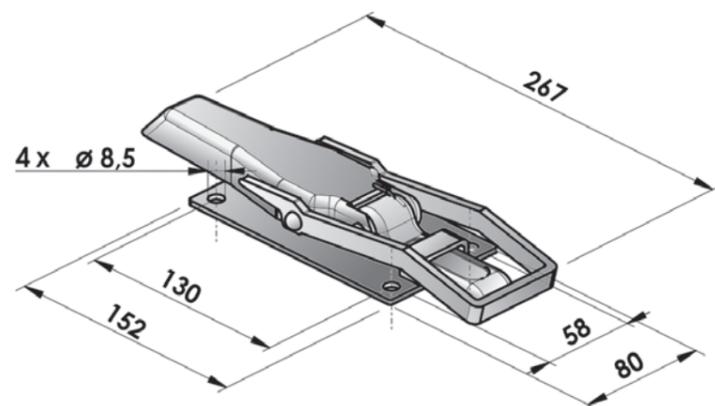
"TICO" Lock
· Zinc coated steel

1,095 kg

D050211
Gâche à visser
· Acier zingué

Keeper to screw
· Zinc coated steel

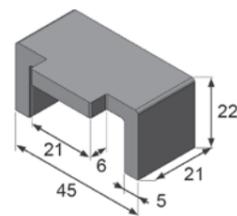
1,100 kg



D050216
Ensemble:
Fermeture + gâche à souder
Acier zingué

Kit
Lock + Keeper to weld
Zinc coated steel

1,300 kg



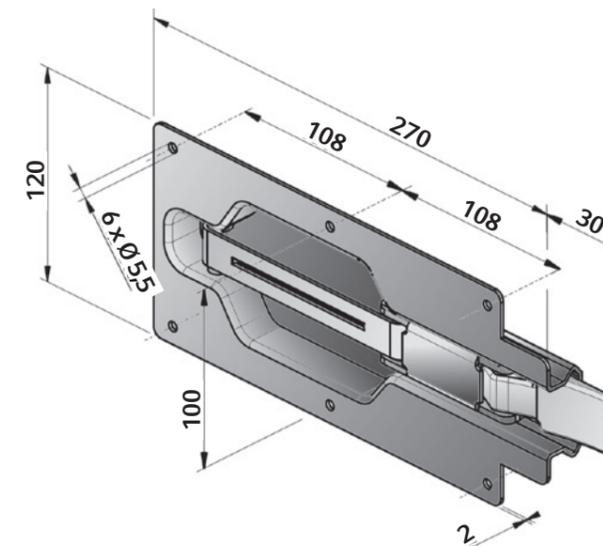
D050213
Gâche seule à souder
· Acier zingué

Keeper only to weld
Zinc coated steel

1,100 kg

FERMETURES ET GÂCHES LOCKS & KEEPERS

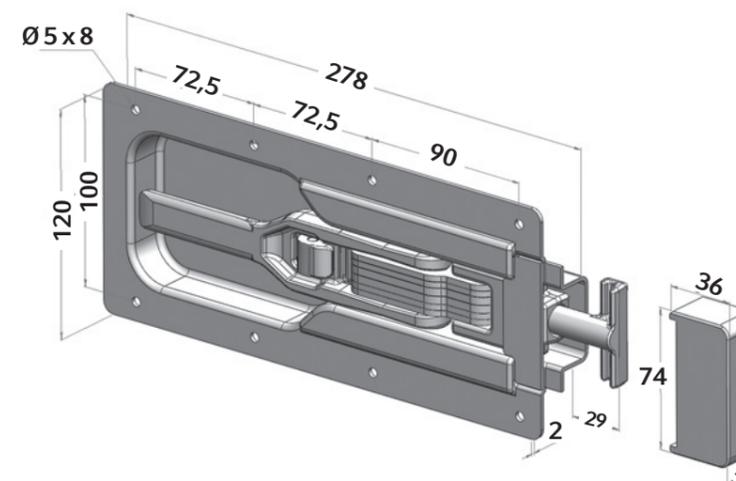
Fermetures de ridelles à encastrer
Embedded Dropside Locks



D050220
Fermeture
· Acier zingué

1,014 kg

Lock
· Zinc coated steel



D050257
Fermeture seule à rattrapage
de jeu, à encastrer
Acier zingué

1,647 kg

Lock only with hook, to recess
Zinc coated steel

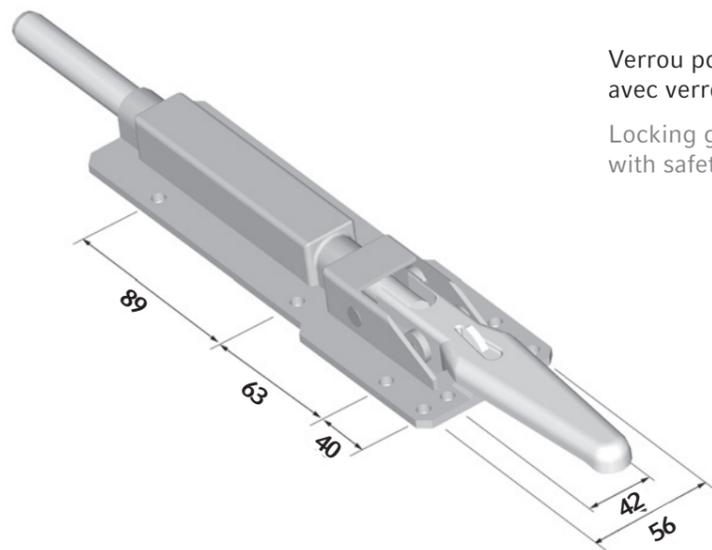
D050258
Gâche seule, à souder
Acier brut

1,244 kg

Keeper only to weld
Raw steel

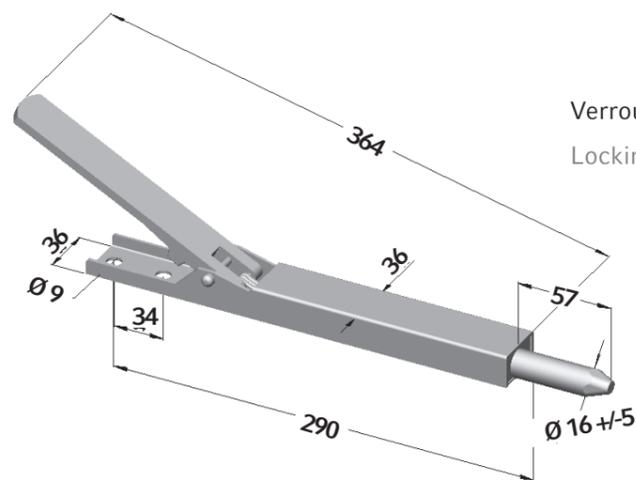
FERMETURES ET GÂCHES LOCKS & KEEPERS

Verrous de ridelle Dropside Locks



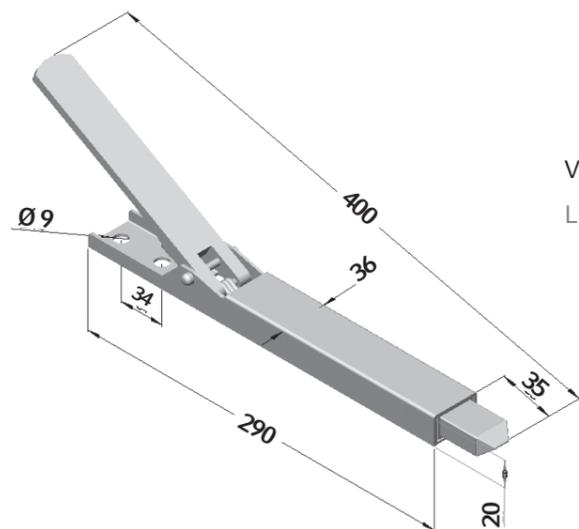
Verrou pour ridelle aluminium 25 mm,
avec verrouillage de sécurité de la poignée
Locking gear for 25 mm aluminium dropside,
with safety locking handle

D050230
Pêne long en acier zingué
0,900 kg
Long cam in zinc coated steel



Verrou pour ridelle aluminium 25 mm
Locking gears for 25 mm aluminium dropside

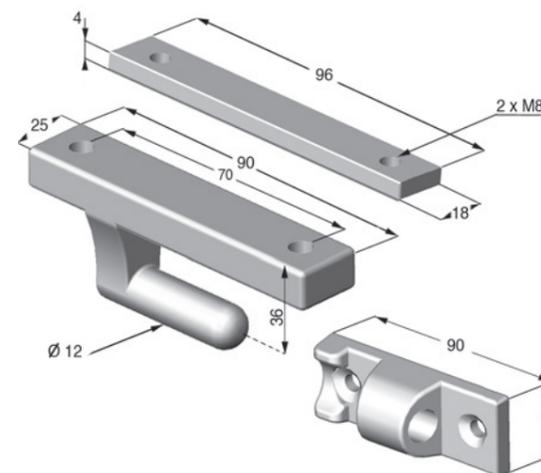
D050235
Pêne rond en acier
0,934 kg
Round cam in steel



Verrou pour ridelle aluminium 25 mm
Locking gears for 25 mm aluminium dropside

D050236
Pêne rectangulaire en acier
0,942kg
Rectangular cam in steel

CHARNIÈRES DE RIDELLE DROPSIDE HINGES

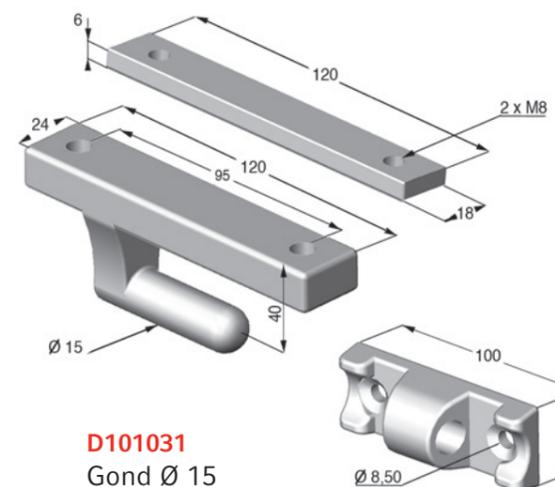


D101001
Gond TIR léger, Ø 12
Acier zingué
0,230 kg
Light TIR gudgeon, Ø 12
Zinc coated steel

D101000
Contre-plaque zinguée 70
0,080 kg
Zinc coated bracket 70

Zinc coated bracket 70

Charnière TIR légère, Ø 13
D101002
Acier brut
D101050
Acier zingué
0,190 kg
Light TIR hinge, Ø 13
Zinc coated steel



D100100
Contre-plaque zinguée 95
0,095 kg
Zinc coated bracket 95

D101033
Charnière symétrique, Ø 16
Acier brut
0,350 kg
Symetric hinge
Raw steel

D101031
Gond Ø 15
Acier zingué
0,372 kg
Gudgeon, Ø 15
Zinc coated steel

D101032
Charnière symétrique, Ø 16
Acier zingué
Symetric hinge
Zinc coated steel

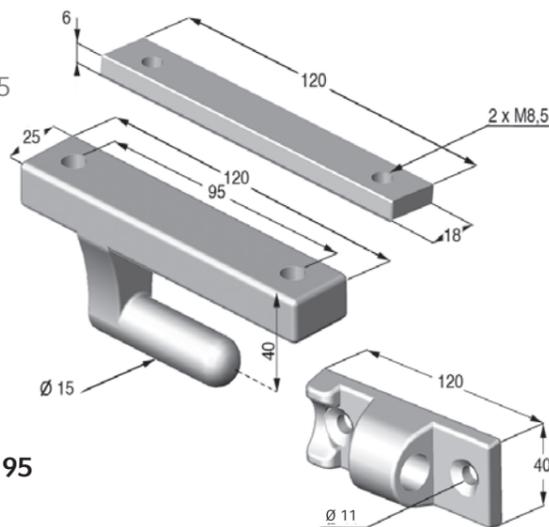
CHARNIÈRES DE RIDELLE DROPSIDE HINGES

D101021
Gond TIR lourd Ø 15
Acier zingué

Heavy TIR gudgeon Ø 15
Zinc coated steel

D101021B
Acier brut
Raw steel
0,400 kg

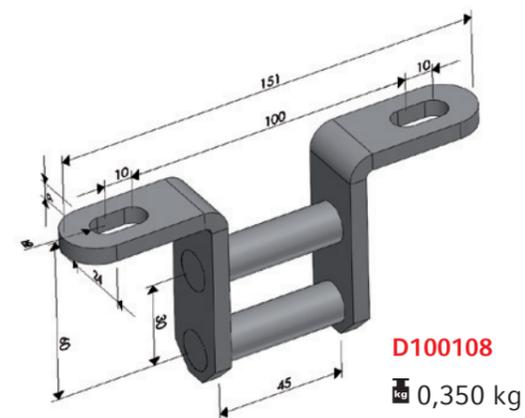
D100100
Contre-plaque zinguée 95
Zinc coated bracket 95
0,095 kg



**Charnière TIR type
BM, Ø 16**
D101022
Acier zingué
D101022B
Acier brut
D101022BNP
Acier brut non percé
0,380 kg
TIR BM type hinge,
Ø 16
Zinc coated steel
Raw steel
Raw steel non
perforated

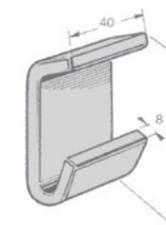
CHARNIÈRES DE RIDELLE DROPSIDE HINGES

Charnière de ridelle zinguée
Zinc Coated Dropside Hinge

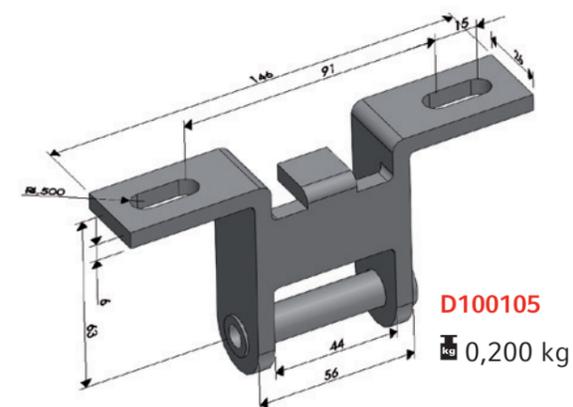


D100108
0,350 kg

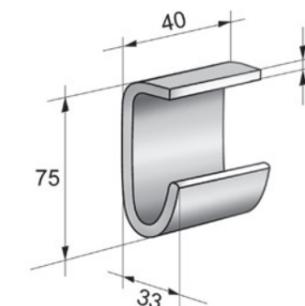
Crochet brut
Raw Hook



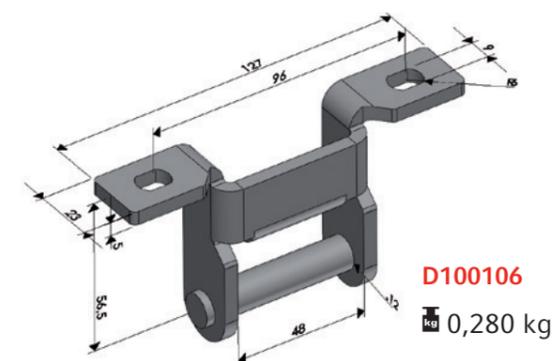
D100118
0,270 kg



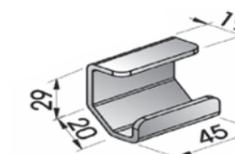
D100105
0,200 kg



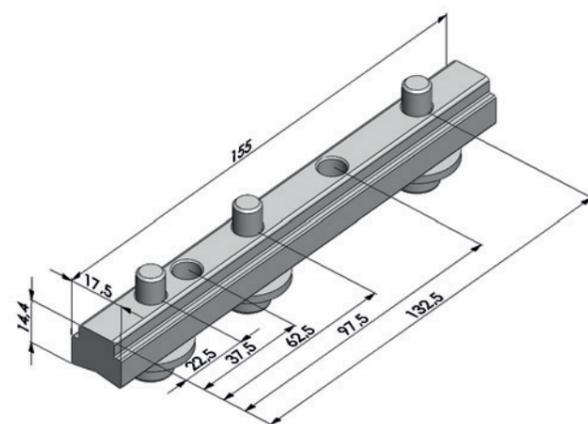
D100115
0,190 kg



D100106
0,280 kg

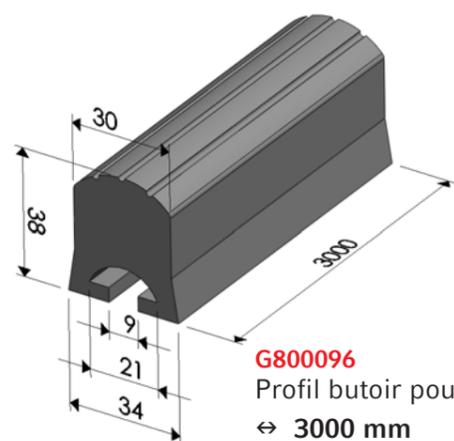


D100116
0,190 kg



D100130
Contre-plaque aluminium avec visserie
montée pour charnière de ridelle
0,100 kg

Aluminium reinforced plate with mounted
screws for dropside hinge



G800096
Profil butoir pour ridelle
↔ 3000 mm
1,00 kg

Buffer profile for dropside



H251109
Vis DIN 912 M8x16
pour D101021
DIN 912 M8x16
screw voor D101021



H251110
Vis DIN 912 M8x20
pour D101021
DIN 912 M8x20
screw voor D101021

CHARNIÈRES DE RIDELLE DROPSIDE HINGES

Charnières de ridelle
Dropside Hinges

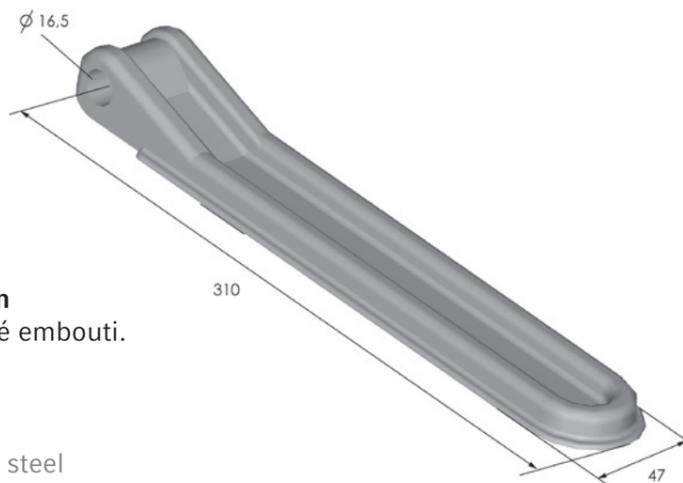
D103000

↔ 310 mm

Acier zingué embouti.

kg 0,800 kg

Zinc coated steel



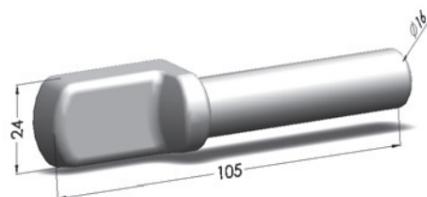
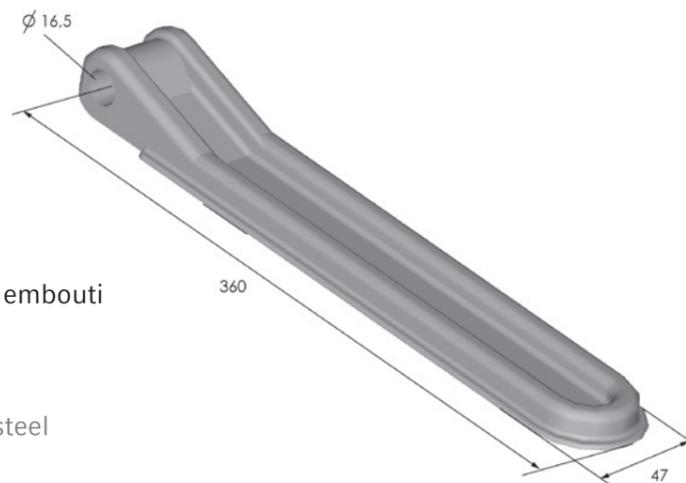
D103001

↔ 360 mm

Acier zingué embouti

kg 0,900 kg

Zinc coated steel



D103100

Gond pour charnières de ridelle D103000 et D103001
Acier brut

kg 0,300 kg

Gudgeon for dropside hinges D103000 & D103001
Raw steel

RANCHERS

STAKES

Caractéristiques

· Livrés avec gâche

Matière

· Traitement cataphorèse

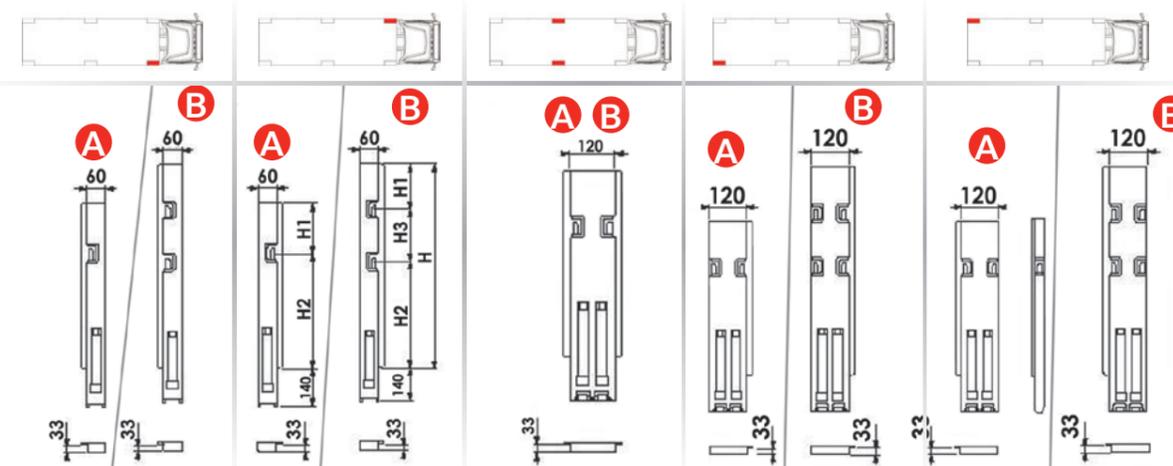
Specifications

· Delivered with zinc coated steel lock

Material

· Electrophoresis treatment

Gamme
TOPIC



Code	Type						H mm	H1 mm	H2 mm	BT
D152400		✓								5,20
D152401			✓							5,20
D152402	A			✓			400	55	345	9,10
D152403					✓					9,15
D152404						✓				9,15
D152420		✓								5,60
D152421			✓							5,60
D152422	A			✓			500	155	345	9,80
D152423					✓					9,75
D152424						✓				9,75
D152450		✓								6,00
D152451			✓							6,00
D152452	A			✓			600	155	445	10,50
D152453					✓					10,35
D152454						✓				10,35
D152460		✓								6,80
D152461			✓							6,80
D152462	A			✓			800	218	582	11,90
D152463					✓					11,50
D152464						✓				11,50
D152600		✓								8,00
D152601			✓							8,00
D152602	B			✓			1000	153	448	14,50
D152603					✓					14,00
D152604						✓				14,00

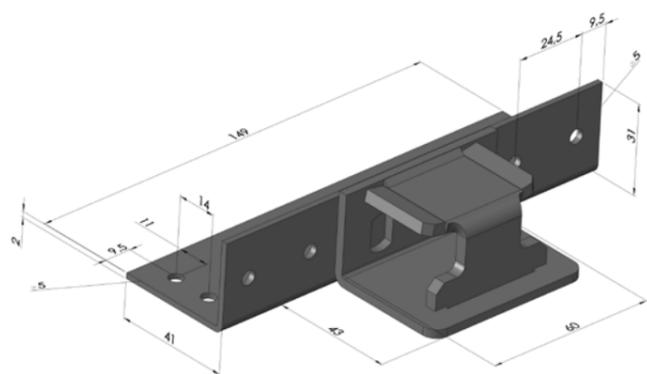
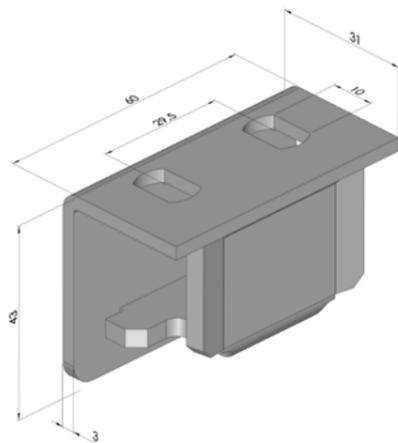
ACCESSOIRES DE RANCHERS STAKES ACCESSORIES

Gâches pour rancher
Strickers for Stakes

K350460
Gâche à visser
Acier zingué

0,165 kg

Stricker to screw
Zinc coated steel



K350461
Gâche à arrêt latéral
Acier zingué

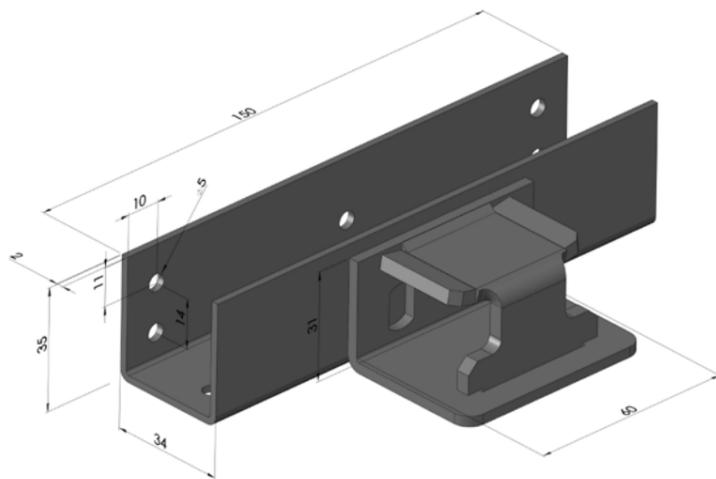
0,310 kg

Lateral stricker with
angle
Zinc coated steel

K350462
Gâche à arrêt postérieur
Acier zingué

0,440 kg

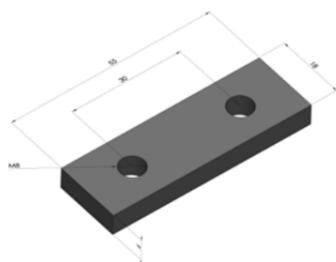
Rear stricker with U profile
Zinc coated steel



K350465
Platine
Acier zingué

0,040 kg

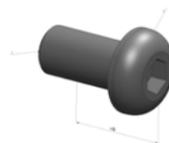
Plate
Zinc coated steel



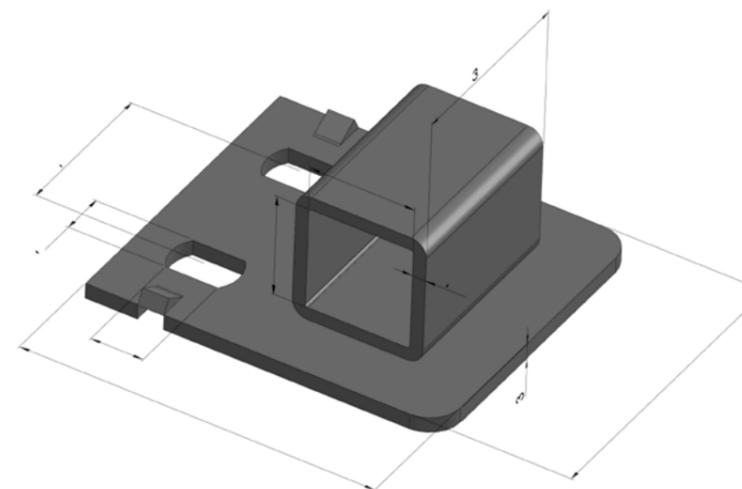
K350466
Vis M8 x 16
Acier zingué

0,008 kg

M8 x 16 screw
Zinc coated steel

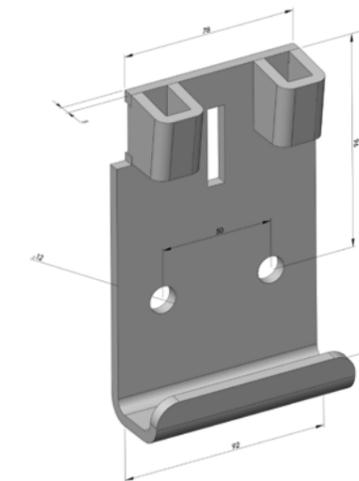


ACCESSOIRES DE RANCHERS STAKES ACCESSORIES



K350480
Gâche pour rancher arrière
Acier zingué
 0,150 kg

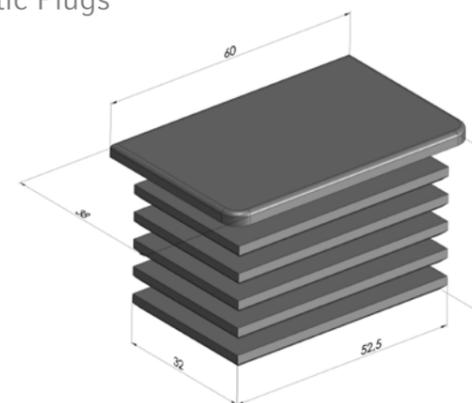
Strickers for rear stake
Zinc coated steel



D152620
Pied pour rancher
Acier, finition cataphorèse
 0,600 kg

Pillar for stake
Steel, electrophoresis treatment

Bouchons
Plastic Plugs

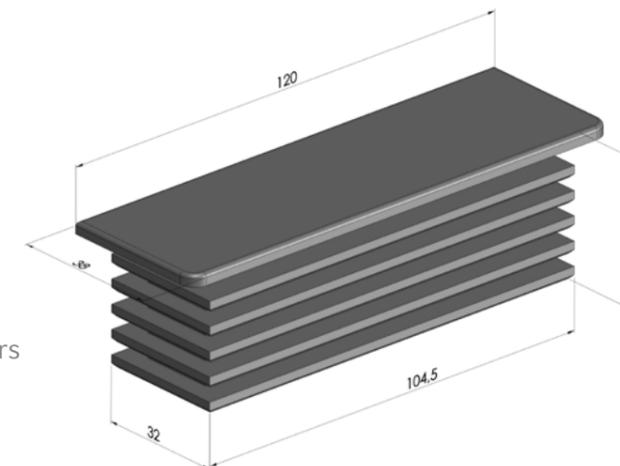


D152000
Bouchon plastique pour rancher avant
 0,030 kg

Plug for front pillar

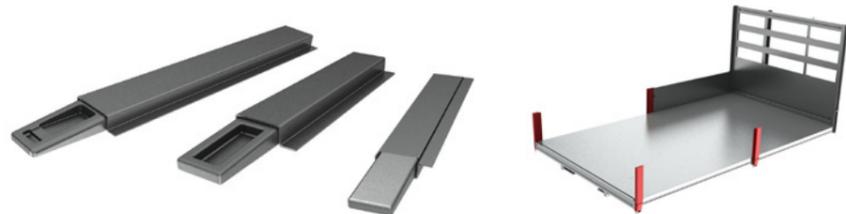
D152002
Bouchon plastique pour
rancher central et arrière
 0,065 kg

Plug for rear & central pillars



POTEAUX SUR PIEDS CONIQUES POTEAUX

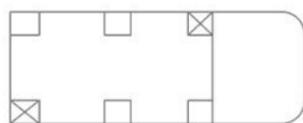
Série lourde
Heavy tower



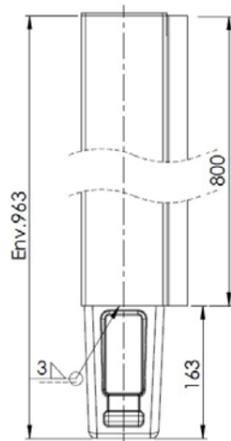
D150130

Poteau H800

Battue droite:
Pied de rancher soudé
Platine de fermeture soudée



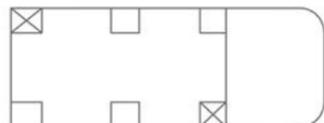
Position sur le véhicule:
- Arrière droit
- Avant gauche



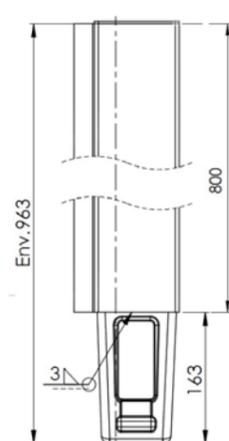
D150131

Poteau H800

Battue gauche:
Pied de rancher soudé
Platine de fermeture soudée



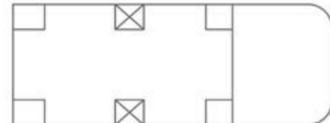
Position sur le véhicule:
- Arrière gauche
- Avant droit



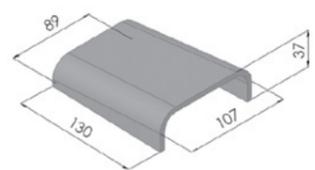
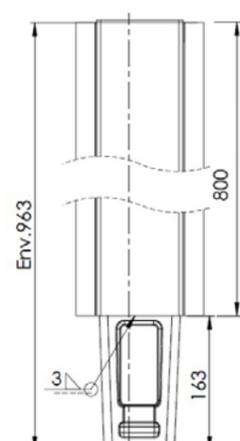
D150132

Poteau H800

Battue double:
Pied de rancher soudé
Platine de fermeture soudée

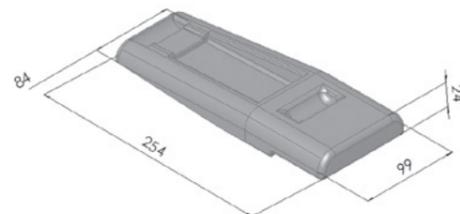


Position sur le véhicule:
- Centrale



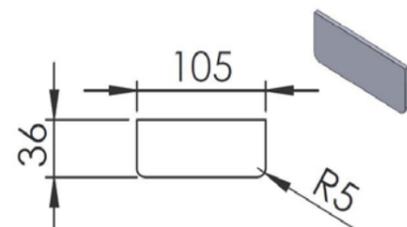
K351031

Gousset seul
→ ← 37 mm
Acier brut
kg 0,700 kg
Gusset. Raw steel.



K351030

Pied de rancher seul
→ ← 24 mm
Acier brut
kg 3,300 kg
Conic pillar. Raw steel

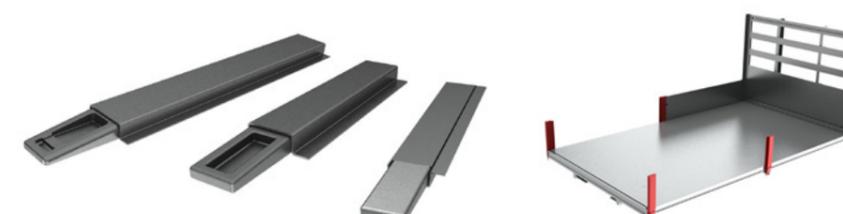


D150139

Platine à souder pour découpe du poteau.

POTEAUX SUR PIEDS CONIQUES POTEAUX

Série légère
Light tower



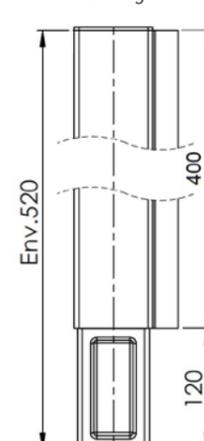
D150120

Poteau H400

Battue droite:
Pied de rancher soudé
Platine de fermeture soudée



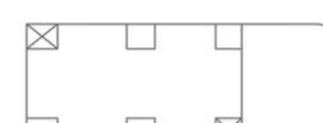
Position sur le véhicule:
- Arrière droit
- Avant gauche



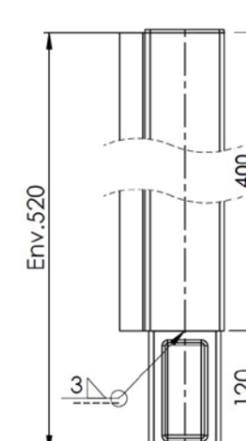
D150121

Poteau H400

Battue gauche:
Pied de rancher soudé
Platine de fermeture soudée



Position sur le véhicule:
- Arrière gauche
- Avant droit



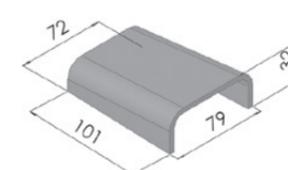
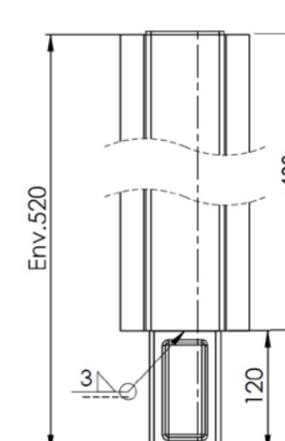
D150122

Poteau H400

Battue double:
Pied de rancher soudé
Platine de fermeture soudée

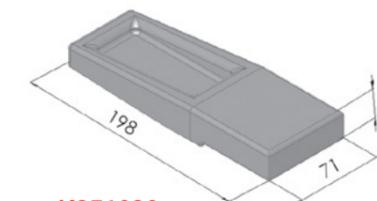


Position sur le véhicule:
- Centrale



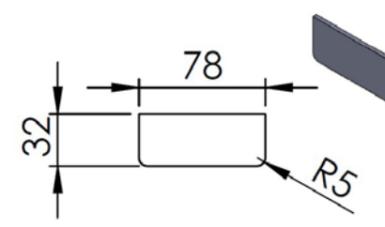
K351021

Pied de rancher seul
→ ← 24 mm
Acier brut
kg 1,950 kg
Conic pillar. Raw steel



K351020

Gousset seul
→ ← 32 mm
Acier brut
kg 0,350 kg
Conic pillar. Raw steel



D150129

Platine à souder pour découpe du poteau.

KIT BÉTAILLÈRE ALUMINIUM SUR MESURE KIT BÉTAILLÈRE ALU

PROFILS LIVRÉS COUPÉS,
ÉTIQUETTES, NON ASSEMBLÉS

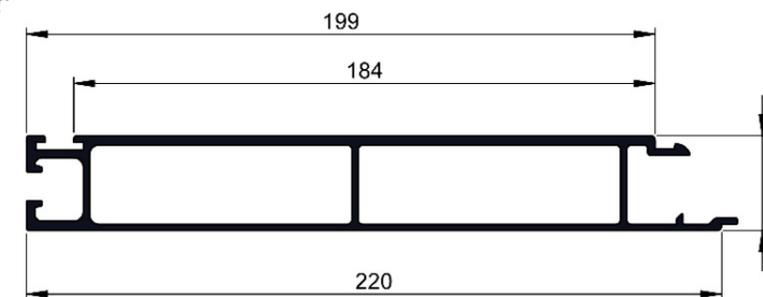


FORMULAIRE DE CHIFFRAGE

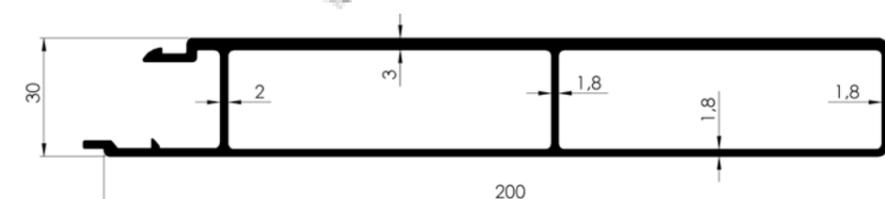
Nom Client :	Date demande :	
DIMENSIONS PRINCIPALES DE LA CAISSE		
Longueur :		
Hauteur intérieure :		
Largeur :		
FACES LATÉRALES		
Poteaux et Renforts		
Nbr de poteaux (sur 1 face latérale) :		
Nbr de renforts (sur 1 face latérale) :		
Ouverture en partie haute	Oui:	Non:
Hauteur 300mm standard (largeur volets) :	Oui:	Non:
Si non, autre hauteur :	mm	
Volet pour fermeture :	Oui:	Non:
Avec Barreaux :	Oui:	Non:
Nombre de barreaux (sur 1 face) :		
Arrimage Extérieur	Oui:	Non:
Porte latérale	Oui:	Non:
Nombre:		
Largeur :	mm	
FACE AVANT PLEINE EP30		
FACE ARRIÈRE		
Poteaux Arrière (fixation lanternes) :	Oui (par défaut)	
Portes Arrière doubles	Oui:	Non:
Largeur :	Automatique (par défaut)	
Si autre Largeur et Pas de poteau arrière :	mm	
Hauteur :	mm	
Pont arrière	Oui:	Non:
Simple:	Oui:	Non:
Double:	Oui:	Non:
Lisse, Strié, ou Strié/Usiné :	Strié	
Largeur :	Automatique (par défaut)	
Si autre Largeur et Pas de poteau arrière :	mm	
Hauteur :	mm	
Rembardes (bat-flanc):	Non:	
Hauteur :	mm	
PLANCHER		
Lisse, Strié, ou Strié/Usiné :		
TOIT		
Aluminium :	Oui:	Non:
Polyester (rouleau de 6m) :	Oui:	Non:

PROFILS DE BÉTAILLÈRE ALUMINIUM 30MM ALUMINIUM CATTLE TRUCK PROFILES

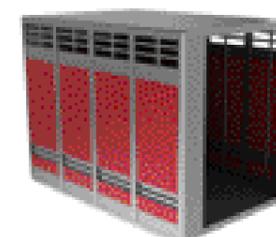
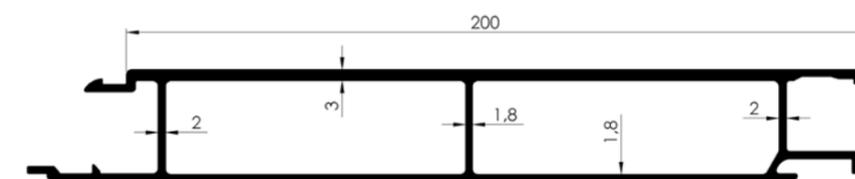
Profils de remplissage
Partition Profiler



D800025 Brut
Profil inférieur avec gorge
Lower Profile
→← 30 mm
⊕ 200 mm
↔ 7000 mm
⚖ 3,500 kg/m



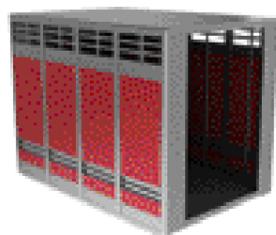
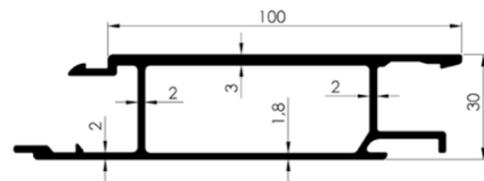
D800020 Brut
Profil inférieur
Lower Profile
→← 30 mm
⊕ 200 mm
↔ 7000 mm
⚖ 3,500 kg/m



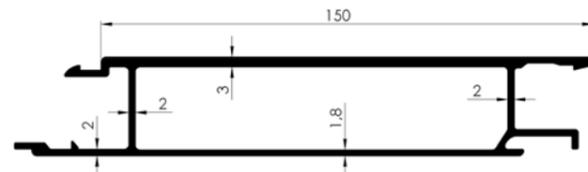
D800050 Brut
Profil intermédiaire
Intermediate Profile
→← 30 mm
⊕ 200 mm
↔ 7000 mm
⚖ 3,500 kg/m

PROFILS DE BÉTAILLÈRE ALUMINIUM 30MM

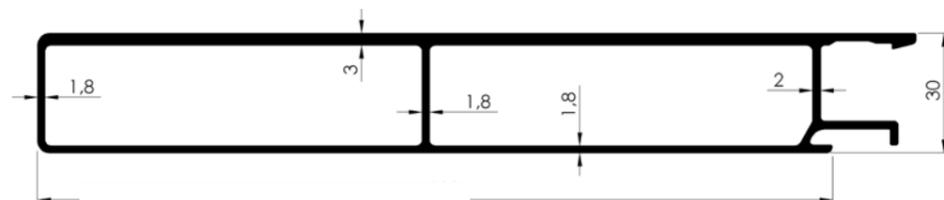
Profils de remplissage
Partition Profiles



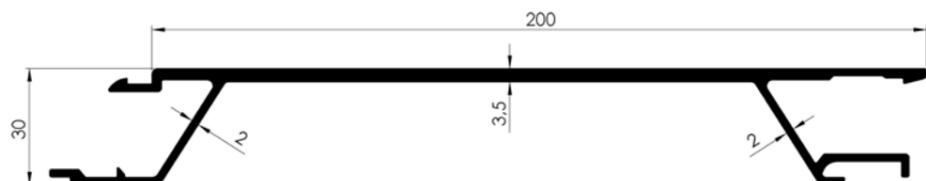
D800030 Brut
Profil intermédiaire
Intermediate Profile
→ ← 30 mm
⌀ 100 mm
↔ 7000 mm
Ⓜ 1,870 kg/m



D800040 Brut
Profil intermédiaire
Intermediate Profile
→ ← 30 mm
⌀ 150 mm
↔ 7000 mm
Ⓜ 2,600 kg/m



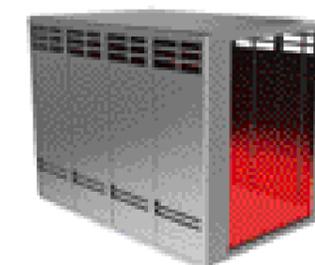
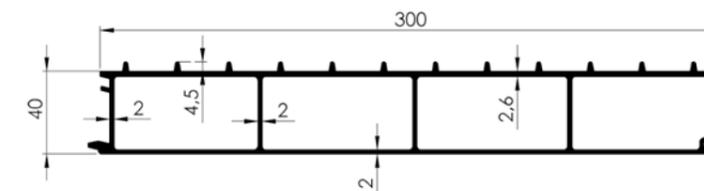
D800014 Brut
Profil supérieur
Upper Profile
→ ← 30 mm
⌀ 200 mm
↔ 7000 mm
Ⓜ 3,800 kg/m



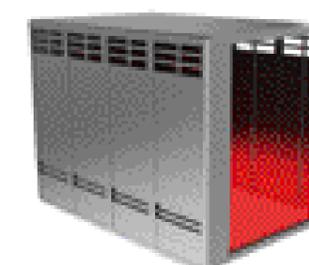
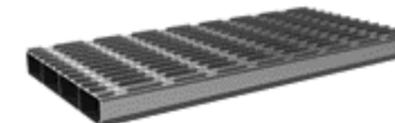
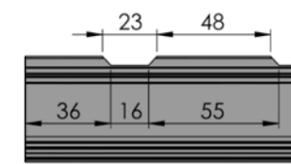
D800060 Brut
Profil TIR
«TIR» Profile
→ ← 30 mm
⌀ 200 mm
↔ 7000 mm
Ⓜ 2,600 kg/m

PROFILS DE BÉTAILLÈRE ALUMINIUM 30MM

Profils de plancher Strié
Striated Floor Profiles



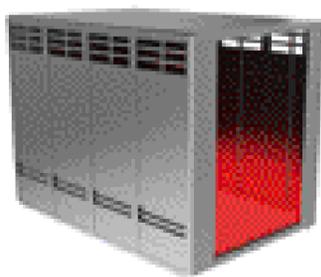
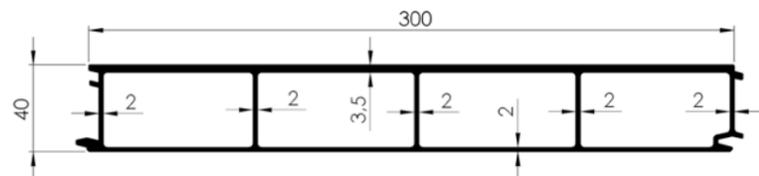
D800200C5200
Profil de plancher strié
Striated Floor Profile
→ ← 40 mm
⌀ 300 mm
↔ 5200 mm
Ⓜ 5,400 kg/m



D800205C5200
Profil de plancher strié et usiné
Striated and Machined Floor Profile
→ ← 40 mm
⌀ 300 mm
↔ 5200 mm
Ⓜ 5,400 kg/m

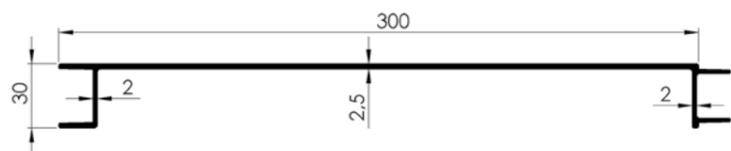
PROFILS DE BÉTAILLÈRE ALUMINIUM 30MM

Profil de plancher lisse
Smooth Floor Profiles



D800210C5200
Profil de plancher lisse
Smooth Floor Profile
→ ← 40 mm
⌀ 300 mm
↔ 5200 mm
⊞ 5,700 kg/m

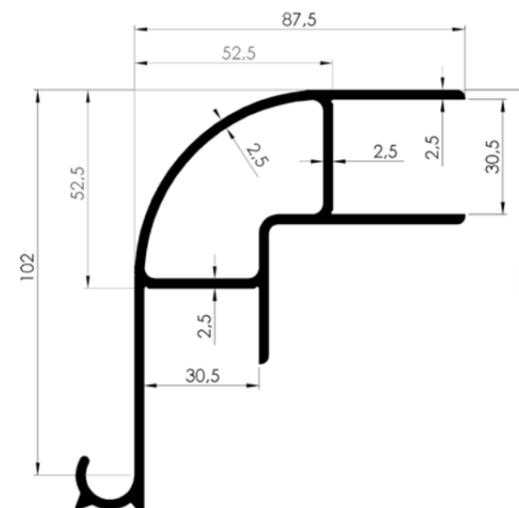
Profil de toit
Roof Profile



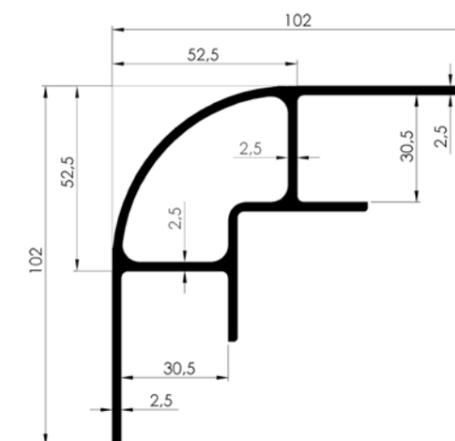
D800300
Profil de toit
Roof Profile
→ ← 30 mm
⌀ 300 mm
↔ 7000 mm
⊞ 2,850 kg/m

PROFILS DE BÉTAILLÈRE ALUMINIUM 30MM

Profil d'encadrement
Frame Profiles



D800080
Profil d'angle supérieur avec gouttière intégrée
Upper Angle Profile with Integrated Gutter
→ ← 30 mm
↔ 7000 mm
⊞ 2,700 kg/m



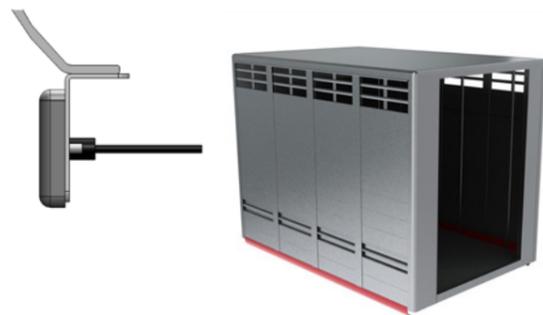
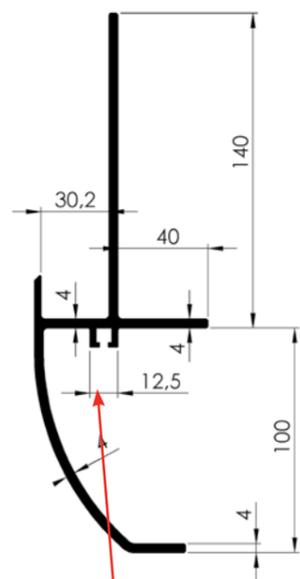
D800085C6200
Profil d'angle latéral
Side Angle Profile
→ ← 30 mm
↔ 6200 mm
⊞ 2,250 kg/m



D250201
Profil de gouttière
Gutter Profile
→ ← 30 mm
↔ 5000 mm
⊞ 0,220 kg/m

PROFILS DE BÉTAILLÈRE ALUMINIUM 30MM ALUMINIUM CATTLE TRUCK PROFILES

Profil d'encadrement
Frame Profiles

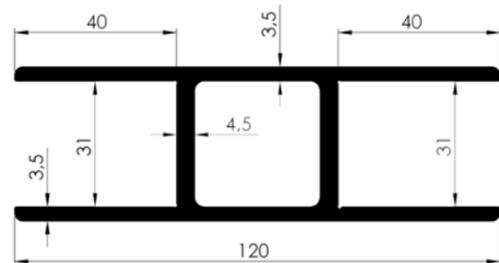


D800090
Profil de rive arrondi avec gorge attache-câble
Upper Angle Profile with integrated gutter
↔ 7000 mm
⊞ 4,500 kg/m



D800099
Attaches câbles plastique pour profil D800090
Sachet de 100 pièces

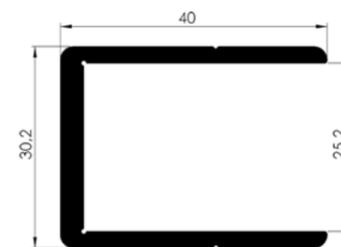
Plastic Cable Cap for D800090 Profile
Small bag of 100 pieces



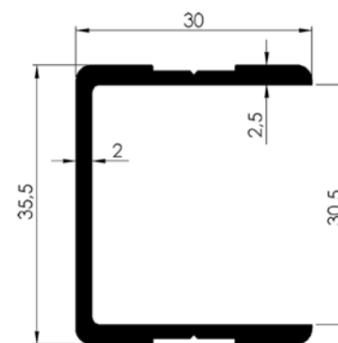
D800110C6200
Profil de poteau central
Central Post Profile
→ ← 30 mm
↔ 6200 mm
⊞ 3,200 kg/m

PROFILS DE BÉTAILLÈRE ALUMINIUM 30MM ALUMINIUM CATTLE TRUCK PROFILES

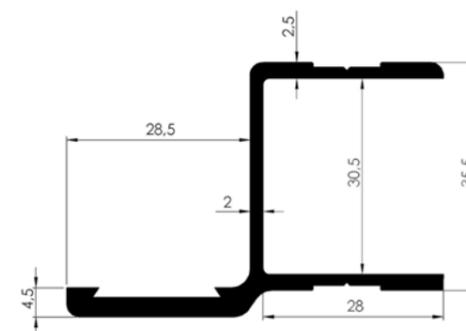
Profil d'encadrement
Frame Profiles



Profil d'Encadrement simple
Simple Frame Profile
D002200
Brut Raw
D002201
Anodisé Anodized
→ ← 25 mm
↔ 4850 mm
⊞ 0,750 kg/m



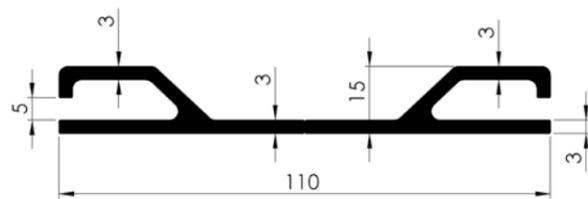
Profil d'encadrement simple
Simple Frame Profile
D000210
Brut Raw
D000211
Anodisé Anodized
→ ← 30 mm
↔ 5000 mm
⊞ 0,500 kg/m



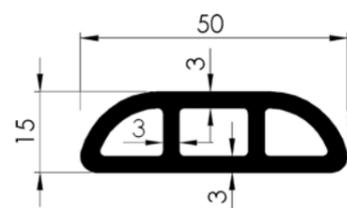
Profil d'encadrement avec battue déportée
Frame Profile
D000220
Brut Raw
D000221
Anodisé Anodized
→ ← 30 mm
↔ 5000mm
⊞ 0,800 kg/m

PROFILS DE BÉTAILLÈRE ALUMINIUM 30MM

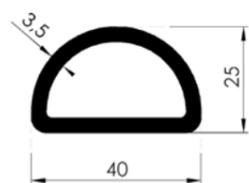
Profil de finition
Finishing Profiles



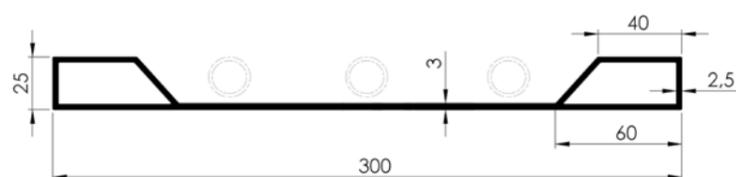
D800120
Profil glissière double
Double Side Profile
↔ 7000 mm
⊞ 1,750 kg/m



D800130
Profil de renfort
Reinforcement Profile
↔ 5000 mm
⊞ 1,100 kg/m



D800140
Profil claire-voie
Stowed Profile
↔ 6500 mm
⊞ 1,000 kg/m



D800220
Profil de volet pivotant
Pivoting Flap Profile
↔ 7000 mm
⊞ 4,100 kg/m



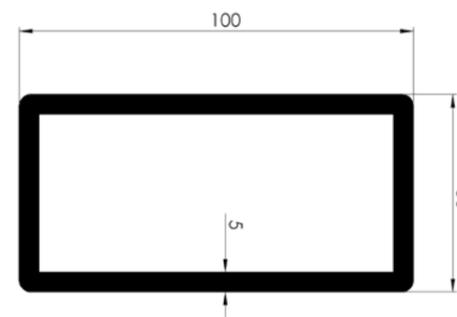
D800100
Profil de charnière
Hinge Profile
↔ 6500mm
⊞ 4.250 kg/m



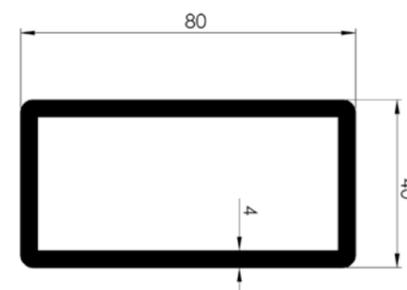
D800070
Calotte sphérique à souder
Spherical Corner to be Welded
⊞ 0,280 kg

PROFILS DE BÉTAILLÈRE ALUMINIUM 30MM

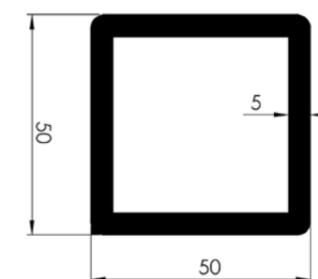
Profil tubulaires
Tubular Profiles



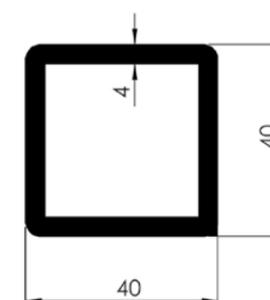
D800400
Profil tubulaire rectangle 100 x 50 mm
100 x 50 mm Tubular Rectangle Profile
↔ 5 mm
↔ 6500 mm
⊞ 3,800 kg/m



D800430
Profil tubulaire rectangle 80 x 40 mm
80 x 40 mm Tubular Rectangle Profile
↔ 4 mm
↔ 6500 mm
⊞ 2,500 kg/m



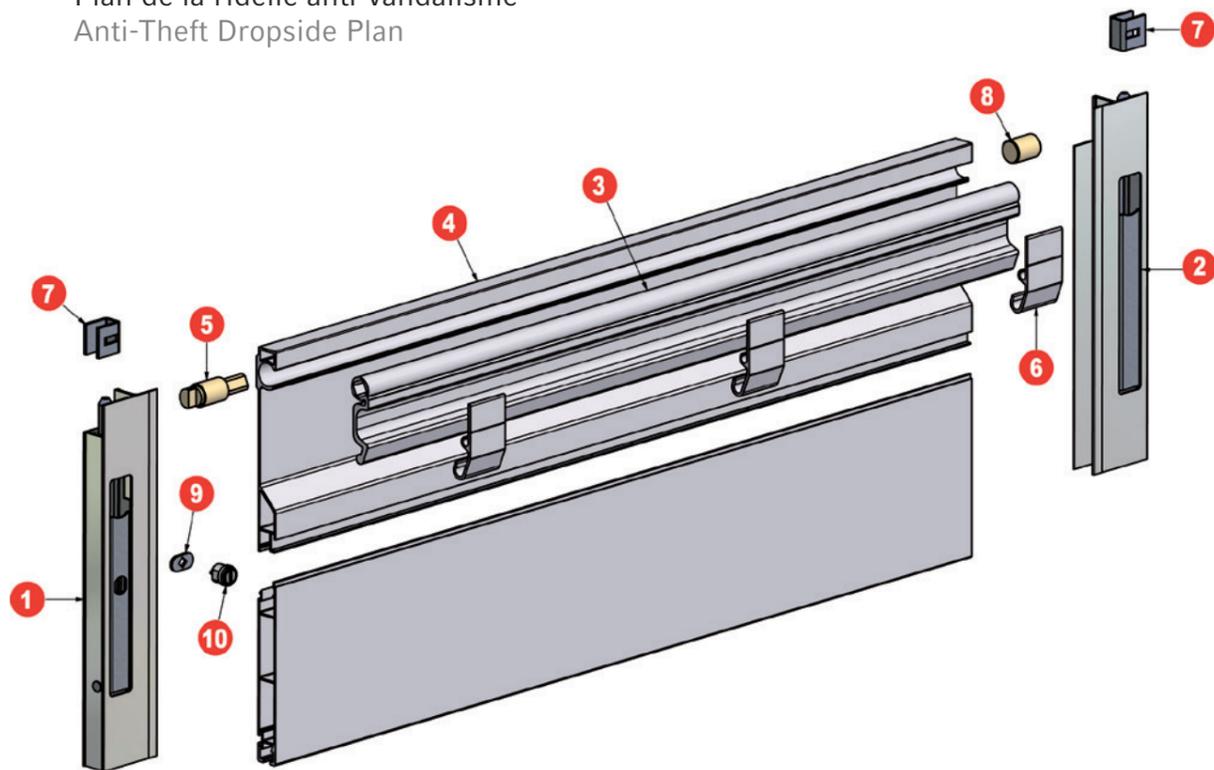
D800410
Profil tubulaire carré 50 x 50 mm
50 x 50 mm Tubular Square Profile
↔ 5 mm
↔ 6500mm
⊞ 2,500 kg/m



D800420
Profil tubulaire carré 40 x 40 mm
40 x 40 mm Tubular Square Profile
↔ 4 mm
↔ 6500 mm
⊞ 1,650 kg/m

RIDELLE ANTI-VANDALISME "DROP-LOCK" "DROP-LOCK" ANTI-THEFT DROPSIDE

Plan de la ridelle anti-vandalisme
Anti-Theft Dropside Plan



1 Embout de ridelle gauche avec pène de blocage et serrure:
Left dropside end with blocking device and key lock

D050012 ↓ 400 mm,
D050022 ↓ 600 mm,
D050032 ↓ 800 mm,
D050042 ↓ 1000 mm.

2 Embout de ridelle droit (voir page D05)
Right dropside end (see page D05)

3 Profil aluminium charnière tension de bâche:
Curtain tension aluminium hinge profile
↔ 6500 mm

D600010 Brut Raw
D600011 Anodisé Anodized

4 Profil Aluminium supérieur pour tension de bâche:
Aluminium upper profile for curtain tension
↔ 6500 mm

D600020 Brut Raw
D600021 Anodisé Anodized

5 Pène gauche D600100
Left bolt

6 Crochet aluminium. Aluminium Hook :
↓ 50 mm
D600008 Brut Raw
D600009 Anodisé Anodized

7 Gâche D050100
Keeper

8 Rond butée pour tension D600110
Round stopper for tensioning device

9 Serrure D600120
Key lock

10 Came pour serrure D600121
Key lock device

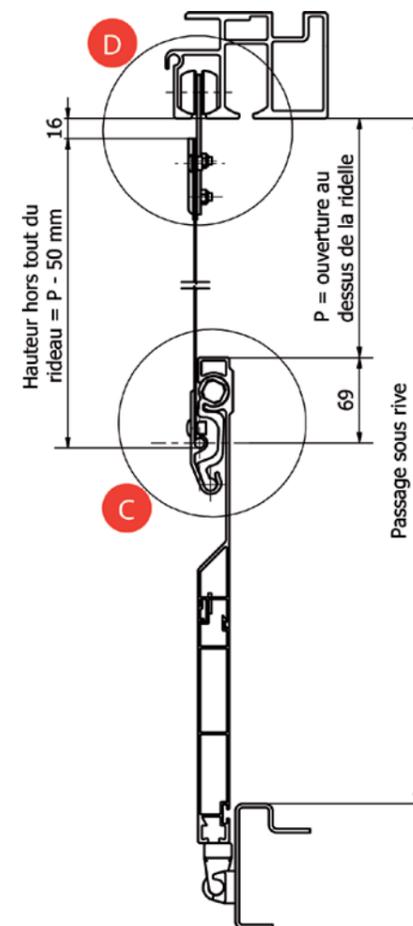
11 Platine zinguée pour galet (voir page suivante).
Zinc coated device for roller (see on following page) D600150

Tous ces accessoires sont vendus exclusivement avec des commandes de ridelles montées (sauf pièces de rechange).

All these accessories are exclusively sold with mounted dropsides (except for replacement parts).

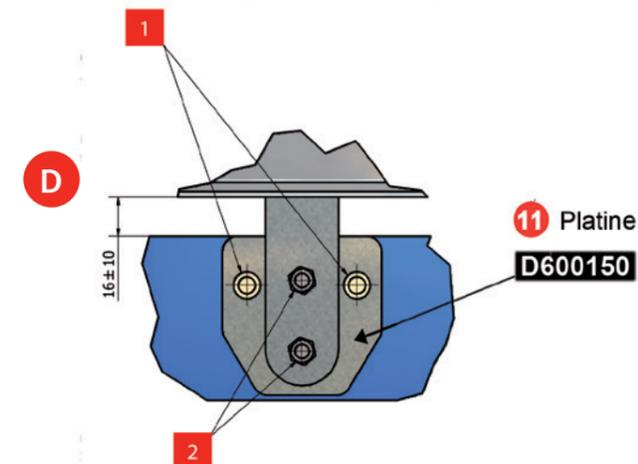
RIDELLE ANTI-VANDALISME "DROP-LOCK" "DROP-LOCK" ANTI-THEFT DROPSIDE

Plan de la Ridelle Anti-Vandalisme
Anti-Theft Dropside Plan



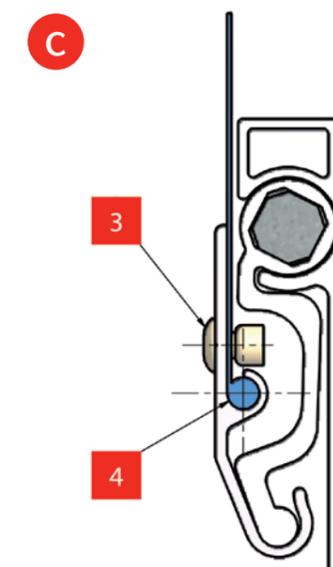
1 Fixation par 2 rivets des platines sur le rideau avec les 2 vis tête ronde collet carré diamètre 6 (la tête de vis doit être emprisonnée entre la bâche et la platine)

Fixed with 2 rivets on the curtain with the 2 round head screws diameter 6 (the screws head must be between the curtain and the steel piece).



2 Les galets sont boulonnés sur les platines par 2 boulons HM6 qui permettent un réglage en hauteur de + - 10 mm afin de s'adapter au galet utilisé et d'ajuster la tension du rideau.

The rollers are bolted on the steel piece with 2 HM6 bolts that can be adjusted from + - 10 mm high in order to be adapted to the roller and to adjust the tension of the curtain.



3 Fixation par rivets sur bâche anti-effraction.
Fixing with rivets on the anti-theft curtain.

4 Le jonc inférieur du rideau doit avoir un diamètre extérieur compris entre 6 et 7 mm.
The lower snap ring must have an external diameter between 6 & 7 mm.

PROTECTIONS DE RIDELLE ET CHARNIERE PIANO HINGE PROFILES

Protections de ridelles PVC
PVC Dropsides Protections



Caractéristiques

· Protège les ridelles contre les charges ou les coups

Matière

· PVC Noir
· 85 Shore A

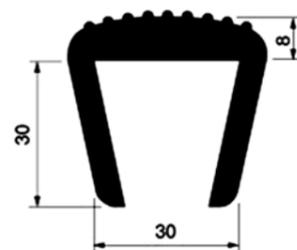
Specifications

· Protects dropsides from loads or knocks

Material

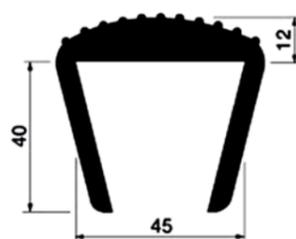
· Black PVC
· 85 Shore A

Pour ridelles d'épaisseur 25/30 mm
For Dropsides 25/30 mm of Thickness



G800010
↔ 3500 mm
📦 2,590 kg
G800015
↔ 4000 mm
📦 2,960 kg

Pour ridelles d'épaisseur 40/45 mm
For Dropsides 40/45 mm of Thickness



G800020
↔ 3500 mm
📦 3,810 kg
G800025
↔ 4000 mm
📦 4,360 kg

Profils charnière piano
Piano Hinge Profiles



D358510
↕ 2500 mm
→ ← 60 mm

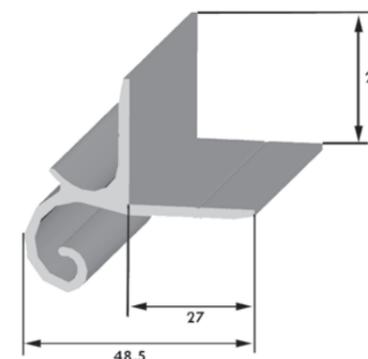
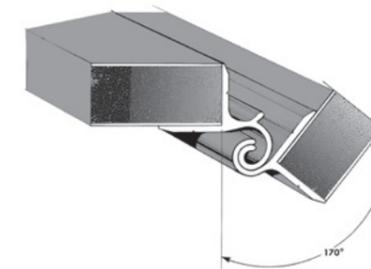
Caractéristiques

· Acier inox
· Percé
· Ø perçage : 6 mm
· Entraxe des perçages : 102 mm
📦 2,90 kg

Specifications

· Stainless steel
· Drilled
· Drilling Ø : 4 mm
· Center distance: 60 mm

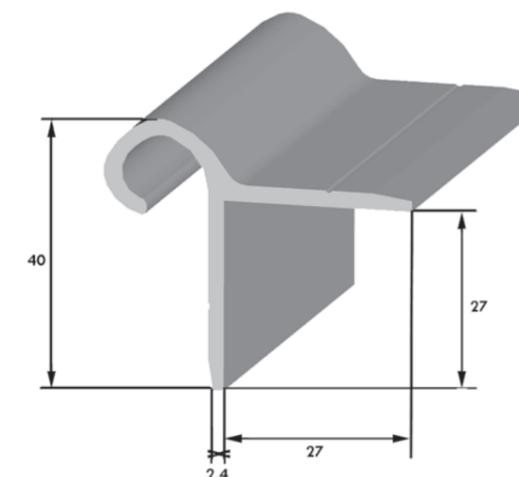
PROFIL CHARNIÈRE ALUMINIUM ALUMINIUM HINGE PROFILE



D102100
↔ 5000 mm
· Aluminium anodisé

📦 0,780 kg/m

· Anodized aluminium



D102105
↔ 5000 mm
· Aluminium anodisé

📦 0,600 kg/m

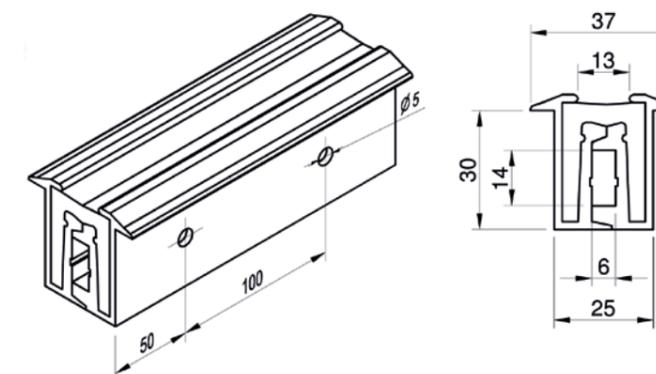
· Anodized aluminium



D102020
Profil charnière 29/180° pré-perçé
↔ 2400 mm
· Aluminium anodisé

📦 3,55 kg

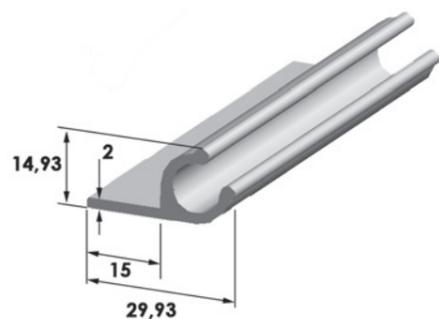
29/180° hinge profile with holes
· Anodized aluminium



Autres dimensions sur demande
Other dimensions on request

PROFIL CHARNIÈRE ALUMINIUM ALUMINIUM HINGE PROFILE

PROFILS POUR TENSION DE BÂCHE COVER TIGHTENER PROFILES



D250020

Rail caravanne
↔ 5000 mm - Ø 10 mm INT
Aluminium brut
1,920 kg/m

Caravan profile
| Raw aluminium

D250021

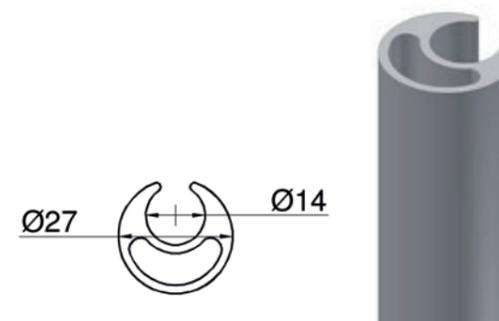
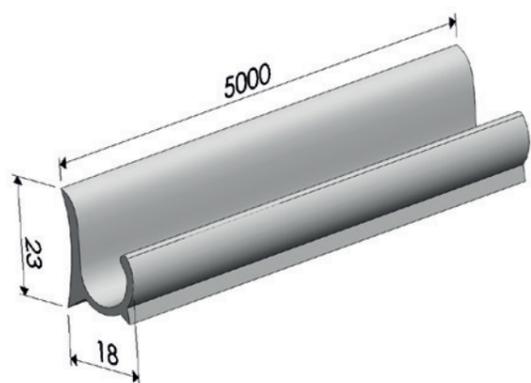
Aluminium anodisé
Caravan profile
| Anodized aluminium

D250201

Profil gouttière
↔ 5000 mm

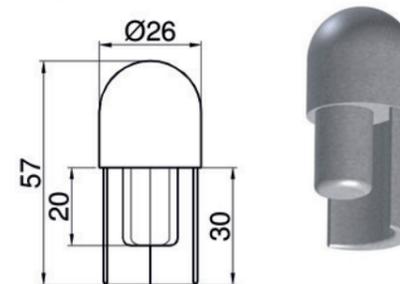
Aluminium brut
1,100 kg/m

Guttr profile
| Raw aluminium



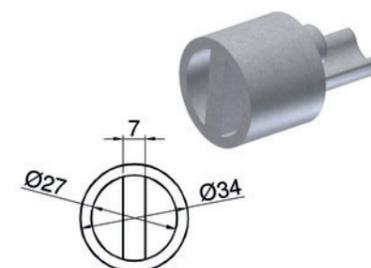
D250070

Profil de Bâche
↔ 3 m
· Aluminium anodisé
1,800 kg
Curtain Profile
· Anodized aluminium



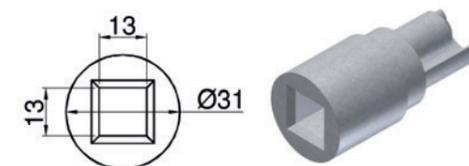
D250072

Bouchon supérieur de tendeur
· Aluminium Dacromet
0,155 kg
Superior cap for tensioner
· Dacromet aluminium



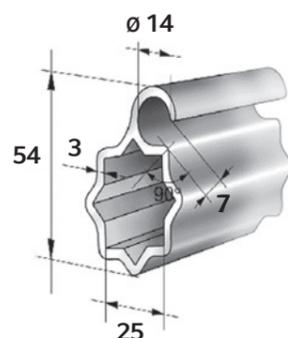
D250071

Bouchon inférieur de tendeur
· Aluminium Dacromet
0,190 kg
Inferior cap for tensioner
· Dacromet aluminium



D250073

Bouchon inférieur de tendeur
· Aluminium Dacromet
0,320 kg
Inferior cap for tensioner
· Dacromet aluminium



D250010

Profil pour tension de bâche
↔ 3250 mm

Aluminium brut
1,320 kg/m

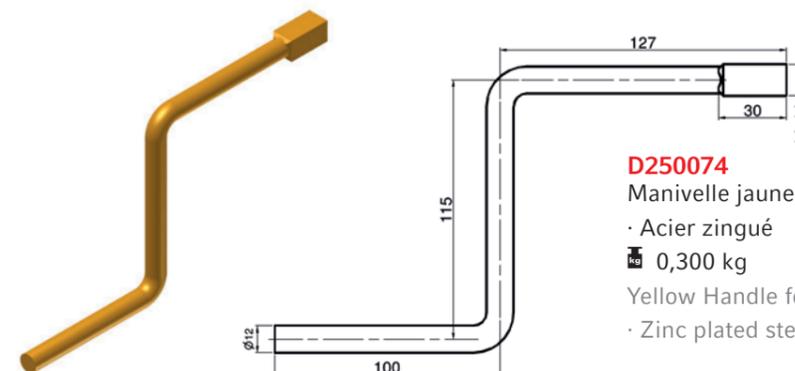
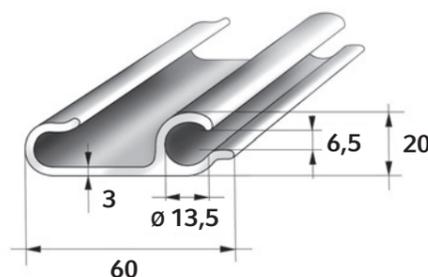
Cover Tightener Profile
| Raw aluminium

D250005

Profil pour tension de bâche
↔ 3300 mm

Aluminium brut
0,900 kg/m

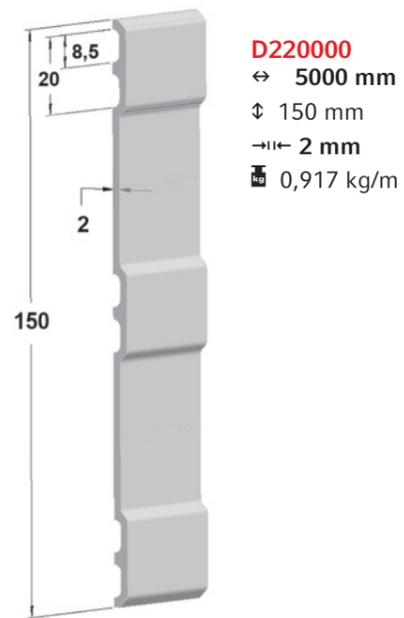
Cover Tightener Profile
| Raw aluminium



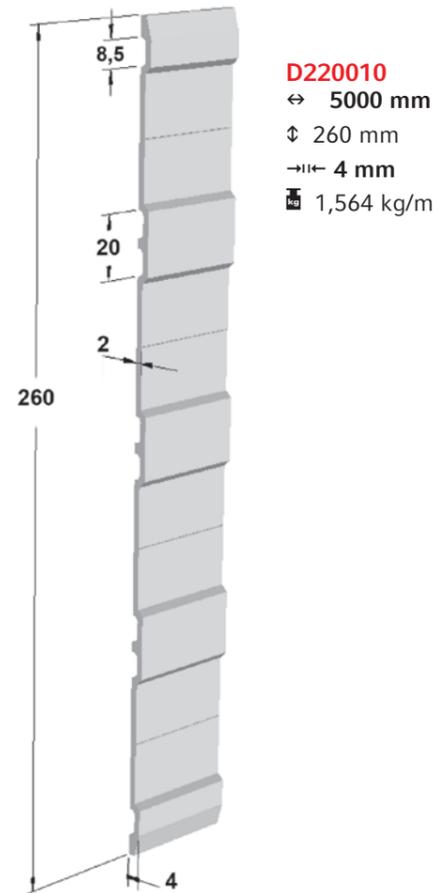
D250074

Manivelle jaune de tendeur
· Acier zingué
0,300 kg
Yellow Handle for tensioner
· Zinc plated steel

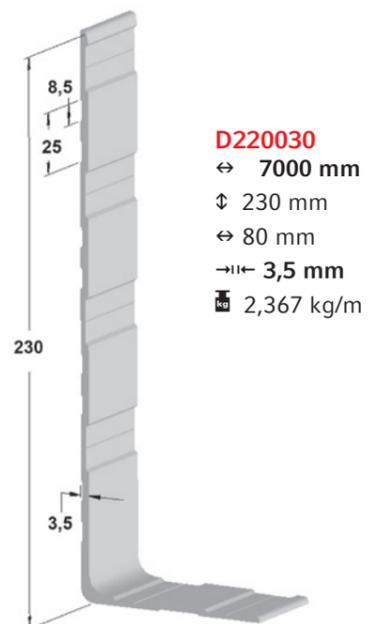
PLINTHES ALUMINIUM BRUT RAW ALUMINIUM BASE BOARDSIDES



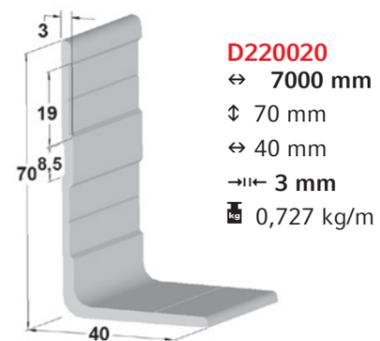
D220000
 ⇔ 5000 mm
 ⌀ 150 mm
 → 2 mm
 0,917 kg/m



D220010
 ⇔ 5000 mm
 ⌀ 260 mm
 → 4 mm
 1,564 kg/m



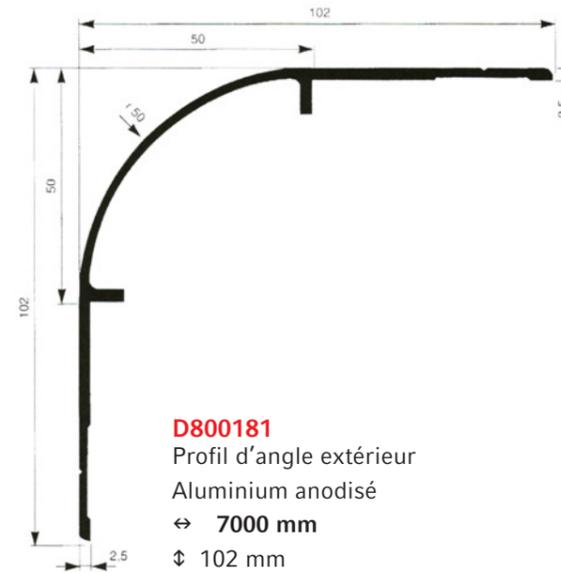
D220030
 ⇔ 7000 mm
 ⌀ 230 mm
 ⇔ 80 mm
 → 3,5 mm
 2,367 kg/m



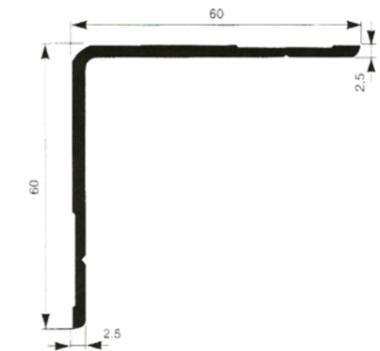
D220020
 ⇔ 7000 mm
 ⌀ 70 mm
 ⇔ 40 mm
 → 3 mm
 0,727 kg/m

PROFILS D'ANGLE ET RÉHAUSSE BOIS EXTENSIONS PROFILES

Profils d'angle aluminium anodisé
Raw Aluminium Extensions Profiles



D800181
 Profil d'angle extérieur
 Aluminium anodisé
 ⇔ 7000 mm
 ⌀ 102 mm
 ⇔ 102 mm
 → 2,5 mm
 1.25 kg/m



D800191
 Profil d'angle intérieur
 Aluminium Anodisé
 ⇔ 7000 mm
 ⌀ 60 mm
 ⇔ 60 mm
 → 2,5 mm
 0.70 kg/m

Profils de réhausse bois
Wood Extension Profiles



D200080
 ⇔ 3224 mm
 ⌀ 140 mm
 → 25 mm

Caractéristiques

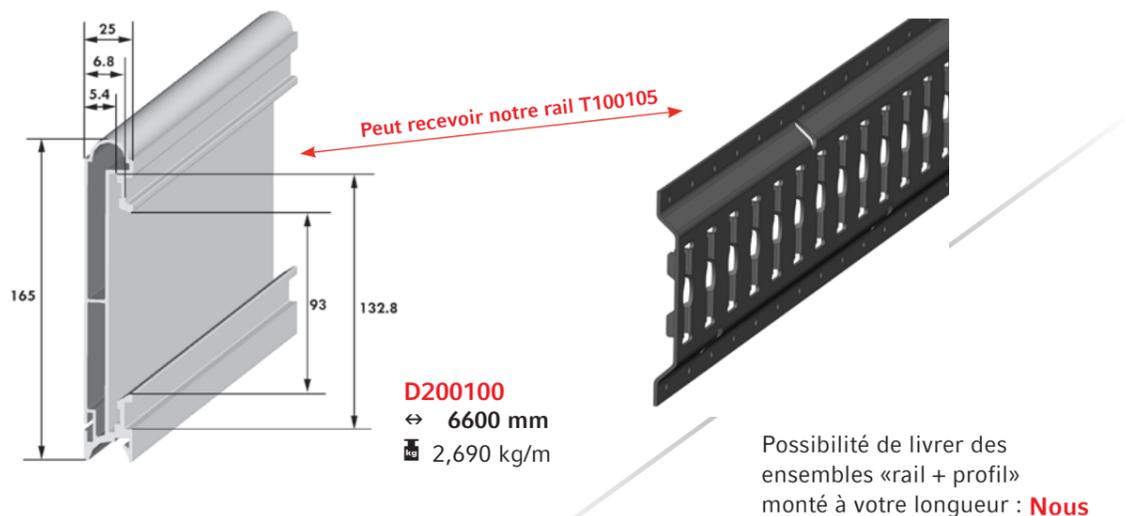
- Bois chanfreiné
- Essence : résineux d'Europe du nord
- Qualité 1er choix

Specifications

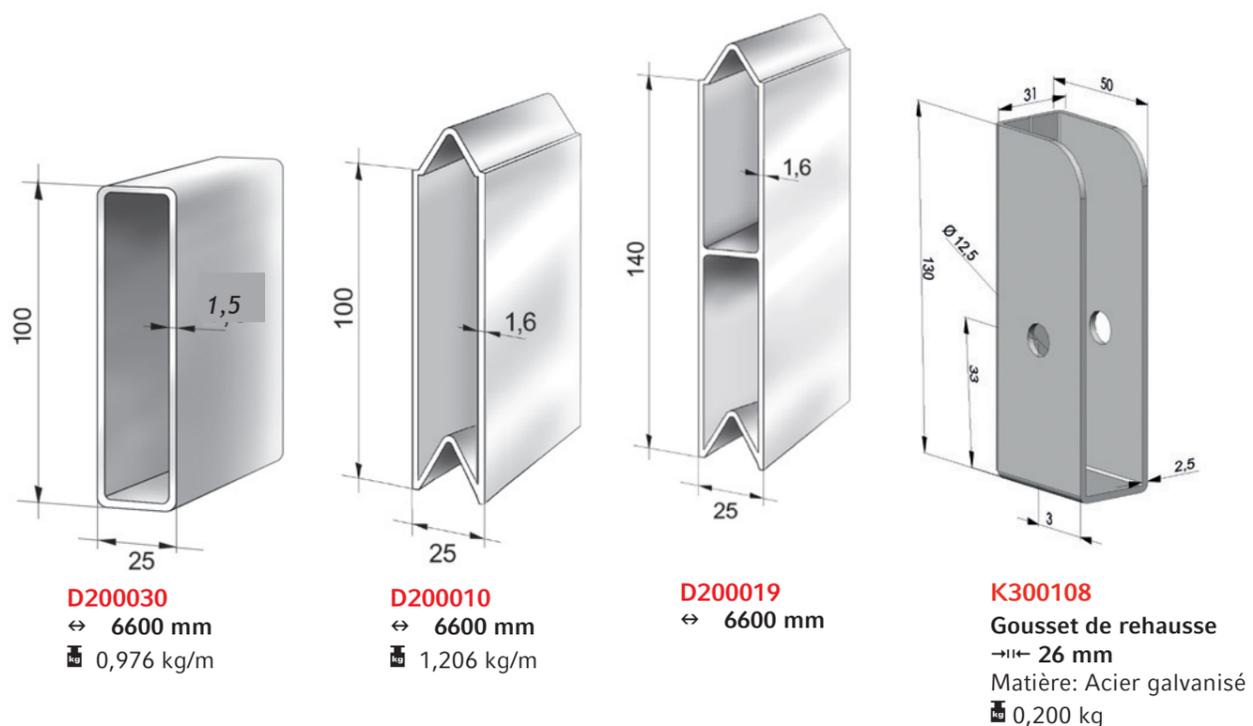
- Wood
- Species : North coniferous trees
- 1st choice quality

PROFILS DE RÉHAUSSE ALU EXTENSIONS PROFILES

Profil de réhausse en aluminium brut pour rail d'arrimage
Raw Aluminium Extension Profile for Stowage Track



Profil de réhausse aluminium brut
Raw Aluminium Extensions Profiles



PEAUX SHEETS

Peaux polyester
Polyester Sheets



D300050
Opaque
D300055
Translucide

⌋ 28 m
↔ 2,55 m
→ ← 1 > 2 mm
⚖ 190 kg

⌋ 56 m sur demande

⌋ 56 m on request
⌋ 56 m on request
⌋ 56 m on request

Utilisation

- Revêtement de panneaux isolants pour camions réfrigérés
- Revêtement de parois isolées de chambres froides
- Habillages muraux de locaux sanitaires
- Revêtement de citernes et containers isolés
- Toiture translucide de camions

Caractéristiques

- Densité : 21 mm (P1=1,5 mm / W=18,6 mm / P2=1,2 mm)
- Expansion linéaire : $2 / 2,5 \times 10(6)/^{\circ}K$
- Dureté Barcol : 55 / 60
- Allongement à la rupture : 2%
- Résistance à la traction : 90 / 100 Mpa (ASTM 638)
- Résistance à l'impact (IZOD) : 68 / 70 kJ/m²
- Absorption d'eau : 0.2 :/0.3% (ASTM 570)

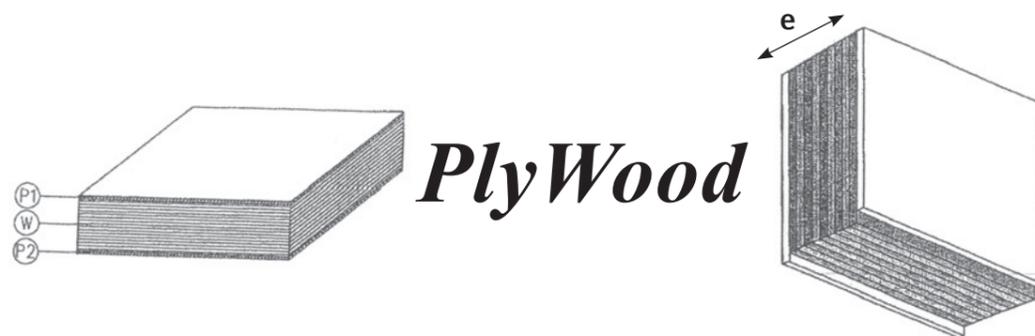
Use

- Slabs coating for refrigerated trucks
- Coating of insulated cold rooms
- Mural preparing of medical buildings
- Coating of insulated tankers and containers
- Translucent truck roof

Specifications

- Density : 21 mm (P1=1,5 mm / W=18,6 mm / P2=1,2 mm)
- Linear expansion : $2 / 2,5 \times 10(6)/^{\circ}K$
- Barcol hardness : 55 / 60
- Elongation at fracture : 2%
- Tensile strength : 90 / 100 Mpa (ASTM 638)
- Shock resistance : 68 / 70 kJ/m²
- Water absorption : 0.2 :/0.3% (ASTM 570)

**PANNEAUX PLYWOOD
POLYPAN PANELS**



PlyWood

Caractéristiques

- Epaisseur : 20 mm (P1=1,5 mm / W=18,6 mm / P2=1,2 mm)
- Tenue aux températures : -40°C +85°C
- Résistant aux UV

Composition

- Gel coat blanc RAL 9010
- (P1) (P2) : Résine Polyester armée de fibres de verre
- (W) : Multiplex bois étanche
- Gel coat blanc RAL 9010

Avantages du Plywood

- Très grande résistance aux chocs
- Visuel très esthétique et finition permettant l'application de publicité sans raccords
- Très grande résistance à l'humidité
- Montage et entretien très faciles

Specifications

- Thickness : 21 mm (P1=1,5 mm / W=18,6 mm / P2=1,2 mm)
- Temperatures resistance : -40°C à +85°C
- UV resistant

Composing

- White Gel-coat Ral 9010
- (P1) (P2) : Polyester resin reinforced with fiberglass
- (W) : Waterproof multicoat wood
- Gel-coat wit Ral 9010

Plypano Advantages

- High shockproof
- Great aesthetic and finishing aspect allowing advertising without joins
- High humidity resistance
- Easy mounting and maintenance

Panneaux spécial VUL

Especially Studied for Industrial Body Building

Codes	E (mm)	H x L (mm)	⊞
D351120	14	2500x1200	28.20
D351130	17	2500x1200	33.60

Panneaux spécial PL

Especially Studied for Industrial Body Building

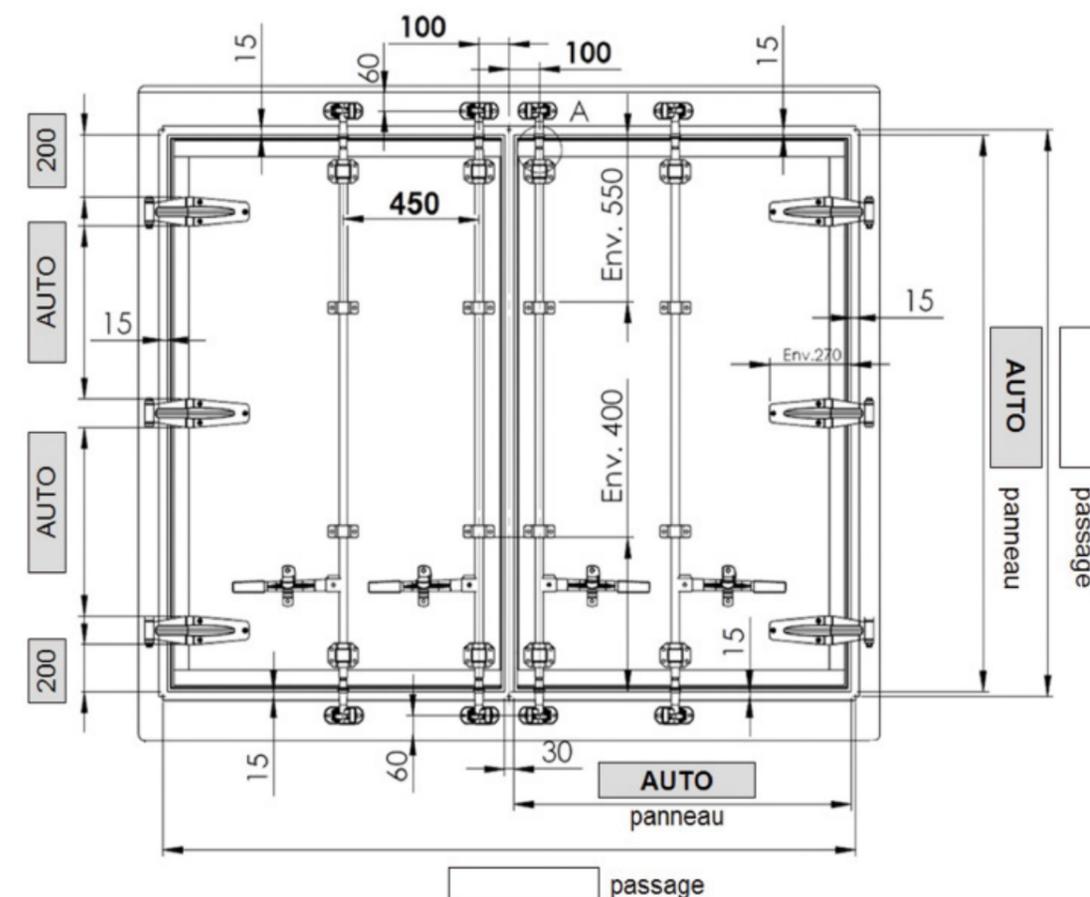
Codes	E (mm)	H x L (mm)	⊞
D351150	20	2605 x 1225	47,55
D351151		2805 x 1225	51,20
D351152		3005 x 1225	54,85
D351153		3150 x 1225	58,41

Etudié spécialement pour la carrosserie industrielle
Especially Studied for Industrial Body Building

PORTES ARRIERE AVEC ??????????????
CREMONES APPARENTES ??????????????

COMPLETEZ LES CASES BLANCHES

Hauteur de passage, longueur de passage, nombre de jeu de portes, nombre de crémones et nombre de pentures



Société		Remarque:
Interlocuteur	Nombre de jeu de portes	
Tel.:	Nombre de crémones	
Date de la commande	Nombre de pentures	

**TRANSMETTEZ NOUS VOTRE FORMULAIRE
COMPLÉTÉ PAR FAX AU: 04 67 708 021**

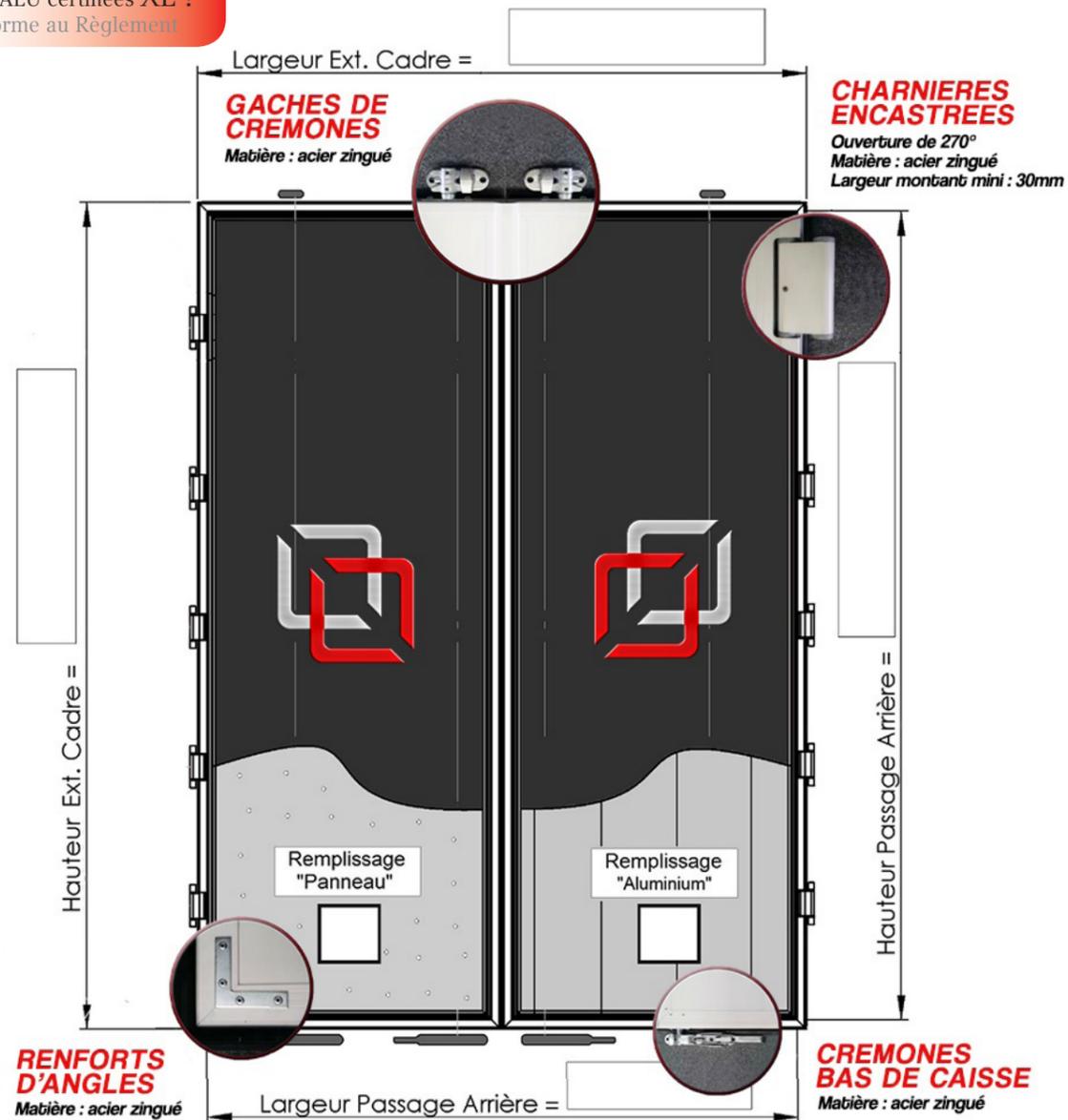
PORTES LISSES PLASTIC TOOLBOXES

Portes sans saillie - épaisseur 25mm - remplissage «alu» ou «sandwich»
Smooth door - Thickness 25mm «Aluminium» or «Sandwich» Filling

COMPLETEZ LES CASES BLANCHES

Hauteur de passage, longueur de passage, nombre de jeux de portes, nombre de crémones et nombre de pentures

✓ Portes ALU certifiées XL !
Conforme au Règlement



TRANSMETTEZ NOUS VOTRE FORMULAIRE
COMPLÉTÉ PAR FAX AU: 04 67 708 021

Société	Nombre de jeux de portes		Remarque:
Interlocuteur	Nombre de crémones/vantail		
Tel.:	Nombre de pentures/vantail	4	
Date de la commande	Finition ALU ou SANDWICH		

FAMILLE FAMILIA

E

Pare-cycliste 3T5 Pare-cycliste 3T5



Page E3 à E9
Page E3 à E9

Pare-cycliste PL Pare-cycliste PL



Page E10 à E20
Page E3 à E9

Pare chocs alu et acier Pare chocs alu et acier



Page E21 à E23
Page E3 à E9

DPAE hydrauliques et manuelles DPAE hydrauliques et manuelles



Page E24 à E30
Page E3 à E9

FAMILLE
FAMILIA

E

Pare-cycliste 3T5 Pare-cycliste 3T5



Page **E3** à **E9**
Page E3 à E9

Pare-cycliste PL Pare-cycliste PL



Page **E10** à **E20**
Page E3 à E9

Pare chocs alu et acier Pare chocs alu et acier



Page **E21** à **E23**
Page E3 à E9

DPAE hydrauliques et manuelles DPAE hydrauliques et manuelles



Page **E24** à **E30**
Page E3 à E9

EXPLICATION DU REGLEMENT PARE-CYCLISTE 73R01 PLASTIC TOOLBOXES

Règlement de Genève N°73R01
Lateral Cycler Protection for 3,5 T Commercial Vehicles

Ce qu'il faut savoir :

- 1) Les pare cyclistes sont régis par le Règlement de Genève N° 73R01 (comme dans tous les pays européens)
- 1) Les pare cyclistes sont régis par le Règlement de Genève N° 73R01 (comme dans tous les pays européens)
- 2) Tout dispositif de protection latérale installé sur véhicule N1... au-delà de 3.5T se doit d'être homologué R73 (les véhicules 3.5T ne sont pas concernés)
- 2) Tout dispositif de protection latérale, installé sur véhicule N1... au-delà de 3.5T se doit d'être homologué R73 (les véhicules 3.5T ne sont pas concernés)
- 3) Nous avons deux gammes de protections latérales : une gamme 3.5T (profil H.60mm et supports H.400mm) et une gamme poids lourds (profils H.100, supports H. 700/800mm). Les deux gammes sont homologuées (même si c'est facultatif pour les 3.5T)
- 3) Nous avons deux gammes de protections latérales : une gamme 3.5T (profil H.60mm et supports H.400mm) et une gamme poids lourds (profils H.100, supports H. 700/800mm). Les deux gammes sont homologuées (même si c'est facultatif pour les 3.5T)
- 4) Documents nécessaires à la réception d'un véhicule : une fiche de communication et un PV d'homologation (disponibles sur www.resma.com/73R01/).
- 4) Documents nécessaires à la réception d'un véhicule : une fiche de communication et un PV d'homologation (disponibles sur www.resma.com/73R01/).
- 5) Chaque montage pare-cyclistes a ses propres contraintes de montage (en fonction des supports et profils). Il y a donc 13 notices de montage en fonction des 13 combinaisons de supports/profils. Pour identifier rapidement votre montage, se reporter à www.resma.com/73R01/.
- 5) Chaque montage pare-cyclistes a ses propres contraintes de montage (en fonction des supports et profils). Il y a donc 13 notices de montage en fonction des 13 combinaisons de supports/profils. Pour identifier rapidement votre montage, se reporter à www.resma.com/73R01/.
- 6) Le règlement 73R01 impose le marquage du N° d'homologation sur les profils et supports. Dans notre cas, il se fait avec des étiquettes à apposer. Tous renseignements disponibles sur www.resma.com/73R01/
- 6) Le règlement 73R01 impose le marquage du N° d'homologation sur les profils et supports. Dans notre cas, il se fait avec des étiquettes à apposer. Tous renseignements disponibles sur www.resma.com/73R01/

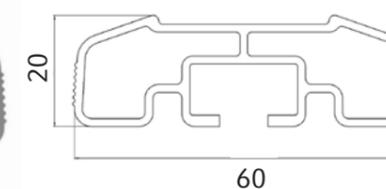
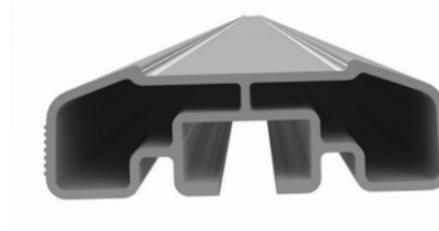
Pour toutes questions, vous pouvez contacter notre service homologation.
Pour toutes questions, vous pouvez contacter notre service homologation.

PROTECTION LATÉRALE PARE-CYCLISTE 3,5 T 3,5 T LATERAL CYCLER PROTECTION RANGE

Protection latérale pare-cycliste pour VUL 3,5 T
Lateral Cycler Protection for 3,5 T Commercial Vehicles

✓ Homologation UTAC
Pare-cycliste 73R01*

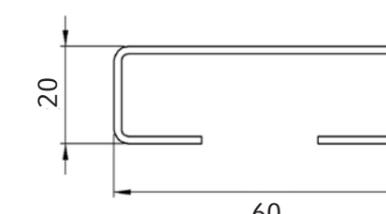
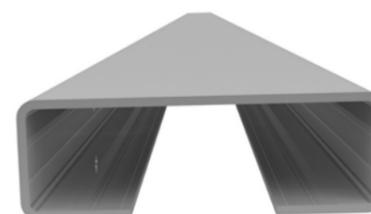
* Homologué seulement pour les catégories N2 et O3, jusqu'à 12T et 10T.



E005022
Profil alu anodisé
Anodized
Aluminum Profile
↔ 20 mm
⊥ 60 mm
→← 2200 mm
Ⓚ 1,440 kg



E151010
Bouchon plastique
pour profil alu
Plastic Cap for
Aluminum Profile
Ⓚ 0,010 kg



E051022
Profil acier galva
Galvanized Steel Profile
↔ 20 mm
⊥ 60 mm
→← 2200 mm
Ⓚ 3,200 kg



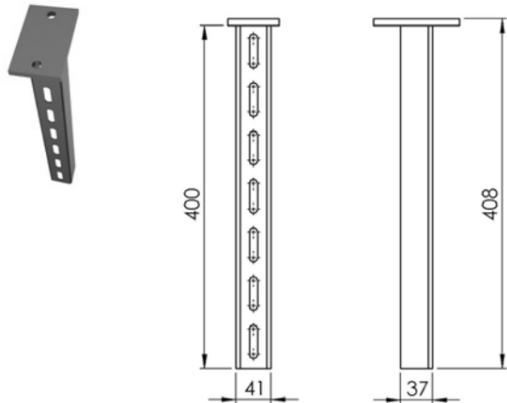
E151011
Bouchon plastique pour profil acier
Plastic Cap for Steel Profile
Ⓚ 0,010 kg



E151000
Profil d'angle plastique
Plastic Angle Profile
↔ 60 mm
⊥ 60 mm
→← 23 mm
Ⓚ 0,030 kg

PROTECTION LATÉRALE PARE-CYCLISTE 3,5 T 3,5 T LATERAL CYCLER PROTECTION RANGE

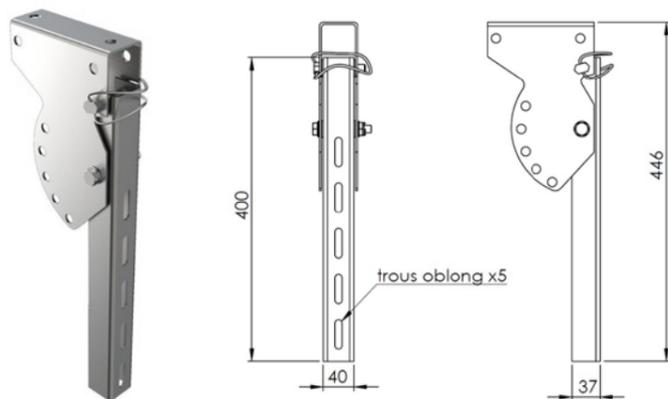
Protection latérale pare-cycliste pour VUL 3,5 T
Lateral Cycler Protection for 3,5 T Commercial Vehicles



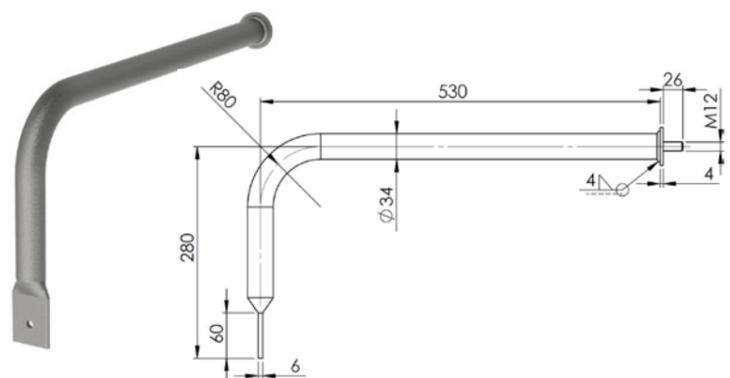
✓ Homologation UTAC Pare-cycliste 73R01*

* Homologué seulement pour les catégories N2 et O3, jusqu'à 12T et 10T.

E100013
Support fixe acier zingué
Zinc Coated Steel Post
kg 1,150 kg

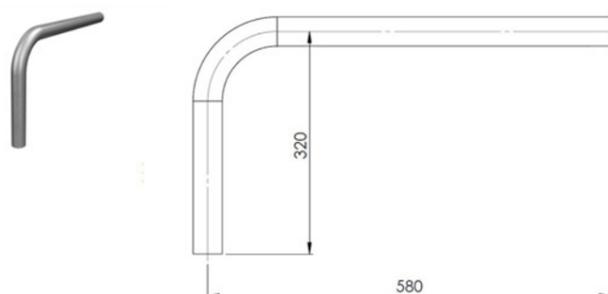


E100018
Support relevable acier zingué
Zinc Coated Steel Lifting Post
kg 1,800 kg



E100054*
Poteau de benne acier galvanisé
Galvanized Steel Tipper Post
Ø 34 mm
kg 1,200 kg

*Non homologué pare-cycliste, destiné seulement pour les 3,5T



E100019
Poteau de benne acier galvanisé
Galvanized Steel Tipper Post
Ø 42 mm
kg 1,800 kg

PROTECTION LATÉRALE PARE-CYCLISTE 3,5 T 3,5 T LATERAL CYCLER PROTECTION RANGE

Accessoires de protection latérale pare-cycliste pour VUL 3,5 T
Lateral Cycler Protection for 3,5 T Commercial Vehicles Accessories

✓ Homologation UTAC Pare-cycliste 73R01*

* Homologué seulement pour les catégories N2 et O3, jusqu'à 12T et 10T.



C300062
Gousset à visser
Gusset to be screwed for tipper post
· Livré avec Visserie
· Pour fixer le poteau de benne **E100019**
· Version à souder : **C300061**
· Supplied with screws
· To fix the tipper post E100019
· Welded version: C300061
Matière
· Acier zingué
· Ø 42 mm
kg 0,760 kg



E150030
Etiquette pare-cycliste UTAC pour PL et 3T5



C300063
Collier de fixation
Clamp
Pour fixer le profil sur le poteau de benne **E100019**
· To fix the profile on the tipper post E100019
Matière
· Acier zingué
· Ø 42 mm
· ↔ 20 mm
kg 0,760 kg



E100025
Coulisse plastique pour profil alu
Plastic Slide for Aluminum Profile
kg 0,030 kg



E100027
Coulisse acier pour profil acier
kg 0,030 kg



H251200
Kit complet pour 1 profil alu
Complete Kit for
kg 0,040 kg

[E100025 x 2] + [Visserie / Screws]



H251310
Kit complet pour 1 profil acier
Complete Kit for
kg 0,200 kg

[E100027 x 2] + [Visserie / Screws]

PROTECTION LATÉRALE PARE-CYCLISTE 3,5 T 3,5 T LATERAL CYCLER PROTECTION RANGE

KITS protection latérale pare-cycliste pour VUL 3,5 T
Lateral Cycler Protection KITS for 3,5 T Commercial Vehicles

Versions fixes Fixed Versions

✓ Homologation UTAC
Pare-cycliste 73R01*

* Homologué seulement pour les
catégories N2 et O3, jusqu'à 12T et 10T



Si votre kit est destiné à un montage homologué (> à 3,5T), demandez nous des étiquettes de marquage E150030

E060011

Kit simple aluminium 3,5T Fixe Fixed Aluminium 3,5T Simple Kit

E005022 x 2	Barre alu ↔ 2200 mm	Aluminium bar ↔ 2200 mm
E100013 x 4	Poteau fixe	Fixed post
E151010 x 2	Bouchon barre alu	Aluminium bar cap
E151000 x 2	Profil d'angle plastique	Plastic angle profile
H251200 x 2	Kit visserie alu	Screw kit for aluminium kit
📦	7,700 kg	

E060010

Kit simple galva 3,5T fixe Fixed Galva 3,5T Simple Kit

E051022 x 2	Barr galva ↔ 2200 mm	Aluminium bar ↔ 2200 mm
E100013 x 4	Poteau fixe	Fixed post
E151011 x 2	Bouchon barre galva	Bar cap
E151000 x 2	Profil d'angle plastique	Plastic angle profile
H251310 x 2	Kit visserie galva	Screw kit for aluminium kit
📦	11,460 kg	

PROTECTION LATÉRALE PARE-CYCLISTE 3,5 T 3,5 T LATERAL CYCLER PROTECTION RANGE

Accessoires de protection latérale pare-cycliste pour VUL 3,5 T
Lateral Cycler Protection for 3,5 T Commercial Vehicles Accessories

Versions relevables Lifted Versions

✓ Homologation UTAC
Pare-cycliste 73R01*

* Homologué seulement pour les
catégories N2 et O3, jusqu'à 12T et 10T



Si votre kit est destiné à un montage homologué (> à 3,5T), demandez nous des étiquettes de marquage E150030

E060021

Kit simple aluminium 3,5T relevable Lifted Aluminium 3,5T Simple Kit

E005022 x 2	Barre alu ↔ 2200 mm	Aluminium bar ↔ 2200 mm
E100018 x 4	Poteau relevable	Lifting post
E151010 x 2	Bouchon barre alu	Aluminium bar cap
E151000 x 2	Profil d'angle plastique	Plastic angle profile
H251200 x 2	Kit visserie alu	Screw kit for aluminium kit
📦	7,700 kg	

E060020

Kit simple galva 3,5T relevable Lifted Galvanized Steel 3,5T Simple Kit

E051022 x 2	Barre galva ↔ 2200 mm	Galvanized bar ↔ 2200 mm
E100018 x 4	Poteau relevable	Lifting post
E151011 x 2	Bouchon barre galva	Galva bar cap
E151000 x 2	Profil d'angle plastique	Plastic angle profile
H251310 x 2	Kit visserie galva	Screw kit for galvanized kit
📦	14,060 kg	

PROTECTION LATÉRALE PARE-CYCLISTE 3,5 T 3,5 T LATERAL CYCLER PROTECTION RANGE

KITS Protection Latérale Pare-Cycliste pour VUL 3,5 T
Lateral Cycler Protection KITS for 3,5 T Commercial Vehicles

Versions bennes Tipper Versions



* Homologué seulement pour les catégories N2 et O3, jusqu'à 12T et 10T



Si votre kit est destiné à un montage homologué (> à 3,5T), demandez nous des étiquettes de marquage E150030

E060031

Kit simple pour bennes 3,5T aluminium

Aluminium 3,5T Tipper Simple Kit

E005022 x 2	Barre alu ↔ 2200 mm	Aluminium bar ↔ 2200 mm
E100019 x 4	Poteau de benne	Tipper post
C300062 x 4	Gousset à visser Ø 42mm	Ø 42 mm Gusset to screw
E151010 x 2	Bouchon barre alu	Aluminium bar cap
E151000 x 2	Profil d'angle plastique	Plastic angle profile
H251320 x 2	Kit visserie benne alu	Screw kit for Alu tipper
📦 13,540 kg		

E060030

Kit simple pour bennes 3,5T galva

Galvanized steel 3,5T Tipper Simple Kit

E051022 x 2	Barre galva ↔ 2200 mm	Galvanized bar ↔ 2200 mm
E100019 x 4	Poteau de benne	Tipper post
C300062 x 4	Gousset à visser Ø 42mm	Ø 42 mm Gusset to screw
E151011 x 2	Bouchon barre galva	Aluminium bar cap
E151000 x 2	Profil d'angle plastique	Plastic angle profile
H251322 x 2	Kit visserie benne galva	Screw kit for galvanized tipper
📦 17,500 kg		

PROTECTION LATÉRALE PARE-CYCLISTE 3,5 T 3,5 T LATERAL CYCLER PROTECTION RANGE

Accessoires visserie pour protection latérale pare-cycliste de VUL 3,5 T
Lateral Cycler Protection Screw Kits for 3,5 T Commercial Vehicles



* Homologué seulement pour les catégories N2 et O3, jusqu'à 12T et 10T.

H251320

Kit visserie aluminium pour bennes (pour 2 profils) Aluminium Screw Kit for Tippers

E100025 x 4	Coulisses plastique	Plastic slides
C300063 x 2	Colliers de fixation	Clamps
H251092 x 4	Ecrou frein M8	M8 brake nut
H251132 x 4	Vis TH M8x20	TH M8x20 screws
H251192 x 4	Rondelles plates Ø 8 mm	Ø 8 mm washers
📦 0,200 kg		



H251322

Kit visserie Acier galvanisé pour bennes (pour 2 profils) Galvanized Steel Screw Kit for Tippers

E100027 x 4	Coulisses acier	Steel slides
C300063 x 2	Colliers de fixation	Clamps
H251092 x 4	Ecrou frein M8	M8 brake nut
H251074 x 4	Vis TRCC M8x25	TRCC M8x25 screws
H251180 x 8	Rondelles plates Ø 10 mm	Ø 10 mm washers
📦 0,600 kg		



H251200

Kit visserie aluminium pour une barre (pour 1 profil) Aluminium Screw Kit for one Bar

E100025 x 2	Coulisses plastique	Plastic slides
H251092 x 2	Ecrou frein M8	M8 brake nut
H251132 x 2	Vis TH M8x20	TH M8x20 screws
H251192 x 2	Rondelles plates Ø 8 mm	Ø 8 mm washers
📦 0,045 kg		



H251310

Kit visserie acier galvanisé pour une barre (pour 1 profil) Galvanized Steel Screw Kit for one Bar

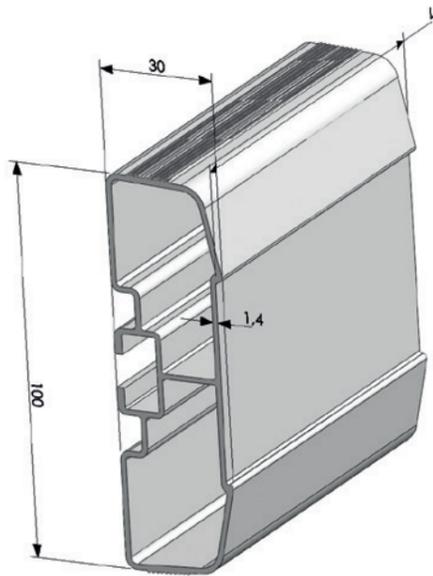
E100027 x 2	Coulisses acier	Steel slides
H251092 x 2	Ecrou frein M8	M8 brake nut
H251074 x 2	Vis TH M8x25	TH M8x25 screws
H251180 x 4	Rondelles plates Ø 10 mm	Ø 10 mm washers
📦 0,200 kg		



PROTECTION LATÉRALE "PARE-CYCLISTE" LATERAL PROTECTION "CYCLER PROTECTION"

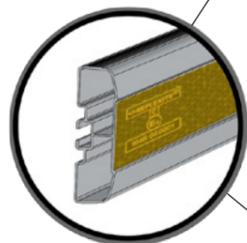
Profil antidérapant aluminium
Aluminium Anti-Slip Profile

✓ Homologation UTAC
Pare-cycliste 73R01



E000035 Matière: alu anodisé ↔ 3500 mm ↓ 100 mm ⚖ 1,242 kg /m	E000051 Matière: alu anodisé ↔ 5000 mm ↓ 100 mm ⚖ 1,242 kg /m	E000050 Matière: alu brut ↔ 5000mm ↓ 100mm ⚖ 1.242kg/m	E000070 Matière: alu anodisé ↔ 7000 mm ↓ 100 mm ⚖ 1,242 kg /m
E000034 Matière : alu brut ↔ 3500 mm ↓ 100 mm ⚖ 1,242 kg /m	E000051 Matière : alu anodisé ↔ 5000 mm ↓ 100 mm ⚖ 1,242 kg /m	E000050 Matière : alu brut ↔ 5000mm ↓ 100mm ⚖ 1.242kg/m	E000062 Matière : alu brut ↔ 7000 mm ↓ 100 mm ⚖ 1,242 kg /m

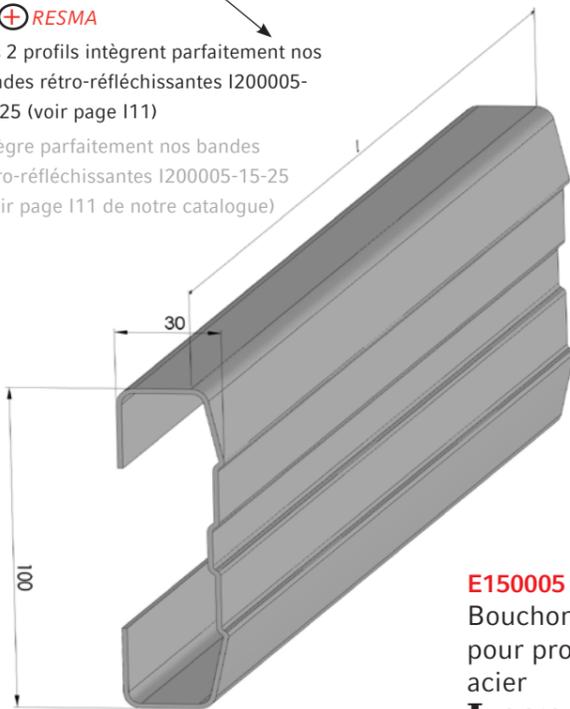
E150001 Bouchon TPE pour profil alu ⚖ 0,018 kg	E150001 Bouchon TPE pour profil alu ⚖ 0,018 kg
---	---



Profil acier galvanisé
Galvanized Steel Anti-Slip Profile

✓ Homologation UTAC
Pare-cycliste 73R01

LE ⊕ RESMA
Les 2 profils intègrent parfaitement nos bandes rétro-réfléchissantes I200005-15-25 (voir page I11)
Intègre parfaitement nos bandes rétro-réfléchissantes I200005-15-25 (Voir page I11 de notre catalogue)



E055035 ↔ 3500 mm ↓ 100 mm ⚖ 2,400 kg /m	E055035 ↔ 3500 mm ↓ 100 mm ⚖ 2,400 kg /m
E055050 ↔ 5000 mm ↓ 100 mm ⚖ 2,400 kg /m	E055050 ↔ 5000 mm ↓ 100 mm ⚖ 2,400 kg /m
E055070 ↔ 7000 mm ↓ 100 mm ⚖ 2,400 kg /m	E055070 ↔ 7000 mm ↓ 100 mm ⚖ 2,400 kg /m

E150005 Bouchon TPE pour profil acier ⚖ 0,018 kg	E150005 Bouchon TPE pour profil acier ⚖ 0,018 kg
---	---



PROTECTION LATÉRALE "PARE-CYCLISTE" LATERAL PROTECTION "CYCLER PROTECTION"

Supports relevables et fixes pour profils "pare-cycliste"
"Cycler Protection" Brackets

✓ Homologation UTAC
Pare-cycliste 73R01



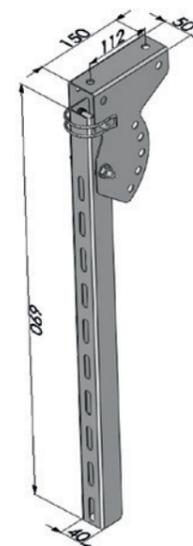
E100010
Poteau relevable
Matière : acier zingué
Livré monté (par carton de 2)
↔ 55 mm
↓ 700 mm
⚖ 3,200 kg

Articulated post
Material: Zinc coated steel



E100015
Poteau relevable
Matière : acier zingué
Livré monté (par carton de 2)
↔ 40 mm
↓ 590 mm
⚖ 2,300 kg

Articulated post
Material: Zinc coated steel



E100016
Poteau relevable
Matière : acier zingué
Livré monté (par carton de 2)
↔ 40 mm
↓ 690 mm
⚖ 2,500 kg

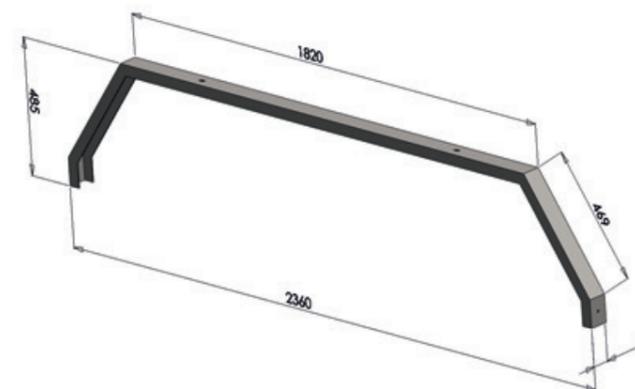
Articulated post
Material: Zinc coated steel



E100011
Poteau fixe
Matière : acier zingué
↓ 720 mm
⚖ 1,800 kg

Fixed post
Material:
Zinc coated steel

E000200S
↓ 690mm
Matière
Acier inoxydable



E100030
Support transversal sous châssis pour barre simple
Matière : acier galvanisé
↔ 2360 mm
↓ 485 mm
⚖ 9,120 kg

Under chassis bridge bracket for simple bar
Material: Galvanized steel

PROTECTION LATÉRALE "PARE-CYCLISTE" LATERAL PROTECTION "CYCLER PROTECTION"

Support pour bennes pour profils "pare-cycliste"
"Cyler Protection" Brackets

✓ Homologation UTAC
Pare-cycliste 73R01



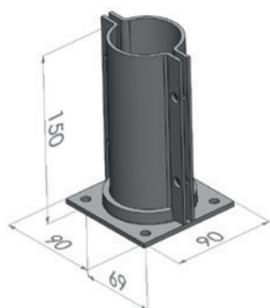
E100051
Poteau de benne + bouchon
Matière : acier galvanisé à chaud
Ø 54 mm
↔ 800 mm
⚖ 4,380 kg

Tipper post + cap
Material: Zinc coated steel



E100058
Poteau de benne cintré
Matière : acier galvanisé à chaud
Ø 54 mm
↔ 800 mm
⚖ 4,500 kg

Tipper post
Material: Zinc coated steel



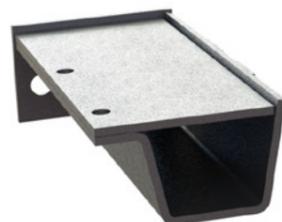
C300053
Gousset de châssis
Matière : acier, traitement cataphorèse
Ø 54 mm
↔ 150 mm
⚖ 0,960 kg

Gusset
Material: Steel,
Electrophoresis treatment



C300040
Gousset moulé
Matière : acier, traitement cataphorèse
Ø 54 mm
Entraxes : 90x90mm
⚖ 1,200 kg

Gusset
Material: Steel,
Electrophoresis treatment



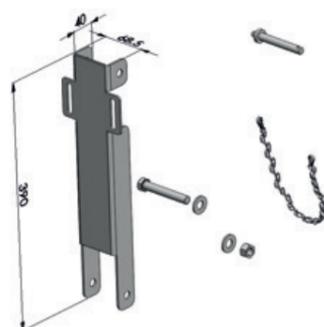
C300066
Gousset bridable gauche
Pour bennes à bras.
Fixation 2 points.
Matière : acier, traitement galvanisation à chaud.
Ø 54 mm
L: 210 mm
Entraxe : 50mm (Ø14)
⚖ 1,300 kg

C300066
Gousset bridable gauche
Pour bennes à bras.



C300065
Gousset bridable droit
Pour bennes à bras.
Fixation 2 points.
Matière : acier, traitement galvanisation à chaud.
Ø 54 mm
L: 210 mm
Entraxe : 50mm (Ø14)
⚖ 1,300 kg

C300065
Gousset bridable droit
Pour bennes à bra



E100052
Kit escamotable
Pour poteau E100051
Matière : acier zingué
↔ 40 mm
↔ 690 mm
⚖ 0,760 kg

Removable kit
Material
| Zinc coated steel

Permet de faire basculer
la barre supérieure pour
accéder sous le véhicule



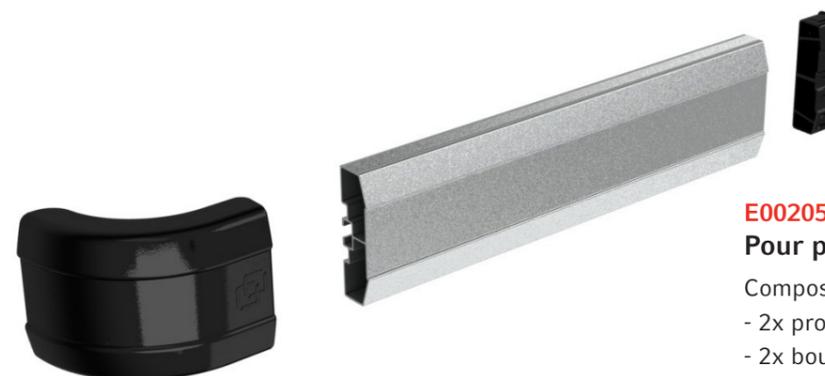
KITS D'EMBOUS "PARE-CYCLISTE" CYCLER PROTECTION

Kit d'embouts simple barre avec profil d'angle plastique
Kit d'embouts simple



E002040
Pour profil galva

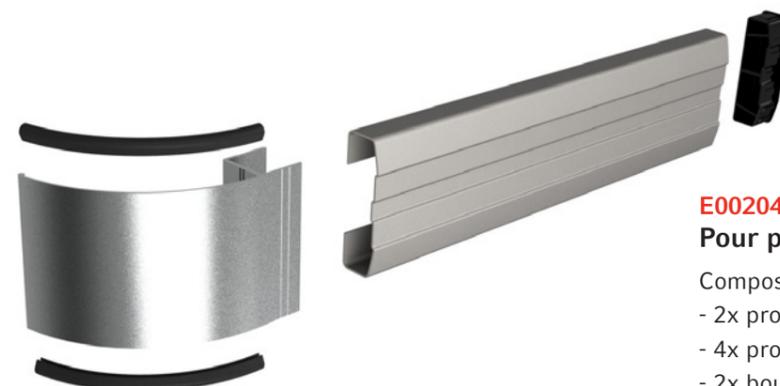
Composition:
- 2x profils d'angle Plastique E151005
- 2x bouchons arrière E150005
- 2x kits visserie galva H251210 (profil pare-cycliste non fourni)



E002050
Pour profil alu

Composition:
- 2x profils d'angle plastique E151005
- 2x bouchons arrière E150001
- 2x kits visserie alu H251200 (profil pare-cycliste non fourni)

Kit d'embouts simple barre avec profil d'angle aluminium anodisé
Kit d'embouts simple

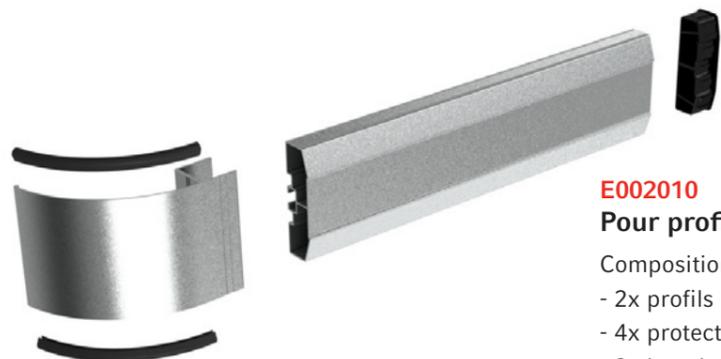


E002040
Pour profil galva

Composition:
- 2x profils d'angle alu H100mm E000161
- 4x protections angulaires caoutchouc
- 2x bouchons arrière E150005
- 2x kits visserie galva H251210 (profil pare-cycliste non fourni)

KITS D'EMBOUS "PARE-CYCLISTE" CYCLER PROTECTION

Kit d'embouts simple barre avec profil d'angle aluminium anodisé
Kit d'embouts simple



E002010 Pour profil alu

Composition:
- 2x profils d'angle alu H100mm E000161
- 4x protections angulaires caoutchouc
- 2x bouchons arrière E150001
- 2x kits visserie alu H251200 (profil pare-cycliste non fourni)

Kit d'embouts doubles barres avec profil d'angle aluminium anodisé
Kit d'embouts simple



E002011 Pour profil alu

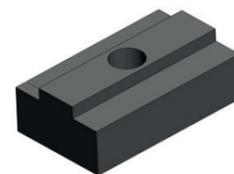
Composition:
- 2x profils d'angle alu H500mm E000165
- 4x protections angulaires caoutchouc
- 4x bouchons arrière E150001
- 4x kits visserie alu H251200 (profil pare-cycliste non fourni)

E002030 Pour profil galva

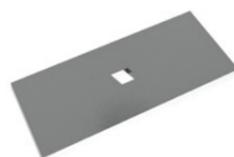
Composition:
- 2x profils d'angle alu H500mm E000165
- 4x protections angulaires caoutchouc
- 4x bouchons arrière E150005
- 4x kits visserie galva H251210 (profil pare-cycliste non fourni)

PROTECTION LATÉRALE "PARE-CYCLISTE" PL 3,5 T LATERAL 'CYCLER PROTECTION RANGE

Accessoires de protection latérale pare-cycliste PL
Kit d'embouts simple



E100025
Coulisse plastique pour profil alu



E100022
Coulisse acier pour profil acier



E150030
Etiquette pare-cycliste UTAC pour PL et 3T5



H251200
Kit visserie aluminium pour une barre



H251210
Kit visserie acier pour une barre



H251074
Vis courte zinguée TRCC M8x25mm

Profil d'angle
Profil d'angle



Aluminium anodisé	Aluminio brut
E000165	E000155
↔ 500 mm	↔ 500 mm
kg 0,587 kg	kg 0,587 kg
E000161	E000151
↔ 100 mm	↔ 100 mm
kg 0,117 kg	kg 0,117 kg
	E000111
	↔ 3030 mm
	kg 4,440 kg



E150001
Bouchon profil alu TPE Cap
kg 0,030 kg

Profil d'angle plastique simple barre
Profil d'angle plastique simple barre

E151005
↔ 100 mm
kg 0,05 kg



Bouchon angulaire TPE pour profil d'angle
Bouchon angulaire TPE pour profil d'angle

E150011
Droit Derecho
E150012
Gauche Izquierdo
kg 0,060 kg



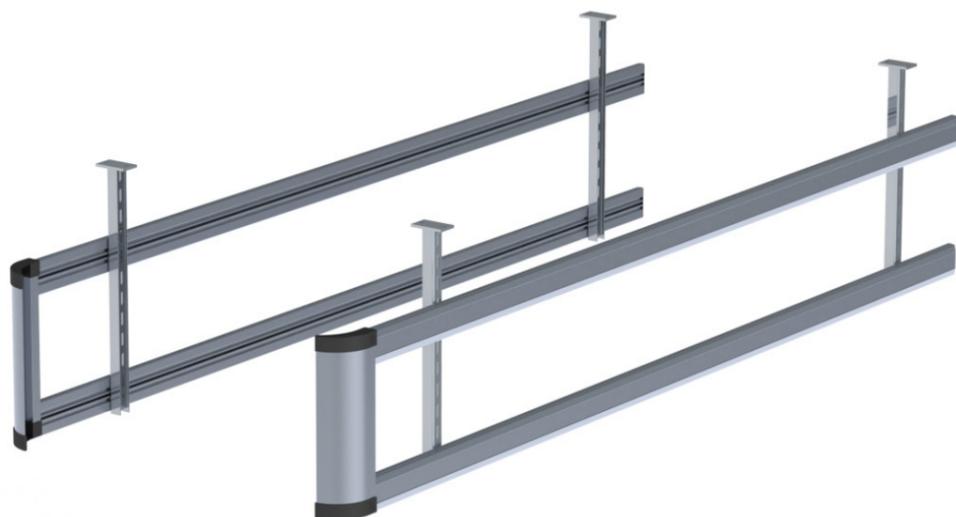
E150005
Bouchon TPE pour profil Acier TPE Cap
kg 0,018 kg



PROTECTION LATÉRALE "PARE-CYCLISTE" LATERAL PROTECTION "CYCLER PROTECTION"

Version fixe
Version Fixe

✓ Homologation UTAC
Pare-cycliste 73R01



«Si votre kit est destiné à un montage homologué (> à 3,5T), demandez nous des étiquettes de marquage E150030»

Kit double aluminium PL fixe

Code	Qté	Nom	Traduction	Kg
E000035-51-70	4	Barre alu 3500 à 7000 mm		
E100011	4	Poteau fixe		
H251200	4	Kit visserie		
E000165	2	Profil d'angle		6,3
E150001	4	Bouchon		
E150011-12	4	Bouchon angulaire TPE		

PROTECTION LATÉRALE "PARE-CYCLISTE" LATERAL PROTECTION "CYCLER PROTECTION"

Version relevable
Version relevable

✓ Homologation UTAC
Pare-cycliste 73R01



«Si votre kit est destiné à un montage homologué (> à 3,5T), demandez nous des étiquettes de marquage E150030»

Kit double aluminium PL relevable

Code	Qté	Nom	Traduction	Kg
E000035-51-70	4	Barre alu 3500 à 7000 mm		
E100010-15-16	4	Poteau relevable		
H251200	4	Kit visserie		
E000165	2	Profil d'angle		6,8
E150001	4	Bouchon		
E150011-12	4	Bouchon angulaire TPE		

Kit double acier galva PL fixe

Code	Qté	Nom	Traduction	Kg
E055035-50-70	4	Barre galva 3500 à 7000 mm		
E100011	4	Poteau fixe		
H251210	4	Kit visserie		
E000165	2	Profil d'angle		11,1
E150005	4	Bouchon		
E150011-12	4	Bouchon angulaire TPE		

Kit double acier galva PL relevable

Code	Qté	Nom	Traduction	Kg
E055035-50-70	4	Barre galva 3500 à 7000 mm		
E100010-15-16	4	Poteau relevable		
E100022	4	Coulisse		
H251210	4	Kit visserie		
E000165	2	Profil d'angle		11,5
E150005	4	Bouchon		
E150011-12	4	Bouchon angulaire TPE		

PROTECTION LATÉRALE "PARE-CYCLISTE" LATERAL PROTECTION "CYCLER PROTECTION"

Benne version fixe
Aluminium Lifting Version

✓ Homologation UTAC
Pare-cycliste 73R01



«Si votre kit est destiné à un montage homologué (> à 3,5T), demandez nous des étiquettes de marquage E150030»

Kit double aluminium PL pour bennes - version fixe

Code	Qté	Nom	Traduction	kg
E055035-50-70	4	Barre alu 3500 à 7000 mm		9,8
E100051	4	Poteau de benne + bouchon		
C300053	4	Gousset de châssis		
H251200	4	Kit visserie		
E000165	2	Profil d'angle		
E150001	4	Bouchon		
E150011-12	4	Bouchon angulaire TPE		

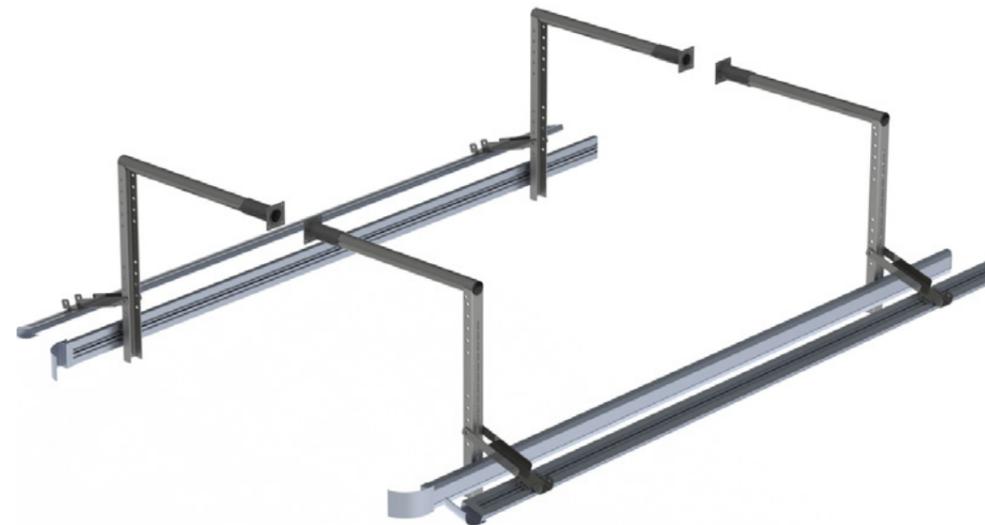
Kit double acier galva PL pour bennes - version fixe

Code	Qté	Nom	Traduction	kg
E055035-50-70	4	Barre acier galva 3500 à 7000 mm		14
E100051	4	Poteau de benne + bouchon		
C300053	4	Gousset de châssis		
H251210	4	Kit visserie		
E000165	2	Profil d'angle		
E150005	4	Bouchon		
E150011-12	4	Bouchon angulaire TPE		

PROTECTION LATÉRALE "PARE-CYCLISTE" LATERAL PROTECTION "CYCLER PROTECTION"

Benne version escamotable
Galvanised Steel Lifting Version

✓ Homologation UTAC
Pare-cycliste 73R01



«Si votre kit est destiné à un montage homologué (> à 3,5T), demandez nous des étiquettes de marquage E150030»

Kit double aluminium PL pour bennes - version escamotable

Codes	Qté	Nom	Nom	kg
E000035-50-70	4	Barre alu 3500 à 7000 mm		14,6
E100051	4	Poteau de benne + bouchon		
C300053	4	Gousset de châssis		
E100052	4	Kit escamotable		
H251200	4	Kit visserie		
E000161	4	Profil d'angle		
E150001	4	Bouchon		

Kit double acier galva PL pour bennes - version escamotable

Code	Qté	Nom	Traduction	kg
E055035-50-70	4	Barre acier galva 3500 à 7000 mm		9,8
E100051	4	Poteau de benne + bouchon		
C300053	4	Gousset de châssis		
E100052	4	Kit escamotable		
H251200	4	Kit visserie		
E000161	4	Profil d'angle		
E150001	4	Bouchon		

PROTECTION LATÉRALE "PARE-CYCLISTE" LATERAL PROTECTION "CYCLER PROTECTION"

Version transversale fixe simple barre
Galvanised Steel Lifting Version

✓ Homologation UTAC
Pare-cycliste 73R01



«Si votre kit est destiné à un montage homologué (> à 3,5T), demandez nous des étiquettes de marquage E150030»

Kit simple aluminium PL version transversale

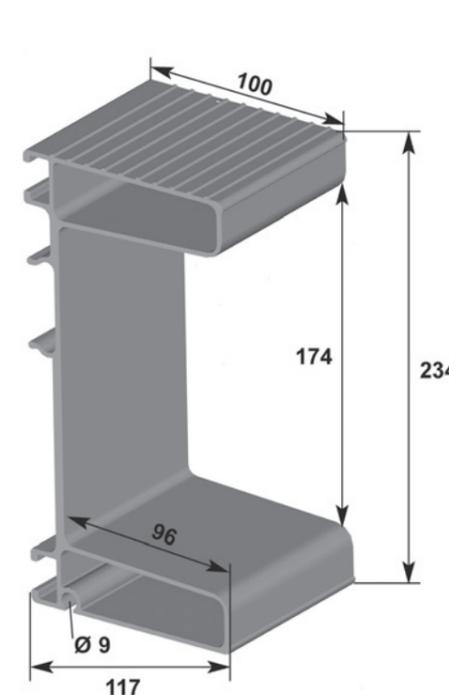
Codes	Qté	Nom	Nom	kg
E000035-50-70	2	Barre alu 3500 à 7000 mm		14
E100030	2	Support transversal		
H251200	2	Kit visserie		
E000161	2	Profil d'angle		
E150001	2	Bouchon		

Kit simple acier galva PL version transversale

Code	Qté	Nom	Traduction	kg
E055035-50-70	2	Barre acier galva 3500 à 7000 mm		14
E100030	2	Support transversal		
H251210	2	Kit visserie		
E000161	2	Profil d'angle		
E150005	2	Bouchon		

BARRES ANTI-ENCASTREMENT ANTI-EMBEDDING REAR BUMPERS

Barres anti-encastrément (pour tous les véhicules immatriculés avant mars 2010)
Anti-embedding Rear Bumpers, for all vehicles registered before march 2010



i702430

Aluminium anodisé

i702431

Aluminium brut

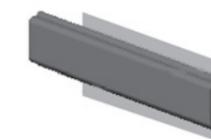
· BAE livrées non percées et avec plaque d'homologation

· Anodized aluminium
· Self color aluminium
· Rear Bumpers delivered non-drilled & with certification plate



i709002

Bouchon plastique
Plastic End Cap



i709001

Profil cache-fils
Wire Cover Profile

Spécialement étudiée pour feu arrière LC8. Sur demande : kit BAE + système de connectique RSC pré-monté

Especially studied for LC8 rear lamp. ON REQUEST : Set of Rear Bumper + RSC Connections Pre-Assembled



C350250

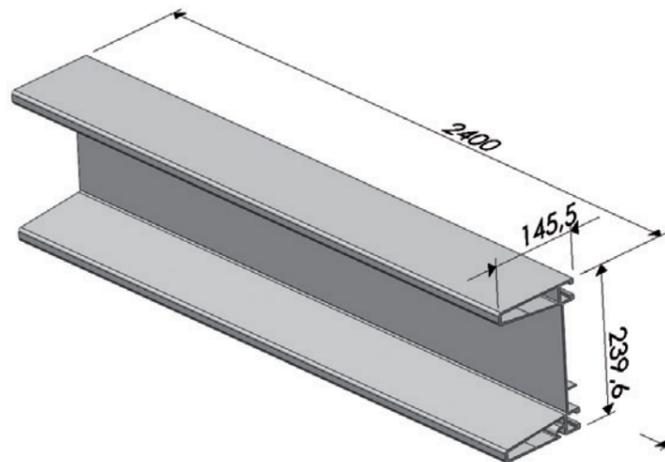
Bavette 2400 x 380 en 1 partie

· Avec bourrelet
· Se fixe directement sur la cannelure de nos BAE i702430 et i702431

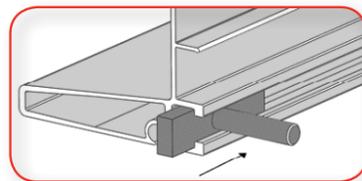
· 2400 x 380 one piece Mudflap
· With pad
· To mount directly on i702430 & i702431 rear bumper hollow

BARRES ANTI-ENCASTREMENT ANTI-EMBEDDING REAR BUMPERS

BAE aluminium
Aluminium Rear Bumper



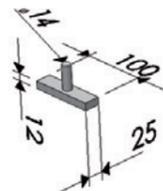
✓ Homologation UTAC Règlement 58R
Homologation UTAC Règlement 58R



Barre anti-encastrément aluminium
Aluminium rear bumper

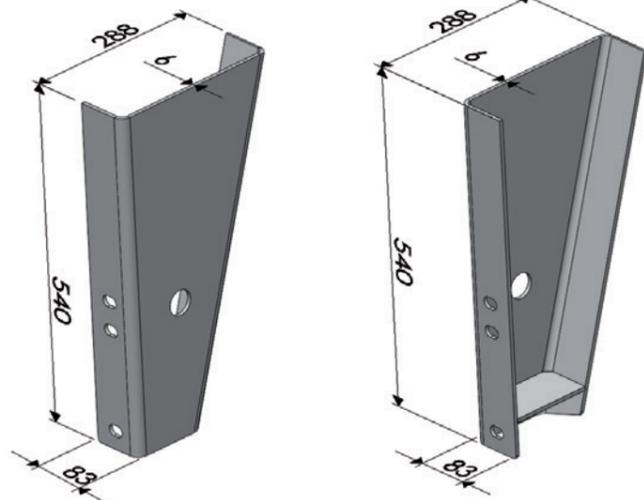
i702440
Aluminium anodisé
Anodized aluminium
i702441
Aluminium brut
Raw aluminium
kg 20,000 kg (8,200 kg/m)

i709004
Bouchon de BAE
Rear bumper cap
kg 0,110 kg

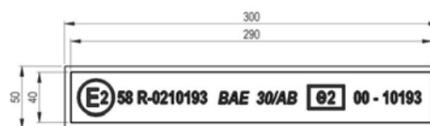


i652396
Vis de fixation
Fixing screw
kg 0,285 kg

Prévoir 4 vis de fixation par kit de montage et 1 étiquette de marquage
4 screws per mounting kit needed



i709021
Étiquette de marquage R58

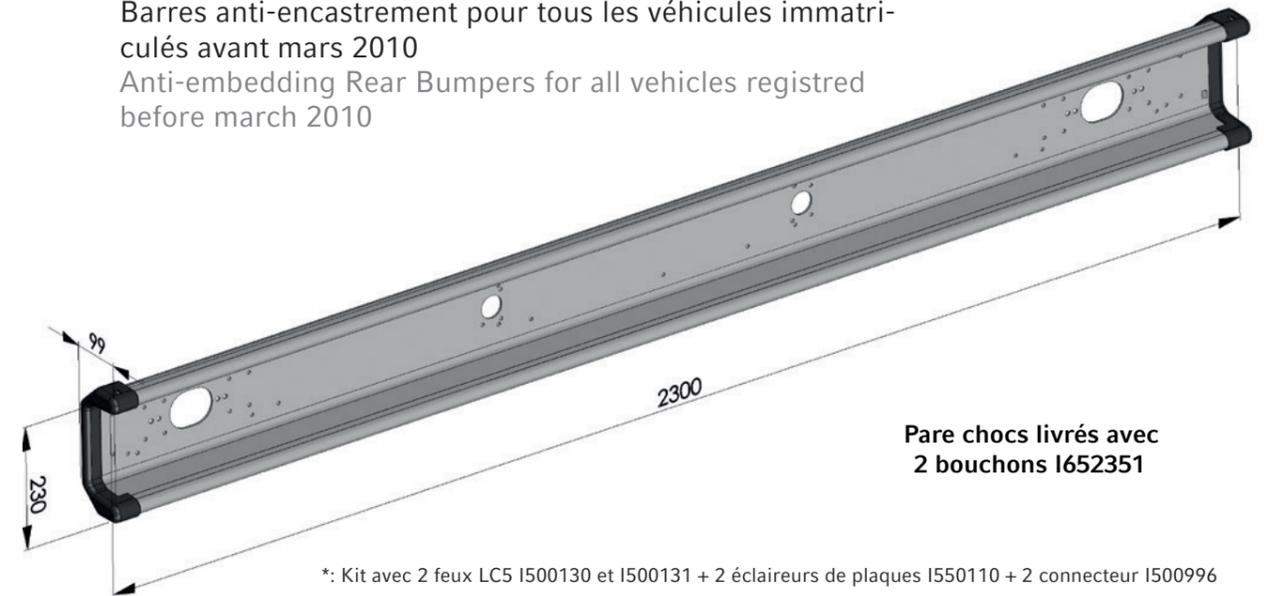


Supports de BAE
Rear bumper brackets

i652380
Droit Right
i652390
Gauche Left
kg 9,291 kg

BARRES ANTI-ENCASTREMENT ANTI-EMBEDDING REAR BUMPERS

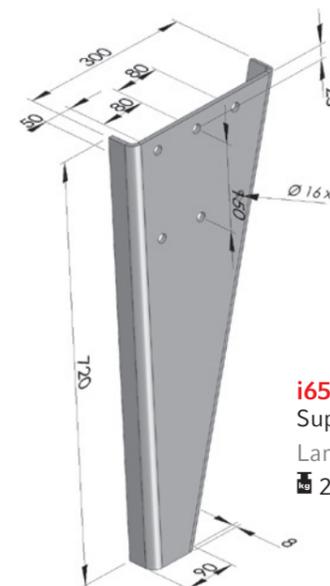
Barres anti-encastrément pour tous les véhicules immatriculés avant mars 2010
Anti-embedding Rear Bumpers for all vehicles registered before march 2010



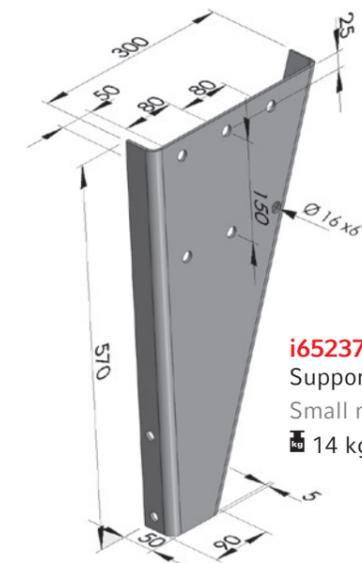
Pare chocs livrés avec
2 bouchons i652351

*: Kit avec 2 feux LC5 I500130 et I500131 + 2 éclairateurs de plaques I550110 + 2 connecteur I500996

Matière Material	Longueur (mm)	Ep (mm)	Code				
			Sans feux Without Lights	Kit avec 2 feux* Set with 2 Lights	Modèle percé Set with 2		
Acier peint gris Painted steel	1900	3	i651900	18	i651905	20	✓
	2300		i652300	22	i652301	24	✓
Acier peint blanc Painted steel	2300	3	i652305	22	i652311	23	✓
	2300		i652306	22	-	-	
Acier pré-zingué Painted steel	2300	2	i652307	14,6	-	-	✓
	1900		i651906	10	-	-	✓
Aluminium Aluminium	2300	3	i702300	13	i702301	15	✓
	2400		i702400	14	i702401	16	✓



i652360
Supports de BAE GM
Large rear bumper brackets
kg 24 kg



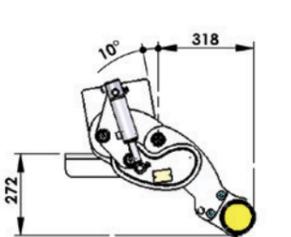
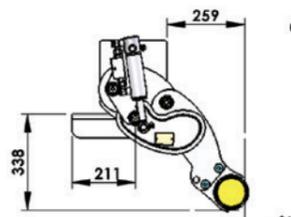
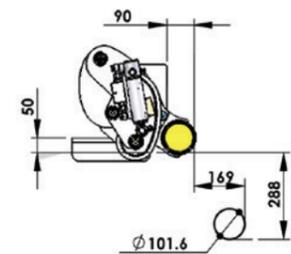
i652370
Supports de BAE PM
Small rear bumper brackets
kg 14 kg

DISPOSITIF DE PROTECTION ANTI-ENCASTREMENT RELEVABLE

ANTI-EMBEDDIN PROTECTIVE DEVICE

Dispositif de protection anti-encastrément DPAE / MHC / 0109 pour porteurs de 3,5 T à 32 T
Anti-Embedding Protective Device DPAE / MHC / 0109 for Carriers from 3,5 T to 32 T

✓ Homologation UTAC: E2 58R
UTAC Registration: E2 58R

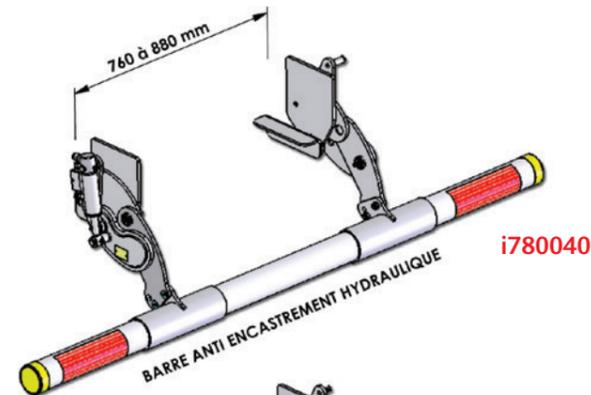


Variante barre inclinée de 10°

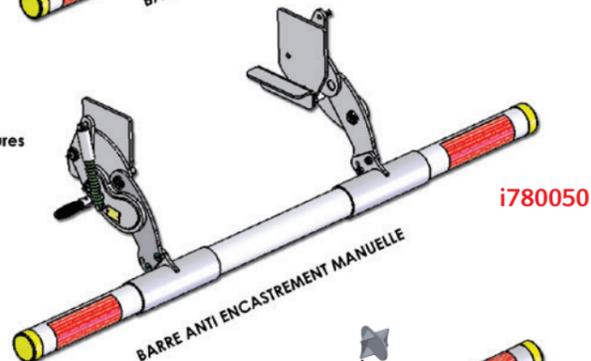
Côte 'X' par rapport à l'extrémité des ferrures

barre droite : 334 mm
barre déportée : 349 mm

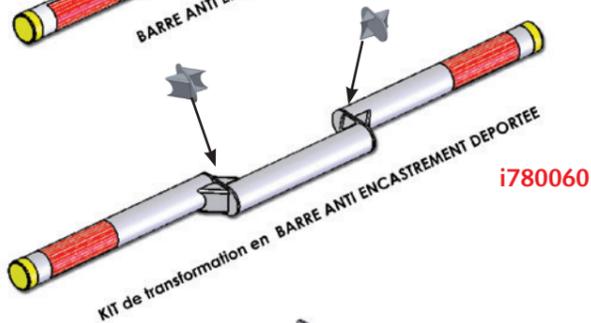
côte "X"



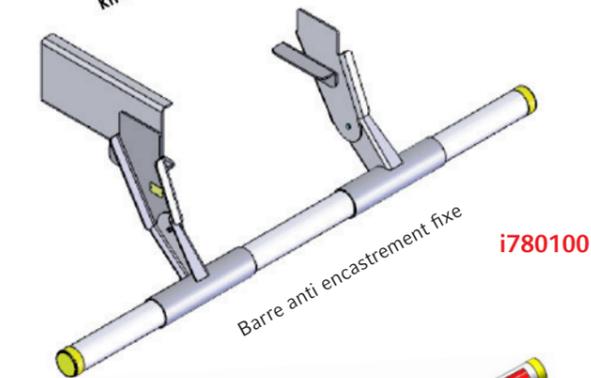
i780040



i780050



i780060



i780100



i780085

Kit de remplacement :
- 1 tube Ø101 L 2300mm
- 2 bouchons plastique jaunes
- 2 adhésifs de sécurité

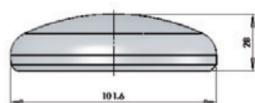


i780090

Bouchon acier à souder pour tube de BAE

Steel cap to weld for bumper tube

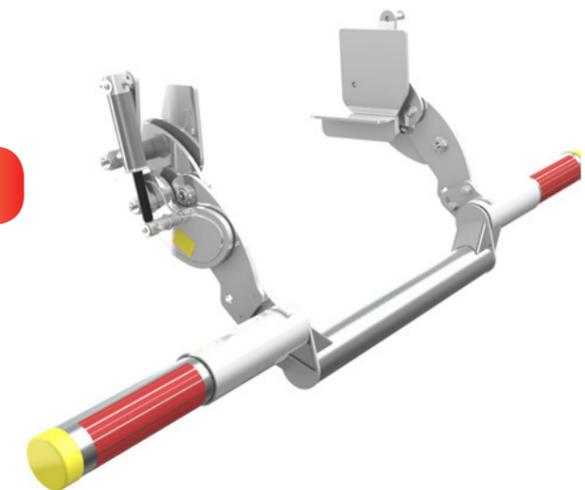
0,350 kg



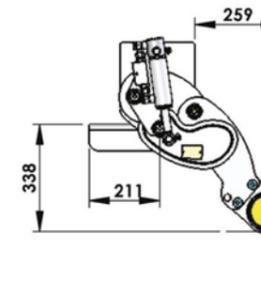
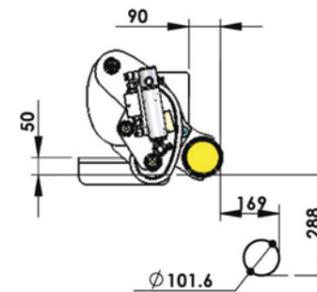
DISPOSITIF DE PROTECTION ANTI-ENCASTREMENT RELEVABLE

ANTI-EMBEDDIN PROTECTIVE DEVICE

✓ Homologation UTAC: E2 58R
UTAC Registration: E2 58R

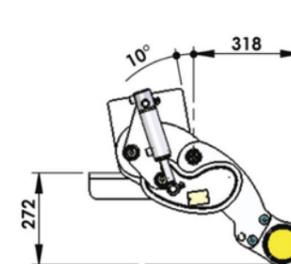


i780040DEP



Côte 'X' par rapport à l'extrémité des ferrures

barre déportée : 349 mm



Cette DPAE est la même que la I780040 avec le kit de transformation I780060 déjà monté.

Information

- Le dispositif de protection anti-encastrément arrière doit être posé sur tout véhicule répondant à l'un des critères suivants :
- Véhicule dont la hauteur sous châssis est supérieure à 550 mm
- Tous porteurs d'un PTC de 3,5 à 32 T,
- Le module d'élasticité du longeron sur lequel est fixé la barre, doit être de : $i/V \geq 180$ cm.
- Lorsque le véhicule tracteur est accouplé à une remorque, le dispositif de protection anti-encastrément ne doit pas gêner les débattements requis pour le crochet ou le timon de la remorque (respect de l'angle de 6° conforme norme ISO 11407 éd. 11/2004).
- Le positionnement de la barre anti-encastrément doit permettre le respect de la côte de 550 mm maxi. par rapport au sol et à vide.

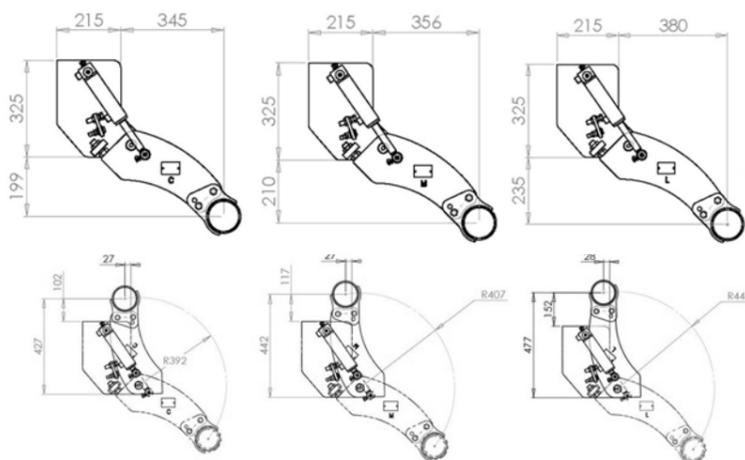
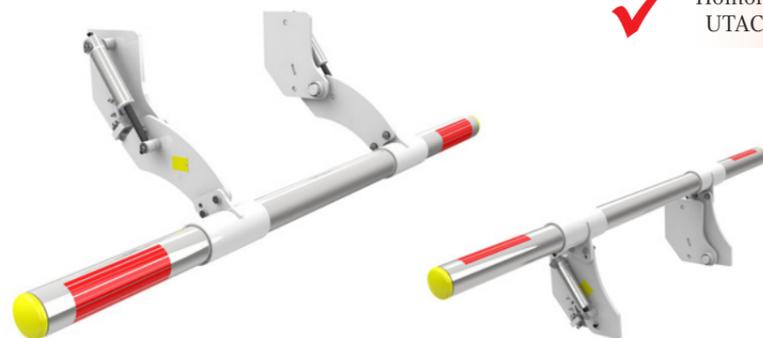
Information

- ✓ The rear bumper has to be mounted on any vehicle meeting to one of the following criteria :
- Vehicle with an under chassis height superior to 550mm,
- Rigid with TPC from 3,5 to 32 T,
- The stringer elasticity module which the bumper is fixed on, has to be : $i/V \geq 180$ cm .
- ✓ If the tractor is coupled to a trailer, the bumper protective device must not interfere with the required deflections for the trailer hook or shaft (respecting an angle of 6°; see ISO 11407 standard, 11/2004).
- ✓ The bumper positioning must respect the maximum of 550mm distance from the ground when the truck is empty.

DISPOSITIF DE PROTECTION ANTI-ENCASTREMENT RELEVABLE

ANTI-EMBEDDIN PROTECTIVE DEVICE

✓ Homologation UTAC: E2 58R
UTAC Registration: E2 58R



i780150 Bielle courte

Short Rod
83,400 kg

i780152 Bielle intermédiaire

Intermediate Rod
83,800 kg

i780154 Bielle longue

Long Rod
84,600 kg

Caractéristiques

- Pour porteurs de 3,5T à 32T
- 3 longueurs de bielles pour une plus grande plage d'utilisation : convient aussi aux bennes à bras
- Livré avec bouchons et étiquettes
- Conforme à la directive européenne CEE 70-221*2006/20
- Homologation : E2 58R-0212334
- Entraxe de longerons : 760 à 880 mm
⇔ 2300 mm

Options

- Kit de témoin lumineux i780070
- Kit de transformation barre déportée i780060

Matière

- Acier brut

Specifications

- For 3.5T to 32T truck
- 3 different length of rod for a greater range of use
- Arm compatible for tipper with lifting
- Delivered with caps & stickers
- Complies with the European Directive CEE 70-221*2006/20
- Registration : E2 58R-0212334
- Spars' center distance : 760 to 880 mm

Options

- Lightening kit
- Offset bumper kit

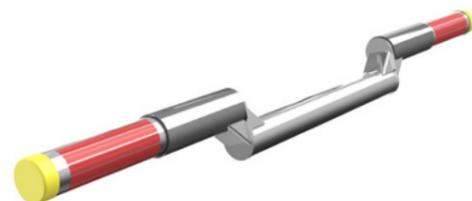
Material

- Raw steel

i780060 Kit barre déportée

Offset bumper kit

Rendu du kit de transformation monté sur la barre
Render of the transformation kit mounted on the bar



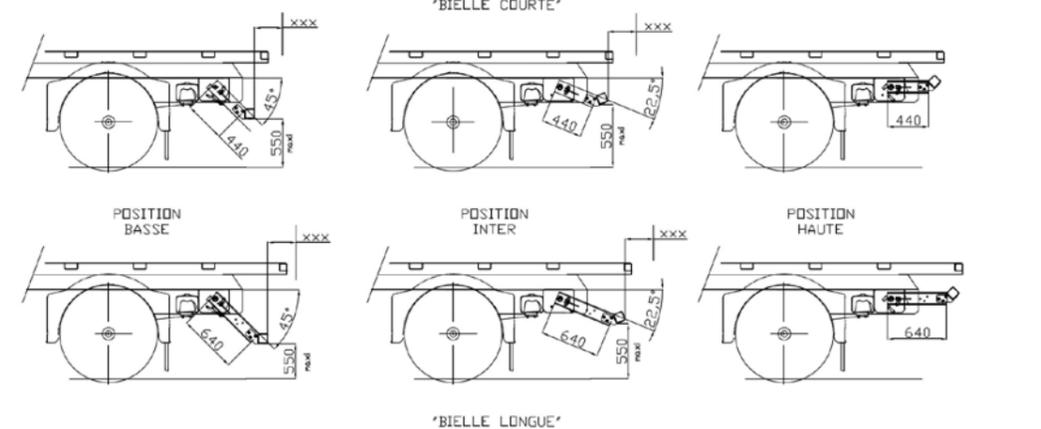
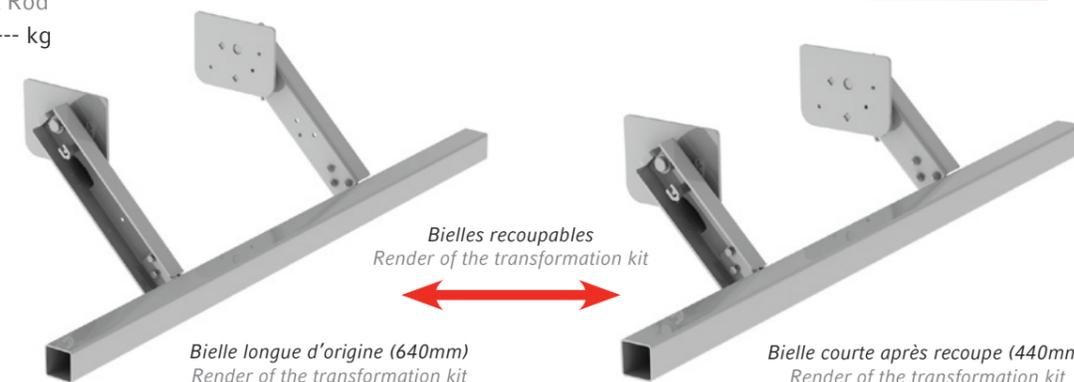
DISPOSITIF DE PROTECTION ANTI-ENCASTREMENT RELEVABLE

ANTI-EMBEDDIN PROTECTIVE DEVICE

i780055 Relevage manuel Bielles recoupables

Short Rod
----- kg

✓ Homologation UTAC: E2 58R
UTAC Registration: E2 58R



Caractéristiques

- Pour porteurs de 3,5T à 32T
- Bielles recoupables jusqu'à 440 mm.
- 3 Positions : basse - intermédiaire - haute
- Homologation : E2 58R - 0214300
- Entraxe de longerons : 760 à 880 mm
⇔ 2300 mm

Tube 100x100mm

Options

- Kit de témoin lumineux i780070

Matière

- Acier zingué (sauf pièces à recouper en acier brut)

Specifications

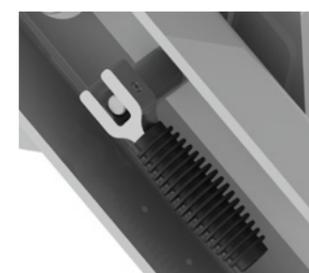
- For 3.5T to 32T truck
- 3 different length of rod for a greater range of use
- Arm compatible for tipper with lifting
- Delivered with caps & stickers
- Complies with the European Directive CEE 70-221*2006/20
- Registration : E2 58R-0212334
- Spars' center distance : 760 to 880 mm

Options

- Lightening kit
- Offset bumper kit

Material

- Raw steel



Détail : Poignée de déverrouillage
Render of the transformation kit

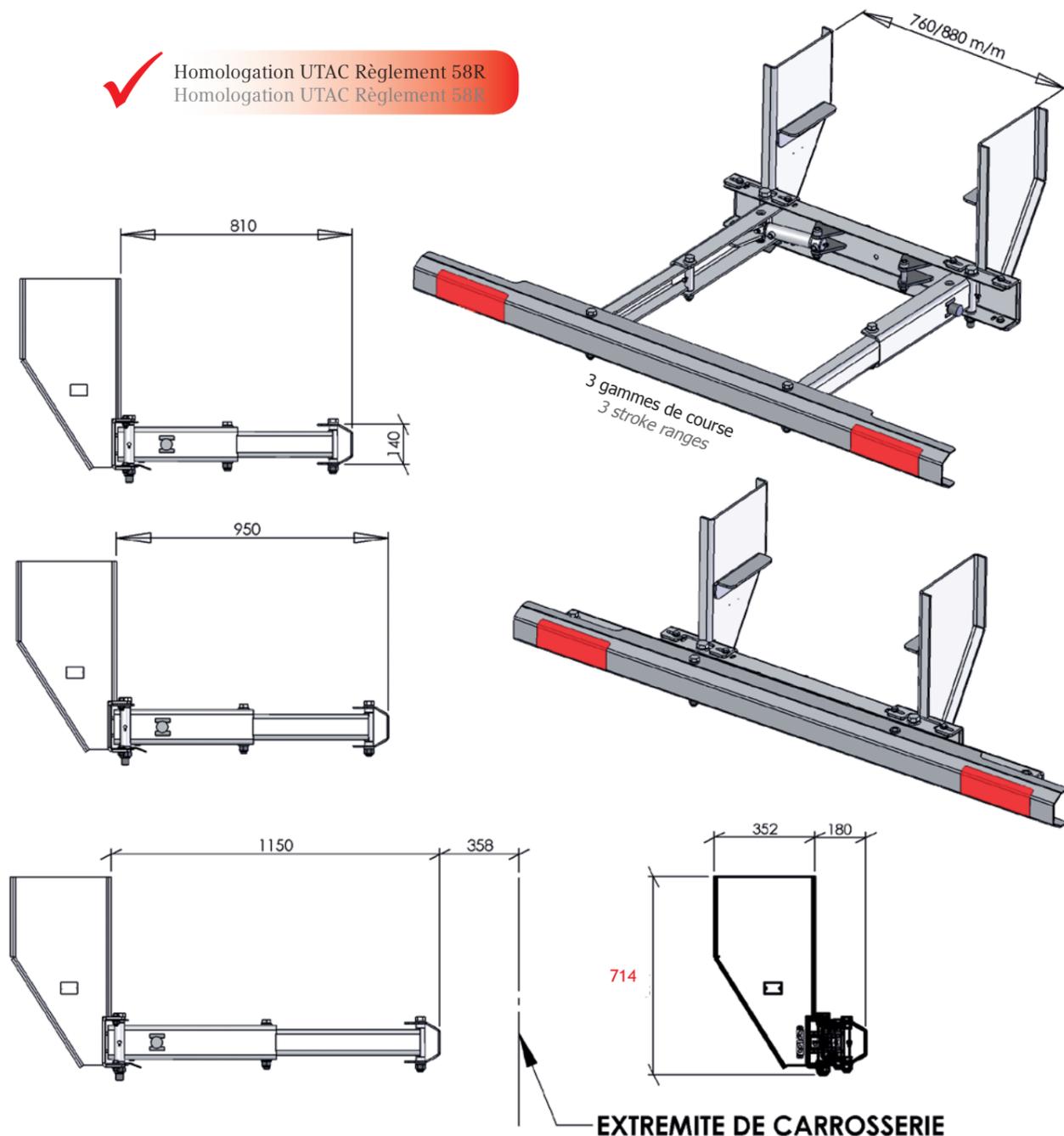


Détail : Compas à gaz d'assistance au levage
Render of the transformat

DISPOSITIF DE PROTECTION ANTI-ENCASTREMENT ANTI-EMBEDDING PROTECTIVE DEVICE

Dispositif horizontal rétractable hydraulique pour bennes
Horizontal Retractable Device for Tippers

✓ Homologation UTAC Règlement 58R
Homologation UTAC Règlement 58R



i780110
Course 630 mm
i780120
Course 770 mm
i780130
Course 970 mm

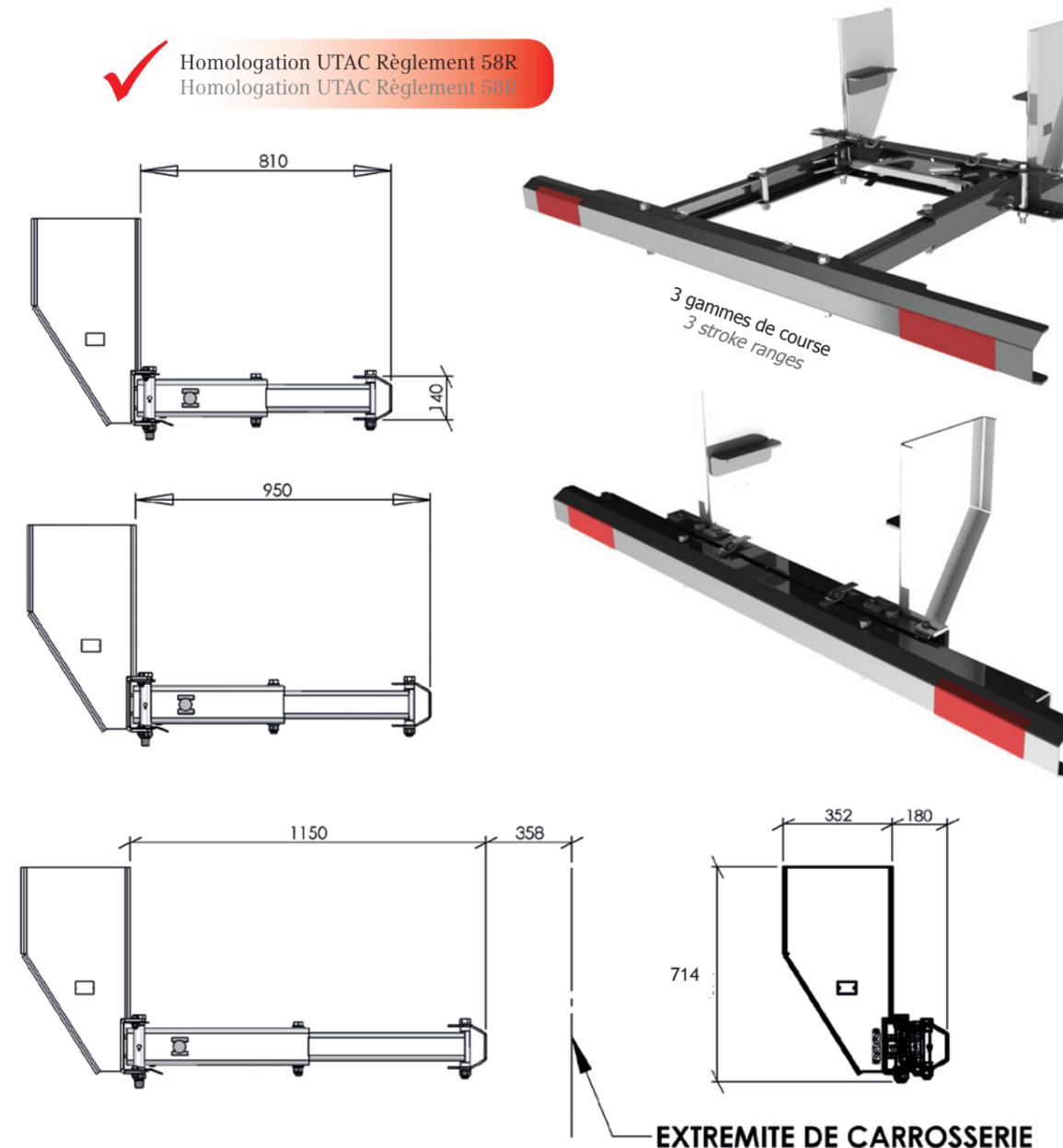
- Finition électro-zinguée
- Livré pré-assemblé
- Course 630 mm
- Course 770 mm
- Course 970 mm
- Finishing aspect : electro-galvanized
- Delivered pre-assembled

EXTREMITE DE CARROSSERIE

DISPOSITIF DE PROTECTION ANTI-ENCASTREMENT ANTI-EMBEDDING PROTECTIVE DEVICE

Dispositif horizontal rétractable manuel pour bennes
Horizontal Retractable Device for Tippers

✓ Homologation UTAC Règlement 58R
Homologation UTAC Règlement 58R

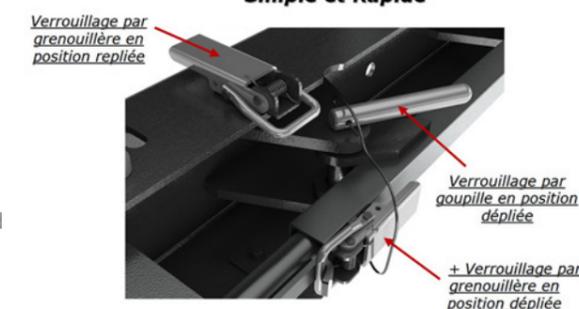


i780111
Course 630 mm
i780121
Course 770 mm
i780131
Course 970 mm

- Finition électro-zinguée
- Livré pré-assemblé
- Course 630 mm
- Course 770 mm
- Course 970 mm
- Finishing aspect : electro-galvanized
- Delivered pre-assembled

EXTREMITE DE CARROSSERIE

**Verrouillage & Déverrouillage
Simple et Rapide**



Accessoires pour dispositif anti-encastrément pour les ensembles
i780040 - i780110 - i780120 - i780130
Anti-Embedding Protective Device Accessories for devices i780040 -
i780110 - i780120 - i780130



i780070
**Kit témoin lumineux de
barre relevée en cabine**

Kit composé de :

- 1 pressostat on/off avec prise étanche câblée
- 12 m de câble 2 conducteurs dans une gaine annelée
- 1 led
- 1 porte-fusible étanche

0,600 kg

**Inside cabin light control
kit for raised bumper**

Kit composed of :

- 1 on/off pressiostat with waterproof cable plug
- 12 m of 2 way cable in a corrugated pipe
- 1 led
- 1 waterproof fuse holder



i780080
**Kit buzzer pour commande
pneumatique**

Kit composé de :

- 2 pressostats pneumatiques
- 10 m de gaine annelée
- 1 buzzer 'Pieza' (82 dB)

0,600 kg

**Buzzer kit for pneumatic
control**

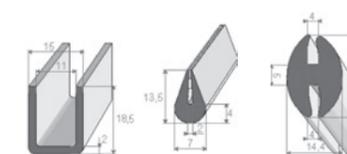
Kit composed of :

- 1 pneumatic pressiostat
- 10 m of corrugated pipe
- 1 'Pieza' buzzer (82dB)

**FAMILLE
FAMILIA**

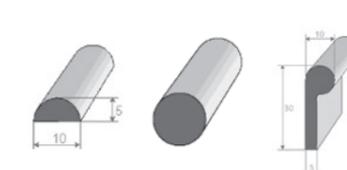


Profils compacts Profils compacts



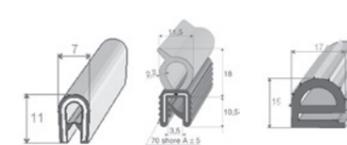
Page F2 à F4
Page F2

Profils cellulaires Profils compacts



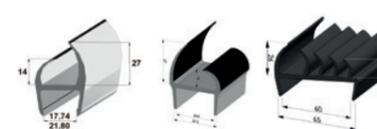
Page F5
Page F2

Profils clips et isothermes Profils compacts



Page F7 à F10
Page F2

Profils de portes Profils compacts



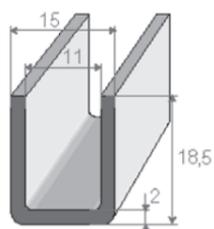
Page F11 à F13
Page F2

Bandes cellulaires et tapis caoutchouc Profils compacts



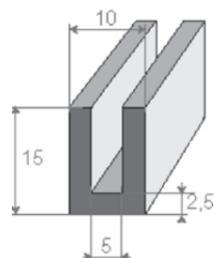
Page F14 à F15
Page F2

PROFILS COMPACTS
COMPACT PROFILES



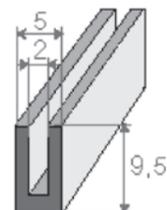
F050000

EPDM noir Black EPDM
70 SHORE A ± 5
⌀ 40 m
1,5 kg



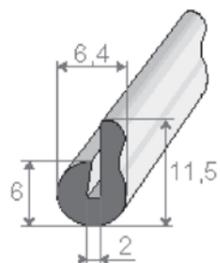
F050005

EPDM noir Black EPDM
70 SHORE A ± 5
⌀ 50 m
1,5 kg



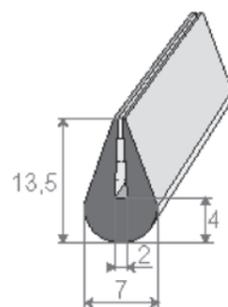
F050008

EPDM noir Black EPDM
65 SHORE A ± 5
⌀ 50 m
1,5 kg



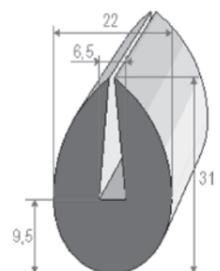
F050015

EPDM noir Black EPDM
70 SHORE A ± 5
⌀ 100 m
1,5 kg



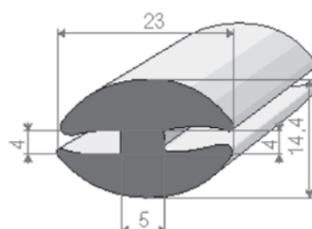
F050025

EPDM noir Black EPDM
70 SHORE A ± 5
⌀ 50 m
1,5 kg



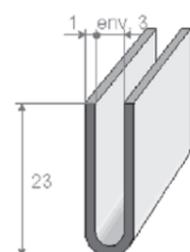
F050030

EPDM noir Black EPDM
70 SHORE A ± 5
⌀ 20 m
1,5 kg



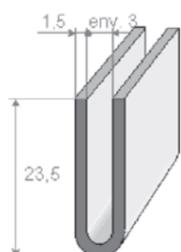
F050035

EPDM noir Black EPDM
70 SHORE A ± 5
⌀ 25 m
1,5 kg



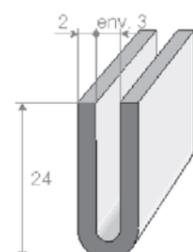
F050040

EPDM noir Black EPDM
65 SHORE A ± 5
⌀ 25 m
1,5 kg



F050045

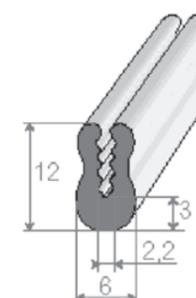
EPDM noir Black EPDM
65 SHORE A ± 5
⌀ 25 m
1,5 kg



F050050

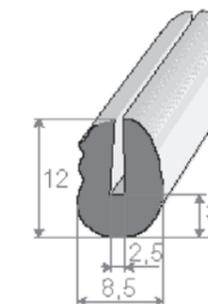
EPDM noir Black EPDM
65 SHORE A ± 5
⌀ 25 m
1,5 kg

PROFILS COMPACTS
COMPACT PROFILES



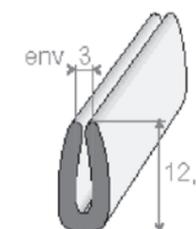
F050060

EPDM gris Grey EPDM
60 SHORE A ± 5
⌀ 50 m
1,5 kg



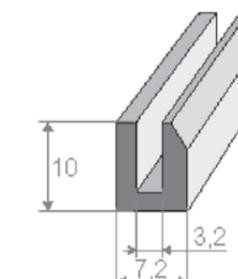
F050065

EPDM noir Black EPDM
70 SHORE A ± 5
⌀ 60 m
1,5 kg



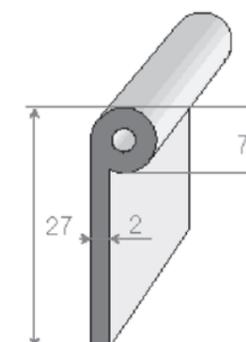
F050070

EPDM noir Black EPDM
70 SHORE A ± 5
⌀ 50 m
1,5 kg



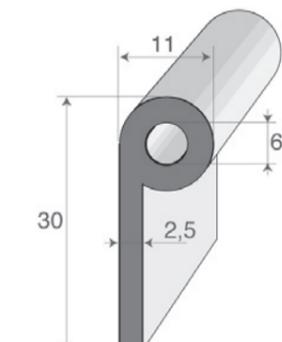
F050075

EPDM noir Black EPDM
70 SHORE A ± 5
⌀ 50 m
1,5 kg



F050100

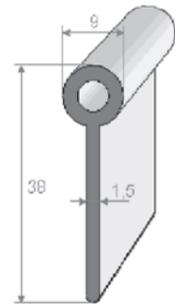
EPDM noir Black EPDM
60 SHORE A ± 5
⌀ 50 m
1,5 kg



F050105

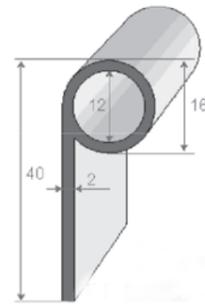
EPDM noir Black EPDM
70 SHORE A ± 5
⌀ 50 m
1,5 kg

PROFILS COMPACTS COMPACT PROFILES



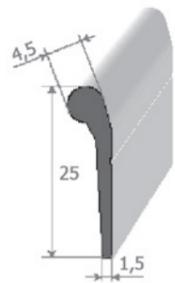
F050110

EPDM noir Black EPDM
75 SHORE A ± 5
⌀ 50 m
1,5 kg 5,50 kg



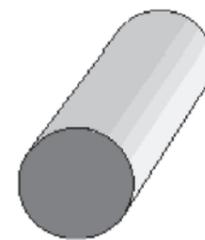
F050115

EPDM noir Black EPDM
75 SHORE A ± 5
⌀ 25 m
1,5 kg 4,45 kg



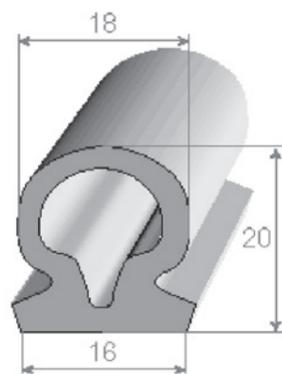
F050120

EPDM noir Black EPDM
75 SHORE A ± 5
⌀ 50 m
1,5 kg 3,70 kg



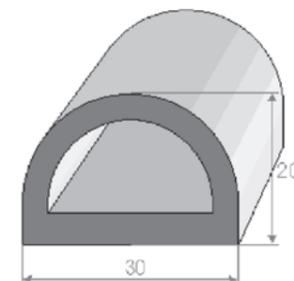
F050125

Corde caoutchouc pleine Ø 8 mm
Full Rubber String Ø 8 mm
EPDM noir Black EPDM
70/80 SHORE A ± 5
⌀ 50 m
1,5 kg 5,40 kg



F050130

EPDM noir Black EPDM
70 SHORE A ± 5
⌀ 25 m
1,5 kg 2,63 kg

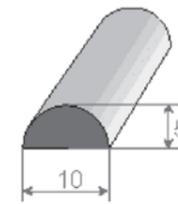


F050135C15

EPDM noir Black EPDM
70 SHORE A ± 5
⌀ 15 m
1,5 kg 5,75 kg

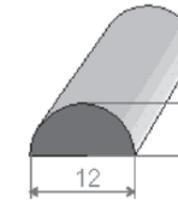
PROFILS CELLULAIRES CELL PROFILES

Caoutchouc cellulaire EPDM noir
Black EPDM Cell Rubbers



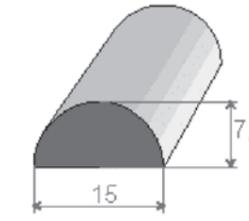
F150010

⌀ 100 m
T 2,00 kg



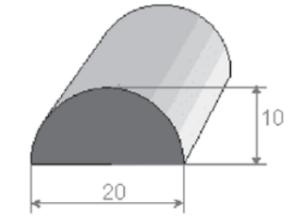
F150015

⌀ 100 m
T 3,00 kg



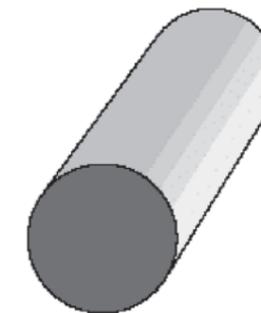
F150020

⌀ 50 m
T 2,35 kg



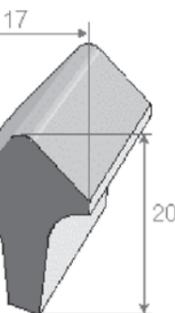
F150025

⌀ 50 m
T 4,25 kg



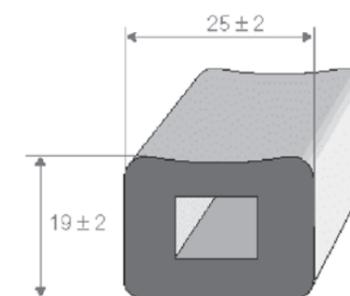
F150100

Ø 8 mm
⌀ 50 m
1,40 kg



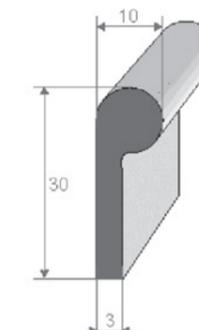
F150105

⌀ 25 m
1,75 kg



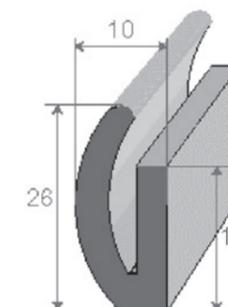
F150715

⌀ 25 m
1,5 kg 4,63 kg



F150110

Ø 12 mm
⌀ 50 m
1,5 kg 2,75 kg



F150710

⌀ 25 m
1,5 kg 3,00 kg

F150115

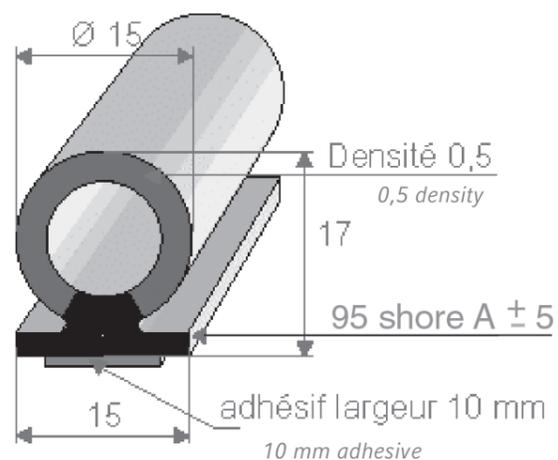
Ø 20 mm
⌀ 25 m
1,5 kg 4,00 kg

F150705C25

⌀ 25 m
1,5 kg 1,46 kg

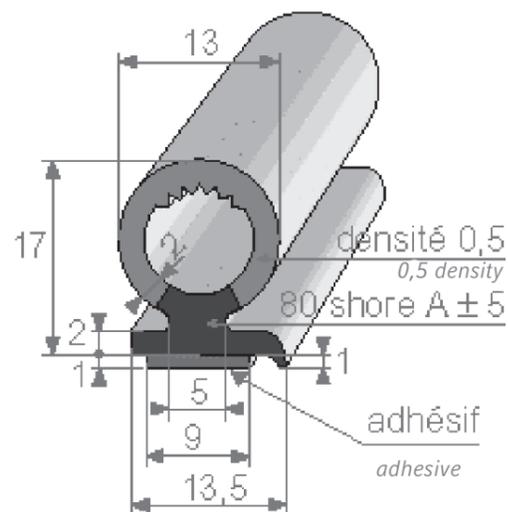
COULISSES DE GLACE - PROFILS BI-DURETÉ WINDOW CHANNELS - BI-HARDNESS PROFILES

Bourelet cellulaire bi-dureté adhésif
Bi-hardness Adhesive Cell Profiles



F200005

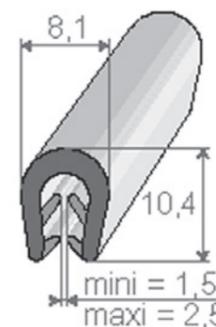
EPDM noir Black EPDM
95 SHORE A ± 5
⊘ 50 m
📦 5,75 kg



F200010

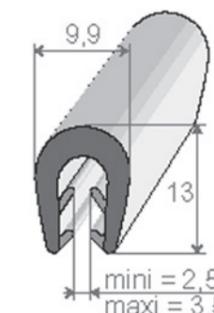
EPDM noir Black EPDM
80 SHORE A ± 5
⊘ 40 m
📦 2,40 kg

PROFILS CLIPS CHIPS PROFILES



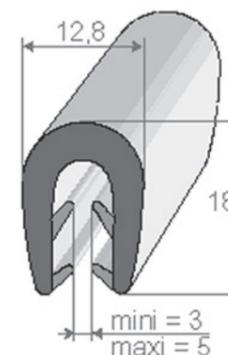
F300005

EPDM noir Black EPDM
A = 1,5 → 2,5 mm
95 SHORE A ± 5
⊘ 100 m
📦 6,50 kg



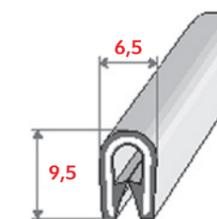
F300010

EPDM noir Black EPDM
A = 2,5 → 3,5 mm
95 SHORE A ± 5
⊘ 50 m
📦 4,25 kg



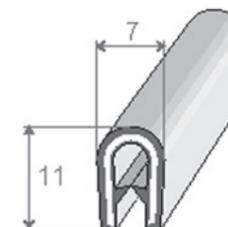
F300015

EPDM noir Black EPDM
A = 3 → 5 mm
95 SHORE A ± 5
⊘ 50 m
📦 7,75 kg



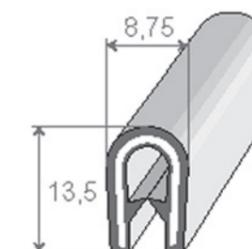
F300020L noir Black
F300021L gris Grey

EPDM
A = 0,7 → 1,8 mm
⊘ 50 m
📦 3,50 kg



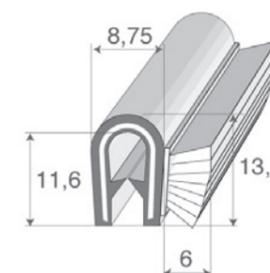
F300025

PVC noir Black PVC
A = 1,5 → 2,2 mm
⊘ 50 m
📦 4,40 kg



F300030 noir Black
F300031 blanc White
F300032 gris Grey

PVC
A = 1,5 → 3 mm
⊘ 50 m
📦 7,00 kg

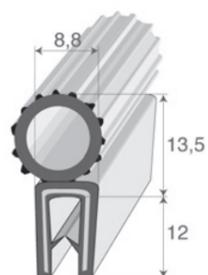


F300040

PVC avec velours noir PVC with black velvet
A = 1,5 → 3 mm
⊘ 50 m
📦 9,00 kg

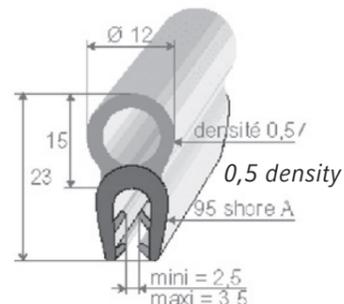
PROFILS CLIPS ARMÉS
STRENGTHENED CHIPS PROFILES

PROFILS CLIPS ARMÉS
STRENGTHENED CHIPS PROFILES



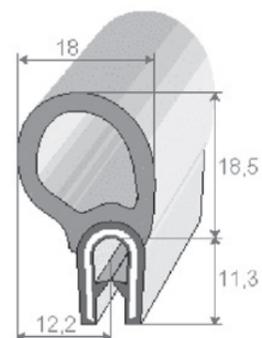
F350100C50

EPDM noir Black EPDM
A = 1,2 → 2,5 mm
60 SHORE A ± 5
∅ 50 m
10,95 kg



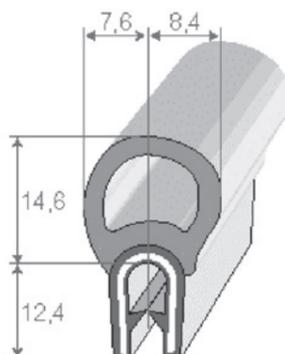
F350105

EPDM noir Black EPDM
A = 2,5 → 3,5 mm
95 SHORE A ± 5
∅ 50 m
10,60 kg



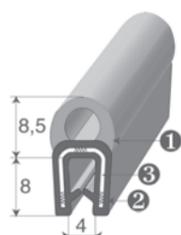
F350110

PVC et EPDM noir
PVC & Black EPDM
A = 1,5 → 3 mm
∅ 50 m
10,00 kg



F350115

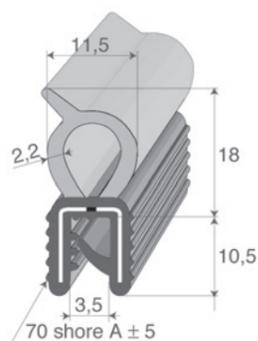
PVC et EPDM noir
PVC & Black EPDM
A = 1,5 → 3 mm
∅ 50 m
11,00 kg



- 1 – cellulaire = E.P.D.M. NOIR cell = Black EPDM
- 2 – caoutchouc compact E.P.D.M. NOIR black compact EPDM rubber
- 3 – armature structure

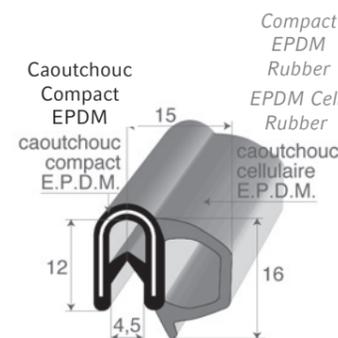
F350121

EPDM noir Black EPDM
A = 1,5 → 2,5 mm
∅ 50 m
10,58 kg



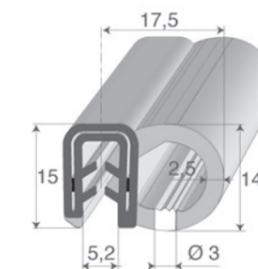
F350126

EPDM noir Black EPDM
A = 0,8 → 2,5 mm
∅ 50 m
10,95 kg



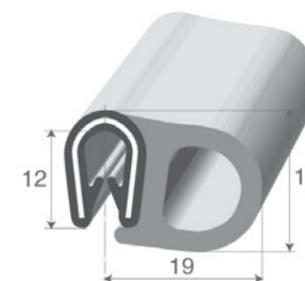
F350201

A = 1 → 2,5 mm
∅ 50 m
10,00 kg



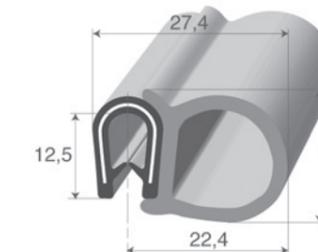
F350206

A = 1,5 → 3,5 mm
∅ 50 m
10,90 kg



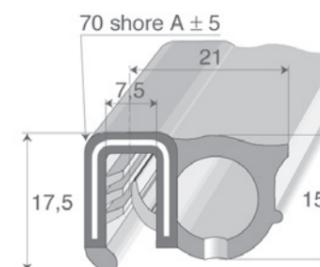
F350210

A = 1,5 → 3 mm
∅ 50 m
10,25 kg



F350221

A = 1,5 → 3 mm
∅ 50 m
10,80 kg

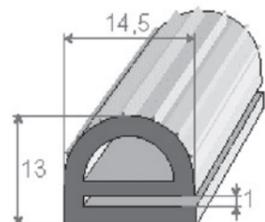


F350306

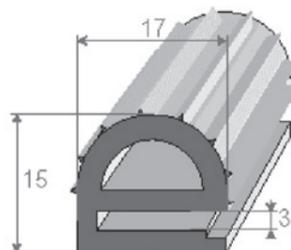
A = 5 → 6 mm
∅ 50 m
14,00 kg

PROFILS ISOTHERMES ISOTHERME PROFILES

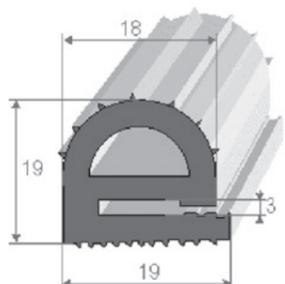
Profilis isothermes, EPDM gris
Isotherme Profiles, Grey EPDM



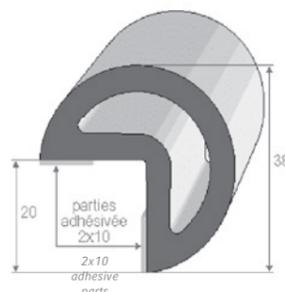
F450010
60 SHORE A ± 5
↻ 25 m
Ⓢ 3,750 kg



F450015
60 SHORE A ± 5
↻ 30 m
Ⓢ 6,150 kg



F450020
60 SHORE A ± 5
↻ 25 m
Ⓢ 2,000 kg



F450025
Profil anti-choc, adhésivé pour angles
Shock proof profile with adhesive for angles
70 SHORE A ± 5
↻ 20 m
Ⓢ 11,200 kg

PROFILS DE PORTE DOOR SEALS

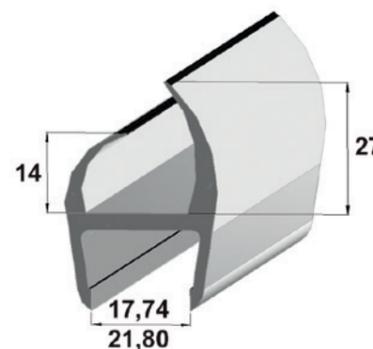
PVC bi-durété
Bi-toughness Profiles PVC

Caractéristiques

- Profils bi-durété
 - * Ame PVC
 - * Lèvres caoutchouc
- Haute résistance
- Précision des formes
- Plage technique d'utilisation : - 40°C g + 125°C

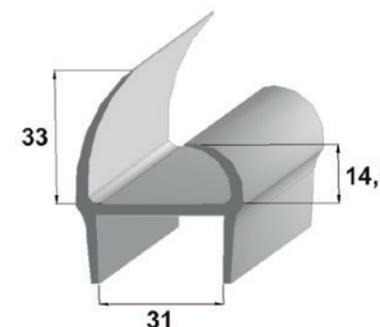
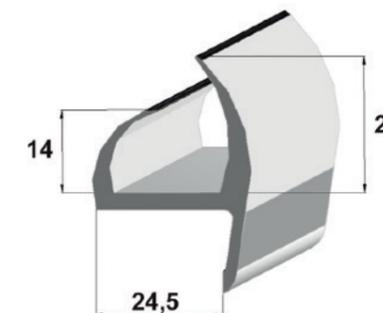
Specifications

- Bi-toughness profile
 - * PVC base
 - * Rubber lips
- High resistance
- Precise shapes
- Technical range of use : -40°C g + 125°C



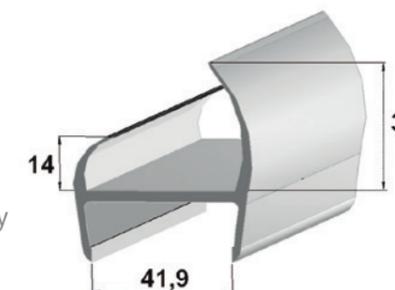
F000010
gris-gris Grey-Grey
F000011
↻ 5 m gris-noir Grey-Grey
F000011C3
↻ 3 m gris-noir Grey-Grey
→ ← 21,8 mm
Ⓢ 0,390 kg/m

F000020
gris-gris Grey-Grey
F000021
↻ 5 m gris-noir Grey-Grey
→ ← 24,5 mm
Ⓢ 0,440 kg/m



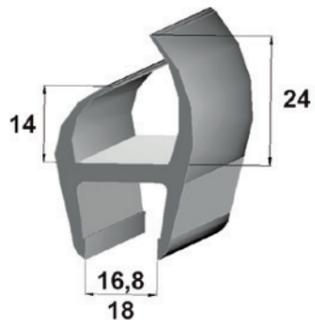
F000025
gris-gris Grey-Grey
F000026
↻ 5 m gris-noir Grey-Grey
→ ← 31 mm
Ⓢ 0,620 kg/m

F000035
gris-gris Grey-Grey
F000036
↻ 5 m gris-noir Grey-Grey
→ ← 41,9 mm
Ⓢ 0,620 kg/m

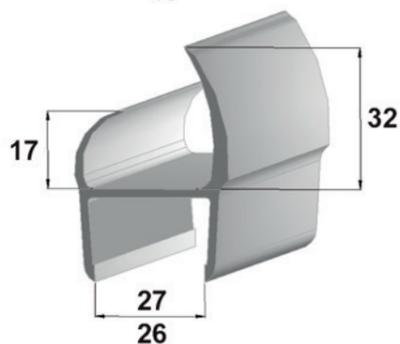


PROFILS DE PORTE
DOOR SEALS

PVC bi-dureté
Bi-toughness Profiles PVC

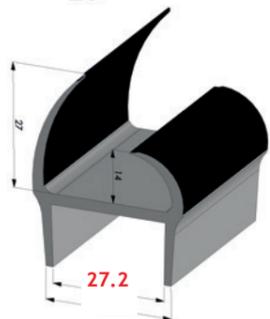


F000006
↔ 5 m gris-noir Grey-Grey
→ ← 16,8 mm
Ⓚ 1,900 kg/m



F000012
↔ 5 m gris-gris Grey-Grey

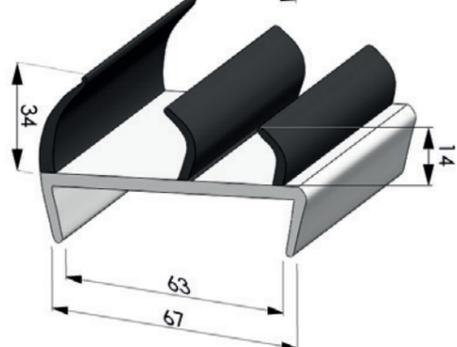
F000013
↔ 3 m gris-noir Grey-Grey
→ ← 26 mm
Ⓚ 0,450 kg/m



F000016
↔ 5 m gris-noir Grey-Grey
→ ← 27 mm INT
Ⓚ 1,50 kg/m



F000077
Joint 65 mm 5 lèvres
65 mm seal Whiteh 5 lips
↔ 5 m
→ ← 60 mm
Ⓚ 3,500 kg/m



F000072
Joint 67 mm 3 lèvres
67 mm seal Whiteh 3 lips
↔ 5 m
→ ← 63 mm
Ⓚ 3,250 kg/m

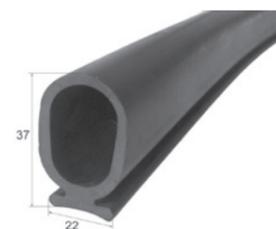
PROFILS DE PORTE
DOOR SEALS

Onglets de finition pour joints de porte
Corner Profile for Door Seals

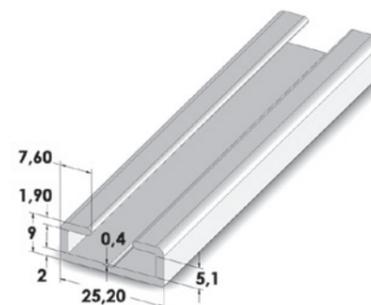


F000090
noir
Black
F000091
Caoutchouc
Rubber

Joint caoutchouc pour hayon
Caoutchouc Tailgate Seal



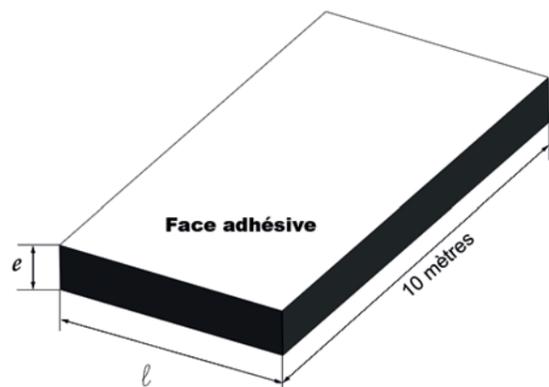
F000076
Convient à tout type de hayon
60 Shore A +/-5
↻ 30 m
Ⓚ 0,635 kg/m
60 SHORE A +5
Suits all tailgates types



D250050
Profil aluminium pour joint de hayon F000076
L: 2600 mm
Ⓚ 0,670 kg
Aluminium profile
for tailgate seal F000076

BANDE CELLULAIRE CELL TAPE

Bande cellulaire étanche adhésivée, EPDM noir
Waterproof Adhesive Cell Tape, Black EPDM



Caractéristiques

- Densité : 120 +/- 20
- Compression : < 25 %
- Elongation : 180 %
- ρ 0,10 kg/m

Specifications

- Density : 120 +/- 20
- Compression : < 25 %
- Stretching : 180 %

Code	e (mm)	l (mm)	Q (m)
F150816	3	10	10
F150817		15	
F150818		20	
F150819		30	
F150820	5	10	
F150821		15	
F150822		20	
F150823		30	
F150824	10	15	5
F150825		20	
F150826		25	
F150827		30	
F150828	15	30	

TAPIS ET FEUILLES CAOUTCHOUC SBR SBR RUBBER CARPETS & SHEETS

Tapis Caoutchouc SBR - pastillé
SBR Rubber Carpet - Pelletized

F500001



Caractéristiques

- Pastilles : +/- 24 mm
- Dureté : \pm 65 Sha
- Densité : 1,5 + 5%
- Résistance à la traction : 3.0 Mpa
- Allongement à la rupture : 200 %
- Température d'utilisation :
- 10°C à + 70°C

Specifications

- Pastils : +/- 24 mm
- Compression : \pm 65 Sha
- Density : 1,5 + 5%
- Resistance to traction : 3.0 Mpa
- Elongation at break point : 200%
- Temperature of use :
- 10°C to + 70°C

Tapis caoutchouc SBR - strié
SBR Rubber Carpet - Strilled



F500005

Strié fin
Finely strilled



Caractéristiques

- Dureté : \pm 65 Sha
- Densité : 1,6 + 5%
- Résistance à la traction : 65 kg/cm²
- Allongement à la rupture : 300 %
- Température d'utilisation :
- 10°C à + 70°C



F500006

Strié large
Large strill



Specifications

- Compression : \pm 65 Sha
- Density : 1,6 + 5%
- Resistance to traction : 65 kg/cm²
- Elongation at break point : 300%
- Temperature of use :
- 10°C to + 70°C

Feuilles caoutchouc SBR, 1 pli
SBR Rubber Sheets, 1 Fold



Caractéristiques

- Dureté : \pm 65 Sha
- Densité : 1,6 + 5%
- Résistance à la traction: 65 kg/cm²
- Allongement à la rupture : 300 %
- Température d'utilisation :
- 10°C à + 70°C

Specifications

- Compression: \pm 65 Sha
- Density: 1,6 + 5%
- Resistance to traction : 65 kg/cm²
- Elongation at break point : 300%
- Temperature of use :
- 10°C to + 70°C

Code	Epaisseur (mm)	Dimensions (m)	ρ
F500001	3	1,2 x 10	54
F500005	3	1,2 x 10	45
F500006	3	1,2 x 10	45

Code	Epaisseur (mm)	Dimensions (m)	ρ
F500002	3	1,4 x 10	67
F500003	5	1,4 x 10	112
F500004	8	1,4 x 5	90

FAMILLE
FAMILIA

G

Crémones et charnières acier zingué Profils compacts



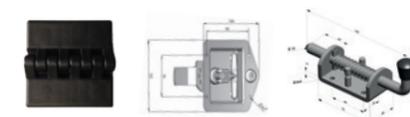
Page **G2** à **G6**
Page F2

Crémones et charnières acier inoxydable Profils compacts



Page **G7** à **G9**
Page F2

Charnières, fermetures et poignées Profils compacts



Page **G10** à **G19**
Page F2

Arrêt de porte, brides et goussets de châssis Profils compacts



Page **G20** à **G24**
Page F2

Marche-pieds, échelles et escabeaux Profils compacts



Page **G25** à **G28**
Page F2

Butoirs caoutchouc, aérateur de toit, ... Profils compacts



Page **G29** à **G33**
Page F2

CRÉMONES BOLTS



Crémone 15 x 21
15 x 21 locking gear

G001504
Crémone complète, pour tube 15 x 21
Tube non fourni
Matière : acier zingué
6,300 kg

Locking gear kit, for 15 x 21 pipe.
Pipe non supplied

Material
Zinc plated steel

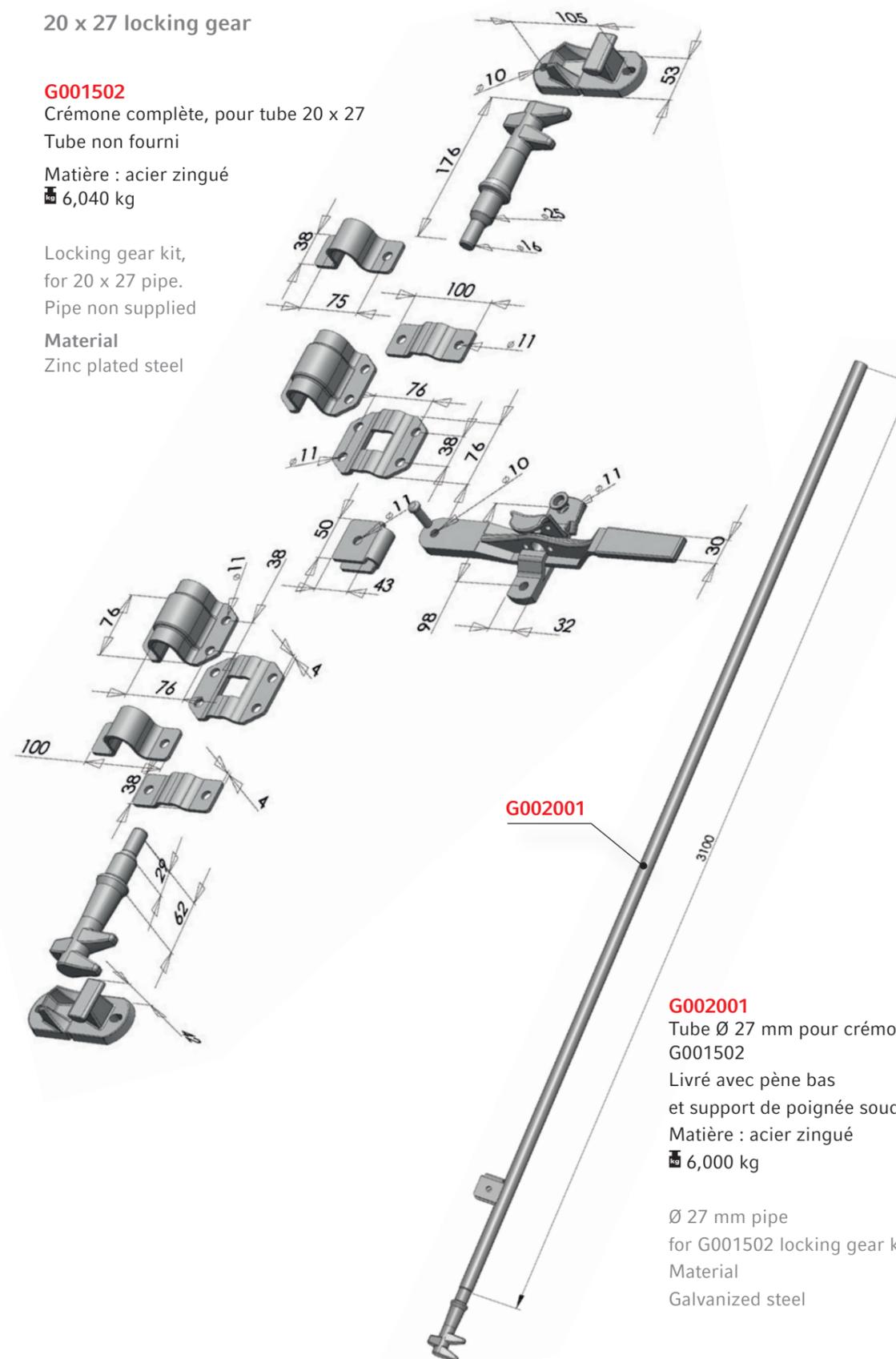
CRÉMONES BOLTS

Crémone 20x 27
20 x 27 locking gear

G001502
Crémone complète, pour tube 20 x 27
Tube non fourni
Matière : acier zingué
6,040 kg

Locking gear kit,
for 20 x 27 pipe.
Pipe non supplied

Material
Zinc plated steel



G002001

G002001
Tube Ø 27 mm pour crémone
G001502
Livré avec pêne bas
et support de poignée soudés
Matière : acier zingué
6,000 kg

Ø 27 mm pipe
for G001502 locking gear kit.
Material
Galvanized steel

CRÉMONES BOLTS

Crémone 26 x 34 26 x 34 locking gear

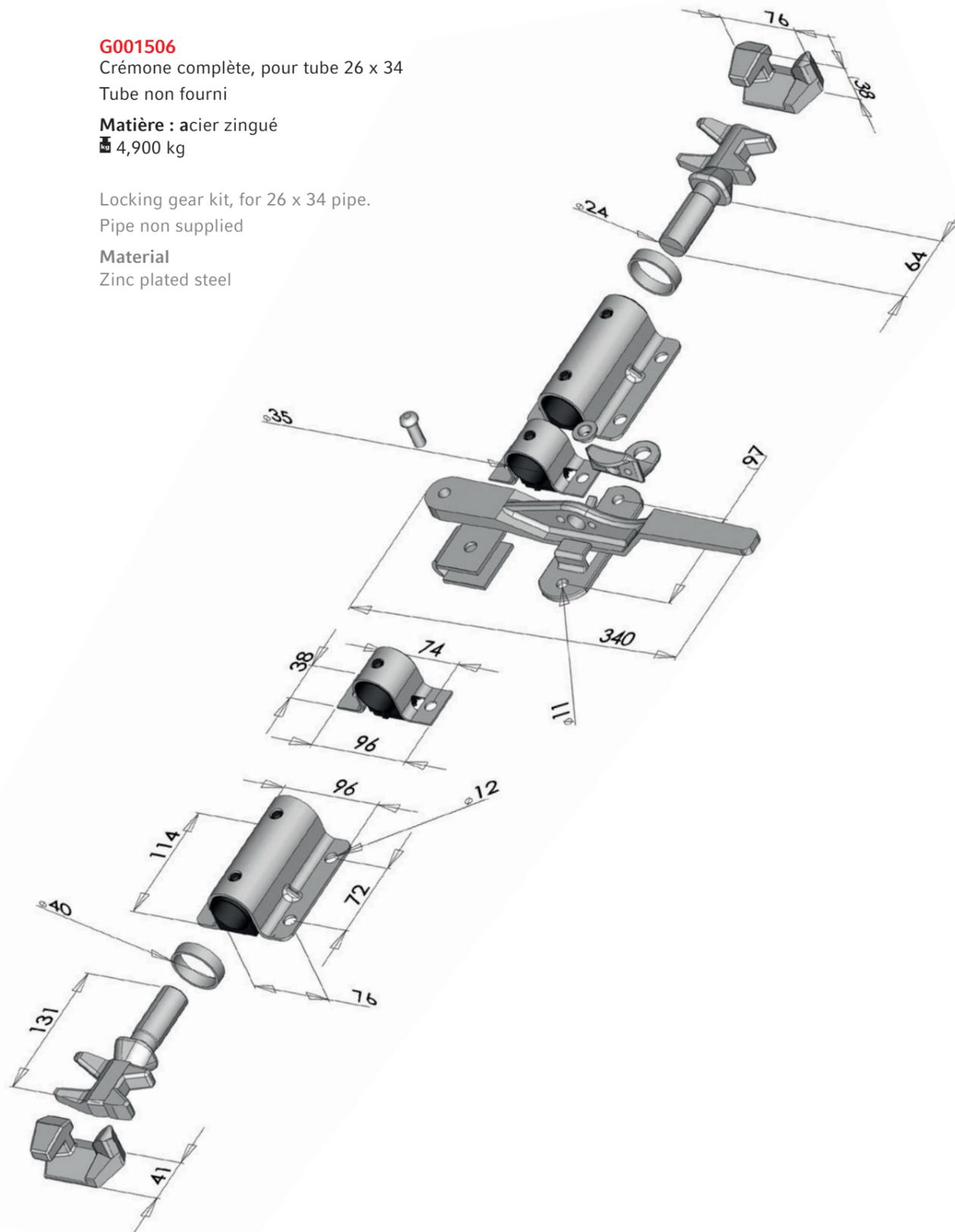
G001506

Crémone complète, pour tube 26 x 34
Tube non fourni

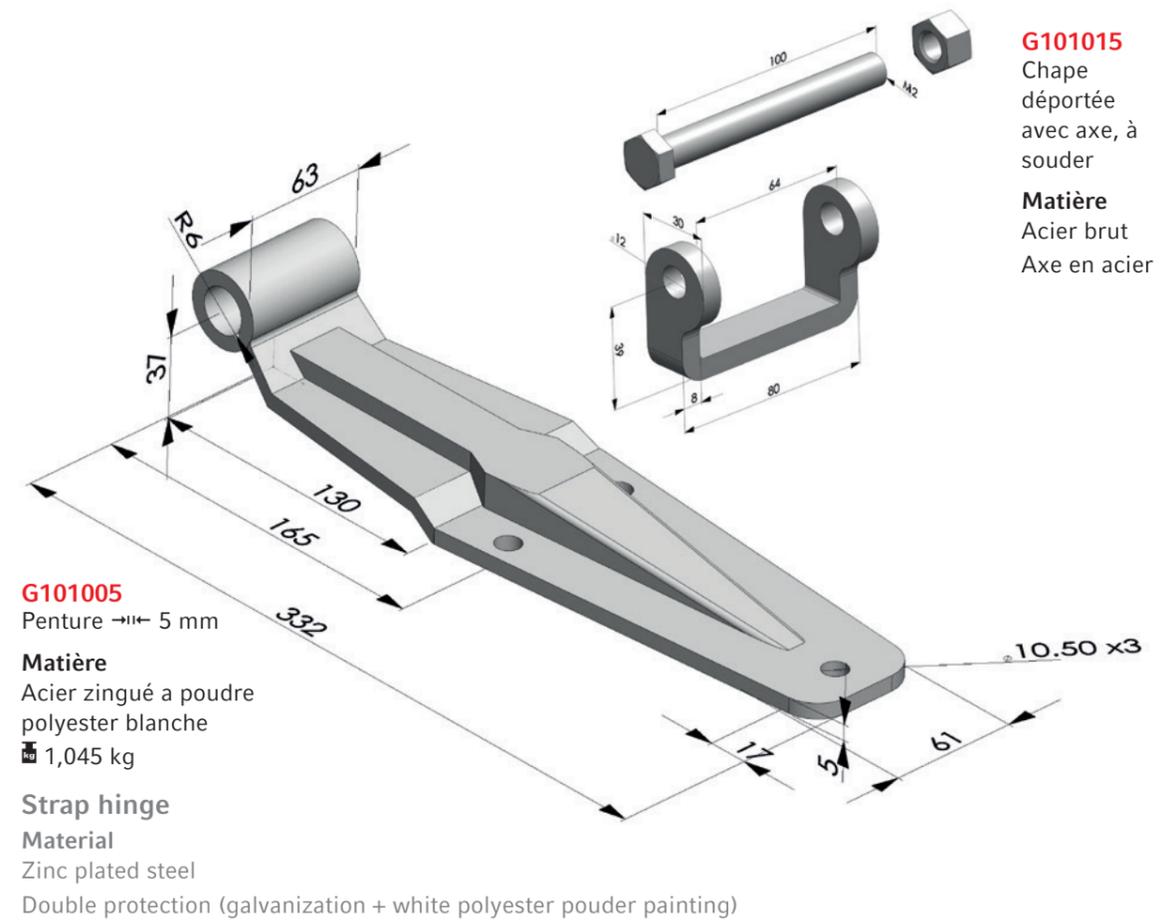
Matière : acier zingué
⊞ 4,900 kg

Locking gear kit, for 26 x 34 pipe.
Pipe non supplied

Material
Zinc plated steel



PENTURES ET CHAPES STRAP HINGE & BRACKETS



G101005

Penture → 5 mm

Matière

Acier zingué a poudre polyester blanche
⊞ 1,045 kg

Strap hinge

Material

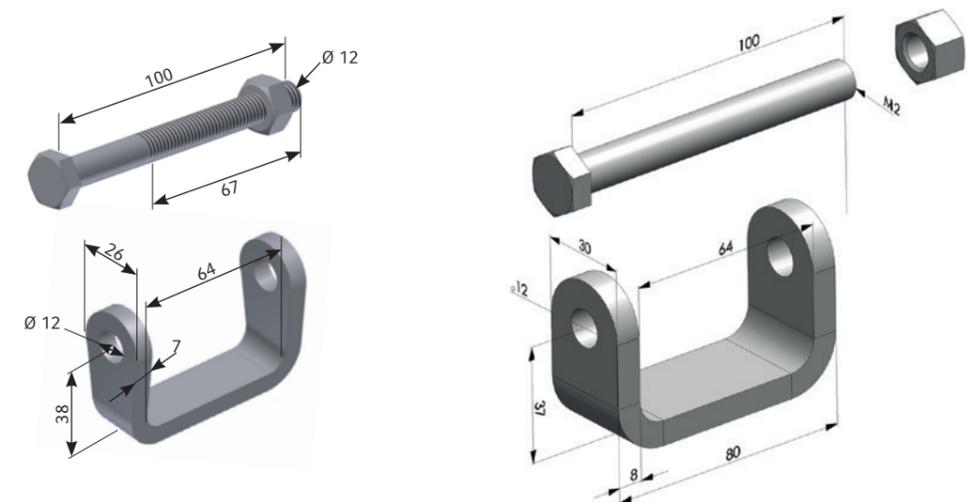
Zinc plated steel
Double protection (galvanization + white polyester powder painting)

G101015

Chape déportée avec axe, à souder

Matière

Acier brut
Axe en acier



G101019

Chape avec axe M12
↔ 100 mm

Matière

Acier brut. Axe en acier galvanisé
⊞ 0,270 kg

Material

Raw steel. Axle in galvanised steel

G101016

Chape droite avec axe, à souder

Matière

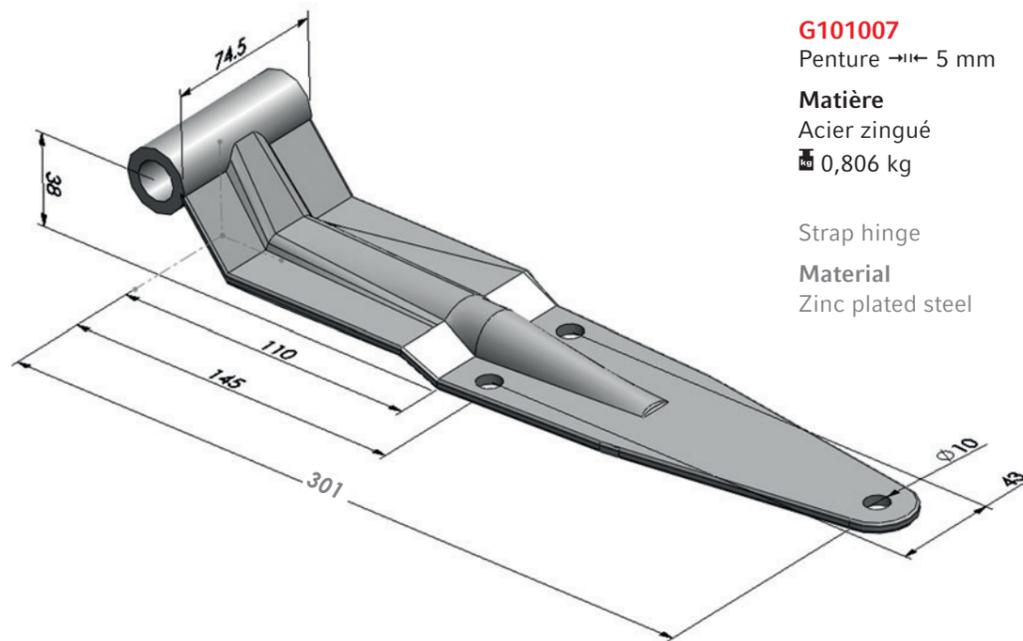
Acier brut
Axe en acier electrozingué
⊞ 0,450 kg

Straight hinge bracket with axle, to weld

Material

Raw steel
Axle in electro-galvanized steel

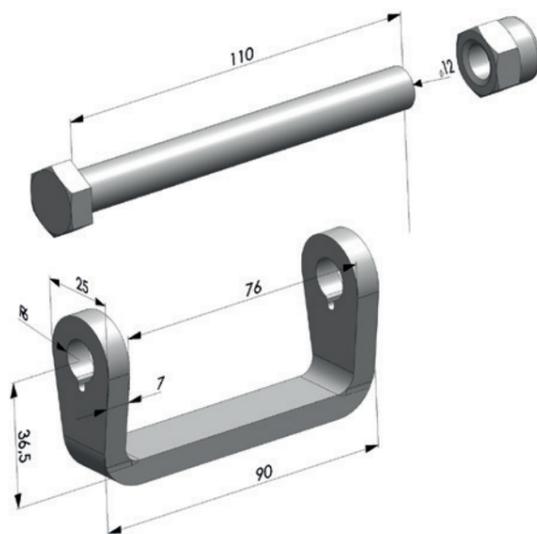
PENTURES ET CHAPES STRAP HINGE & BRACKETS



G101007
Penture → ← 5 mm

Matière
Acier zingué
⚖ 0,806 kg

Strap hinge
Material
Zinc plated steel



G101017
Chape avec axe M12
↔ 110 mm

Matière
Acier brut
Axe en acier zingué
⚖ 0,450 kg

Hinge bracket with axle
Material
Raw steel
Axle in zinc plated steel

CREMONES INOX Ø16 PLASTIC TOOLBOXES



G001580
Kit créme inox, pour tube Ø16
Tube non fourni

Matière
Acier inoxydable
⚖ 1,287 kg

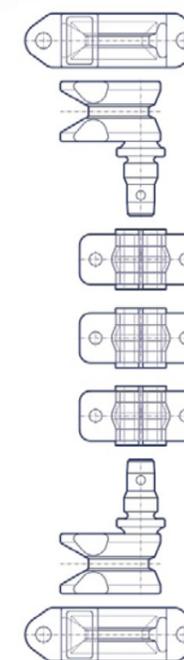
Locking gear kit, for 26 x 34 pipe.
Pipe non supplied

Material
Zinc plated steel



G001581
Tube Ø16
Longueur : 2000mm
Matière
Acier inoxydable
⚖ 0,740 kg

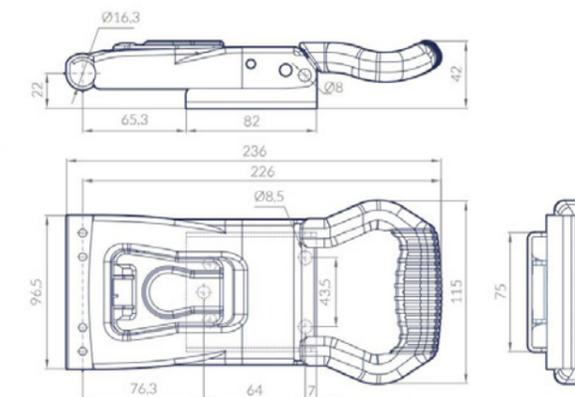
G0015 --
Tube Ø16
Longueur : 2000mm
Matière
Acier Inoxydable
⚖ 0,740 kg



Poignée de créme Ø16 inox 5 Knots Hinges



G001590
Poignée de créme Ø16
Matière
Acier inoxydable
Revêtement en PA6
⚖ 0,902 kg

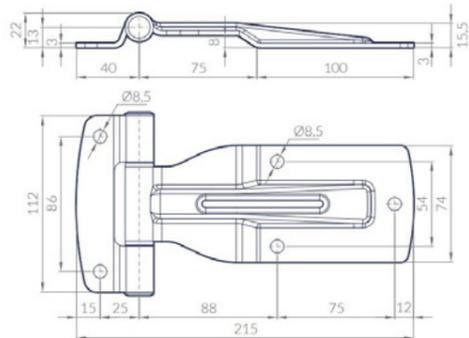


G101 ---
Poignée de créme Ø16
Matière
Acier Inoxydable
Revêtement en PA6
⚖ 0,902 kg

CHARNIÈRES INOX HINGES



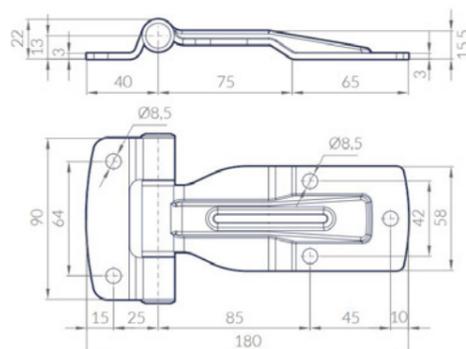
G150045
Acier inox embouti
0,496 kg



G150 ---
Acier inox embouti
0,496 kg



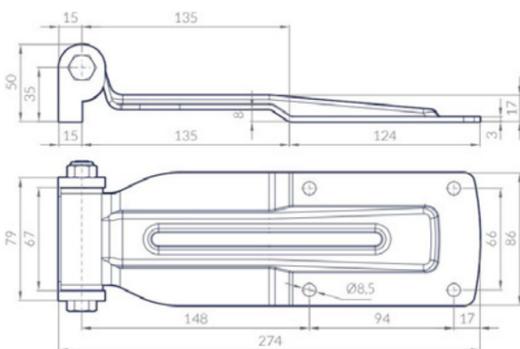
G150040
Acier inox embouti
0,346 kg



G150 ---
Acier inox embouti
0,346 kg

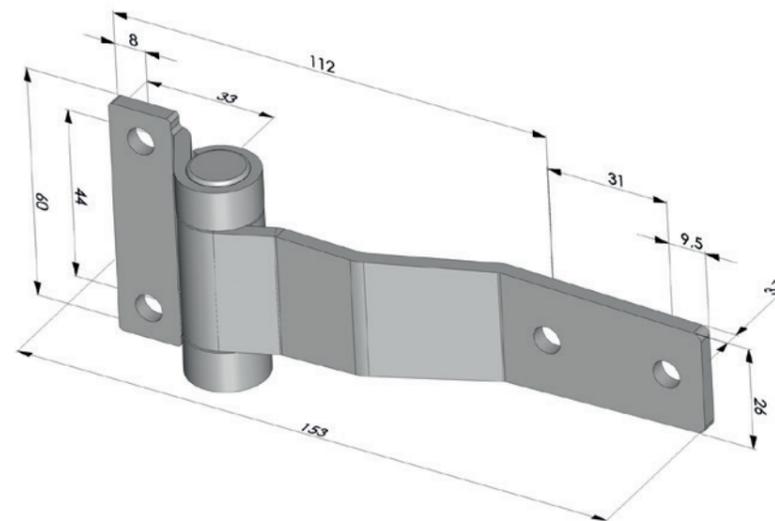


G150043
Acier inox embouti
0,826 kg



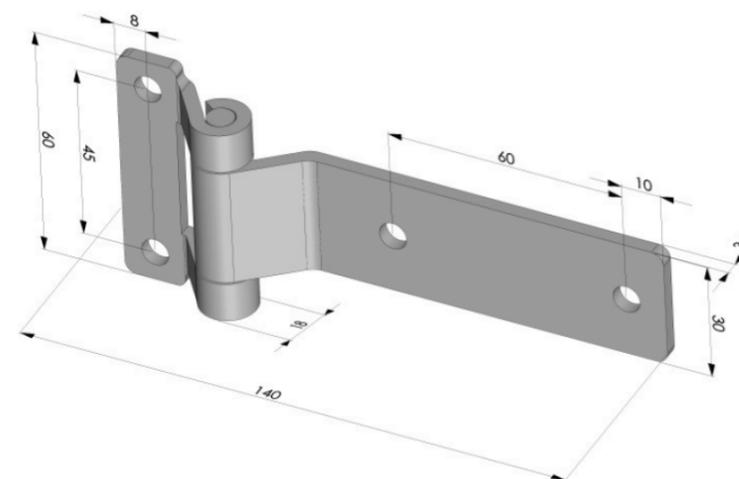
G150 ---
Acier inox embouti
0,826 kg

CHARNIÈRES INOX HINGES



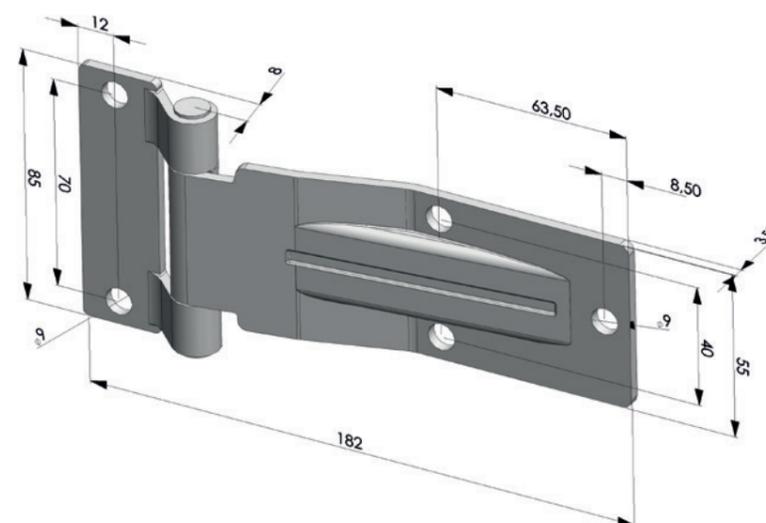
G150050
Acier zingué embouti
G150051
Acier inox embouti
0,195 kg

Stamped zinc coated steel
Stamped stainless steel



G150055
Acier zingué lisse
G150056
Acier inox lisse
0,193 kg

Sleek zinc coated steel
Sleek stainless steel



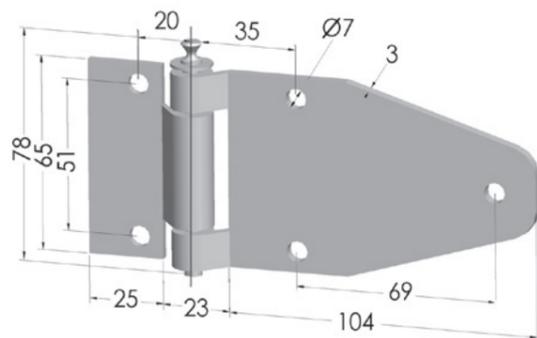
G150065
Acier zingué

G150066
Acier inox
0,410 kg

Zinc coated steel
Stainless steel

CHARNIÈRES HINGES

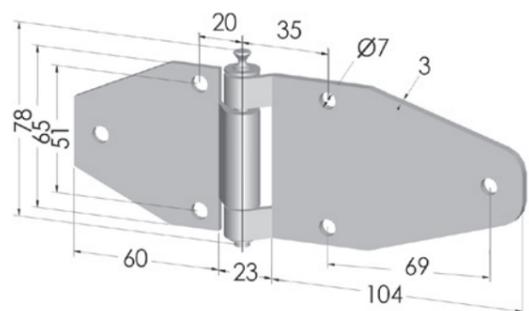
Charnières avec graisseur
Hinges with Greaser



G150070
Acier inox

G150071
Acier zingué
0,305 kg

Zinc coated steel

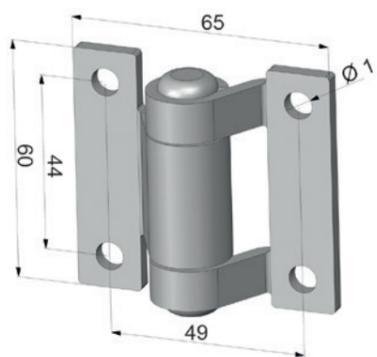


G150080
Acier inox

G150081
Acier zingué
0,345 kg

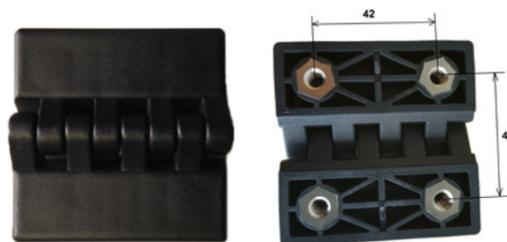
Zinc coated steel

Charnière 270°
270° Hinge



G150090
Charnière acier inox
· Dimensions : 60 x 60 mm
0,145 kg

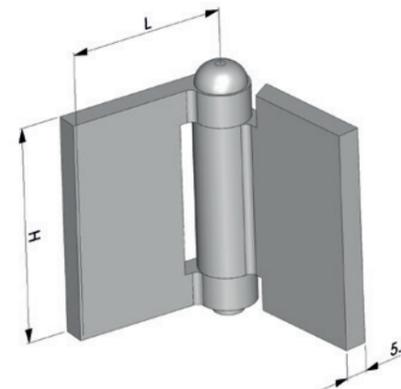
l 60 x 60 mm



G151000
· Charnière plastique
· Dimensions : 64 x 64 mm
· Insert : M8
· 0.062kg

CHARNIÈRES: Laiton. Tête: acier laminé et grenailé
HINGES: Brass. Head : laminated & granulated steel

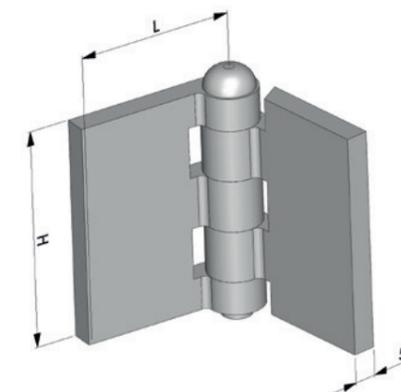
Charnières 3 noeuds
3 Knots Hinges



Code	Dimensions (mm) H x L	W
G150100	30 x 40	0,112
G150101	30 x 60	0,150
G150102	35 x 40	0,130
G150103	35 x 60	0,185
G150104	40 x 40	0,160
G150105	40 x 50	0,180
G150106	40 x 60	0,210

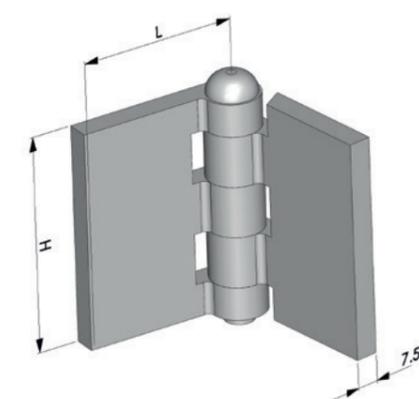
Axe tête ronde Ø 6 mm → 5,5 mm Ø 6 mm round head Axle

Charnières 5 noeuds
5 Knots Hinges



Code	Dimensions (mm) H x L	W
G150120	50 x 22,5	0,120
G150121	50 x 50	0,250
G150122	50 x 60	0,270
G150123	50 x 80	0,350
G150124	50 x 100	0,430
G150125	60 x 60	0,320
G150126	60 x 90	0,455
G150127	80 x 80	0,610
G150128	80 x 100	0,770

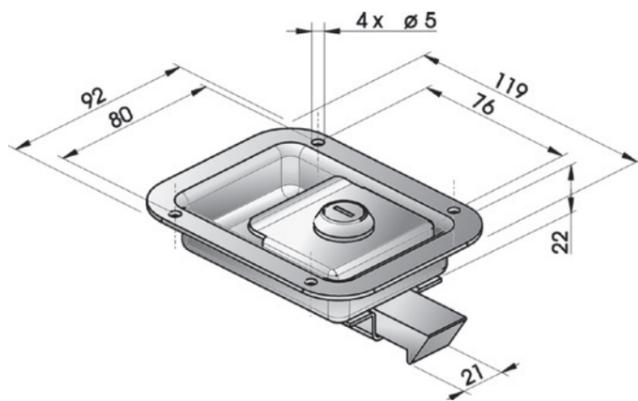
Axe tête ronde Ø 6 mm → 5,5 mm Ø 6 mm round head Axle



Code	Dimensions (mm) H x L	W
G150140	60 x 60	0,112
G150141	60 x 80	0,150
G150142	60 x 90	0,130
G150143	80 x 80	0,185
G150144	80 x 120	0,160

Axe tête ronde Ø 8 mm → 7,5 mm Ø 8 mm round head Axle

FERMETURES DE COFFRE TOOL-BOX FASTENERS



G450200
Fermeture
Acier inox
0,400 kg

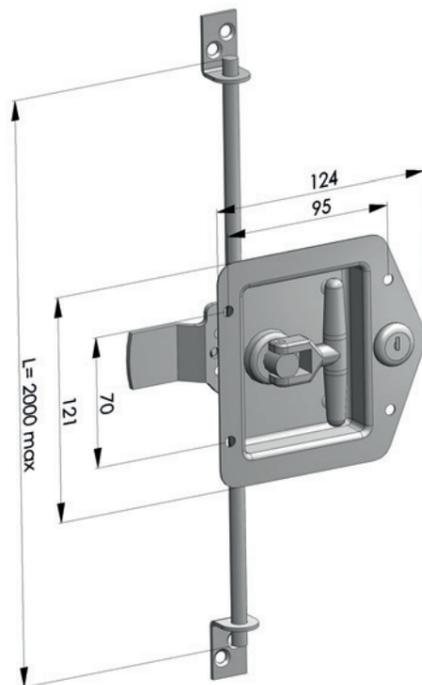
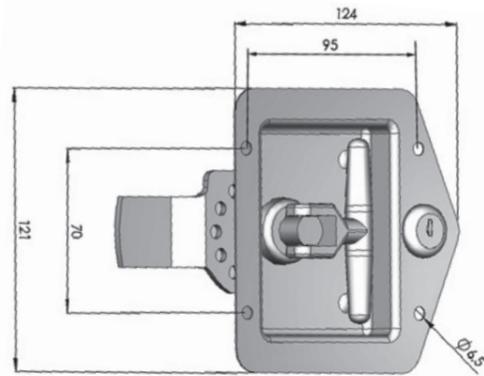
Fastener
Stainless steel

G450210
Fermeture
Acier inox
Entraxe de fixation : 70x95 mm
Poignée arrondie
0,540 kg

Fastener
Stainless steel

G450211
Fermeture
Acier inox
Entraxes de fixation : 99x84 mm
0,540 kg

Fastener
Stainless steel



G990103
Fermeture : 3 points
Acier inox
1,700 kg

Fastener: 3 points
Stainless steel

G450207
Barillet seul
Avec clefs variées
Acier inox
0,410 kg

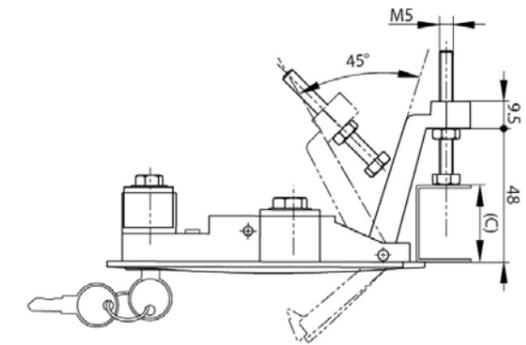
Barrel only
With varied keys
Stainless steel

G450201
Barillet seul
Avec clefs variées
Acier inox
0,050 kg

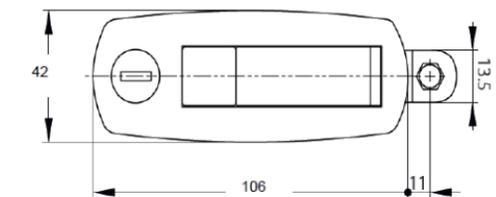
Barrel only
With varied keys
Stainless steel

FERMETURES DE COFFRE BODY PARTS

Fermeture à pression
Built in Plastic Handle



G450225
Matière : Zamak (Alu/Zinc/Mg)
Finition : Peinture époxy noire
Profondeur réglable : de 1 à 35 mm



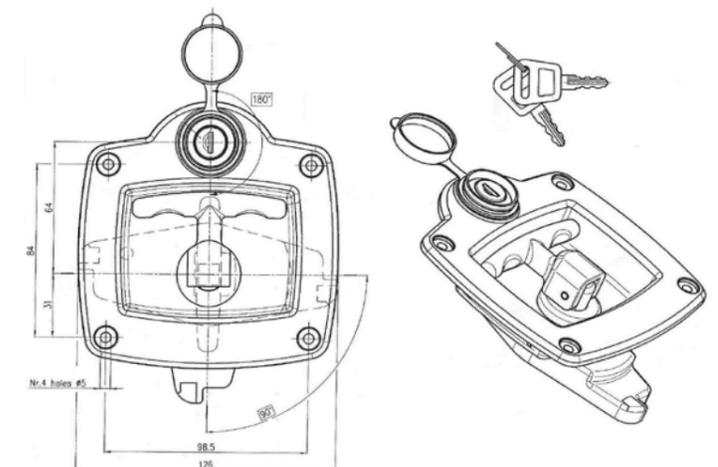
Fermeture plastique encastrable
Built in Plastic Handle



A700085
Fermeture plastique encastrable
Built in Plastic Handle

Couleur :
· Noire
Matière : Polyamide
0,210 kg

Color :
Black
Material: Polyamid



SERRURES ET LOQUETEAUX LOCKS & SLAM BOLTS

Loqueteaux
Slam Bolts



G450311

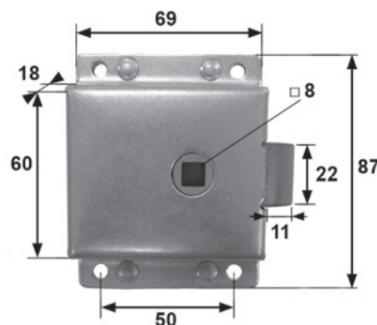
G450312

Code	n (mm)	o (mm)	Acier Zingué Zinc Coated Steel	Gauche Left	Droite Right	h
G450311	8,5	125	✓	✓		0,170
G450312			✓		✓	

Clef carrée pour Loqueteaux 6-8 mm
Square Key for 6-8 mm Slam Locks



G450390
Acier zingué
Zinc coated steel
0,100 kg



G450250
Fermeture clef carré
Acier zingué
Standard
Zinc coated steel

SERRURES ET POIGNÉE INTERIEURE LOCKS & INSIDE HANDLE

Poignées
Handles



G990100
T, avec clefs
8 x 8 mm
Chromée
0,305 kg
T-handle, with keys
Chromed



G990102
Noir avec clefs
8 x 8 mm
185 mm
0,250 kg
T-handle, with keys
Chromed



G990104
PVC armé
190 mm
0,160 kg
Reinforced PVC
190 mm



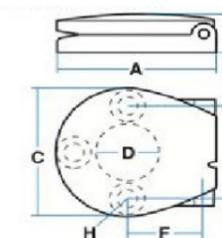
G990105
PVC armé
280 mm
0,240 kg
Reinforced PVC
280 mm

Cache-entrée
Guard

G990111 Chromé



Chromed

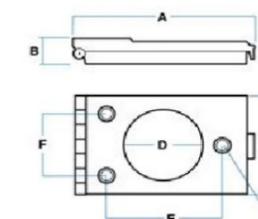


Spécification	Dimension
A	28 mm
B	8 mm
C	28 mm
D	Ø13 mm
E	20 mm
F	12 mm
H	Ø3 mm

G990110 PVC



PVC



Spécification	Dimension
A	40 mm
B	8 mm
C	30 mm
D	16 mm
E	20 mm
F	18 mm
H	Ø4 mm

POIGNEE DE PORTE ARRIERE BODY PARTS

Poignée de porte arrière
Rear Door Handle

G850000

Poignée de porte arrière:

- Fixation entre chapes
- Recoupable

Ø 25 mm
L 1000 mm
→ ← 1,5 mm

Matière :

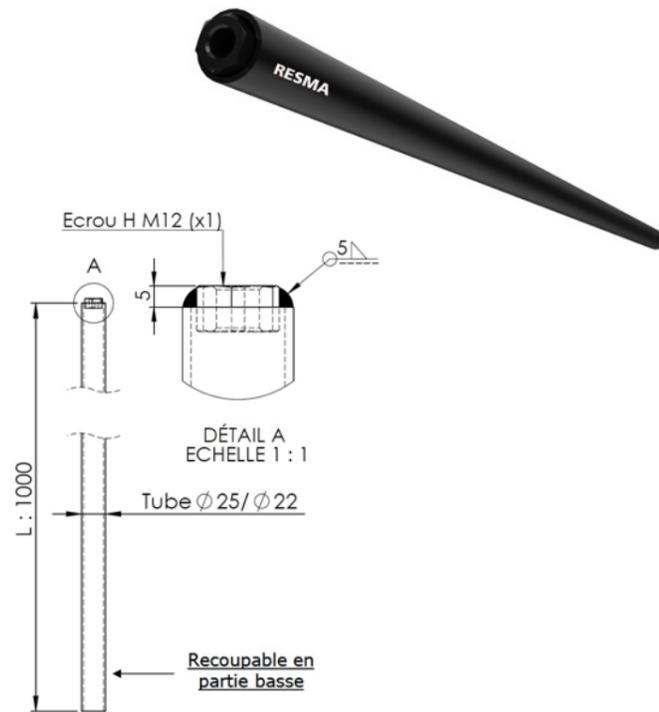
- Acier, traitement cataphorèse noir
- 1,050 kg

Rear Door Handle

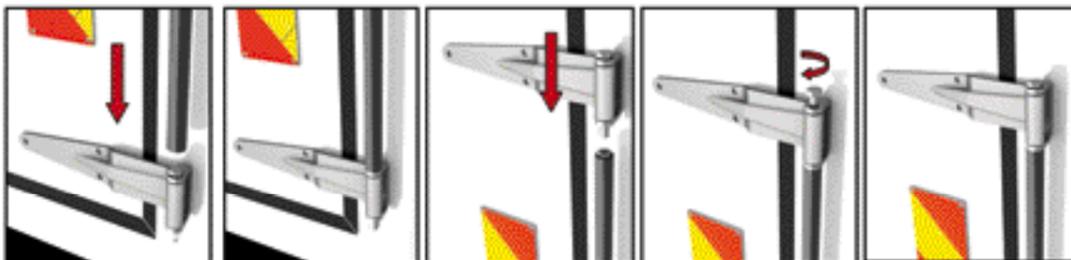
- Between rear door hinge bracket fixing
- Can be cut

Material :

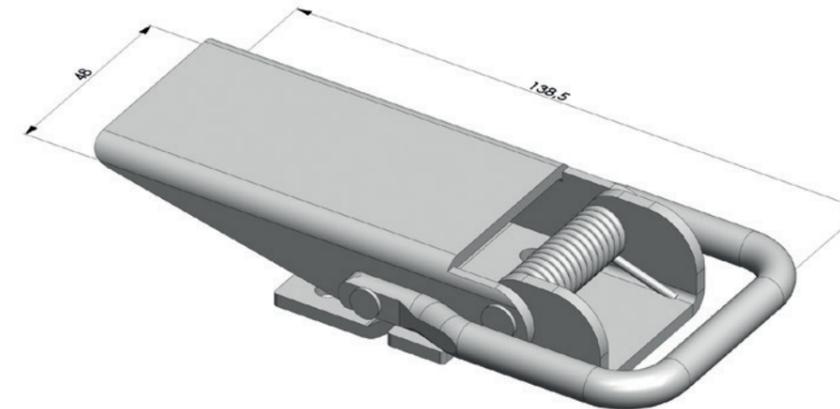
- Steel, black cataphoresis treatment



Etapas de montage
Mounting steps



GRENOUILLÈRES FASTENERS



G300100

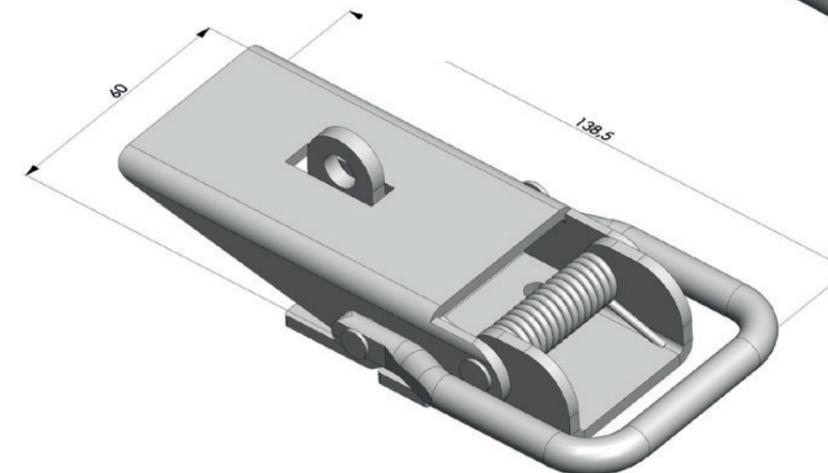
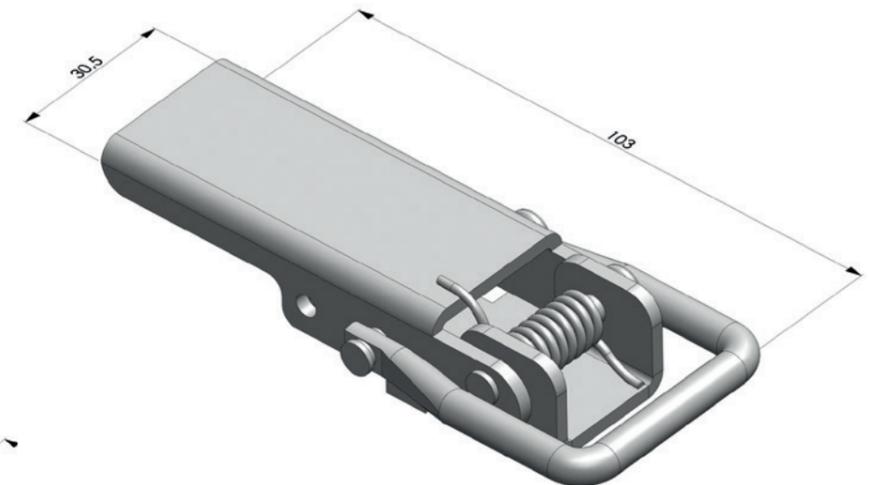
Grenouillère grand modèle
Acier zingué
0,420 kg

Fastener
large model
Zinc coated steel

G990300

Grenouillère petit modèle
Acier zingué
0,175 kg

Fastener
small model
Zinc coated steel



G300101

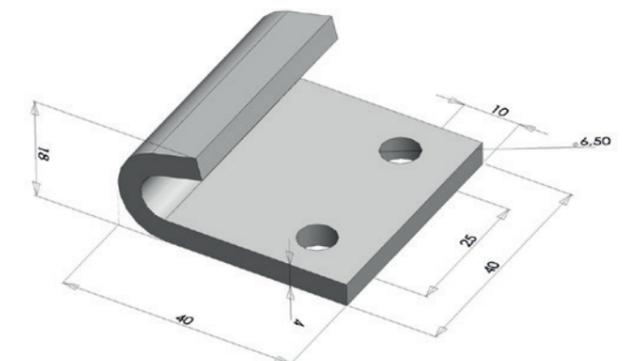
Grenouillère cadenassable
Acier zingué
0,360 kg

Lockable Fastener
Zinc coated steel

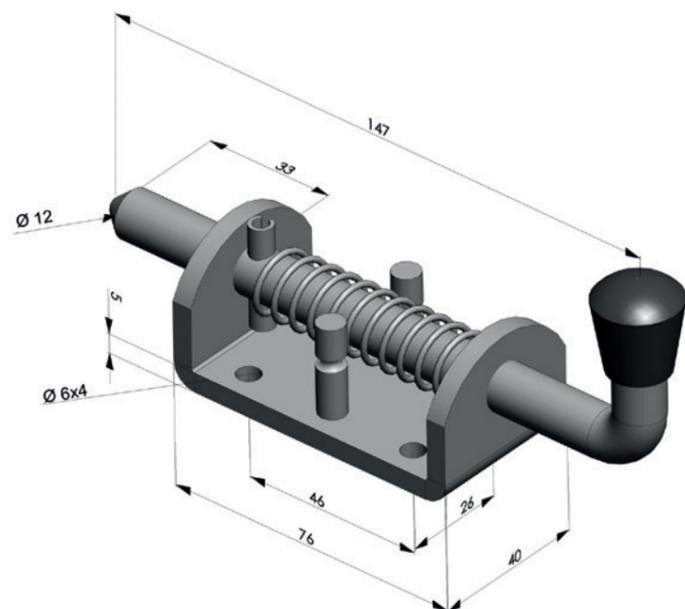
G300111

Crochet pour grenouillères
G300100 et G300101
Acier zingué
0,065 kg

Hook for fasteners
G300100 & G300101
Zinc coated steel



VERROUS PRING BOLTS

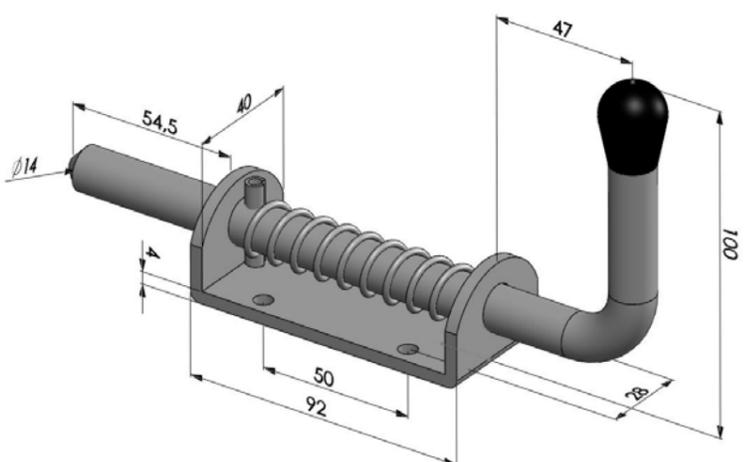


G450100
Verrou de box PM
avec sécurité
Acier zingué
0,355 kg

Small spring bolt
with safety
Zinc coated steel

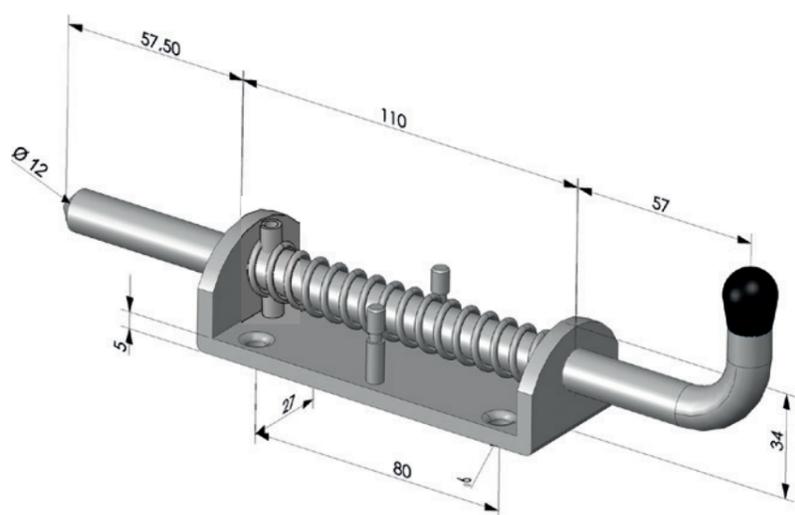
G450110
Verrou de box standard
Acier zingué
0,450 kg

Standard spring bolt
Zinc coated steel

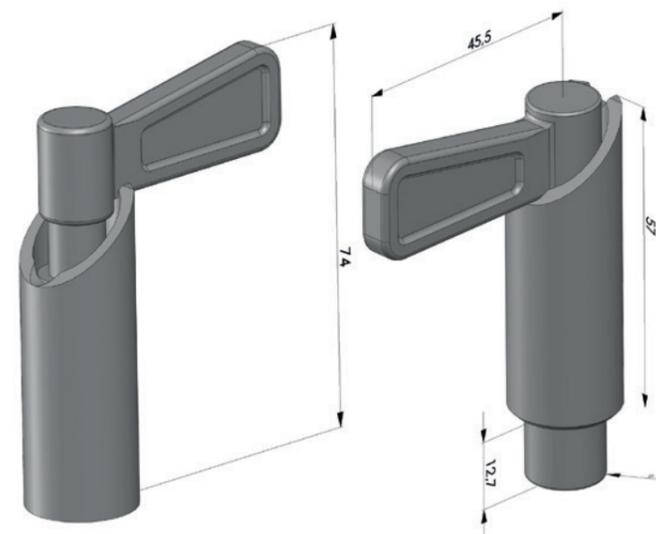


G450111
Verrou de box GM avec sécurité
Acier zingué
0,470 kg

Large spring bolt with safety
Zinc coated steel



VERROUS ET FERMETURES BOLTS & FASTENERS



G450150
Ø 10 mm
0,130 kg

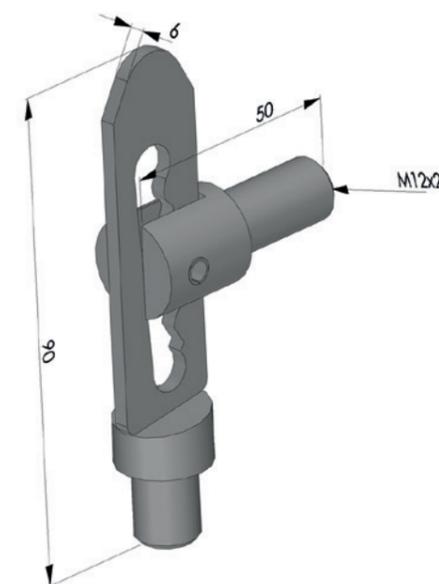
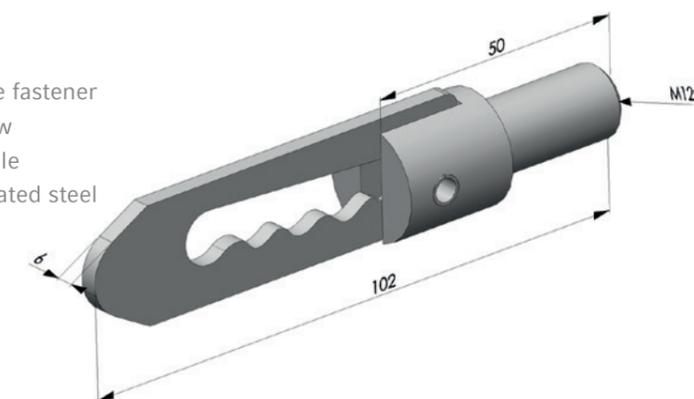
G450152
Ø 12 mm
0,134 kg

G450154
Ø 14 mm
0,137 kg

Acier zingué
Zinc coated steel

G450156
Fermeture
antiluce
À visser
Axe M12
Acier zingué
0,098 kg

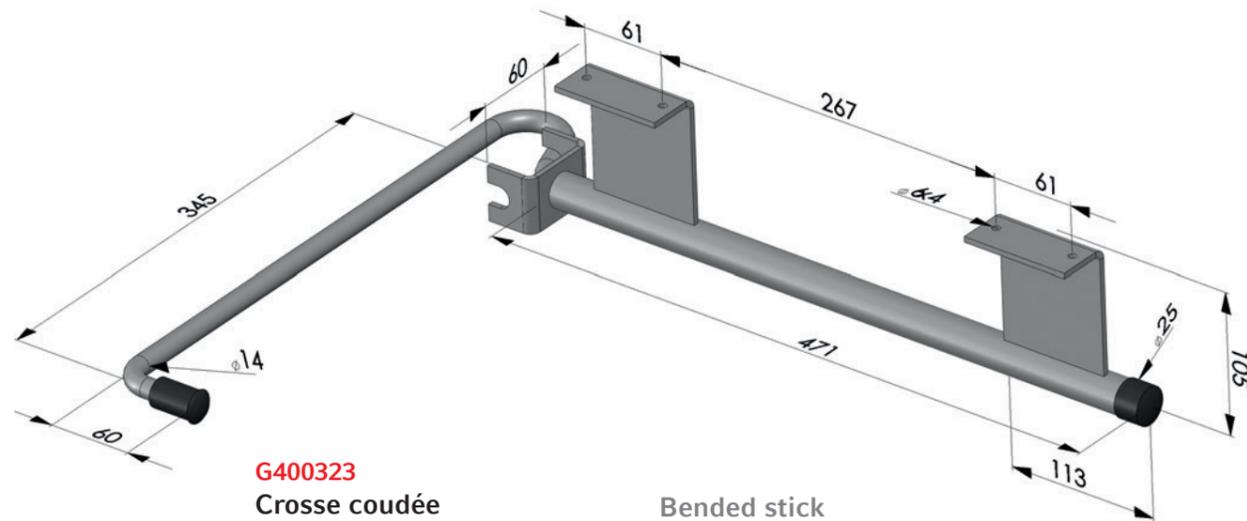
Antiluce fastener
To screw
M12 Axle
Zinc coated steel



G450158
Fermeture antiluce
À souder
Acier zingué
0,088 kg

Antiluce fastener
To weld
Zinc coated steel

ARRÊTS DE PORTE DOOR RETAINERS



G400323

Crosse coudée

- Avec graisseur
- Supports plat

Matière

- Corps en acier zingué
- Crosse en acier zingué
- Bouchon plastique

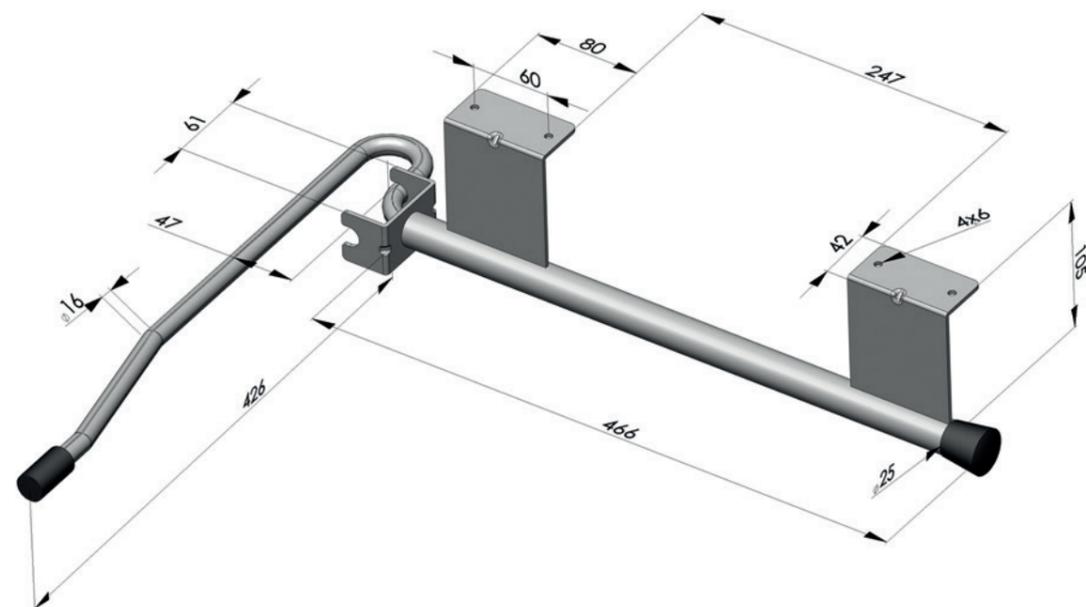
2,565 kg

Bended stick

- With greaser
- Flat brackets

Material

- Body in zinc coated steel
- Stick in zinc coated steel
- Plastic stick cap



G400332

Crosse droite

- Avec graisseur

Matière

- Acier zingué
- 2,700 kg

Straight stick

- With greaser

Material

- Zinc coated steel

G400331

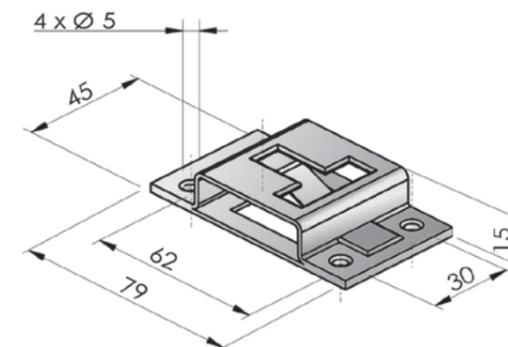
Crosse droite

- Acier inox
- 2,700 kg

Straight stick

- Material
- Stainless steel

ARRÊTS DE PORTE DOOR RETAINERS



Gâches d'arrêt de porte

G400100

- Acier zingué

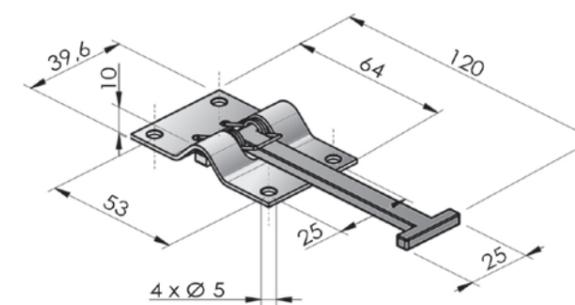
G400200

- Acier inox

0,030 kg

Door retainerr

- Zinc coated steel
- Stainless steel



Crochet d'arrêt de porte

G400102

- Acier zingué

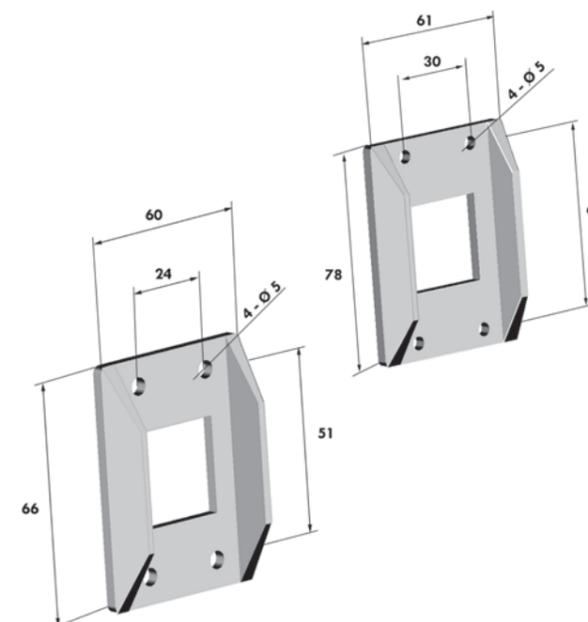
G400202

- Acier inox

0,060 kg

Door retainer hook

- Zinc coated steel
- Stainless steel



Protections plastique PVC

G400110

- Femelle
- 0,012 kg

G400120

- Mâle
- 0,008 kg

PVC plastic protections

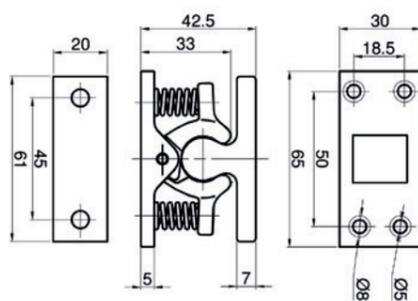
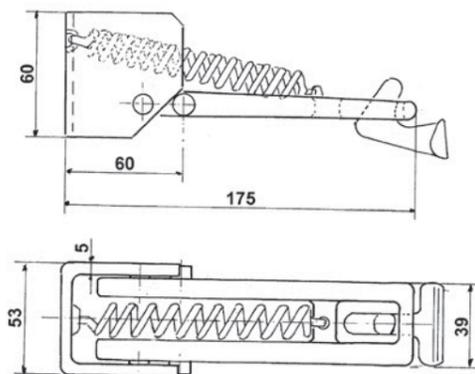
- Female
- Male

ARRÊTS DE PORTE DOOR RETAINERS

Arrêt de porte

G400360
Acier brut
0,680 kg

Door retainer
Raw steel



Arrêt de porte

D600224
Acier zingué
0,240 kg

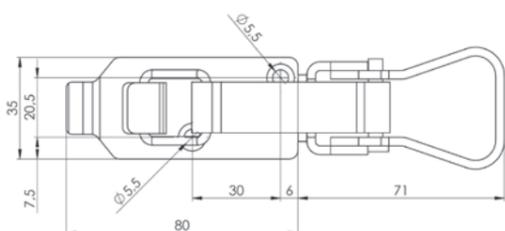
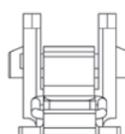
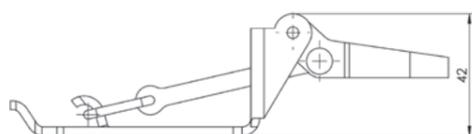
Door holder
Zinc coated steel



G300200

Support d'outils
Acier zingué
0,150 kg

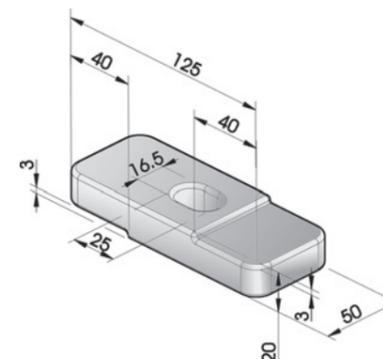
Tool holder
Zinc-plated steel



G550150
Attache capot
Avec garniture en métal
Longueur : 123 mm

BRIDES CLAMPS

Brides pour châssis Chassis Body Clamp



G550100
→ 4 - 5 - 8 mm

Matière
Acier galvanisé à chaud
0,864 kg

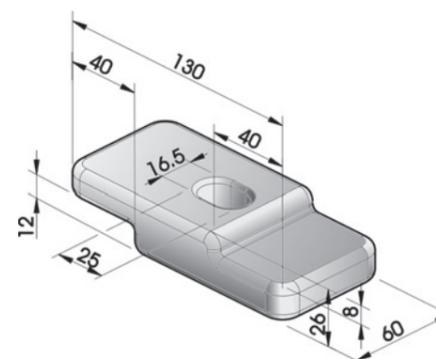
Material
Hot dipped galvanized steel

G550101

→ 7 - 8 - 10 - 12 mm

Matière
Acier galvanisé à chaud
1,731 kg

Material
Hot dipped galvanized steel

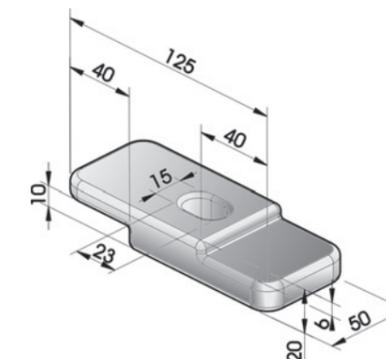


G550102

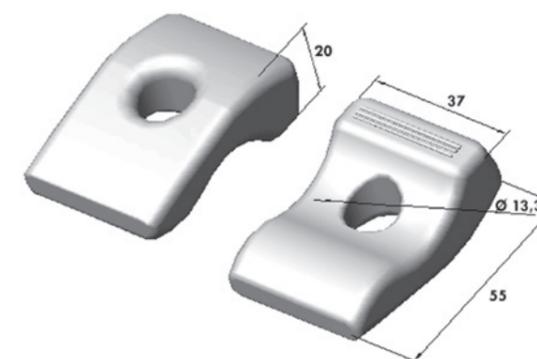
→ 12 - 14 - 16 mm

Matière
Acier galvanisé à chaud
1,170 kg

Material
Hot dipped galvanized steel



Bride universelle Universal Body Clamp

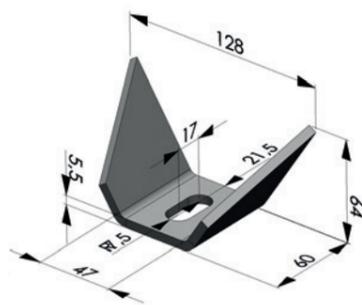


G550120
Matière
Acier galvanisé à chaud
0,160 kg

Material
Hot dipped galvanized steel

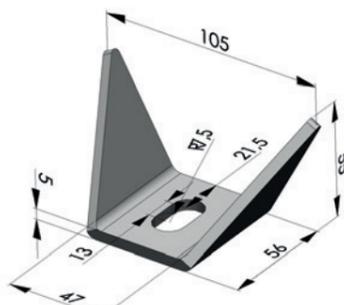
GOUSSETS DE CHÂSSIS
GUSSET CLAMPS

MARCHE-PIEDS
FLOORBOARDS



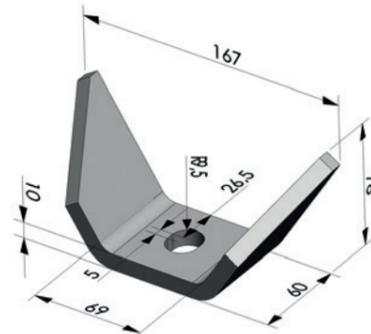
G500150
→||← 5 mm
Acier brut
⚖ 0,320 kg

Raw steel



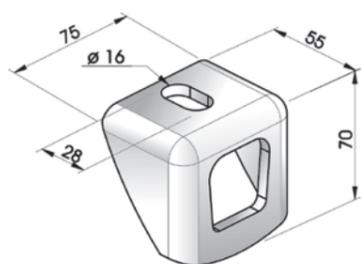
G500152
→||← 5 mm
Acier brut
⚖ 0,290 kg

Raw steel



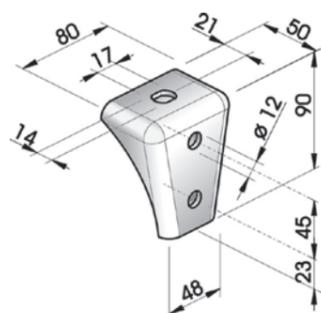
G500154
→||← 10 mm
Acier brut
⚖ 0,800 kg

Raw steel



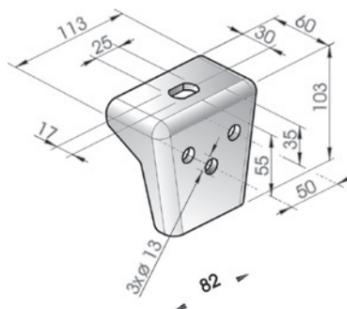
G500100
→||← 6 mm
Acier brut
⚖ 0,330 kg

Raw steel



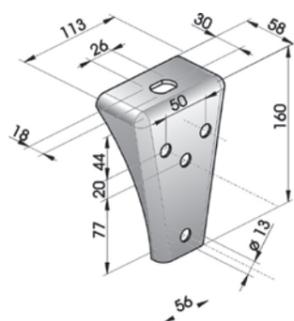
G500102
→||← 4,5 mm
Acier brut
⚖ 0,365 kg

Raw steel



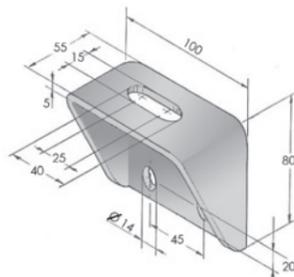
G500104
→||← 6 mm
Acier brut
⚖ 0,755 kg

Raw steel



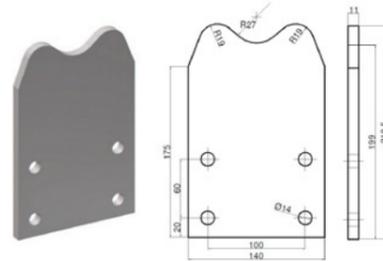
G500106
→||← 6 mm
Acier brut
⚖ 0,960 kg

I Raw steel

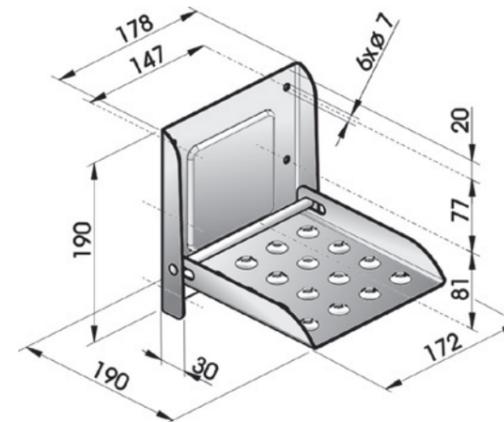


G500108
→||← 5 mm
Acier brut
⚖ 0,545 kg

Raw steel



G500181
Support SCANIA
Ep : 11mm
Acier Brut
⚖ 2,300 kg

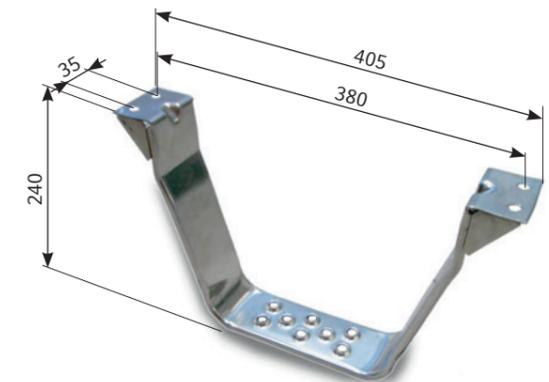


G750010
Marche-pied antidérapant
Acier zingué
⚖ 1,345 kg

Anti-slip
Footboard
Zinc coated steel

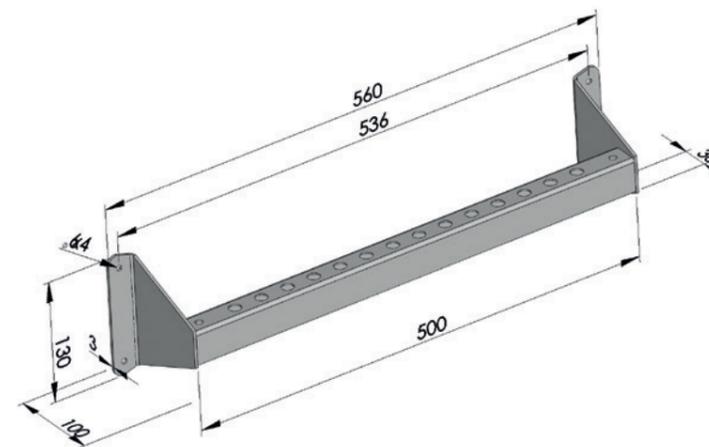
G750011
Marche-pied antidérapant
Acier zingué
⚖ 1,250 kg

Anti-slip
Footboard
Zinc coated steel



G750013
Marche-pied antidérapant
Acier zingué
⚖ 1,100 kg

Anti-slip
Footboard
Zinc coated steel



G750200
Marche-pied antidérapant
Pour VUL
↔ 4200 mm
Aluminium anodisé
⚖ 16,000 kg

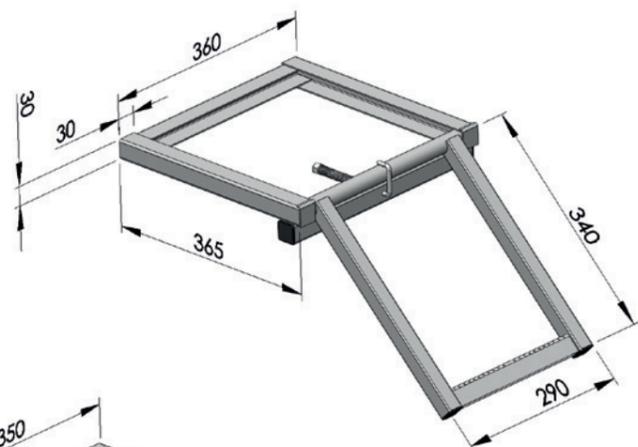
Anti-slip
Footboard
Anodized stainless steel



G990201
Bouchon
Caoutchouc
⚖ 0,900 kg

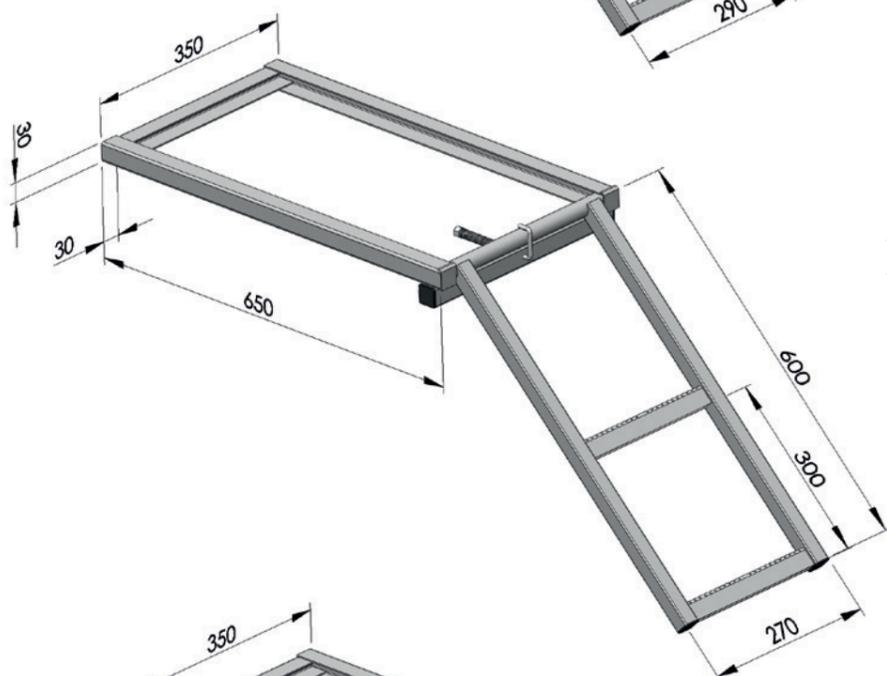
Cap
Rubber

ECHELLES STEPLADDERS



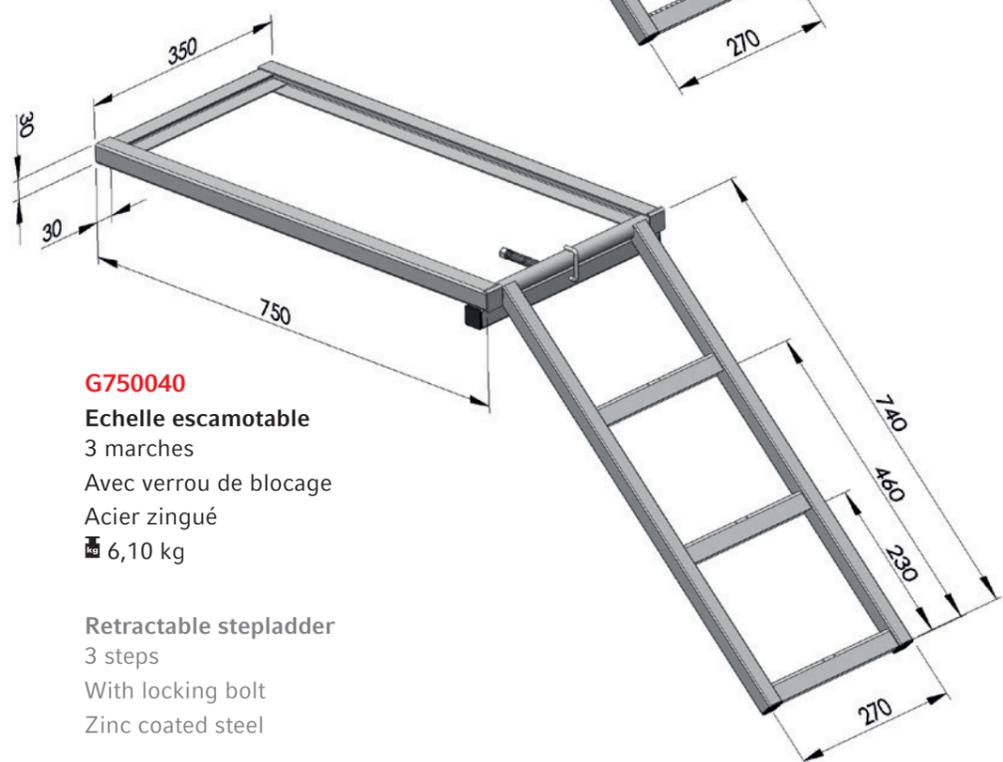
G750020
Echelle escamotable
Avec verrou de blocage
Acier zingué
3,765 kg

Retractable stepladder
With locking bolt
Zinc coated steel



G750030
Echelle escamotable
2 marches
Avec verrou de blocage
Acier zingué
5,02 kg

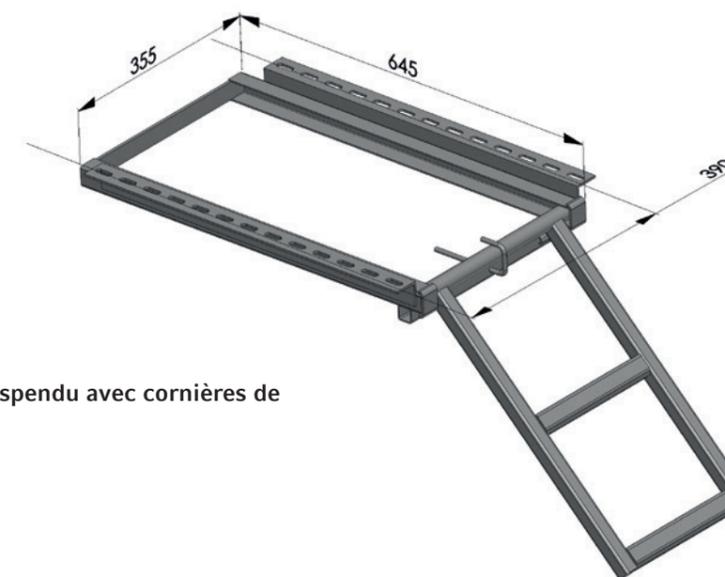
Retractable stepladder
2 steps
With locking bolt
Zinc coated steel



G750040
Echelle escamotable
3 marches
Avec verrou de blocage
Acier zingué
6,10 kg

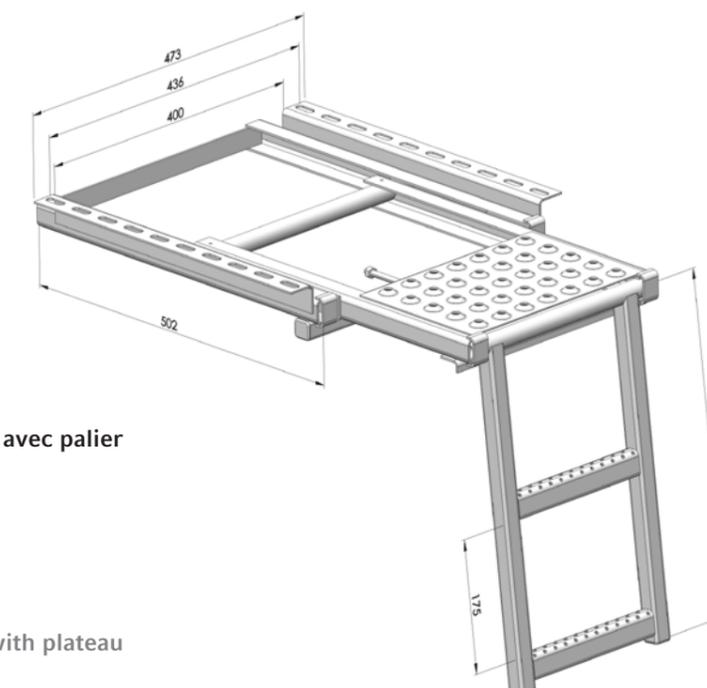
Retractable stepladder
3 steps
With locking bolt
Zinc coated steel

ECHELLES STEPLADDERS



G750035
Marche-pied suspendu avec cornières de fixation
2 marches
Acier galvanisé
7,00 kg

Suspended footboard with plateau
2 steps
Galvanized steel



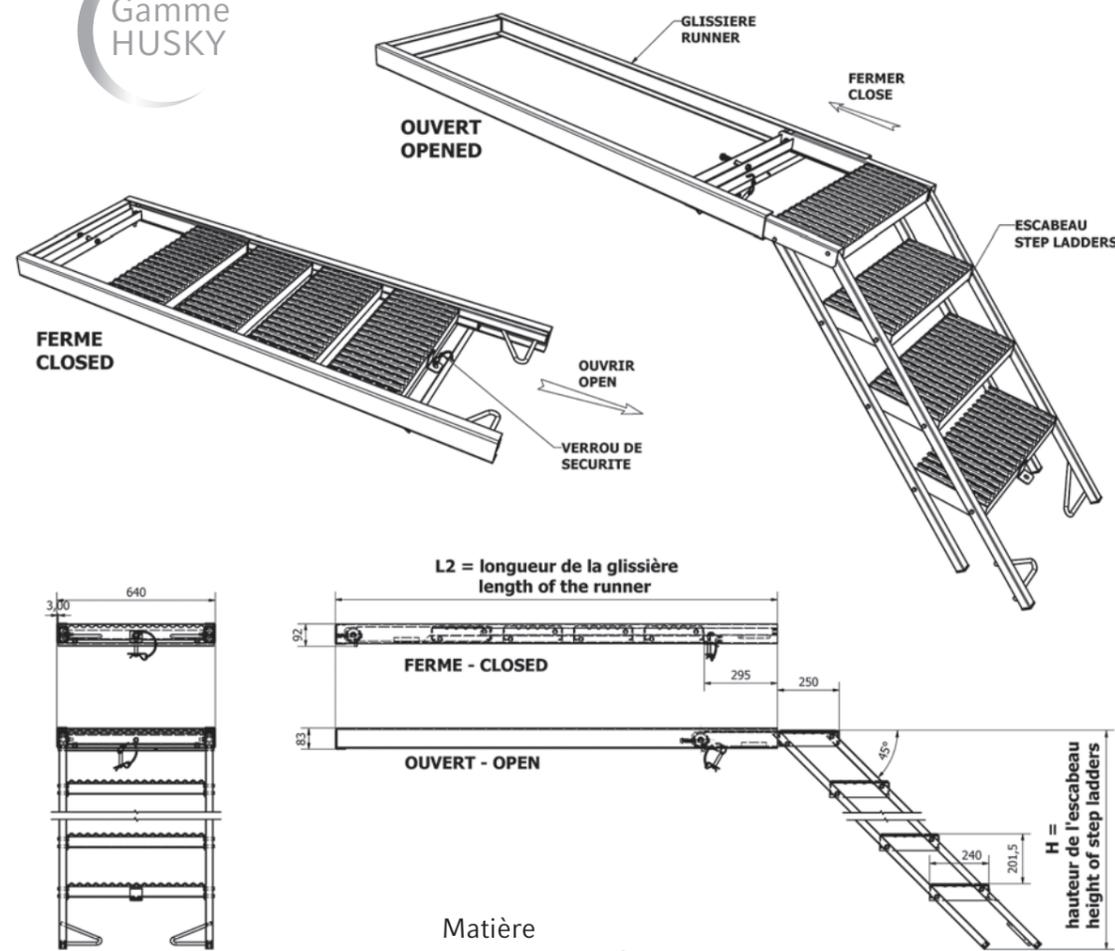
G750500
Marche-pied suspendu avec palier et cornières de fixation
2 marches
Acier galvanisé
10,00 kg

Suspended footboard with plateau
2 steps
Galvanized steel

ESCABEAUX DE DÉMÉNAGEURS COULISSANTS SLIDING STEPLADDERS

BUTOIRS CAOUTCHOUC RUBBER BUFFERS

Gamme
HUSKY

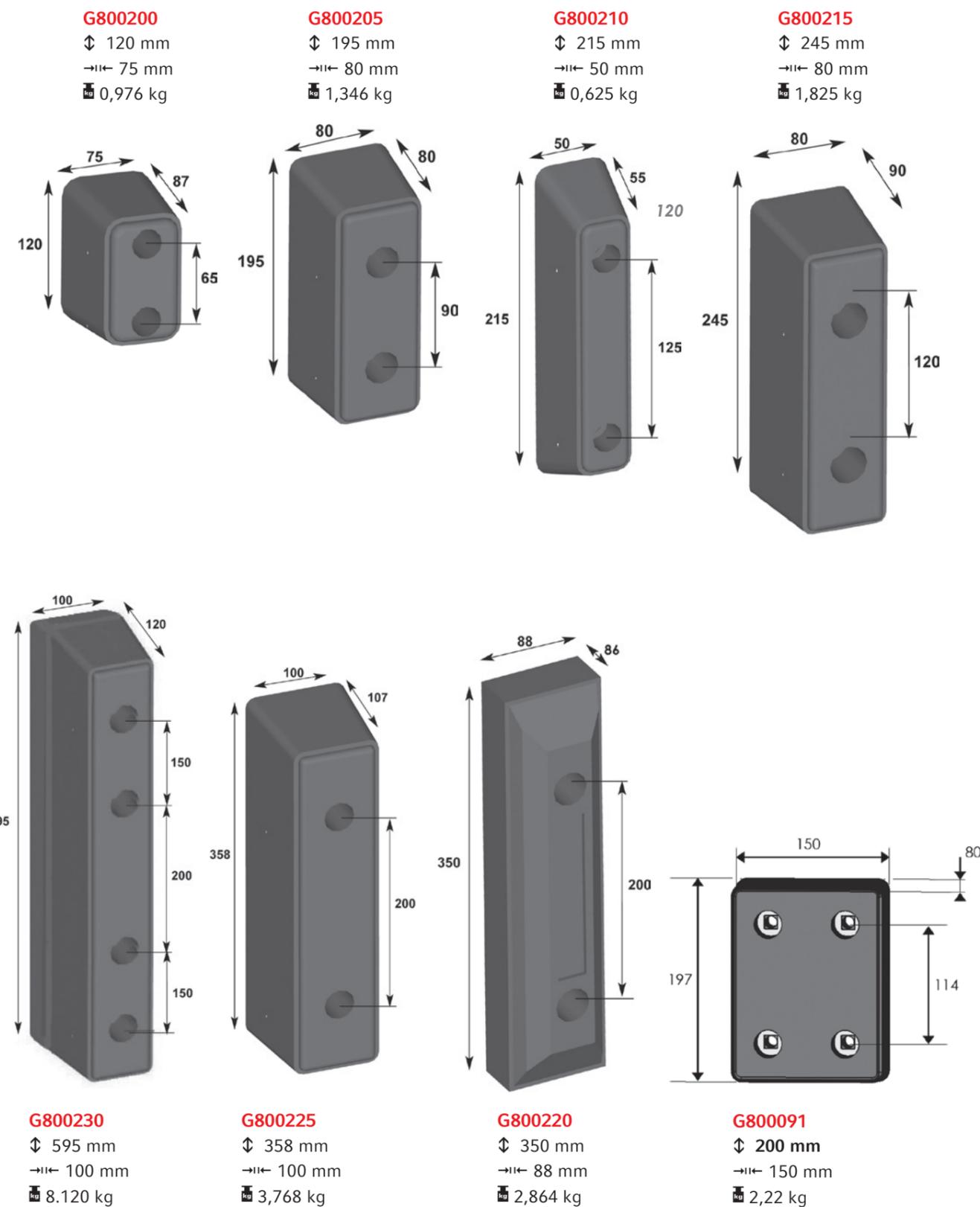


Matière
Acier galvanisé

Material
Galvanized steel

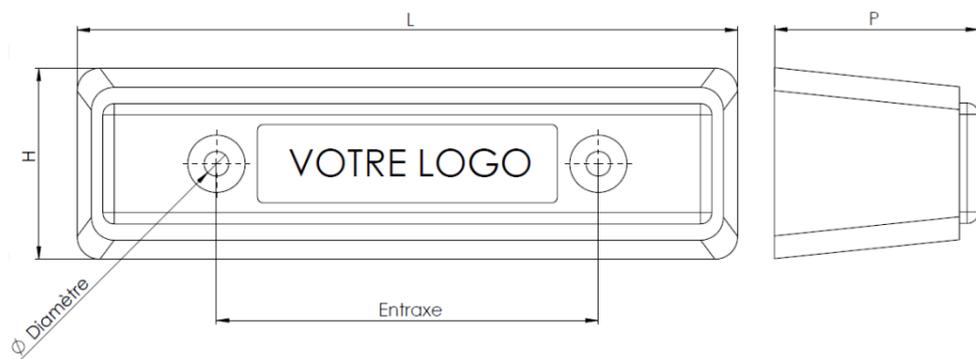
Marches Steps	Escabeaux Stepladders		Coulisses Runners		Escabeaux + coulisses Stepladders + Runners		H (mm)	L2 (mm)
	Code	EM	Code	EM	Code	EM		
3	G750810	22,30	G750815	13,70	G750870	36,000	669	1501
4 *	G750820	28,10	G750825	15,70	G750872	43,800	870	1786
5	G750830	25,30	G750835	17,70	G750874	53,000	1072	2071
6	G750840	39,50	G750845	19,70	G750876	59,200	1273	2356
7	G750850	45,10	G750855	21,70	G750878	66,800	1475	2641

*Modèle représenté.
* Showed Model.



BUTOIRS PERSONNALISABLES BUTOIRS PERSONNALISABLES

Butoirs caoutchouc
Rubber Buffers

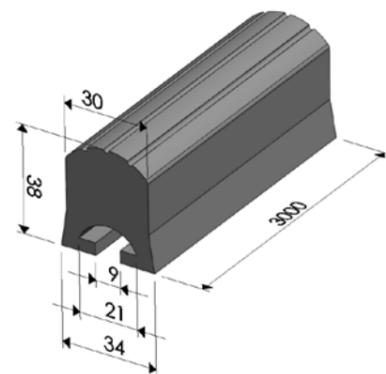


Consulez-nous avec vos dimensions de butoir et votre logo

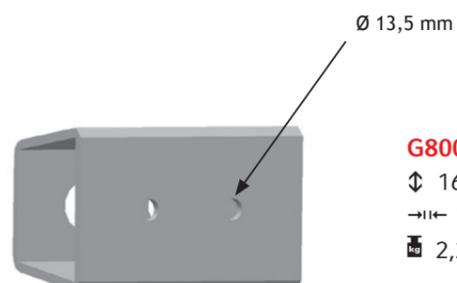
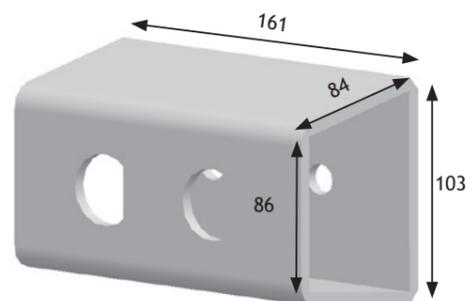
* Minimum de lancement 500 pièces . * Outillage en sus.

Profil butoir pour ridelle
Buffer Profile for Dropside

G800096
↔ 3000 mm
⚖ 4,11 kg



Butoir acier galvanisé
Galvanized Steel Buffer



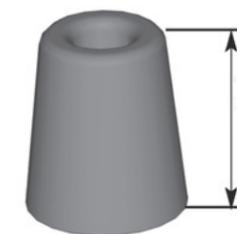
G800510
↕ 160 mm
→ 105 mm
⚖ 2,28 kg

BUTÉES ET PIÈCES DE BUTOIR A ROULEAUX BUFFER SOCKETS, DELTA BUFFERS & BUFFER PROFILE

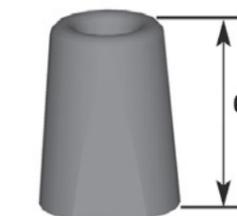
Butées caoutchouc
Rubber Buffer Sockets



Code	Ø (mm)	↕ (mm)
G800060	30	18
G800065	25	12
G800070	40	28
G800072	40	40

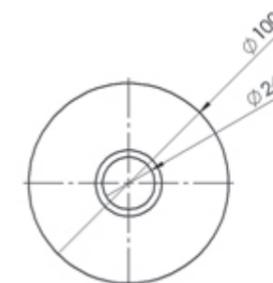


G800090
↕ 75 mm
⚖ 0,27 kg

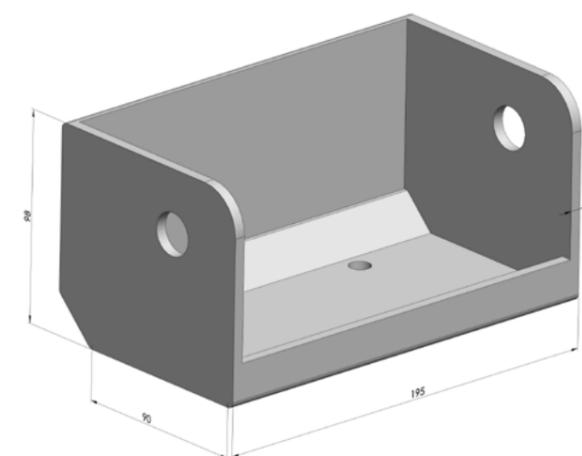


G800095
↕ 60 mm
⚖ 0,01 kg

Pièces de butoir à rouleaux
Buffer Profile for Dropside



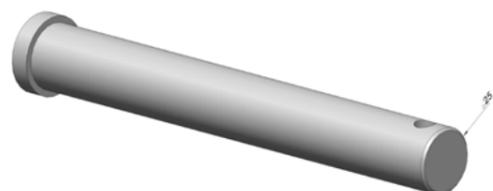
G800092
Rouleau caoutchouc
seul pour butoir
Rubber Roll for Buffer
⚖ 0,930 kg



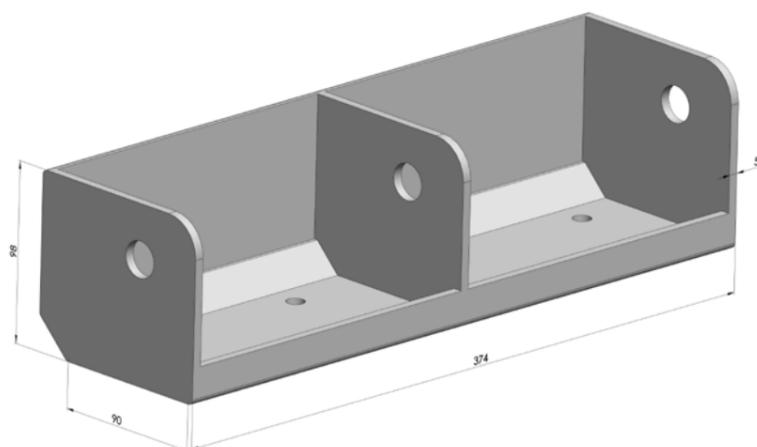
G800080
Support de rouleau simple
- Destiné à recevoir 2 rouleaux
- Matière : acier galvanisé
Rubber Roll for Buffer
⚖ 1.300kg

PIECES DE BUTOIR A ROULEAUX PLASTIC TOOLBOXES

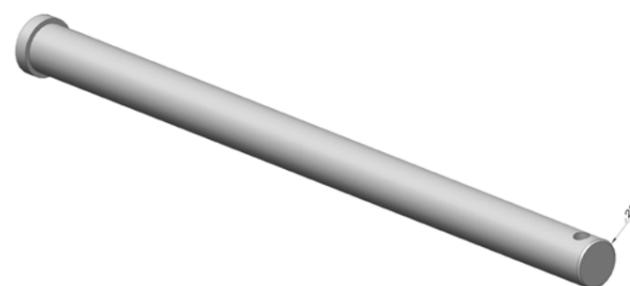
Pièces de butoir à rouleaux
Buffer Profile for Dropside



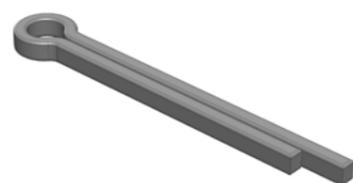
G800081
Axe pour butoir simple
- Destiné à recevoir 2 rouleaux
- Matière : acier galvanisé
Rubber Roll for Buffer
0.750kg



G800085
Support de rouleau double
- Destiné à recevoir 4 rouleaux
- Matière : acier galvanisé
Rubber Roll for Buffer
5.190kg



G800086
Axe pour butoir double
- Destiné à recevoir 2 rouleaux
- Matière : acier galvanisé
Rubber Roll for Buffer
1.500kg



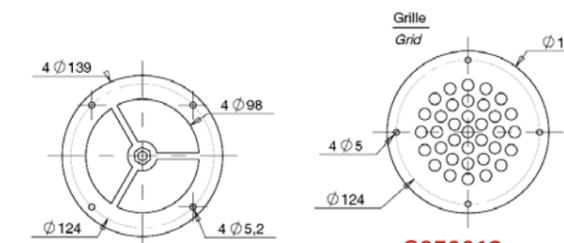
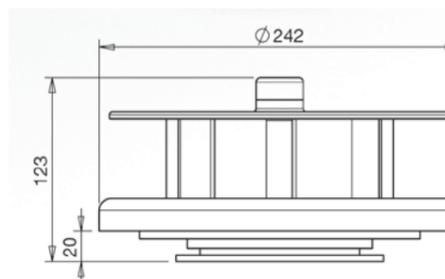
G800087
Goupille fendue pour butoir
- Matière : acier
Rubber Roll for Buffer
0.020kg

AÉRATEUR ET GRILLE D'AERATION VENTILATOR & TOOLS BRACKET

Aérateur de toit rotatif
Buffer Profile for Dropside

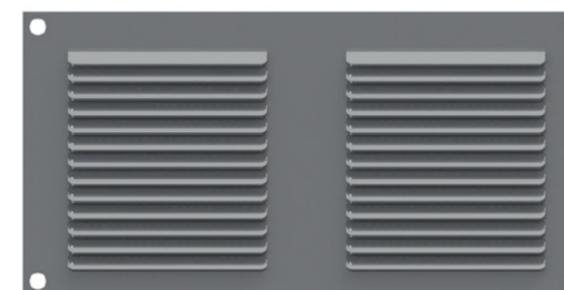


G950011
Aérateur de toit rotatif mécanique.
Matière
Plastique ABS M-1000 naturel.
Axe monté sur 2 roulements à billes.
Sans entretien, longue durée de vie.
Découpe du toit 100mm
Grille disponible séparément :
G950012
0.7 kg.



G950012
Grille d'aérateur
0.1 kg.

Grille de ventilation aluminium
Buffer Profile for Dropside



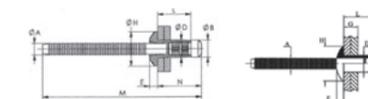
G950201
Grille de ventilation
Dimensions : 200 x 100 mm
Matière
Aluminium poli
0.080 kg.

G950 - - -
Grille de ventilation
Dimensions : 200x100mm
Matière
Aluminium poli
0.080 kg.

FAMILLE
FAMILIA

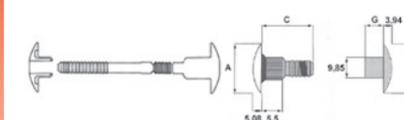
H

Rivets de stuctures Profils compacts



Page **H2** à **H4**
Page F2

Boulons à bague ou à écrou Profils compacts



Page **H5** à **H8**
Page F2

Rivets aveugles Profils compacts



Page **H9** à **H11**
Page F2

Mastics Profils compacts



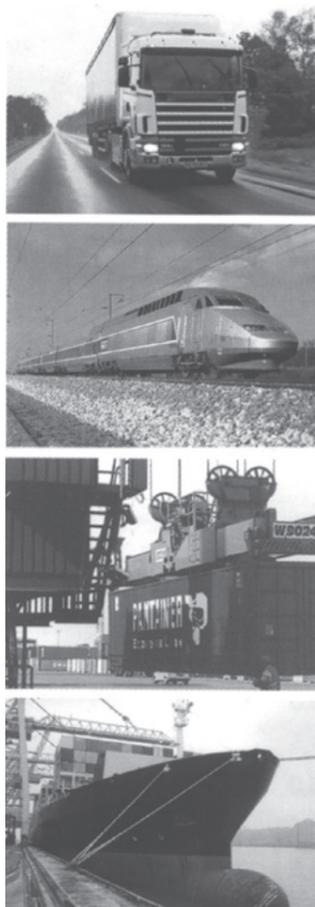
Page **H12** à **H15**
Page F2

Pistolets Profils compacts



Page **H16**
Page F2

RIVETS DE STRUCTURE RIVETS FOR STRUCTURE ASSEMBLY



RESMA vous propose une gamme complète de fixations pour vos assemblages de structure.

Les solutions sont multiples puisque nos fixations vous permettent la pose en aveugle sur différents supports (aluminium, composite, acier, inox, etc...) ou l'assemblage traditionnel avec accès des deux côtés du support.

Les fixations RESMA se déclinent dans un vaste choix de matières, aluminium-acier, aluminium-aluminium, acier-acier, inox-inox, elles s'adaptent donc à toutes vos exigences (corrosion, traction, cisaillement, etc...)

Choisissez dans notre programme la solution la mieux adaptée à vos besoins : large contre-tête, bague de maintien, expansion latérale ou éclatement interne.

La qualité de fabrication, la disponibilité, la compétitivité des fixations RESMA vous aideront à trouver la solution idéale.

- ORLOCK®
- MONOLOCK®
- ARBOLT®
- MAXBOLT®
- TAINERBOLT®
- T-LOCK®

Resma offers you a complete range of fastening system for structure assembly.

Several solutions for fastening, with blind riveting technique, blind inserts, with hand and power tools on different materials (aluminium, composite, steel, stainless steel etc...) or standard two ways assembly.

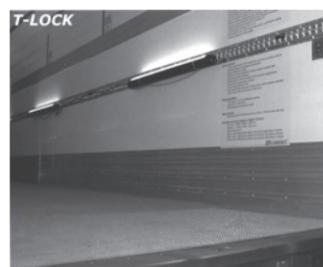
Resma's fasteners are manufactured in several components, steel-aluminium, aluminium-aluminium, steel-steel, stainless steel-stainless steel, and answer to all your queries (corrosion, tensile and shearing resistance, etc...).

Choose into our range the best solution to your needs : large head, holding sleeves, lateral expansion or internal breaking.

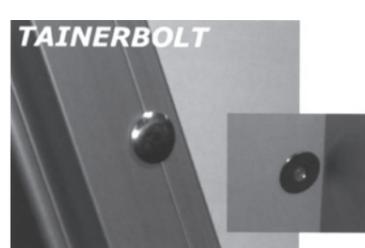
Quality, availability, and competitiveness of Resma assembly range will help you to find your ideal solution.

Légende des tableaux List Legend

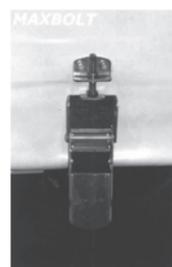
Ø de la tête du rivet Rivet head Ø (mm)	Ø du trou de perçage Drilling hole Ø (mm)	Résistance au cisaillement Shearing resistance (N)	Résistance à la traction Tensile resistance (N)
Caractéristiques se reportant aux références situées au-dessus Specifications referring to below codes			



Très important !
Respectez le diamètre de perçage



Very important !
Respect the drilling diameter.



RIVETS DE STRUCTURE À LARGE CONTRE-TÊTE STRUCTURAL RIVETS WITH LARGE BEARING AREA

Caractéristiques

- Ø : 4,8 - 6,4 mm
- Serrage : 1,5 → 17,8 mm

Matières

- Aluminium, Acier, Acier inox

Description

Le rivet de structure à large contre-tête est une fixation en aveugle à double verrouillage (parties supérieure et inférieure), il se déforme en formant une large contre-tête derrière les pièces à assembler sans les endommager. Il est destiné à assurer un assemblage permanent, étanche aux poussières et aux eaux de ruissellement, des pièces soumises à de fortes contraintes.

Applications

- Carrosserie
- Ventilation
- Assemblage de tôles fines
- Automobile

Avantages

- Serrage constant
- Excellente résistance aux vibrations
- Assemblage de plaques fines,
- Fixation multi-supports (alu, plastique, composite, acier, inox)
- Pose aisée en aveugle

Description

Structural rivet with large bearing area works with a double locking system ; the mandrel always remains inside the rivet. Its corrosion resistance is due to yellow passivation zinc plating.

Applications

- Body building
- Heating & airconditioning
- Light pannels assembly
- Automotive industry

Benefits

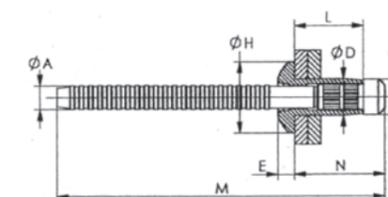
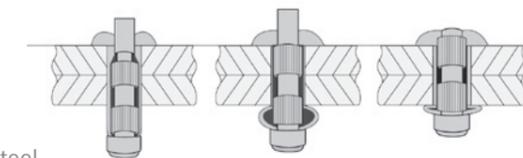
- Constant gripping
- High vibration resistance
- Light pannels assembly
- Multi support assembly (aluminium, plastic, composite, steel, stainless steel)
- Ease assembly with blind technique

Specifications

- Ø : 4,8 - 6,4 mm
- Grip Range : 1,5 g 17,8 mm

Material

- Aluminium, Steel, Stainless steel



Ø (mm)	L (mm)	Code Emballage industriel	Code Emballage par 100 pièces	Plage de Serrage (mm)
6.4		Type ORLOCK® ORLOCK® type	Acier / Acier Steel / Steel	Tête plate Flat head
	10.5	H100111	H100111C100	2.8 → 4.8
	12.5	H100112	H100112C100	4.8 → 6.8
	14.5	H100113	H100113C100	6.8 → 8.8
	16.5	H100114	H100114C100	8.8 → 10.8
	18.5	H100115	H100115C100	10.8 → 12.8
	20.5	H100116	H100116C100	12.8 → 14.8
			10202	
13.0	6.7			6470

RIVETS DE STRUCTURE MULTISERRAGES AUTO-SERTISSABLES STRUCTURAL MULTI-GRIP RIVETS WITH SELF-LOCKING SYSTEMS

Caractéristiques

- Ø: 4,8 - 6,5
- Serrage: 1,5 → 16 mm

Matières

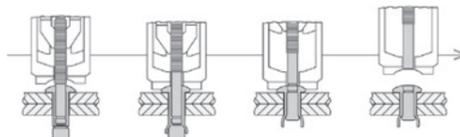
- Aluminium, Acier, Acier inox

Specifications

- Ø: 4,8 → 6,5
- Grip Range : 1,5 g 16 mm

Material

- Aluminium, Steel, Stainless steel



Description

Le rivet Monolok® est un rivet de structure multi serrage. Son expansion radiale offre une excellente résistance aux vibrations et au cisaillement.

Pour assurer l'étanchéité, il nécessite l'utilisation d'un nez spécifique.

Applications

- Véhicule utilitaires
- Assemblage de tôles
- Armoires électriques
- Matériels agricoles
- Véhicules militaires,
- Equipements ferroviaires
- Ventilation

Avantages

- Facilité d'utilisation
- Etanchéité de l'assemblage
- Forte résistance au cisaillement
- Fixation multi-supports (alu, plastique, composite, acier, inox)
- Pose aisée en aveugle

Description

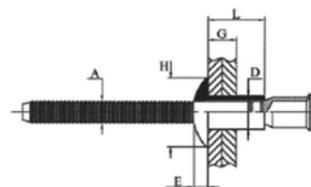
Monolok® is a multi grip performance rivet. Its large gap closing capability offers an excellent vibration and chiselness resistance.

Applications

- Utility vehicles
- Pannels assembly
- Electrical boxes
- Agricultural materials
- Army vehicles
- Railway equipments
- Ventilation

Benefits

- Ease of use
- Waterproof assembly
- High shearing resistance
- Multi support assembly (aluminium, plastic, composite, steel, stainless steel)
- Ease assembly with blind technique



Ø (mm)	L (mm)	Code Emballage industriel	Code Emballage par 100 pièces	Plage de Serrage (mm)
Type MONOLOCK® MONOLOCK® type				
		Acier / Acier Steel / Steel	Tête plate Flat head	
4.8	14.5	H100201	H100201C100	2.5 → 11.0
9.8	4.9	7500	7500	6750
6.5	14.6	H100202	H100202C100	3.0 → 9.5
	20.6	H100203	H100203C100	2.0 → 15.9
13.3	6.6	11700	11700	10000
Type MONOLOCK® MONOLOCK® type				
		Acier / Acier Steel / Steel	Tête fraisée Milled head	
6.5	16.8	H100210	H100210C100	3.2 → 12.1
10.5	6.6	11100	11100	9500
Type MONOLOCK® MONOLOCK® type				
		Aluminium / Aluminium Aluminium / Aluminium	Tête plate Flat head	
6.5	20.6	H100223	H100223C100	9.0 → 16.0
13.3	6.6	6000	6000	4200
Type MONOLOCK® MONOLOCK® type				
		Inox / Inox Stainless Steel / Stainless Steel	Tête plate Flat head	
6.5	14.6	H100232	H100232C100	2.0 → 9.5
	20.6	H100233	H100233C100	8.9 → 15.9
13.1	6.6	11800	11800	10450

BOULONS À BAGUE PINS & COLLARS

Caractéristiques

- Ø : 4,8; 6,4; 8,0; 9,6 mm
- Serrage : 1,6 → 38 mm

Matières

- Aluminium, Acier, Acier inox

Specifications

- Ø : 4,8; 6,4; 8,0; 9,6 mm
- Grip Range : 1,6 → 38 mm

Material

- Aluminium, Steel, Stainless steel



Description

La fixation Arbolt® est composée d'un goujon et d'une bague. La bague est écrasée par l'outil de pose sur la partie crantée du goujon. Les résistances mécaniques très importantes font de cette fixation la plus sûre en matière de structure.

Applications

- Construction métallique, assemblage de tôles
- Carrosserie
- Fabrication de remorque
- Ventilation
- Automobile
- Barrières
- Etc ...

Avantages

- Indessérabilité
- Etanchéité
- Très haute résistance aux vibrations et à l'arrachement

Description

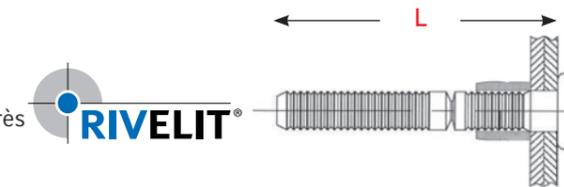
The Arbolt® fastener is composed from a gudgeon and a ring. The ring is smashed by the blind rivet tools which aggrrips the threaded gudgeon. The mechanical resistance gives this fastener the best structural resitance.

Applications

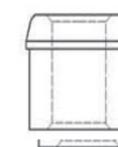
- Steel fabrication and assembly
- Body building
- Railway equipments, Utility vehicles
- Panels assembly
- Ventilation
- Automotive industry
- Barriers
- Others... electrical boxes, agricultural materials, army vehicles

Benefits

- Untightness.
- Waterproofness
- High resistance & high shear and tensile : resists loosening when exposed to variable loads.



Ø (mm)	L (mm)	Code Emballage industriel	Code Emballage par 100 pièces	Plage de Serrage (mm)
Type ARBOLT® ARBOLT® type				
		Acier / Acier Steel / Steel	Tête plate Flat head	
4.8	41.3	H100303	H100303C100	6.4 → 9.5
10.0	5.2	7600	7600	7300
6.4	41.3	H100310	H100310C100	1.6 → 4.8
	44.5	H100312	H100312C100	4.8 → 7.9
	46.1	H100313	H100313C100	6.4 → 9.5
13.2	6.7	13400	13400	13300
Type ARBOLT® ARBOLT® type				
		Acier / Acier Steel / Steel	Tête plate Flat head	
8.0	47.6	H100341	H100341C100	3.2 → 9.5
	49.2	H100342	H100342C100	4.8 → 11.1
16.7	8.3	22000	22000	20100
9.6	55.6	H100352	H100352C100	4.8 → 11.1
	57.2	H100353	H100353C100	6.4 → 12.7
	60.3	H100354	H100354C100	9.5 → 15.9
	63.5	H100355	H100355C100	12.7 → 19.0
20.0	66.6	H100356	H100356C100	15.9 → 22.2
	10.0	30000	30000	29000
Bague Sleeve Type ARBOLT® ARBOLT® type				
		Acier Standard Standard Steel		
Ø (mm)		Code Emballage industriel	Code Emballage par 100 pièces	
4.8		H100360	H100360C100	
6.4		H100361	H100361C100	
8.0		H100362	H100362C100	
10.0		H100363	H100363C100	



BOULONS À BAGUE MULTI-SERRAGES MULTI-GRIP PINS & COLLARS



Caractéristiques

- Ø : 4,8; 6,4 mm
- Serrage : 1,6 → 31,5 mm

Matières

- Aluminium, Acier

Description

Le Maxbolt® est un goujon à bague multi-serrage. La tige du goujon se sectionne au point de contact avec l'outil de pose. Avec sa bague large, il est particulièrement adapté pour la deuxième monte.

Applications

- Carrosserie
- Assemblage de tôles
- Ferroviaire
- Matériels agricoles

Avantages

- Fixation sur épaisseurs variables
- Non-déplacement de la tige

Description

The Maxbolt® is a gudgeon with a multi-gripping sleeve. The pin is cutted to the tool base contact point. Its large ring is adapted for after market.

Applications

- Body building
- Pannels assembly
- Railway equipments
- Agricultural materials

Benefits

- Different thicknesses fastening,
- Non movement sleeve.

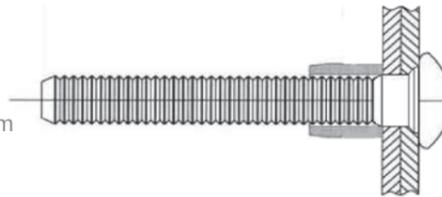


Specifications

- Ø : 4,8; 6,4 mm
- Grip Range : 1,6 → 31,5 mm

Material

- Aluminium, Steel



Ø (mm)	L (mm)	Code Emballage industriel	Code Emballage par 100 pièces	Plage de Serrage (mm)
		Type MAXBOLT® MAXBOLT® type	Acier / Acier Steel / Steel	Tête plate Flat head
6.4	52.3	H100402	H100402C100	1.6 → 15.5
	66.7	H100403	H100403C100	7.9 → 31.5
13.4	6.6	1330	1330	1340



Ø (mm)	Code Emballage industriel	Code Emballage par 100 pièces
Bague Sleeve Type MAXBOLT® MAXBOLT® type Acier Large Steel Large		
6.4	H100405	H100405C100

BOULONS À BAGUE POUR FIXATION DES PANNEAUX COMPOSITES SUR METAL STRUCTURAL BOLT TO JOIN COMPOSITE PANELS TO METAL



Caractéristiques

- Ø : 10 mm
- Serrage : 14,3 → 3,3 mm

Matières

- Acier

Specifications

- Ø 10 mm
- Grip Range : 14,3 → 33,3 mm

Material

- Steel



Description

Tainerbolt® est une fixation 2 pièces pour fixer du contre plaqué ou Polyfond sur la structure métallique des conteneurs ou des fourgons de camions.

Applications

- Conteneurs
- Carrosserie
- Isolation intérieure

Avantages

- L'aspect de la tête à profil bas apporte une finition soignée
- Le Tainerbolt a un joint spécial contre l'entrée d'humidité,
- Il a une large gamme de serrage pour toutes les épaisseurs de panneaux stratifiés
- Facile à installer, inviolable et sans maintenance, il assemble sans endommager la face du panneau

Description

Tainerbolt® is a 2 parts fastener used to fix Polywood or mixed back on the metallic structure of surface containers or wagons truck.

Applications

- Containers,
- Body building,
- Interior insulation.

Benefits

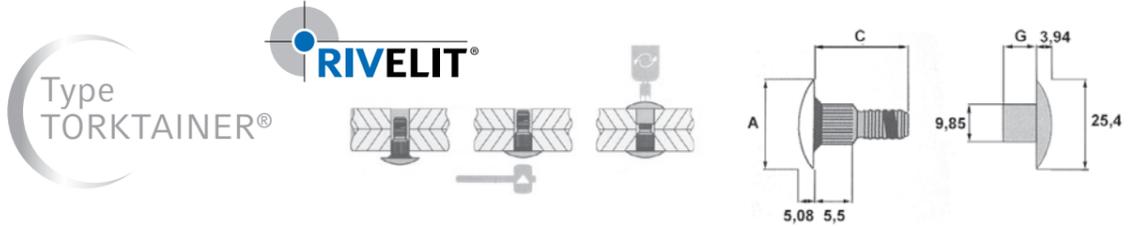
- Its flat and thin head allows a well finished aspect,
- Tainerbolt has a special seal against moisture,
- Its large grip range sweats to all structures hicknesses,
- Easy to install, inviolable, Tainerbolt assembles without dommages, to the front structure.

Ø (mm)	L (mm)	Code Emballage industriel	Code Emballage par 100 pièces	Plage de Serrage (mm)
		Type TAINERBOLT® TAINERBOLT® type	Acier / Acier Steel / Steel	Tête plate Flat head
10	59	H100500	H100500C100	14.3 → 17.5
	59	H100501	H100501C100	15.9 → 19
	60	H100502	H100502C100	17.5 → 20.6
	62	H100503	H100503C100	19.1 → 22.2
	64	H100504	H100504C100	20.6 → 23.7
	65	H100505	H100505C100	22.2 → 25.3
	67	H100506	H100506C100	23.8 → 26.9
	68.5	H100507	H100507C100	25.4 → 28.5
	76.5	H100508	H100508C100	26.9 → 30.1
	79	H100509	H100509C100	28.5 → 31.7
79	H100510	H100510C100	30.1 → 33.3	
27	10.45	442 à 672		

Ø (mm)	Code Emballage industriel	Code Emballage par 100 pièces
Bague Sleeve Type TAINERBOLT® TAINERBOLT® type Acier Standard Standard Steel		
25.4	H100511	H100511C100
31.5	H100512	H100512C100

BOULONS ET ÉCROUS À VISSER NUTS & BOLTS TO BE SCREWED

RIVETS AVEUGLES À RUPTURE DE TIGE BREAKSTEM RIVETS



Type
TORKTAINER®

RIVELIT®

Description

Torktainer® est une fixation composée de 2 pièces pour fixer contre-plaqué ou Plypano sur la structure métallique des conteneurs ou des fourgons de camion. Le Torktainer ne nécessite pas d'outil de pose particulier; seul une clef Torx T55 est nécessaire.

Description

Torktainer® is a 2 parts fastener used to fix Polywood or mixed back on the metallic structure of surface containers or wagons truck. Torktainer doesn't need to be mounted with a particular tool; a Torx T55 key is enough.

Description

Le rivet aveugle à rupture de tige est un rivet composé d'un corps de rivet et d'une tige de traction de type classique. Le point de rupture sur la tige de traction est directement sous la tête ce qui donne à la pose un corps de rivet creux.

Description

The breakstem rivet has a classical body and traction pin. The pin breaking point is just under its head wich gives to assembly an empty rivet body.

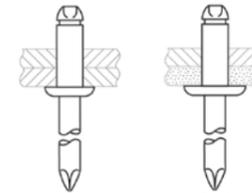
Code tige Emballage industriel	Code tige Emballage par 100 pièces	Code bague Emballage industriel	Code bague Emballage par 100 pièces	Plage de serrage (mm)	A	C	G	
		Type TORKTAINER® TORKTAINER® type		Acier / Acier Steel / Steel		Tête Extra Large Extra Large Head		
H100700	H100700C100	H100751	H100751C100	15,5 → 17,4	23.10	16.00	9.52	
		H100752	H100752C100	18,5 → 20,5			12.70	
H100701	H100701C100	H100751	H100751C100	17,9 → 19,7	23.10	19.05	9.52	
		H100752	H100752C100	20,0 → 23,5			12.70	
		H100751	H100751C100	21,3 → 23,1			9.52	
H100702	H100702C100	H100752	H100752C100	20,6 → 25,6	23.10	22.20	12.70	
		H100753	H100753C100	23,2 → 27,2			15.87	
		H100751	H100751C100	24,5 → 25,9			9.52	
H100703	H100703C100	H100752	H100752C100	24,5 → 28,7	25.90	25.40	12.70	
		H100753	H100753C100	25,8 → 30,4			15.87	
		H100751	H100751C100	31,2 → 32,6			9.52	
H100704	H100704C100	H100752	H100752C100	31,2 → 34,2	31.20	31.20	12.70	
		H100753	H100753C100	31,2 → 36,5			15.87	
		H100754	H100754C100	35,8 → 42,5			25.80	
				25.4	10.3		20000	14000

Tige Head pin	Type TORKTAINER® TORKTAINER® type	Tête Extra Large Extra Large Sleeve	
Ø (mm)	Code tige Emballage industriel	Code tige Emballage par 100 pièces	Couleur Color
10	H100700	H100700C100	Blanc White
	H100701	H100701C100	Noir Black
	H100702	H100702C100	Bleu Blue
	H100703	H100703C100	Jaune Yellow
	H100704	H100704C100	Rouge Red

Bague Ring	Type TORKTAINER® TORKTAINER® type	Tête Extra Large Extra Large Sleeve
Ø (mm)	Code bague Emballage industriel	Code bague Emballage par 100 pièces
10	H100751	H100751C100
	H100752	H100752C100
	H100753	H100753C100
	H100754	H100754C100

H100799 Clef coudée Torx T55 pour le montage

Torx T55 bended key for mounting



Ø (mm)	L (mm)	Code Emballage industriel	Code Emballage par 100 pièces	Plage de Serrage (mm)
MFX 1031				
		Aluminium / Acier Aluminium / Steel	Tête Plate Flat Head	
4.8	12	H050133	H050133C100	6.0 → 8.0
	14	H050134	H050134C100	8.0 → 10.0
	16	H050135	H050135C100	10.0 → 12.0
	18	H050136	H050136C100	12.0 → 14.0
	20	H050137	H050137C100	14.0 → 16.0
	22	H050138	H050138C100	16.0 → 18.0
	25	H050139	H050139C100	18.0 → 21.0
	30	H050140	H050140C100	23.0 → 25.0
	35	H050141	H050141C100	25.0 → 30.0

9.5	4.9	1690	2230
-----	-----	------	------

12	H050151	H050151C100	4.0 → 6.0
15	H050152	H050152C100	6.0 → 9.0
18	H050153	H050153C100	9.0 → 13.0
22	H050154	H050154C100	Nous consulter Consult us

13.0	6.5	3120	4090
------	-----	------	------

		MFX 1041		
		Acier / Acier Steel / Steel	Tête Plate Flat Head	
4.8	10	H050261	H050261C100	4.5 → 6.0
	14	H050263	H050263C100	8.0 → 10.0

9.5	4.9	2305	2920
-----	-----	------	------

18	H050272	H050272C100	9 → 12
26	H050275	H050275C100	

13.0	6.5	4355	5415
------	-----	------	------

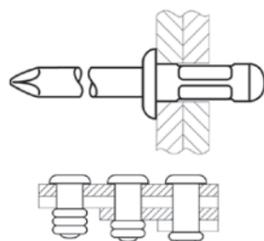
		MFX 1051		
		Inox A2 / Inox A2 AISI304 A2 Stainless Steel / A2 Stainless Steel AISI304	Tête Plate Flat Head	
4.8	8	H050520	H050520C100	1.5 → 4.0
	10	H050521	H050521C100	4.0 → 6.0
	12	H050522	H050522C100	6.0 → 8.0
	14	H050523	H050523C100	8.0 → 9.5

9.5	4.9	4500	6000
-----	-----	------	------

RIVETS AVEUGLES À RUPTURE DE TIGE BREAKSTEM RIVETS



Multi-serrage Multi-grip



Description

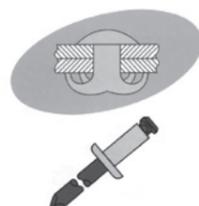
Le rivet aveugle multi-serrages peut être utilisé chaque fois que le rivet traditionnel/standard ne convient pas en raison d'un perçage imprécis ou de forme irrégulière. Il possède l'avantage d'avoir une large plage de serrage.

Description

The blind multi-grip rivet can be used each time the traditional standard rivet doesn't suit because of an unprecised drilling or an irregular shape. Its large grip range is also a benefit.

Ø (mm)	L (mm)	Code Emballage industriel	Code Emballage par 100 pièces	Plage de Serrage (mm)
Multi-Plage de Serrage Multi-Grip / Aluminium / Acier / Tête Plate <i>Aluminium / Steel</i> / <i>Flat Head</i>				
3.2	11.1	H050303	H050303C100	4 → 7.9
6.0	3.3		680	980
4.8	15.1	H050311	H050311C100	4.8 → 11.1
	17.0	H050312	H050312C100	6.4 → 12.7
9.5	4.9		1500	2350
Multi-Plage de Serrage Multi-Grip / Aluminium / Acier / Tête Large <i>Aluminium / Steel</i> / <i>Large Head</i>				
	17.0	H050209	H050209C100	6.4 → 12.7
	24.8	H050210	H050210C100	12.7 → 21.0
16.0	4.9		1500	2350

Eclate Exploded



Description

Le corps du rivet Eclaté s'ouvre en 4 parties lors du sertissage et forme un pétale ; la tête de la tige est alors éjectée.

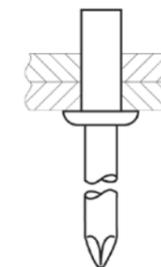
Description

The exploded body rivet opens itself in 4 parts while being crimped and gets a petal shape ; the rod's head is then ejected.

Ø (mm)	L (mm)	Code Emballage industriel	Code Emballage par 100 pièces	Plage de Serrage (mm)
MFX 1301 Eclaté / Aluminium / Acier / Tête Plate <i>MFX 1301 Exploded</i> / <i>Aluminium / Steel</i> / <i>Flat Head</i>				
4.8	10	H050360	H050360C100	0.5 → 4.0
	12	H050361	H050361C100	2.0 → 6.0
	14	H050362	H050362C100	3.0 → 8.0
	16	H050363	H050363C100	6.0 → 10.0
	18	H050364	H050364C100	8.0 → 12.0
	20	H050365	H050365C100	10.0 → 14.0
	25	H050366	H050366C100	16.0 → 19.0
	30	H050367	H050367C100	19.0 → 24.0
9.5	5.3		2200	2400

RIVETS AVEUGLES À RUPTURE DE TIGE BREAKSTEM RIVETS

Etanche Waterproof



Description

La fabrication du rivet Etanche en fût fermé rend le rivet étanche à l'air et à l'eau. Cette protection évite la corrosion du mandrin subsistant dans le corps après la pose du rivet.

Description

The waterproof rivet is made in a closed cask. This protection avoids the mandrel corrosion staying in the body after crimping the rivet.

Ø (mm)	L (mm)	Code Emballage industriel	Code Emballage par 100 pièces	Plage de Serrage (mm)
MFX 1201 Etanche / Aluminium / Acier / Tête Plate <i>MFX 1201 Waterproof</i> / <i>Aluminium / Steel</i> / <i>Flat Head</i>				
3.2	9.5	H050402	H050402C100	3.5 → 5.0
6.0	3.3		1070	1245
4	9.5	H050406	H050406C100	3.5 → 4.5
	12.7	H050408	H050408C100	6.5 → 8.0
8	4.1		1710	2240
4.8	9.5	H050411	H050411C100	3.0 → 4.5
	12.5	H050413	H050413C100	6.5 → 7.5
	14	H050414	H050414C100	7.5 → 9.0
	16	H050415	H050415C100	9.0 → 11.0
	18	H050416	H050416C100	11.0 → 13.0
	21	H050417	H050417C100	13.0 → 16.0
9.5	4.9		2230	3070

MASTICS RESMA CEMENTS

Cartouches Res-mastic PU40FC. Special carrosserie industrielle
Res-mastic PU40FC 300 ml

Caractéristiques :

RES-MASTIC PU40FC est un mastic élastomère monocomposant à prise rapide à base de polyuréthane. Il possède une grande élasticité, une bonne résistance à la déchirure et aux intempéries. RES-MASTIC PU40FC est préconisé pour l'étanchéité de vos carrosseries industrielles (automobiles, remorques frigorifiques, autobus, véhicules ferroviaires,...). Il adhère sans primaire sur les supports les plus courants : bois, aluminium anodisé, polyester, verre, acier. Pour les matériaux difficiles, notamment les matières plastiques telles que le PVC, l'ABS, le PMMA ou des matériaux tels que l'aluminium brut, la tôle laquée, il faut effectuer des essais préalables afin de déterminer si une préparation de surface est nécessaire. Peut être poncé et peint.

Caractéristiques techniques

- Temps de formation de peau : 50 min à 23°C et 50% HR
- Températures de service : -40 C°/+80°C
- Allongement à la rupture > 400%.

> Demandez nous la fiche technique et la FDS.

Cartouches 300 ml

H001010	H001011	H001012
Blanc	Gris	Noir



Poches RES-MASTIC PU40FC. Spécial carrosserie industrielle
PU40FC 600 ml

Caractéristiques :

RES-MASTIC PU40FC est un mastic élastomère monocomposant à prise rapide à base de polyuréthane. Il possède une grande élasticité, une bonne résistance à la déchirure et aux intempéries. RES-MASTIC PU40FC est préconisé pour l'étanchéité de vos carrosseries industrielles (automobiles, remorques frigorifiques, autobus, véhicules ferroviaires,...). Il adhère sans primaire sur les supports les plus courants : bois, aluminium anodisé, polyester, verre, acier. Pour les matériaux difficiles, notamment les matières plastiques telles que le PVC, l'ABS, le PMMA ou des matériaux tels que l'aluminium brut, la tôle laquée, il faut effectuer des essais préalables afin de déterminer si une préparation de surface est nécessaire. Peut être poncé et peint.

Caractéristiques techniques

- Temps de formation de peau : 50 min à 23°C et 50% HR
- Températures de service : -40 C°/+80°C
- Allongement à la rupture > 400%.

> Demandez nous la fiche technique et la FDS.



Poches 600 ml

H001020
Blanc
H001021
Gris

MASTICS SIKA CEMENTS

Collage carrosserie
Body building Cement

Applications

Mastic polyuréthane THIXOTROPE destiné à la réalisation de joints d'étanchéité pour bus, camions et remorques.

Caractéristiques techniques

- Temps de formation de peau : 50 min à 20°C,
- Températures de service : -40 C°/+90°C,
- Allongement à la rupture > 500%.

Cartouche 300 ML 300 ML cartridge

H000010	Blanc	White
H000011	Gris	Grey
H000012	Noir	Black

SikaFlex® - 212 FC



Applications

Polyurethane cement THIXOTROPE for buses, trucks and trailers sealing conception.

Technical specifications

- Droogt in 50 min. to temperatuur van 20°C,
- Working temperature: -40°C g +90°C,
- Lengthening to break : > 500%

Poche 400 ML 400 ML dose

H000015	Blanc	White
Poche 600 ML	600 ML dose	
H000020	Blanc	White
H000021	Gris	Grey

Applications

- Colle mastic polyuréthane particulièrement indiquée pour la réalisation de joints d'étanchéité,
- Peut-être également utilisée pour réaliser des assemblages simples.

Caractéristiques techniques

- Temps de formation de peau : 30 min à 20°C,
- Températures de service : -40 C°/+90°C,
- Allongement à la rupture > 600%.
- Résistance à la déchirure > 6 N/mm².

Cartouche 300 ML 300 ML cartridge

H000040	Blanc	White
H000041	Gris	Grey
H000042	Noir	Black

SikaFlex® - 221



Applications

- Polyurethane cement glue particularly advised for seals,
- Can also be used for simple assembly.

Technical specifications

- Drying time : 30 min at 20°C,
- Working temperature : -40 C° g+90°C,
- Lengthening to break > 600%
- Breaking resistance > 6 N/mm²

Poche 400 ML 400 ML dose

H000050	Blanc	White
H000051	Blanc	White
H000052	Gris	Grey

Applications

- Colle mastic polyuréthane à forte résistance aux UV, particulièrement indiquée pour la réalisation de joints d'étanchéité exposés, comme les joints de finition et d'aspect en carrosserie,
- Peut également être utilisée pour réaliser des collages soumis à des contraintes dynamiques modérées.

Caractéristiques techniques

- Retrait 1% environ
- Allongement à la rupture > 400%
- Résistance à la déchirure > 4.5 N/mm²

Cartouche 300 ML 300 ML cartridge

H000070	Blanc	White
----------------	-------	-------

SikaFlex® - 222 UV



Applications

- Strong resistance to UV polyurethane cement glue, particularly advised for exposed seals, like finishing seals and outside shape. Can also be used to make joining submitted to moderated and dynamic constraints,
- Can also be used to make joining submitted to moderated and dynamic constraints.

Technical specifications

- Nearly 1% withdrawal
- Lengthening to break > 400%
- Breaking resistance > 4.5 N/mm²

H000072	Noir	Black
----------------	------	-------

MASTICS SIKA CEMENTS

Collage carrosserie
Body building Cement

SikaFlex® - 252



Applications

· Colle mastic polyuréthane hautes performances destinée aux applications de collage de matériaux possédant des coefficients de dilatation différentiels importants.

Caractéristiques techniques

- Temps de formation de peau: >30 min à 20°C
- Températures de service : -40 C°/+120°C
- Allongement à la rupture > 300%,
- Résistance à la traction : 4 N/mm².

Cartouche 300 ML 300 ML cartridge H000079 Blanc White

Applications

· High performance polyurethane cement glue intended to sealing materials of important differential dilation applications.

Technical specifications

- Drying time : > 30 min. To 20°C,
- Working temperature: -40 C° g+120°C,
- Lengthening to break : > 300%
- Traction resistance : 4N/mm².

SikaFlex® - 260



Applications

· Le Sikaflex®-260 est adapté à la réalisation d'assemblages structuraux soumis en service à des contraintes dynamiques élevées. Il est utilisé pour l'assemblage de matériaux tels que le bois; l'acier (y.c phosphaté, chromaté et zingué); les apprêts, peintures (bicomposant); et les céramiques..

Caractéristiques techniques

- Temps de formation de peau : 30 min à 20°C,
- Températures de service : -40 C°/+90°C,
- Allongement à la rupture > 300%,
- Résistance à la traction : 8 N/mm².

Cartouche 300 ML 300 ML cartridge H000200 Noir Negro

Applications

· Sikaflex®-260 is used to assemble structures that must resist to high dynamic forces while on service. It is used to assemble materials such as wood, steel (including phosphated, chromated and zinc plated), finishes, paintings (bicomponents), and ceramics.

Technical specifications

- Drying time : 30 min. To 20 °C
- Working temperature: -40 C° g +90°C,
- Lengthening to break : > 300%
- Traction resistance : 8 N/mm²

SikaFlex® - 552



Applications

· Le Sikaflex®-552 est adapté à la réalisation d'assemblages structuraux soumis en service à des contraintes dynamiques. Il est utilisé pour l'assemblage de matériaux tels que les métaux et en particulier l'aluminium (y.c anodisé), l'acier (y.c phosphaté, chromaté et zingué); les céramiques et les plastiques. Consultez nous avant toute utilisation sur des supports sujets au crazing.

Caractéristiques techniques

- Temps de formation de peau : 40 min à 23°C
- Températures de service : -40 C°/+90°C
- Allongement à la rupture > 300%
- Résistance à la traction : 3 N/mm²

Cartouche 300 ML 300 ML cartridge H000099 Blanc White

Applications

· Sikaflex® -552 is suitable for the production of structural assemblies subjected in service to dynamic stresses. It is used for assembly of materials such as metals and particularly aluminum (incl anodized), steel (incl. phosphated, chromated and zinc), ceramics and plastics.

Consult us before use on substrates subject to crazing.

Technical specifications

- Drying time : 40 min. To 23 °C
- Working temperature: -40 C° g +90°C
- Lengthening to break : > 300%
- Traction resistance : 3 N/mm²

MASTICS SIKA CEMENTS

Collage carrosserie
Body building Cement

SikaFlex® - 256



Applications

Le Sikaflex®-256 Improved est recommandé pour réaliser le collage de vitrages en réparation automobile. Ce produit est destiné aux professionnels du remplacement de vitrage. Pour toute autre application, des tests de compatibilité et d'adhérence doivent être envisagés.

Caractéristiques techniques

- Temps de formation de peau : 40 min à 20°C
- Températures de service : -40 C°/+90°C
- Allongement à la rupture : 400%
- Résistance à la traction : 11 N/mm²

Avantages

- Polyuréthane monocomposant
- Qualité constructeurs
- Application sans primaire
- Application facile. Bonne tenue du cordon
- Rupture de fil très courte
- Bonne résistance en vieillissement

Poche 400 ML 400 ML dose
H000097 Noir Negro

Applications

Sikaflex®-256 is suitable for direct-glazing applications in the Automotive Glass Replacement business. This product is to be used by pro-fessional experienced users only. If this product is used or other applications han Automotive Glass replacement, test with current substrates and conditions have to be performed to ensure dhesion and material compatibility.

Technical specifications

- Drying time : 40 min. To 20 °C
- Working temperature -40 C° g +90°C
- Lengthening to break : 400%
- Traction resistance : 11N/mm²

Benefits

- Primerless pre-treatment. Good application behavior like bead stability / good non-sag properties
- Short cut-off string. Cold application
- One-component formulation
- Automotive OEM quality

Collage vitrages
Glass Replacement

Sika Tack® - Move



Applications

Le SikaTack®-MOVE Transportation (VP) est recommandé pour le collage de vitrages et la réalisation de joints exposés en réparation de véhicules de transport.

Caractéristiques techniques

- Temps de formation de peau : 20 min à 20°C
- Températures de service : -40 C°/+90°C
- Allongement à la rupture : 300%
- Résistance à la traction : 8 N/mm²

Avantages

- Polyuréthane monocomposant
- Sans solvant, application sans primaire
- Utilisation aisée, très thixotrope
- File court, se lisse facilement
- Résistance initiale élevée. Contribue à diminuer les risques de corrosion sur carrosserie en aluminium
- Bonne résistance aux UV et produits de nettoyage. Application à froid

Poche 600 ML 600 ML dose H000370 Noir Negro

Applications

The SikaTack®-Move Transportation (VP) is advised to realise glazing gluing and exposed seals for repairing commercial vehicles.

Technical specifications

- Drying time : 20 min. To 20 °C
- Working temperature : -40 C° →+90°C
- Lengthening to break : 300 %
- Traction resistance : 8N/mm²

Benefits

- Polyurethane monocomponent
- Without solvent. No primary coat
- Easy using. Highly thixotrope
- Short thread. Easy to smooth down
- High initial resistance
- Helps to reduce the corrosion risks on aluminium bodies. Good resistance to UV

ACCESSOIRES POUR MASTICS CEMENTS

Pistolets manuels ou pneumatiques
Body building Cement



Pistolet manuel *Manual gun*

H000161 pour cartouches 300 ML et poches 400 ML
for 300 ML cartridges & 400 ML doses

Pistolets pneumatiques *Pneumatic guns*

H000170 pour cartouches de 300 ML
for 300 ML cartridges

H000171 pour poches de 400 ML
for 300 ML doses

H000172 pour poches de 600 ML
for 600 ML doses

FAMILLE FAMILIA



Plafonniers, phares de travail et de recul Profils compacts



Page **I2** à **I5**
Page F2

Kits caméra de recul Profils compacts



Page **I6** à **I8**
Page F2

Signalisation Profils compacts



Page **I9** à **I19**
Page F2

Gyrophares et tri-flashes à leds Profils compacts



Page **I20** à **I25**
Page F2

Lanternes arrière et grilles de protection Profils compacts



Page **I26** à **I33**
Page F2

Faisceaux électrique et éclairages Profils compacts



Page **I34** à **I53**
Page F2

Électricité (câbles, gaines, ampoules,...) Profils compacts



Page **I54** à **I65**
Page F2

PLAFONNIERS LIGHTING: LEDS INSIDE CABIN LIGHTS

Plafonnier à LEDs 12/24V. Avec détecteur de présence et temporisateur
LEDS Inside Cabin Lights



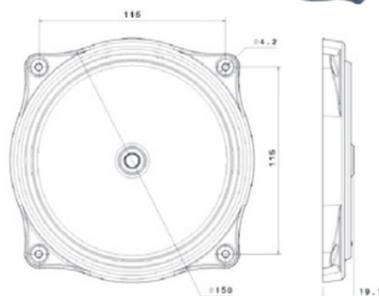
i600260

Plafonnier à LEDs 12/24V

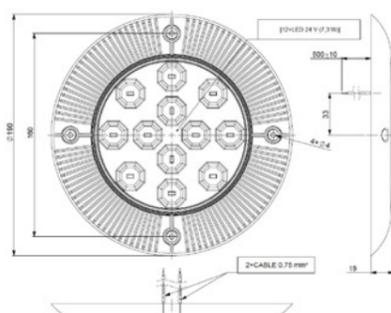
- Détection de présence
- Temporisation

Caractéristiques

- Détection : mouvements détectés de 0 m à 2.5 m
- Temporisation : 10 minutes.
- Tension d'alimentation : 12V / 24V
- LEDs basse consommation : pas de surchauffe
- Température fonctionnement : jusqu'à -40°C
- Epaisseur : 19mm
- Matière : polycarbonate
- Intensité lumineuse : 800 lumens
- Eclairage lumineux: 133 lux à 1 m
- Faisceau : 120°
- Etanchéité : IP68
- Entraxe de fixation : 115 mm x 115 mm (Ø4.2)
- ⚖ Poids 0.27kg



Plafonnier à LEDs à poser. Modèle 12V et modèle 24V



i600252

Plafonnier à LEDs 12V

i600253

Plafonnier à LEDs 24V

Caractéristiques:

- Intensité lumineuse: 500 lumens
- Eclairage lumineux: 196 lux à 1 m
- Modèle 12V: i600252
- Modèle 24V: i600253
- Puissance: 6,5W (12V), 7,3W (24V) - Diamètre: 190 mm
- Entraxe de fixation: 160 mm (4x Ø4) - Epaisseur: 19 mm
- Nombre de LEDs: 12 - Câble : 2x0.75mm² / Longueur: 0.5 m
- Etanchéité : IP68

Caractéristiques:

- Intensité Lumineuse: 500 Lm
- Intensité Lumineuse: 500 Lm
- Modèle 24V: i600253
- Modèle 24V: i600253
- Puissance: 6,5W (12V), 7,3W (24V) - Diamètre: 190mm
- Entraxe de fixation: 160mm (4x Ø4) - Epaisseur: 19mm
- Nombre de LEDs: 12 - Câble : 2x0.75mm² / Longueur: 0.5m
- Etanchéité: IP68

Plafonnier à ampoules avec ou sans interrupteur



i600002

- | | | | |
|----------------|-------------------|----------------|------------|
| i600001 | Sans interrupteur | Without switch | ⚖ 0,310 kg |
| i600002 | Avec interrupteur | With switch | ⚖ 0,330 kg |

- Reçoit 2 ampoules P21W15S (non fournies)
- Receive 2 P21W15S lights (non supplied)

Matière

- Base en acier inoxydable Stainless steel base
- Cabochon en polycarbonate Polycarbonat cap

PHARES DE TRAVAIL À LEDS LED WORK LIGHTS

✓ Conforme au règlement R10 sur la compatibilité électromagnétique.



i600040

- Phare de travail carré 9 LEDs
- Modèle noir fixation sur tige
- Flux lumineux : 1300 lumens
- Eclairage lumineux : 2270 lux à 1 m
- Puissance : 15W
- Tension: 12V/50V
- Matière boîtier : polyamide technique
- Dimensions boîtier : 100 x 100 x 74 mm
- Câble : longueur 1,5m

i600041

Modèle blanc sur tige

i600050

- Modèle noir sur base magnétique
- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel
- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel



i600070

- Phare de travail carré 9 LEDs avec interrupteur intégré
- Flux lumineux : 1300 lumens
- Eclairage lumineux : 2960 lux à 1 m
- Puissance : 14.4W
- Tension : 10V/35V
- Matière boîtier : polyamide technique
- Dimensions boîtier : 101 x 101 x 77 mm
- Câble : longueur 2,5 m

- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel
- Working Lamp - Magnetic Base
- Zinc plated steel



i600060

- Phare de travail carré 4 LEDs
- Flux lumineux : 1000 lumens
- Eclairage lumineux : 2600 lux à 1mètre
- Puissance : 12W
- Tension : 10V/30V
- Matière boîtier : plastique texturé carbon
- Dimensions boîtier : 90 x 90 x 45 mm
- Câble : longueur 1,5 m

- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel
- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel



i600065

- Phare de travail rectangle 6 LEDs
- Flux lumineux : 1500 lumens
- Eclairage lumineux : 7000 lux à 1 m
- Puissance : 12W
- Tension : 10V/30V
- Matière Boîtier : plastique texturé carbon
- Dimensions boîtier : 120 x 90 x 45 mm
- Câble : longueur 1,5 m

- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel
- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel



i600006

- Phare de travail rond 4 LEDs
- Flux lumineux : 900 lumens
- Eclairage lumineux : 550 lux à 1 mètre
- Puissance : 12W
- Tension : 9V/32V
- Matière boîtier : aluminium noir
- Dimensions boîtier : Ø80 mm x P.45 mm
- Câble : longueur 150 mm

- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel
- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel



i600011

- Phare de travail carré 9 LEDs
- Flux lumineux : 1900 lumens
- Eclairage lumineux : 3480 lux à 1 m
- Puissance : 27W
- Tension : 10V/30V
- Matière Boîtier : aluminium noir
- Dimensions boîtier : 110 x 110 x 55 mm
- Câble : longueur 350 mm

- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel
- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel

*: n'est pas concerné par le règlement R10
*: n'est pas concerné par le règlement R10

*: n'est pas concerné par le règlement R10
*: n'est pas concerné par le règlement R10

PHARES DE RECHERCHE A LEDS PLASTIC TOOLBOXES

Phare de recherche à LEDs ultra-puissants
LEDs Reversing Light

✓ Conforme au règlement R10 sur la compatibilité électromagnétique.



i060090

- Phare de recherche carré 9 LEDs
- Flux lumineux : 3900 lumens
- Eclairage lumineux : 35000 lux à 1mètre
- Tension : 12V/24V
- Matière boîtier : polyamide technique
- Câble : longueur 250 cm
- Câble : section 2 x 1,5 mm²
- Etanchéité : IP66/IP68

- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel
- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel



i060092

- Phare de recherche carré 12 LEDs
- Flux lumineux : 5400 lumens
- Eclairage lumineux : 47000 lux à 1mètre
- Tension : 12V/24V
- Matière boîtier : polyamide technique
- Câble : longueur 250 cm
- Câble : section 2 x 1,5 mm²
- Etanchéité : IP66/IP68

- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel
- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel



i060007

- Phare de recherche rond 4 LEDs
- Flux lumineux : 3470 lumens
- Eclairage lumineux : 5500 lux à 1 mètre
- Tension : 10V/48V DC
- Puissance : 9W
- Température de service : -40°C / +80°C
- Matière boîtier : alliage d'aluminium
- Etanchéité : IP69K

- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel
- Working Lamp - Magnetic Base
- Spiral Cable with cigar lighter plug
- Zinc plated steel

PHARES DE REcul A LEDS PLASTIC TOOLBOXES

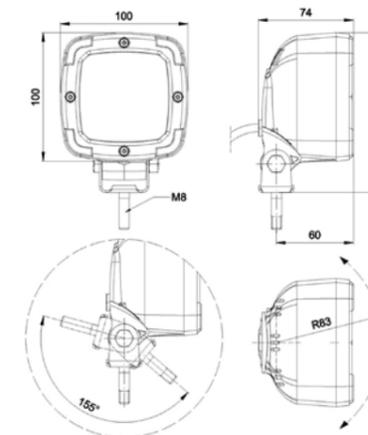
Phare de recul à LEDs
LEDs Reversing Light



✓ Conforme au règlement R23 (reversing)
Conforme au Règlement R23 (Reversing)



i060035



Caractéristiques

- Fixation : sur tige (ou support oméga en option)
- Nombre de LEDs : 9
- Flux lumineux : 152 lumens
- Eclairage lumineux : 280 lux à 1 mètre
- Couleur boîtier : noir
- Puissance : 2,5 W
- Tension : de 12V à 36V
- Longueur de câble : 1,5 m
- Etanchéité : IP68

Matière

- Corps : polyamide technique
- Support : acier zingué

0,600 kg

Specifications

- Fixation: on threaded rod (or bracket with two fixing points)
- Number of LEDs: 9
- Luminous intensity: 152 Lm
- Box colour: black
- Power: 2,5 W
- Voltage: from 12V to 36V
- Length of cable: 1,5 m
- Protection rating: IP68
- Submersible up to 0,9 m depth

Material

- Body: technical polyamid
- Bracket: zinc plated steel

Phare de recul à LEDs avec et sans interrupteur
LEDs Reversing Light

✓ Conforme au règlement R23 (reversing)
Conforme au Règlement R23 (Reversing)



i060030

Avec interrupteur intégré au dos du phare

i060031

Sans interrupteur



Caractéristiques

- Fixation : sur tige (ou support oméga en option)
- Nombre de LEDs : 4
- Flux lumineux : 1000 lumens
- Eclairage lumineux : 225 lux à 1 mètre
- Puissance : 9 W
- Tension : de 10V à 30V
- Longueur de câble : 1 m
- Dimensions du boîtier : 90 x 90 x 45 mm

Matière

- Matière boîtier : plastique texturé carbon

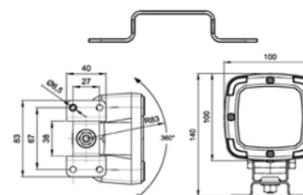
0,600 kg

Specifications

- Fixation: on threaded rod (or bracket with two fixing points)
- Number of LEDs: 9
- Luminous intensity: 152 Lm
- Box colour: black
- Power: 2,5 W
- Voltage: from 12V to 36V
- Length of cable: 1,5 m
- Protection rating: IP68
- Submersible up to 0,9 m depth

Material

- Body: technical polyamid
- Bracket: zinc plated steel



i060099 Support « Omega » de fixation : compatible avec tous nos phares de travail
Bracket with two fixing points

Matière
Acier zingué

Material
Zinc plated steel

CAMÉRAS DE REcul COULEUR COLOR VEHICLE REAR VIEW SYSTEM

Caméra de recul avec écran rétroviseur
Color Camera Rear View System



i950150

Kit caméra de recul couleur : écran rétroviseur + caméra bouton

Color Camera Rear View System: Rearview Mirror Monitor + Button Camera



i950155

Kit caméra de recul couleur : écran rétroviseur + caméra à poser

Color Camera Rear View System: Rearview Mirror Monitor + Button Camera



IMPORTANT / IMPORTANTE

Possibilité de brancher jusqu'à 2 caméras sur le même moniteur.
Possibilité de brancher jusqu'à 2 caméras sur le même moniteur.

Caractéristiques du moniteur :

- Type : analogique 16:9
- Taille : 7" (17.8cm)
- Résolution : 480 (RGB) x 234
- Luminosité : 250cd/m²
- Contraste : 350:1
- Haut-parleur : non
- Puissance absorbée : 5 W
- Température d'utilisation : -10°C à +50°C
- Interface vidéo : prise «4 pins»
- Entrées vidéo : 2 (commutables manuellement)
- Alimentation : 12 V
- Support ajustable
- Poids : 0,600 kg (0,750 kg avec emballage)

Caractéristiques de la caméra bouton :

- Boîtier : métal/ plastique
- Résolution (pixels) : 648x488
- Consommation : 5 W
- Focal de la lentille : 2,5 mm
- Angle de vue verticale : 170°
- Angle de vue horizontale : 120°
- Distance de vision : environ 10 m
- Étanchéité du boîtier : IP66
- Température d'utilisation : -10°C à +50°C
- Profondeur d'encastrement : 18 mm
- Diamètre : 18,5 mm
- Alimentation : 12 V
- Consommation : 120 mA
- Détection jour/nuit : automatique
- Longueur du câble principal : 20 m

Monitor Specifications:

- Analog 16:9 screen
- Screen size: 7" (17.8cm)
- Resolution: 480 (RGB) x 234
- Brightness: 250cd/m²
- Contrast: 350:1
- Speaker: no
- Power consumption: 5 W
- Using temperature: -10°C to +50°C
- Video interface: « jack »
- Video inputs: 2 (manually switchable)
- Power: 12 V
- Adjustable bracket (with packaging)

Camera Specifications:

- Case: metal/plastic
- Resolution (pixels): 648x488
- Consumption power: 5 W
- Focal lens: 2,5 mm
- Vertical viewing angle: 120°
- Horizontal viewing angle: 120°
- Vision distance: about 10 meters
- Box sealing: IP66
- Using temperature: -10°C to +50°C
- Slot in depth: 18 mm
- Diameter: 18,5 mm
- Power: 12 V
- Consumption: 120 mA
- Day / Night detection: automatic
- Main cable length: 20 m

Accessoires supplémentaires :

- I950199CA2 : caméra bouton seule
- I950199CA1 : caméra à poser seule
- I950199C10 : câble 10m seul
- I950199C20 : câble 20m seul
- I950159EC : écran rétroviseur seul

CAMÉRAS DE REcul COULEUR COLOR VEHICLE REAR VIEW SYSTEM

Kit caméra de recul couleur moniteur + caméra + câblage + accessoires
Kit caméra de recul



i950115

Kit caméra de recul couleur

Kit Caméra de recul Couleur



IMPORTANT / IMPORTANTE

Possibilité de brancher jusqu'à 2 caméras sur le même moniteur.
Possibilité de brancher jusqu'à 2 caméras sur le même moniteur.

Caractéristiques :

- Le kit complet intègre un moniteur TFT LCD, une caméra, une télécommande, les supports et ses câbles.
- Il fonctionne indifféremment sur tensions 12 et 24Vdc.
- Le moniteur reçoit jusqu'à 2 caméras.
- La caméra avec grand angle est équipée de LEDS infrarouges pour une vision nocturne.
- La télécommande permet l'accès à toutes les fonctions

Caractéristiques du moniteur :

- Ecran de 7 pouces en 16/9.
- 2 voies vidéo
- PAL & NTSC automatique.
- Alimentation 12 et 24 VDC
- Caméra V2 prioritaire lorsque la marche arrière est enclenchée.
- Menu OSD
- Contraste, couleur et luminosité réglables
- Connecteur alimentation 4 pins mini DIN avec rallonge de 1M
- Support réglable

Caractéristiques de la caméra :

- Caméra de recul haute résolution.
- Angle de vue vertical 120°.
- Angle de vue horizontal 120°.
- Vision nocturne (LEDs infrarouge)
- Étanchéité IP66.
- Coque en fonderie d'aluminium.
- 20m de câble avec connecteur 4 pins mini DIN
- Capteur CMOS
- Micro : non

Accessoires supplémentaires :

- I950199CA1: caméra à poser seule
- I950199C10 : câble 10m seul
- I950199C20 : câble 20m seul
- I950115CR : câble 10m pour tracteur + câble spiralé (kit semi-remorque)
- I950115CPR : câble 20m pour porteur + câble spiralé (kit porteur-remorqueur)

Caractéristiques de la Caméra:

- Caméra de recul haute résolution.
- Angle de vue vertical 120°.
- Angle de vue horizontal 120°.
- Vision nocturne (LEDs infrarouge)
- Étanchéité IP66.
- Coque en fonderie d'aluminium.
- 20m de câble avec connecteur 4 pins mini DIN
- Capteur CMOS. Micro: non

Caractéristiques de la Caméra:

- Caméra de recul haute résolution.
- Angle de vue vertical 120°.
- Angle de vue horizontal 120°.
- Vision nocturne (LEDs infrarouge)
- Étanchéité IP66.
- Coque en fonderie d'aluminium.
- 20m de câble avec connecteur 4 pins mini DIN
- Capteur CMOS
- Micro: non

Caractéristiques de la Caméra:

- Caméra de recul haute résolution.
- Angle de vue vertical 120°.
- Angle de vue horizontal 120°.
- Vision nocturne (LEDs infrarouge)
- Étanchéité IP66.
- Coque en fonderie d'aluminium.
- 20m de câble avec connecteur 4 pins mini DIN
- Capteur CMOS
- Micro: non

CAMÉRAS DE REcul COULEUR COLOR VEHICLE REAR VIEW SYSTEM

Kit caméra de recul WIFI
Moniteur + Caméra + Accessoires



I950098
Kit caméra de recul WIFI



IMPORTANT / IMPORTANTE

Ce kit camera Wifi travaille à des fréquences élevées (2,4 GHz), ce qui lui assure une efficacité maximum et un risque de perturbations très faible.

IMPORTANT / IMPORTANTE

Possibilité de brancher jusqu'à 4 caméras sur le même moniteur.
Possibilité de brancher jusqu'à 2 caméras sur le même moniteur.

Caractéristiques du moniteur :

- Ecran couleur .
- Taille : 7" (17.8cm)
- Entrées : 4 entrées AV (commutables manuellement)
- Résolution : 800xR.G.Bx480
- Réglages : brillance et contraste
- Brillance : 400cd/m²
- Haut-parleur : non
- Fréquence d'émission : 18dBm
- Vitesse de transmission : 12Mbps
- Température d'utilisation : -20°C à +60°C
- Fréquence opérationnelle : 2400 – 2483 MHz
- Alimentation : 12/24V
- Contrôle : manuel ou télécommande
- Affichage des repères de recul
- Inversion de l'image possible

Caméra 2,4 GHz :

- Capteur : CMOS HD
- Boîtier caméra : aluminium
- Sensibilité : s'adapte à la luminosité ambiante
- Résolution : PAL – 510X582 pixels
- Indice de protection : IP69K
- Vision nocturne : 15 m
- LED infrarouge : 12
- Alimentation : 12/24V
- Illumination mini : 0 lux
- Température d'utilisation : -20°C à +60°C
- Angle de vision : 120°

Caractéristiques de la Caméra:

- Caméra de recul haute résolution.
- Angle de vue vertical 120°.
- Angle de vue horizontal 120°.
- Vision nocturne (LEDs infrarouge)
- Etanchéité IP66.
- Coque en fonderie d'aluminium.
- 20m de câble avec connecteur 4 pins mini DIN
- Capteur CMOS
- Micro: non

Caractéristiques de la Caméra:

- Caméra de recul haute résolution.
- Angle de vue vertical 120°.
- Angle de vue horizontal 120°.
- Vision nocturne (LEDs infrarouge)
- Etanchéité IP66.
- Coque en fonderie d'aluminium.
- 20m de câble avec connecteur 4 pins mini DIN
- Capteur CMOS
- Micro: non

Accessoires supplémentaires :

- I950098CA : caméra seule

Accesorios complementarios:

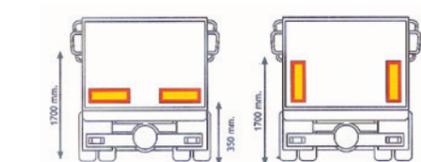
PLAQUES ARRIÈRES RÉFLÉCHISSANTES RESMA REFLECTIVE REAR MARKER BOARDS



Caractéristiques

- Conforme à la réglementation ECE ONU 70 Amendement 01
- Matière :
- Plaque en aluminium
- Bande prismatique «Reflexite»

Plaques pour remorques Boards for Trailers

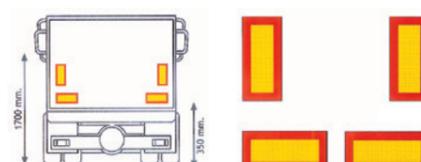


i100160

- Kit de 2 plaques alu · Set of 2 aluminium panels
- 565 mm x 196 mm
- kg 0,530 kg

i100165

- Kit de 2 autocollants · Set of 2 stickers
- 565 mm x 196 mm
- kg 0,010 kg

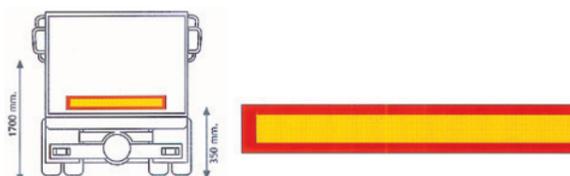


i100170

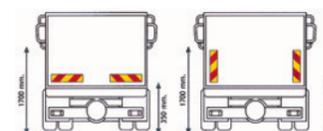
- Kit de 4 plaques alu · Set of 4 aluminium panels
- 285 mm x 196 mm
- kg 0,690 kg

i100175

- Plaque alu · Aluminium bord
- 1130 mm x 196 mm
- kg 0,750 kg



Plaques pour remorques Boards for rigid

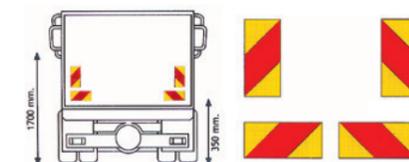


i100060

- Kit de 2 plaques alu · Set of 2 aluminium panels
- 565 mm x 132 mm
- kg 0,360 kg

i100065

- Kit de 2 autocollants · Set of 2 stickers
- 565 mm x 132 mm
- kg 0,070 kg

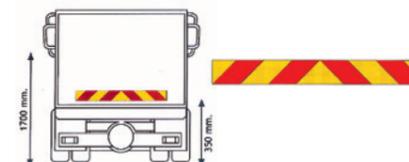


i100080

- Kit de 4 plaques alu · Set of 4 aluminium panels
- 285 mm x 132 mm
- kg 0,100 kg

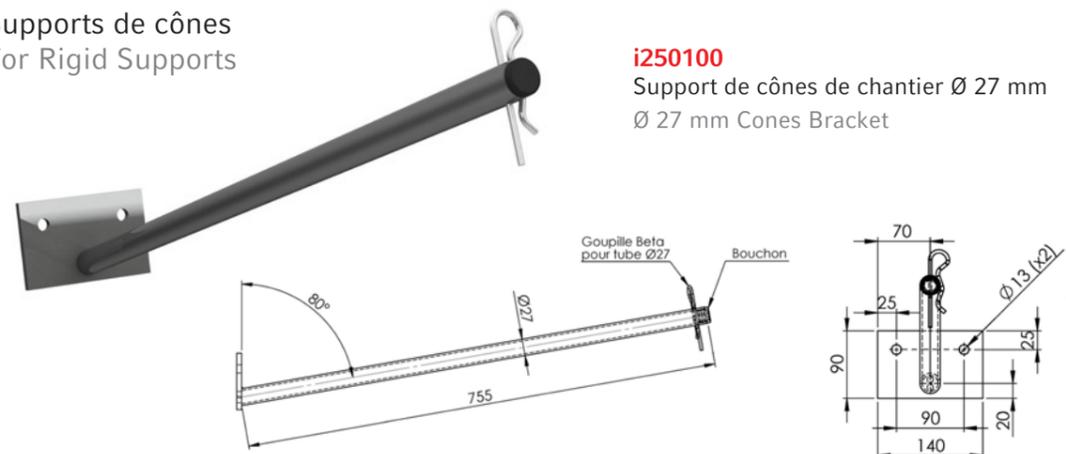
i100085

- Plaque alu · Aluminium bord
- 1130 mm x 196 mm
- kg 0,440 kg



SUPPORT DE CÔNES ET CÔNES DE CHANTIER CONES BRACKET

Supports de cônes
For Rigid Supports



i250100
Support de cônes de chantier Ø 27 mm
Ø 27 mm Cones Bracket

Caractéristiques

- Essentially for tippers
- Rangement de plusieurs cônes dans un encombrement réduit du châssis
- Equipé d'un bouchon de finition et d'une goupille pour l'arrêt en bout de tube
- Longueur recoupable (repercer un trou pour la goupille)

Fixation

- Par 2 boulons M12
- Entraxe : 90 mm

Matière

- Acier galvanisé à chaud

2,000 kg

Specifications

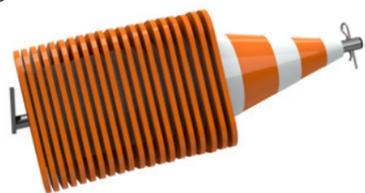
- Essentially for tippers
- Many cones strapped in a reduced space of the chassis
- Finishing cap and pin at the end of the tube
- May be cut if necessary (re-drill a hole for the pin)

Installation

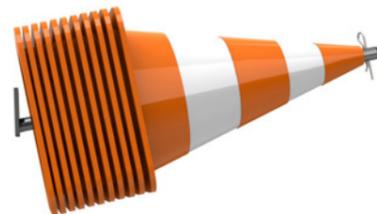
- 2 M12 bolts
- Center distance: 90 mm

Material

- Hot galvanized steel



Peut contenir environ 20 cônes de chantier d'une hauteur de 300 mm
Can hold around 20 cones of 300mm Height



Peut contenir environ 10 cônes de chantier d'une hauteur de 500 mm
Can hold around 10 cones of 500mm Height

Cônes de chantier
For Rigid Supports



Cône H500mm classe 1
i250122
Matière : caoutchouc
Avec film réfléchissant
i250120
Matière : PVC
 1,210 kg

i200010
Cône H500mm Classe 1
Avec film réfléchissant
 1,210 kg

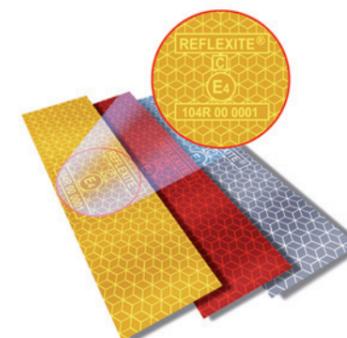


Cône H300mm classe 1
i250126
Matière : caoutchouc
Avec film réfléchissant
i250124
Matière : PVC
 0,600kg

i200010
Cône H500mm Classe 1
Avec film réfléchissant
 1,210 kg

BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES PRISMATIQUES SELF PRISMATIC RETROREFLECTIVE TAPES

Pour supports rigides
For Rigid Supports



i200005
Jaune Yellow
i200015
Rouge Red
i200025
Blanc White
Classe C
↻ 50 m
↔ 50 mm
 0,920 kg



Pour citernes
For Tankers



i200008
Jaune Yellow
i200018
Rouge Red
i200028
Blanc White
Classe C
↻ 50 m
↔ 50 mm
 0,920 kg



Pour bâches souples
For supple curtains

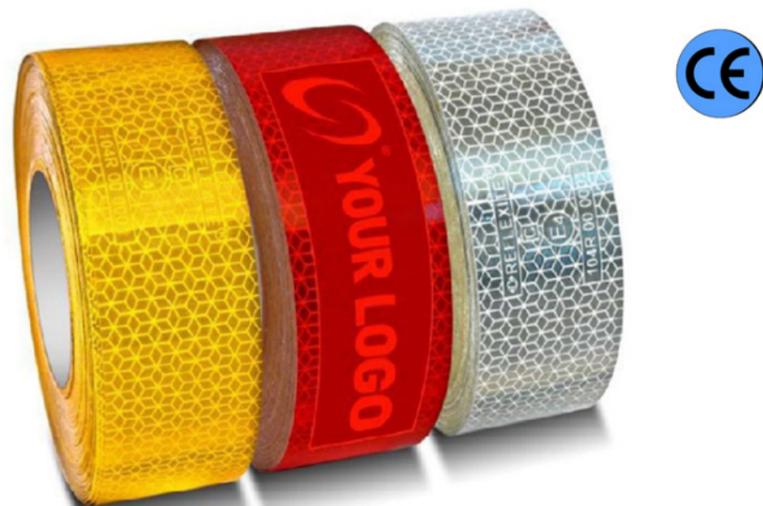


i200011
Jaune Yellow
i200031
Rouge Red
i200021
Blanc White
Classe C
↻ 50 m
↔ 50 mm
 0,920 kg



BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES PRISMATIQUES SELF PRISMATIC RETROREFLECTIVE TAPES

Bandes rétro-réfléchissantes personnalisables avec votre logo
Reflexive Tapes to Customize with Your Logo



VC 104 +

Personnalisation unique en Europe !

Votre logo directement sur votre balisage rétro-réfléchissant

Unique customization in Europe!

Your logo directly on your retroreflective markup



Caractéristiques

- Bandes certifiées ECE104 classe C
- Disponible en application rigide (carrosserie) ou souple (bâche)
- Quantité minimum de commande : 120 rouleaux (60 rouleaux à la couleur): nous consulter
- Aperçu de votre logo sur vos bandes avant fabrication
- Avec fichier de votre logo vectoriel ou de haute qualité

Specifications

- ECE 104 Class C certified tapes
- Available for rigid (body) or supple (curtains) supports
- Minimum order quantity: 120 rolls (60 rolls by color): contact us
- Your logo preview on your tapes before making with a high quality file

BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES AUTO-ADHÉSIVES SELF ADHESIVE RETROREFLECTIVE TAPES

Bandes de balisage auto-adhésives
Self Adhesive Markup Retroreflective Tapes

Classe A
Kit de 2 rouleaux (droit et gauche)
Homologués TPESC 03011
→← 140 mm

i200055
2 x ∅ 9 m
1,950 kg
i200056
2 x ∅ 45 m
5,180 kg



Class A
Set of 2 rolls (right & left)
TPESC 03011 approval

Classe B
Kit de 2 rouleaux (droit et gauche)
Technologie microprismatique
Homologués TPESC 03010
→← 141 mm

i200050
2 x ∅ 9 m
1,040 kg
i200051
2 x ∅ 45 m
4,700 kg



Class B
Set of 2 rolls (right & left)
Microprismatic technology
TPESC 03010 approval

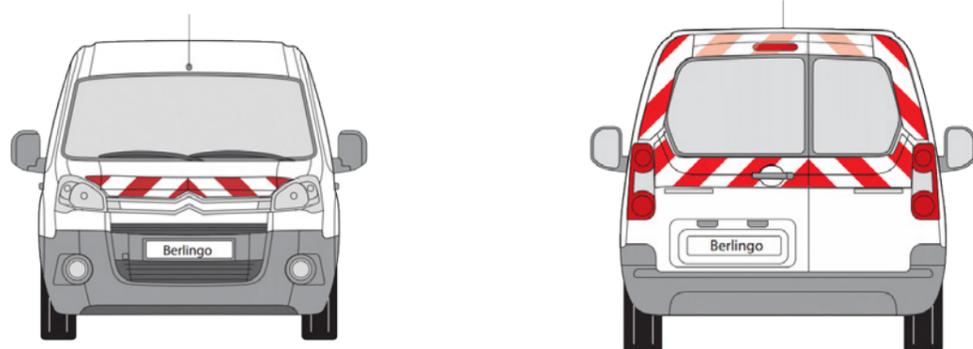
Classe A
i200070 Côté gauche
i200071 Côté droit
∅ 46 m
→← 620 mm

Class A
Left side
Right side

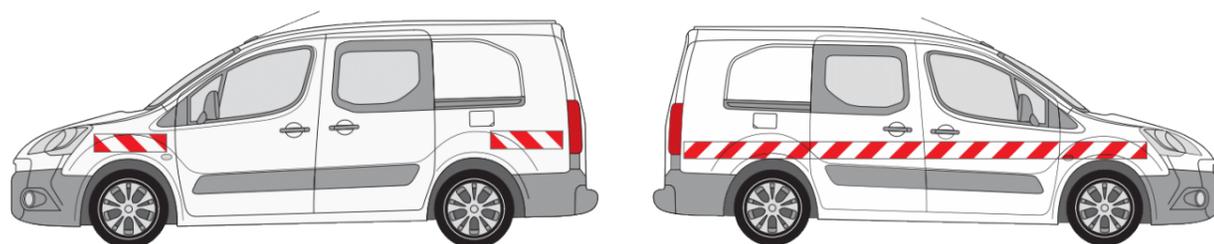


KIT DE BALISAGE TRADITIONNEL SELF ADHESIVE RETROREFLECTIVE TAPES

Gamme complète de kits de balisage



Exemple de kit : Berlingo 2 portes arrière
Exemple de kit: Berlingo 2 portes arrières



Kit latéral standard

Types de kits

- Kit standard (avant, arrière, latéral mini)
- Kit maxi (avant, arrière, latéral maxi)
- Kit avant / arrière
- Kit avant

Type de classe

Classe A - Classe B

Pour un kit de balisage nous consulter en nous indiquant : le type de kit, la classe du kit, la marque, le modèle et l'année du véhicule.

Pour un kit de balisage nous consulter en nous indiquant: le type de kit, la classe du kit, la marque, le modèle et l'année du véhicule.

Kit latéral maxi

Type de kit

- Kit standard (avant, arrière, latéral mini)
- Kit maxi (avant, arrière, latéral maxi)
- Kit avant / arrière
- Kit avant

Type de classe

Classe A - Classe B

PANNEAUX TIR ET ACCESSOIRES ADR TIR PANELS & ADR ACCESSORIES

Panneaux de signalisation transport dangereux (ADR)
Warning Signs for Dangerous Transportation (ADR)

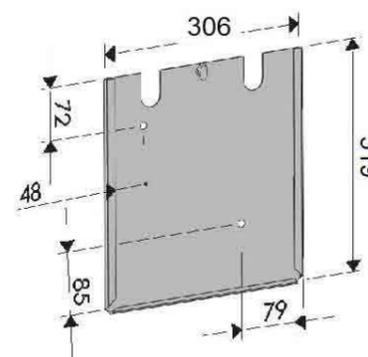


i300250

Panneau inox 300 x 80 mm
Kit 2 en 1
Panneau pour 2 matières dangereuses :
- 30.1202 Gasoil
- 33.1203 Benzène
kg 0,940 kg

Stainless steel panel
300 x 80 mm
Set 2in 1
Panel for 2 dangerous materials:
- 30.1202 Diesel Fuel
- 33.1203 Petrol

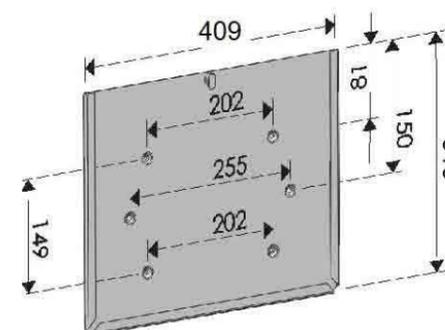
Accessoires ADR
ADR accessoires



Porte-plaque anti-retournement
300 x 300 mm
i250011
Inox
kg 0,540 kg

Panel holder
Stainless steel
Zinc coated steel

i250021
Zingué
kg 0,760 kg

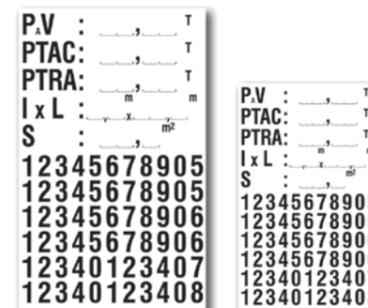


Porte-plaque anti-retournement
400 x 300 mm

Panel holder
Stainless steel
Galvanized steel

i250016
Inox (Avec bord pvc noir)
kg 0,850 kg

i250026
Zingué
kg 1,200 kg



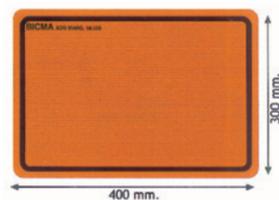
i100230
10 plaques Tare PM 72 x 92
kg 0,300 kg

10 SM Tare plates 72 x 92
10 LM Tare plates 100 x 130

i100220
10 plaques Tare GM 100 x 130
kg 0,300 kg

PANNEAUX TIR TIR PANELS

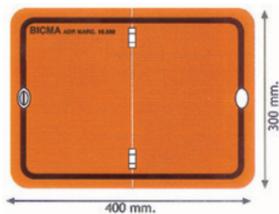
Panneaux de signalisation transport dangereux (ADR)
Warning Signs for Dangerous Transportation (ADR)



Panneau générique ADR
300 x 400 x 0,8 mm

i300300 Inox
i300301 Galva
kg 0,790 kg

ADR panel
300 x 400 x 0,8 mm
Stainless steel
Galvanized steel

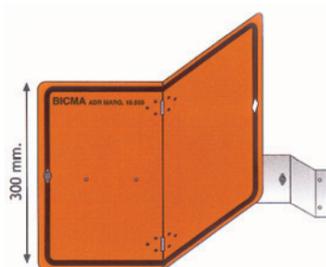


Panneau générique ADR 300 x 400 x 1 mm
ADR panel 300 x 400 x 1 mm

i300310
Aluminium pliage vertical
Aluminium vertical folding
kg 0,430 kg



i300310
Aluminium pliage horizontal
Aluminium horizontal folding
kg 0,430 kg



i300315
Aluminium pliage vertical avec attaches
Aluminium vertical folding with brackets
kg 0,960 kg

i300315



Panneau inox 300 x 400 mm
Stainless steel panel 300 x 400 mm

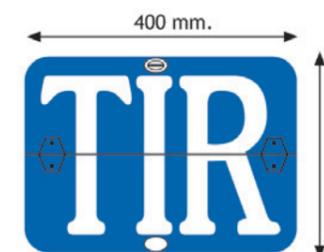
i300200	30.1202	Gasoil	Diesel Fuel	kg 0,790 kg
i300205	33.1203	Essence	Petrol	kg 0,940 kg
i300210	30.1223	Kérozène	Kerozen	kg 0,800 kg
i300215	23.1965	GPL	LPG	kg 0,820 kg
i300220	23.1978	Propane liquide	Liquid propane	kg 0,760 kg
i300225	23.1971	Gaz naturel	Natural gas	kg 0,770 kg

PANNEAUX TIR, DISQUES VITESSE TIR PANELS, SPEED LIMIT DISCS

Panneaux TIR aluminium
Aluminium TIR Panel



i100205
400 x 250 mm
kg 0,270 kg



i100210
400 x 250 mm
Avec pliage horizontal
kg 0,380 kg

Horizontal folding

Disques de limitation de vitesse
Speed Limit Discs



Adhésif blanc
texte noir
Film PVC

White self adhesive -
black printing
PVC

i150005 60 Km/h
i150015 80 Km/h
i150010 70 Km/h
i150020 90 Km/h

kg 0,080 kg



Disque blanc
texte noir sur plaque
aluminium
Film PVC

White disc adhesive
black printing
aluminium panel
PVC

i150105 60 Km/h
i150115 80 Km/h
i150110 70 Km/h
i150120 90 Km/h

kg 0,450 kg

SYMBOLES «DANGER» ADHÉSIFS & POUR PLAQUE ALU
ADHESIVE & FOR ALUMINIUM PANELS «DANGER» SIGNS

	i300005 Adh. i300006 Alu. Cl. 1.1 - 1.2 - 1.3 Produits explosifs Explosive Products		i300010 Adh. i300011 Alu. Cl. 1.4 Produits explosifs Explosive Products		i300015 Adh. i300016 Alu. Cl. 1.5 Produits explosifs Explosive Products
	i300020 Adh. i300021 Alu. Cl. 1.6 Produits explosifs Explosive Products		i300025 Adh. i300026 Alu. Cl. 2 Gaz comprimés inflammables Compressed Non Flammable Gas		i300030 Adh. i300031 Alu. Cl. 2 Gaz inflammable Flammable Gas
	i300035 Adh. i300036 Alu. Cl. 2 Gaz toxique Toxic Gas		i300040 Adh. i300041 Alu. Cl. 3 Produits inflammables Flammable Products		i300045 Adh. i300046 Alu. Cl. 4.1 Solides inflammables Flammable Solids
	i300050 Adh. i300051 Alu. Cl. 4.2 Produits inflammables spontanément Spontaneous Flammable Products		i300055 Adh. i300056 Alu. Cl. 4.3 Gaz inflammable au contact de l'eau Flammable gas in contact with water		i300060 Adh. i300061 Alu. Cl. 5 Combustible ou organique périodique Combustible or Periodic Organic
	i300065 Adh. i300066 Alu. Cl. 5.1 Combustible ou organique périodique Combustible or Periodic Organic		i300070 Adh. i300071 Alu. Cl. 5.2 Combustible ou organique périodique Combustible or Periodic Organic		i300075 Adh. i300076 Alu. Cl. 6.1 Produits toxiques Toxic Products
	i300080 Adh. i300081 Alu. Cl. 6.2 Danger biologique Biological Danger		i300085 Adh. i300086 Alu. Cl. 8 Produits corrosifs Corrosive Products		i300090 Adh. i300091 Alu. Cl. 9 Danger général General Danger
	i300095 Adh. i300096 Alu. Cl. 9 Danger général General Danger		i300097 Adh. i300098 Alu. Substance dangereuse pour l'environnement Dangerous substances for the Environment		

CATADIOPTRES HOMOLOGUÉS
APPROVED REFLECTORS

	i101000 Rouge Bord noir et support plastique Entraxe fixation : 70 mm 0,004 kg		Red With black border & plastic support Center distance: 70
	i101050 Blanc White		i101060 Blanc White
	i101051 Orange Orange		i101061 Orange Orange
	i101052 Rouge Red Ø 61 mm Trou central pour fixation par vis Central hole for screw fixing 0,010 kg		i101062 Rouge Red Ø 86 mm Trou central pour fixation par vis Central hole for screw fixing 0,020 kg
	i101070 Blanc White		i101080 Blanc White
	i101071 Orange Orange		i101081 Orange Orange
	i101072 Rouge Red Ø 54 mm Adhésif Self adhesive 0,010 kg		i101082 Rouge Red 57 x 40 mm Adhésif Self adhesive 0,080 kg
	i101085 Blanc White		i101090 Blanc White
	i101086 Orange Orange		i101091 Orange Orange
	i101087 Rouge Red 101 x 44 mm Adhésif Self adhesive 0,160 kg		i101092 Rouge Red 105 x 54 Trous latéraux pour fixation par vis Lateral holes for screw fixing 0,260 kg

GYROPHARES A LEDS RESMA ROTATING FLASHING LIGHTS



Gyrophares à LEDs - feux tournants - version haute
Gyrophares à LEDs

✓ Conforme au règlement R65 et R10
Conforme au Règlement R23 (Reversing)

i000206
Gyrophare à LEDs Base plate
Gyrophare à LEDs Base plate



i000211
Gyrophare à LEDs Base magnétique avec allume cigard
Gyrophare à LEDs Sur Base Magnétique Avec Allume Cigard



i000406
Cabochon seul pour version haute
Cabochon seul pour Version Haute

Caractéristiques:

- Nombre LEDs / puissance totale : 8 / 9W
- Tension d'alimentation 10 à 30 VDC
- Version LEDs tournantes (sans moteur)
- Gyrophares hauteur 135mm
- Homologation selon R65 (photométrie) et R10/03 (EMC)

Características:

- Nombre LEDs / Puissance totale 8 / 9W
- Tension d'alimentation 10 à 30 VDC
- Version LEDs Tournantes (sans moteur)
- Gyrophares Hauteur 135mm
- Homologation selon R65 (Photométrie) et R10/03 (EMC)

Gyrophares à LEDs - feux tournants - version plate
Gyrophares à LEDs

i000208
Gyrophare à LEDs Base plate



i000218
Gyrophare à LEDs Sur tige flexible



i000408
Cabochon seul pour version plate

Caractéristiques:

- Nombre LEDs / puissance totale : 8 / 9W
- Tension d'alimentation 10 à 30 VDC
- Version LEDs tournantes (sans moteur)
- Gyrophares plats hauteur 70mm (130mm sur tige)
- Homologation selon R65 (photométrie) et R10/03 (EMC)

Características:

- Nombre LEDs / Puissance totale 8 / 9W
- Tension d'alimentation 10 à 30 VDC
- Version LEDs Tournantes (sans moteur)
- Gyrophares plats Hauteur 70mm (130mm sur tige)
- Homologation selon R65 (Photométrie) et R10/03 (EMC)

Gyrophares à LEDs - feux à éclats 3 fonctions - version plate
Gyrophares à LEDs

i000209
Gyrophare à LEDs Base plate



i000219
Gyrophare à LEDs Sur tige flexible



i000408
Cabochon seul pour version plate

Caractéristiques:

- Nombre LEDs / puissance totale : 8 / 9W
- Tension d'alimentation 10 à 30 VDC
- 3 fonctions : tournant / clignotant / double clignotant
- Gyrophares plats hauteur 70mm (130mm sur tige)
- Homologation selon R65 (Photométrie) et R10/03 (EMC)

Características:

- Nombre LEDs / Puissance totale 8 / 9W
- Tension d'alimentation 10 à 30 VDC
- Version LEDs Tournantes (sans moteur)
- Gyrophares plats Hauteur 70mm (130mm sur tige)
- Homologation selon R65 (Photométrie) et R10/03 (EMC)

GYROPHARES À AMPOULES ET HALOGÈNE PLASTIC TOOLBOXES

Gyrophare tournant à ampoule - base plate
Gyrophares à LEDs

✓ Conforme au règlement R65
Conforme au Règlement R23



i000005
Gyrophare à ampoule base plate
Cabochon métacrylate orange
Entrainement par vis tangentielle
Bi-tension : 12/24V
Fixation 3 vis Ø6 mm
Lampe H1 non fournie
0,660 kg

i000005
Gyrophare à ampoule base plate
Cabochon métacrylate orange
Entrainement par vis tangentielle
Bi-tension : 12/24V
Fixation 3 vis Ø6 mm
Lampe H1 non fournie
0,660 kg

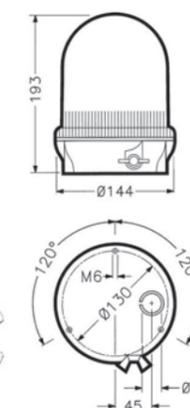
Gyrophare tournant halogène - base plate
Gyrophares à LEDs



i000066
Gyrophare halogène base plate
Cabochon métacrylate orange
Entrainement par vis tangentielle
Bi-tension : 12/24V
Fixation 3 vis Ø6 mm
Lampe H21 12V fournie
Homologué R10 (EMC)
0,510 kg

i000066
Gyrophare halogène base plate
Cabochon métacrylate orange
Entrainement par vis tangentielle
Bi-tension : 12/24V
Fixation 3 vis Ø6 mm
Lampe H21 12V fournie
0,510 kg

Gyrophare tournant halogène - base 2 fonctions
Gyrophares à LEDs



i000096
Gyrophare halogène avec base 2 fonctions : fixation 3 points ou sur fixation sur tige.
Cabochon métacrylate orange
Bi-tension : 12/24V
Ampoule H1 12V fournie
0,750kg

i000096
Gyrophare halogène base plate
Cabochon métacrylate orange
Entrainement par vis tangentielle
Bi-tension : 12/24V
Fixation 3 vis Ø6 mm
Lampe H21 12V fournie
0,750kg

SUPPORTS DE GYROPHARES ROTATING FLASHING LIGHTS

Supports de gyrophares
Gyrophares à LEDS



i000120



i000125

i000120

Ø 24 mm

± 100 mm

À souder. Livré avec capuchon d'étanchéité

To weld. Delivered with sealing cap

0,190 kg

i000125

À visser. Livré avec écrou, contre-écrou et capuchon d'étanchéité

To screw. Delivered with nut, nut-cons & sealing cap

0,240 kg



i000130

i000130

À poser sur cavalier central

Serti sur patte cavalier en métal cadmié

Entraxe fixation : 80 mm

Livré avec capuchon d'étanchéité

To put on an Omega bracket

Crimped on cadmium plated metal tab

Fixing central distance: 80 mm

Delivered with sealing cap

0,240 kg



i000135

i000135

Déporté sur équerre

Serti sur patte équerre en métal cadmié

Entraxe fixation : 40 mm

Déport : 90 mm

Livré avec capuchon d'étanchéité

Offset on a square tab

Crimped on cadmium plated metal square tab

Fixing central distance: 40 mm

Offset: 40 mm

Delivered with sealing cap

0,300 kg

FEUX DE PENETRATION A LEDS PLASTIC TOOLBOXES

Feux de pénétration à LEDS
Gyrophares à LEDS

✓ Conforme au règlement R65
Conforme au Règlement R23



i450550

Feu de pénétration à LEDS

Orange



i450550

Feu de pénétration à LEDS

Orange



i450551

Feu de pénétration à LEDS

Blanc



i450550

Feu de pénétration à LEDS

Orange



i450552

Feu de pénétration à LEDS

Bleu



i450550

Feu de pénétration à LEDS

Orange

Caractéristiques:

- Nombre LEDs : 6
- Tension d'alimentation : 12/24V
- Section de câble : 3x0.75 mm²
- Longueur de câble : 300 cm
- Homologation selon R65 (photométrie)

Caractéristiques:

- Nombre LEDs : 6
- Tension d'alimentation : 12/24V
- Section de câble : 3x0.75 mm²
- Longueur de câble : 300 cm
- Homologation selon R65 (photométrie)

TRIANGLE TRI-FLASH TRIFLASH TRIANGLE

Gamme tri-flashes à LEDs
Gamme Tri-Flashes à LEDs



Tri-flash 500 mm
Relevage manuel
I350065 Classe 1
I350066 Classe 2

Caracteristiques

- Dimension : 500 mm
- Classe : 1 (I350065) / 2 (I350066)
- Relevage : manuel
- Double face
- Charnière à ressort double effet
- Câble d'alimentation : 7 m
- Optique 1 LED new génération : Ø50 mm
- Durée de vie : 100 000 H
- Tension : 12V/24V
- Conforme norme NF EN 12352

Características:

- Dimension: 500mm
- Classe: 1 (I350065) / 2 (I350066)
- Relevage: Manuel
- Double face
- Charnière à ressort double effet
- Câble d'alimentation: 7m
- Optique 1LED New Génération: Ø50
- Durée de vie: 100 000 H
- Tension: 12V/24V
- Conforme Norme NF EN 12352



Tri-flash 500 mm
Relevage électrique
I350067 Classe 1
I350068 Classe 2

Caracteristiques

- Dimension : 500 mm
- Classe : 1 (I350067) / 2 (I350068)
- Relevage : électrique
- Carénage plastique en PMMA
- Double face
- Charnière à ressort double effet
- Câble d'alimentation : 7 m
- Optique 1 LED new génération : Ø50mm
- Durée de vie : 100 000 H
- Tension : 12V/24V
- Conforme norme NF EN 12352
- Option tri-flash électrique seul / kit compact
I350196 Kit de fixation 3 rails + visserie

Características:

- Dimension: 500mm
- Classe: 1 (I350067) / 2 (I350068)
- Relevage: Électrique
- Carénage Plastique en PMMA
- Double face
- Charnière à ressort double effet
- Câble d'alimentation: 7m
- Optique 1LED New Génération: Ø50
- Durée de vie: 100 000 H
- Tension: 12V/24V
- Conforme Norme NF EN 12352
- Option triflashed électrique seul / kit compact
I350196 Kit de fixation 3 rails + visserie



Tri-flash 700 mm
Relevage manuel
I350070 Classe 1
I350072 Classe 2

Caracteristiques

- Dimension : 700 mm
- Classe : 1 (I350070) / 2 (I350072)
- Relevage : manuel
- Double face
- 2 Charnières à ressort double effet
- Câble d'alimentation : 7 m
- Optique 1 LED new génération : Ø50 mm
- Durée de vie : 100 000 H
- Tension : 12V/24V
- Conforme norme NF EN 12352

Características:

- Dimension: 700mm
- Classe: 1 (I350070) / 2 (I350072)
- Relevage: Manuel
- Double face
- 2 Charnières à ressort double effet
- Câble d'alimentation: 7m
- Optique 1LED New Génération: Ø50
- Durée de vie: 100 000 H
- Tension: 12V/24V
- Conforme Norme NF EN 12352

TRIANGLE TRI-FLASH TRIFLASH TRIANGLE

Gamme tri-flashes à LEDs
Gamme Tri-Flashes à LEDs



Tri-flash 700 mm
Relevage électrique
I350073 Classe 1
I350074 Classe 2

Caracteristiques

- Dimension : 700 mm
- Classe : 1 (I350073) / 2 (I350074)
- Relevage : électrique
- Carénage plastique en PMMA
- Double face
- 2 Charnières à ressort double effet
- Câble d'alimentation : 7 m
- Optique 1 LED new génération : Ø50 mm
- Durée de vie : 100 000 H
- Tension : 12V/24V
- Conforme norme NF EN 12352

Option tri-flash électrique
seul / kit compact
I350196 Kit de fixation
3 rails + visserie

Características:

- Dimension: 700mm
- Classe: 1 (I350073) / 2 (I350074)
- Relevage: Électrique
- Carénage Plastique en PMMA
- Double face
- 2 Charnières à ressort double effet
- Câble d'alimentation: 7m
- Optique 1LED New Génération: Ø50
- Durée de vie: 100 000 H
- Tension: 12V/24V
- Conforme Norme NF EN 12352

Option triflashed électrique
seul / kit compact
I350196 Kit de fixation
3 rails + visserie

Accessoires pour tri-flashes Accesorios

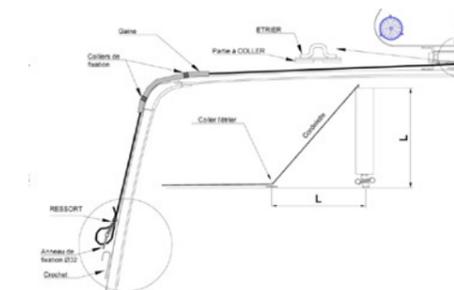
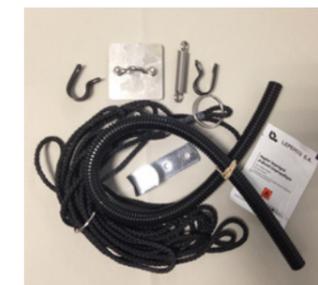
I350163 Kit de rabatement pour triangles manuels

Composition

- Etriers à coller
- Gaine de guidage
- Colliers de fixation
- Ressort + anneau de fixation
- Crochet
- Cordelette

Composición:

- I350140 (12VDC)**
- I350141 (24VDC)**
- Bouton de commande on/off
- 0,000 kg



I350150 (12VDC) Kit «boîtier de commande» 4 touches

- Livré complet avec câble + support + console + module.
- Tension d'alimentation de 9 à 28VDC
- 4 sorties positives (10A) - 25A max/ module
- 2 sorties négatives / 2 entrées
- Contrôle de la mise en veille
- Rétro-éclairage
- Protégé contre les inversions de polarité
- Courant de repos (12VDC) : 8mA
- 0,000 kg



TRIANGLE TRI-FLASH SUR BARRE TRIFLASH TRIANGLE

Caracteristiques

- Triangle tri-flash H500mm ou H700mm, Manuel ou électrique, classe 1 ou 2, 12V ou 24V, monté sur barre 1,60m ou kit compact avec 2x gyrophares à LEDs I000206.

Composition :

- 1x barre 1.60m (ou supports à coller pour kit compact)
- 2x pattes à coller basses
- 2x platines de gyrophares
- 2x interrupteurs
- Câblage, 3x2.5mm² x10m (manuel)
- Câblage 5x2.5mm² x10m (électrique)
- Version électrique uniquement :
- Troisième point de fixation en « T »

Options (non inclut dans les kits ci-dessous)

- Kit de rabattement I350163
- Boitier de commande I350150

Características:

- Triangle Tri-flash H500mm ou H700mm, Manuel ou Electric, Classe 1 ou 2, 12V ou 24V, monté sur Barre 1,60m ou kit compact avec 2x gyrophares à LEDs I000206.

Composition:

- 1x Barre 1.60m (ou Supports à coller pour compact)
- 2x Pattes à coller basses
- 2x Platines de gyrophares
- 2x Interrupteurs
- Câblage, 3x2.5mm² x10m (Manuel)
- Câblage 5x2.5mm² x10m (Electrique)
- Version Electrique Uniquement:
- Troisième point de fixation en « T »

Options (non inclut dans les kits ci-dessous)

- Kit de rabattement I350163
- Boitier de commande I350150



Tri-flash relevage manuel sur barre Gamme Tri-Flashes à LEDs

Composition	Triangle H500mm / 12V		Triangle H700mm / 24V	
	Classe 1	Classe 2	Classe 1	Classe 2
Un triangle manuel monté sur barre 1.60m Avec 2x gyrophares à LEDs I000206 Avec 2 interrupteurs de commande	I350460	I350461	I350465	I350466

Tri-flash relevage électrique sur barre Gamme Tri-Flashes à LEDs

Composition	Triangle H500mm / 12V		Triangle H700mm / 24V	
	Classe 1	Classe 2	Classe 1	Classe 2
Un triangle électrique monté sur barre 1.60m Avec 2x gyrophares à LEDs I000206 Avec 2 interrupteurs de commande	I350470	I350471	I350475	I350476

Tri-flash relevage manuel et électrique sur kit compact Gamme Tri-Flashes à LEDs

Composition	Triangle H500mm / 12V		Triangle H700mm / 24V	
	Classe 1	Classe 2	Classe 1	Classe 2
Un triangle manuel monté sur kit compact Avec 2x gyrophares à LEDs I000206 Avec 2 interrupteur de commande	I350480	I350481	I350485	I350486
Un triangle électrique monté sur kit compact Avec 2x gyrophares à LEDs I000206 Avec 2 interrupteurs de commande	I350490	I350491	I350495	I350496

Barre aluminium complète + 2 gyrophares LEDs + interrupteurs Gamme Tri-Flashes à LEDs

Composition	Tension 12V	Tension 24V
Une barre 1.60m Avec 2x gyrophares à LEDs I000206 et 1 interrupteur de commande 12V ou 24V	I350500	I350501

LANTERNES ARRIÈRES LIGHTING: REAR LIGHTS

Caractéristiques générales

- Avec connecteur universel presse étoupe (sauf i500210 et i500211: connecteur spécifique Volvo)

Fonctions

- Position · Stop · Recul
- Indicateur de direction · Brouillard

Main specifications

- With universal connector (except of i500210 & i500211: Volvo specific connector)

Fonctions

- Position · Stop · Fog
- Directionindicator · Reverse way

Lanternes universelles de remorques Trailer Universal Lights



Codes	Droit Right	Gauche Left	p	⏏	Cabochoon Cap
i500110	✓		✓	1,46	i500366
i500111		✓	✓		i500367
i500112	✓				i500362
i500113		✓			i500363

Caractéristiques

- Lumière plaque d'immatriculation
- Lanterne de guirlande
- Connexion : Presse Etoupe

Specifications

- Registration light
- Marker lights

Lanternes universelles 421 mm 421 mm Universal Lights

Caractéristiques

- Ampoules : 12/24V 21W et 12/24V 5W

Specifications

- Bulbs: 12/24V 21W et 12/24V 5W



i500120 - i500121

Codes	Droit Right	Gauche Left	Conne-xion	▲	⏏	Cabochoon Cap
i500120	✓			✓	1,27	i500360
i500121		✓		✓	1,27	i500361
i500200	✓		PE		1,23	i500375
i500201		✓			1,21	
i500210	✓		AMP		1,29	
i500211		✓			1,28	



i500200 - i500201



i500210 - i500211

LANTERNES ARRIÈRES LIGHTING: REAR LIGHTS

Caractéristiques générales

- Avec connecteur universel
- Fonctions
- Position
- Stop
- Indicateur de direction
- Brouillard
- Ampoules : 12/24V 21W et 12/24V 5W
- Recul
- Connexion : presse étoupe

Main specifications

- With universal connector
- Functions
- Position
- Stop
- Direction indicator
- Fog
- Lights: 12/24V 21W & 12/24V 5W.
- Reverse way

Lanternes universelles 465 mm
465 mm Universal Lights



Codes	Droit Right	Gauche Left	Silent Block	Catadioptré Reflector	Connexion Connec	EM	Cabocheon Cap
i500130	✓			✓			
i500131		✓		✓		0,930	
i500132	✓		✓	✓	PE	1,340	i500365
i500133		✓	✓	✓			
i500134	✓		✓			1,340	i500372
i500135		✓	✓				

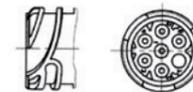
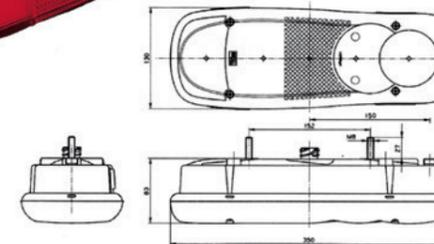
LANTERNES ARRIÈRE "VIGNAL SYSTEM" LIGHTING: "VIGNAL SYSTEMS" REAR LIGHTS



« LC5 »



AMPOULES MONTÉES
SETTLED BULBS



Caractéristiques

- Avec connexion horizontale / verticale
- Conforme à la directive 97/28/CE
- Homologation LC5 : E2 8005

Dimensions : 350 x 130 x 83 mm

Specifications

- With connexion Horizontal / Vertical
- Conform to 97/28/CE standard
- Approval LC5: E2 8005

Dimensions: 350 x 130 x 83 mm

Code	Droit Right	Gauche Left	Connexion Connec-	Caractéristiques Specifications	EM	Cabocheon Cap
i500300	✓		PE		0,900	i500356
i500301		✓				
i500302	✓		PE	K	0,600	
i500303		✓				i500355
i500304	✓		AMP	K	0,500	
i500305		✓		K EPP		

En 1ère monte sur Mounting Options

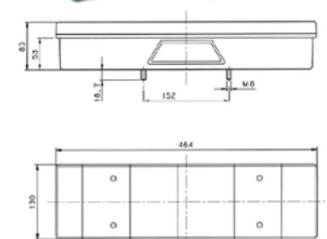
- DAF LF 45/55 (2001 > ...)
- NISSAN Cabstar (1998 > ...)
- NISSAN Atléon (2005 > ...)
- RENAULT Mascott (2001 > ...)
- RENAULT Master Pro (> ...)
- RENAULT Master 2010 (2010 > 2013)
- RENAULT Master 2013 (2013 > ...)
- RENAULT Midlum Porteur (1999 > ...)
- RENAULT Maxity (> ...)
- VOLVO FE PORTEUR / FL PORTEUR (> ...)
- PEUGEOT Boxer (2013 > ...)
- FIAT Ducato (2013 > ...)
- CITROEN Jumper (2013 > ...)

« LC7 »

En 1ère monte sur Mounting Options

- DAF CF et XF (1994 > ...)
- DAF 65 (1993 > ...)
- DAF 75 / 85 (1992 > ...)
- DAF 95 (1987 > ...)
- ERF ECT (Tracteur) et ECM (Porteur)
- MAN TGA (1997 > 2005)
- MAN L / M / F (1994 > ...)
- IVECO Daily (1996 > 2006)
- IVECO Eurostar LD 190 / LD440 (1993 > ...)
- IVECO Eurotech MH 180 / MT 400 (1992 > ...)
- IVECO Eurotrakker MP 190 / MP 410 (1993 > ...)
- IVECO Eurocargo 60 E / 320 E (1991 > 2006)
- IVECO Stralis / Trakker / Astra HD7-HD8 (2002 > ...)
- RENAULT Magnum (1990 > 2006)
- RENAULT Midlum TRACTEUR (1999 > ...)
- RENAULT Gamme G PORTEUR (1986 > ...)
- RENAULT Gamme R TRACTEUR (1994 > ...)
- RENAULT Kerax (1995 > 2006)
- RENAULT Premium (1995 > 2006)
- SCANIA Série 3 (1988 > 1998)
- SEDDON ATKINSON Euromover (2000 > ...)

AMPOULES MONTÉES
SETTLED BULBS



Dimensions Dimensions:
365 x 130 x 83 mm

Code	Droit Right	Gauche Left	Connexion Connection	Caractéristiques Specifications	EM	Cabocheon Cap
i500214	✓			K FPL	1,07	i500308
i500215		✓		EPP		i500308
i500217	✓		AMP	K FPL	1	i500310
i500218		✓		Triangulaire Triangular	1,09	i500312

LANTERNES ARRIÈRE "VIGNAL SYSTEM" LIGHTING: "VIGNAL SYSTEMS" REAR LIGHTS

« LC8 »

AMPOULES MONTÉES
SETTLED BULBS



Dimensions Dimensions:
464 x 130 x 83 mm

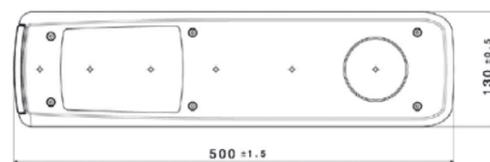
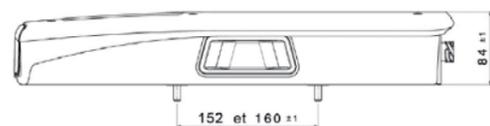
**En 1ère monte sur
Mounting Options**

MAN TGA / TGL / TGM (2005 > aujourd'hui)
MERCEDES SPRINTER (2006 > aujourd'hui)
VOLKSWAGEN Crafter (2006 > aujourd'hui)

Code	Droit Right	Gauche Left	Type de Connexion Connection type	Caractéristiques Specifications	T kg	Cabochon / Cap Droit / Right Gauche / Left	
i500242	✓				1,070	i500250	i500251
i500244		✓			1,070	i500252	i500253
i500246	✓		AMP	K FPL	1,360	i500254	
i500248		✓		Triangulaire Triangular	1,090	i500256	

« LC9 »

AMPOULES MONTÉES
SETTLED BULBS



Dimensions Dimensions:
500 x 130 x 83 mm

**En 1ère monte sur
Mounting Options**

RENAULT Premium (2006 > aujourd'hui)
RENAULT Magnum (2006 > aujourd'hui)
RENAULT Kerax (2006 > aujourd'hui)
VOLVO FL / FM / FH Tracteur
(2006 > aujourd'hui)

Code	Droit Right	Gauche Left	Connexion Connection	Caractéristiques Specifications	T kg
i500980		✓		K FPL EPP	1,300
i500981	✓		AMP	K FPL	1,300

LANTERNES ARRIÈRE "ASPOCK" LIGHTING: "ASPOCK" REAR LIGHTS

Ecopoint I

AMPOULES MONTÉES
SETTLED BULBS



Dimensions Dimensions:
343 x 139 x 95 mm

Code	Droit Right	Gauche Left	Cabochon Cap		Eclaireur de plaque	Corne tricolore
			Droit Right	Gauche Left		
I501000		✓				
I501002		✓			✓	
I501001	✓			I501006		
I501003		✓				✓
I501004		✓			✓	✓
I501005	✓					✓

Ecopoint II

AMPOULES MONTÉES
SETTLED BULBS



Dimensions Dimensions:
350 x 135 x 85 mm

**En 1ère monte sur
Mounting Options**

Remorques FRUEHAUFF

Code	Droit Right	Gauche Left	Cabochon Cap		Corne tricolore
			Droit Right	Gauche Left	
I501015		✓		I501015C	
I501016	✓		I501016C		
I501017				I501015C	✓
I501018			I501016C		✓

LANTERNES ARRIÈRE "ASPOCK" LIGHTING: "ASPOCK" REAR LIGHTS

Europoint I

AMPOULES MONTÉES
SETTLED BULBS



Dimensions Dimensions:
420 x 149 x 77 mm

Code	Droit Right	Gauche Left	Cabochoon Cap	
			Droit Right	Gauche Left
I501024	✓		I501024C	
I501025		✓		I501025C

**En 1ère monte sur
Mounting Options**

Remorques SCHMITZ

Europoint II

AMPOULES MONTÉES
SETTLED BULBS



Dimensions Dimensions:
420 x 148 x 85 mm

**En 1ère monte sur
Mounting Options**

Remorques SCHMITZ

Code	Droit Right	Gauche Left	Cabochoon Cap		Eclaireur de plaque
			Droit Right	Gauche Left	
I501070		✓			
I501071	✓		I501074		
I501072		✓		✓	✓
I501073	✓			✓	✓

LANTERNES ARRIÈRE "HELLA" ET "RUBBOLITE" LIGHTING: REAR LIGHTS

Hella 007500

AMPOULES MONTÉES
SETTLED BULBS



Dimensions Dimensions:
525 x 139 x 84,5 mm

**En 1ère monte sur
Mounting Options**

MERCEDES Actros (1996 > aujourd'hui)
MERCEDES Axor (1996 > aujourd'hui)
MERCEDES Atego (...> aujourd'hui)

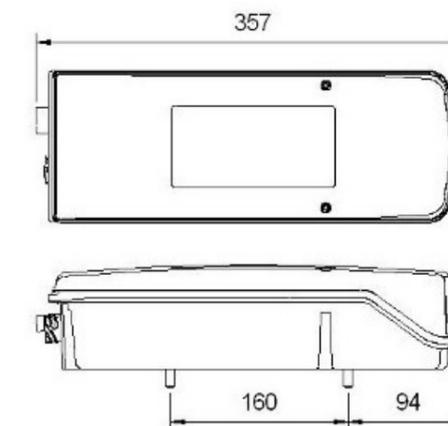
Code	Droit Right	Gauche Left	Cabochoon Cap	
			Droit Right	Gauche Left
I501030		✓		I501030C
I501031	✓		I501031C	

I501032C : Cabochoon pour feu de gabarit latéral

Rubbolite

AMPOULES MONTÉES
SETTLED BULBS

Rubbolite



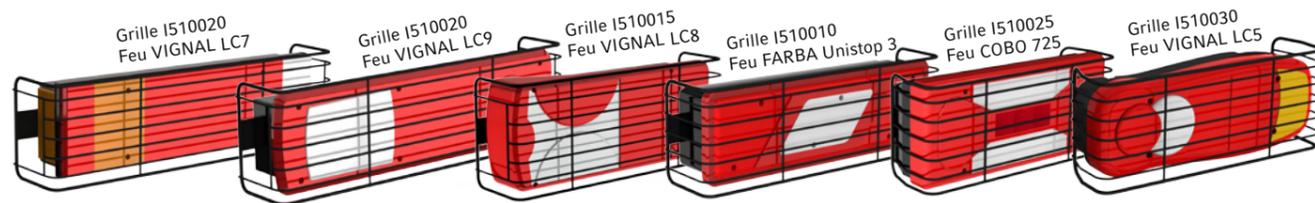
Dimensions Dimensions:
370 x 139 x 89 mm

**En 1ère monte sur
Mounting Options**

VOLVO FH / FL / FM (2002 > aujourd'hui)

Code	Droit Right	Gauche Left	Cabochoon Cap	Eclaireur de plaque
I501035		✓		
I501036		✓	I501039	✓
I501037	✓			

GRILLES DE FEUX ARRIERE RESMA LIGHTING: REAR LIGHTS



Caractéristiques

- Cette gamme couvre la quasi-totalité des lanternes arrière 1ère monte
- Cette gamme couvre la quasi-totalité des véhicules plateaux et bennes
- Matière : acier
- Traitement : peinture époxy noire
- Autres modèles, nous consulter

Specifications

- Surface treatment: Aluzinc
- Thickness: 15/10ème
- Epoxy finishing aspect on request.
- Other types, please consult us
- Epoxy finishing aspect on request.
- Other types, please consult us
- Epoxy finishing aspect on request.
- Other types, please consult us



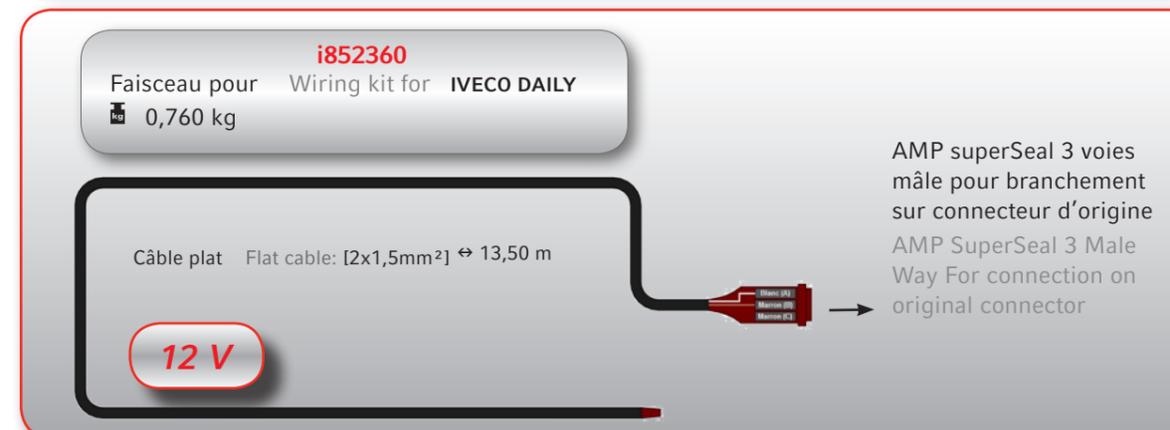
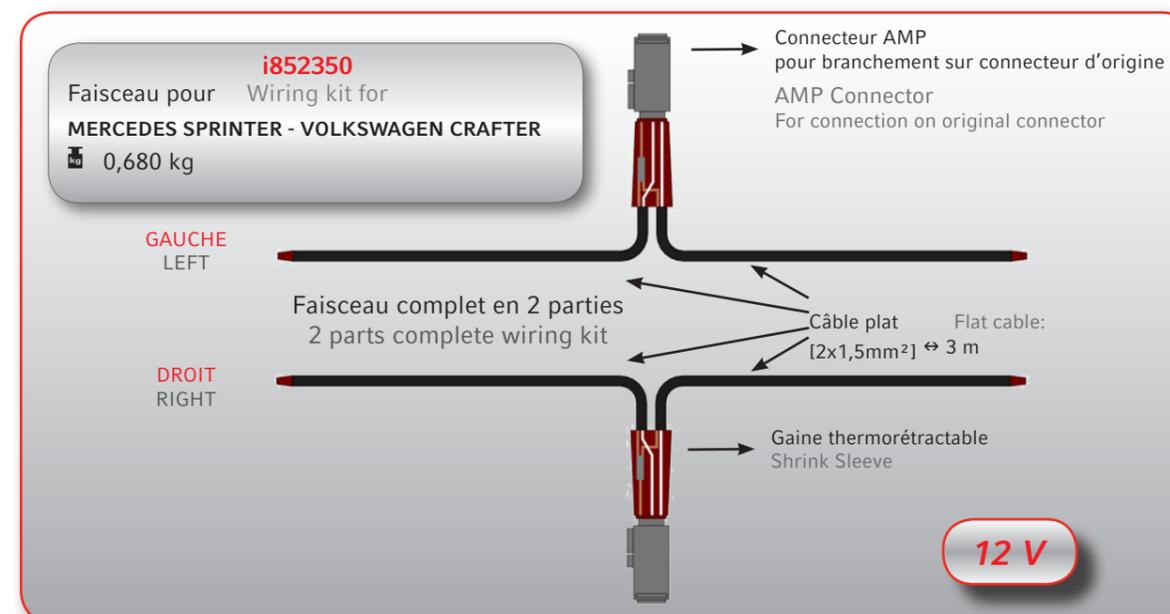
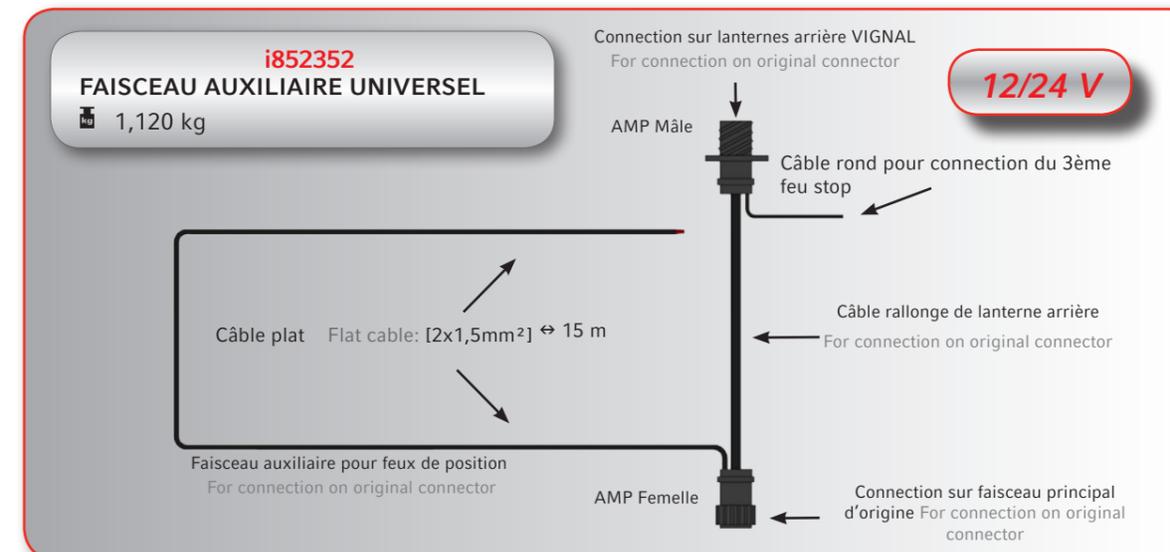
Toutes nos grilles sont homologuées
Toutes nos Grilles sont Homologuées



Pour modèles For Models	Côté droit et gauche Both sides, right & left	Feux Lights
FORD Transit PORTEUR (Janvier 2014 > aujourd'hui)	I510010	FARBA Unistop 3
MAN TGA / TGL / TGM (2005 > aujourd'hui) MERCEDES SPRINTER (Juin 2006 > aujourd'hui) VOLKSWAGEN Crafter (Avril 2006 > aujourd'hui)	I510015	VIGNAL LC8
DAF CF et XF (Avril 1994 > aujourd'hui) DAF 65 (Janvier 1993 > aujourd'hui.) DAF 75 / 85 (Juillet 1992 > aujourd'hui) DAF 95 (Septembre 1987 > aujourd'hui.) ERF ECT (Tracteur) et ECM (Porteur) MAN TGA (Juillet 1997 > Janvier 2005) MAN L / M / F (Janvier 1994 > aujourd'hui) IVECO Daily (Février 1996 > Janvier 2006) IVECO Eurostar LD 190 / LD440 (Janvier 1993 > aujourd'hui) IVECO Eurotech MH 180 / MT 400 (Janvier 1992 > aujourd'hui) IVECO Eurotrakker MP 190 / MP 410 (Janvier 1993 > aujourd'hui) IVECO Eurocargo 60 E / 320 E (Janvier 1991 > Janvier 2006) IVECO Stralis / Trakker / Astra HD7-HD8 (Février 2002 > aujourd'hui) RENAULT Magnum (Janvier 1990 > Février 2006) RENAULT Midlum TRACTEUR (Janvier 1999 > aujourd'hui) RENAULT Gamme G PORTEUR (1986 > aujourd'hui) RENAULT Gamme R TRACTEUR (1994 > aujourd'hui) RENAULT Kerax (Janvier 1995 > Février 2006) RENAULT Premium (Janvier 1995 > Février 2006) SCANIA Série 3 (Janvier 1988 > Janvier 1998) SEDDON ATKINSON Euromover (2000 à aujourd'hui)	I510020	VIGNAL LC7
RENAULT Premium (Février 2006 > aujourd'hui) RENAULT Magnum (Février 2006 > aujourd'hui) RENAULT Kerax (Février 2006 > aujourd'hui) RENAULT Gamme C et K (2013 > aujourd'hui) VOLVO FL TRACTEUR / FM TRACTEUR / FH TRACTEUR (2006 > aujourd'hui)	I510020	VIGNAL LC9
IVECO Daily (Janvier 2006 > aujourd'hui)	I510025	COBO 725
DAF LF 45/55 (Janvier 2001 > aujourd'hui) NISSAN Cabstar (Octobre 1998 > aujourd'hui) NISSAN Atléon (Septembre 2005 > aujourd'hui) RENAULT Mascott (Janvier 2001 > aujourd'hui) RENAULT Master Pro (> aujourd'hui) RENAULT Master 2010 (2010 > 2013) RENAULT Master 2013 (2013 > aujourd'hui) RENAULT Midlum Porteur (Janvier 1999 > aujourd'hui) RENAULT Maxity (>aujourd'hui) VOLVO FE PORTEUR / FL PORTEUR (>aujourd'hui) PEUGEOT Boxer (2013 > aujourd'hui) FIAT Ducato (2013 > aujourd'hui) CITROEN Jumper (2013 > aujourd'hui)	I510030	VIGNAL LC5

GAMME DE FAISCEAUX PRINCIPAUX RANGE OF PRINCIPALS WIRING KITS

Pour l'alimentation électrique de l'éclairage d'un châssis porteur 12V et 24V
For power supply of undercarriage 12v and 24v lighting



GAMME DE FAISCEAUX PRINCIPAUX RANGE OF PRINCIPALS WIRING KITS

Pour l'alimentation électrique de l'éclairage d'un châssis porteur 12v et 24v
For power supply of undercarriage 12v and 24v lighting

i852361
Faisceau pour Wiring kit for
IVECO DAILY (fourgon / van)
1,100 kg

LED
AMP superSeal
3 voies mâle pour
branchement sur
connecteur d'origine
AMP SuperSeal 3 Male
Way For connection on
original connector

Câble plat Flat cable: [2x1,5mm²] ↔ 13,50 m

12 V

Equipement
- 4 x i450454 : feux latéraux d'encombrent à LEDs sur équerre 90° avec câble plat [2x0,75mm²], L : 1,5 m avec connecteur rapide [2x1,5mm²]
- 2 x i450643 : feux arrière d'encombrent à LEDs en applique avec câble plat [2x0,75mm²], L : 4 m
+ 2 x i550172 : connecteurs rapides doubles non montés [2x0,75mm²] / [2x1,5mm²]

Equipement
- 4 x LED Side marker lights on set square in 90° with flat cable [2x0,75mm²], L.:1,5m with fast connector [2x1,5mm²]
- 2 x LEDs backlights with a flat cable [2x0,75mm²], L.: 4m
+ 2 x Double easy connectors, [2x0,75mm²] / [2x1,5mm²]

i852365
Faisceau pour Wiring kit for
IVECO DAILY + Connexion plafonnier / Ceiling light conection)
0,560 kg

AMP superseal 3 voies mâle pour
branchement sur connecteur d'origine
AMP SuperSeal 3 Male Way For
connection on original connector

Câble plat Flat cable: [2x1,5mm²] ↔ 4,20 m

Alimentation plafonnier / Ceiling light supply

Câble plat Flat cable: [2x1,5mm²] ↔ 7 m

12 V

GAMME DE FAISCEAUX PRINCIPAUX RANGE OF PRINCIPALS WIRING KITS

Pour l'alimentation électrique de l'éclairage d'un châssis porteur 12V et 24V
For power supply of undercarriage 12v and 24v lighting

i852362
Faisceau pour Wiring kit for
IVECO DAILY
Plateau, benne
Flat body, road tipping vehicle
1,00 kg

LED
AMP superseal 3 voies
mâle pour branchement
sur connecteur d'origine
AMP SuperSeal 3 Male
Way For connection on
original connector

Câble plat Flat cable: [2x1,5mm²] ↔ 13,50 m

12 V

Equipement
- 4x i450454 : feux latéraux d'encombrent à LEDs sur équerre 90° avec câble plat [2x0,75mm²], L : 1,5 m avec connecteur rapide [2x1,5mm²]

Equipement
- 4 x LED Side marker lights on set square in 90° with flat cable [2x0,75mm²]
- L.: 1,5m with fast connector [2x1,5mm²]

i852370
Faisceau pour Wiring kit for
RENAULT MIDLUM et PREMIUM + VOLVO FL et FE
1,00 kg

24 V
AMP/DIN rond 5 contacts
femelle pour branchement
sur connecteur d'origine
AMP/DIN round connector 5
Female Pins For connection
on original connector

(B) Câble plat Flat cable: [2x1,5mm²] ↔ 1 m

(C) Câble plat Flat cable: [2x1,5mm²] ↔ 1 m

(A) Câble plat Flat cable: [2x1,5mm²] ↔ 1 m

Cable: [5x1mm²] ↔ 8 m

Gaine thermorétractable / Shrink Sleeve

24 V

- (A) Feux arrière droit / Right Rear Lights
- (B) Feux arrière gauche / Left Rear Lights
- (C) Plafonnier / Ceiling light

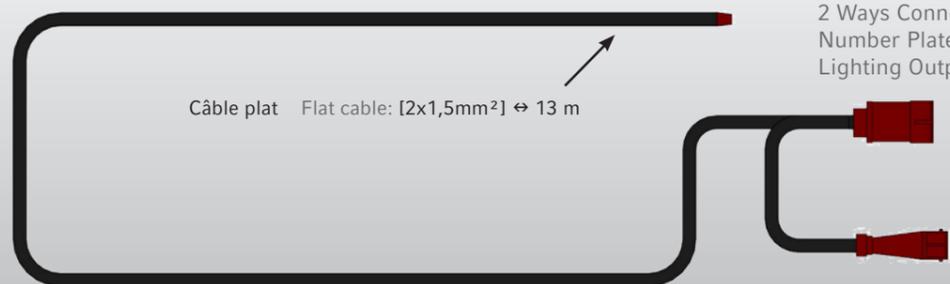
GAMME DE FAISCEAUX PRINCIPAUX RANGE OF PRINCIPALS WIRING KITS

Pour l'alimentation électrique de l'éclairage d'un châssis porteur 12v et 24v
For power supply of undercarriage 12v and 24v lighting

i852375
Faisceau pour Wiring kit for
RENAULT MASCOTT + MITSUBISHI CANTER
1,760 kg

i852380
Faisceau pour Wiring kit for
RENAULT MAXITY + NISSAN CABSTAR
0,750 kg

AMP femelle
connecteur 2 voies
sortie éclairer de
plaque
Female AMP
2 Ways Connector
Number Plate
Lighting Output

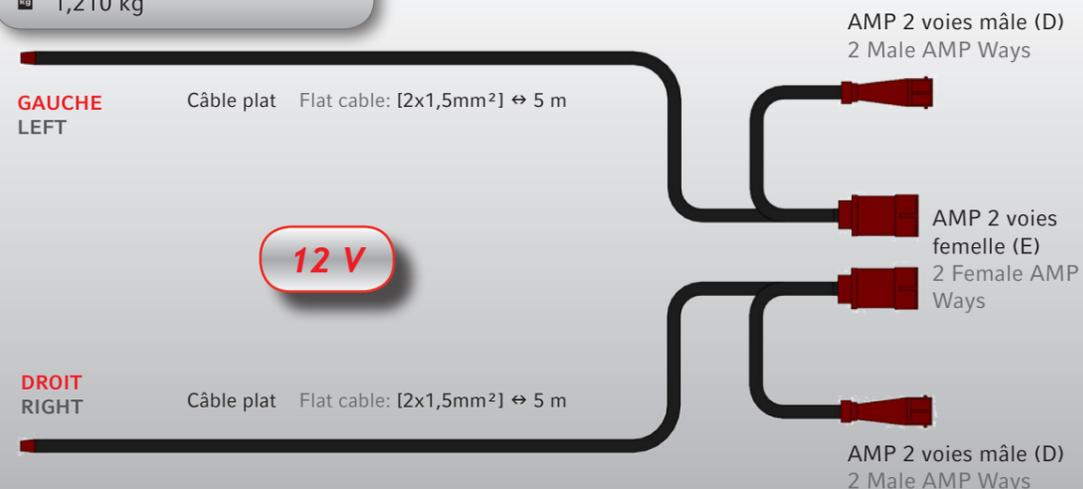


AMP mâle connecteur 2 voies pour
branchement sur faisceau d'alimentation
de l'éclairer de plaque

Male AMP
2 Ways Connector for connection on
number plate wiring

12 V

i852385
Faisceau pour Wiring kit for
RENAULT MASTER 2010
1,210 kg

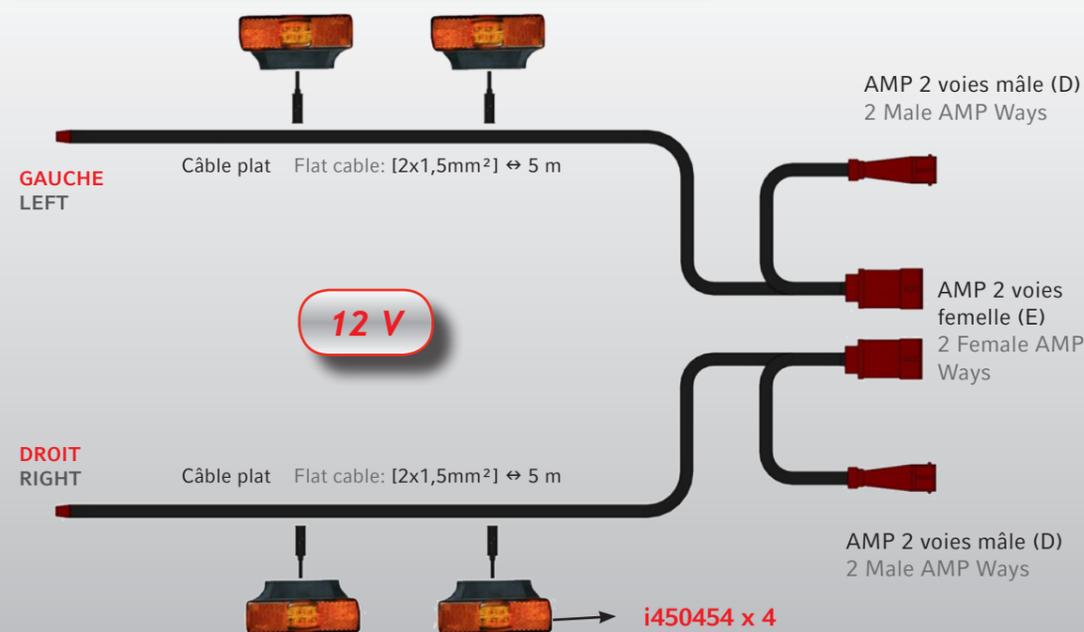


(D) pour branchement sur faisceau d'alimentation de l'éclairer de plaque / For connection on number plate wiring
(E) sortie éclairer de plaque / Number plate lighting output

GAMME DE FAISCEAUX PRINCIPAUX RANGE OF PRINCIPALS WIRING KITS

Pour l'alimentation électrique de l'éclairage d'un châssis porteur 12V et 24V
For power supply of undercarriage 12v and 24v lighting

i852386
Faisceau pour Wiring kit for
RENAULT MASTER 2010 plateau, benne ...Flat body, Road tipping vehicle...
1,310 kg



(D) pour branchement sur faisceau d'alimentation de l'éclairer de plaque / For connection on number plate wiring
(E) sortie éclairer de plaque / Number plate lighting output

Equipment:

- 4x i450454 : feux latéraux d'encombrement à LEDs sur
équerre 90° avec câble plat [2x0,75mm²], L : 0,5 m
avec connecteur rapide [2x1,5mm²]

Equipment:

- 4x LED Side marker lights on set square in 90° with
flat cable [2x0,75mm²], L.: 0,5m with fast connector
[2x1,5mm²]

Rallonge de lanterne arrière 7PM / 7PF
Rear Lights Extension Piece

i852340
1 m 0,170 kg

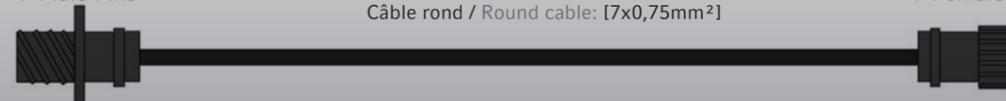
i852342
1,5 m 0,210 kg

i852344
2 m 0,290 kg

7 plots mâle
7 Male Pins

Câble rond / Round cable: [7x0,75mm²]

7 plots femelle
7 Female Pins

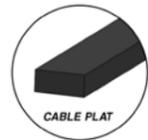


FEUX DE POSITION A LEDS LIGHTING: REAR LIGHTS

Feux de position à LEDS
LEDs Marking Lights

Caractéristiques

- Câble : plat - [2 x 0,75mm²]
- Tension universelle : 12-30 V
- Toute polarisation possible
- Durée de vie des LEDS ≈ 50000 h de travail
- Courant 12 V (0,04A) : 0,5W
- Courant 24 V (0,02A) : 0,5W
- Température de travail : -40°C à +100°C
- Conformes aux règlements N°7 et N°91
- 0,050 kg



Specifications

- Cable: flat - [2 x 0,75mm²]
- Universal Voltage: 12-30V
- Any polarisation possible
- LEDS diode's life time ≈ 50000 h of continuous work
- Voltage 12 V (0,04A): 0,5W
- Voltage 24 V (0,02A): 0,5W
- Temperature of use: -40°C to +100°C
- Conforms to N°7 & N°91 Regulations



↔ câble 1,5 m ↔ câble 1,5 m

i450454

Feu de position latéral orange
Fixation sur support équerre
Avec connecteur rapide 1 x 1,5 mm²

Orange Lateral Light
90° bracket fixing
With fast connectors 1 x 1,5mm²



↔ câble 1,5 m ↔ câble 1,5 m

i450456

Feu de position latéral orange
Fixation en applique
Sans connecteur rapide
Obturateur en bout de câble

Orange Lateral Light
Side fixing
Without fast connector
Cable end closure



↔ câble 4 m ↔ câble 4 m

i450644

Feu de position avant blanc
Fixation en applique
Sans connecteur rapide
Obturateur en bout de câble

White Front Light
Side fixing
Without fast connector
Cable end closure

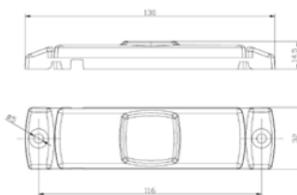


↔ câble 4 m ↔ câble 4 m

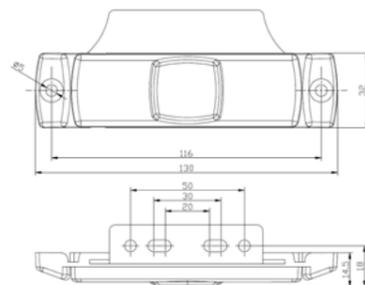
i450643

Feu de position arrière rouge
Fixation en applique
Sans connecteur rapide
Obturateur en bout de câble

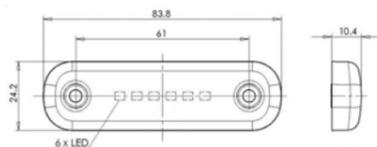
Red Rear Light
Side fixing
Without fast connector
Cable end closure



i450456-



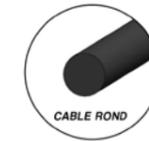
i450454



i450455-i450457

FEUX DE POSITION A LEDS LEDS LIGHTS

Feux de position extra-plats
Extra Flat Side Markers



Caractéristiques

- Très faible épaisseur : 7,4 mm
- Câble : rond [2 x 0,75mm²] L : 0,2 m
- Entraxe de fixation : 86 mm (Ø3,6 mm)
- Nombre LEDS : 6
- Tension d'alimentation : 24 V
- Etanchéité : IP67
- Conformes aux règlements N°7 et N°91
- 0,010 kg

Specifications

- Very flat thickness: 7,4 mm
- Cable: round [2 x 0,75mm²] L.: 0,2m
- Fixing holes spacing: 86 mm (Ø 3,6 mm)
- Number of LEDS: 6
- Supply voltage: 24 V
- IP rating: IP67
- Conforms to N°7 & N°91 Regulations



i450700

Feu de position avant blanc - 20mA
White Front Light



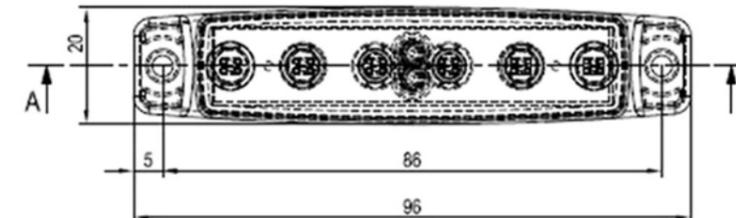
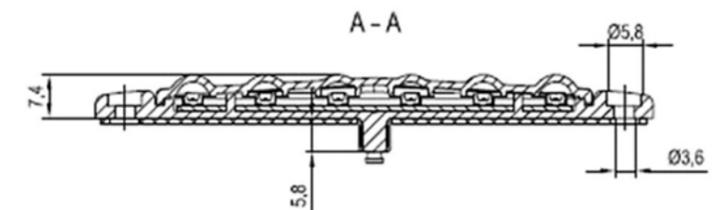
i450701

Feu de position latéral orange - 30mA
Orange Lateral Light



i450702

Feu de position arrière rouge - 20mA
Red Rear Light



FEUX DE POSITION A LEDS LEDS LIGHTS

Feux de position 20 LEDS
20 LEDS Clearance Lamps



Caractéristiques

- Nombre LEDS : 12 en périphérie
- Catadioptré intégré
- Câble : rond [2 x 0,75mm²] - L. 0,23 m
- Entraxe de fixation : i450630 => 30 mm (Ø5 mm)
i450631-33-35 => 75mm (Ø5 mm)
- Puissance (12 V) : 1 W
- Puissance (24 V) : 2W
- Etanchéité : IP66/68
- Conformes au règlement N°7 et N°91
- **kg** 0,140 kg

Specifications

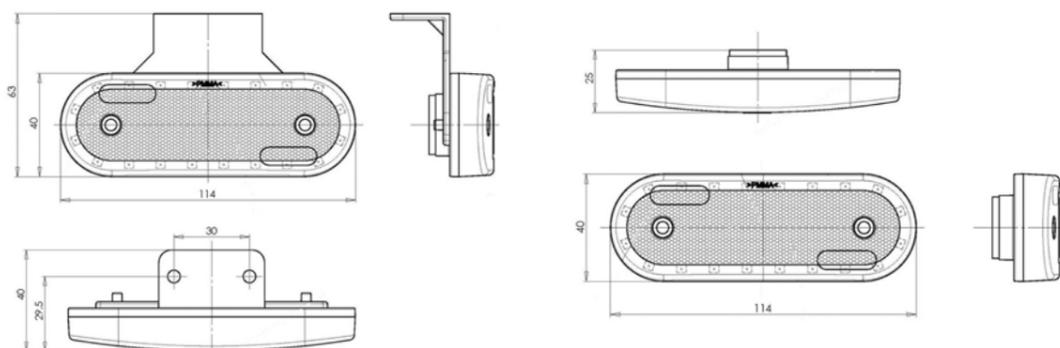
- Number of LEDS: 5, 6 or 12
- Integrated reflector
- Cable: round [2 x 0,75mm²] - L. 0,23 m
- Fixing holes spacing: i450630 => 30mm (Ø5mm)
i450631-33-35 => 75mm (Ø5mm)
- Power (12 V): 1W
- Power (24 V): 2W
- IP rating: IP66/68
- Conforms to N°7 & N°91 Regulations



i450630
Feu de position latéral orange
Fixation équerre
Orange Lateral Light - 90° brackets



i450631
Feu de position latéral orange
Fixation en applique
Orange Lateral Light - Back fixing



i450630

i450631

SUPPORTS DE FEUX ET ACCESSOIRES LIGHTS BRACKETS

Supports de feux latéraux «side-marker» pour véhicules Renault et Mercedes
Brackets For Side Lights for Renault & Mercedes Vehicles

Caractéristiques:

- Fixation des feux sans démontage de la connectique:
 - sous caisse
 - sur poteau pare-cycliste
 - sur profil latéral pare-cycliste
- Entraxes de fixations:
de 75 mm (Mercedes) à 85 mm (Renault)

Specifications

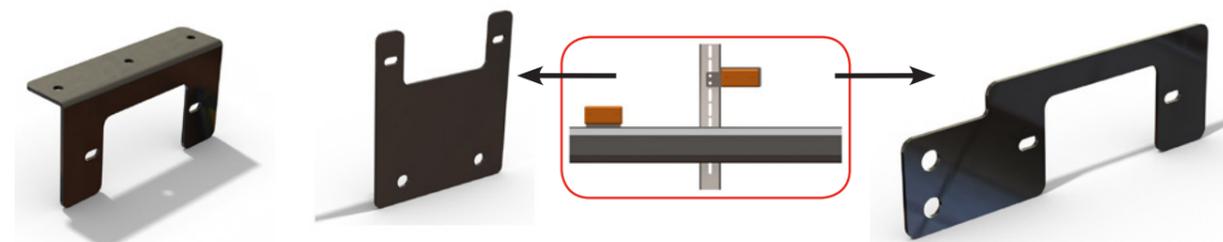
- Lights fixing without dismantling the connector:
 - underfloor fixing
 - lateral protection post
 - lateral protection profile
- Holes fixing spacing:
from 75 mm (Mercedes) to 85 mm (Renault)

Matière :

- Acier pré-galvanisé

Material

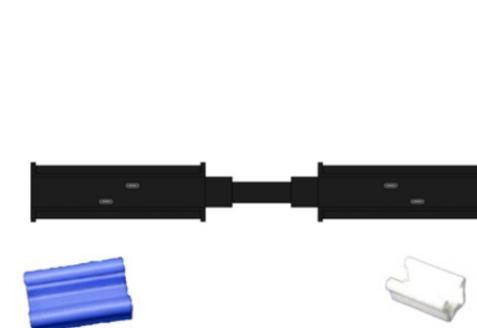
- Pre-galvanized steel



i450300
Fixation sous caisse
Underfloor Fixing
kg 0,110 kg

i450304
Fixation profil pare-cycliste
Fixing on Lateral Protection Post
kg 0,140 kg

i450302
Fixation poteau pare-cycliste
Fixing on Lateral Protection Profile
kg 0,080 kg



i550170
Double «click-in» câble plat / Flat cable
[2 x 0,75mm²] / [2 x 0,75mm²]
kg 0,010 kg

i550171
Double «click-in» câble plat / Flat cable
[2 x 1,5mm²] / [2 x 1,5mm²]
kg 0,010 kg

i550172
Double «click-in» câble plat / Flat cable
[2 x 0,75mm²] / [2 x 1,5mm²]
kg 0,010 kg

i550175
Cabochon de «click-in» pour
câble plat [2 x 0,75mm²]
«Clik-in» Cabochon for flat
cable [2 x 0,75mm²]

i500599
Obtuteur pour câble [2 x 0,75 mm²]
[2 x 0,75 mm²] cable end closure

i550176
Cabochon de «click-in» pour
câble plat [2 x 1,5mm²]
«Clik-in» Cabochon for flat
cable [2 x 1,5mm²]

i450042
Pince pour connecteurs rapides
Plier for Easy Connexion

FEU STOP ADDITIONNEL REAR LIGHTS

Feu stop additionnel à LEDs
Additional LEDs Brake Light



i500773
3ème feu STOP à LEDs - 12V/24V
3rd LEDs Brake Light

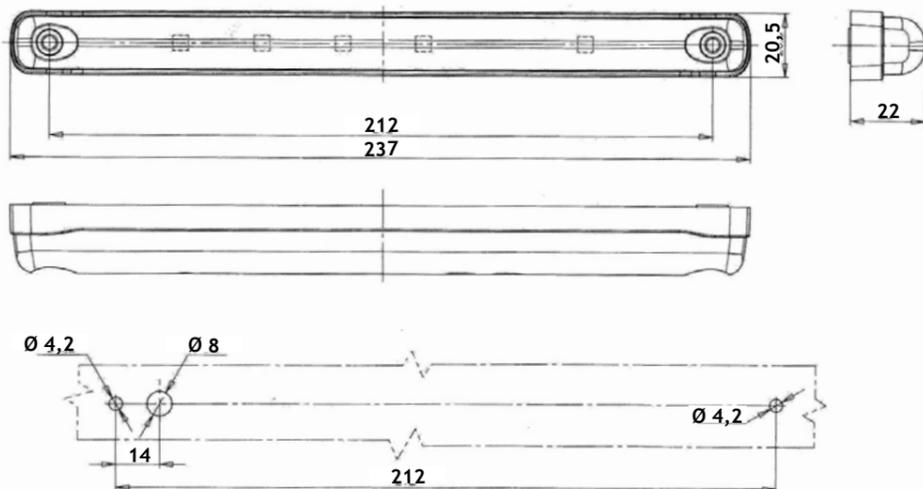
Caractéristiques

- Nombre LEDs : 6
- Câble : rond [2 x 0,75mm²] - L.5 m
- Tension d'alimentation : 12 / 24 V
- Puissance (12V) : 0,86W
- Puissance (24V) : 1,73W
- Etanchéité : IP66/68
- Fixation : en applique
- Entraxe de fixation: 212 mm
- Conformes au règlement N°7

0,076 kg

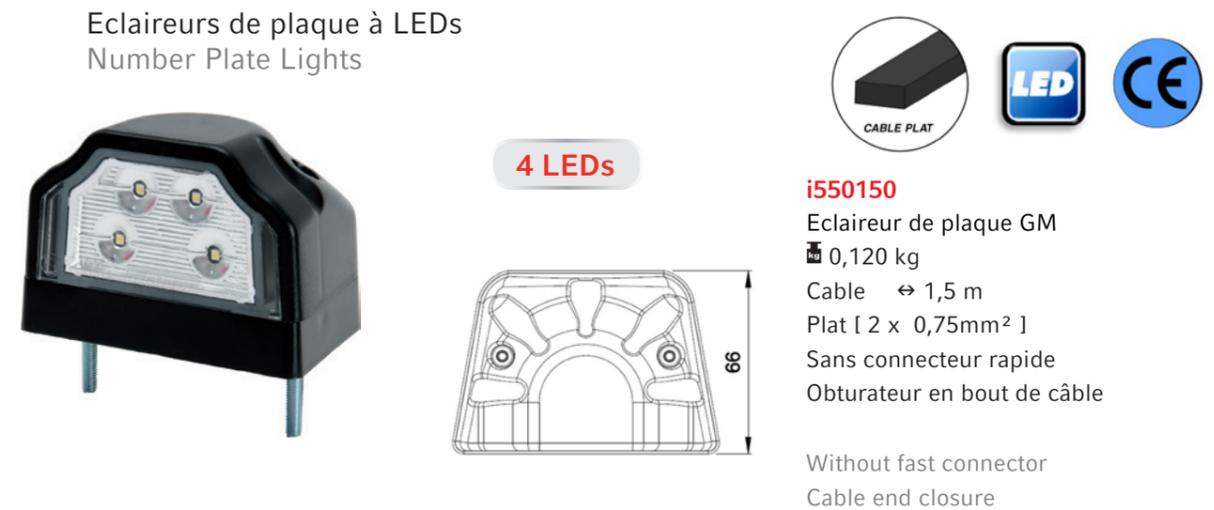
Specifications

- Number of LEDs: 6
- Cable: round [2x 0,75mm²] - L.0,39 m
- Supply voltage 12 / 24 V
- Power (12V): 0,86W
- Power (24V): 1,73W
- IP rating: IP66/68
- Fixing: back fixing
- Fixing holes spacing: 212 mm
- Conforms to N°7 Regulation



ECLAIREURS DE PLAQUE A LEDS LEDS LIGHTS

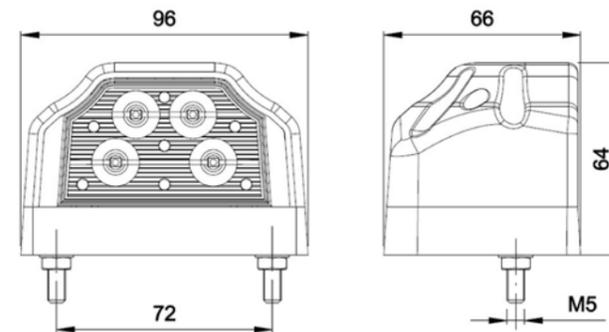
Eclaireurs de plaque à LEDs
Number Plate Lights



4 LEDs

i550150
Eclaireur de plaque GM
0,120 kg
Cable ↔ 1,5 m
Plat [2 x 0,75mm²]
Sans connecteur rapide
Obturbateur en bout de câble

Without fast connector
Cable end closure



Options de montage Mounting Options

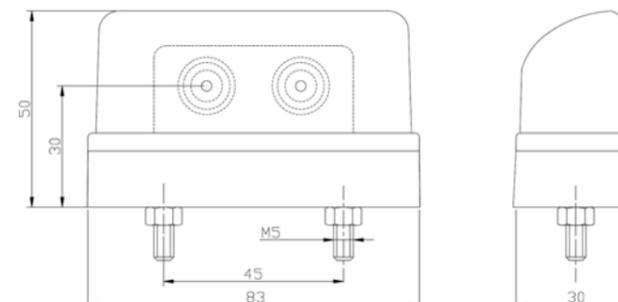
- 2 x i550150 pour plaque 520 x 110 mm
for Plate 520 x 110 mm
- 1 x i550150 pour plaque 340 x 200 mm
for Plate 340 mm x 200mm



2 LEDs

i550160
Eclaireur de plaque PM
0,070 kg
Cable ↔ 1,5m
Plat [2 x 0,75mm²]
Sans connecteur rapide
Obturbateur en bout de câble

Without fast connector
Cable end closure



Options de montage Mounting Options

- 2 x i550160 pour plaque 520 x 110 mm
for Plate 520 x 110 mm

ECLAIRAGE: ÉCLAIREURS DE PLAQUE ET PLAFONNIERS LIGHTING: REGISTRATION LIGHTS & INSIDE CABIN LIGHTS

Eclaireurs de plaque additionnel Additional Registration Lights



i550100

Eclaireur PM homologué

- 68 x 36 x 36 mm
- Reçoit une ampoule Ba15s 10W (I852929 ou I852930) non fournie

0,020 kg

Small Registration Light
Approved

- 68 x 36 x 26 mm
- Receive a Ba15s 5W bulb (non supplied)



i550110

Eclaireur GM homologué

- 107 x 57 x 55 mm
- Avec voyant diffuseur
- Reçoit une lampe 5W graisseur (non fournie)

0,070 kg

Large Registration Light
Approved

- 107 x 57 x 55 mm characteristics:
- With diffuse light,
- Receive a 5W light (non supplied)

Alarme sonore de recul Reverse Audible Alarm



i950015

- Puissance sonore: 97 dB
- Tension: 12-24 V

- Audible power: 97 dB
- Tension: 12-24 V



i950025

- Ampoule sonore de recul.
- Modèle «BEEPER» 12V - 21W - BA15s

- Audible power: 97 dB
- Tension: 12-24 V

FEUX DE GABARIT A LEDS LEDS LIGHTS

Feux de gabarit à LEDs sur antenne LED Side Marker Lights



Caractéristiques

i500580 - i500583 - i450585

- Câble : plat [2 x 0,75mm²] - L. 1,5 m
- Sans connecteur rapide (obturateur en bout de câble)
- Tension universelle : 12-30 V
- Toutes polarisations possibles
- Durée de vie des LEDs ≈ 50000 h de travail
- Puissance : 0,5 W
- Température de travail : -40°C à +100°C
- Embase de fixation renforcée par insert métallique
- Conformes au règlement N°7

Specifications

i500580 - i500583 - i500585

- Cable: flat [2 x 0,75mm²] - L. 1,5 m
- Without fast connector (cable end closure)
- Universal voltage: 12-30 V
- Any polarisation possible
- Life time of LEDs diode: ≈ 50000 h of continuous work
- Power: 0,5 W
- Temperature of use: -40°C to +100°C
- Mounting base reinforced by a metal insert
- Conforms to N°7 Regulation



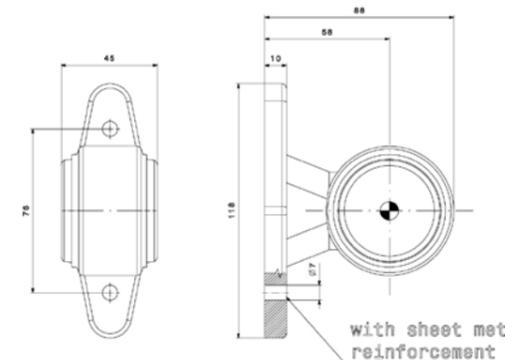
i500580

Feu de gabarit à LEDs bicolore sur antenne
Droit / Court

Marquage avant blanc / arrière rouge
Side Marker Bicolor LEDs Light
Straight / Short

White front / Red rear marking

0,170 kg



Feux réversibles droit / gauche (cabochon démontable)

Left / Right Reversible Lights
(removable cap)

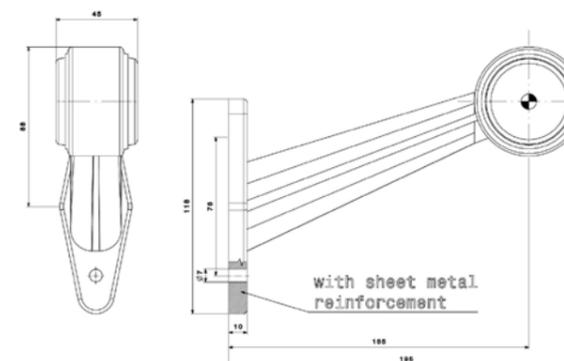


i500583

Feu de gabarit à LEDs bicolore sur antenne
Oblique / Long.

Marquage avant blanc / arrière rouge
Side Marker Bicolor LEDs Light. 45° / Short
White front / Red rear marking

0,200 kg



Feux réversibles droit / gauche (cabochon démontable)

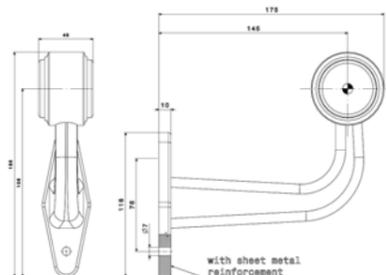
Left / Right Reversible Lights
(removable cap)

FEUX DE GABARIT A LEDS LEDS LIGHTS

Feux de gabarit à LEDs sur antenne
LED Side Marker Lights



i500585
Feu de gabarit à LEDs bicolore sur antenne
Coudé / Long
Marquage avant blanc / arrière rouge
Side Marker Bicolor LEDs Light
Angled / Long
White front / red rear marking
0,200 kg



Feux réversibles droit / gauche
(cabochoon démontable)
Left / Right Reversible Lights
(removable cap)



i500574
Feu droit / Right light
i500575
Feu gauche / Left Light
Feu de gabarit à LEDs tricolore sur antenne
Marquage latéral orange / avant blanc / arrière rouge
Side Marker Tricolor LEDs Light
Orange lateral / White front / Red rear marking
0,280 kg



Caractéristiques

i500574 - i500575

- Câble : plat [2 x 0,75mm²] - L. 1,5 m
- Sans connecteur rapide (obturateur en bout de câble)
- Tension universelle : 12-24 V
- Puissance : 0,5 W
- Etanchéité : IP66/68
- Conformes aux règlements N°7 et N°10 (compatibilité électromagnétique)

Dimensions

- H.165 mm x L.187 mm x P.37mm
- Entraxe de fixation : 79 mm (Ø 6,5 mm)

Specifications

i500574 - i500575

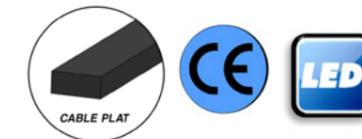
- Cable: flat [2 x 0,75mm²] - L. 1,5 m
- Without fast connector (cable end closure)
- Universal Voltage: 12-30 V
- Power: 0,5 W
- IP rating: IP66/68
- Conforms to N°7 & N°10 Regulations (Electromagnetic compatibility)

Dimensions

- H.165mm x L.187 mm x D.37mm
- Fixing center distance: 79 mm (Ø 6,5mm)

FEUX DE GABARIT A LEDS LEDS LIGHTS

Feu de gabarit à LEDs bicolore suspendu
Pendulent Bicolor LEDs Side Marker Light



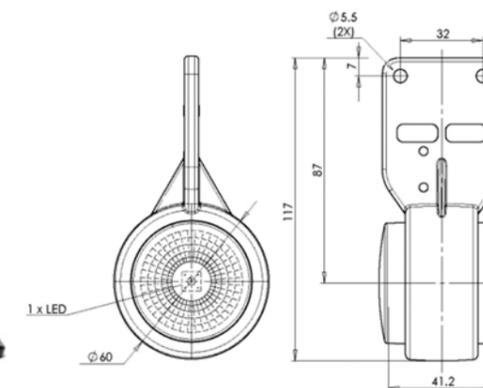
Caractéristiques

- Câble : plat [2 x 0,75mm²] - L. 1,5 m
- Sans connecteur rapide (Obturateur en bout de câble)
- Tension d'alimentation : 12 / 24 V
- Puissance : 0,5 W
- Entraxe de fixation : 32 mm (Ø 5,5 mm)
- Conformes aux règlements N°7 et N°10 (compatibilité électromagnétique)

0,150 kg

Specifications

- Cable: flat [2 x 0,75mm²] - L. 1,5 m
- Without fast connector (cable end closure)
- Supply voltage 12 / 24 V
- Power: 0,5 W
- Fixing holes spacing: 32 mm (Ø 5,5 mm)
- Conforms to N°7 & N°10 Regulations (Electromagnetic compatibility)



i500526

Feu de gabarit à LEDs suspendu
Marquage avant blanc / arrière rouge
Avec catadioptrés intégrés / feu réversible

Pendulent Side Marker Bicolor LEDs Light
White front / Red rear marking
With integrated retroreflectors / Reversible light

Feu de gabarit à LEDs tricolore suspendu
Pendulent Bicolor LEDs Side Marker Light



I450489

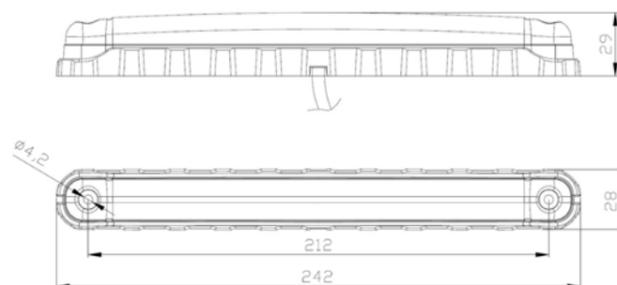
Feu de gabarit tricolore à LEDs
Support suspendu souple
Câble section 2 x 0.75mm²
Longueur de câble : 1.5 m
Avec connecteur rapide intégré. Tension : 12/24V
Homologué A-02 / RE-02 / SM1-00

Feu de gabarit tricolore à LEDs
Support suspendu souple
Câble section 2x0.75mm²
Longueur de câble: 1.5m
Avec connecteur rapide intégré. Tension: 12/24V
Homologué A-02 / RE-02 / SM1-00

Feux réversibles droit / gauche (cabochoon démontable)
Left / Right Reversible Lights (removable cap)

RAMPES A LEDS LEDS LIGHTS

Rampes à LEDs en applique
LEDs Ramps: Back Fixing



i450490
Rampe blanche
White Ramp

i450491
Rampe orange
Orange Ramp

i450492
Rampe rouge
Red Ramp

Caractéristiques

- Nombre LEDs : 4
- Câble : [2 x 0,75mm²] - L. 0,5 m
- Entraxe de fixation : 212 mm
- Tension d'alimentation : 12 / 24 V
- Puissance (12V) : 0,5 W
- Puissance (24V) : 1 W
- 0,880 kg

Specifications

- Number of LEDs: 4
- Cable: [2 x 0,75mm²] - L. 0,5 m
- Fixing holes spacing: 212 mm
- Supply voltage 12 / 24 V
- Power (12V): 0,5 W
- Power (24V): 1 W

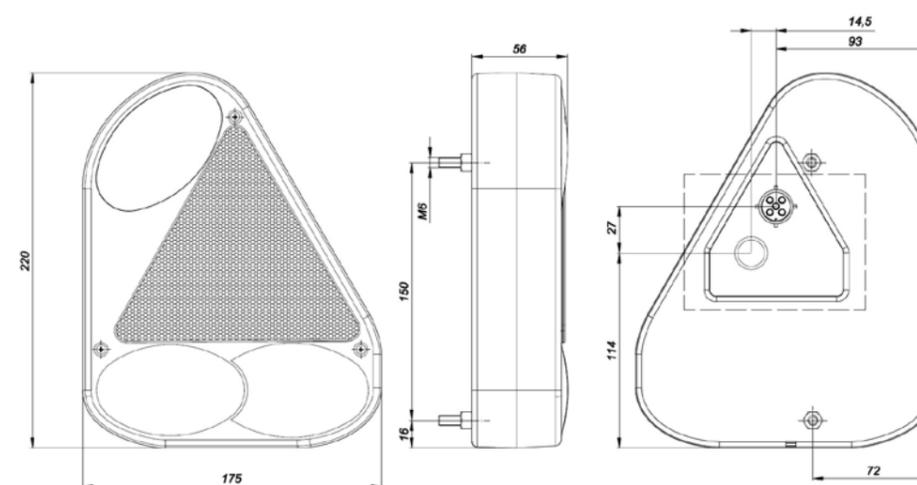
LANTERNES REMORQUES BAGAGÈRES LEDS LIGHTS

Lanternes arrière à ampoules pour remorques bagagères
Rear lamp for luggage trailer



AMPOULES MONTÉES
SETTLED BULBS

12V



i500333
Lanterne gauche

- Connectique à broches
- Fermeture baionette
- Catadioptré triangulaire intégré

5 fonctions :
position, stop, clignotant, éclairer de plaque, feu de Brouillard

Left Light

- Pin connection
- Bayonet closure
- Integrated triangular reflector

5 Functions:
Position, brake, direction indicator, lightening plate, fog lamp

0,480 kg

i500331
Lanterne droite

- Connectique à broches
- Fermeture baionette
- Catadioptré triangulaire intégré

5 fonctions :
position, stop, clignotant, éclairer de plaque, feu de recul

Left Light

- Pin connection
- Bayonet closure
- Integrated triangular reflector

5 Functions:
Position, brake, direction indicator, lightening plate, fog lamp

0,480 kg

LANTERNES REMORQUES BAGAGÈRES LEDS LIGHTS

Lanternes arrières à ampoules pour remorques bagagères
Rear lamp for luggage trailer



AMPOULES MONTÉES
SETTLED BULBS

12V



i500334

Lanterne gauche

- Connectique à broches
- Fermeture baionnette
- Catadioptré triangulaire intégrée

5 fonctions:

- Position
- Stop
- Clignotant
- Éclaireur de plaque
- Feu de Brouillard

0,480 kg

LEFT Light

- Pin connection
- Bayonet closure
- Integrated triangular reflector

5 Functions:

- Position
- Brake
- Direction indicator
- Lightening plate
- Fog lamp

i500336

Lanterne droite

- Connectique à broches
- Fermeture baionnette
- Catadioptré triangulaire intégrée

5 fonctions:

- Position
- Stop
- Clignotant
- Éclaireur de plaque
- Feu de Recul

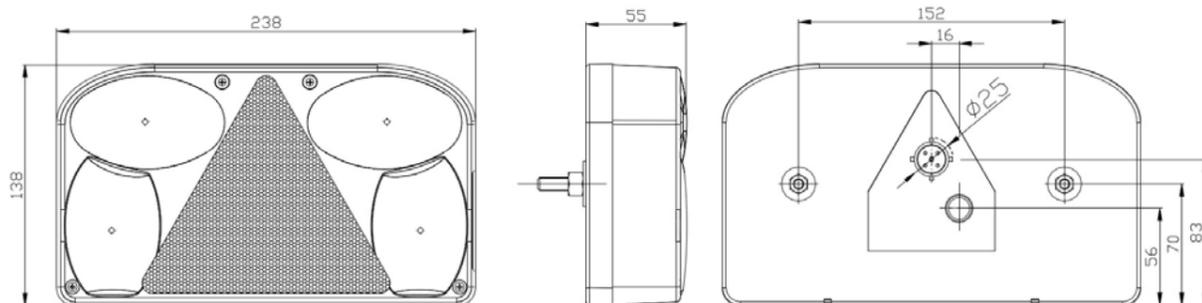
0,480 kg

LEFT Light

- Pin connection
- Bayonet closure
- Integrated triangular reflector

5 Functions:

- Position
- Brake
- Direction indicator
- Lightening plate
- Fog lamp



LANTERNES REMORQUES BAGAGÈRES A LEDES LEDS LIGHTS

Lanternes arrières à LEDs. pour remorques bagagères
LEDs Rear Lamp For Luggage Trailer



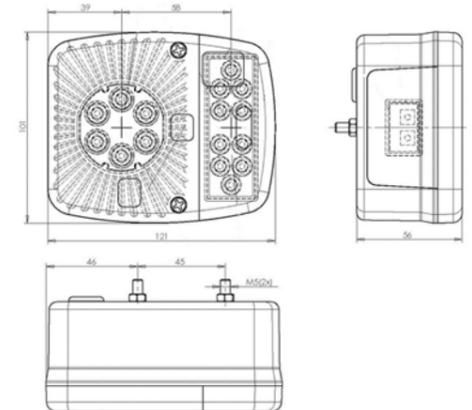
i500900

- Lanterne à LEDs 4 fonctions
- Avec éclairer de plaque
- 4 fonctions LEDs Light
- With Number Plate Light



i500901

- Lanterne à LEDs 3 fonctions
- Sans éclairer de plaque
- 3 fonctions LEDs Light
- Without Number Plate Light



Caractéristiques

- Nombre LEDs : 16
- Fonctions : position - stop - clignotant
- Éclaireur de plaque selon modèle
- Tension d'alimentation : 12 / 24 V
- Câble : rond [4 x 0,75mm²] - L. 2 m
- Étanchéité : IP66/68
- Entraxe de fixation : 45 mm (Ø 6 mm)
- Conformes au règlement N°4, N°6 et N°7

0,380 kg

Specifications

- Number of LEDs: 16
- Functions: Position - Brake - Direction indicator
- Lightening plate depending on the model
- Supply voltage 12 / 24 V
- Cable: round [4 x 0,75mm²] - L. 2 m
- IP rating: IP66/68
- Fixing holes spacing: 45 mm (Ø 6 mm)
- Conforms to N°4, N°6 & N°7 Regulations

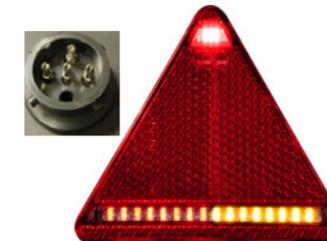
Lanternes arrières à LEDs. pour remorques bagagères
LEDs Rear Lamp For Luggage Trailer



i350002

- Lanterne à LEDs 6 fonctions gauche
- Feu de position / stop / clignotants / feu de brouillard / éclairer de plaque / catadioptré triangulaire.
- Tension : 9V/36V
- Dimension : 163 x 144 x 40 mm
- Entraxe de fixation : 64 mm (M6)
- Étanchéité : IP68

- Lanterne à LEDs 6 Fonctions Gauche
- Feu de position / Stop / Clignotants / Feu de Brouillard / Éclaireur de plaque / Catadioptré triangulaire.
- Tension: 9V/36V
- Dimension: 163x144x40mm
- Entraxe de fixation: 64mm (M6)
- IP68



i350003

- Lanterne à LEDs 6 fonctions droite
- Feu de position / stop / clignotants / feu de recul / éclairer de plaque / catadioptré triangulaire.
- Tension : 9V/36V
- Dimension : 163 x 144 x 40 mm
- Entraxe de fixation : 64 mm (M6)
- Étanchéité : IP68

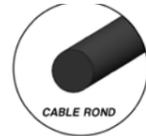
- Lanterne à LEDs 6 Fonctions Droite
- Feu de position / Stop / Clignotants / Feu de Brouillard / Éclaireur de plaque / Catadioptré triangulaire.
- Tension: 9V/36V
- Dimension: 163x144x40mm
- Entraxe de fixation: 64mm (M6)
- IP68

LANTERNES REMORQUES BAGAGÈRES A LEDS TÍTULO

Lanternes arrières à LEDs pour remorques bagagères
Rear lamp for luggage trailer



12-24V



i500440

Lanterne gauche

- Connecteur : presse étoupe (câble rond)
- Catadioptre triangulaire intégré

5 fonctions :

- Position
- Stop
- Clignotant
- Eclaireur de plaque
- Feu de Brouillard

0,400 kg

LEFT Light

- Pin connection
- Bayonet closure
- Integrated triangular reflector

5 Functions:

- Position
- Brake
- Direction indicator
- Lightening plate
- Fog lamp

i500441

Lanterne droite

- Connecteur : presse étoupe (câble rond)
- Catadioptre triangulaire intégré

5 fonctions :

- Position
- Stop
- Clignotant
- Eclaireur de plaque
- Feu de Recul

0,400 kg

LEFT Light

- Pin connection
- Bayonet closure
- Integrated triangular reflector

5 Functions:

- Position
- Brake
- Direction indicator
- Lightening plate
- Fog lamp

Composants de câblage électrique
Electrical Wiring Components



i550180

Connecteur gauche

- Femelle pour lanternes i500331 - i500333 i500334 - i500336 i350002 - i350003
- Embout jaune de repérage
- Fermeture baïonnette
- ↔ câble 1 m

0,010 kg

LEFT Connector

- Female for bulb lamps i500330 - i500334
- Yellow location tip
- 3 Bayonet enclosure
- ↔ câble 1 m



i550181

Connecteur droite

- Femelle pour lanternes i500331 - i500333 i500334 - i500336 i350002 - i350003
- Embout vert de repérage
- Fermeture baïonnette
- ↔ câble 1 m

0,010 kg

RIGHT Connector

- Female for bulb lamps i500332 - i500334
- Green location tip
- Bayonet enclosure
- ↔ câble 1 m

GAINES SHEATHS

Gaines spiralées
Spiral Sheaths



Codes	Diamètre (mm)	∩ (m)
i851000	12	10
i851002	15	

Gaines thermorétractables
Thermoretractable Sheats



Codes	Diamètre (mm)		∩ (m)
	Avant retrait	Après retrait	
i851500	3,2	1,6	11,50
i851502	6,4	3,2	7,50
i851504	9,5	4,8	6,50
i851506	12,7	6,4	6,00
i851508	19,0	9,5	5,00
i851510	25,4	12,7	3,30

Gaines annelées
Flexible Sheaths



Codes	Diamètre (mm)	∩ (mL)
i854000	6	100
i854010	8,5	50
i854020	10	50
i854030	12	50
i854040	13	50
i854050	14	50
i854060	16	50
i854070	17	50
i854080	19	50
i854090	22	50

Caractéristiques

- Modèles non fendue (pour des modèles fendues, nous consulter)
- T° Maxi en pointe : >350h / + 135°C
- Bonne résistance aux agressions chimiques
- Résistant aux graisses, huiles minérales, aux alcools, aux solvants, en concentration égale ou inférieure à 60
- Liseré blanc
- Autoextinguible selon FMVSS 302
- Résistant aux UV selon DIN EN ISO 8580

Matière

- Polypropylène

FLEXIBLES PNEUMATIQUES SHEATHS

Flexibles spiralés pneumatiques Spiral Sheaths



- Avec presse-étoupe M18x1.5
- Manchette de renfort en plastique
- Avec presse-étoupe M18x1.5
- Manchette de renfort en plastique

Codes	Couleur Color	Spirales	↳ (cm)
I400100	Rouge	16	300
I400101	Jaune	16	300
I400110	Rouge	19	350
I400111	Jaune	19	350
I400120	Rouge	22	450
I400121	Jaune	22	450
I400130	Rouge	32	900
I400131	Jaune	32	900

Flexibles spiralés pneumatiques unicoils Spiral Sheaths



- Flexible universel double
- 4 raccords presse-étoupe M18x1.5

Codes	Couleur Color	Spirales	↳ (cm)
I400160	Rouge/Jaune	20	400

Flexibles spiralés pneumatiques eurocoil PUR Spiral Sheaths



- Avec raccords union 3 pièces M16x1.5

Codes	Couleur Color	Spirales	↳ (cm)
I400180	Rouge	24	400
I400181	Jaune	24	400

Set de poignées pour flexibles spiralés pneumatiques Spiral Sheaths



- I400190**
Kit complet :
- Poignée rouge
 - Poignée jaune
 - 2 adaptateurs M16x15
 - Matériel de montage

- Kit complet:
- Poignée rouge
 - Poignée jaune
 - 2 adaptateurs M16x15
 - Matériel de Montage

FREINAGE SHEATHS

Tuyau de frein Spiral Sheaths



- Matière:**
- Nylon
 - Vendu en rouleau avec dévidoir en carton ou en bois
 - Approuvée par la RDW
 - Homologation ISO 7628

- Matière:**
- Nylon
 - Vendu en rouleau avec dévidoir en carton ou en bois
 - Approuvée par la RDW
 - Homologation ISO 7628

Codes	Diamètre (mm)	Epaisseur (mm)	↳ (m)
I400200C25	4	1	25
I400200C50	4	1	50
I400210C25	6	1	25
I400210C50	6	1	50
I400220C25	8	1,5	25
I400220C50	8	1,5	50
I400230C25	10	1,5	25
I400230C50	10	1,5	50
I400240C25	12	1,5	25
I400240C50	12	1,5	50
I400250C50	16	2	50

Cartouches pour dessiccateurs d'air Spiral Sheaths



- I400280**
Pour scania / volvo / renault / man / mercedes
- I400281**
Pour scania / daf / man
- Autres marques de véhicules, nous consulter
Autres marques de véhicules, nous consulter

Main d'accouplement automatique (pour tracteurs) Spiral Sheaths

Freinage (rouge) et servitude (jaune : trompes sonores, sièges pneumatique... : composé d'un clapet qui empêche l'air de s'échapper lorsque la main n'est pas accouplée.

Freinage (rouge) et Servitude (Jaune: Trompes sonores, sièges pneumatique... : composé d'un clapet qui empêche l'air de s'échapper lorsque la main n'est pas accouplée.

- I400300** Main d'accouplement, capuchon anti-poussière rouge M22 x 1.5
I400301 Main d'accouplement, capuchon anti-poussière jaune M22 x 1.5
I400310 Main d'accouplement, capuchon anti-poussière rouge M16 x 1.5
I400311 Main d'accouplement, capuchon anti-poussière jaune M16 x 1.5
 Autres modèles, nous consulter Autres modèles, nous consulter



Main d'accouplement (pour remorques) Spiral Sheaths

Principalement freinage (rouge).
Pas de clapet empêchant l'air de s'échapper lorsque la main n'est pas accouplée.

Principalement freinage (rouge).
Pas de clapet empêchant l'air de s'échapper lorsque la main n'est pas accouplée.

- I400302** Main d'accouplement, capuchon anti-poussière rouge et broche M22 x 1.5
I400303 Main d'accouplement, capuchon anti-poussière jaune et came M22 x 1.5
I400312 Main d'accouplement, capuchon anti-poussière rouge M16 x 1.5
I400313 Main d'accouplement, capuchon anti-poussière jaune M16 x 1.5
 Autres modèles, nous consulter Autres modèles, nous consulter



FICHES PLUGS



i852200
Fiche mâle PVC
· 2 pôles pour câbles 35 mm²
· Capacité : 160A
📦 0,210 kg

PVC male plug
· 2 poles for 35mm cable
· Capacity: 160A



i852250
Prise femelle PVC
· 2 pôles
· 160A
· Pour câble 35 mm²
📦 0,210 kg

PVC Female Plug
· 2 poles
· 160A
· For 35mm² cable



i852210
Fiche mâle PVC
· 12V
· 13 pôles
· A visser
📦 0,090 kg

PVC male plug
· 12V
· 13 studs
· To be screw



i852211
Fiche femelle PVC
· 12V
· 13 pôles
· A visser
📦 0,129 kg

PVC female plug
· 12V
· 13 plots
· To screw



i852212
Fiche mâle PVC
· 24V
· 15 broches
· A visser
📦 0,180 kg

PVC male plug
· 24V
· 15 plots
· To screw

i852205
Fiche mâle PVC
· 2 pôles pour câbles 50 mm²
· Capacité : 200A
📦 0,210 kg

PVC male plug
· 2 poles for 50mm cable
· Capacity: 200A

i852255
Prise femelle PVC
· 2 pôles
· 200A
· Pour câble 50 mm²
📦 0,210 kg

PVC Female Plug
· 2 poles
· 200A
· For 50mm² cable

FICHES PLUGS



i852216
Fiche aluminium
· 12V
· 7 plots
· A visser
📦 0,100 kg

Aluminium Plug
· 12V
· 7 studs
· To screw



i852214
Fiche aluminium
· 24V
· 6 femelles + 1 mâle
· A visser
📦 0,170 kg

Aluminium Plug
· 24V
· 6 female + 1 male
· To screw



i852220
Fiche PVC
· 12V
· 7 plots
· A visser
📦 0,170 kg

PVC Plug
· 12V
· 7 studs
· To screw



i852218
Fiche aluminium
· 24V
· 7 femelles
· A visser
📦 0,170 kg

Aluminium Plug
· 24V
· 7 females
· To screw



i852262
Fiche PVC
· 24V
· 15 pôles
· A visser
📦 0,220 kg

PVC Plug
· 24V
· 15 poles
· To screw



i852222
Fiche PVC
· 12V
· 7 plots
· Avec contacteurs inox
📦 0,080 kg

PVC Plug
· 12V
· 7 studs
· With stainless steel contactors

SOCLES, ADAPTATEURS ET COUPE-BATTERIES BASES & ADAPTATORS



i852224
Socle ABS/EBS
· 24V
· 7 plots
· A visser
kg 0,270 kg

ABS/EBS base
· 24V
· 7 studs
· To screw



i852260
Socle PVC
· 12V
· 13 pôles
· A visser
kg 0,120 kg

PVC Base
· 12V
· 7 poles
· To screw



i852240
Adaptateur PVC
· 24V
· 15 pôles: 2 x 7 plots
kg 0,570 kg

PVC Adaptor
· 24V
· 15 poles: 2 x 7 studs



i852242
Adaptateur PVC
· 12V
· 7/13 pôles «remorque»
kg 0,110 kg

PVC Adaptor
· 12V
· 7/13 poles



i852241
Adaptateur PVC
· 12V
· 13/7 pôles
kg 0,110 kg

PVC Adaptor
· 12V
· 13/7 poles



i852263
Contact 25 mm²
· Pour connecteur 175A
kg 0,150 kg

25 mm² Contactor
· For 175A connector



i852261
Connecteur pour chariot élévateur
· 175A
· Pour câble 50 mm²
kg 0,150 kg

Connector for Fork-lift Truck
· 175A
· For 50mm² cable

SOCLES BASES



Socle
· 24V
· 6 mâles + 1 femelle

Base
· 24V
· 6 males + 1 female

Codes	Caractéristiques spécifiques	kg
i852264	Alu à visser Alu to screw	0,140
i852266	PVC à cosses PVC-with pods	0,100
i852268	PVC à visser PVC to screw	0,100

Socle
· 12V
· 7 pôles

Base
· 12V
· 7 studs

Codes	Caractéristiques spécifiques	kg
i852270	PVC à visser PVC to screw	0,100
i852271	Alu à visser Alu to screw	0,140
i852276	PVC contacts inox Stainless steel contacts	0,090

Socle
· 24V
· 7 plots mâles

Base
· 24V
· 7 male poles

Codes	Caractéristiques spécifiques	kg
i852272	PVC à cosses PVC-with pods	0,140
i852274	PVC à visser PVC to screw	0,100
i852278	Alu à visser Alu to screw	0,140

i852280
Fiche ABS/EBS
· 24V
· 7 contacts
· A visser
kg 0,260 kg

ABS/EBS Plug
· 24V
· 7 contacts
· To screw

Coupe-batteries Battery Main Switches



i852100
250/2500 A
· Avec clef amovible
· With removable key
kg 0,550 kg



i852140
250/2500 A
· Protection de l'alternateur
· With alternator safety
kg 0,840 kg



i852120
150/1000 A
· Avec clef amovible
· With removable key
kg 0,230 kg



i852160
250/2500 A
kg 0,780 kg

ACCESSOIRES ET RALLONGES DE SOCLES ACCESSORIES & EXTENSIONS FOR BASES



i852298



i852299

Caoutchouc d'étanchéité

i852298
pour Socles
0,040 kg

i852299
pour Fiches
0,030 kg

Rallonges et cordons spiralés Spiral Extensions & Cords



i852302

Cordon adaptateur PVC
24V, 15 pôles, 2x7 plots
Longueur maxi : 4,5 m
1,400 kg
Working length: 3m
Maximum extension: 4,5 m
Maximum extension: 4,5 m



i852314

Cordon adaptateur ALU
24V, 15 pôles, 2x7 contacteurs
Longueur maxi : 4,5 m
1,400 kg
Working length: 3m
Maximum extension: 4,5 m
Maximum extension: 4,5 m

i852306

Cordon adaptateur PVC
24V, 2x7 plots femelles
Longueur maxi : 4,5 m
0,720 kg
Working length: 3m
Maximum extension: 4,5 m
Maximum extension: 4,5 m



i852310

Rallonge ALU
24V, 2x6 plots femelles + 2x1
plots mâles
Longueur maxi : 4,5 m
0,850 kg
Working length: 3m
Maximum extension: 4,5 m



i852304

Cordon adaptateur ALU
24V, 2x7 plots femelles
Longueur maxi : 4,5 m
0,850 kg
Working length: 3m
Maximum extension: 4,5 m
Maximum extension: 4,5 m



i852312

Rallonge PVC 24V, 2x6 plots
femelles + 2x1 plots mâles
Longueur maxi : 4,5 m
0,720 kg
Working length: 3m
Maximum extension: 4,5 m
Maximum extension: 4,5 m



i852308

Rallonge PVC ADR
24V, 15 plots ADR
Longueur maxi : 4,5 m
1,450 kg
Working length: 3m
Maximum extension: 4,5 m
Maximum extension: 4,5 m



i852316

Cordon ABS/EBS
24V, ABS/EBS
Longueur maxi : 4,5 m
1,450 kg
Working length: 3m
Maximum extension: 4,5 m
Maximum extension: 4,5 m



i852300

Rallonge spiralée nue 7
câbles : 6x1mm² + 1x1,5mm²
Longueur maxi : 4,5 m
0,300 kg
Working length: 3m
Maximum extension: 4,5 m
Maximum extension: 4,5 m

CÂBLES ÉLECTRIQUES ELECTRIC CABLES

Rouleaux de câbles ronds et plats
Switches



50 m
100 m
500 m

Rouleau 50mL	Rouleau 100mL	Rouleau 500mL	Couleur et caractéristiques Color & Specifications	Section (mm ²)
i852670C50	i852670C100	-	Noir ● Black	6
i852640C50	i852640C100	i852640C500	Noir ● Black	35
i852641C50	i852641C100	i852641C500	Rouge ● Red	35
-	i852660C100	i852660C500	Noir ● Black	50
-	i852661C100	i852661C500	Rouge ● Red	50
i852691C50	i852691C100	-	Noir ● Black	2 x 0,75
i852701C50	i852701C100	-	Noir ● Black	2 x 1
i852700C50	i852700C100	-	Noir ● Black	2 x 1,5
i852720C50	i852720C100	-	Noir ● Black	3 x 1,5
i852730C50	i852730C100	-	Noir ● Black	4 x 1,5
i852740C50	i852740C100	-	Noir ● Black	5 x 1,5
i852751C50	i852751C100	-	Noir ● Black	7 x 1
i852750C50	i852750C100	-	Noir ● Black	7 x 1,5
i852695C50	i852695C100	-	Plat Noir ■ Black & Flat	2 x 0,75
i852710C50	i852710C100	-	Plat Noir ■ Black & Flat	2 x 1,5

AMPOULES BULBS

CONDITIONNEMENT:

Toutes références terminant par «C10» sont conditionnées par boîte de 10 pièces. Le reste étant à l'unité.

CONDITIONNEMENT:

Toutes références terminant par «C10» sont conditionnées par boîte de 10 pièces. Le reste étant à l'unité.



H1

i852903C10	12 V	55 W	- P14,5s
i852904C10	24 V	70 W	- P14,5s
i852905	24 V	70 W	- P14,5s - HD



H2

i852906	12 V	55 W
i852907	24 V	70 W



H3

i852908C10	12 V	55 W	- PK22s
i852909C10	24 V	70 W	- PK22s



H4

i852900C10	12 V	60/55 W	- P43t
i852901C10	24 V	75/70 W	- P43t
i852902	24 V	75/70 W	- P43t - HD



H7

i852910C10	12 V	55 W	- PX26d
i852911	24 V	70 W	- PX26d



Rondes Roundes

i852912	12 V	45/40 W	- P45t
i852913	4 V	55/50 W	- P45t

AMPOULES «GRAISSEUR» BULBS

CONDITIONNEMENT:

Toutes références terminant par «C10» sont conditionnées par boîte de 10 pièces. Le reste étant à l'unité.

CONDITIONNEMENT:

Toutes références terminant par «C10» sont conditionnées par boîte de 10 pièces. Le reste étant à l'unité.

Code	Caractéristiques		Specifications	
i852919	12 V	25 W	BA15s	
i852920	24 V			
i852914C10	12 V	21 W	BA15s Orange Orange	
i852915C10	24 V			
i852960	24 V			
i852916	24 V	21 W	BA15s HD Renforcé Reinforced	
i852917	12 V			
i852918	24 V	21 / 5 W	BA15d	
i852925C10	12 V			
i852926C10	24 V	18 W	BA15s	
i852923	12 V			
i852924	24 V	15 W	BA15s	
i852921	12 V			
i852922	24 V	10 W	BA15s	
i852929C10	12 V			
i852930C10	24 V	10 W	BA15s HD Renforcé Reinforced	
i852932	24 V			
i852935	12 V	5 W	BA15d	
i852936	24 V			
i852927C10	12 V	5 W	BA15s	
i852928C10	24 V			
i852931	24 V	5 W	BA15s HD Renforcé Reinforced	
i852933	12 V			
i852934C10	24 V	5 W	BA15d	



i852937
12 V 2 W - BA9s - T23



i852938
24 V 2 W - BA9s - T23



i852939
12 V 4 W - BA9s - T26



i852940
24 V 4 W - BA9s - T26

AMPOULES BULBS

CONDITIONNEMENT:

Toutes références terminant par «C10» sont conditionnées par boîte de 10 pièces. Le reste étant à l'unité.

CONDITIONNEMENT:

Toutes références terminant par «C10» sont conditionnées par boîte de 10 pièces. Le reste étant à l'unité.

Ampoules culot verre Glass Base Bulbs

Code	Caractéristiques			
i852941C10	12 V	1,2 W	w2x4,6d	
i852942	24 V			
i852943C10	12 V	3 W	w2,1x9,5d	
i852945C10	24 V			
i852944C10	12 V	5 W	w2,1x9,5d	
i852946C10	24 V			

Ampoules culot plastique Plastic Base Bulbs



i852947
24 V - 1,2 W - BAX10

i852948
24 V - 1,2 W - BAX10s

Navettes Tubular Bulbs

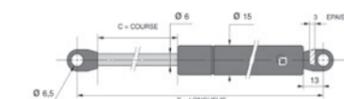


Code	Caractéristiques			
i852949C10	12 V	5 W	Ø 10,5 x36	
i852951	24 V			
i852950	12 V	10 W		
i852952	24 V			
i852953	12 V	5 W		Ø 10,5 x41
i852954	24 V			
i852955	12 V	10 W		
i852956	24 V			

FAMILLE FAMILIA

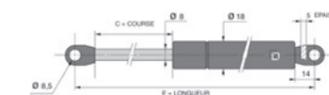
J

Compas à gaz - tige Ø6 Profils compacts



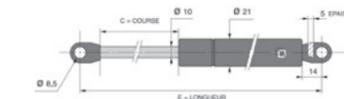
Page J4
Page F2

Compas à gaz - tige Ø8 Profils compacts



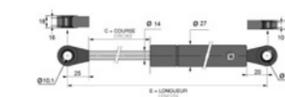
Page J5
Page F2

Compas à gaz - tige Ø10 Profils compacts



Page J6 à J7
Page F2

Compas à gaz - tige Ø14 Profils compacts



Page J8 à J9
Page F2

Supports de compas à gaz Profils compacts



Page J10
Page F2

DÉFINITION ET RECOMMANDATIONS D'UTILISATION DEFINITION & USE ADVICES

Unités de dimensions et de pression

Toutes les dimensions sont indiquées en millimètres (mm), toutes les pressions/forces en Newtons (N / F1), et toutes les températures en degrés Celsius (°C).

Conditions de montage

Les appareils doivent être montés IMPÉRATIVEMENT tige en bas (inclinaison minimum de 15° à respecter).

Pour les montages en horizontal ou tige en haut, nous consulter.

- Les appareils ne doivent subir aucune contrainte latérale.

- Attention : pour tous les appareils à chapes soudées, prévoir un jeu de fonctionnement sur l'axe de 0,3 à 0,5 mm et un jeu de fonctionnement de chaque côté de la chape de 0,5 à 1 mm.

- Dans le cas de projection de particules, protéger obligatoirement la tige.

- Eviter si possible le fonctionnement des appareils au tarage maximum.

- En cas de peinture, protéger soigneusement la tige. Ne pas utiliser de solvant pour le nettoyage de la tige.

Précautions de montage

Protéger les tiges contre les coups, les éclaboussures d'arc électrique, les étincelles de meulage, la peinture, les produits corrosifs.

Ne pas serrer les tiges avec une pince ou dans un étai sans utiliser des mors de protection en plomb, aluminium ou cuivre.

Conditions d'utilisation

Nombre d'aller/retour/minute : 5 maximum. Pour les cadences supérieures, nous consulter.

- Niveau d'endurance : 30.000 cycles en moyenne. Pertes de caractéristiques après l'endurance : 15% maximum (le niveau d'endurance varie en fonction de la course et du tarage).

- Température d'utilisation : de -30°C à +80°C.

- Température de Code : +20°C. Variation de poussée due à la température : 1% pour 3°C.

Exemple pour un F1 de 500 N :

à 35°C =>	+5%	= 525 N
à 16°C =>	-12%	= 440 N

Conditions de stockage avant utilisation

- Pour une durée maximum de trois mois, les appareils peuvent être stockés à l'horizontale, dans un local à température ambiante.

- Pour un stockage plus long, ou dans un pays chaud, prévoir le stockage vertical, tige en bas.

Garantie

- 1 an à partir de la date de marquage de l'appareil. Exemple de marquage : 01/08 = 1ère semaine de 2008.

- Pour obtenir la garantie, dans le cas où l'appareil serait repeint, le marquage de la date de fabrication doit rester apparent.

Neutralisation

- Les ressorts à gaz ont une pression comprise entre 20 et 180 bars, il faut neutraliser les appareils avant la mise à la ferraille.

Pour votre sécurité, respecter la procédure suivante :

- Serrer légèrement le tube dans un étai.

- Fendre le tube perpendiculairement à l'axe dans une zone comprise entre 30 et 35 mm du fond du tube.

Pour cette opération :

- Porter obligatoirement des lunettes,

- Utiliser une scie à métaux manuelle,

- Mettre un linge sur la lame.

- Dès qu'un sifflement sera perçu, cesser de scier.

- Le dégazage sera complet lorsque la tige pourra être manoeuvrée facilement à la main.

Marges de tolérance

Force en Newton	Marge de tolérance
50 < N < 250 =>	+ ou - 20 N
250 < N < 750 =>	+ ou - 30 N
750 < N =>	+ ou - 40 N

Units of dimensions and pression

All dimensions are indicated in millimeters (mm), all pressures / forces in Newton (N/F1), all temperatures in Celsius degrees(°C).

Mounting conditions

Devices must be mounted NECESSARILY stalk below (minimum slope of 15° to respect)

For horizontal mounting or stalk at top, consult us.

- Devices have to undergo no side constraint.

- Warning : for all devices with welded creeds, foresee a functioning space on the axis from 0,3 to 0,5 mm & a functioning space on each screed side .from 0,5 to 1mm.

- In the case of particles projection, protect necessarily the stalk

- If possible, avoid devices to funtion at maximum tarage.

- In the case of paninting, carefully protect the stalk. Do not use solvent to clean the stalk.

Assembly precautions

Protect the stalks against knocks, electric arc' spatters, grinding's sparks, painting, corrosive products

Do not tighten stalks with a plier or in a vice without using lead bits, with aluminium or copper protection.

Terms of service

Go/return number per minute : 5 maximum. For superior cadences, please consult us.

- Level of stamina ; 30.000. cycles on average. Charateristics losses after stamina : maximum 15% (the stamina level varies according to the stroke & tarage).

- Temperature of use : from -30°C to +80°C

- Reference temperature : +20°C. Pushing force variation due to the temperature: 1% for 3°C.

Example for F1 = 500 N :

at 35°C =>	+5%	= 525 N
at 16°C =>	-12%	= 440 N

Storage terms before use

- For a maximum duration of three months, devices can be stored horizontally, in a premises with ambient temperature.

- for a longuer storage, or in a warm country, foresee vertical storage, talk below.

Guarantee

- 1 year from the device's marking date. Marking example : 01/08 = 1st week of 2008.

- If the device is painted, the manufacturing date marking has to remain visible to obtain guarantee.

Neutralization

- Gas springs have a pressure included between 20 & 180 bars; it is necessary to neutralize the devices before the stake in the crap.

For your safety, respect the following procedure :

- Tighten slightly the tube in a vice,

- split the tube perpendicularly to the axis in a zone included between 30 & 35 mm from the tube bottom

For this operation :

- Wear necessarily glasses,

- Use a manual hacksaw,

- Put a linen on the blade,

- As soon as a whistling will be perceived, stop sawing.

- The degasing will be complete when the stalk can be easily handly manipulated.

Tolerance margin

Strength in Newton	Tolerance Margin
50 < N < 250 =>	+ of - 20 N
250 < N < 750 =>	+ of - 30 N
750 < N =>	+ of - 40 N

INFORMATIONS TECHNIQUES TECHNICAL INFORMATION

Force / pression du ressort à gaz

On calcule la pression nécessaire au ressort à gaz en remplaçant les valeurs demandées dans la formule suivante :

$F1 = (X \times Y + 5) \times 9,81 =$ Pression du ressort à gaz en Newtons 2 N Z

> F1 = force / pression du ressort à gaz

> N = nombre de ressorts à gaz nécessaires

> X = poids (en kg) du hayon/de l'objet à soulever, à manoeuvrer

> Y = longueur (en mètres) du hayon/de l'objet à soulever, à manoeuvrer

> Z = distance (en mètres) entre le point d'application du ressort à gaz sur le hayon et l'axe de rotation du hayon.

Le chiffre 5 représente une force de 5 kg/p constante, équivalente aux actions de frottement.

Exemple :

Pour un hayon aux caractéristiques et valeurs suivantes :

> N = 2

> X = 50 kg

> Y = 1,50 m

> Z = 0,25 m

$F1 = (50 \times 1,5 + 5) \times 9,81 = 784,8 \text{ N}$

=> Dans ce cas, la marge de tolérance étant +/-30 N, nous vous recommandons 2 ressorts à gaz de 810 N

Autres calculs pour le ressort à gaz

Il faut ensuite choisir les caractéristiques dimensionnelles du ressort à gaz, diamètre de la tige et course, en fonction de la distance voulue entre le point d'application du ressort à gaz sur le hayon, et le point de fixation du ressort à gaz sur le montant. La course du ressort à gaz est directement en relation avec l'angle d'ouverture du hayon.

Pour un angle d'ouverture de 90°, on recommande généralement de respecter le ratio suivant :

$$C = \frac{\text{Course du ressort à gaz}}{Z} = \frac{1}{0,8}$$

Une fois ces données déterminées, vous obtiendrez les Codes du ressort à gaz adéquat en vous reportant aux pages suivantes.

Recommandations importantes

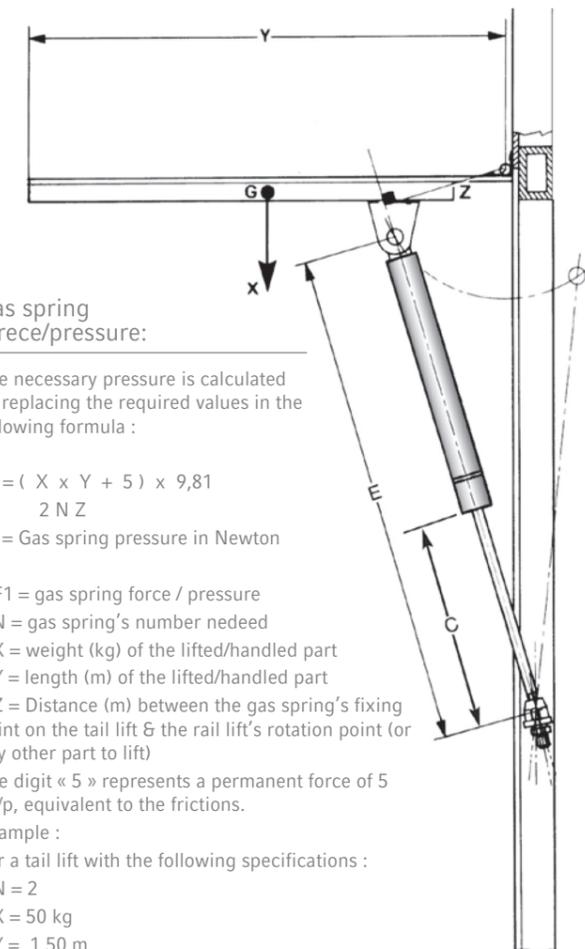
- Toujours installer le ressort à gaz verticalement avec tige en bas.

- Les points de fixations doivent être en ligne. Il faut permettre un certain jeu, afin que la tige ne soit pas soumise à des contraintes latérales.

- Eviter tout choc sur le ressort à gaz.

- Ne jamais démonter un ressort à gaz : gaz sous pression.

- Aucune trace de peinture sur le piston / la tige sous peine de fuite de gaz.



Gas spring force/pressure:

The necessary pressure is calculated by replacing the required values in the following formula :

$$F1 = (X \times Y + 5) \times 9,81$$

$$2 \text{ N Z}$$

= Gas spring pressure in Newton

> F1 = gas spring force / pressure

> N = gas spring's number needed

> X = weight (kg) of the lifted/handled part

> Y = length (m) of the lifted/handled part

> Z = Distance (m) between the gas spring's fixing point on the tail lift & the rail lift's rotation point (or any other part to lift)

The digit « 5 » represents a permanent force of 5 kg/p, equivalent to the frictions.

Example :

For a tail lift with the following specifications :

> N = 2

> X = 50 kg

> Y = 1,50 m

> Z = 0,25 m

$$F1 = (50 \times 1,5 + 5) \times 9,81 = 784,8 \text{ N}$$

$$2 \times 2 \times 0,25$$

=> In this case, as the tolerance margin is +/-30N, we recommend you to use 2 gas springs with 810N.

Other calculations for gas spring

It is necessary to choose the gas spring's dimension Specifications, its diameter & stroke, depending on the required distance between the tail lift's application point & the fixing point. The gas spring's stroke is directly linked to the tail lift's opening angle.

For an opening angle of 90°, it is recommended to respect the following ratio :

$$C = \frac{\text{gas spring stroke}}{Z} = \frac{1}{0,8}$$

Once these Specifications found, you will obtain the gas spring's references needed, by reporting to the next pages.

Important recommendations

- Always install the gas spring vertically with the rod downwards.

- The fixing points must be on the same line.

- Avoid any shock on the gas spring.

- Never remove a gas spring under gas pressure.

- Do not paint the rod part (loss of gas pressure).

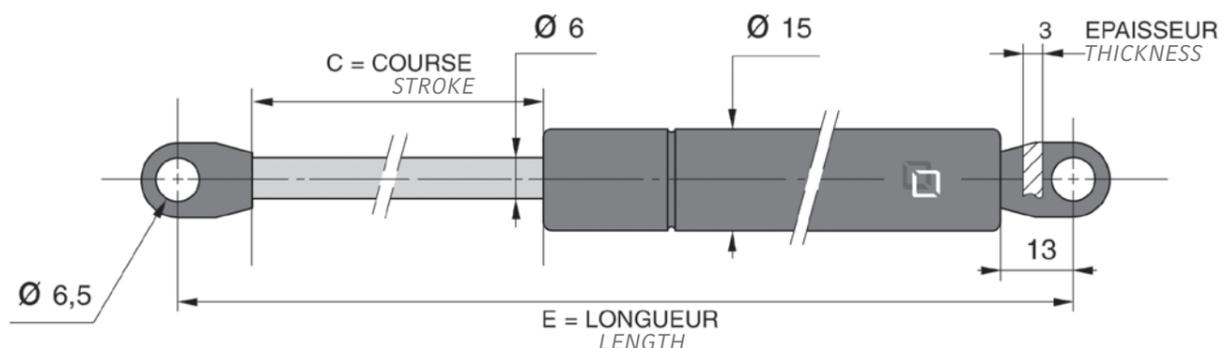
POUR TOUTE INFORMATION
SUPPLÉMENTAIRE, OU POUR OBTENIR DE
L'AIDE, CONTACTEZ-NOUS !

FOR ANY FURTHER INFORMATION OR
HELP, JUST CONTACT US !

COMPAS À GAZ Ø6 GAS SPRINGS

Diamètre de tige 6 mm
Tube diamètre 13 x 15 mm
Chapes soudées
Oeillets acier

Rod Diameter 6 mm
Tube Diameter 13x15 mm
Welded screeds
Steel eyelets



Code	Force (N)	C (mm)	E (mm)	
J000010	50	80	225	0,100
J000015	100			
J000020	150			
J000025	200			
J000035	300			
J000045	400			

Compas avec cage à rotule sur demande spéciale.
Spring with angle joints on special request.

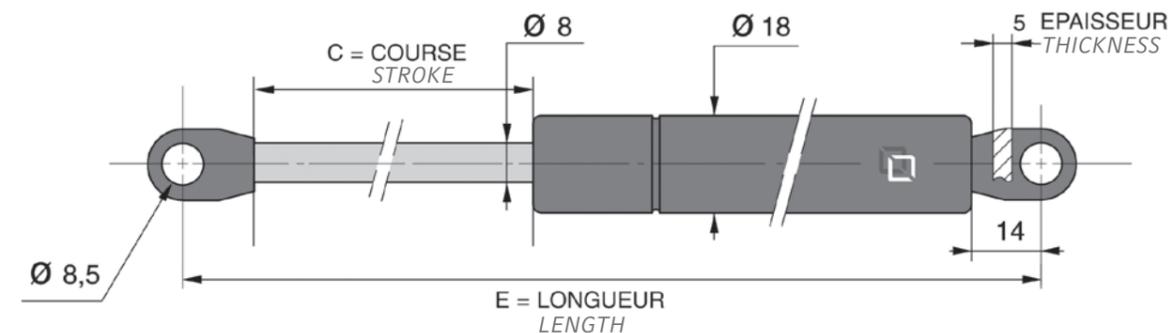
*POUR TOUTE DIMENSION OU DEMANDE SPECIALE,
CONTACTEZ-NOUS ! DELAI RAPIDE !*

**FOR ANY OTHER DIMENSION OR SPECIAL REQUEST,
CONTACT US ! FAST DELAY !**

COMPAS À GAZ Ø8 GAS SPRINGS

Diamètre de tige 8 mm
Tube diamètre 16 x 18 mm
Chapes soudées
Oeillets acier

Rod Diameter 8 mm
Tube Diameter 16 x 18 mm
Welded screeds
Steel eyelets



Code	Force (N)	C (mm)	E (mm)	
J050010	500	80	245	0,140
J050015	600			
J050025	800			
J050115	150			
J050120	200			
J050130	300			
J050145	500			
J050150	600	160	405	0,205
J050210	100			
J050215	150			
J050220	200			
J050225	250			
J050230	300			
J050235	350			
J050240	400			
J050245	500			
J050250	600			
J050310	100	250	585	0,280
J050315	150			
J050320	200			
J050325	250			
J050330	300			
J050340	400			
J050345	500			
J050350	600			

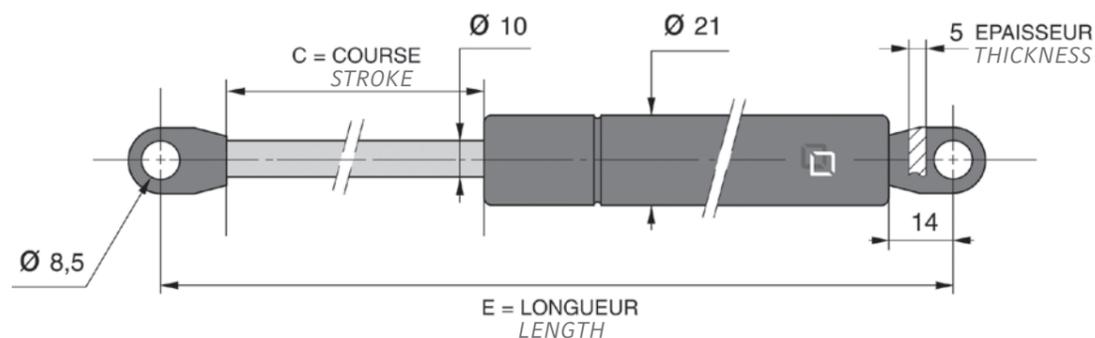
Compas avec cage à rotule sur demande spéciale.

Spring with angle joints on special request.

COMPAS À GAZ Ø10 GAS SPRINGS

Diamètre de tige 10 mm
Tube diamètre 19 x 21 mm
Chapes soudées
Oeillets acier

Rod Diameter 10 mm
Tube Diameter 19x 21 mm
Welded screeds
Steel eyelets



Code	Force (N)	C (mm)	E (mm)	kg
J100010	900			
J100015	1000	150	385	0,315
J100020	1150			
J100030	700			
J100040	800			
J100050	900	200	485	0,385
J100055	1000			
J100060	1150			
J100035	700			
J100045	800			
J100080	900	250	585	0,455
J100085	1000			
J100090	1150			

Code	Force (N)	C (mm)	E (mm)	kg
J100100	150			
J100105	200			
J100110	250			
J100115	300			
J100125	400			
J100130	500	300	685	0,525
J100135	600			
J100140	700			
J100145	800			
J100150	900			
J100155	1000			
J100160	1150			
J100200	150			
J100205	200			
J100215	300			
J100225	400			
J100230	500			
J100235	600	350	785	0,595
J100240	700			
J100245	800			
J100250	900			
J100255	1000			
J100260	1150			

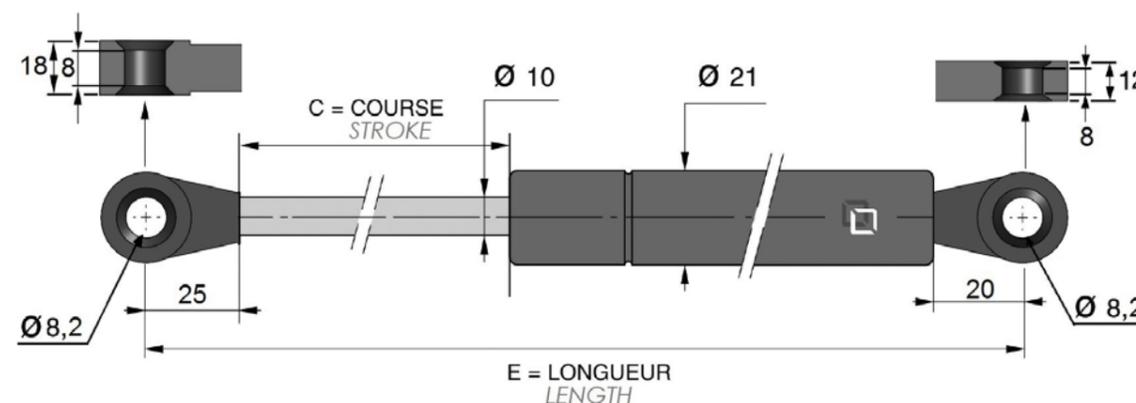
Compas avec cage à rotule sur demande spéciale.

Spring with angle joints on special request.

COMPAS À GAZ Ø10 GAS SPRINGS

Diamètre de tige 10 mm
Tube diamètre 19 x 21 mm
Chapes vissées
Oeillets acier

Rod Diameter 10 mm
Tube Diameter 19x 21 mm
Welded screeds
Steel eyelets



Code	Force (N)	C (mm)	E (mm)	kg
J100620	500			
J100625	600			
J100630	700			
J100635	800	200	500	0,43
J100640	1000			
J100645	1150			
J100650	300			
J100652	400			
J100654	500			
J100656	600			
J100658	800	250	600	0,5
J100660	1000			
J100662	1150			
J100664	1300			
J100670	500			
J100672	600			
J100674	800	300	700	0,59
J100676	1000			
J100680	300			
J100682	400			
J100684	500	350	800	0,66
J100686	600			
J100688	800			

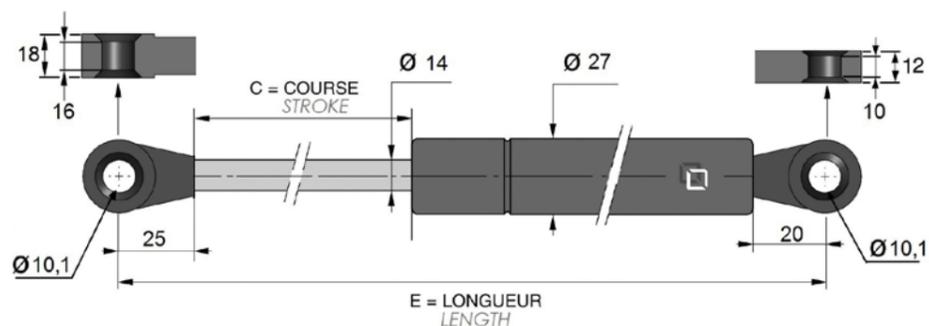
Compas avec cage à rotule sur demande spéciale.

Spring with angle joints on special request.

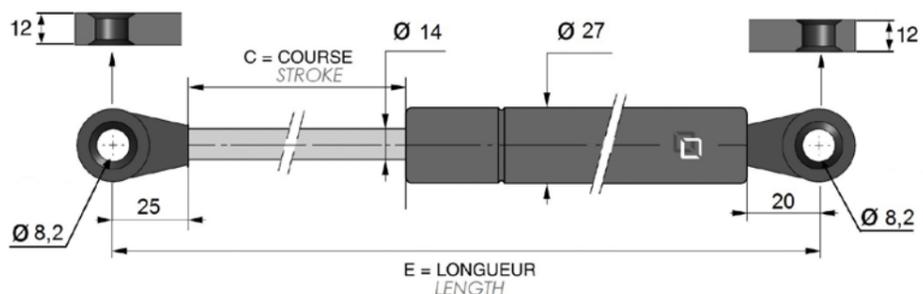
COMPAS À GAZ Ø14 GAS SPRINGS

Diamètre de tige 14 mm
Tube diamètre 24 x 27 mm
Chapes vissées
Oeillets acier

Rod Diameter 10 mm
Tube Diameter 19x 21 mm
Welded screeds
Steel eyelets



Code	Force (N)	C (mm)	E (mm)	
J140110	1300	200	500	0,66
J140115	2100			
J140120	1300	300	700	0,91
J140125	1500			
J140140	1000	350	800	1,02
J140145	1200			
J140150	1300			
J140155	1500			



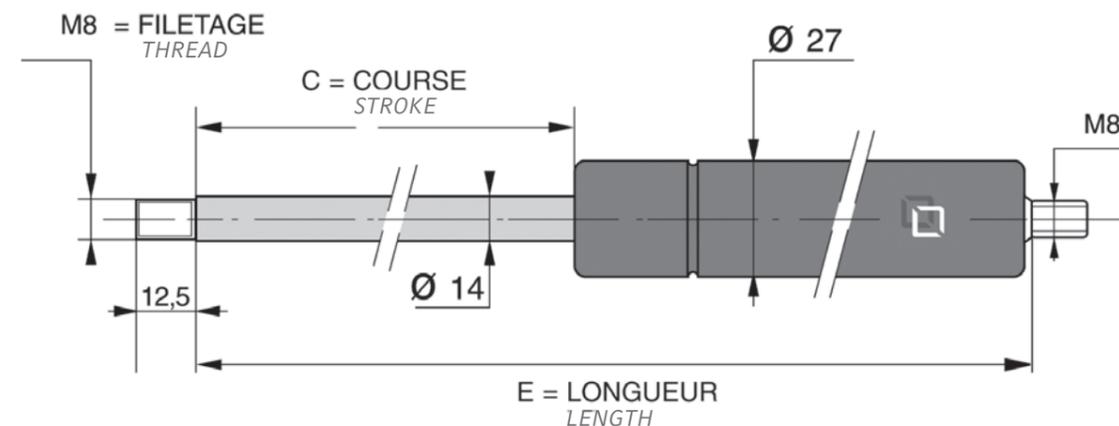
Code	Force (N)	C (mm)	E (mm)	
J140180	850	450	995	1,24
J140185	2000	500	1095	1,41

Compas avec cage à rotule sur demande spéciale.
Spring with angle joints on special request.

COMPAS À GAZ Ø14 GAS SPRINGS

Diamètre de tige 14 mm
Tube diamètre 24 x 27 mm
Chapes filetées

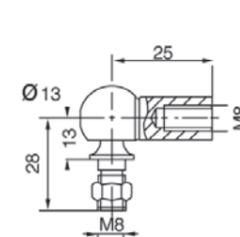
Rod Diameter 14 mm
Tube Diameter 24x 27 mm
Threaded screeds



Code	Force (N)	C (mm)	E (mm)
J140010	1300	250	555
J140015	1500		
J140020	2100	350	755
J140025	1300		
J140030	1500		
J140035	2100	500	1055
J140040	1300		
J140045	1500		
J140050	2100		

PRÉCISEZ À LA COMMANDE VOTRE
OPTION D'EMBOUT

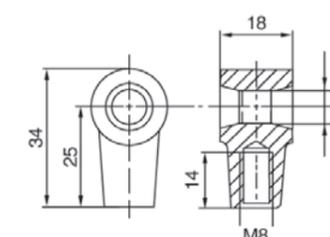
PRECISE YOUR END-FITTING OP-
TION WHILE ORDERING



J200010

Cage à rotule
Angle joints

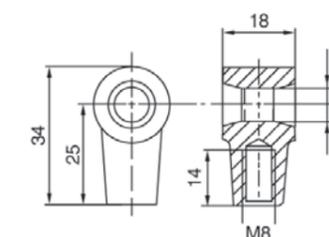
Ø 13
ACIER
STEEL



J200020

Chape à œil
Eyelet screed

8/18
ACIER
STEEL



J200030

Chape à œil
Eyelet screed

10/18
ACIER
STEEL

POUR TOUTE DIMENSION OU DEMANDE SPECIALE,
CONTACTEZ-NOUS ! DELAI RAPIDE !

FOR ANY OTHER DIMENSION OR SPECIAL REQUEST,
CONTACT US ! FAST DELAY !

SUPPORTS DE COMPAS À GAZ GAS SPRINGS BRACKETS

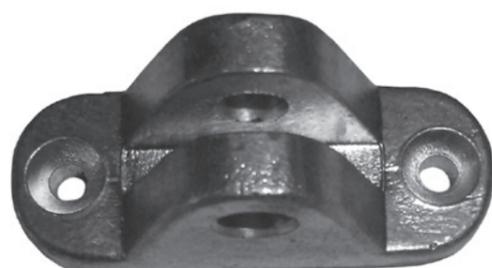
Supports fixe et pivot pour
Tige de diamètre 6, 8 et 10 mm

Fixed & pivotal brackets for
Rod diameter 6, 8 & 10 mm



F1 = 1200 N maximum

Support fixe Fixed bracket
J200090 Rod Ø 6 mm
J200090/8 Rod Ø 8-10 mm
 Matière : aluminium
 0,010 kg
 Material: Aluminium



F1 = 1200 N maximum

Support pivot Pivotal bracket
J200091 Rod Ø 6 mm
J200091/8 Rod Ø 8-10 mm
 Matière : aluminium
 0,010 kg
 Material: Aluminium



F1 = 2500 N maximum

Support pivot Pivotal bracket
J200095 Rod Ø 6 mm
 Matière : aluminium
 0,010 kg
 Material: Aluminium



FAMILLE FAMILIA

K

Ridelles acier et accessoires Profils compacts



Page K2 à K10
Page F2

Décrochages automatiques et articulations Profils compacts



Page K11 à K14
Page F2

Crochets de préhension pour bennes Profils compacts



Page K17 à K18
Page F2

Rouleaux de bennes Profils compacts



Page K19
Page F2

Goussets de réhausse et coins de containers Profils compacts



Page K20 à K21
Page F2

Plaques d'appuis Profils compacts

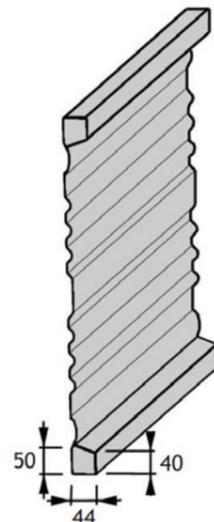


Page K23
Page F2

PROFILS DE RIDELLE ACIER PLASTIC TOOLBOXES

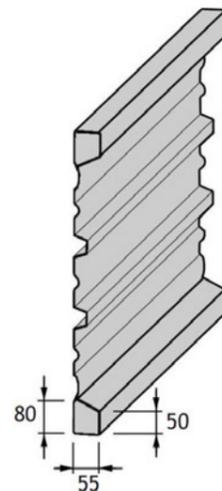
La soldadura por electrofusión de los nervios del lateral en toda la longitud del perfil aumenta la resistencia y la estabilidad del lateral e impide las entradas de agua dentro de los nervios.

La soldadura por electrofusión de los nervios del lateral en toda la longitud del perfil aumenta la resistencia y la estabilidad del lateral e impide las entradas de agua dentro de los nervios.



Perfiles de lateral de chapa con nervios de 44 mm
Perfiles de lateral de chapa con nervios de 44 mm

Code	Dimensions (mm)			Par mètre
	Hauteur	Epaisseur	Largeur	
K002045	400	1,5	6.000	7,900
K002052	500	1,5	6.000	9,200
K002055	600	1,5	6.000	10,400
K002057	700	1,5	6.000	11,700
K002016	700	2,0	6.000	15,400



Perfiles de lateral de chapa con nervios de 55 mm
Perfiles de lateral de chapa con nervios de 55 mm

Code	Dimensions (mm)			Par mètre
	Hauteur	Epaisseur	Largeur	
K002064	600	2,5	6.000	19,400
K002065	700	2,5	6.000	21,400
K002067	800	2,5	6.000	24,200
K002062	1.000	2,5	6.000	28,500

Ventajas

Los nervios de 44 y 55 mm permiten la utilización de una

chapa más fina lo que conlleva a un ahorro de peso importante respecto a la chapa habitualmente utilizada.

Podemos también entregar nuestros laterales en longitudes

y espesores diferentes. Consúltenos.

Ventajas

Los nervios de 44 y 55 mm permiten la utilización de una

chapa más fina lo que conlleva a un ahorro de peso importante respecto a la chapa habitualmente utilizada.

Podemos también entregar nuestros laterales en longitudes

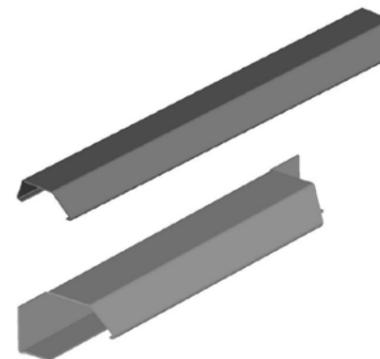
y espesores diferentes. Consúltenos.

PROFILS DE RIDELLE ACIER PLASTIC TOOLBOXES

Refuerzos centrales y terminales para perfiles de lateral de chapa

Refuerzos centrales y terminales para perfiles de lateral de chapa

Refuerzos para perfil con nervios de 44 mm
Refuerzos para perfil con nervios de 44 mm



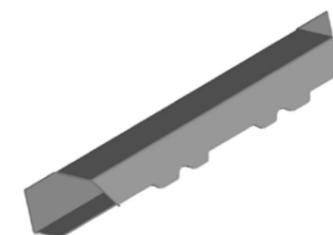
Code	Altura de lateral (mm)	Tipo de re-fuerzo	Par mètre
K001017	400	Terminal	0,670
K001003	400	Central	0,480
K001018	500	Terminal	0,870
K001004	500	Central	0,630
K001019	600	Terminal	1,060
K001005	600	Central	0,790
K001023	700	Terminal	1,250
K001009	700	Central	0,950

Refuerzos para perfil con nervios de 55 mm
Refuerzos para perfil con nervios de 55 mm

Code	Altura de lateral (mm)	Tipo de re-fuerzo	Par mètre
K001022	600	Terminal	1,920
K001008	600	Central	1,390
K001071	700	Terminal	2,290
K001072	700	Central	1,700
K001027	800	Terminal	2,660
K001013	800	Central	2,010
K001015	1.000	Terminal	3,410
K001001	1.000	Central	2,620

Refuerzos centrales y terminales en versión ondulada por encargo

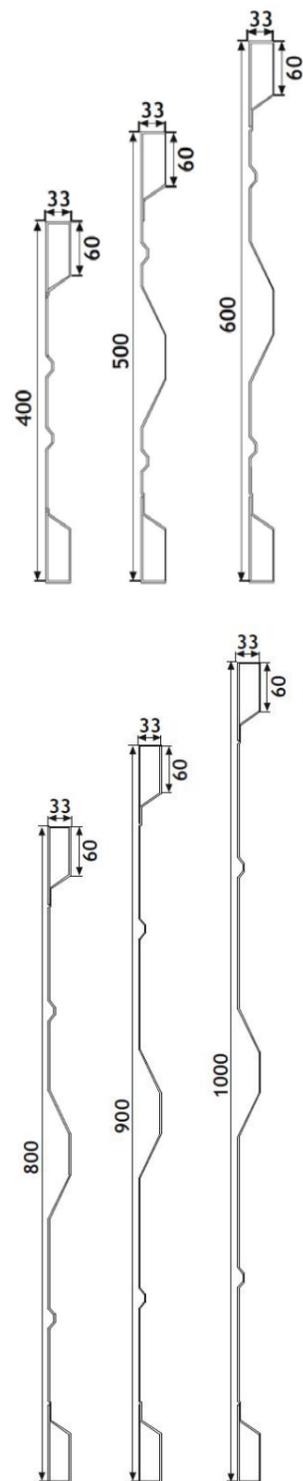
Refuerzos centrales y terminales en versión ondulada por encargo



PROFILS DE RIDELLE ACIER PLASTIC TOOLBOXES

La soldadura por laser de los nervios del lateral en toda la longitud del perfil aumenta la resistencia y la estabilidad del lateral e impide las entradas de agua dentro de los nervios.

La soldadura por laser de los nervios del lateral en toda la longitud del perfil aumenta la resistencia y la estabilidad del lateral e impide las entradas de agua dentro de los nervios.

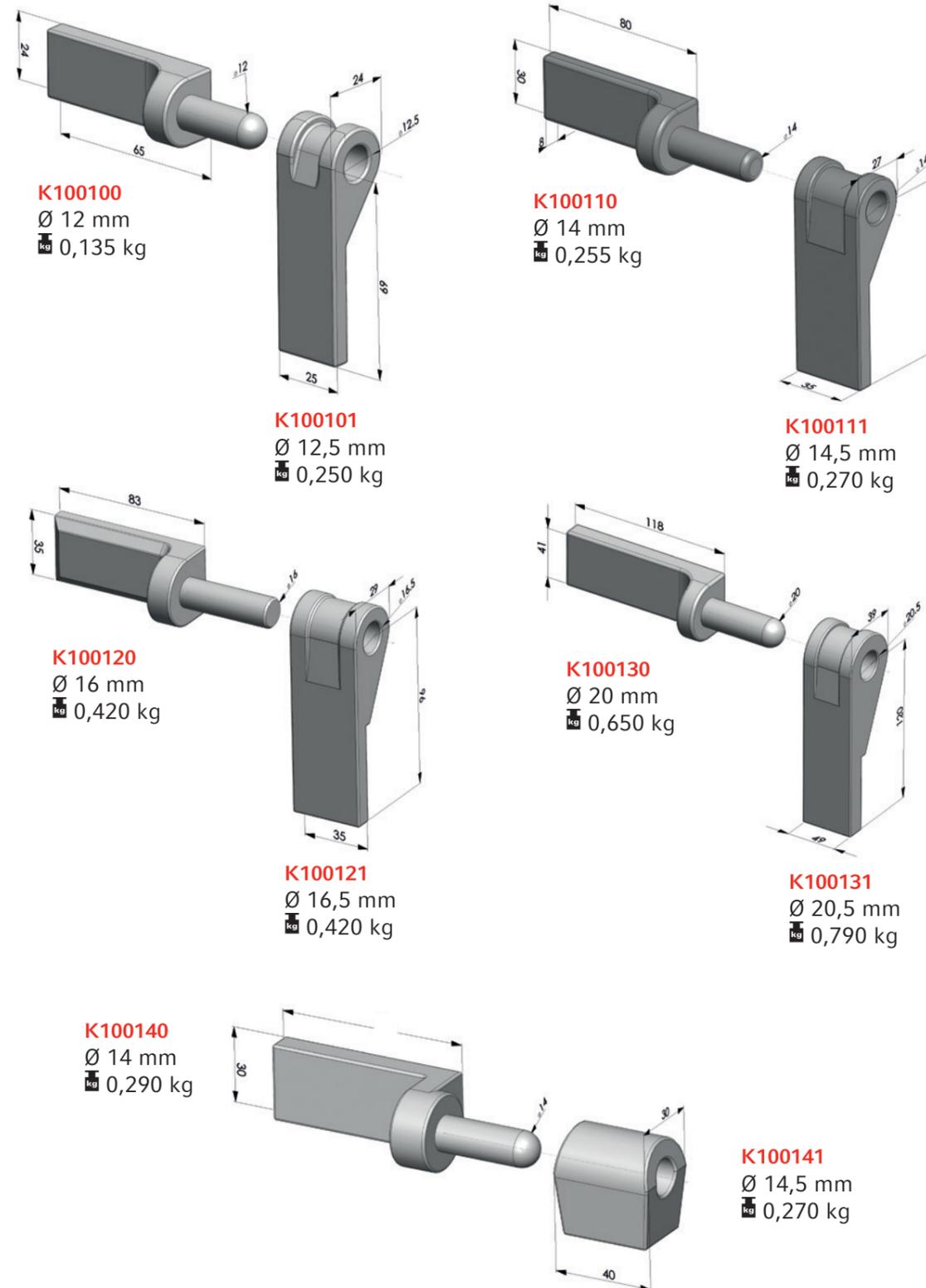


Code	Dimensions (mm)			Par mètre
	Hauteur	Epaisseur	Largeur	
K003001	400	1,5	6.000	8,220
K003003*	400	1,5	7.000	8,220
K003004	400	1,5	2.000	8,220
K003005	400	1,5	2.500	8,220
K003006	400	1,5	3.000	8,220
K003007	400	1,5	3.500	8,220
K003010	500	2,0	6.000	12,530
K003012*	500	1,5	7.000	12,530
K003013	500	2,0	2.000	12,530
K003014	500	2,0	2.500	12,530
K003015	500	2,0	3.000	12,530
K003016	500	2,0	3500	12,530
K003020	600	2,0	6.000	14,100
K003023	600	2,0	2.000	14,100
K003024	600	2,0	2.500	14,100
K003025	600	2,0	3.000	14,100
K003026	600	2,0	3.500	14,100
K003030	800	2,0	6.000	17,300
K003032	800	2,0	2.000	17,300
K003033	800	2,0	2.500	17,300
K003034	800	2,0	3.000	17,300
K003035	800	2,0	3.500	17,300
K003040	900	2,0	6.000	18,700
K003042	900	2,0	2.000	18,700
K003043	900	2,0	2.500	18,700
K003044	900	2,0	3.000	18,700
K003045	900	2,0	3.500	18,700
K003050	1000	2,0	6.000	18,700
K003051	1000	2,0	2.000	18,700
K003052	1000	2,0	2.500	18,700
K003053	1000	2,0	3.000	18,700
K003054	1000	2,0	3.500	18,700

* : solo por encargo
* : solo por encargo

PENTURES ET GONDS PINS & HINGES

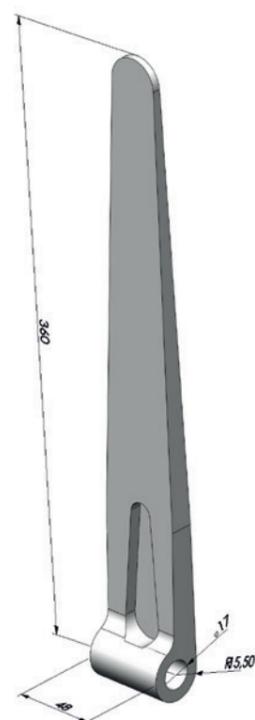
Pentures et gonds acier brut
Raw Steel Pins & Hinges



Autres modèles disponibles sur demande
Other versions available on request

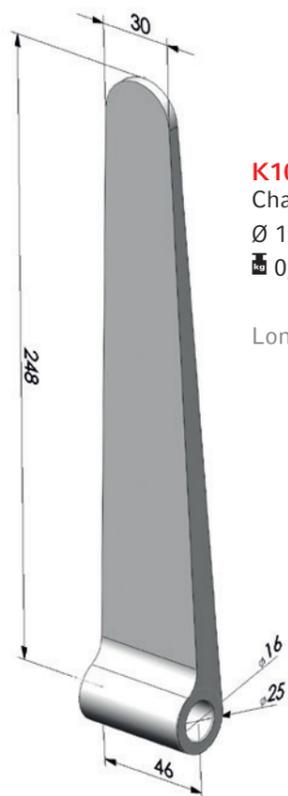
CHARNIÈRES ET GONDS PIN & HINGES

Charnières et gonds acier brut
Raw steel Hinges & Pin



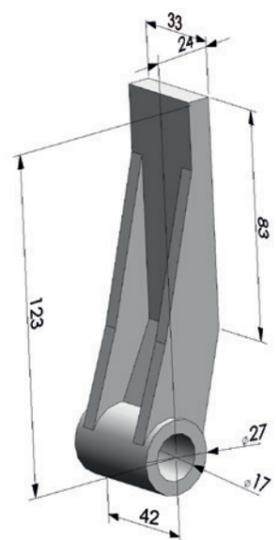
K100185
Charnière
renforcée longue
Ø 17 mm
1,900 kg

Long reinforced
hinge



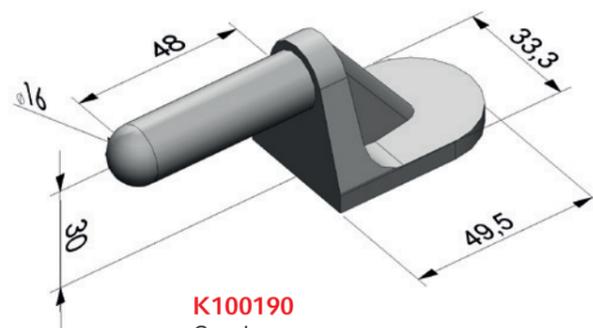
K100186
Charnière longue
Ø 17 mm
1,790 kg

Long hinge



K100180
Charnière
Ø 15 mm
1,400 kg

K100180D17
Charnière
Ø 17 mm
1,420 kg



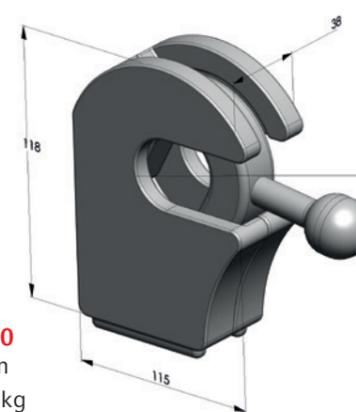
K100190
Gond
Ø 17 mm
1,200 kg

Pin

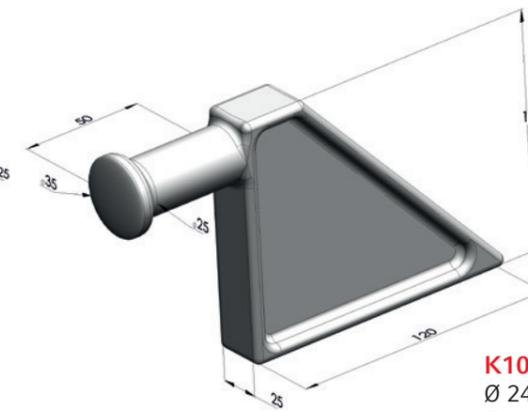
FERMETURES DECROCHABLES POUR BENNES REMOVABLE CATCHES FOR CONTAINERS

Fermetures acier brut
Raw Steel Catches

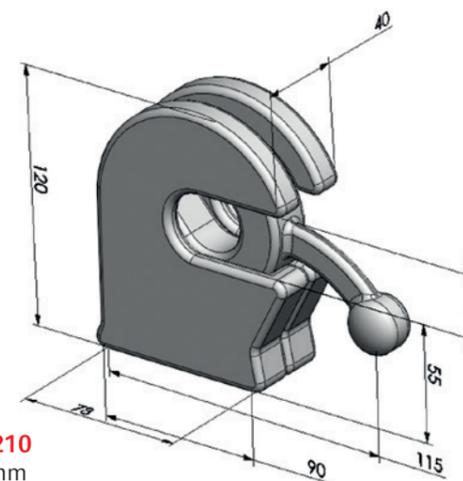
Gonds acier brut
Raw Steel Pins



K100200
Ø 25 mm
1,600 kg



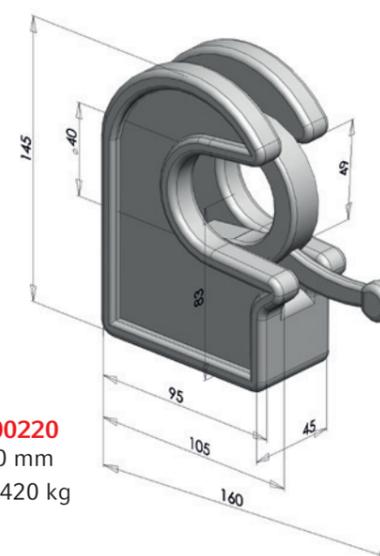
K100201
Ø 24 mm
1,800 kg



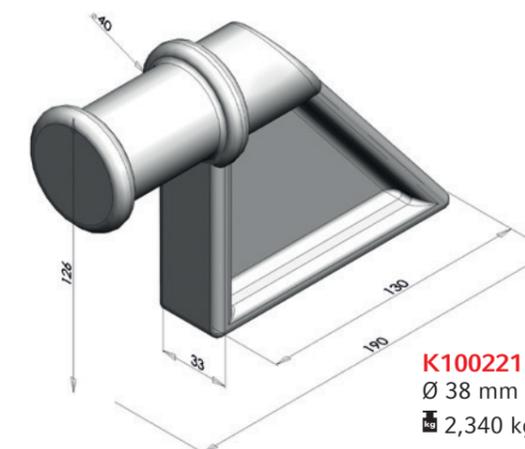
K100210
Ø 30 mm
2,030 kg



K100211
Ø 28 mm
1,670 kg



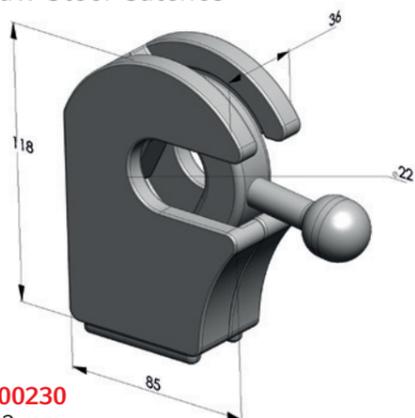
K100220
Ø 40 mm
2,420 kg



K100221
Ø 38 mm
2,340 kg

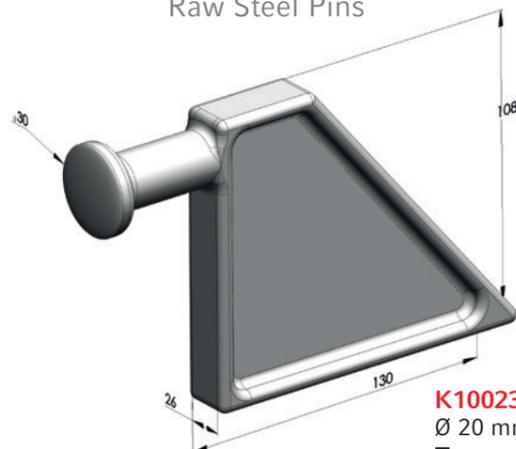
FERMETURES ET GONDS CATCHES & HINGES

Fermetures acier brut
Raw Steel Catches

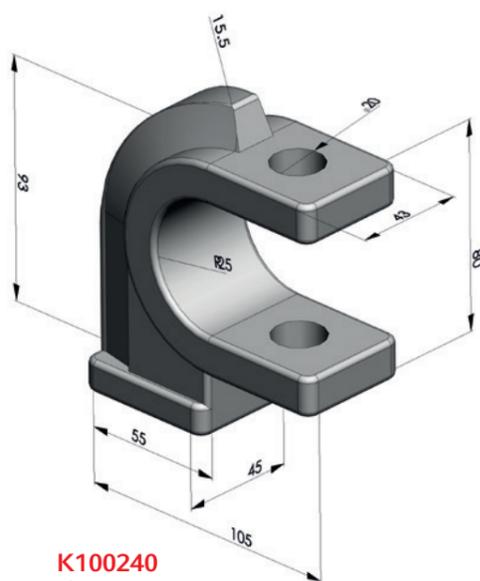


K100230
Ø 22 mm
2,030 kg

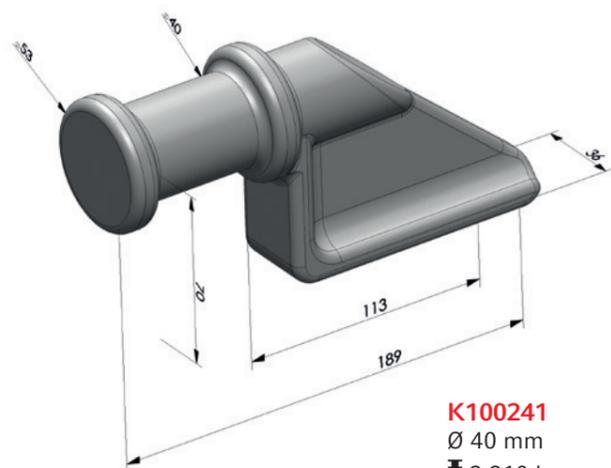
Gonds acier brut
Raw Steel Pins



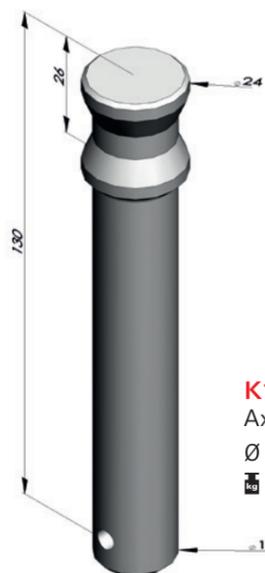
K100231
Ø 20 mm
1,040 kg



K100240
Ø 41 mm
2,420 kg



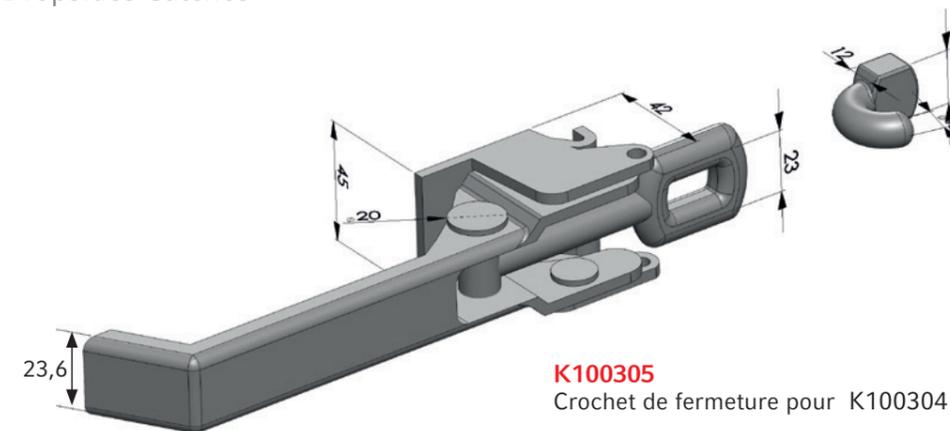
K100241
Ø 40 mm
2,310 kg



K100242
Axe Axis
Ø 19 mm
0,290 kg

FERMETURES CATCHES

Fermetures de ridelles
Dropsides Catches



K100305
Crochet de fermeture pour K100304
Matière
· Acier brut
0,020 kg

Hook for catch K100304

Material
· Raw steel

K100304
Fermeture réglable «MEC» avec battue.

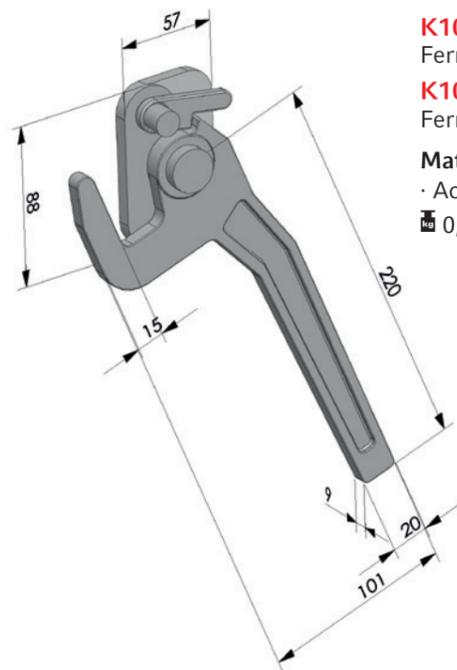
Matière
· Acier brut
0,300 kg

«MEC» adjustable catch with hook

Material
· Raw steel

FERMETURES CATCHES

Fermetures de ridelles
Dropsides Catches



K100344

Fermeture à levier gauche

K100345

Fermeture à levier droite

Matière

· Acier brut

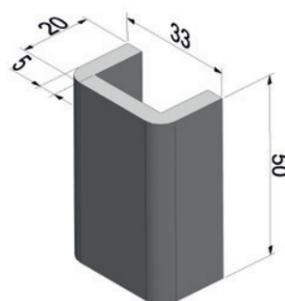
kg 0,910 kg

Left lever catch

Right lever catch

Material

· Raw steel



K100343

Gâche pour fermeture
K100344 et K100345

Matière

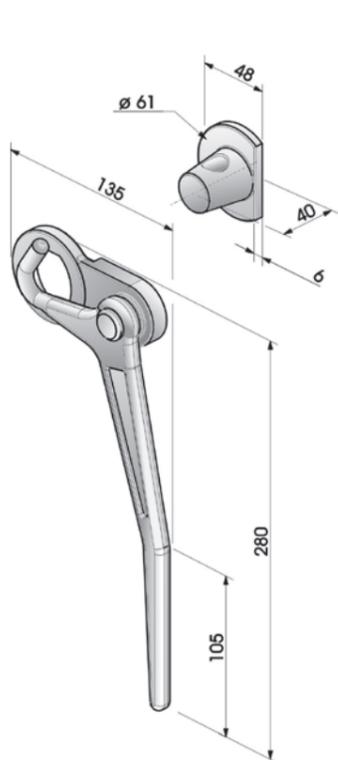
· Acier brut

kg 0,130 kg

Keeper for level catches
K100344 & K100345

Material

· Raw steel



K100330

Fermeture à levier
gauche avec gâche

K100331

Fermeture à levier
droite avec gâche

Matière

· Acier brut

kg 1,100 kg

Left lever catch
with keeper

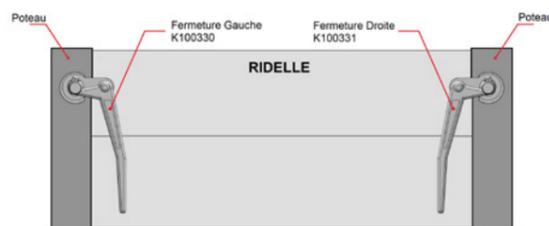
Right lever catch
with keeper

Right lever catch
with keeper

Right lever catch
with keeper

Material

· Raw steel



DÉCROCHAGE AUTOMATIQUE POUR PORTE ARRIÈRE AUTOMATIC RELEASE CATCHES FOR REAR DOOR

Fermetures de ridelles
Dropsides Catches



K150103

· Fermeture à décrochage
automatique 19T

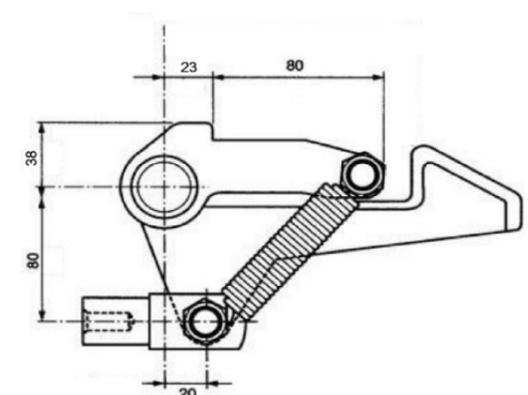
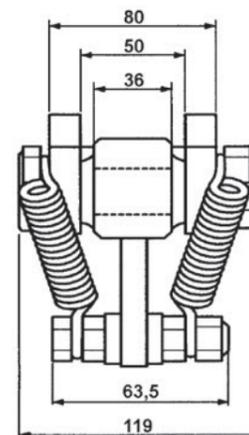
· Ressort à 17 spires

Matière : acier brut

kg 4,700 kg

· Automatic tailgate
releaser 19T

Material: Raw steel



K150104

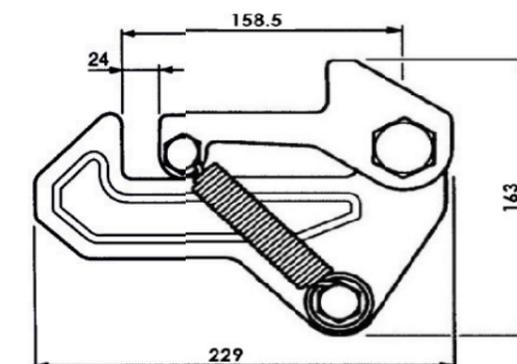
· Fermeture à décrochage
automatique 26T

· Ressort à 19 spires

Matière:

Acier brut

kg 6,600 kg

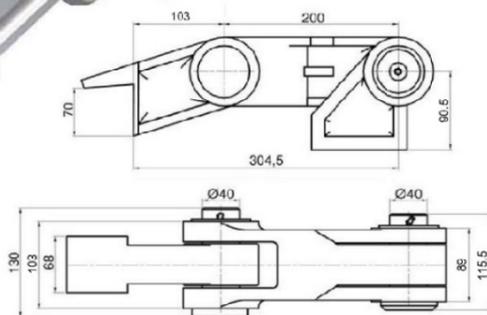
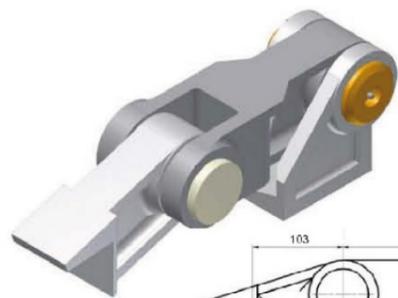


· Automatic tailgate releaser 26T

Material:

Raw steel

ARTICULATIONS DE PORTE ARRIÈRE REAR DOOR JOINTS



K990077

· Bielette et articulation haut de porte 26T
↔ 200 mm

Matière : acier brut

kg 15,800 kg

· Rear door double join 26T
Material:
Raw steel

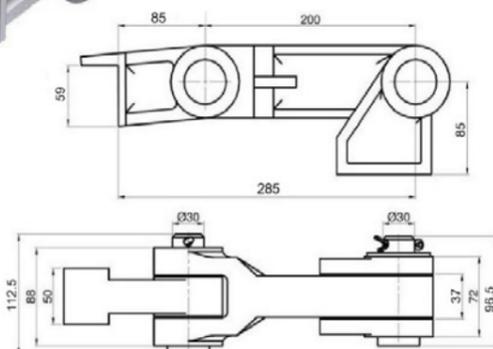
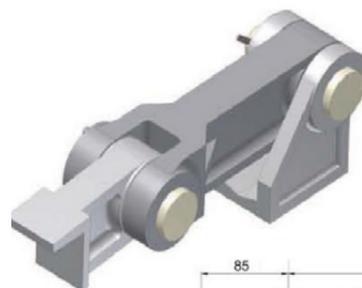
K990078

· Bielette et articulation haut de porte légère 15T à 19T
↔ 200 mm

Matière : acier brut

kg 10,000 kg

· Light rear door double join 15T à 19T
Material:
Raw steel



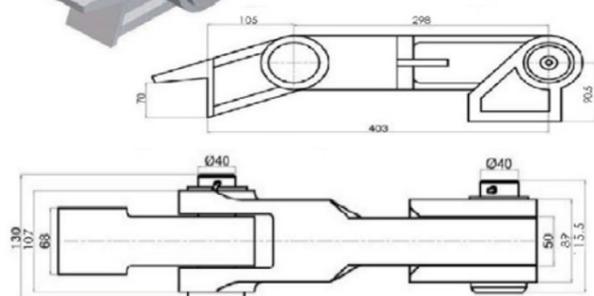
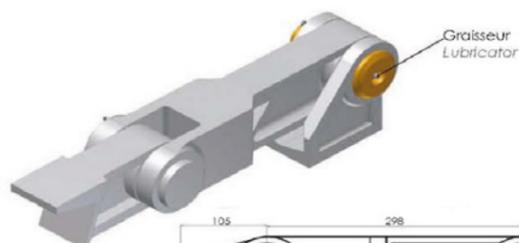
K990079

· Bielette et articulation haut de porte légère 26T
↔ 300 mm

Matière : acier brut

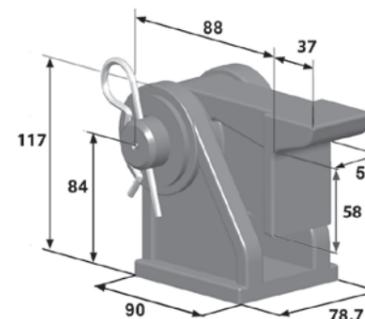
kg 16,500 kg

· Rear door double join 26T
Material: Raw steel



CHARNIÈRES DE BENNES FITTINGS FOR TIPPERS

Charnière pour ridelle arrière de benne basculante
Hinge for Tilting Rear Dropside Tipper



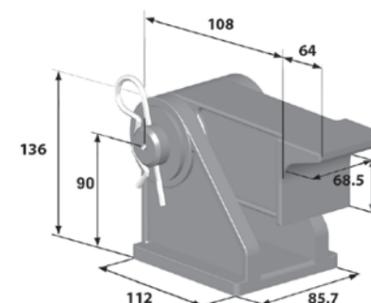
K650001

Charnière de ridelle arrière pour benne 19T

Matière : acier brut
kg 4,450 kg

Dropside rear support for 19T container

Material: Brut steel



K650002

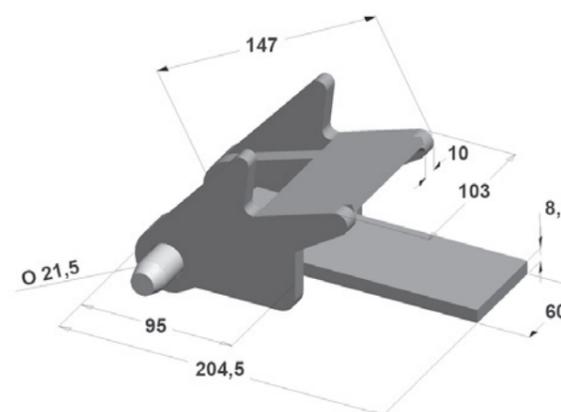
Charnière de ridelle arrière pour benne 26T

Matière : acier
kg 9,500 kg

Dropside rear support for 26T container

Material: steel

Charnière de benne à ordures
Refuse Collection Vehicle Support



K100187

Charnière de benne à ordures

Matière : acier Q235
kg 2,700 kg

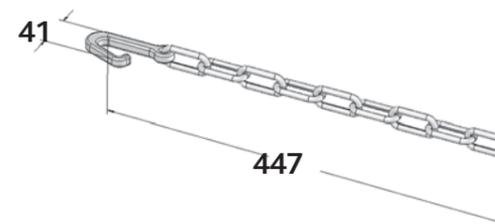
Refuse collection vehicle support
Material: steel Q235

Crochet et chaîne de porte
K450163

Matière : acier Q235

Hook & door chain

Material: Q235 Steel

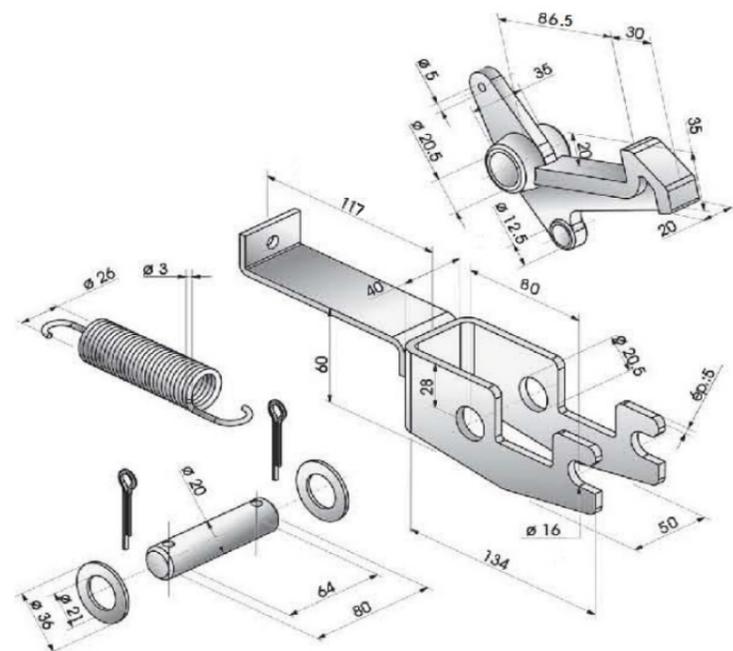


K450164

Matière : acier zingué
kg 0,330 kg

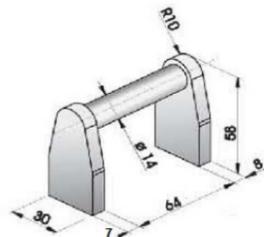
Material: Zinc coated steel

DÉCROCHAGE AUTOMATIQUE POUR BENNES AUTOMATIC RELEASE CATCHES FOR CONTAINERS



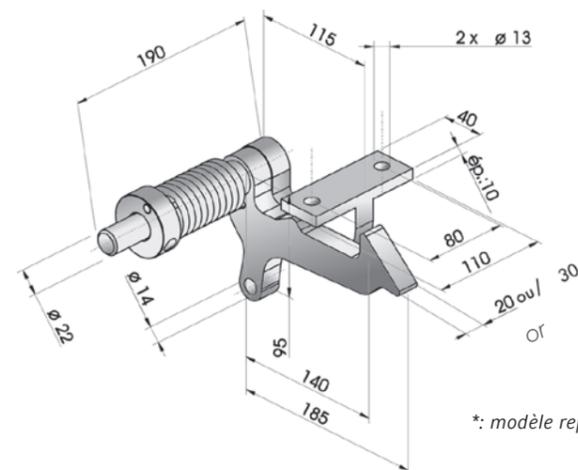
K150100
Décrochage automatique
pour 3,5 T
Matière : acier
kg 1,640 kg

Automatic release
catch for 3,5 T
Material: Steel



K150102
Gâche
Matière : acier
kg 0,700 kg

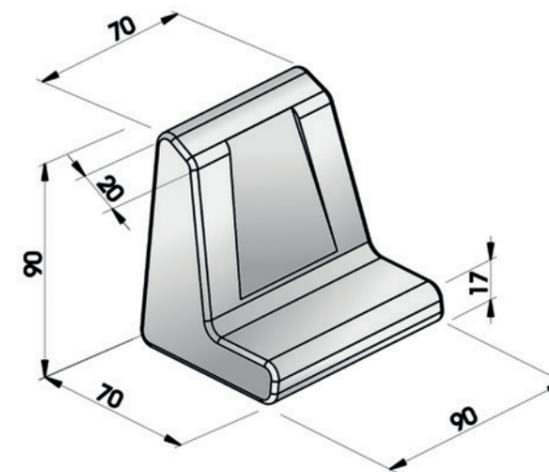
Keeper
Material: Steel



*: modèle représenté : fermeture droite

ACCESSOIRES DE BENNES TIPPERS ACCESSORIES

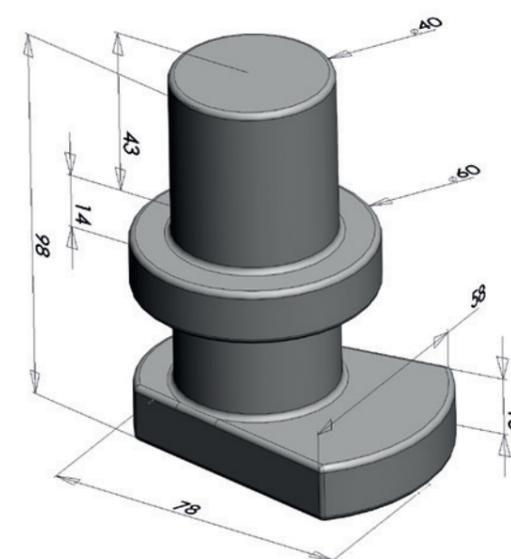
Butée de bennes : modèle standard
Stopper for Tippers : Standard Model



K450162
Matière : acier brut
kg 1,780 kg

Material: Raw steel

Tourillon
Drum



K550162
↔ 98 mm
Matière : acier brut
kg 1,380 kg

Material: Raw steel

20 mm - Série légère
20 mm - Light Tower

K150120
Fermeture auto droite
Matière : acier
kg 3,810 kg

Right automatic catch
Material: Steel

K150121
Fermeture auto
gauche
Matière : acier
kg 3,810 kg

Left automatic catch
Material: Steel

30 mm - Série lourde
30 mm - Heavy Tower

K150125
Fermeture auto droite
Matière : acier
kg 4,200 kg

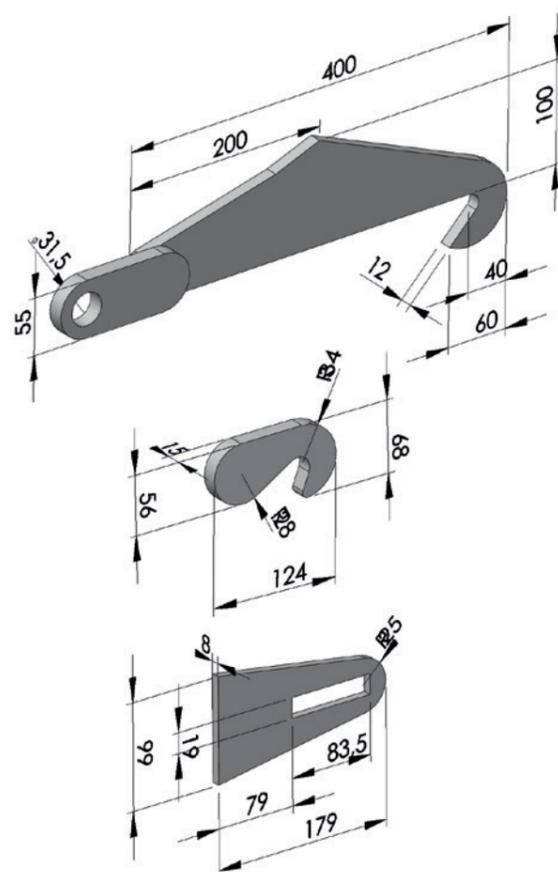
Right automatic catch
Material: Steel

K150126
Fermeture auto
gauche
Matière : acier
kg 4,200 kg

Left automatic catch
Material: Steel

ACCESSOIRES DE BENNES
TIPPERS ACCESSORIES

CROCHET DE PREHENSION
CROCHET DE PREHENSION



K600004
Crochet GM pour bennes
Matière : acier brut
2,750 kg

Hook for tippers
Material: Raw steel

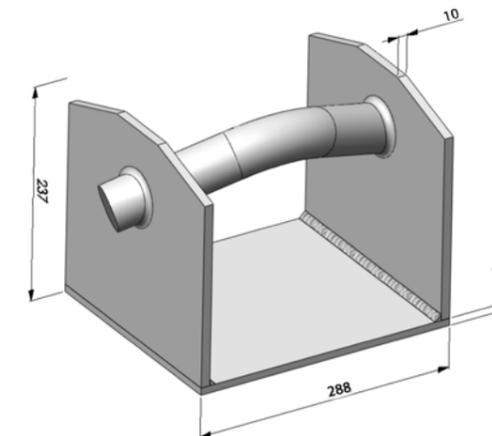
K600005
Crochet PM pour bennes
Matière : acier brut
0,600 kg

Hook for tippers
Material: Raw steel

K600006
Méplat percé pour bennes
Matière : acier brut
0,680 kg

Drilled flat piece for tippers
Material: Raw steel

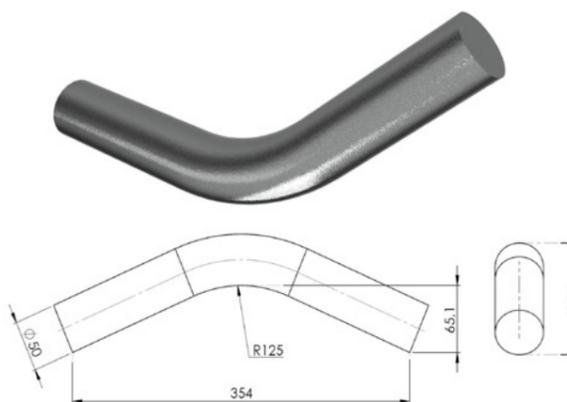
Crochet de préhension pour bennes classe 2
Hinge for Tilting Rear Dropside Tipper



K600003
Anneau de préhension
pour bennes PL classe 2
Matière : acier brut
18 kg

Tipper ring
Material: Raw steel

Anneau de préhension seul pour bennes classe 2
Hinge for Tilting Rear Dropside Tipper



K600014
Anneau de préhension seul
pour bennes PL classe 2
Matière : acier brut
6 kg

Tipper ring
Material: Raw steel

Silencieux pour bennes
Silent Block for Tippers



K201600
Partie acier
Steel part



K201601
Partie caoutchouc
Rubber part

Antivol de crochet de préhension pour bennes classe 2
Hinge for Tilting Rear Dropside Tipper

N050155
Caractéristiques :

- Système d'antivol pour Benne VL Ampliroll classe 2.
- Fournit avec clefs
- Matière : Acier Peinture Rouge

N050150
Caractéristiques :

- Système d'antivol pour Benne VL Ampliroll classe 1.
- Fournit avec clefs



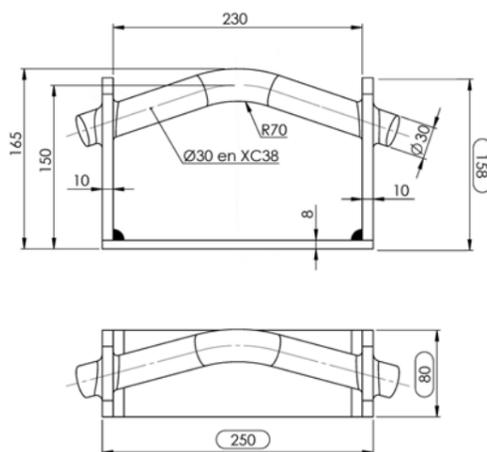
CROCHET DE BENNES CLASSE 1 ET ANTIVOL ANTIVOL DE CROCHET

Crochet de préhension pour bennes classe 1
Hinge for Tilting Rear Dropside Tipper



K600023
Anneau de préhension complet
pour bennes VUL classe 1
Matière : acier brut
18 4,70 kg

Tipper ring
Material: Raw steel



Antivol de crochet de préhension pour bennes classe 1
Hinge for Tilting Rear Dropside Tipper

N050150

Caractéristiques :

- Système d'antivol pour bennes VL ampliroll classe 1.
- Fournit avec clefs
- Matière : acier peinture rouge

N050150

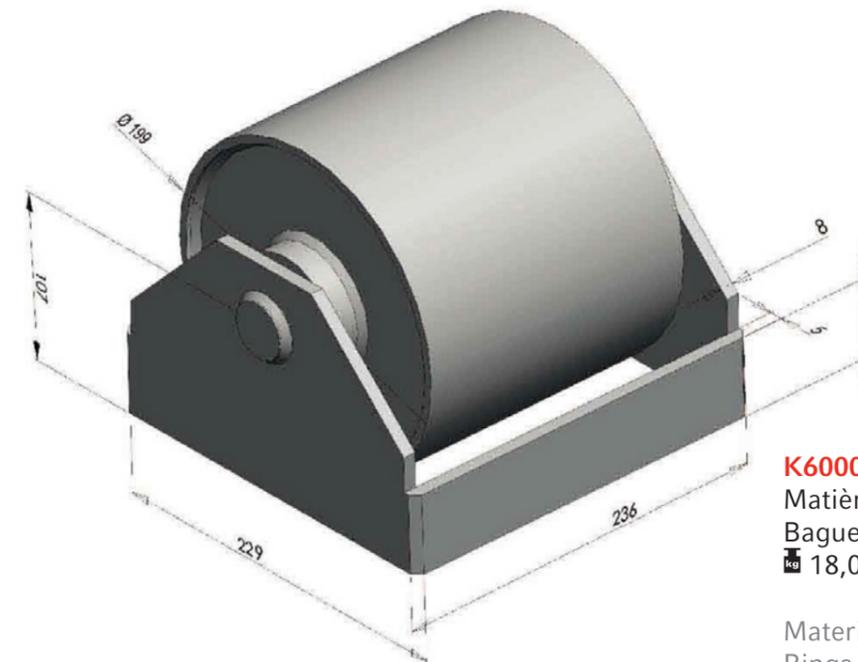
Caractéristiques :

- Système d'antivol pour Bennes VL Ampliroll classe 1.
- Fournit avec clefs



ROULEAUX DE BENNE TIPPER ROLLS

Rouleau de bennes classe 2
Hinge for Tilting Rear Dropside Tipper

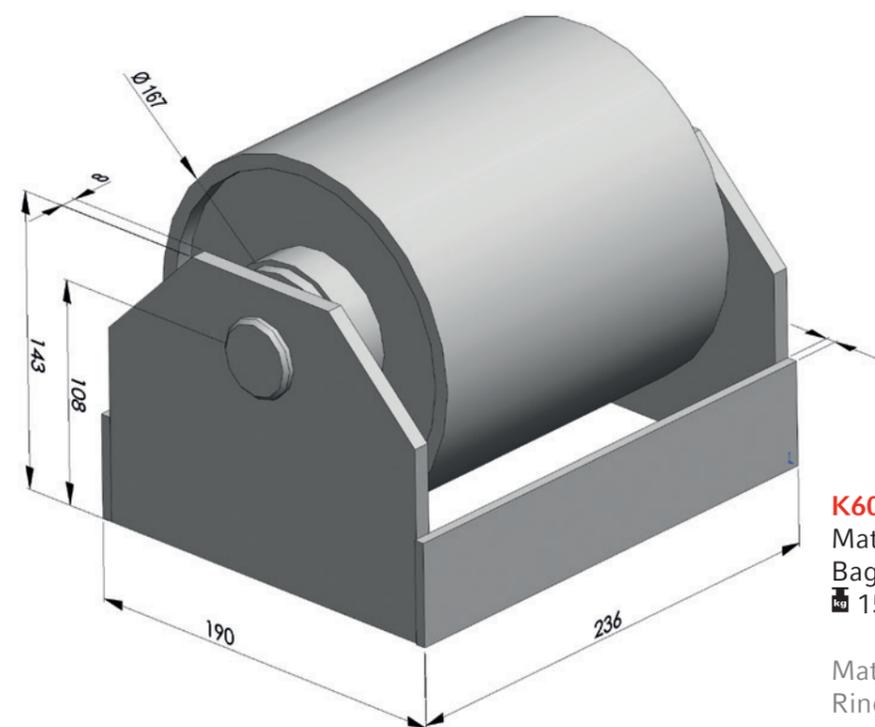


K600001

Matière : acier brut
Bagues en «ERTALON»
18 18,000 kg

Material: Raw steel
Rings in «ERTALON»

Rouleau de bennes classe 1
Hinge for Tilting Rear Dropside Tipper

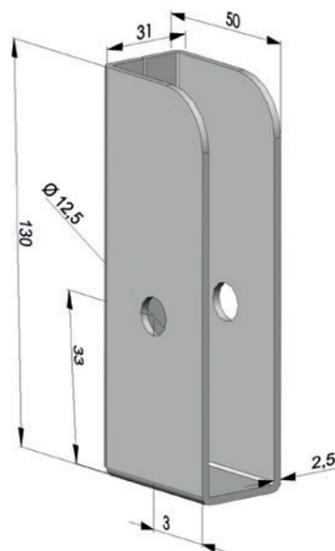


K600011

Matière : acier brut
Bagues en «ERTALON»
15 15,000 kg

Material: Raw steel
Rings in «ERTALON»

GOUSSETS DE REHAUSSE GUSSETS



K300108

→||← 26 mm

Matière : acier galvanisé

kg 0,200 kg

Material: Galvanized steel

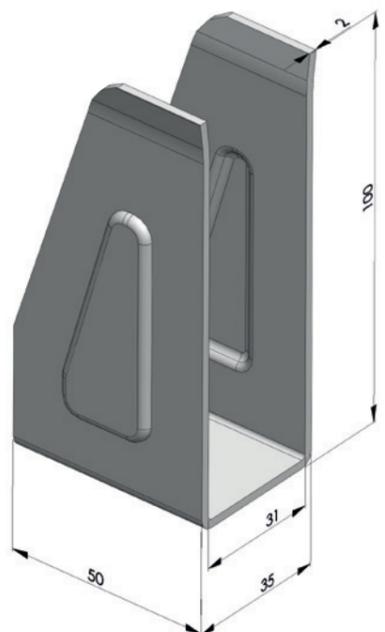
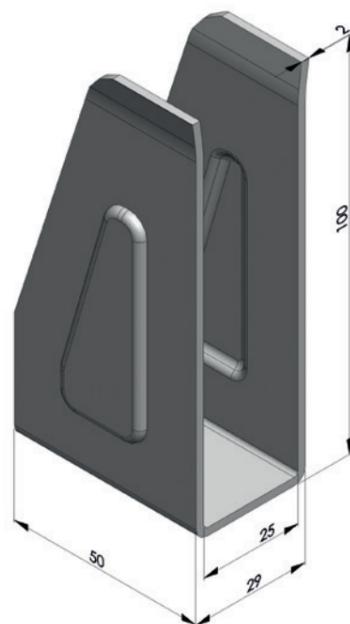
K300109

→||← 25 mm

Matière : acier brut

kg 0,150 kg

Material: Raw steel



K300100

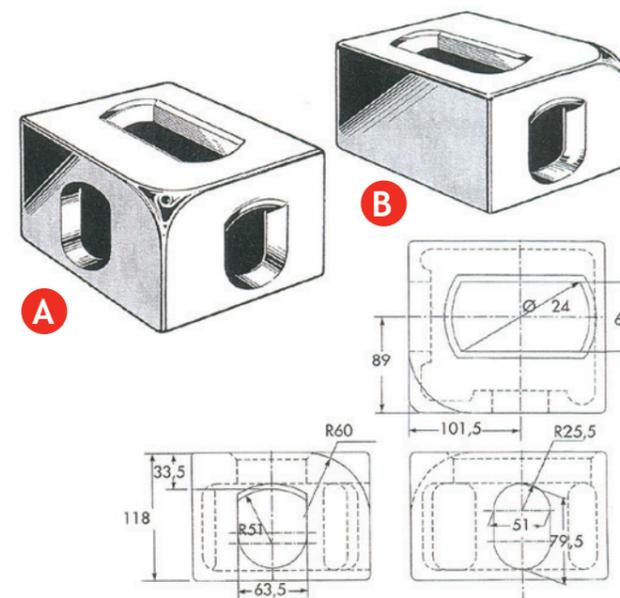
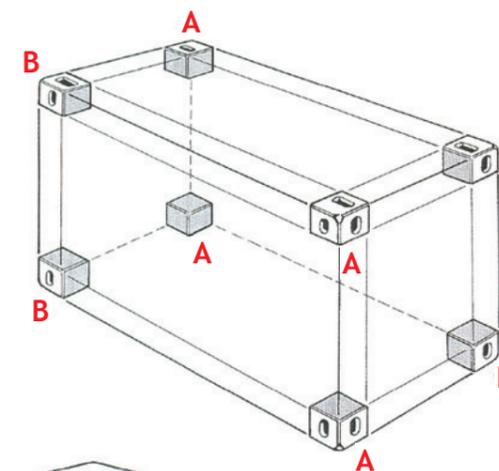
→||← 30 mm

Matière : acier brut

kg 0,160 kg

Material: Raw steel

COINS CONTAINER CONTAINER CORNERSPLASTIC TOOLBOXES



A **K400050**

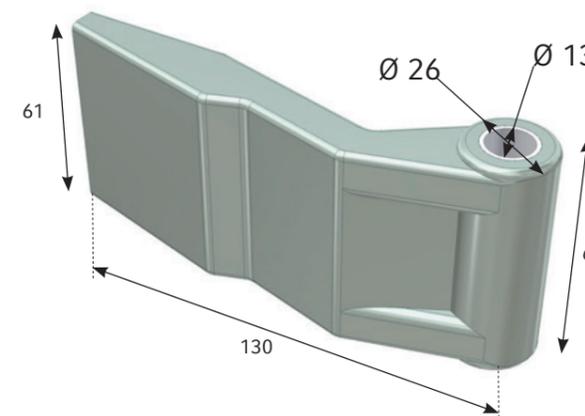
Coin haut avant droit
haut arrière gauche
bas avant droit
bas arrière gauche

Top left corner

B **K400051**

Coin haut avant gauche
haut arrière droit
bas avant gauche
bas arrière droit

Top right corner



K100188

Ø 13 mm

kg 0,890 kg

Matière : acier galvanisé

Material: Galvanized steel

SYSTÈME TWIST LOCK TWIST LOCK DEVICE



K100455

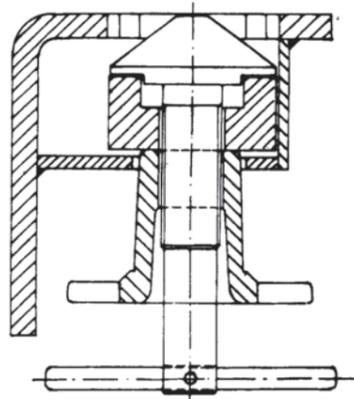
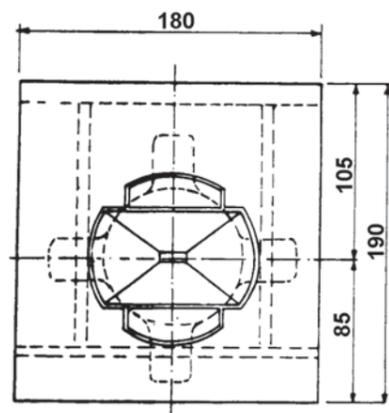
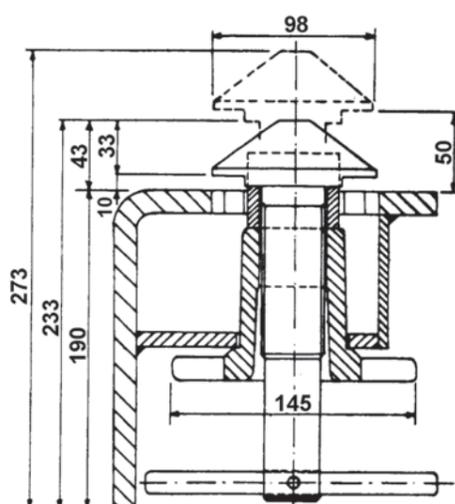
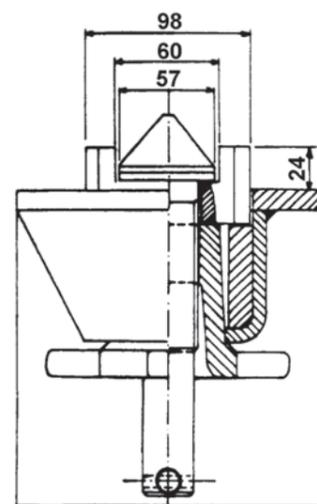
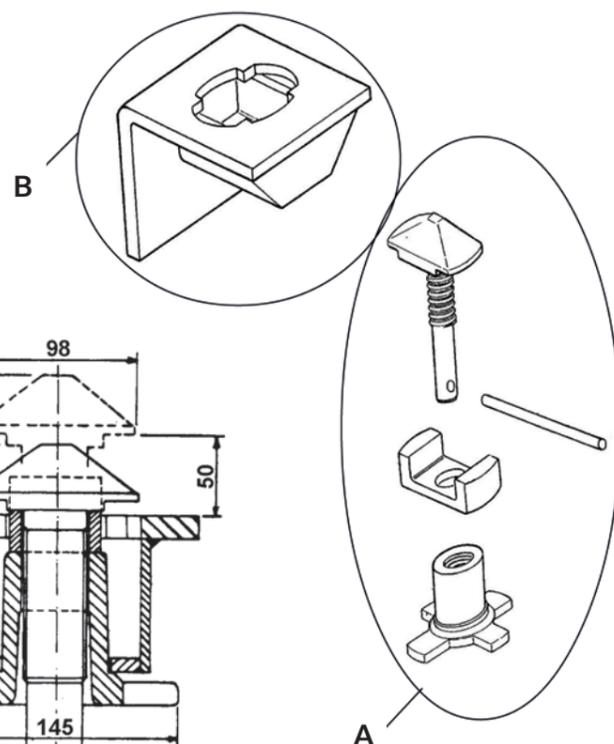
11,500 kg

A : partie interne
B : partie externe

A: internal part
B: external part

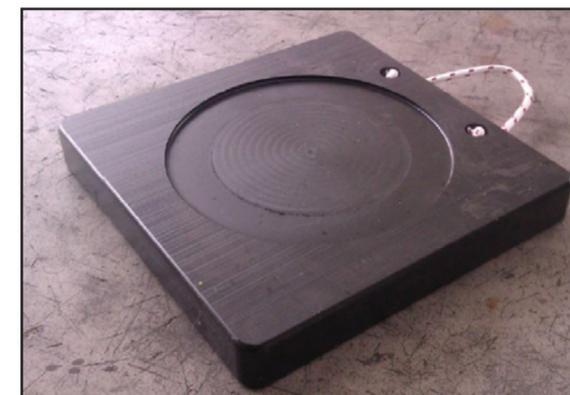
Matière : acier brut

Material: Raw



PLAQUE D'APPUI PLAQUE D'APPUI

Plaques d'appui et support pour stabilisateur
Hinge for Tilting Rear Dropside Tipper



Plaque d'appui pour stabilisateur

Code	Dimensions (mm)	Charge maxi (kg)	EH
P800030	400 x 400 x 40	9,000	6,5
P800035	Ensemble x2 plaques P800030 + 1 box		
P800040	400 x 400 x 50	11,000	8
P800045	Ensemble x2 plaques P800040 + 1 box		
P800050	500 x 500 x 60	20,000	15
P800055	Ensemble x2 plaques P800050 + 1 box		
P800060	600 x 600 x 60	25,000	21
P800065	Ensemble x2 plaques P800060 + 1 box		



Support de plaque d'appui pour béquilles



Ensemble : 2 x plaques d'appui + 1 box

**FAMILLE
FAMILIA**



Réservoirs homologués ECE34R Profils compacts



Page **L2 à L5**
Page F2

Réservoirs pour groupe frigorifique Profils compacts



Page **L7 à L9**
Page F2

Réservoirs à gasoil plastique Profils compacts



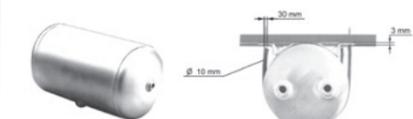
Page **L10**
Page F2

Accessoires (goulottes, bouchons, jauges,...) Profils compacts



Page **L11 à L15**
Page F2

Bouteilles d'air Profils compacts



Page **K20**
à **K21**
Page F2

Station de transfert GO et accessoires Profils compacts



Page **L17 à L20**
Page F2

RESERVOIRS A GASOIL STANDARDS - ACIER

RESERVOIRS A GASOIL

✓ Homologation règlement ECE 34R

Caractéristiques

- Réservoir à gasoil en acier pré-peints avec supports standards.
- Les jauges électriques, plongeurs et combinés ne sont pas compris dans ces références.
- Pour la réalisation d'un réservoir complet, nous consulter.

Caractéristiques

- Réservoir à gasoil en acier pré-peints avec supports standards.
- Les jauges électriques, plongeurs et combinés ne sont pas compris dans ces références.
- Pour la réalisation d'un réservoir complet, nous consulter.



Attention !
Tout réservoirs retournés utilisés, ne seront pas repris si il y a présence de gasoil à l'intérieur.

Définition de votre besoin · Définition de votre besoin	
Si remplacement du réservoir à gasoil d'origine, voici les éléments à préciser lors de votre demande de prix :	
Marque et type complet du véhicule (exemples : Renault Premium 420 DCI / Man TGX 18.480 / Daf XF 105...)	
Année de mise en circulation.	
Chassis porteur ou tracteur.	
Dimensions du réservoir à remplacer (HxPxL) et la place disponible maximum sur le châssis.	
Capacité du réservoir.	
Matière : acier	

Capacité Capacity (L)	Dimensions H x P x L (mm)	Code
90	310 x 450 x 750	L209011
100	310 x 450 x 850	L210111
120	310 x 450 x 1000	L212211
140	310 x 450 x 1160	L214111
160	310 x 450 x 1350	L216311
	430 x 530 x 850	L216119
180	430 x 530 x 900	L218119
	430 x 530 x 1000	L220119
200	610 x 720 x 520	L220491
	720 x 610 x 520	L221070
240	600 x 600 x 740	L224071
	430 x 530 x 1250	L225119
250	480 x 590 x 1000	L225223
	430 x 530 x 1500	L230019
300	540 x 600 x 1080	L230131
	600 x 600 x 950	L230371
	720 x 610 x 740	L230870
	610 x 720 x 740	L230991
350	720 x 720 x 650	L2318BB
350	540 x 600 x 1250	L235131

Capacité Capacity (L)	Dimensions H x P x L (mm)	Code
400	600 x 600 x 1250	L240571
	720 x 610 x 1000	L240370
	610 x 720 x 1000	L240891
	720 x 720 x 850	L2401BB
420	540 x 600 x 1500	L244031
450	720 x 610 x 1100	L245070
	600 x 600 x 1500	L250071
500	720 x 610 x 1250	L250370
	610 x 720 x 1250	L250591
	720 x 720 x 1050	L2501BB
600	600 x 600 x 1750	L260171
	720 x 610 x 1500	L260370
	610 x 720 x 1500	L260691
	720 x 720 x 1250	L2605BB
700	720 x 610 x 1750	L2703X6
	720 x 720 x 1460	L2705X5
	610 x 720 x 1750	L2706X7
800	720 x 610 x 1960	L2803X6
	720 x 720 x 1700	L2805X5
800	610 x 720 x 1960	L2806X7
	720 x 720 x 1850	L2890X5
930	720 x 720 x 1960	L2905X5
1000	720 x 720 x 2080	L2995X5

RESERVOIRS A GASOIL STANDARDS - INOX

RESERVOIRS A GASOIL

✓ Homologation règlement ECE 34R

Caractéristiques

- Réservoir à gasoil en acier inox avec supports standards.
- Les jauges électriques, plongeurs et combinés ne sont pas compris dans ces références.
- Pour la réalisation d'un réservoir complet, nous consulter.

Caractéristiques

- Réservoir à gasoil en acier inox avec supports standards.
- Les jauges électriques, plongeurs et combinés ne sont pas compris dans ces références.
- Pour la réalisation d'un réservoir complet, nous consulter.



Attention !
Tout réservoirs retournés utilisés, ne seront pas repris si il y a présence de gasoil à l'intérieur.

Définition de votre besoin · Définition de votre besoin	
Si remplacement du réservoir à gasoil d'origine, voici les éléments à préciser lors de votre demande de prix :	
Marque et type complet du véhicule (exemples : Renault Premium 420 DCI / Man TGX 18.480 / Daf XF 105...)	
Année de mise en circulation.	
Chassis porteur ou tracteur.	
Dimensions du réservoir à remplacer (HxPxL) et la place disponible maximum sur le châssis.	
Capacité du réservoir.	
Matière : inox.	

Capacité Capacity (L)	Dimensions H x P x L (mm)	Code
90	310 x 450 x 750	L3091NN
100	310 x 450 x 850	L3101NN
120	310 x 450 x 1000	L3122NN
140	310 x 450 x 1160	L3141NN
	310 x 450 x 1350	L3163NN
160	430 x 530 x 850	L3161NV
180	430 x 530 x 900	L3181NV
200	430 x 530 x 1000	L3200NU
240	600 x 600 x 740	L3241TN
250	430 x 530 x 1250	L3251NV
	480 x 590 x 1000	L3252OP
300	430 x 530 x 1500	L3300NV
	540 x 600 x 1080	L3301PN
	600 x 600 x 950	L3303PT
300	720 x 610 x 740	L3308TZ
	610 x 720 x 740	L3309VN
	720 x 720 x 650	L3318OB
350	540 x 600 x 1250	L3351PN
	600 x 600 x 1250	L3400TN
400	720 x 610 x 1000	L3403TZ
	610 x 720 x 1000	L3408VN
	720 x 720 x 850	L3401OB

Capacité Capacity (L)	Dimensions H x P x L (mm)	Code
420	540 x 600 x 1500	L3440PN
450	720 x 610 x 1100	L3450TZ
	600 x 600 x 1500	L3500TN
500	720 x 610 x 1250	L3503VR
	610 x 720 x 1250	L3505VN
	720 x 720 x 1050	L3501OB
600	600 x 600 x 1750	L3601TN
	720 x 610 x 1500	L3603TZ
	610 x 720 x 1500	L3606VN
700	720 x 720 x 1250	L3605OB
	720 x 610 x 1750	L3703W6
	720 x 720 x 1460	L3705W5
800	610 x 720 x 1750	L3706W7
	720 x 610 x 1960	L3803W6
800	720 x 720 x 1700	L3805W5
	610 x 720 x 1960	L3806W7
890	720 x 720 x 1850	L3890W5
930	720 x 720 x 1960	L3905W5
1000	720 x 720 x 2080	L3995W5

RESERVOIRS A GASOIL STANDARDS - ALUMINIUM RESERVOIRS A GASOIL

✓ Homologation règlement ECE 34R

Caractéristiques

- Réservoir à gasoil en aluminium avec supports standards.
- Les jauges électriques, plongeurs et combinés ne sont pas compris dans ces références.
- Pour la réalisation d'un réservoir complet, nous consulter.

Características:



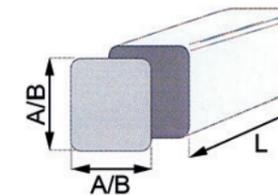
Attention!
Tout réservoirs retournés utilisés, ne seront pas repris si il y a présence de gasoil à l'intérieur.

Définition de votre besoin · Définition de votre besoin	
Si remplacement du réservoir à gasoil d'origine, voici les éléments à préciser lors de votre demande de prix :	
Marque et type complet du véhicule (exemples : Renault Premium 420 DCI / Man TGX 18.480 / Daf XF 105...)	
Année de mise en circulation.	
Chassis porteur ou tracteur.	
Dimensions du réservoir à remplacer (HxPxL) et la place disponible maximum sur le châssis.	
Capacité du réservoir.	
Matière : aluminium	

Capacité Capacity (L)	Dimensions H x P x L (mm)	Références avec supports en ACIER Références avec SUPPORTS en STEEL
160	430 x 530 x 850	L8161NU
180	430 x 530 x 900	L8182NU
	430 x 530 x 1000	L8200NU
200	610 x 720 x 520	L8204VN
	720 x 610 x 520	L8210TZ
	610 x 610 x 650	L8202TN
250	430 x 530 x 1250	L8250NV
	430 x 530 x 1500	L8300NV
	610 x 720 x 740	L8306VN
300	430 x 650 x 1180	L8311OT
	720 x 720 x 650	L8318OB
	610 x 610 x 950	L8303TN
	720 x 610 x 740	L8308TZ
400	720 x 720 x 850	L8401OB
	430 x 650 x 1570	L8411OT
	610 x 720 x 1000	L8406VN
	610 x 610 x 1250	L8405TN
	720 x 610 x 1000	L8403TZ

Capacité Capacity (L)	Dimensions H x P x L (mm)	Références avec supports en ACIER Références avec SUPPORTS en STEEL
500	720 x 720 x 1050	L8501OB
	610 x 720 x 1250	L8506VN
	610 x 610 x 1500	L8500TN
	720 x 610 x 1250	L8503TZ
600	610 x 610 x 1750	L8601TN
	720 x 610 x 1500	L8603TZ
	720 x 720 x 1250	L8605OB
	610 x 720 x 1500	L8606VN
700	720 x 610 x 1750	L8703W6
	720 x 720 x 1460	L8705W5
	610 x 720 x 1750	L8706W7
800	720 x 610 x 1960	L8803W6
	720 x 720 x 1700	L8805W5
	610 x 720 x 1960	L8806W7
890	720 x 720 x 1850	L8890W5
930	720 x 720 x 1960	L8905W5
1000	720 x 720 x 2080	L8995W5

RÉSERVOIRS À GASOIL SPECIFIQUES DIESEL TANKS



Fond de série au choix parmi nos standards.
Longueur à vos dimensions

Choose a bottom series among our standards. Length to your size

Caractéristiques

« Epaisseur de tôle : de 8/10^{ème} à 60/10^{ème}
Calcul du volume du réservoir: A x B x L x 0,9

Specifications

· Metal sheet thickness : from 8/10 to 60/10
Tank volume calculation: A x B x L x 0,9

1. Choisissez un fond de série dans le tableau ci-dessous et la matière voulue :

1/ Choose a bottom series in the table below and the wanted material

A / B (mm)
150x290 X

2. Précisez les accessoires souhaités

2. Specify the desired accessories

.....
.....
.....
.....
.....

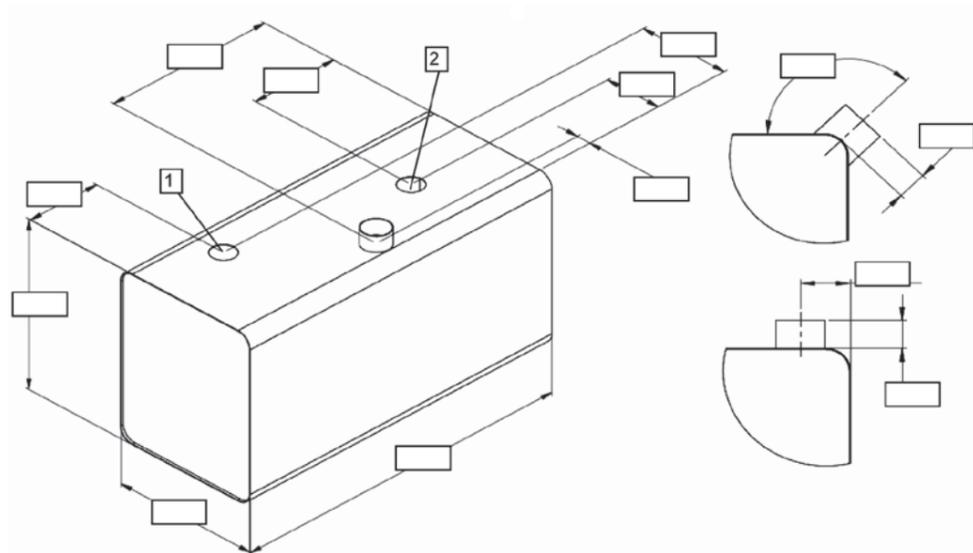
Fond de série rectangulaire Acier et Inox Steel & Stainless steel rectangular bottom series			
A / B (cm)	A / B (cm)	A / B (cm)	A / B (cm)
150x290	250x715	350x460	470x480
152x215	264x894	350x500	470x510
160x298	270x410	350x600	470x530
170x235	280x310	355x455	480x590
170x320	280x420	355x645	480x650
170x395	280x630	370x570	500x570
195x515	286x393	370x670	510x600
198x308	290x475	375x650	515x645
200x270	292x362	380x410	530x650
210x350	300x515	380x540	535x560
220x250	300x670	385x770	540x600
220x650	300x700	400x570	540x620
230x230	310x380	400x700	600x600
234x258	310x440	524x455	600x690
240x360	315x455	430x530	610x720
240x390	320x500	430x700	630x690
246x357	320x580	435x610	675x880
248x422	330x946	450x715	720x720

Accessoires Accessories



DEMANDE DE PRIX RÉSERVOIR SPECIFIQUES COTATION FOR TANKS ON MEASURES

Code Client Client Interlocuteur Date / /



RESERVOIR POUR GROUPE FRIGORIFIQUE RESERVOIR POUR GROUPE FRIGORIFIQUE

Réservoir pour groupe frigorifique THERMOKING

L219016

Réservoir cylindrique
Dimensions : Ø45 mm x L.130 mm
Volume : 190 Litres
Matière : acier
Complet avec supports, reniflard, jauge «Thermoking»,
aspiration et retours tuyaux.
Fixation sous semi-remorque

L2190

Réservoir sans supports



SPECIFICATIONS SPECIFICATIONS

- | | | | |
|-----------------------|-----------------------------------|--|--|
| Matière: | <input type="checkbox"/> Inox | <input type="checkbox"/> Aluminium | <input type="checkbox"/> Acier |
| Bouchon: | <input type="checkbox"/> A visser | <input type="checkbox"/> A baïllonette | <input type="checkbox"/> A clef <input type="checkbox"/> Sans clef |
| Contenu: | <input type="checkbox"/> Gasoil | <input type="checkbox"/> Huile | <input type="checkbox"/> Eau qualité alimentaire non potable |
| Flasque n°1: | <input type="checkbox"/> 6 trous | <input type="checkbox"/> VDO | |
| Flasque n°2: | <input type="checkbox"/> 6 trous | <input type="checkbox"/> VDO | |
| Ø goulotte: | <input type="checkbox"/> 80 mm | <input type="checkbox"/> 105 mm | <input type="checkbox"/> 60 mm |
| Niveau visuel: | <input type="checkbox"/> Oui | <input type="checkbox"/> Non | <input type="checkbox"/> Gauche <input type="checkbox"/> Droit |
| Support: | <input type="checkbox"/> Normal | <input type="checkbox"/> Soudé | |
| Jauge: | <input type="checkbox"/> Oui | <input type="checkbox"/> Non | |
| Plongeur: | <input type="checkbox"/> Oui | <input type="checkbox"/> Non | |
| Combiné: | <input type="checkbox"/> Oui | <input type="checkbox"/> Non | |

	Quantité	Prix
..... €
..... €
..... €
..... €

Origine Véhicule

Marque (ex.: Renault)

Modèle (ex.: Premium DXI)

Type (ex.: 420)

Année (ex.: 2002)

Véhicule

Porteur

Tracteur

Remarques



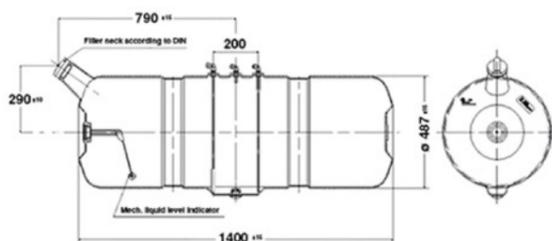
RÉSERVOIRS GO POUR VEHICULE FRIGORIFIQUE PLASTIC TOOLBOXES

L650240

Réservoir à gasoil pour véhicules
frigorifiques
Contenance : 240L
Matière : polyéthylène noir
Poids : 11kg

L650240

Réservoir à gasoil pour véhicules
frigorifiques
Contenance : 240L
Matière : Polyéthylène Noir
Poids : 11kg



L650250

Réservoir GO jauge gauche
Contenance : 240L
Matière : polyéthylène noir
Poids : 17kg

L650250

Réservoir à gasoil pour véhicules
frigorifiques
Contenance : 240L
Matière : Polyéthylène Noir
Poids : 11kg

L650251

Réservoir GO jauge droite
Contenance : 240L
Matière : polyéthylène noir
Poids : 17kg

L650251

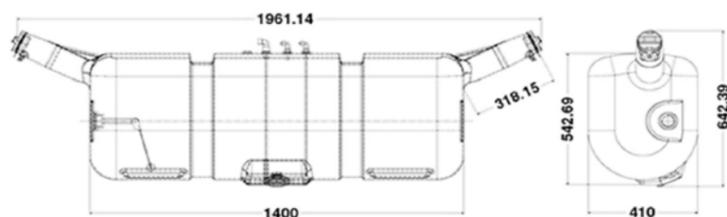
Réservoir à gasoil pour véhicules
frigorifiques
Contenance : 240L
Matière : Polyéthylène Noir
Poids : 11kg

L650252

Réservoir GO jauge gauche et droite
Contenance : 240L
Matière : polyéthylène noir
Poids : 17kg

L650252

Réservoir à gasoil pour véhicules
frigorifiques
Contenance : 240L
Matière : Polyéthylène Noir
Poids : 11kg



RÉSERVOIRS POUR GROUPE FRIGORIFIQUE REFRIGERATED GROUP TANKS



L350920



L350921

Peinture d'apprêt
Primed



L350930



L350931

Caractéristiques

· Equipement fourni : plongeur,
bouchon, niveau visible

Matière

· Acier

Specifications

· Supplied equipment : Float, cap,
visible level device

Material

· Steel

L	Dimensions (mm) H x P x L	Supports Brackets	Code
90	310 x 450 x 750	✓	L350920
			L350921
	470 x 480 x 425	✓	L350930
			L350931

RÉSERVOIRS GASOIL PLASTIQUE DIESEL TANK PLASTIC



30 L
L650300 - L650301



50 L
L650500 - L650501

Caractéristiques

- 4 inserts M10 sous le réservoir pour une fixation simple et rapide
- Remplissage Ø 60 mm
- Retour : Ø 5 mm
- Vidange
- Aspiration 1/4"

Matière

- Plastique (PEHD)

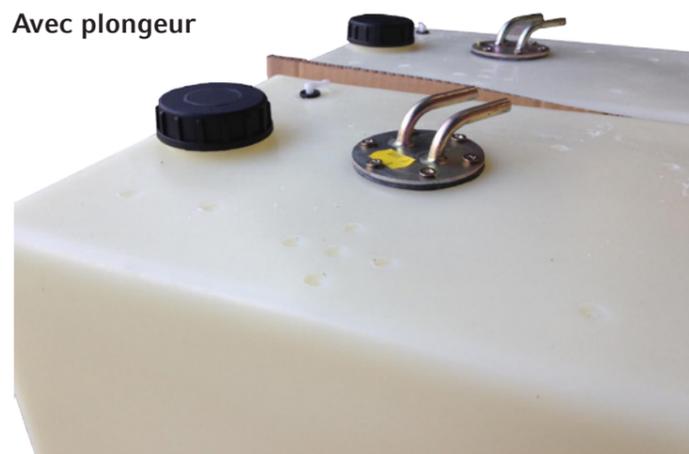
Specifications

- 4 M10 inserts under the tank for an easy and quick mounting
- Filling Ø 60 mm
- Return : Ø 5 mm
- Drain plug
- Suction port 1/4"

Material

- Plastic (PEHD)

Avec plongeur



ACCESSOIRES RÉSERVOIRS GASOIL DIESEL TANK ACCESSORIES

Goulottes à visser
Necks to be Screwed



L9914
Acier
Steel

Ø 60 mm
Ø int 45,5 mm
⇄ 14 mm

L9915
Acier
Steel

Ø 80 mm
Ø int 72,7 mm
⇄ 80 mm

L9916
Acier
Steel

Ø 80 mm
Ø int 72,7 mm
⇄ 50 mm

Goulottes à baïonnette
Quarter Turn Necks



L600002 Acier Steel
L600110 Alu Alu
L600008 Inox ST. Steel

Ø 80 mm
Ø int 59,7 mm
⇄ 40 mm



L990093
Acier
Steel

Ø 80 mm
Ø int 59,7 mm
⇄ 80 mm

Avec clapet anti-retour
With anti-return valve



L600004
Acier
Steel

Ø 60 mm
Ø int 44,5 mm
⇄ 30 mm

L600006
Inox
ST. Steel

Ø 60 mm
Ø int 44,5 mm
⇄ 15 mm

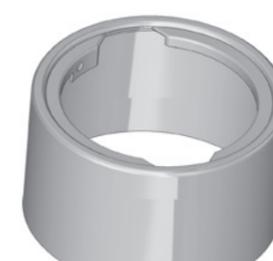
L9913
Acier
Steel

Ø 60 mm
Ø int 44,5 mm
⇄ 15 mm



L600007
Acier
Steel

Ø 105 mm
Ø int 79,7 mm
⇄ 75 mm



L600009
Inox
ST. Steel

Ø 105 mm
Ø int 79,7 mm
⇄ 60 mm

L600010
Alu
Alu

Ø 105 mm
Ø int 79,7 mm
⇄ 44 mm

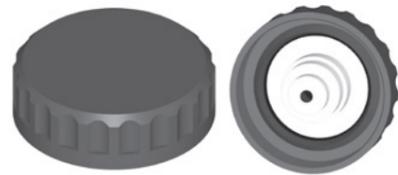
L	Dimensions (mm) H x P x L	Code Sans supports Without brackets	Flasque pour jauge Flange for gauge	Manchon et vanne Sleeve & valve	Avec plongeur
30	230 x 330 x 520	L650300	✓		L650300P
		L650301	✓	✓	L650301P
50	360 x 295 x 480	L650500	✓		L650500P
		L650501	✓	✓	L650501P

ACCESSOIRES RÉSERVOIRS GASOIL DIESEL TANK ACCESSORIES

Bouchons à visser
Caps to screw



L9912
Ø 60 mm
Plastique
Ventilé, avec clefs
Plastic
Non ventilated, with keys



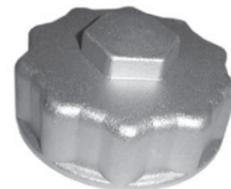
L9921
Ø 60 mm
Acier
Avec reniflard
Steel
Ventilated cap



L9906
Ø 80 mm
Plastique
Plastic



L600073
Ø 80 mm
Aluminium
Aluminium



L9907
Ø 80 mm
Aluminium, non ventilé
Aluminium, non ventilated



L9950
Ø 80 mm
Aluminium, ventilé
Aluminium, with keys



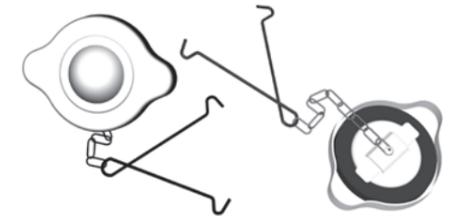
L9911
Ø 80 mm
Aluminium, ventilé avec clefs
Aluminium, ventilated

ACCESSOIRES RÉSERVOIRS GASOIL DIESEL TANK ACCESSORIES

Bouchons à baïonnette
Quarter Turn Caps



L9908
Ø 60 mm
Acier
Steel



L9909
Ø 60 mm
Acier, avec chaîne
Steel, with chain



L9951
Ø 80 mm
Plastique
Plastic



L9959
Ø 80 mm
Acier
Steel



L9953
Ø 80 mm
Plastique, avec clefs
Plastic, with keys



L9952
Ø 105 mm
Plastique
Plastic



L9954
Ø 105 mm
Plastique, avec clefs
Plastic, with keys

Bouchons à 3 ergots
3 Pins Caps



L600043
Ø 107 mm
Plastique, avec clefs
Plastic, with keys

BOUCHONS ADBLUE TANKS CAPS

Bouchons de réservoir pour liquide AdBlue®

Caractéristiques

- Destinés aux véhicules industriels
- Réduction des gaz polluants en association à la technologie SCR (Norme Euro IV et Euro V)
- Couleur bleue pour une identification rapide par les utilisateurs
- Avec leur barillet en métal, traité contre l'oxydation, ces bouchons sont fiables et résistants face à la corrosion générée par l'urée.

Specifications

- For industrial vehicles
- Limiting pollutants release in association to the SCR technology
- Blue color of the cap for a fast identification by the users
- With their metal lock cylinder and treatment against oxidation, these caps are reliable and resistant to the corrosion generated by urea



L600200
**RENAULT,
VOLVO**

Avec clefs
With Keys
0,290 kg



L600205
**DAF, MAN,
MERCEDES**

Avec clefs
With Keys
0,140 kg



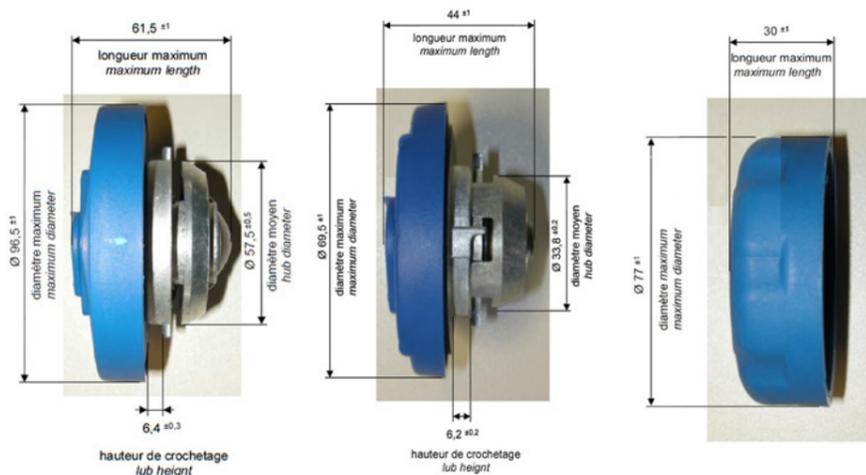
L600210
SCANIA

Sans clef
Without Key
0,030 kg



L600215
SCANIA

Avec clefs
With Keys
0,340 kg



ACCESSOIRES RÉSERVOIRS GASOIL DIESEL TANK ACCESSORIES

Jauges, plongeurs et récepteurs Gauges, Floats & Receptors



Jauge
Pour tout type de véhicule

Gauge
For all vehicle type



L750003
Jauge road
Pour montage réservoir auxiliaire

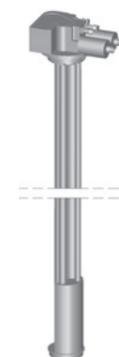
Gauge & receptor
For auxiliary tank mounting



Récepteurs pour jauge L750003 uniquement

L751000 12 V
L751002 24 V

Receptors for gauge L750003 only
12V
24V



**SPECIAL
IVECO**

Combiné jauge / plongeur
Pour tout type de véhicule

Gauge & float
For all vehicle type



Plongeur
Pour tout type de véhicule

Float
For all vehicle type

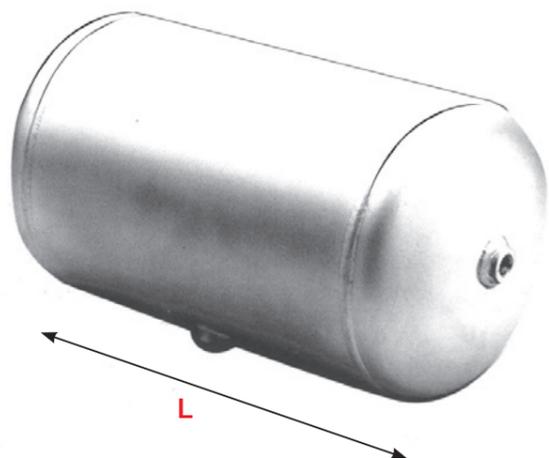
RÉSERVOIRS ALUMINIUM À AIR COMPRIMÉ ALUMINIUM COMPRESSED AIR TANKS

Caractéristiques

- Réservoirs d'air comprimé normes CEE (87/404) avec poinçon d'homologation, norme EN 28612
- Réceptionnés par le TÜV BAYERN
- Pression de service : 12 bars
- Pression d'épreuve : 25 bars

Specifications

- Compressed air tanks conform to EEC standards (87/404) with awl approval, EN 28612 standard
- Received by : TÜV BAYERN
- Working pressure : 12 bars
- Testing pressure : 25 bars



Bouteilles d'air ALUMINIUM

Litrage	Ø (mm)	L (mm)	Code ALU	kg
5	150	371	L159000	1,80
10	200	406	L159002	2,40
15	200	574	L159003	3,00
20	200	742	L159004	4,10
20	250	480	L159006	3,70
25	250	588	L159009	4,30
30	250	692	L159010	5,00
40	310	622	L159016	5,70
100	400	903	L159027	10,20
120	400	1068	L159028	11,80

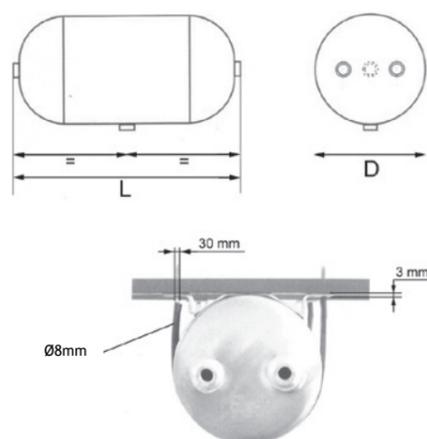
Bouteilles d'air ACIER

Egalement disponible sur demande

Litrage	Ø (mm)	L (mm)	Code ACIER	kg
5	150	371		3,64
10	200	410		5,55
15	200	582		7,59
20	200	750		9,63
20	250	480		8,41
25	250	588		10,06
30	250	692		11,64
30	300	509		11,08
40	300	654		13,73
100	400	903		25,45
120	400	1068		29,48

Nous consulter

Supports de bouteilles d'air Air Tanks Brackets



Code	Ø (mm)
L9862	150
L9863	200
L9864	250
L9866	300
L9867	310
L9869	400

Matière :
Tiges en acier, supports en aluminium
Strainer float for tank

GROUPES DE TRANSFERT FUEL ET GASOIL DIESEL OIL TRANSFER PUMPS

Groupe de transfert portable 50 L/min
Diesel oil transfer pump 50L/min



L050364
12V Flexible 8 m avec raccord 3/4"
12V 8 meters fuel hose with 3/4" connection
kg 7,80

L050340
12V Flexible 4 m avec raccord 3/4"
12V 4 meters fuel hose with 3/4" connection
kg 7,50

Caractéristiques

- Electropompe à palettes à amorçage automatique avec moteur à 12 V à courant continu
- Moteur à balais avec stator à magnétos permanents
- Capacité d'aspiration jusqu'à 2 mètres
- Boîte à borne pour le logement des interrupteurs et des fusibles pour la protection contre les surcharges

- Câble de 2 mètres avec pinces de connexion à la batterie
- Filtre de fond pour tuyau d'aspiration

Matières

- Corps en fonte
- Pistolet manuel en aluminium

Specifications

- Self-priming rotary vane pump run by a 12 V DC electric motor

- Fixed-brush motor with permanent-magnet stator
- Suction capacity: up to 2 meters
- Terminal board for switches and circuit-breakers
- 2-meter cable with clips for connection to battery
- Bottom-filter for intake tube

Materials

- Cast-iron casing
- Aluminium hand-nozzle



Compteur Numérique L050245

Entrée male fileté pour insertion pistolet
Sortie avec Adaptateur femelle taraudée pour insertion raccord mal.

Insertion du compteur numérique L050245 avec groupe de transfert:
Insertion du compteur numérique L050245 avec groupe de transfert:



Raccord Mal L551166

Entrée male fileté pour insertion dans l'adaptateur du compteur. Sortie male échellée pour insertion du tuyau Ø20.



Groupe de transfert L050364/340

Insertion du tuyau Ø20 du groupe dans la sortie male échellée du raccord Serrage du tuyau sur raccord avec collier livré.

Plongeur à crépine pour réservoir

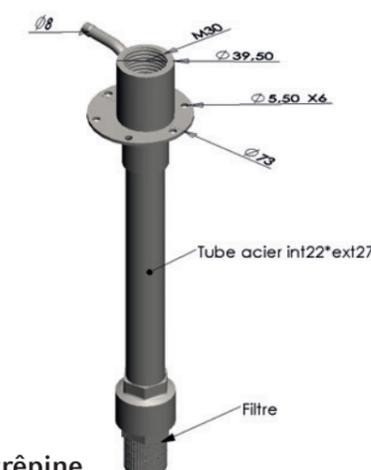
Strainer float for tank

L500001
305 mm
kg 0,72

L500005
425 mm
kg 0,84

L500010
595 mm
kg 1,00

L551050
Adaptateur pour crépine



Enrouleur pour tuyau de distribution gasoil/huile

Hosereel for diesel/oil distribution hose

L050064
Avec tuyau 10 m et raccords 1" BSP
kg 26,00

With 10 m hose & 1" BSP connections



ACCESSOIRES POUR GROUPES DE TRANSFERT TRANSFER PUMPS ACCESSORIES



Compteur numérique à turbine

Turbine digital meter

L050245 120 L/min - 20 bar - 1"

kg 0,50 kg

Spécificités

- Facile à installer, en ligne ou à l'extrémité du tuyau de refoulement
- Ecran à diverses positions pour en faciliter la lecture
- Type de signal à impulsion : à un canal
- Circuit électronique avec afficheur LCD :
- Partiel : 5 chiffres de 0.1 à 99999,
Total : 6 chiffres de 1 à 999999
- Total zérotable disponible
- Indication du débit
- Répétibilité 0.2 %
- Perte de charge < 0.15 bar à 120 l/min
- Etalonnable
- Alimentation avec deux piles AAA

Matières

- Corps en polyamide renforcé
- Turbine en polypropylène



Specificities

- Easy to install, in line or at the end of a delivery pipe
- Card can be rotated for easy display reading from all angles
- Electronic card with LCD display :
- Partial : 5 figures from 0.1 to 99999,
Total : 6 figures from 1 to 999999
- Total resetting available
- Flow indication
- Repetitiveness 0.2 %
- Loss of pressure < 0.15 bar at 120 l/min
- Can be calibrated
- 2 batteries size AAA

Materials

- Reinforced polyamide body
- Polypropylene turbine



Compteur mécanique

Mechanical meter

L050240 20 ÷ 120 L/min - max 10 bar - 1"BSP

kg 2,00 kg

Spécificités

- Etudié pour effectuer une mesure précise de la quantité distribuée (carburants et lubrifiants)
- Fiable, économique, facile à installer, peut être étalonné sur le lieu d'installation
- Utilisable même par gravité grâce à la basse résistance au débit
- Indicateur partiel à 3 chiffres (max. 999 litres), total 6 chiffres

Specificities

- Designed nutating-disk meters that measure the exact quantity of the dispensed (fuel or lubricant)
- Reliable, inexpensive, easy to install and simple to calibrate on the workplace
- Can also function by gravity, thanks to reduced flow resistance
- 3-digit subtotals (max. 999 liters), 6-digit totals

ACCESSOIRES POUR GROUPES DE TRANSFERT TRANSFER PUMPS ACCESSORIES



Raccord rapide pour tuyau gasoil

Diesel hose quick coupling

L551026

kg 0,46 kg

- Raccord rapide approprié au gasoil
- Conçu pour réduire au minimum la résistance en présence de hauts débits lors de la distribution du gasoil

- Quick coupling suitable for diesel use
- Designed to minimise resistance in the presence of high flow rates during the supply of the diesel



L050180

Station murale 42 L/min

12V flexible 4 m avec raccord 3/4"

Diesel oil transfer pump 50L/min

4 meters fuel hose with 3/4" connection

kg 10,00 kg

Caractéristiques

- Facile à installer, versatile et compacte
- Filtre en aspiration, soupape de pied avec filtre et support pistolet

Specifications

- Easy to install, versatile & compact
- Aspiration filters, check valve with filter & gun support

STATION DE TRANSFERT GASOIL
STATION DE TRANSFERT

220 L



430 L



✓ Conforme à la réglementation ADR - RTMDR

L650130
(12V)

Station detransfert gasoil 200L

Caractéristiques :

- Dimensions : L.800xl.600xH.590mm
- Matière cuve : polyéthylène
- Pompe électrique 12V - débit 40L/min
- 4m de flexible + pistolet automatique

Station de Transfert Gasoil 200L

Caractéristiques :

- Dimensions : L.800xl.600xH.590mm
- Matière Cuve : Polyéthylène
- Pompe électrique 12V - Débit 40L/min
- Inversion de la pompe pour aspiration
- 4m de flexible + pistolet automatique

L650135
(12V)

Station de transfert gasoil 430L

Caractéristiques :

- Dimensions : L.1160xl.760xH.730mm
- Matière cuve : polyéthylène
- Pompe électrique 12V - débit 40L/min
- 4m de flexible + pistolet automatique

Station de Transfert Gasoil 430L

Caractéristiques :

- Dimensions : L.800xl.600xH.590mm
- Matière Cuve : Polyéthylène
- Pompe électrique 12V - Débit 40L/min
- Inversion de la pompe pour aspiration
- 4m de flexible + pistolet automatique

Existe aussi en version 24V !

Existe aussi en version 24V !



En option

L050245, compteur numérique

Optional

Turbine digital meter

FAMILLE
FAMILIA

M

Réservoirs hydrauliques dos cabine Profils compacts



Page **M2**
Page F2

Réservoirs hydrauliques fixation latérale Profils compacts



Page **M2 à M3**
Page F2

Mini centrale hydraulique et commandes Profils compacts



Page **M4**
Page F2

Filtres de retour Profils compacts



Page **M5**
Page F2

Accessoires divers Profils compacts



Page **M5**
Page F2

RESERVOIRS HYDRAULIQUES HYDRAULICS TANKS

Fixation dos cabine Rear Cabin Fixing



- . Avec bride pour filtre de retour | WITH clamp for return filter
- . Livré avec supports | Delivered with brackets

L	Dimensions (mm) H x P x L	Modèle de filtre Filter Type	Code
35	565 x 197 x 364	Petit / Small	M053000
65	565 x 197 x 640	Moyen / Medium	M053015
80	565 x 197 x 800	Moyen / Medium	M053021
100	550 x 370 x 600	Grand / Large	M053382
130	550 x 370 x 730	Grand / Large	M053383
150	550 x 370 x 820	Grand / Large	M053381
190	550 x 370 x 1000	Grand / Large	M053380



Fixation latérale Lateral fixing

Réservoirs hydrauliques complets EASY TANKS

Caractéristiques

- . Filtre de retour
- . Indicateur de niveau visuel
- . Bouchon plastique pour reflux et aspiration supplémentaires
- . Paire de supports pour fixation latérale
- . Event
- . Acier RAL 7021



L	Dimensions (mm) H x P x L	Code
150	540 x 600 x 660	M7150
200	610 x 720 x 600	M7200

Specifications

- | Return filter
- | Level indicator
- | Cap for return flange
- | Delivered with brackets for a lateral fixing
- | Air vent
- | Steel RAL 7021

RESERVOIRS HYDRAULIQUES HYDRAULICS TANKS

Fixation latérale Lateral fixing



- . Livré avec platines soudées | Delivered with welded plates
- . Avec bride pour filtre de retour | WITH clamp for return filter

L	Dimensions (mm) H x P x L	Modèle de filtre Filter Type	Code
30	280 x 340 x 340	Petit / Small	M053042
50	410 x 280 x 500	Petit / Small	M053057



- . Livré avec supports en «L» | Delivered with «L» brackets
- . Avec bride pour filtre de retour | WITH clamp for return filter

L	Dimensions (mm) H x P x L	Modèle de filtre Filter Type	Code
75	513 x 563 x 300	Moyen / Medium	M053132
95	419 x 466 x 550	Grand / Large	M053105
110	419 x 466 x 620	Grand / Large	M053114
120	675 x 620 x 310	Moyen / Medium	M053156
145	620 x 675 x 390	Parker	M053183
160	541 x 621 x 500	Grand / Large	M053357
210	620 x 675 x 520	Parker	M053222
375	620 x 675 x 1000	Parker	M053147



- . Livré avec supports en «L» | Delivered with «L» brackets
- . Sans bride pour filtre de retour | WITHOUT clamp for return filter

L	Dimensions (mm) H x P x L	Code
140	541 x 621 x 445	M053356
140	675 x 620 x 360	M053171
160	675 x 620 x 420	M053198



ALUMINIUM
ALUMINIUM

- . Livré avec supports en «L» | Delivered with «L» brackets
- . Avec bride pour filtre de retour | WITH clamp for return filter

L	Dimensions (mm) H x P x L	Modèle de filtre Filter Type	Code
160	636 x 703 x 400	Grand / Large	M103150
200	636 x 703 x 600	Grand / Large	M103200

COMPOSANTS HYDRAULIQUES HYDRAULICS SPARE-PARTS

Mini-centrale électrique Mini Power Station

Caractéristiques

- . Livré avec manette de commande, support de manette et câble
- . Réservoir plastique

Specifications

- | Delivered with joystick, joystick bracket and cable
- | Plastic tank



Code	Tension Voltage	Capacité de réservoir Tank capacity
M650001	12 V	8 L
M650002	24 V	

Commande pneumatique avec signal lumineux Pneumatic Control with Light

Code	Caractéristiques Specifications
M331006	1 bouton 1 voie / 1 button 1 way
M331009	à levier 2 voies / with lever 2 ways
M331003	à levier 3 voies / with lever 3 ways
M310010	2 voies + crantage / 2 ways + notch



COMPOSANTS HYDRAULIQUES HYDRAULICS SPARE-PARTS

Filtres de retour Other accessories



Code	Produit Product	Ø Passage de flasque Hole Ø (mm)	Trous de fixation Fixing Holes (mm)
M400051	Filtre de retour Return Filter	88,5	2x M8
M400052		88,5	2x M8
M400053		130	3x M10
M400056		175	4x M11
Code	Produit Product	Filtres associés Associated Return Filters	
M400080	Cartouche de filtre Filter Cartridge	M400051	
M400081		M400052	
M400082		M400053	
M400086		M400056	

Accessoires divers Other accessories



Code	Produit Product	Modèle Type
M400020	Bouchon pour bride de filtre de retour Cap for return flange	Petit Small
M400070	Joint pour bride de filtre de retour Seal for return flange	
M400021	Bouchon pour bride de filtre de retour Cap for return flange	Grand Large
M400071	Joint pour bride de filtre de retour Seal for return flange	
L9924SC	Bouchon de remplissage Filling cap	Métallique Metal
L98899		Plastique Plastic
L9L55	Indicateur de niveau rond 3/4" Level indicator round 3/4"	Plastique Plastic
L9L55ALV		Aluminium Aluminium
L9L50M10	Indicateur de niveau longueur 127mm Level indicator Length 127mm	Vis M10 M10 screw
L9L50M12		Vis M12 M12 screw

FAMILLE
FAMILIA

N

Antivols à gasoil Profils compacts



Page **N2** à **N5**
Page F2

Antivol de portes arrière Profils compacts



Page **N6**
Page F2

Antivol pour fourgons tôlés Profils compacts



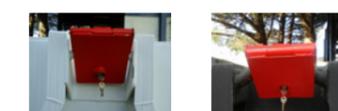
Page **N7**
Page F2

Antivol pivot d'attelage et tête d'attelage Profils compacts



Page **N8**
Page F2

Antivols de crochet de bennes Profils compacts



Page **N9**
Page F2

ANTIVOL GASOIL DIESEL THEFT PROTECTION DEVICE

MERCEDES - VOLVO - IVECO - DAF - MAN - RENAULT TRUCK (*)
(* 2 ergots 2 pins neck)



N700041
Ø 105 mm
± 25 mm
kg 0,770 kg

Caractéristiques

- Montage simple et rapide
- Système brise lame anti-refoulement
- Etanchéité complète assurée par un joint PVC nitrile
- Inviolable
- Réutilisation du bouchon d'origine

Matière

- Acier zingué

Specifications

- | Easy and fast mounting
 - | Anti flow inversion breaks wave system
 - | Complete sealing ensure by nitrile PVC joint
 - | Inviolable
 - | Re-use of original cap
- Material**
| Zinc coated steel

SCANIA



N700043
Ø 80 mm
kg 0,600 kg

Caractéristiques

- Réutilisation de votre bouchon d'origine à visser
- Matière**
· Acier zingué

Specifications

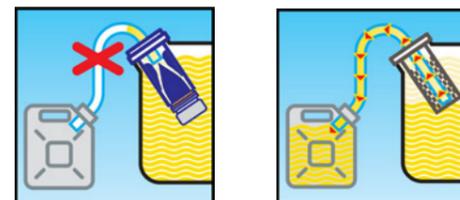
- | NO re-use of original cap
- Material**
| Zinc coated steel
- Option**
| Cap Ø 80 : L9951
| Cap Ø 80 with key : L9953



Réutilisation de votre bouchon d'origine à visser

ANTIVOLS GASOIL FUEL ANTI-SIPHONING DEVICE

Nouveau système
New system



Adaptateur Ø31 pour pistolet Ø25. Inclus avec tous les modèles
Ø31 Adapter for nozzle ø 25mm included with all types

Caractéristiques

L'ultime protection :

Impossible de siphonner le contenu du réservoir

- Sans trou ni fente
- Système de verrouillage de flot progressif, sans interférences avec les opérations de remplissage

Ravitaillement rapide du combustible

- Le carburant s'écoule sans turbulence et sans débordement (testé sur des pompes de capacité 120L /min)
- Désamorçage automatique du pistolet de remplissage lorsque le réservoir est plein

Montage Facile

- Fixation en quelques secondes grâce au système de double baïonnettes
- Nécessite uniquement une clef à filtre standard
- Aucune modification mécanique requise: ni vis, ni rivet, ni colle...

Important

- Compatible avec la plupart des réservoirs en circulation
- Dans certains cas, il est possible de conserver le bouchon d'origine du réservoir

Specifications

The Ultimate Protection

Impossible to siphon the tank content

- No holes or slots
- Progressive float locking system, without interfering with the filling operations

Quick Refuelling

- The fuel flows free without turbulence, running over and overflow (tested on pumps of 120 L /min capability)
- Automatic stop of the filling pistol when the tank is full

Easy Fitting

- Fitted in seconds thanks to the double bayonet system
- Needs only an oil filter wrench
- Do not requires any mechanical modification: no screw, no rivet, no glue or sealant

Important

- Compatible with most of the existing tanks
- Sometimes, the original tank's cap can be re-used

Code	Ø (mm)	Véhicule Vehicle	Bouchon Cap	Goulotte Trough	kg
N700080	Ø 105	Antivol universel Ø 105 DAF - Tous modèles / all vehicles MAN - Tous modèles / all vehicles IVECO - Tracteur Stralis, EuroStar, EuroTec, Trakker, Eurotrakker, véhicule type Eurocargo avec réservoir métallique / with metallic tank RENAULT - Tracteur Premium, Magnum, véhicule type Midlum avec réservoir métallique / with metallic tank VOLVO - Tous modèles / all vehicles MERCEDES - Tous modèles / all vehicles	O S	1/4 de tour 1/4 turn	2,060
N700072	Ø 80	Antivol universel Ø80	O S	1/4 de tour 1/4 turn	1,850

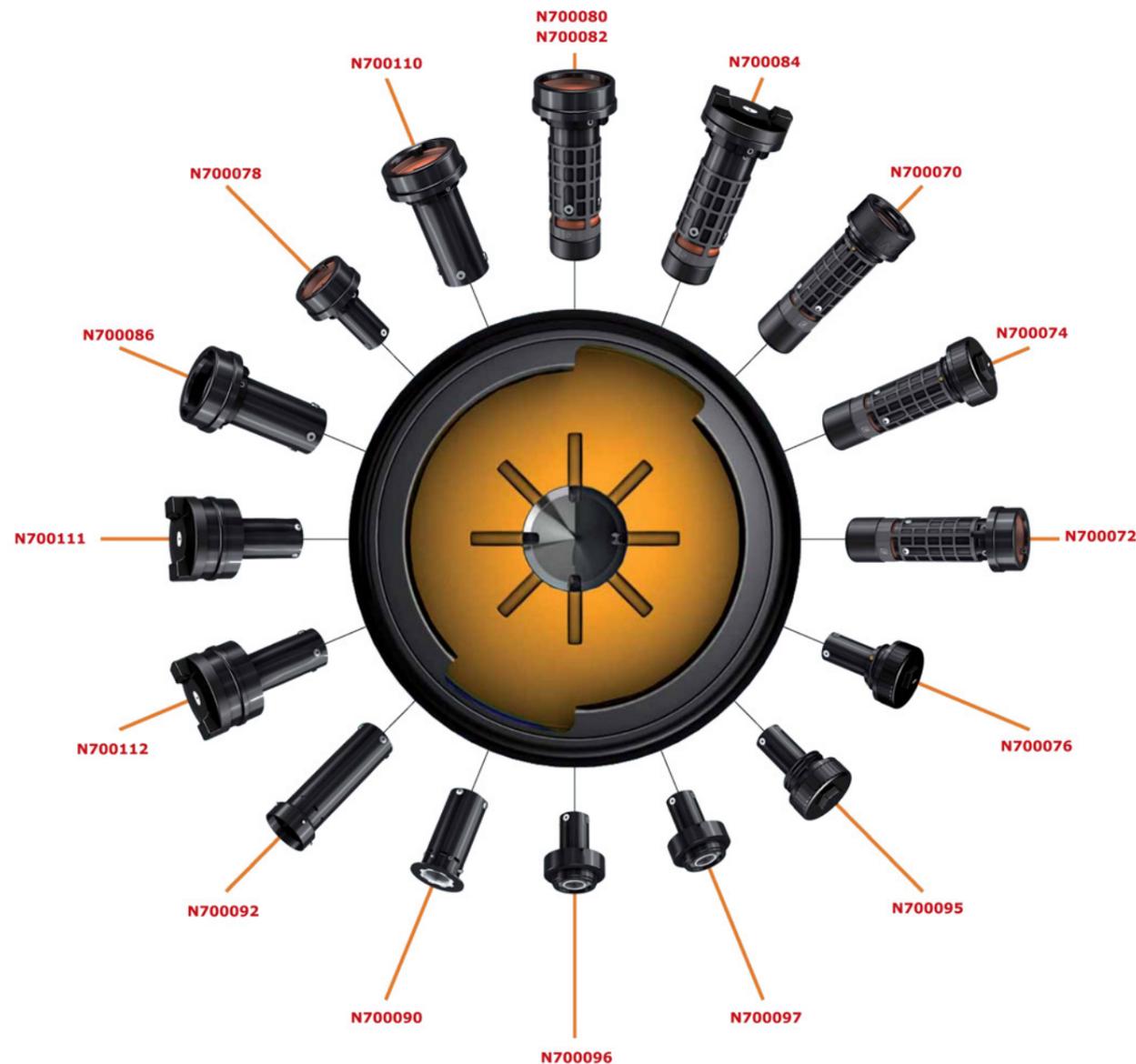


Utilisation d'un bouchon standard
Standard cap use



Utilisation du bouchon d'origine
Original cap use

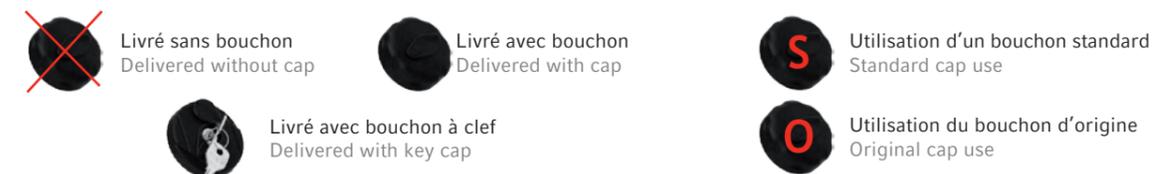
ANTIVOLS GASOIL FUEL ANTI-SIPHONING DEVICE



Code	Ø (mm)	Véhicule Vehicle	Bouchon Cap	Goulotte Trough	h
N700086	Ø 105	Antivol de base Ø105 Pour semi-remorque frigo Lamberet SR2	○ S	1/4 de tour	1,750
N700110	Ø 105	Antivol pour pelleteuses Ø105 Pelleteuse Titan 473-2 Pelleteuse Liebherr A311 Pelleteuse Liebherr 944 Litronic	○ S	1/4 de tour	1,750

ANTIVOLS GASOIL FUEL ANTI-SIPHONING DEVICE

Code	Ø (mm)	Véhicule Vehicle	Bouchon Cap	Goulotte Trough	h
N700084	Ø 105	Antivol rabaisé Ø105 DAF - Tous modèles / all vehicles MAN - Tous modèles / all vehicles IVECO - Tracteur Stralis, EuroStar, EuroTec, Trakker, Eurotrakker, véhicule type Eurocargo avec réservoir métallique / with metallic tank RENAULT - Tracteur Premium, Magnum, véhicule type Midlum avec réservoir métallique / with metallic tank VOLVO - Tous modèles / all vehicles MERCEDES - Tous modèles / all vehicles		1/4 de tour	2,050
N700082	Ø 105	DAF - MERCEDES - VOLVO OEM avec goulotte à baïonnette	○ O	1/4 de tour	2,000
N700070	Ø 80	Antivol type Scania Pour tracteur Scania Série 4 et Série R	○ O	1/4 de tour	1,800
N700074	Ø 80	Antivol type Scania rabaisé Pour tracteur Scania Série 4 et Série R à plancher rabaisé		Filetage interne	1,500
N700076	Ø 80	Antivol Type IVECO Eurocargo Réservoir plastique type Eurocargo avec goulotte métallique ou compacteur Bomag BW213D		Filetage interne	0,850
N700078	Ø 80	Antivol type Thermoking - Pour semi-remorque avec unité frigorifique Thermoking - Réservoir plastique avec goulotte métallique à baïonnette	○ S	1/4 de tour	0,650
N700088	Ø 80	Antivol type IVECO Eurocargo Réservoir plastique avec goulotte à filetage externe	○ O	Filetage externe	0,850
N700095	Ø 80	Antivol type Carrier - Semi-remorque avec unité frigorifique Carrier. - Réservoir plastique avec goulotte plastique à filetage interne - Compatible Eurocargo goulotte plastique Ø80		Filetage interne	1,120
N700097	Ø 60	Antivol type Thermoking - Semi-remorque avec unité frigorifique Thermoking - Réservoir acier avec goulotte à filetage externe		Filetage externe	0,850
N700096	Ø 60	Antivol type Carrier - Semi-remorque avec unité frigorifique Carrier - Réservoir acier avec goulotte à filetage externe		Filetage externe	0,850
N700090	Ø 60	Antivol type Lamberet SR1 - Semi-remorque frigo Lamberet SR1 - Réservoir plastique - Renault Midlum - Réservoir plastique - Pelleteuse New Holland D180 - Pelleteuse Astra ADT30C	○ O	1/4 de tour	1,090
N700092	Ø 66	Antivol type BUS Modèles divers			0,940
N700112	Ø 107	Antivol type FIAT Kobelco 235 Pour pelleteuse FIAT Kobelco 235		3 ergots	2,000
N700111		Antivol type FIAT Kobelco 215 Pour pelleteuse FIAT Kobelco 215			2,000



ANTIVOLS DE PORTES ARRIÈRES REAR DOORS ANTI-THEFT DEVICE

Spécialement conçu pour les portes arrières de : containers et semi-Remorques, fourgons ou frigo avec crémones extérieures.

Especially designed for rear doors of: Containers, Semi Trailers, Vans & Refrigerator with external bolts.

Réglable · Adjustable INOX



N050001



Caractéristiques

- Entraxe de la crémone:
minimum : 230 mm
maximum : 330 mm

Matière

- Inox AISI304
- ⚖ 2,200 kg

Specifications

- Center distance:
minimum : 230 mm
maximum : 330 mm

Material

- AISI304 stainless steel

Réglable · Adjustable INOX



N050003



Caractéristiques

- Entraxe de la crémone:
minimum : 265 mm
maximum : 435 mm

Matière

- Inox
- ⚖ 2,600 kg

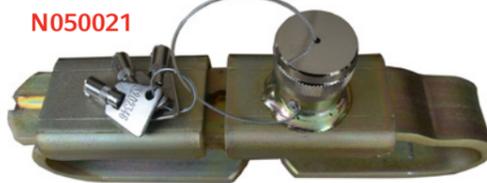
Specifications

- Center distance:
minimum : 265 mm
maximum : 435 mm

Material

- Stainless steel

Réglable · Adjustable ZINGUE



N050021

Caractéristiques

- Entraxe de la crémone:
minimum : 230 mm
maximum : 330 mm

Matière

- Acier zingué
- ⚖ 2,200 kg

Specifications

- Center distance:
minimum : 230 mm
maximum : 330 mm

Material

- AISI304 stainless steel

Antivol de crémone «SR2»



N050008



Caractéristiques

- Antivol de crémone «SR2»
- Verrouillage à clés

Matière :

- Inox
- ⚖ 2,300 kg ·

Verrouillage à clés

Matière :

- Inox

ANTIVOLS POUR FOURGON TÔLÉ REAR DOORS ANTI-THEFT DEVICE

Fermeture pour fourgon en acier (type Master, Ducato...).

Modèle pour portes arrières et latérales...

Locking for Van in steel (Master, Ducato... type). Model for Back & Lateral Doors ...



N050030

Caractéristiques

- Modèle de fermeture avec blocage sans nécessité d'utiliser les clés, simplement en poussant, la porte se bloquera toute seule
- Les parties de la fermeture restent fixées sur le véhicule. Elles doivent être placées à l'intérieur du véhicule
- Le système de la fermeture consiste en un axe de sécurité avec barillet pour clé ronde ou en forme d'étoile en 7 points
- Dû à la construction de la fermeture, l'axe de sécurité n'est en aucun cas visible, offrant par la même occasion la plus grande sécurité
- La clé ne se retire que en position fermée, et il existe des possibilités d'utiliser le même numéro de clé

Matière

- Laiton chromé et acier inox

⚖ 2 kg

Specifications

- I Locking closure without keys needing, simply by pushing the door, it will lock itself
- I The closure parts remain attached to the vehicle. They must be placed inside the vehicle
- I The closure system is a safety pin with round barrel wrench or star-shaped with 7 points
- I Due to the closure construction, the safety pin is never visible, offering the greatest security
- I The key does retire only when closed, and there are opportunities to use the same key number

Material

- I Plated brass or stainless steel



ANTIVOL PIVOT D' ATTELAGE ET TETE D'ATTELAGE ANTIVOL DE CROCHET

Antivol de pivot d'attelage
Hinge for Tilting Rear Dropside Tipper



N050100



Caractéristiques

- Facilité de pose et de dépose
- Une fois installé, il est impossible de désolidariser le pivot d'attelage de la semi-remorque. Sans entretien
- Diamètre extérieur : 95 mm
- Diamètre intérieur : 74 mm

Matière

- Acier peint
- 5,000 kg

Specifications

- | Easy to fit and remove
- | Once fit, it is impossible to dissociate the king pin from the semi-trailer
- | Grease free handling

Material

- | Painted steel

Spécialement conçu pour protéger du vol de la semi-remorque, empêchant l'attelage illicite
Especially designed for Semi Trailers, prevents from theft & illicit coupling.

Antivol de tête d'attelage pour remorques bagagères
Hinge for Tilting Rear Dropside Tipper



N050140

Caractéristiques

- Antivol universel pour remorques bagagères, compatible avec toutes têtes d'attelage standards.
- Livré avec cadenas et clefs

Matière

- Acier zingué
- 4,000 kg

Specifications

- | Easy to fit and remove
- | Once fit, it is impossible to dissociate the king pin from the semi-trailer
- | Grease free handling

Material

- | Painted steel

ANTIVOLS POUR CROCHETS DE PREHENSION PLASTIC TOOLBOXES

Antivol de crochet de préhension pour bennes classe 1
Hinge for Tilting Rear Dropside Tipper



N050150

- Pour bennes classe 1 (VL)

Caractéristiques :

- Système d'antivol pour bennes ampliroll
- Fournit avec clefs
- Matière : acier peinture rouge

N050150

Caractéristiques :

- Système d'antivol pour Bennes VL Ampliroll classe 1.
- Fournit avec clefs
- Matière : Acier Peinture Rouge

Antivol de crochet de préhension pour bennes classe 2



N050155

- Pour bennes classe 2 (PL)

Caractéristiques :

- Système d'antivol pour bennes ampliroll
- Fournit avec clefs
- Matière : acier peinture rouge

N050150

Caractéristiques :

- Système d'antivol pour Bennes VL Ampliroll classe 1.
- Fournit avec clefs
- Matière : Acier Peinture Rouge

FAMILLE
FAMILIA

P

Cales de roues plastique et caoutchouc Profils compacts

Page P2 à P3
Page F2

Supports de cales de roues Profils compacts

Page P4
Page F2

Cache-écrous Profils compacts

Page P5
Page F2

Enjoliveurs et galettes de roues Profils compacts

Page P5 à P6
Page F2

Panier porte-roue et treuils porte-roue Profils compacts

Page P7 à P11
Page F2

CALES DE ROUES PLASTIQUE PLASTIC WHEEL CHOCKS



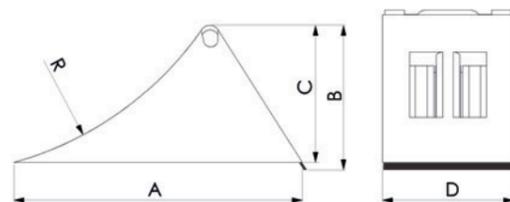
P450210



P450216



P450220



Caractéristiques

- Homologué par le TÜV
- Gain de poids de 2,2 à 2,5 kg par rapport à une cale acier
- Résistance à des températures comprises entre +50°C et -30°C et aux UV
- Anticorrosion à vie
- Produit recyclable
- Poignée centrale pour une bonne prise en main
- Interchangeable avec une cale en acier galvanisé (mêmes dimensions et mêmes supports)
- Se pose aussi bien sur le tracteur que sur la semi-remorque

Couleurs

- Jaune, Noir

Matière

- PP DAPLEN

Specifications

- TÜV approved
- 2.2 or 2.5 kg weight profit compared to steel wheel chock
- Between +50°C and -30°C temperatures resistance and against UV
- Lifetime anti corrosive
- Recycling product
- Central handle for easy operating
- Interchangeable with a galvanized steel wheel chock (same dimensions and same brackets)
- Truck and semitrailer mounting

Color

- Yellow, Black

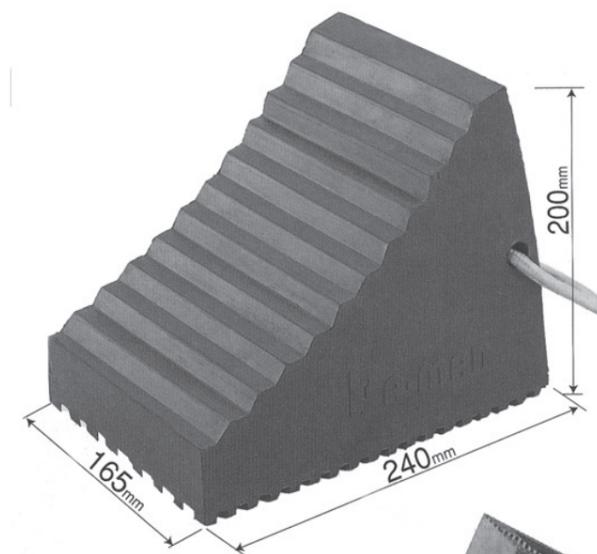
Material

- PP DAPLEN

Code	Couleur Color	Dimensions (mm)					Insert Acier Galva Galvanized Steel Insert	kg
		R	A	B	C	D		
P450210	Jaune Yellow	460	385	184	176	157	✓	1,00
P450220	Noire Black						✓	1,00
P450216*	Jaune Yellow	624	475	-	230	200		1,54

* Répond à la norme ADR

CALES DE ROUES CAOUTCHOUC RUBBER WHEEL CHOCKS



P520400



Caractéristiques

- Anti étincelles
- Imputrescible
- Conçue pour se monter dans les supports traditionnels cale acier (mêmes dimensions)
- Charge : 6,500 kg

Couleur

- Noire
- 5,00 kg

Matière

- Caoutchouc

Specifications

- Anti sparks rotsproof
- Imputrescible
- Interchangeable with standard bracket (same dimensions)
- Weight capacity : 6,500 kg

Color

- Black

Material

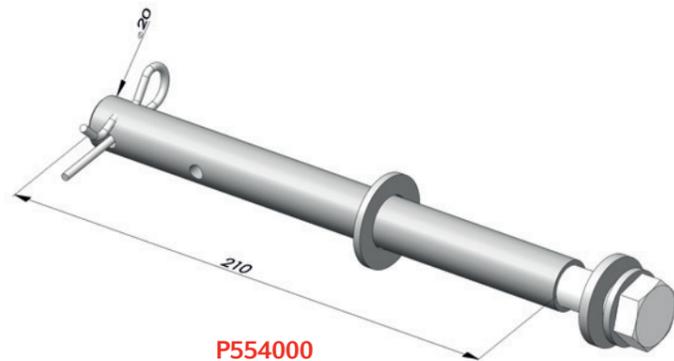
- Rubber

Spécialement conçue pour remorque citerne matières dangereuses.
Répondant à la norme ADR RTMDR (transport de matières dangereuses)

Especially Made For Dangerous Materials Road Tankers. According to adr
rtmdr standard (dangerous materials transports)

SUPPORTS DE CALES DE ROUES WHEEL CHOCKS FIXTURES

Support de cale de roue «tube» Ø 20 mm
20 mm «Tube» Wheel Chock Fixture



Caractéristiques

· Livré avec goupille β

Matière

· Acier zingué
· 0,56 kg

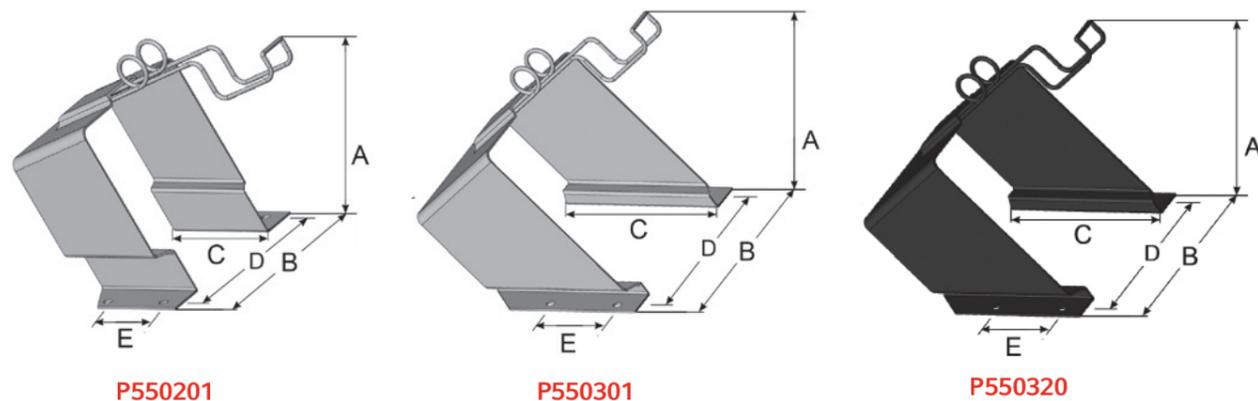
Specifications

· Delivered with pin

Material

· Zinc coated steel

Support de cale de roue en tôle
Steel Wheel Chock Fixture



P550201

P550301

P550320

Caractéristiques

· Tôle d'acier soudée, avec système de maintien par ressort anti-torsion
· Homologués par le TÜV

Matière

Acier galva (P550201-301)
Peinture époxy noire (P550320)

Specifications

· Welding steel sheet with spring blocking system
· TÜV approved

Material

· Galvanized steel

Code	Taille nominale	Dimensions (mm)					kg
		A	B	C	D	E	
P550201	480	250	215	85	186	60	1,00
P550301	600	290	250	120	225	80	1,00
P550320	600	290	250	120	225	80	1,00

CACHES ÉCROUS WHEEL NUTS COVERS

Cache écrous
Nuts covers



P300012



P300013



P300212

P300213

Code	Ø 32 mm	Ø 33 mm	Matière Material	Ø (mm)	kg
P300012	✓		Acier inox poli Polished stainless steel	46	0,05
P300013		✓			
P300212	✓		Plastique chromé Chromed plated steel	50	0,01
P300213		✓			

Galettes de roues avant
Front Wheel Rings



Nombre de Trous Holes Quantity	Entraxe Center distance	Pleine Full	Creuse Hollow	Finition Finishing aspect	Code	kg
10	335 mm		✓	Argent métal Silver metal	P202003	1,20
		✓		Tout inox All Stainless Steel	P202001	1,10
			✓	Inox Stainless Steel	P202000	2,00

ENJOLIVEURS DE ROUES INOX STAINLESS STEEL WHEEL COVERS

Enjoliveurs de roue en acier inox pour véhicules industriels
Industrial Vehicles Stainless Steel Wheel Covers



Caractéristiques

- Livré avec cerclage antivol et système de fixation inclus

Matière

- Tout inox
- Finition poli miroir

Specifications

- Delivered with hooping anti-theft protection device & fixture device

Material

- Stainless steel
- Mirror polished finish

Dimensions (")	Montage sur essieu avant Front Axle Mounting	Montage arrière Rear Axle Mounting	Code	
17,5	Bombé Crown	-	P200050	1,20
	-	Plat Dish	P200051	
19,5	Bombé Crown	-	P200060	2,00
	-	Plat Dish	P200061	
22,5	Bombé Crown	-	P200070	2,40
	-	Plat Dish	P200071	
Cerclage 22.5 complet Complete 22.5 fixture kit			P201071	0,60
Bloc nylon attache enjoliveur Nylon fixture kit			P201001	0,06
Cerclage 22.5 nu 22.5 circle fixture			P201070	2,40
Tournevis seul Screwdriver			P201100	0,06

Enjoliveurs Enjoliveurs

Matière : acier INOX brillant



P200020
P200021



P200030
P200031



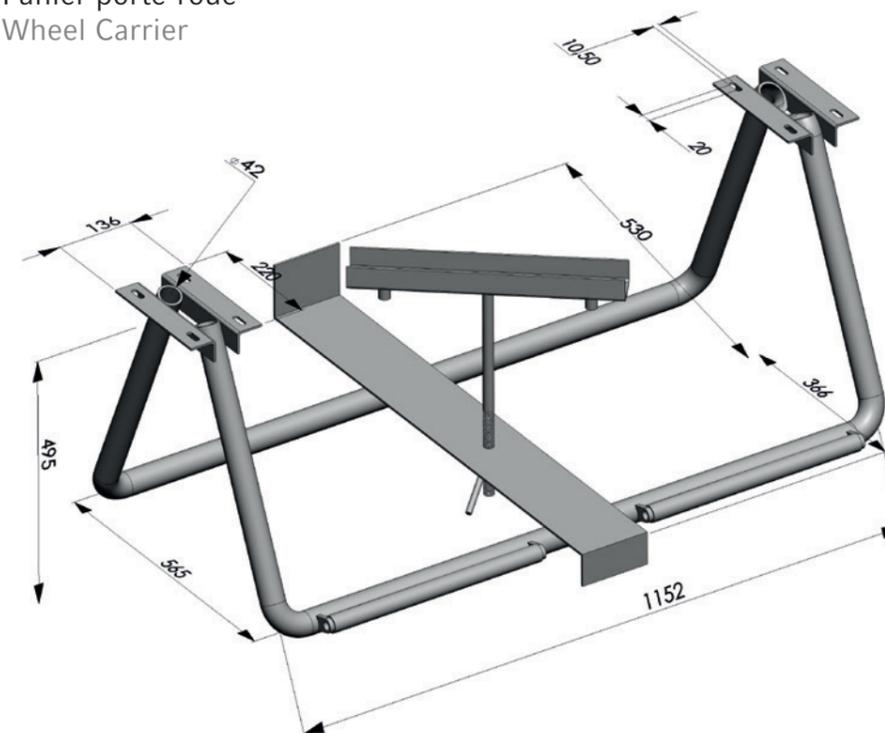
P200032*
P200033*

Dimensions (")	Montage sur essieu avant	Montage arrière	Code	
15	Bombé	Bombé	P200020	0,63
16	-	Plat	P200030	0,78
	Bombé	-	P200031	
16	-	Plat	P200032*	0,8
	Bombé	-	P200033*	

* Special IVECO Eurocargo et IVECO DAILY 59-12

PORTE-ROUE DE SECOURS SPARE WHEEL CARRIERS

Panier porte-roue
Wheel Carrier



P650252 Panier porte-roue avec rouleaux

Caractéristiques

- Crochet de sécurité pour la roue
- Avec 2 rouleaux pour faciliter le chargement de la roue
- Livré sans bride ni visserie
- brides, voir page G21
- visserie, nous consulter

Matière

- Acier galvanisé
- 24 kg

Spare wheel carrier with rolls

Specifications

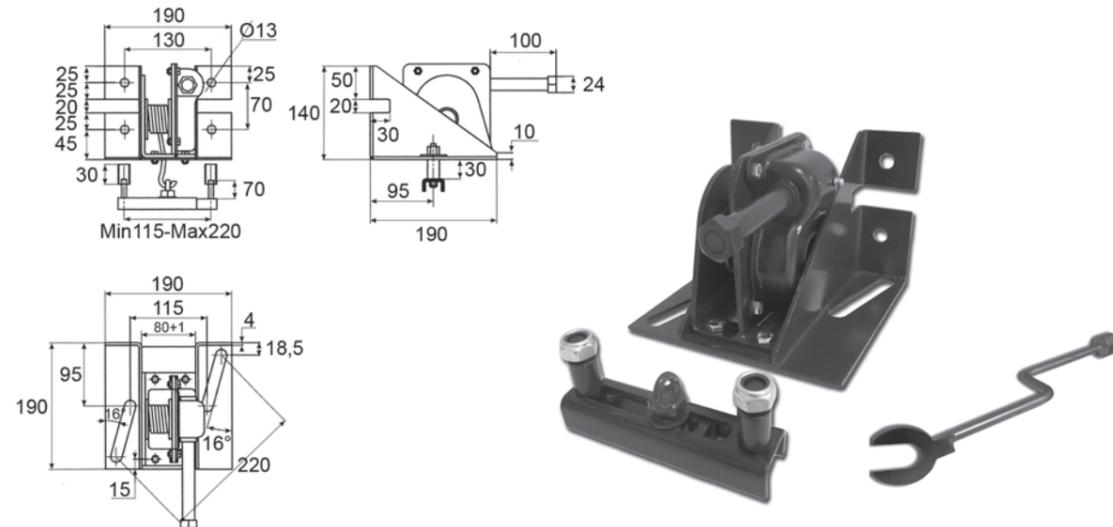
- | Wheel safety hook
- | Easy wheel loading thanks to 2 rollers
- | Delivered without clamps & screws
- clamps, see page G21
- screws, consult us

Material

- | Galvanized steel

PORTE-ROUE DE SECOURS SPARE WHEEL CARRIERS

Porte-roue universel à treuil pour 3,5 T
For 3,5 T Universal Wheel Carrier with Winch



P601023
Porte-roue

Caractéristiques

- Convient à toutes marques de véhicules : VUL et 3,5 T

- Avec manivelle à embout mixte
- Pour des entraxes de roue de 115 à 220 mm

Matière

- Acier peint
- Finition : traitement cataphorèse noir

📦 6,460 kg

Wheel carrier

Specifications

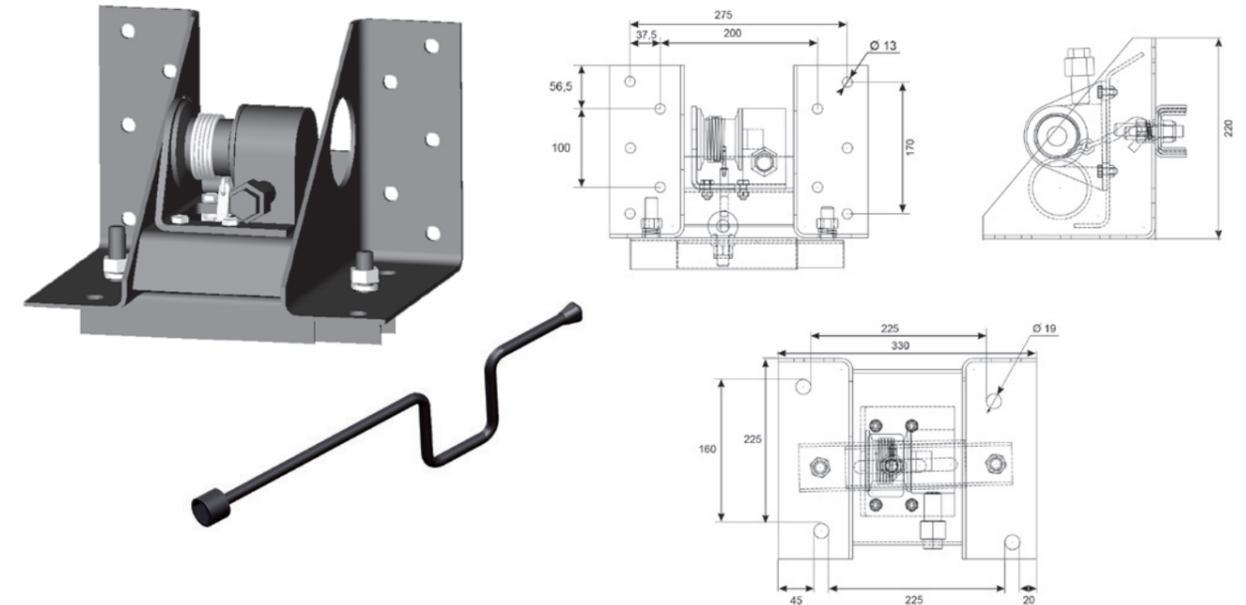
- Suits all vehicles: Light commercial & 3,5T
- With mixed tip crank
- For wheel center distance from 115 to 220 mm

Material

- Painted steel
- Finish : Black cataphoresis treatment

PORTE-ROUE DE SECOURS SPARE WHEEL CARRIERS

Porte-roue universel à treuil 8-10 trous
8-10 holes Universal Wheel Carrier with Winch



P601022
Porte-roue et son vilebrequin

Matière

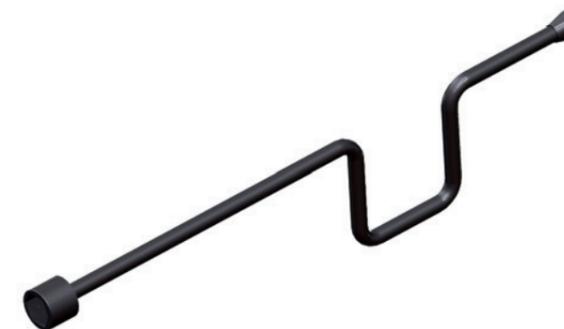
- Acier peint
- Finition : traitement cataphorèse noir

📦 12,50 kg

Wheel carrier & its crankshaft

Material

- Painted steel
- Finish : Black cataphoresis treatment



P601099
Vilebrequin seul

Matière

- Acier peint

📦 0,83 kg

Crankshaft only

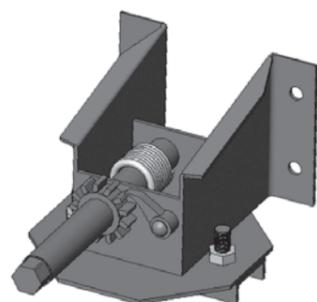
Material

- Painted steel

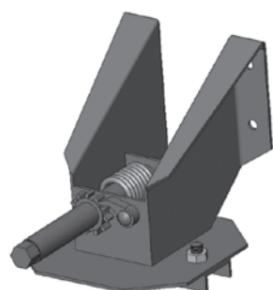
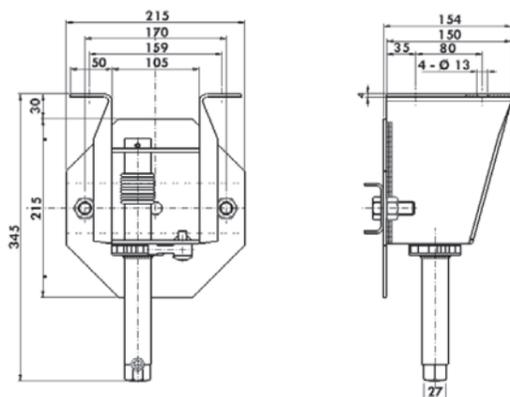
PORTE-ROUE DE SECOURS SPARE WHEEL CARRIERS

Fixation latérale
For lateral fixture

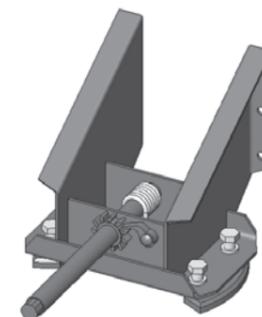
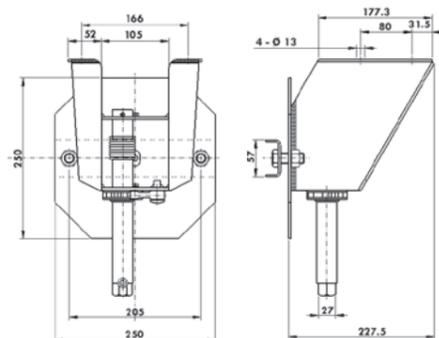
Nombre de trous Holes quantity	Circonférence de la roue Wheel circumference (mm)	Code	kg
6	170	P601005	4,90
	205	P601010	6,50
8	275	P601020	13,15
10	335	P601025	16,40



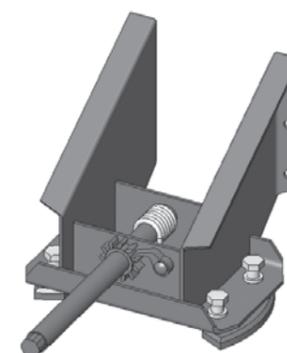
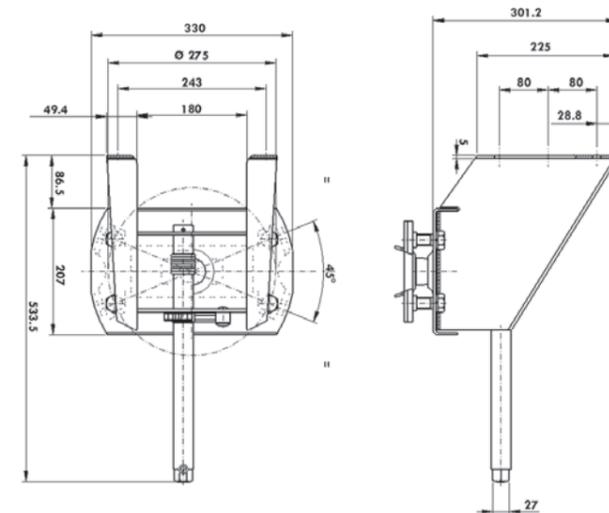
P601005



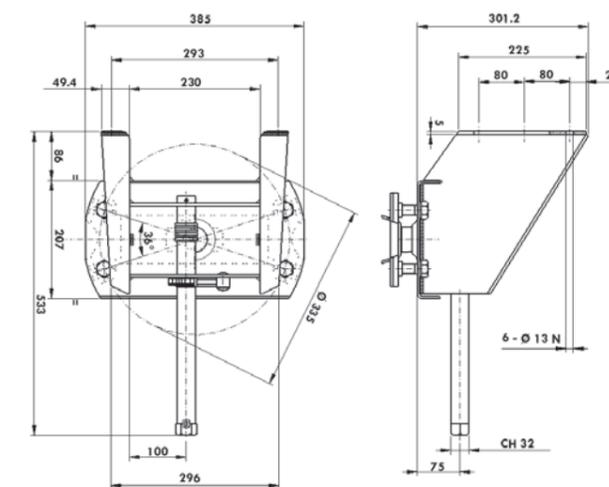
P601010



P601020



P601025



PORTE-ROUE DE SECOURS SPARE WHEEL CARRIERS

FAMILLE
FAMILIA

Q

Attelages VUL et VL Profils compacts



Page **Q2**
Page F2

Crochets mixtes Profils compacts



Page **Q3**
Page F2

Chapes mixtes Profils compacts



Page **Q4**
Page F2

Chapes à axe et attelage de dépannage Profils compacts



Page **Q5 à Q6**
Page F2

Frein de parking et tête d'attelage Profils compacts

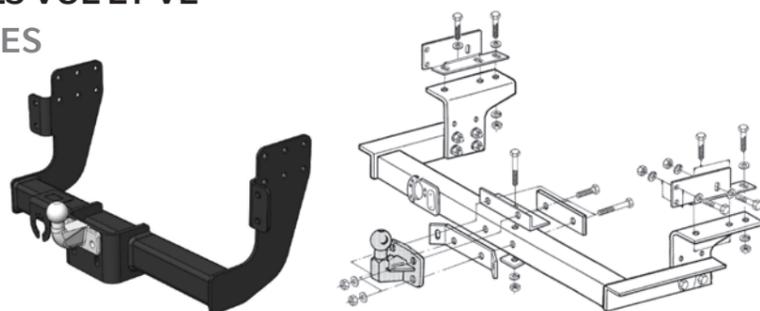


Page **Q7**
Page F2

ATTELAGES VUL ET VL ATTELAGES

✓ Homologation 94/20/CEE

**NOUS POSSEDONS TOUS LES
ATTELAGES POUR VUL ET VL:
NOUS CONSULTER !**



	= Marque et désignation du véhicule Vehicle brand & details		= Dépose du pare-chocs. Bumper removal
	= Année de construction du véhicule, (97) : Atte- lage non homologué, ne peut être vendu pour véhicules immatriculés après 01/01/97 Vehicle construction year		= Poids maxi tractable. Maximum tractile weight
	= Attelage homologué suivant 94/20 CE Coupling approved to 94/20 CE		= Poids sur flèche, Weight on arrow
	= Référence de l'attelage. Coupling code		= Compact
	= Type de rotule. Kneecap type		= Classic
	= Découpe du pare-chocs. Bumper cut		= BrinkMatic Advance
	= Code prix de l'attelage. Price code		= BrinkMatic Classic
	= Forfait montage Inclusive mounting		
	6 Forfait 1 : montage simple Simple mounting	(1) Rotule indémontable Unremovable kneecap	
	66 Forfait 2 : montage avec en général dépose pare-chocs Mounting with in general bumper removal	(2) Attelage classic avec support de rotule amovible Standard coupling with removable kneecap bracket	
	666 Forfait 3 : montage avec en général dépose pare-chocs + spécificités Mounting with in general bumper removal & specificities	& = Nous contacter Consult us	

CROCHETS MIXTES DUAL SYSTEM TRUCK HITCHES

✓ Conforme à la directive 94/20/CE
Homologation n° e2*94/20*3112*01.
Conforme à la directive 94/20/CE

Caractéristiques

- Pour anneaux 42x68 et 42x76
- Pour boîte ISO 50
- PTAC : 3500
- S : 340 kg
- D/Dc sur axe : 31 kn
- 5,5 kg

Specifications

- I For 42x68 & 42x76 rings
- I For box ISO 50
- I PTAC : 3500
- I S : 340 kg
- I D/Dc on axle : 31 kn



Code	Année	CE	Forfait	Rotule	Poids	PTAC	S	D/Dc
IVECO								
DAILY CITY								
Fourgon et pick-up (chassis cabine) 29L-35S roues simples Van & pick-up simple axle wheels	5/99-	CE	Q000178		9	2000	150	
Fourgon et pick-up (chassis cabine) 35C-40C-45C-50C roues jumelées (livré avec barre principale) Van & pick-up (chassis-cabine) 35C-40C-45C-50C double axle wheels (delivered with main bar)	5/99-	CE	Q000174		10	3500	250	
NISSAN								
CABSTAR								
Pick up & chassis cabine	98-	CE	Q000324		8	3500	140	
RENAULT								
MASTER								
Fourgon / Van	98-	CE	Q000390		6	2300	100	
Fourgon traction (avec ou sans marche-pied) / Traction van (with or without footboard)	5/10-	CE	Q000450		7	3000	100	✓
FORD								
TRANSIT								
Chassis cabine & pick-up	5/00-	CE	Q000128		6	2800	112	

Code	Nom Name
Q050061	8940 2T17 EA 90
Q050063	8941 4T11 EA 83 x 56
Q050064	8942 4T13 EA 85,7 x 44,4
Q050066	8943 4T17 EA 90 x 40
Q050069	8944 4T17 EA 90 x 50
Q050070	8922 NON-PERCE / UNDRILLED *

Crochets standards : couleur noire

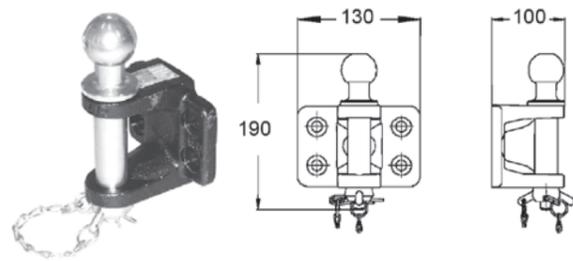
Crochets sur demandes : couleur jaune possible.

* Non homologué 94/20/CE

* Not conform to standard 94/20/CE

CHAPES MIXTES DUAL SYSTEM CASE

Pour anneaux 42x68 et 42x76
For 42x68 & 42x76 Rings



Code	Nom / Name	kg
Q050200	7937 4T10,5 EA 83 x 56	3,1
Q050202	7931 2T17 EA 90	
Q050204	7935 4T17 EA 90 x 40	

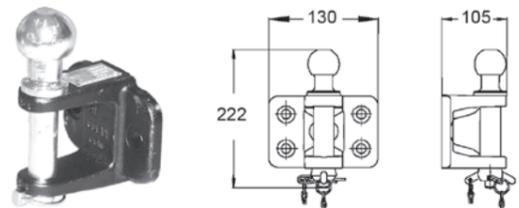
✓ Homologation 94/20/CEE

Caractéristiques

- Pour boîte ISO 50
- PTAC : 1500 kg sur la boule
3500 kg sur l'axe
- S : 120 kg
- D/Dc sur axe : 17,2 kn
- Diamètre axe : Ø25

Specifications

- For box ISO 50
- PTAC : 1500 to 3500
- S : 120 kg
- D/Dc on axle : 17,2 kn



Code	Nom / Name	kg
Q050210	7937 4T10,5 EA 83 x 56	4,6
Q050212	7729 4T17 EA 90 x 40	
Q050216	8451 4T14 EA 90 X 50	5,4
Q050220	8223 4T15 EA 120 x 55 (8T à 25km/h)	
Q050222	8216 4T15 EA 140 x 80 (8T à 25km/h)	

✓ Homologation 94/20/CEE

Caractéristiques

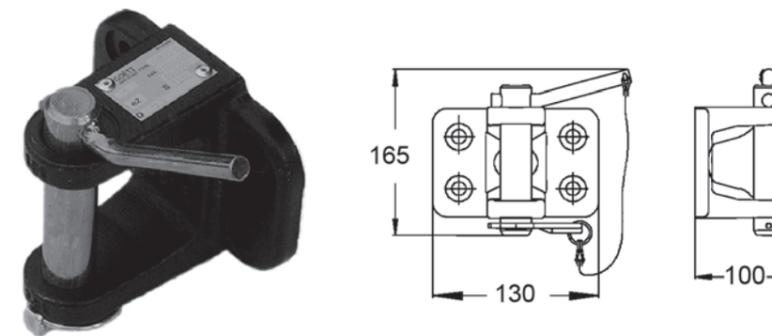
- Pour boîte ISO 50
- PTAC : 3500 kg (boule et axe)
- S : 120 kg
- D/Dc sur axe : 17,2 kn
- Diamètre axe : Ø32

Specifications

- For box ISO 50
- PTAC : 3500
- S : 120 kg
- D/Dc on axle : 17,2 kn

CHAPES À AXE AXLE CASES

Pour anneaux 42x68 et 42x76
For 42x68 & 42x76 Rings



Code	Nom / Name	kg
Q050250	7936 4T10,5 EA 83 x 56	2,5
Q050254	7934 4T17 EA 90 x 40	

✓ Homologation 94/20/CEE

Caractéristiques

- Pour boîte ISO 50
- PTAC : 3500 kg
- S : 120 kg
- D/Dc sur axe : 17,2 kn
- Diamètre axe : Ø24

Specifications

- For box ISO 50
- PTAC : 3500
- S : 120 kg
- D/Dc on axle : 17,2 kn

ATTELAGES DE DÉPANNAGE TOWING COUPLING



PTAC de la remorque entre 20T et 50T selon le type.
Tous les crochets d'attelage sont utilisables pour les anneaux d'attelage correspondant aux normes DIN 74054, VG74059, NFU 14-022 et DIN 9678.

Total trailer weight, dependent on type, between 20T & 50T .
All couplings are suitable for trailer rings according to DIN 74054, VG 74059, NFU 14-022 and DIN 9678 standards.

Code	Nom Name	Dimensions (mm)		PTAC (T)	Position des trous Holes position (mm)	Vis Screws
		↳	Ø			
Q101000	KU 601NB32	140	32	20	120 x 55	M 14
Q101002	KU 601NB35		35	25		
Q101004	KU 602NB35	170	35	25	140 x 80	M 16
Q101006	KU 603NB35			50	160 x 100	M 20

Broches de rechange Spare Pins

Code	Dimensions (mm)		PTAC (T)	Pour code For Code
	↳	Ø		
Q101050	140	32	20	Q101000
Q101051		35	25	Q101002
Q101052	170	35	25	Q101004
Q101053				Q101006

FREIN DE PARKING ET TETE D'ATTELAGE PARK BRAKE

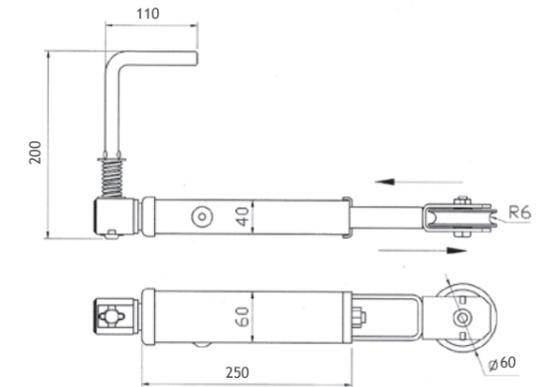
Frein de parking Spare Pins



Q150125

Frein de parking
Avec manivelle orientable
3,8 kg

Park brake
I with orientable crank and pulley
I with orientable crank



Tête d'attelage Spare Pins



Q150140

Tête d'attelage pour boule Ø50 mm
Montage sur tube
Matière : acier zingué

1,00 kg

Park brake
I with orientable crank and pulley
I with orientable crank
I with orientable crank

FAMILLE
FAMILIA

R

Déflécteurs de toit Profils compacts



Page **R2**
Page F2

Bulles de portières Profils compacts



Page **R3**
Page F2

Visière de toit Profils compacts



Page **R4**
Page F2

DÉFLECTEURS DE TOIT ROOF DEFLECTORS

Déflecteurs de toit polyester
Polyester Deflectors



Caractéristiques

- Montage simple
- Livré avec système de fixation

Matière

- Polyester

Couleur

- Blanc

Specifications

- Simple mounting
- Delivered with fixing device

Material

- Polyester

Color

- White

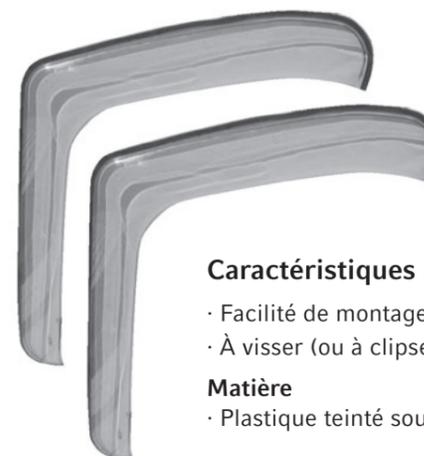
Autres déflecteurs réglables ou avec prolongations, nous consulter.
Adjustable deflectors or with extensions, please contact us.

Marque Brand	Modèle et année Model	Code
FORD	TRANSIT 2014 -75 cm (intégral)	R000300
FIAT / PEUGEOT / CITRÖEN	DUCATO / BOXER / JUMPER - 75 cm (intégral)	R000310
IVECO	DAILY 2014-60 cm (intégral)	R000320
	DAILY 2014-75 cm (intégral)	R000321
	EUROCARGO 2003 sans couchette (réglable)	R000325
MAN	TGM cabine C et cabine M (réglable)	R000340
MERCEDES	SPRINTER 2006-75 cm (intégral)	R000360
NISSAN	CABSTAR 2006 - 75 cm - NT400 (intégral)	R000380
	CABSTAR 2006 - 96 cm - NT 400 (intégral)	R000381
	NISSAN - NT 500 (réglable)	R000385
RENAULT	MASTER 2010 - 75 cm (intégral)	R000400
	MAXITY - 75cm (intégral)	R000405
	MAXITY - 96 cm (intégral)	R000406
	PREMIUM cabine haute avec couchette (réglable)	R000410
	D- 2.0- cabine basse sans couchette (réglable)	R000415
	GAMME T- Day cab-Euro 6- cabine basse sans couchette (réglable)	R000420

Pour tout autres modèles, nous consulter
Pour tout autres modèles, nous consulter

BULLES DE PORTIÈRES DOOR EYE-SHADES

Bulles de portières pour VUL, PL et 4x4
Door Eye-shades



Caractéristiques

- Facilité de montage
- À visser (ou à clipser)

Matière

- Plastique teinté souple

Specifications

- Easy mounting
- To screw

Material

- Tinted flexible plastic

Marque Brand	Modèle et année Model	Code
DAF	95/105 97 >	R100010
	XF 2013 >	R100048
	XF 105 (Clipsable)	R100063
IVECO	DAILY 1999 >	R100031
	EURO-STRALIS 00> HI-WAY 14>	R100012
MERCEDES	ACTROS 97>	R100015
	ACTROS 2012>	R100044
	ATEGO	R100035
	SPRINTER	R100026
MAN	TGA-TGX 01-05	R100013N
NISSAN	ATLEON	R100036
RENAULT	PREMIUM/KERAX/MIDLUM	R100023
	AE/MAGNUM 08>	R100041
	EURO 6 Série T	R100047
SCANIA	144 96>	R100017
	112/113 96>	R100016
	Série 4 (clipsable)	R100018
VOLVO	R (clipsable)	R100059
	F12/F16 87>	R100019
VOLVO	FH/FM 93>	R100020
	FH/FM Vers.4 2013>	R100045
TOYOTA	LANDCRUISE (4x4)	R100996
	HILUX (4x4)	R100998

Pour tout autres modèles, nous consulter
Pour tout autres modèles, nous consulter

VISIÈRES PLASTIC TOOLBOXES

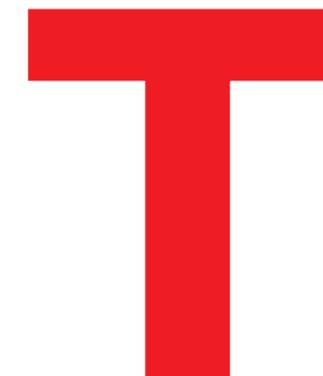
Visières de toit
Visières de toit



Pour tout autres modèles,
nous consulter !
Pour tout autres modèles,
nous consulter

Marque Brand	Modèle Model	Code
DAF	XF 105 Space Cab/ XF EURO 6	R050460
IVECO	DAILY 2014	R050320
MAN	TGX cabine XLX	R050341
MITSUBISHI	FUSO Cabine large	R050480
NISSAN	CABSTAR 2006	R050380
	NT 500	R050385
	AE avec antévisseur	R050402
RENAULT	MAXITY	R050405
	PREMIUM cabine haute compatible avec ou sans antévisseur	R050410
	PREMIUM cabine basse	R050411
	RENAULT D 2.0	R050415
VOLVO	FH12-16 GLOBETROTTER-GLOB.XL (2001-2009)	R050440
	FH12-16 GLOBETROTTER-GLOB.XL (2010)	R050445

FAMILLE FAMILIA

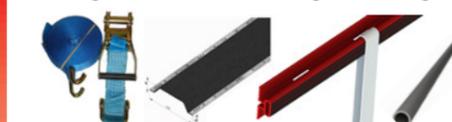


Rails d'arrimage et traverses Profils compacts



Page T2 à T8
Page F2

Sangles, rails de déménageurs, tringles,... Profils compacts



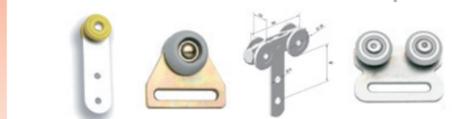
Page T9 à T14
Page F2

Tendeurs de bâches, pontets, sandows, sanglons,... Profils compacts



Page T15 à T22
Page F2

Chariots de bâches Profils compacts



Page T23 à T27
Page F2

Cornières, bas de rideau et anneaux d'arrimage Profils compacts



Page T28 à T30
Page F2

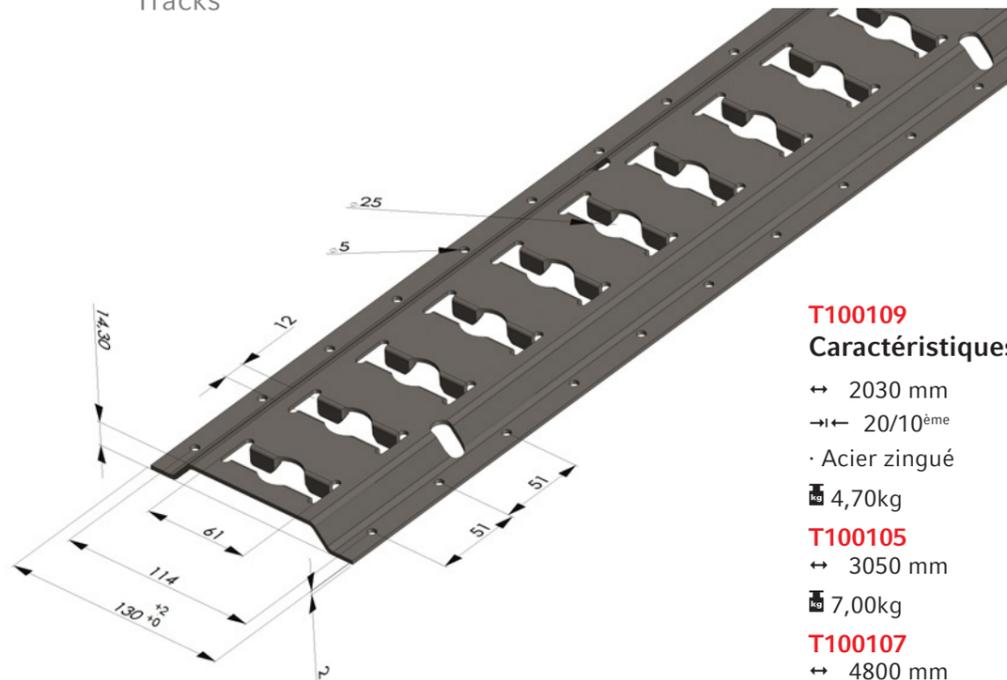
Accessoires de portes relevantes Profils compacts



Page T31 à T33
Page F2

RAILS D'ARRIMAGE TRACKS

Rails d'arrimage
Tracks



T100109 Caractéristiques Specifications

- ↔ 2030 mm
- ← 20/10^{ème}
- Acier zingué · Zinc coated steel

T100109

↔ 4,70kg

T100105

↔ 3050 mm

T100105

↔ 7,00kg

T100107

↔ 4800 mm

T100107

↔ 10,50kg

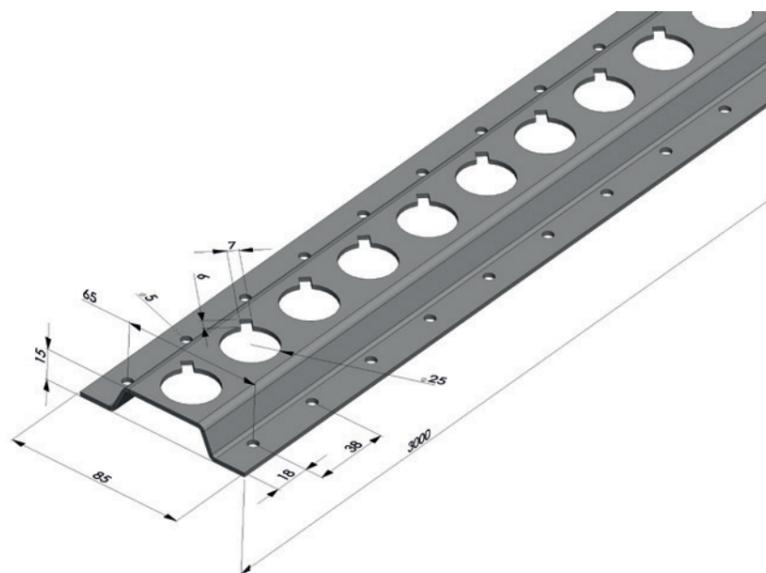


T100110
Embout pour rail d'arrimage T100105

Matière
· PVC
↔ 0,014 kg

End fitting for mixed track T100105 & T100150

Material
· PVC



T100120 Caractéristiques Specifications

- ↔ 3000 mm
- Empreinte circulaire · Round holes
- Acier zingué · Zinc coated steel

T100120

↔ 4,10kg

T100151

· Inox

↔ 5,00 kg

· Stainless steel

RAILS D'ARRIMAGE ALUMINIUM « AERO » RAILS D'ARRIMAGE ALUMINIUM « AERO »

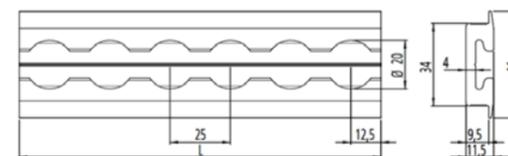
Modèles à poser ou à encastrer
Modèles à poser ou à encastrer

T100400 Rail modèle « AERO 5502 »

Rail alu à encastrer :

- Longueur 3000 mm
- Largeur à encastrer 34 mm
- Modèle non percé

Matière
Aluminium anodisé



T100500 Rail modèle « AERO 5001 »

Rail acier à poser :

- Longueur 2400 mm
- Entraxes de perforages 75 mm
- Modèle percé

Matière
Acier galvanisé



T100460 Rail modèle « AERO 5020 »

Rail alu double à poser :

- Longueur 1975 mm
- Largeur totale 170 mm
- Entraxes 50.8 mm
- Modèle percé

Matière
Aluminium brut

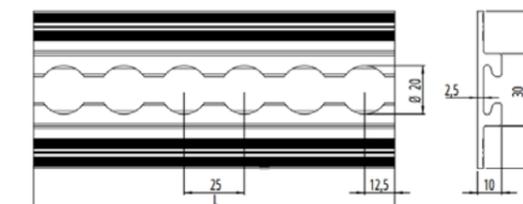


T100420 Rail modèle « AERO 5501 »

Rail alu à poser :

- Longueur 3000 mm
- Largeur totale 65 mm
- Modèle non percé

Matière
Aluminium anodisé

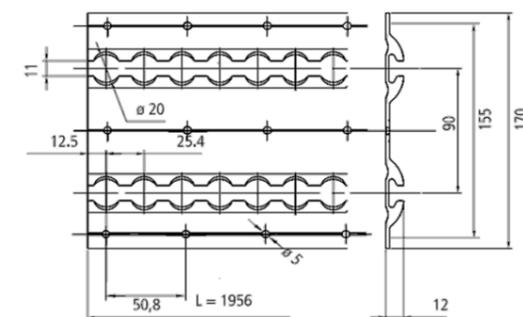
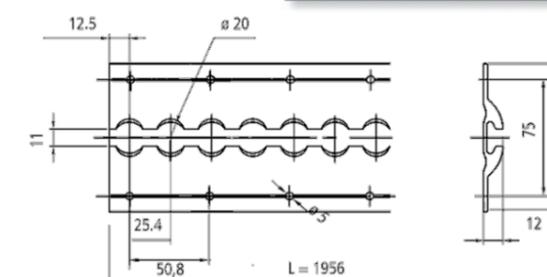
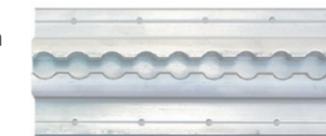


T100440 Rail modèle « AERO 5000 »

Rail alu simple à poser :

- Longueur 1975 mm
- Largeur totale 95 mm
- Modèle percé
- Entraxes 50.8 mm

Matière
Aluminium brut



RAILS D'ARRIMAGE ALUMINIUM « AERO » RAILS D'ARRIMAGE ALUMINIUM « AERO »

Modèles à poser ou à encastrer
Modèles à poser ou à encastrer

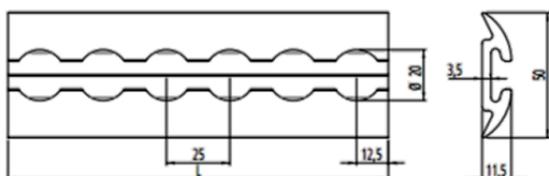
T100470 Rail modèle « AERO 5503 »

Rail alu à poser :

- Longueur 3000 mm
- Largeur à encastrer 34 mm. Largeur totale 50 mm
- Modèle percé. Entraxes de perçages 75 mm

Matière

Aluminium anodisé



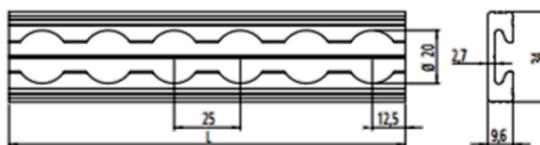
T100480 Rail modèle « AERO 5504 »

Rail alu à poser :

- Longueur 3000 mm. Largeur totale 34 mm
- Modèle percé. Entraxes de perçages 25 mm

Matière

Aluminium anodisé



T100570

Pion double 35 mm

- Diamètre de l'anneau 35 mm
- Longueur totale 97 mm
- Largeur hors tout 24 mm
- Limite à la rupture 800 daN



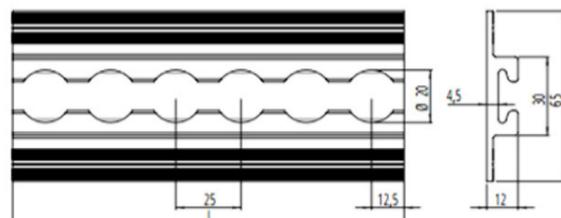
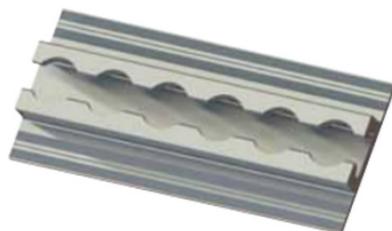
T100490 Rail modèle « AERO 5506 »

Rail alu à poser :

- Longueur 3000 mm
- Largeur totale 65 mm
- Modèle non percé

Matière

Aluminium anodisé



T100590

Cache plastique pour rails AERO

- Longueur du cache : 1975 mm
- Plastique gris RAL 7035
- 0.275 kg



T100560

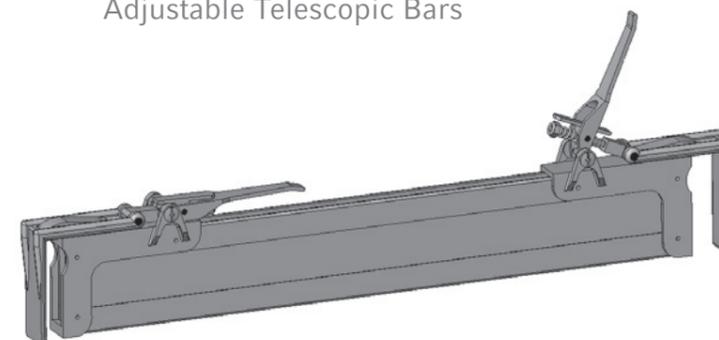
Pion simple 25mm

- Diamètre de l'anneau 25 mm
- Longueur totale: 34 mm
- Largeur hors tout 61 mm
- Limite à la rupture 1000 daN



TRAVERSES ET BARRES TELESCOPIQUES TELESCOPIC BARS

Traverse télescopiques ajustables
Adjustable Telescopic Bars



T250100

Traverse télescopique

↔ 2400 → 2700 mm

Caractéristiques

- Arrimage pour ridelle de 20 à 33 mm d'épaisseur
- Force de serrage réglable
- Constituée de 2 verrouillages fixés par rivets inox sur poutre télescopique aluminium

Matière

· Aluminium

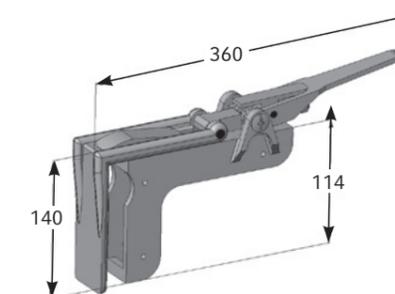
11,00 kg

Specifications

- Drop sides stowage from 20 to 33 mm thickness
- Tightening strength adjustable
- Made of 2 locking fixed by rivets on aluminium telescopic girder

Material

· Aluminium



T250101

Verrouillage pour traverse télescopique

Matière

· Acier zingué

2,60 kg

Stowage locking

Material

· Zinc coated steel

Traverse télescopiques ajustables
Adjustable Telescopic Bars



T250130

Version PL

↔ 2350 → 2650 mm

Matière

· Aluminium et acier

· Embouts caoutchouc

4,00 kg

Material

· Aluminium & steel

· Caoutchouc caps

T250135

Version VUL

↔ 1300 → 1670 mm

Matière

· Aluminium et acier

· Embouts caoutchouc

3,10 kg

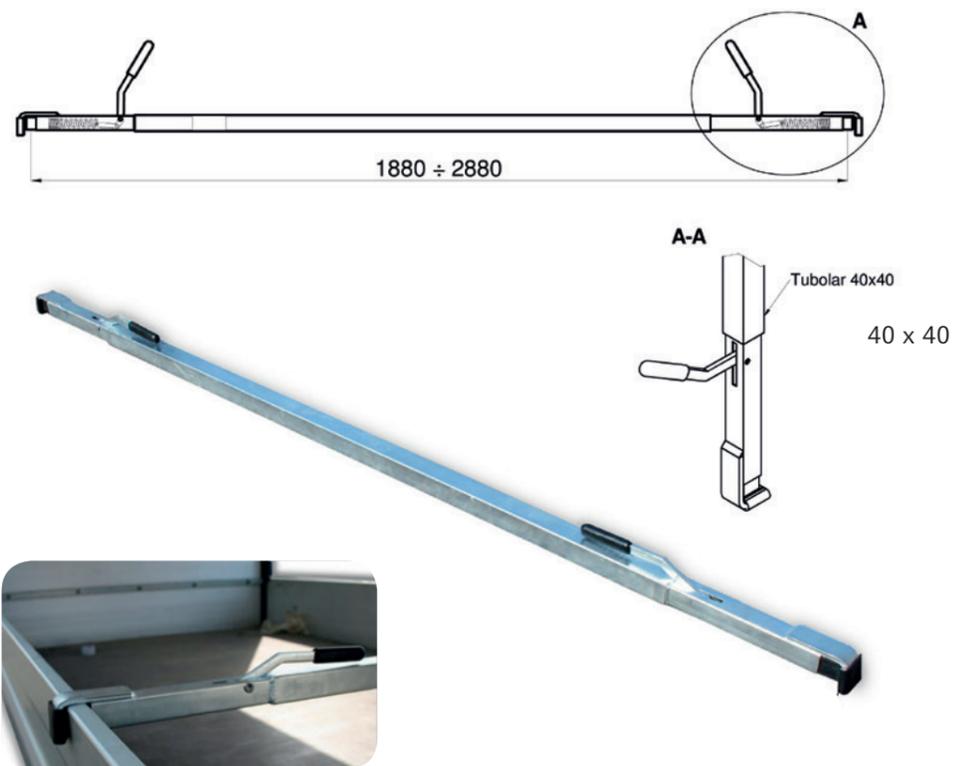
Material

· Aluminium & steel

· Caoutchouc caps

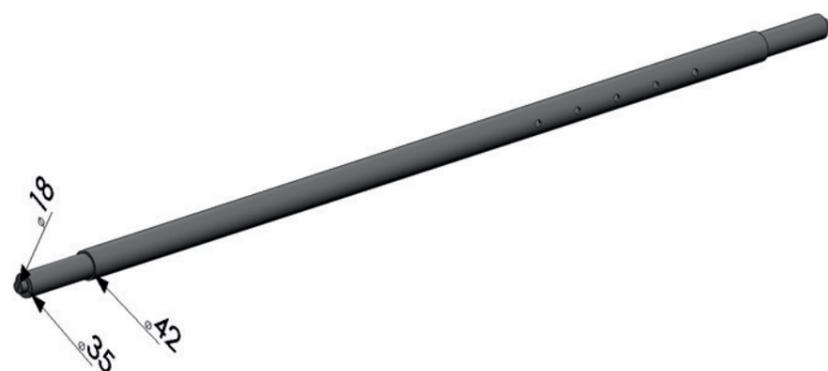
TRAVERSES ET BARRES TÉLESCOPIQUES TELESCOPIC BARS

Traverses télescopiques ajustables
Adjustable Telescopic Bars



T250150
Pour ridelles 25 mm
↔ 1880 → 2880 mm
Matière
· Acier galvanisé
· Embouts caoutchouc
📦 7,50 kg

For 25 mm side boards
Material
· Galvanised steel
· Rubber endings



T250110
Simple
↔ 2700 → 2600 mm

T250111
Avec bouton-poussoir
↔ 2700 → 2600 mm

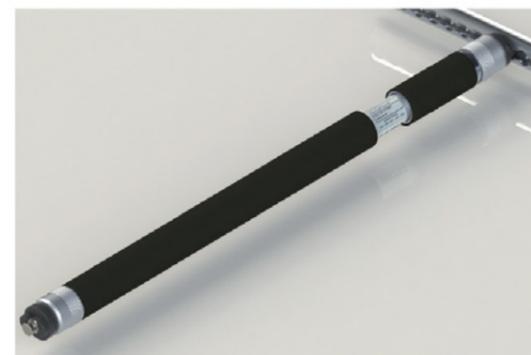
Matière
· Acier zingué
📦 11,00 kg

Simple with pushbutton

Material
· Zinc coated steel

BARRE TELESCOPIQUES AIRLINE BEAM 1855 PLASTIC TOOLBOXES

Traverses télescopiques aluminium/PVC pour rails AERO
Adjustable Telescopic Bars



T100550
Pour systèmes AERO
↔ 1800 → 2650 mm
Matière
· Aluminium revêtement
PVC
📦 7,50 kg

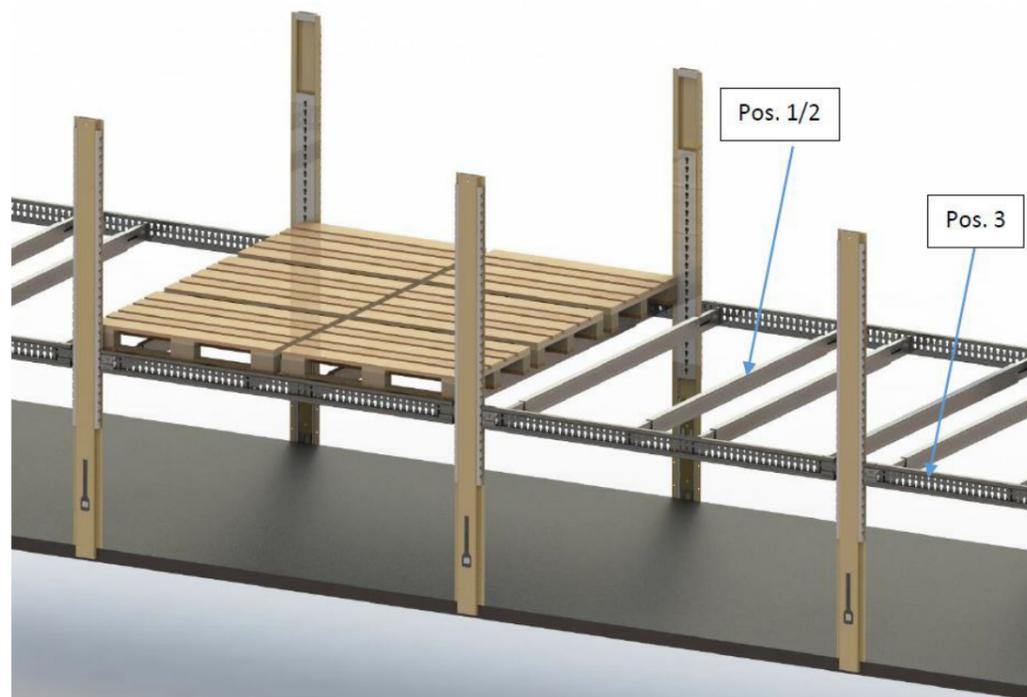
For 25 mm
side boards
Material
· Galvanised steel
· Rubber endings



Codes	Diamètre (mm)	Longueur mini - maxi (mm)	Capacité de blocage (daN)
T100550	Ø42	1800 - 2650	300-125

DOUBLE PLANCHERS SEMI-REMORQUES PLASTIC TOOLBOXES

Poutres et réhausse latérales pour double planchers de semi-remorques
Adjustable Telescopic Bars



- Permet le chargement de palettes non gerbables sur 2 niveaux de planchers.
- Charges maxi des palettes avec poutres et réhausse de longueurs standards : 500 daN
- Les poutres et traverses apportent une meilleure stabilité à la caisse du véhicule
- Arrimage supplémentaire en diagonale possible
- La capacité de charge maxi du deuxième niveau de plancher est fixé par le fabricant de la remorque

- Permet le chargement de palettes non gerbables sur 2 niveaux de planchers.
- Charges maxi des palettes avec poutres et traverses de longueurs standards : 500kg
- Les poutres et traverses apportent une meilleure stabilité de la caisse du véhicule
- Arrimage supplémentaire en diagonale possible
- La capacité de charge maxi du deuxième niveau de plancher est fixé par le fabricant de la remorque

Poutres support de charge 2 longueurs disponibles :

- Pos.1 : 2200 mm
Charge max : 1250 daN
- Pos.2 : 1070 mm
Charge max : 1250 daN

Réhausse latérale 1 longueur disponible :

- Pos.3 : 2000 mm
Charge max : 1000 daN

Rails à empreintes "serrure" Plusieurs longueurs disponibles

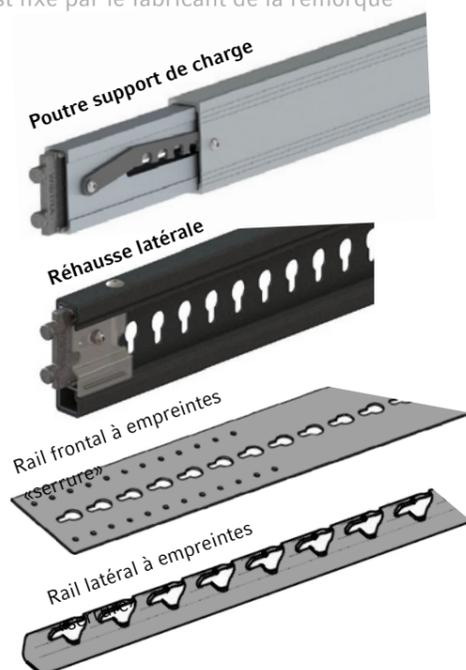
Poutres support de charge 2 longueurs disponibles :

- Pos.1 : 2200 mm
Charge max : 1.250daN
- Pos.2 : 1070 mm
Charge max : 1.250daN

Poutres support de charge 2 longueurs disponibles :

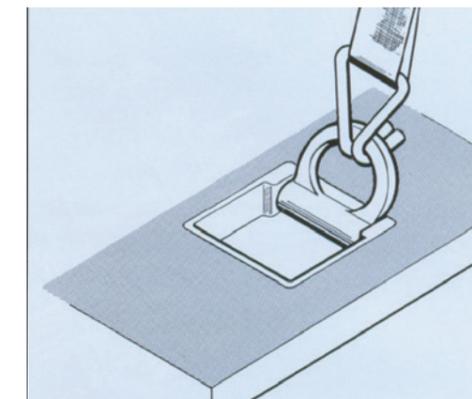
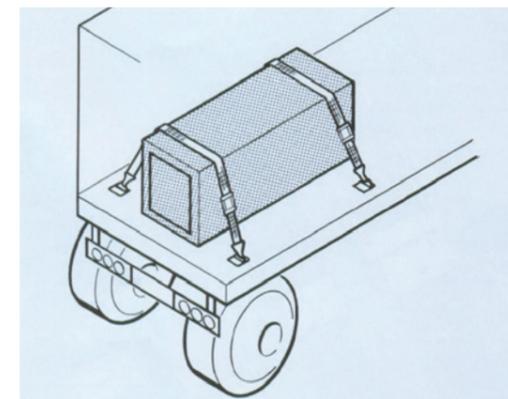
- Pos.1 : 2200 mm
Charge max : 1.250daN

Rails à empreintes "serrure" Plusieurs longueurs disponibles



NOUS CONSULTER! Existe aussi pour carrosseries frigorifiques !
NOUS CONSULTER! Existe aussi pour carrosseries frigorifiques !

SANGLES D'ARRIMAGE STRAPS



T750062
Sangle d'arrimage 6T
Avec crochet à doigts écartés. Longueur 9 m



T750063
Sangle d'arrimage 6T
Avec crochet à doigts serrés. Longueur 9 m



T750042
Caractéristiques
· Sangle en tréfilé
· Crochet en acier galvanisé
· 0,750 kg

- Specifications
- Drawn belt
 - Hook in galvanized steel



T750060
Enrouleur de sangle

- Matière
- Plastique
 - Platine en acier
 - 0,280 kg

- Material
- Plastic
 - Steel plate

Caractéristiques

- Largeur de sangle : 50 mm
- Longueur de sangle : 9 m

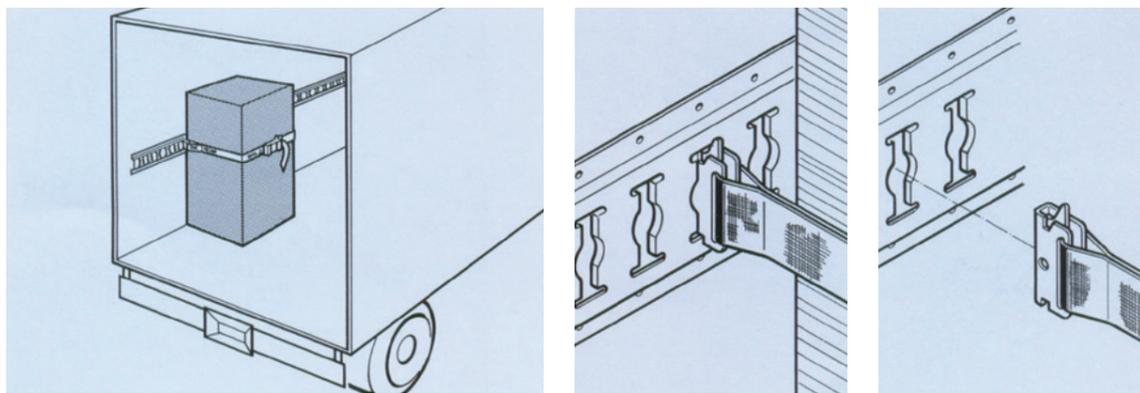
Matière

- 100% polyester
- WB : 6 000 daN
- LC : 2 000 daN
- BFmin : 4 000 daN
- Suivant norme : EN 12 195-2
- Longueur partie courte (cliquet): 0.30m (standard)
- Tendeur double sécurité
- Etiquette : sur chaque partie et code-barres

Características

↺ (mm)	↺ (mm)	↔ (mm)	Charge de rupture Breaking load (kg)
5000	500	25	500

SANGLES D'ARRIMAGE STRAPS



T750039

Caractéristiques

- Sangle en tréfilé
- Crochet en acier galvanisé
- **kg** 3,000kg

Specifications

- Drawn belt
- Hook in galvanized steel

↺ (mm)	↻ (mm)	→ ← (mm)	Charge de rupture Breaking load (kg)
4000	1000	50	1700



T750043

Caractéristiques

- Sangle en tréfilé
- Crochet en acier galvanisé
- **kg** 0,750kg

Specifications

- Drawn belt
- Hook in galvanized steel

↺ (mm)	↻ (mm)	→ ← (mm)	Charge de rupture Breaking load (kg)
5000	500	25	500



T750070

Caractéristiques

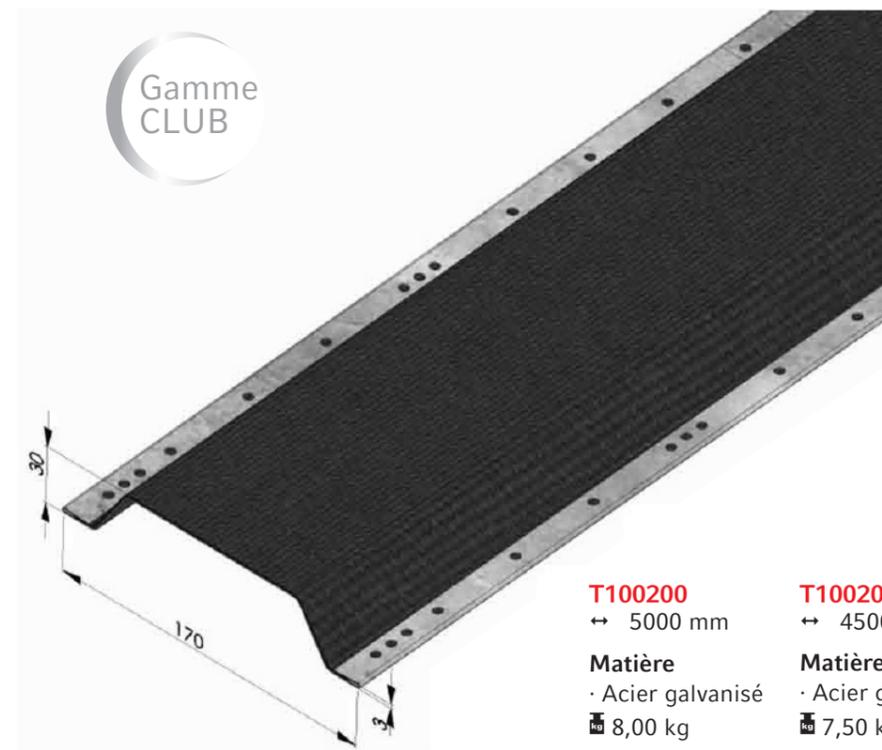
- Sangle à cliquet automatique
- Avec embouts AERO (compatibles avec rails AERO pages T3-T4)

Specifications

- Drawn belt
- Hook in galvanized steel

↺ (mm)	→ ← (mm)	Charge de rupture Breaking load (kg)
2400	50	450

RAILS CAPITON PADDING TRACKS



T100200

↔ 5000 mm

Matière
· Acier galvanisé
· **kg** 8,00 kg

Material
· Galvanized steel

T100200C4500

↔ 4500 mm

Matière
· Acier galvanisé
· **kg** 7,50 kg

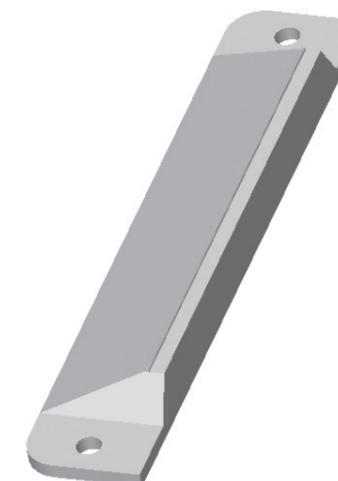
Material
· Galvanized steel

T100211

↔ 4050 mm

Matière
· Acier galvanisé
· **kg** 6,00 kg

Material
· Galvanized steel



T100205

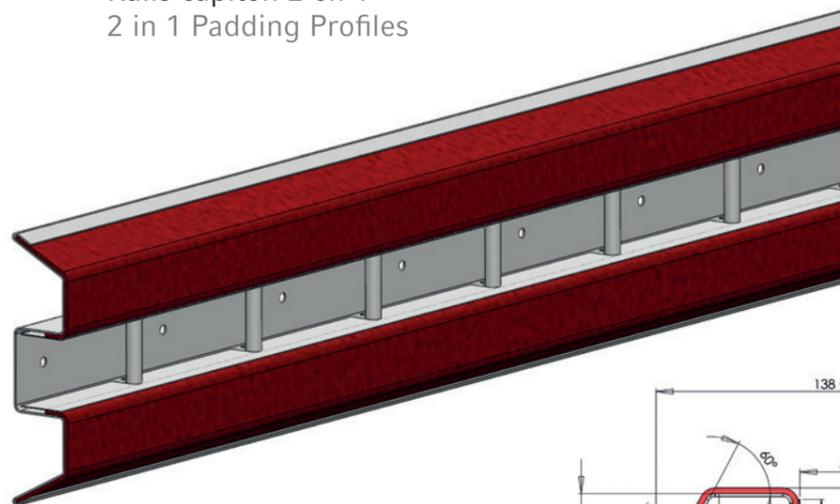
Embout plastique pour rail capiton

Matière
· PVC
· **kg** 0.015kg

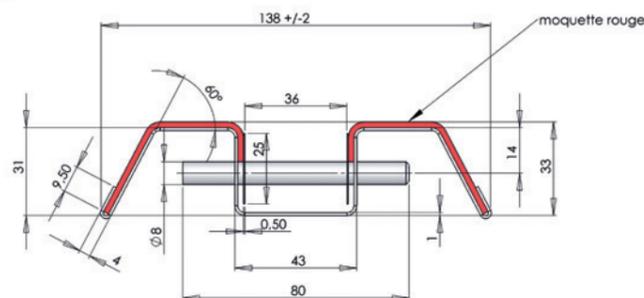
Material
· PVC

RAILS CAPITON 2 EN 1 POUR DEMENAGEURS PADDING TRACKS

Rails capiton 2 en 1
2 in 1 Padding Profiles



Gamme
PULLMAN



Caractéristiques

- Rail pré-percé Ø 5, entraxes 100 mm

Couleur

- Moquette rouge

Matière

- Acier galvanisé

Specifications

- Ø 5 pre-leakly track, center distance 100 mm

Color

- Red carpet

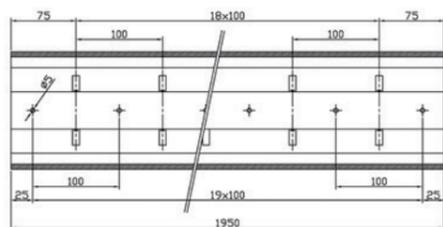
Material

- Galvanized steel

T100214

↔ 1950 mm

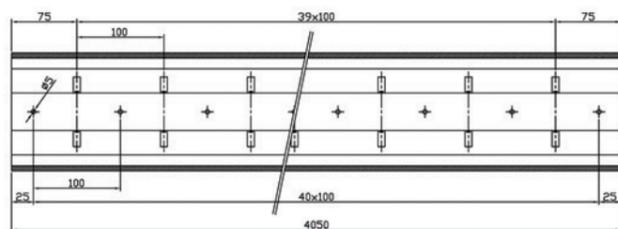
⚖ 4,30 kg



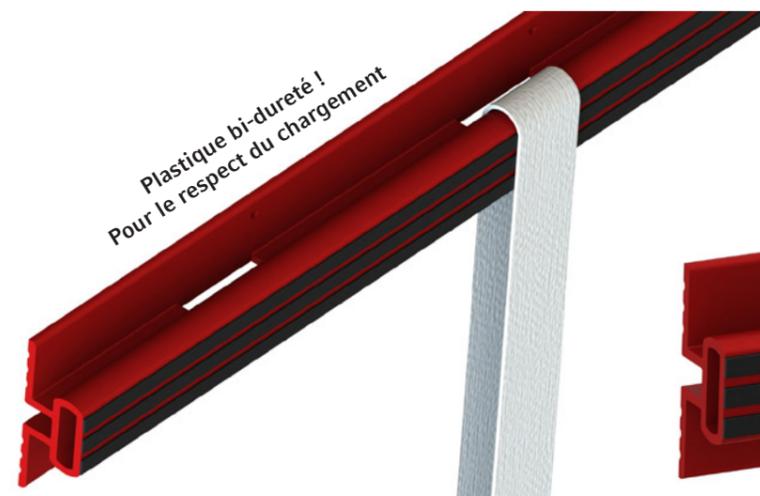
T100215

↔ 4050 mm

⚖ 9,00 kg



RAIL PLASTIQUE 2 EN 1 POUR DEMENAGEURS PLASTIC TOOLBOXES



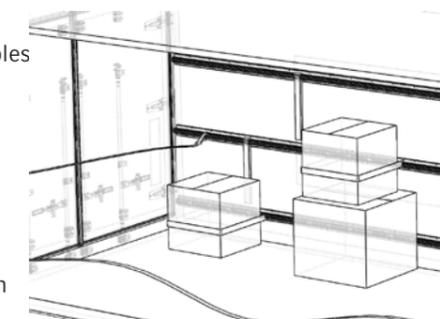
Plastique bi-dureté !
Pour le respect du chargement



Marquage de votre nom et logo possible
(minimum de commande imposée)

Caractéristiques

- Rail de déménageurs 2 en 1 plastique
- Matière : PEHD bi-dureté (partie rouge rigide + 3x bandes noir souples)
- Exclusivité RESMA - Modèle breveté
- Ultra légers : 0.70 kg/m
- Encoches de 51mm de large tous les 139 mm pour le passage de sangle (sangle à crochet doigt simple compatible)
- Fixation : perçages Ø5 tous les 190mm alterné haut/bas + x6 gorges inférieurs pour pose d'un mastic de collage.
- Personnalisation du rail avec votre nom et logo possible à partir d'un minimum de commande. Nous consulter.



Environnement produit

Specifications

- Ø 5 pre-leakly track, center distance 100 mm
- Ø 5 pre-leakly track, center distance 100 mm
- Ø 5 pre-leakly track, center distance 100 mm
- Ø 5 pre-leakly track, center distance 100 mm

T100240

Rail 2 en 1 plastique

Longueur 1950 mm

⚖ 1,360 kg



T751000

Rail bracket for

Ø 13 mm tube

Material

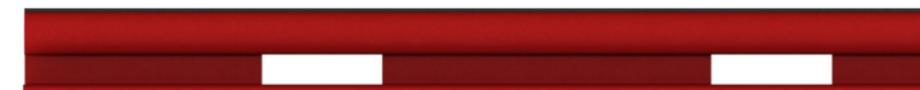
- Zinc coated steel

T100241

Rail 2 en 1 plastique

Longueur 4050 mm

⚖ 2,830kg



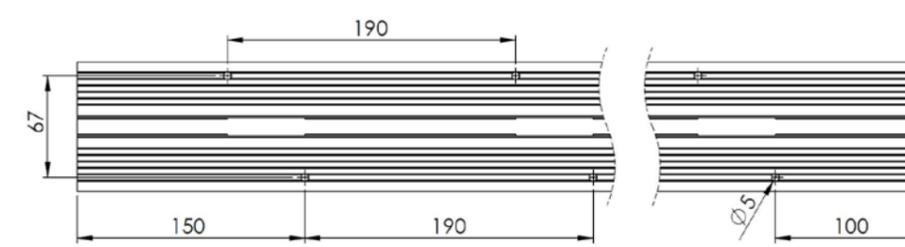
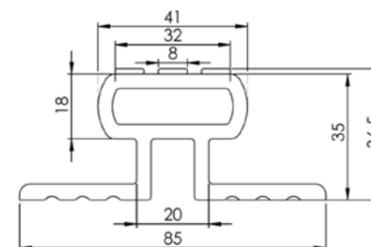
T751000

Rail bracket for

Ø 13 mm tube

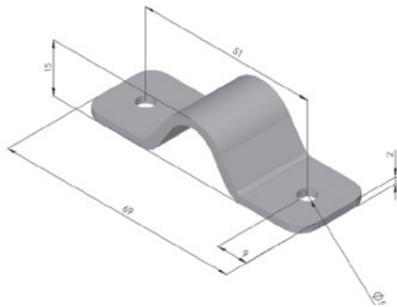
Material

- Zinc coated steel

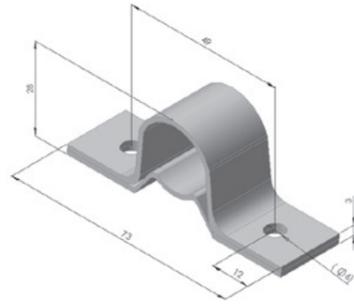


Dimensions produit

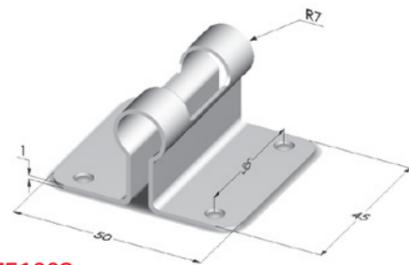
TRINGLE ET SUPPORTS DE TRINGLE RAIL BRACKETS



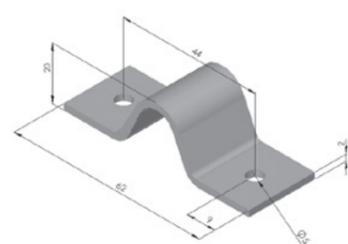
T751000
Support de tringle pour tube Ø 13 mm
Rail bracket for Ø 13 mm tube
Matière
· Acier zingué
· Zinc coated steel
0,018 kg



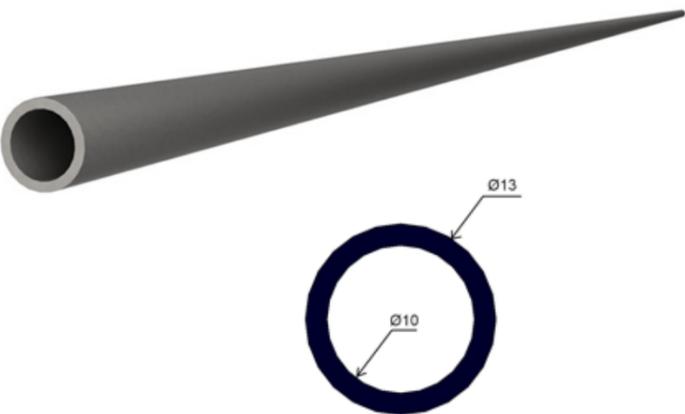
T751001
Support de tringle déporté pour tube Ø 13 mm
Offset rail bracket for Ø 13 mm tube
Matière
· Acier zingué
· Zinc coated steel
0,036 kg



T751003
Support de tringle pour tube Ø 13 mm
Rail bracket for Ø 13 mm tube
Caractéristiques
· 4 fixations
· 4 fixtures
Matière
· Acier zingué
· Zinc coated steel
0,042 kg

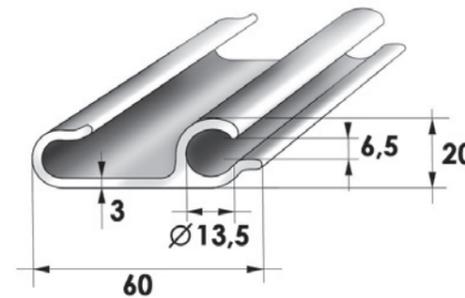


T751002
Support de tringle pour tube Ø 17 mm
Rail bracket for Ø 17 mm tube
Matière
· Acier zingué
· Zinc coated steel
0,020 kg

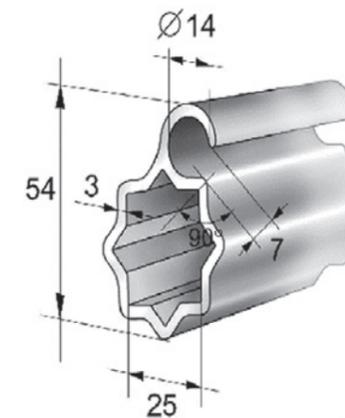


T751016
Tringle d'arrimage Ø13
Tie rod Ø13
Matière
· Acier zingué
· Thickness 1,5 mm
· Length 4800 mm
4,000 kg
Ø 13
Material
· Zinc coated steel
· Thickness 1,5 mm
· Length 4800 mm

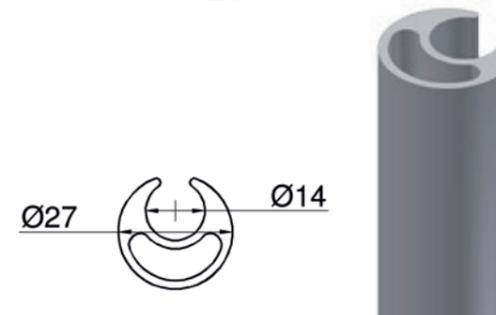
PROFILS POUR TENSION DE BÂCHE COVER TIGHTENER PROFILES



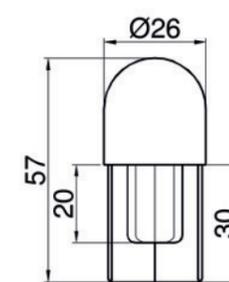
Profil pour tension de bâche
Cover Tightener Profile
D250005
↔ 3300 mm
· Aluminium brut
0,900 kg/m
· Raw aluminium



Profil pour tension de bâche
Cover Tightener Profile
D250010
↔ 3250 mm
· Aluminium brut
1,320 kg/m
· Raw aluminium



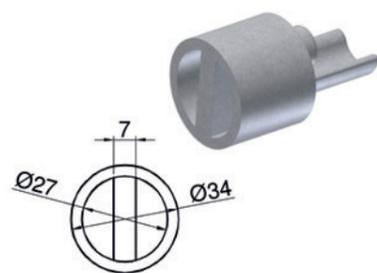
Profil de Bâche
Curtain Profile
D250070
↔ 3000 mm
· Aluminium anodisé
1,800 kg
· Anodized aluminium



Bouchon supérieur de tendeur
Superior cap for tensioner
D250072
· Aluminium dacromet
0,155 kg
· Dacromet aluminium



PROFILS DE BÂCHE ET TOURETS DE CABLAGE COVER TIGHTENER PROFILES



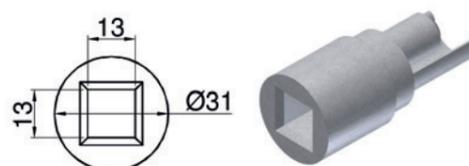
Bouchon inférieur de tendeur

D250071
· Aluminium dacromet

kg 0,190 kg

Inferior cap for tensioner

· Dacromet aluminium



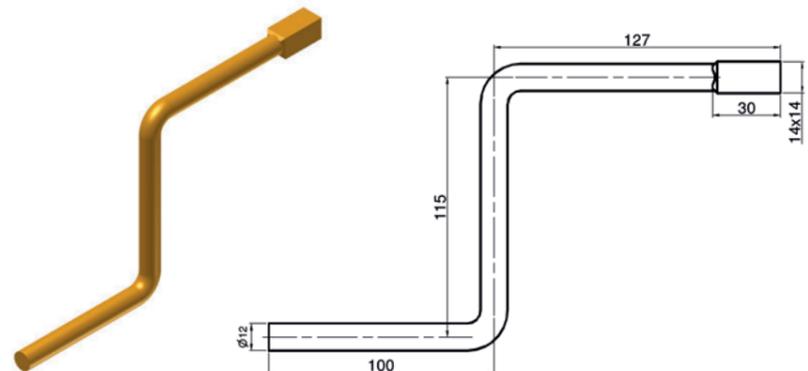
Bouchon inférieur de tendeur

D250073
· Aluminium dacromet

kg 0,320 kg

Inferior cap for tensioner

· Dacromet aluminium



Manivelle jaune de tendeur

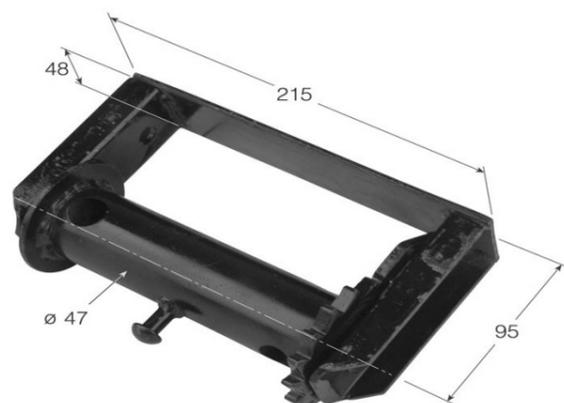
D250074
· Acier zingué

kg 0,300 kg

Yellow Handle for tensioner

· Zinc plated steel

Tourets de câblage Folding Rope Rings & Locking Rings



Touret de câblage Ø 48 mm

T150161
· Acier Peint

kg 3,700 kg

Superior cap for tensioner

· Dacromet aluminium



Touret de câblage Ø 60 mm

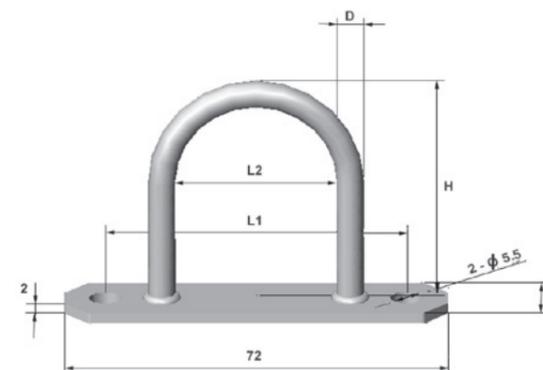
T150160
· Acier Peint

kg 3,900 kg

Superior cap for tensioner

· Dacromet aluminium

PONTETS DE BÂCHE CURTAIN HOOKS



T350010 - T350020

Pontet demi-rond

Round rope ring

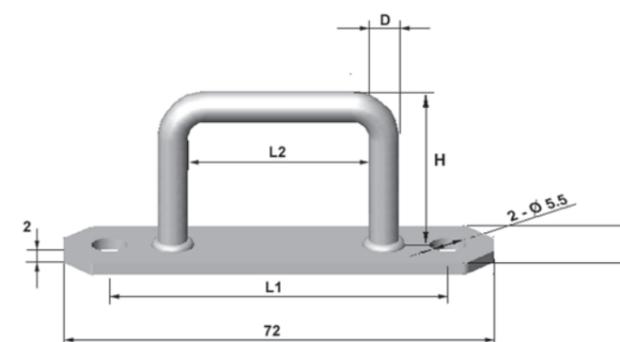
Matière

· Acier zingué

Material

· Zinc coated steel

Code	L1 (mm)	L2 (mm)	H (mm)	D (mm)	kg
T350010	55	25	32	5	0,034
T350020	55	25	20	5	0,032



T350050 - T350060 - T350070

Pontet rectangulaire

Plate rope ring

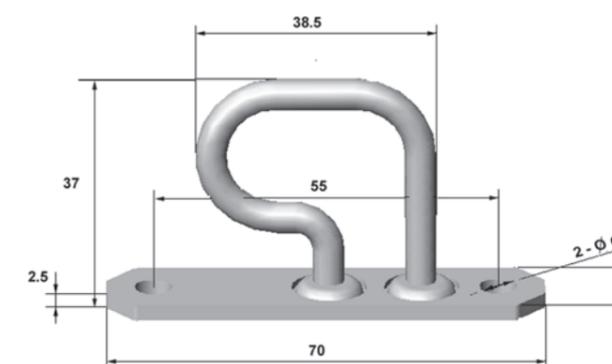
Matière

· Acier zingué

Material

· Zinc coated steel

Code	L1 (mm)	L2 (mm)	H (mm)	D (mm)	kg
T350050	56	31	35	5	0,045
T350060	56	31	25	5	0,040
T350070	56	31	15	5	0,030



T350090

Pontet à crochet

Matière

· Acier zingué

kg 0,035 kg

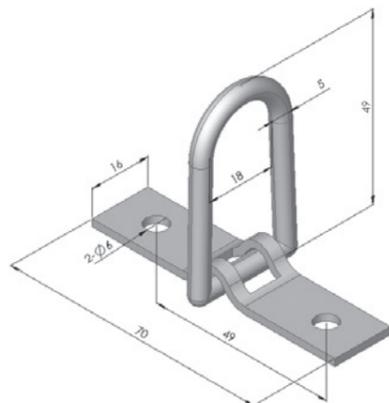
Bended rope ring

Material

· Zinc coated steel

PONTETS DE BÂCHE CURTAIN HOOKS

Pontets rabattables et tourniquets
Folding Rope Rings & Locking Rings

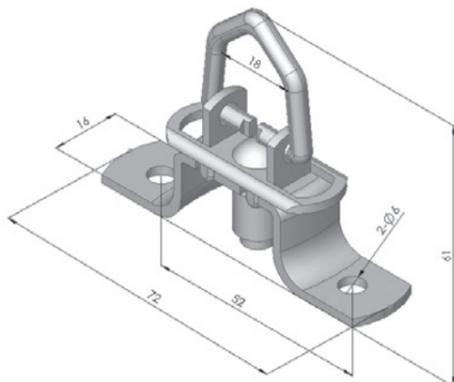


T350091
Pontet rabattable

Folding rope ring

Matière
· Acier zingué
⚖ 0,033 kg

Material
· Zinc coated steel

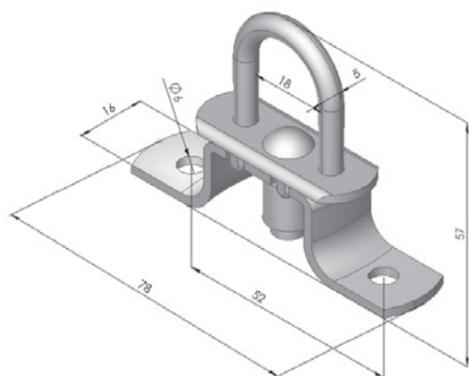


T350200
Tourniquet rabattable à douille

Folding locking ring with casing

Matière
· Acier zingué
⚖ 0,043 kg

Material
· Zinc coated steel

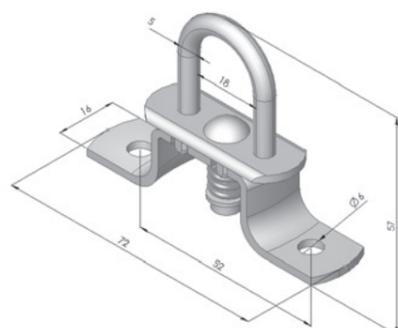


T350210
Tourniquet à douille

Locking ring with casing

Matière
· Acier zingué
⚖ 0,046 kg

Material
· Zinc coated steel



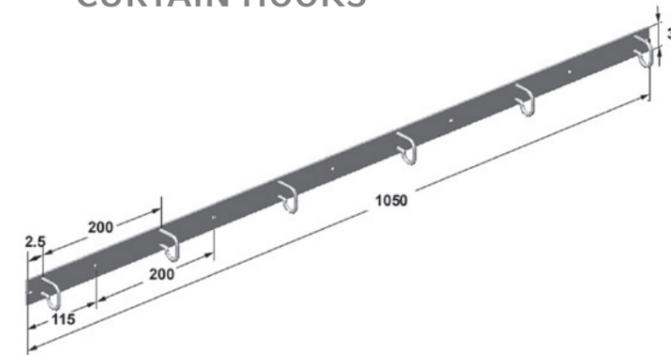
T350220
Tourniquet sans douille

Folding locking ring without casing

Matière
· Acier zingué
⚖ 0,046 kg

Material
· Zinc coated steel

CROCHETS DE BÂCHE CURTAIN HOOKS

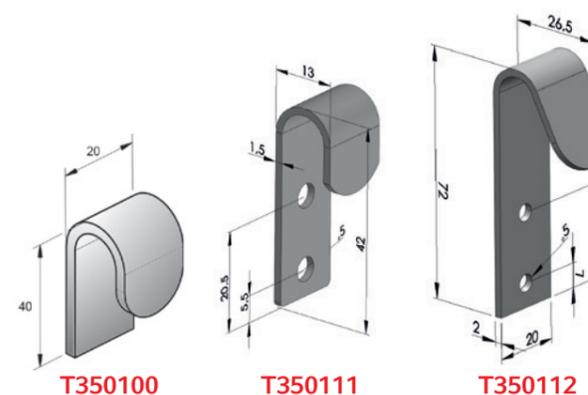


T350092
Barre à pontets

Lashing rail with offset rings

Matière
· Acier zingué
↔ 1050 mm
⚖ 0,700 kg

Material
· Zinc coated steel



T350100
Crochet de bâche

Curtain hook

Matière
· Acier brut
⚖ 0,020 kg

Material
· Raw steel

T350111 - T350112
Crochets de bâche

Curtain hook

Matière
· Acier zingué
⚖ 0,010 kg

Material
· Zinc coated steel

Tendeur de bache
Curtain Tensioner



T050050
Tendeur de bâche caoutchouc

Rubber curtain tensioner
8 x 400 mm
8 x 400 mm



T050060
Crochet 'S' pour tendeur de bâche

'S' hook for curtain tensioner



T350120
Crochet de bâche

Curtain hook
Ø 10 mm
Ø 10 mm

T350120
Acier brut
T350121
Aluminium
⚖ 0,056 kg

Raw steel
Aluminium

SANDOWS ET CROCHETS RUBBER SPRINGS & HOOKS

Sandow
Rubber Spring



Matière
· Polyéthylène
↳ 100 m
Material
· Polyethylene

Code	Ø (mm)	Couleur Color	kg
T400020	8	chiné mottled	5,20
T400040		chiné mottled	
T400045		bleu blue	
T400046		gris grey	
T400047	9	blanc white	6,00
T400048		vert green	
T400049		rouge red	

Crochets pour sandow
Hooks for Rubber Spring



T400060
Crochet intermédiaire pour sandow Ø 9 mm

Sachet de 100 pcs
Caractéristiques
· Embout à double griffes

Matière
· Acier zingué
kg 0,01 kg

Intermediate spring hook for Ø 9 mm rubber spring

Packaging 100 pcs
Specifications
· Double claws end cap

Material
· Zinc coated steel



T400100C100
Crochet pour sandow Ø 8 et Ø 9 mm

Sachet de 100 pcs

Matière
· Acier zingué
kg 0,01 kg

Hook for Ø 9 mm rubber spring

Packaging 100 pcs

Material
· Zinc coated steel

CÂBLE TIR TIR CABLE

Câble TIR
TIR cable



Code	Ø (mm)	Rouleau Roll		kg
		100 ml	500 ml	
T450050			✓	28,00
T450051	6	✓		5,71
T450055			✓	38,00
T450056	8	✓		8,00

Caractéristiques

· Rouleau non vendu au détail

Matière

· Acier 3 mm, enrobé de PVC incolore

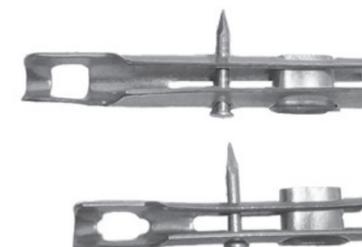
Specifications

· Full roll only

Material

· 3 mm steel covered with colorless PVC

Accessoires pour câble TIR
TIR Cable accessories



T450080 Ø 6 mm
T450085 Ø 8 mm

Embout pour câble TIR

Matière
· Acier zingué
kg 0,010 kg

TIR cable end cap

Material
· Zinc coated steel



T450100 Ø 6 mm
T450105 Ø 8 mm

Jeu de pose pour câble TIR
kg 0,010 kg

Installation kit for TIR cable



T450101 Ø 6 mm
T450106 Ø 8 mm

Lame seule pour appareil

kg 0,010 kg

Installation kit for TIR cable

Câble TIR avec embouts montés
TIR Cable with end caps

Code	Ø (mm)	Rouleau Roll	Pour For	kg
T450070		↳ 26 m	Porteur Rigid	1,38
T450071	6	↳ 40 m	Semi Trailer	2,13

SANGLONS ET COURROIES STRAPS & BELT BEADS

Sanglon PVC
PVC Strap



→← 20 mm

Matière

· PVC

Couleur

· Gris chromé

Material

· PVC

Color

· Chromed grey

Code	C (mm)	kg
T500010	200	0,01
T500011	300	0,02
T500012	400	0,02
T500013	500	0,03

Contre sanglon PVC
PVC Strap End



T500020

→← 20 mm

Matière

· Boucle en acier bichromaté
· Passant en acier zingué

Couleur

· Gris chromé

Material

· Dichromated steel buckle
· Zinc plated steel loop

Color

· Chromed grey

Courroie PVC perle
PVC Belt Bead



Caractéristiques

→← 20 mm

· Sanglon bouclé

Matière

· Boucle en acier bichromaté
· Passant en acier zingué

Specifications

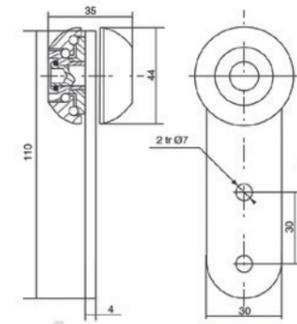
· Belt strap

Material

· Dichromated steel buckle
· Zinc plated steel loop

Code	C (mm)	kg
T500031	250	0,024
T500032	350	0,028

CHARIOTS DE BACHES CARRIAGE ROLLERS



T650010

Compatible toit FRUEHAUF

Chariot avec ferrure alu

Caractéristiques

· Galets Ø 44 mm, coloris noir
· Charge maxi admissible : 1000 kg
· Charge de rupture: 1200 kg

Matière

· Billes inox AISI 420
· Galets en delrin 100
0,100 kg

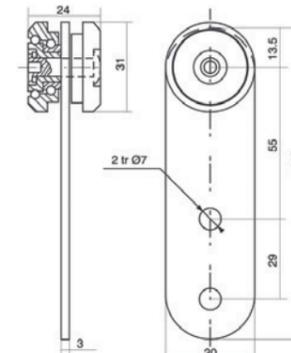
Aluminium carriage roller

Specifications

· Ø 44 mm shingle, black color
· Maximum load : 1000 kg
· Breaking load : 1200 kg

Material

· Stainless steel AISI 420 marbles
· Shingles in Derlin 100



T650011

Compatible toit TRAILOR

Chariot avec ferrure acier

Caractéristiques

· Galets Ø 31 mm, coloris jaune
· Charge maxi admissible : 700 kg
· Charge de rupture : 850 kg

Matière

· Billes inox AISI 420
· Galets en delrin 100
0,090 kg

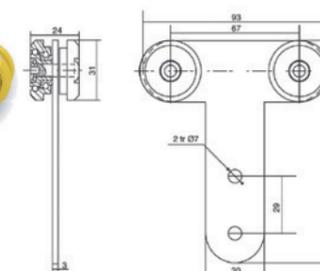
Steel carriage roller

Specifications

· Ø 31 mm shingle, yellow color
· Maximum load : 700 kg
· Breaking load : 850 kg

Material

· Stainless steel AISI 420 marbles
· Shingles in Derlin 100



T650012

Chariot double avec ferrure acier

Caractéristiques

· Galets Ø 31 mm, coloris jaune
· Charge maxi admissible : 1400 kg
· Charge de rupture : 1700 kg

Matière

· Billes inox AISI 420
· Galets en delrin 100
0,110 kg

Steel double carriage roller

Specifications

· Ø 31 mm shingle, yellow color
· Maximum load : 1400 kg
· Breaking load : 1700 kg

Material

· Stainless steel AISI 420 marbles
· Shingles in Derlin 100

CHARIOTS DE BACHES CARRIAGE ROLLERS

T650013

Compatible toit SOFACO

Chariot avec ferrure acier

Caractéristiques
· Galets Ø 35mm, coloris gris

Matière
· Galets en delrin 100
· 0,100 kg

Steel carriage roller

Specifications
· Ø 35mm shingle, grey color

Material
· Shingles in Derlin 100

T650014

Compatible toit TEKNOKIT /
TROUILLET-SAMRO

Chariot avec ferrure acier zingué bichromatée

Caractéristiques
· Galets Ø 36 mm, coloris gris

Matière
· Billes inox AISI 420
· Galets en delrin 100
· 0,150 kg

Dichromated zinc plated steel carriage roller

Specifications
· Ø 36 mm shingle, grey color

Material
· Stainless steel AISI 420 marbles
· Shingles in Derlin 100

T650015

Chariot avec ferrure acier zingué

Caractéristiques
· Galets Ø 31 mm, coloris bleu
· Double rangée de billes

Matière
· Billes inox AISI 420
· Galets moulés en POM
· 0,100 kg

Zinc plated steel carriage roller

Specifications
· Ø 31 mm shingle, blue color
· Marbles in double line

Material
· Stainless steel AISI 420 marbles
· POM moulded shingles

T650100

Chariot fixe avec ferrure acier

Caractéristiques
· Galets Ø 35mm, coloris gris
· Roulement à billes 608ZZ

Matière
· Ferrure en acier zingué
· Galets en POM
· 0,155 kg

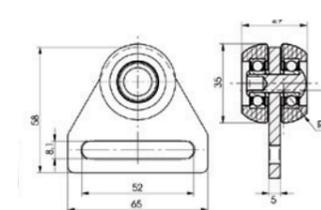
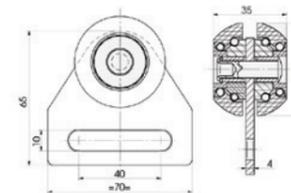
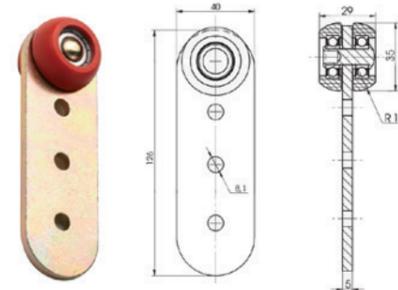
Steel carriage roller

Specifications
· Ø 35mm wheel, grey color
· Ball bearings 608ZZ

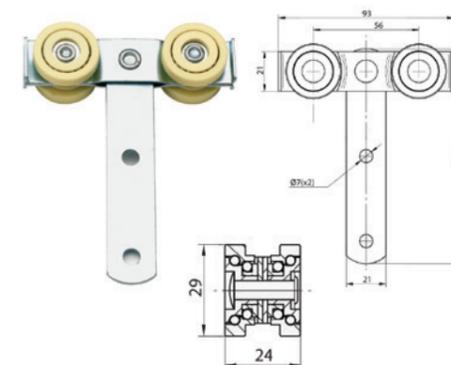
Material
· Zinc plated steel
· Wheel in POM

CHARIOTS DE BACHES CARRIAGE ROLLERS

Chariots de bâche simple Simple Carriage Roller



Chariots de bâche double Simple Carriage Roller



T650110

Chariot avec ferrure acier

Caractéristiques
· Galets Ø 35mm, coloris rouge
· Roulement à billes 608ZZ

Matière
· Ferrure en acier zingué bichromaté
· Galets en POM
· 0,230 kg

Steel carriage roller

Specifications
· Ø 35mm wheel, red color
· Ball bearings 608ZZ

Material
· Zinc plated bichromated steel
· Wheel in POM

T650130

Chariot avec ferrure acier

Caractéristiques
· Galets Ø 44mm, coloris noir

Matière
· Ferrure en acier zingué bichromaté
· Galets en POM
· Billes acier inox AISI 420
· 0,162 kg

Steel carriage roller

Specifications
· Ø 44mm wheel, black color

Material
· Zinc plated bichromated steel
· Wheel in POM
· Stainless steel AISI 420 balls

T650140

Chariot avec ferrure acier

Caractéristiques
· Galets Ø 35mm, coloris gris
· Roulement à billes 608ZZ

Matière
· Ferrure en acier zingué bichromaté
· Galets en POM
· 0,140 kg

Steel carriage roller

Specifications
· Ø 35mm wheel, grey color
· Ball bearings 608ZZ

Material
· Zinc plated bichromated steel
· Wheel in POM

T650120

Compatible toit CARGO VAN

Chariot double articulé avec ferrure acier

Caractéristiques
· Galets Ø 29mm, coloris beige-

Matière
· Galets en POM
· Billes acier inox AISI 420
· Ferrure en acier zingué
· 0,149 kg

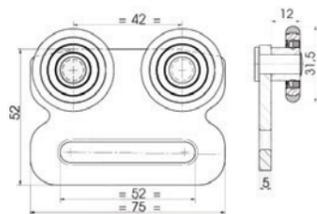
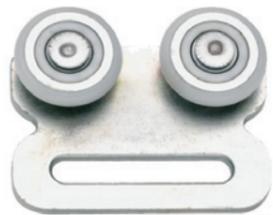
Steel mobile double carriage roller

Specifications
· Ø 29mm wheel, light brown color

Material
· Wheel in POM
· Stainless steel AISI 420 balls
· Zinc plated steel

CHARIOTS DE BACHES CARRIAGE ROLLERS

Chariots de Bâche Double Double Carriage Roller



T650170

Compatible toit SCHMITZ

Chariot double fixe avec ferrure acier

Caractéristiques

- Galets Ø 31,5mm,
- Coloris naturel

Matière

- Galets en POM
- Billes acier chromé
- Ferrure en acier zingué

0,177 kg

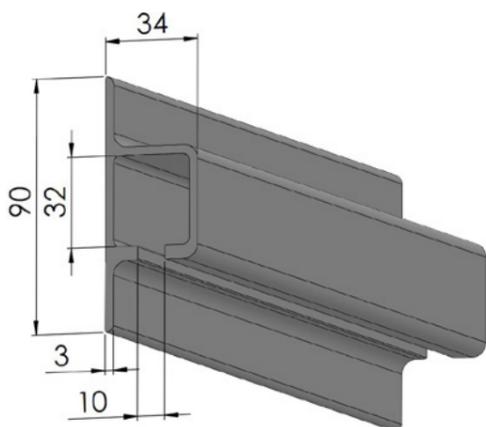
Steel double carriage roller

Specifications

- Ø 31,5mm wheel,
- natural color

Material

- Wheel in POM
- Chromed steel balls
- Zinc plated steel



Rail 32 x 34mm

T650304 ↔ 6000 mm

Matière

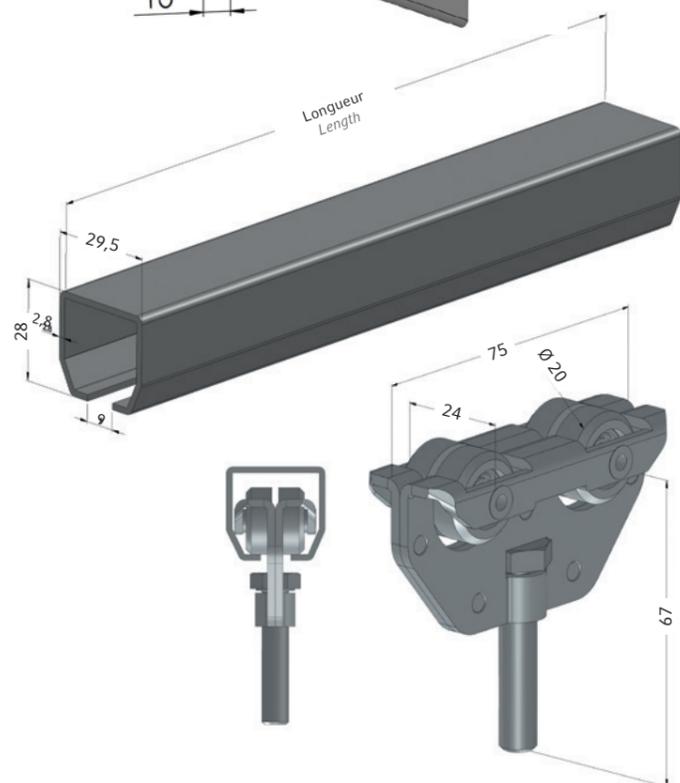
- Aluminium brut

1,521 kg/ml

28 x 29,5 mm track
for T650200

Material

- Galvanized steel



Rail 28 x 29,5mm

T650300 ↔ 4000 mm

T650301 ↔ 5000 mm

T650302 ↔ 6000 mm

Matière

- Acier galvanisé

1,29 kg/ml

28 x 29,5 mm track
for T650200

Material

- Galvanized steel

T650200

Chariot double

Matière

- Acier zingué

0,150 kg

T650201

Matière

- Corps : acier zingué
- Galets : plastique

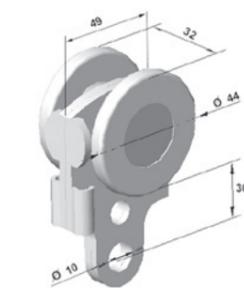
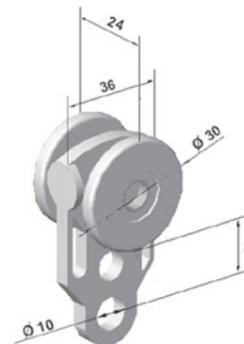
Double carriage roller

Material

- Zinc coated steel

CHARIOTS DE BACHES CARRIAGE ROLLERS

Chariots de bâche simple Simple Carriage Roller



T650020

Chariot pour rail 35 x 30 mm

Matière

- Acier zingué

0,105 kg

Carriage roller for 35 x 35 mm track

Material

- Zinc coated steel

T650025

Chariot pour rail 50 x 40 mm

Matière

- Acier zingué

0,235 kg

Carriage roller for 50 x 40 mm track

Material

- Zinc coated steel

Chariots de bâche double Double Carriage Roller

T650030

Chariot pour rail 35 x 30 mm

Matière

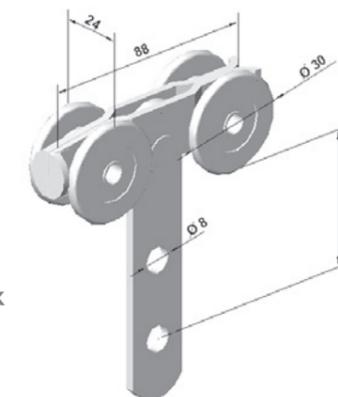
- Acier zingué

0,205 kg

Carriage roller for 35 x 35 mm track

Material

- Zinc coated steel



T650035

Chariot pour rail 50 x 40 mm

Matière

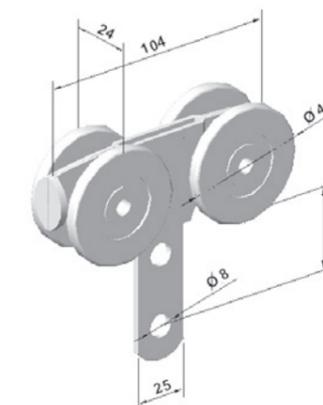
- Acier zingué

0,445 kg

Carriage roller for 50 x 40 mm track

Material

- Zinc coated steel



PERCHE DE TOIT, PROFIL DE BAVETTE ET CORNIÈRE FAITIÈRE TRACK, MUDFLAP PROFILE, CORNER

Perche télescopique pour toit coulissant
Mudflap profile

T300070 Perche de toit télescopique

Matière
· Acier zingué
Longueur : 2000 ↔ 3000
mm
kg 4,000 kg



Mudflap profile

Matieral
· PVC

Bavette d'étanchéité
Mudflap profile



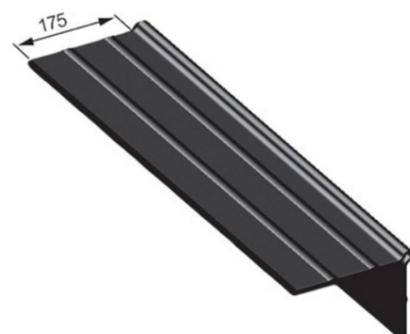
T700100 Profil de bavette

Matière
· PVC
∅ 28 mm
kg 2,50 kg

Mudflap profile

Matieral
· PVC

Cornière faitière
Corner



T700002 ↔ 2400 mm

Caractéristiques

· Résistance aux températures allant jusqu'à -25°C

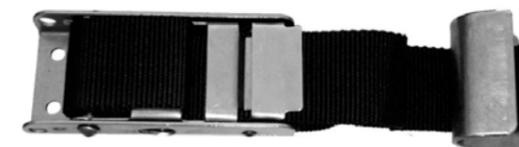
Matière
· PVC noir
kg 4,00 kg

Specifications

· Resists to temperatures reaching -25°C

Material
· Plastic

ENSEMBLES BAS DE RIDEAU CURTAIN STRAPS



T601030

Ensemble composé de:

· Boucle poussoir inox
· Crochet plat inox
· Sangle de 45x800 mm
kg 0,470 kg

-Tensor de botón
-Acero inoxidable NO
MAGNETICO
-Gancho plano acero
inoxidable
-Cincha de 45x800 mm



T601100

· Boucle poussoir inox
· Crochet plat acier zingué
kg 0,470 kg

-Tensor de pulsador inoxidable
-Acero inoxidable NO
MAGNETICO
-Gancho plano acero cincado
-Cincha de 45x800 mm



T601095

Ensemble composé de :

· Boucle «pulsador» inox
· Crochet plat acier zingué
· Sangle de 45x800 mm
kg 0,380 kg

-Tensor de pulsador plástico
-Acero inoxidable NO
MAGNETICO
-Gancho plano acero inoxidable
-Cincha de 45x800 mm
inoxidable
-Cincha de 45x800 mm



T601111

Ensemble composé de :

· Boucle «pulsador» plastique
· Crochet plat inox
· Sangle de 45x800 mm
kg 0,380 kg

-Tensor de palanca inoxidable
-Acero inoxidable NO
MAGNETICO
-Gancho plano acero inoxidable
-Cincha de 45x800 mm



T601010

Sangle noire

T601040G

Sangle grise

Ensemble composé de :

· Boucle «palanca» inox
· Crochet plat inox
· Sangle de 45x800 mm
kg 0,310 kg

-Tensor de palanca inoxidable
-Acero inoxidable NO
MAGNETICO
-Gancho plano acero inoxidable
-Cincha de 45x800 mm



T601200

· Crochet plat acier zingué

T601201

· Crochet plat inox
· Sangle de 45x800 mm
kg 0,100 kg

-Gancho recto acero cincado
-Cincha de 45x800 mm -
Gancho recto acero inoxidable
-Cincha de 45x800 mm



T601202

· Crochet à doigts acier zingué
· Sangle de 45x800 mm
kg 0,100 kg

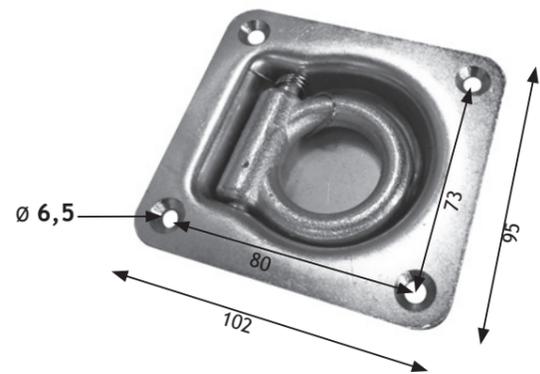
-Gancho de dedos acero cincado
-Cincha de 45x800 mm

T601250

· Fixation acier inox
· Vis et écrous intégrés
kg 0,030 kg

-Fijación acero inoxidable
-Entregada con tornillos

ANNEAUX D'ARRIMAGE LASHING RINGS

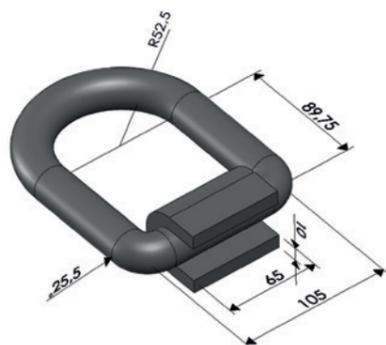


T200162
· Avec ressort
· Force utile : 2T

Matière
· Acier zingué
· 0,375 kg

· With spring
· Capacity load : 2 T

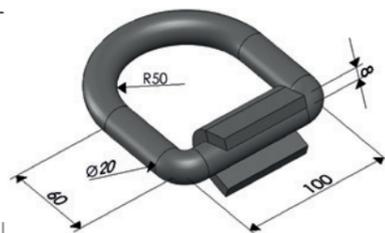
Material
· Zinc coated steel



T200110
· Force utile : 12T

Matière
· Acier galvanisé
· 2,000 kg

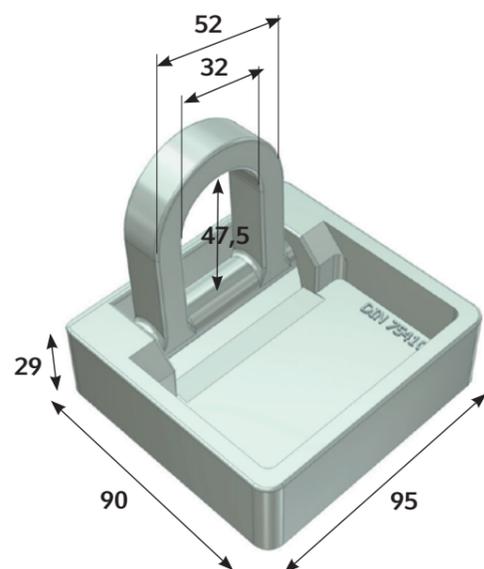
Material
· Galvanized Steel
· Capacity load : 12T



T200112
· Force utile : 7T

Matière
· Acier galvanisé
· 1,200 kg

Material
· Galvanized steel
· Capacity load : 7T



T200121
Caractéristiques
· Capacité maxi : 2,5 T
· DIN7541011 : 2003

Matière
· Acier brut forgé
· 0,900 kg

T200121
Caractéristiques
· Capacité maxi : 2,5 T
· DIN7541011 : 2003

Matière
· Acier brut forgé
· 0,900 kg

ACCESSOIRES DE PORTES RELEVANTES RAISING DOOR SPARE PARTS

Pièces détachées pour portes relevantes
Corner



T990012
Galet standard
Ø46mm
pour porte relevante

Matière
· Axe : Acier zingué
· Roulette : PVC
· 0,120 kg

T990012
Galet standard
Ø46mm
pour porte relevante

Matière
· Axe : Acier zingué
· Roulette : PVC
· 0,120 kg



T990060
Câbles inox (x2)
longueur 3305 mm

Matière
· Acier inox
· 1,200 kg

T990060
Câbles inox (x2)
longueur 3305mm

Matière
· Acier inox
· 1,200 kg

(LA PAIRE)



T990062
Attache câble type
«W»

Matière
· Acier zingué
· 0,137 kg

T990062
Attache câble type
«W»

Matière
· Acier zingué
· 0,137 kg



T990013
Charnière centrale
pour porte relevante

Matière
· Acier zingué
· 0,137 kg

T990013
Charnière centrale
pour porte relevante

Matière
· Acier zingué
· 0,137 kg



T990018
Charnière support de
roulette pour porte
relevante

Matière
· Acier zingué
· 0,150 kg

T990018
Charnière support de
roulette pour porte
relevante

Matière
· Acier brut
· 0,150 kg

ACCESSOIRES DE PORTES RELEVANTES RAISING DOOR SPARE PARTS

Pièces détachées pour portes relevantes

Corner



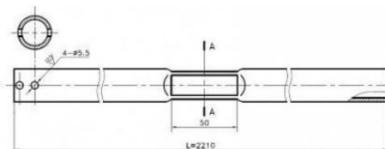
T990064
Ensemble ressort
gauche 4,5x737 mm
Longueur : 949 mm
Matière
· Acier à ressort
⚖ 4,00 kg

T990064
Ensemble ressort
gauche 4,5x737mm
Longueur : 949mm
Matière
· Acier à ressort
⚖ 4,00 kg



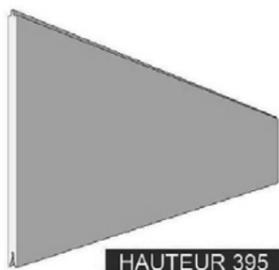
T990066
Ensemble ressort
droit 4,5x737 mm
Longueur : 949 mm
Matière
· Acier à ressort
⚖ 4,00 kg

T990064
Ensemble ressort
droit 4,5x737mm
Longueur : 949mm
Matière
· Acier à ressort
⚖ 4,00 kg



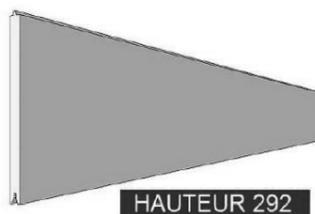
T990068
Arbre d'équilibreur
Longueur : 2010 mm
Matière
· Acier zingué blanc
⚖ 10,00 kg

T990068
Arbre d'équilibreur
Longueur: 2010mm
Matière
· Acier zingué blanc
⚖ 10,00 kg



T990070
Panneau de
portes relevantes
Finition
mélaminé blanc
L : 2440 mm
H : 395 mm
Matière
· Contreplaqué 13
plis bouleau

T990070
Panneau de
portes relevantes
Finition
mélaminé blanc
L: 2440mm
H:395mm
Matière
· Contreplaqué 13
plis bouleau



T990072
Panneau de
portes relevantes
Finition
mélaminé blanc
L : 2440 mm
H : 292mm
Matière
· Contreplaqué 13
plis bouleau

T990072
Panneau de
portes relevantes
Finition
mélaminé blanc
L: 2440mm
H:292mm
Matière
· Contreplaqué 13
plis bouleau

ACCESSOIRES DE PORTES RELEVANTES PLASTIC TOOLBOXES

Pièces détachées pour portes relevantes

Corner



T990074
Profil de joint
bas pour portes
relevantes
Matière
· Caoutchouc
⚖ 0,50 kg

T990074
Profil de joint
bas pour portes
relevantes
Matière
· Caoutchouc
⚖ 0,50 kg



T990076
Profil de joint
haut pour portes
relevantes
Matière
· Caoutchouc
⚖ 0,70 kg

T990076
Profil de joint
haut pour portes
relevantes
Matière
· Caoutchouc
⚖ 0,70 kg



T990015
Fermeture complète
avec verrou pour
portes relevantes
Matière
· Acier brut
⚖ 3,30 kg

T990015
Fermeture complète
avec verrou pour
portes relevantes
Matière
· Acier brut
⚖ 3,30 kg