



# EQUIPEMENT DE MANUTENTION

La manutention est une pratique utilisée généralement dans les entrepôts, magasin ou usine. Ce terme a évolué et désigne d'autres réalités. La manutention appartient à l'univers de l'industrie et des camions.

À l'origine, la manutention est l'activité qui consiste à déplacer des colis et des palettes à la main. Grâce à l'avancée technologique, il est désormais possible de recourir à des travaux de manutention en utilisant des outils plus efficaces. L'apparition et l'utilisation des appareils de manutention permettent aux entreprises d'améliorer la productivité. L'investissement dans les outils de manutention permet de rentabiliser et de vaincre la concurrence.

C'est dans cette optique de la concurrence que les sociétés investissent dans l'achat d'appareils toujours plus performants. La majorité des usines qui fonctionnent en ayant recours au chargement et déplacement de produits et palettes imposants sont équipées d'engins de manutention et d'une équipe de manutentionnaires qualifiés.





## SOMMAIRE

	Fourchette / Gerbeur	40		Roulette	53
	Transpalette / Diable	41		Roulette de portail	54
	Palan / Grue d'atelier	42		Guide en nylon	56
	Echelle / Escabot	43			
	Rangement	45			
	Cone de signalisation	46			
	Triangle de signalisation	46			
	Bande réfléchive	47			
	Cordage	48			
	Cable acier / chaîne en metal	50			
	Tendeur / Cosse / Manille	51			



## ENGINS DE MANUTENTION

La manutention désigne l'action de manipuler, de déplacer des marchandises, des colis ou des documents dans un lieu de production ou de stockage tel un entrepôt, une usine, un magasin, etc.

### FOURCHETTE



#### Description

- Chariot élévateur Diesel, compact à contrepoids. Ultra résistant, pour un usage intensif en intérieur comme en extérieur.

Référence	Capacité		
FOURCHETTE	5 Tonnes	1	1



### GERBEUR



#### Description

- Gerbeur électrique à conducteur accompagnant. Facilité de manipulation. Hauteur de levage jusqu'à 5 mètres.

Référence	Capacité		
GERBEUR2T	2T	1	1



## TRANSPALETTE



## Description

- Transpalette de 2,5 ou 3 tonnes.  
Conçue pour transporter de lourdes charges.  
Son châssis et ses fourches sont fabriqués en acier.  
Idéale pour une utilisation en milieu industriel.

Référence	Capacité		
TRANSPAL0808	3 Tones	1	1
TRANSPAL0809	2.5 Tones	1	1



## DIABLE



## Description

- Diable de manutention, pouvant supporter des charges jusqu'à 250 Kg.  
Idéal pour déplacer les cartons ou préparer des livraisons.

Référence	Capacité		
DIABLE093	250 Kg	1	1

## CHARIOT PLATEFORME



## Description

- Chariot de manutention, pouvant supporter des charges jusqu'à 250 Kg.

Référence	Capacité		
CHARIOT01	250 Kg	1	1



## PALAN MANUEL

DETO  
LA RÉPONSE DES PRO

## Description

- Le palan manuel à levier à chaîne est utilisé pour lever, tirer ou arimer des charges  
Utilisation multiple, ex : atelier / maison / domaine forestier et agricole / chantier etc.  
Facilité d'emploi en toute sécurité

Référence	Capacité	Ctrl supoids		
PALANT6004	3 T x 5 m	Non	1	1
PALANT6006	1,5 T x 5 m	Non	1	1
PALANT6007	1,5 T x 1,5 m	Non	1	1
PALANT6008	3 T x 1,5 m	Non	1	1
PALANT6009	1,5 T x 1,5 m	Oui	1	1
PALANT6010	3 T x 1,5 m	Oui	1	1



## PALAN ÉLECTRIQUE

DETO PLUS



## Description

- Le palan électrique à levier à chaîne est utilisé pour lever, tirer ou arimer des charges  
Utilisation multiple, ex : atelier / maison / domaine forestier et agricole / chantier etc.....  
Facilité d'emploi en toute sécurité  
Longueur chaîne 1,5 mètres environ

Référence	Capacité	Type		
PALANTELECT	1 T	Monophasé	1	1



## GRUE D'ATELIER

DETO  
LA RÉPONSE DES PRO

## Description

- Grue d'atelier pivotante, supportant des charges jusqu'à 2 tonnes. Selon la position du levier, le calibrage du poids est possible.  
Idéal pour une utilisation dans les garages et ateliers.

Référence	Capacité		
PALANT4005	2T	1	1





## ÉCHELLE ET ESCABOT

Une échelle est un dispositif ou un outil permettant de se déplacer, généralement verticalement et/ou de se tenir debout en hauteur. Elle est composée de barreaux, échelons ou traverses reliant deux montants.

### ECHELLE ALU



#### Description

- Echelle en aluminium coulissante en 2 ou 3 fois. Idéal pour les travaux en hauteur. Usage domestique ou professionnel.

Référence	Longueur		
ECH8371	2 x 8	1	1
ECH8381	3 x 7	1	1
ECH8382	3 x 8	1	1
ECH8385	3 x 10	1	1
ECH8384	3 x 11	1	1
ECH8386	3 x 12	1	1
ECH8387	3 x 13	1	1
ECH8388	3 x 14	1	1



### ESCABOT



#### Description

- Escabot pliable de 4 à 9 marches. Idéal pour un usage domestique ou professionnel.

Référence	Hauteur	Nbre marche		
ESCAB8363	0,75 m	4	1	1
ESCAB8364	0,90 m	5	1	1
ESCAB8365	1,50 m	6	1	1
ESCAB8366	1,20 m	7	1	1
ESCAB8367	1,35 m	8	1	1
ESCAB8368	1,76 m	9	1	1



## ECHELLE MULTIFONCTION

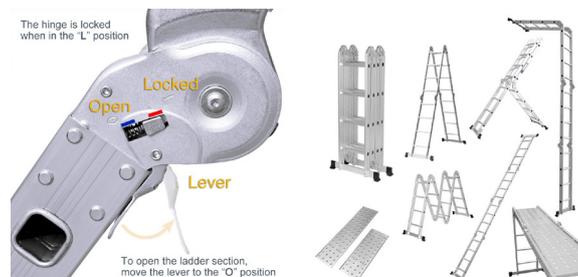
DETO  
LE MANOÈVRE DU PRO

## Description

- Echelle multi-fonction, idéal pour des travaux en intérieur ou extérieur.  
Sa fonction pliante lui permet d'adopter différentes positions. Peut être même servie comme plateforme de travail.



Référence	Longuer	Nbr marche		
ECH8363	3,2 m	11	1	1
ECH8364	3,8 m	13	1	1
ECH8365	4,4 m	15	1	1

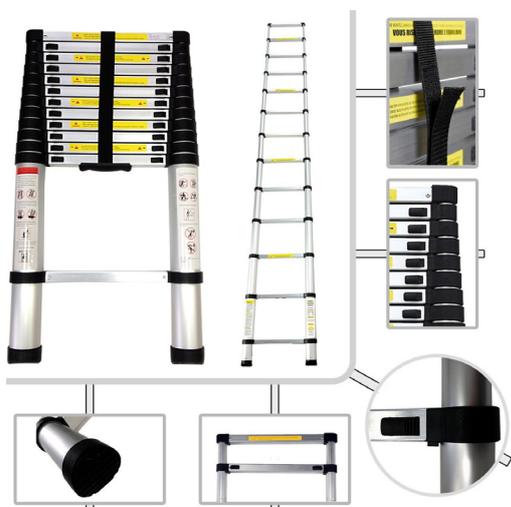


## ECHELLE ALU TÉLÉSCOPIQUE

DETO  
LE MANOÈVRE DU PRO

## Description

- Avec les échelles aluminium télescopiques, opter pour une facilité d'utilisation et de rangement/transport. Idéal pour une utilisation domestique ou professionnel.



Référence	Longuer	Nbr marche		
ECH8373	3,2 m	11	1	1
ECH8374	3,8 m	13	1	1
ECH8375	4,4 m	15	1	1





## RANGEMENT

Parfait contrôle des stocks. Adaptable à tout type de charges lourdes et/ou volumineuses. Peut se combiner avec un rayonnage picking. Cette solution de stockage avec ses nombreux accessoires disponibles est adaptée à votre surface et au nombre de palettes à stocker.

### RACK DÉPÔT

**DETO**  
LE MARQUE DE PRO


#### Description

- Racle de dépôt ajustable et modifiable. Disponible en différentes dimensions.
- Vendu par jeu qui contient :
  - 6 pieds bleu
  - 12 bannes de soutien orange
  - 18 plateaux

Référence	Dimension		
ETAG280X80	280 x 80 mm	1	1
ETAG280X120	280 x 120 mm	1	1



### ÉTAGÈRE DE RANGEMENT

**DETO**  
LE MARQUE DE PRO


#### Description

- Étagère de rangement pour pièces détachées
- Vendu par jeu qui contient :
  - 4 pieds bleu
  - 5 plateaux

Référence	Dimension		
ETAG0079	120 x 60 x 280 mm	1	1



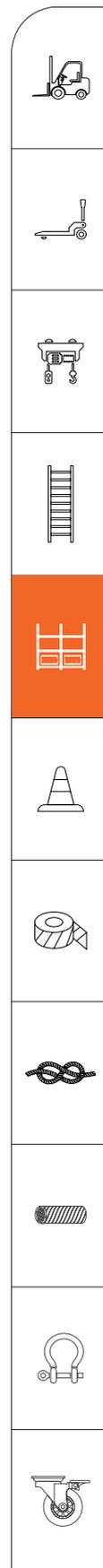
### VESTIAIRE DE RANGEMENT

**DETO**  
LE MARQUE DE PRO


#### Description

- Casier individuel mono blocs, modulaire. Permet de ranger les effets personnels en toute sécurité (fermeture individuelle par serrure à clé).
- Disponible en 2 dimensions.

Référence	Dimension		
VESTIAIRE	300 mm	1	1
VESTIAIRE2	400 mm	1	1





## SIGNALÉTIQUE

Les outils de signalisation désignent l'ensemble des outils conventionnels utilisés dans le domaine routier, chantier, etc et destinés à assurer la sécurité des personnes et des biens.

### CONE DE SIGNALISATION



#### Description

- Cône de sécurité de 50 cm à 70 cm, fabriqué en PVC souple, pour assurer un maximum de durabilité et de visibilité.  
Absorbeur de choc.

Référence	Hauteur		
CONE1034	70 cm	1	15
CONE0926	50 cm	1	10

### CONE DE SECURITE PLIABLE



#### Description

- Cône de sécurité pliable de 50 cm de hauteur, avec ou sans LED.  
Nouvelle génération de cône qui offre une facilité de stockage et de rangement.

Référence	Hauteur	Lumière		
CONE1033	50 cm	Non	1	20
CONE1044	50 cm	Oui	1	20

### TRIANGLE DE SIGNALISATION



#### Description

- Le triangle de signalisation a pour fonction d'assurer une meilleure protection de l'automobiliste en lui offrant une plus grande visibilité en cas d'accident ou de panne.

Référence	Dimension		
TRIANSIGN0921	40 x 40 x 40 cm	1	20



## RUBAN DE BALISAGE



## Description

- Ruban de balisage en R/B ou J/N.  
Idéal pour délimiter des zones.

Référence	Dimension		
RUBANRB	48 mm x 100 m	1	36
RUBANRB6001	50 mm x 100 m	1	36
RUBANJN6004	48 mm x 100 m	1	60



## BANDE RÉFLECTIVE



## Description

- Bande réfléchive de signalisation en différentes coloris.  
Idéal pour baliser.  
Sa face adhésive lui procure également une autre utilité dans le domaine du transport.

Référence	Dimension	Couleurs		
BANDE1039	100 m	Gris	1	28
BANDE1037	50 m	PVC Blanc	1	20
BANDE6601	45 m	R / B	1	10
BANDE6603	45 m	J / N	1	10

## CHAÎNE PLASTIQUE



## Description

- Chaîne plastique de balisage, allant du diamètre 6 au 10 et de longueur 25 mètres  
Couleur : rouge/blanc

Référence	Dimension		
CHAINEPLAST6	6 x 25 m	1	8
CHAINEPLAST8-6	8 x 25 m	1	6
CHAINEPLAST10	10x 25 m	1	4



## SANGLE

DETO  
LA MARQUE DU PRO

## Description

- Sangle d'arrimage, de 3 ou 5 tonnes, disponible en 7 ou 9 mètres.  
Idéal pour le transport professionnel.

Référence	Dimension		
SANGLE3007	3 T / 7 m	1	20
SANGLE3008	3 T / 9 m	1	10



## CORDE PE-ROPE BLEU

DETO  
LA MARQUE DU PRO

## Description

- Cordage en polyester, disponible en différents diamètres et coloris.  
Possède une bonne résistance à l'abrasion.



Référence	Dimension	Couleur		
CORDEPE9751	8 mm x 200 m	Bleu	1	1
CORDEPE9754	10 mm x 200 m	Bleu	1	1
CORDEPE9757	12 mm x 200 m	Bleu	1	1
CORDEPE9760	14 mm x 200 m	Bleu	1	1
CORDEPE9763	16 mm x 200 m	Bleu	1	1
CORDEPE9766	18 mm x 200 m	Bleu	1	1
CORDEPE9769	20 mm x 200 m	Bleu	1	1
CORDEPE9753	8 mm x 200 m	Jaune	1	1
CORDEPE9756	10 mm x 200 m	Jaune	1	1
CORDEPE9759	12 mm x 200 m	Jaune	1	1
CORDEPE9762	14 mm x 200 m	Jaune	1	1
CORDEPE9765	16 mm x 200 m	Jaune	1	1
CORDEPE9752	8 mm x 200 m	Vert	1	1
CORDEPE9755	10 mm x 200 m	Vert	1	1
CORDEPE9758	12 mm x 200 m	Vert	1	1
CORDEPE9761	14 mm x 200 m	Vert	1	1
CORDEPE9764	16 mm x 200 m	Vert	1	1
CORDEPE9767	18 mm x 200 m	Vert	1	1
CORDEPE9770	20 mm x 200 m	Vert	1	1



## CORDE POLYESTER



## Description

- Corde en polyester à haute résistance, disponible en différents diamètres.  
Possède une âme torsadée qui permet un faible étirement.

Référence	Dimension		
CORDEPO0503	8 mm x 250 m	1	1
CORDEPO0504	10 mm x 200 m	1	1
CORDEPO0505	12 mm x 160 m	1	1
CORDEPO0506	14 mm x 130 m	1	1

## CORDE ELASTIQUE



## Description

- Corde élastique multi-couleurs. Idéal pour la fixation des bâches.  
Vendu par sachet.

Référence	Dimension		
CORDE0521	7 x 350 mm	1	36

## CORDE NYLON



## Description

- Cordage synthétique en polyamide (nylon), disponible en Bleu ou Blanc.  
Vendu par bobine de 5 kg.

Référence	Poids	Couleur		
CORDEN0514	2,2 g/m <sup>2</sup>	Bleu	1	4
CORDEN0515	2,2 g/m <sup>2</sup>	Blanc	1	4



## CABLE ACIER

DETO  
LA MARQUE DES PRO

## Description

- Câble acier de 2,5 à 12 mm de diamètre, en inox ou galva. Idéal dans le but de suspendre. Vendu au mètre.



Référence	Dimension	Matière		
CABACIER1019	6 mm	Galva	1	1000
CABACIER1027	6 mm	Inox	1	1000
CABACIER1020	8 mm	Galva	1	1000
CABACIER1028	8 mm	Inox	1	1000
CABACIER1021	10 mm	Galva	1	1000
CABACIER1029	10 mm	Inox	1	1000
CABACIER1022	12 mm	Galva	1	500
CABACIER1030	12 mm	Inox	1	500
CABACIER4106	2,5 mm	Inox	1	500



## CHAINE MÉTALLIQUE

DETO  
LA MARQUE DES PRO

## Description

- Chaîne galva de 2 à 12 mm de diamètre et de 25 mètres de long. Vendu par rouleau.



Référence	Dimension		
CHAINE2MM	2 x 25 m	1	1
CHAINE3MM	3 x 25 m	1	1
CHAINE4MM	4 x 25 m	1	1
CHAINE5MM	5 x 25 m	1	1
CHAINE6MM	6 x 25 m	1	1
CHAINE7MM	7 x 25 m	1	1
CHAINE8MM	8 x 25 m	1	1
CHAINE10MM	10 x 25 m	1	1
CHAINE12MM	12 x 25 m	1	1



## TENDEUR CROCHET + OEIL



## Description

- Tendeur pour câble acier ou électrique, CROCHET + OEIL

Référence	Dimension	Forme		
T6CF98	6 x 98 mm	Crochet / Oeil	1	300
T8CF125	8 x 125 mm	Crochet / Oeil	1	200
T10CF150	10 x 150 mm	Crochet / Oeil	1	100
T12CF197	12 x 197 mm	Crochet / Oeil	1	50
T14CF190	14 x 190 mm	Crochet / Oeil	1	50
T16CF250	16 x 250 mm	Crochet / Oeil	1	30
T18CF235	18 x 235 mm	Crochet / Oeil	1	30
T20CF285	20 x 285 mm	Crochet / Oeil	1	20
T22CF308	22 x 308 mm	Crochet / Oeil	1	15
T24CF336	24 x 336 mm	Crochet / Oeil	1	10
T30CF380	30 x 380 mm	Crochet / Oeil	1	10

## TENDEUR CROCHET+ CROCHET



## Description

- Tendeur pour câble acier ou électrique, CROCHET + CROCHET

Référence	Dimension	Forme		
T6CC98	6 x 98 mm	Crochet / Crochet	50	300
T8CC125	8 x 125 mm	Crochet / Crochet	50	200
T10CC125	10 x 125 mm	Crochet / Crochet	50	100
T12CC190	12 x 190 mm	Crochet / Crochet	50	50
T16CC250	16 x 250 mm	Crochet / Crochet	50	30
T20CC292	20 x 292 mm	Crochet / Crochet	50	25
T22CC308	22 x 308 mm	Crochet / Crochet	50	15

## COSSE CABLE



## Description

- Le cosse câble permet de fermer proprement la boucle ou servir à accrocher le câble à votre machine.



Référence	Dimension		
COSSE6	6 mm	1	375
COSSE8	8 mm	1	200
COSSE10	10 mm	1	120
COSSE12	12 mm	1	100
COSSE16	16 mm	1	48



## MANILLE (GALVA)

DETO  
LA MARQUE DU PRO

## Description

- La manille sert à relier un cordage ou une chaîne avec des objets sur lesquels une traction doit s'exercer.

Référence	Dimension		
CHMAN6	6 mm	1	100
MAN8	8 mm	1	100
MAN10	10 mm	1	100
MAN12	12 mm	1	100



## SERRE CABLE

DETO  
LA MARQUE DU PRO

## Description

- Le serre câble réduit la charge de rupture du câble de 15 à 20%.

Référence	Dimension		
SCAB5	5 mm	100	2000
SCAB6	6 mm	50	1000
SCAB8	8 mm	25	600
SCAB10	10 mm	10	300
SCAB14-300	14 mm	10	300
SCAB16-140	16 mm	10	140
SCAB22-70	22 mm	1	70
SCAB26	26 mm	1	50
SCAB30	30 mm	1	30

## COLLIER

DETO  
LA MARQUE DU PRO

## Description

- Collier de serrage métallique avec vis intégré. Idéal pour serrer les durites. Vendu par sachet de 5 à 50 pcs.

Référence	Dimension		
COL8-16	8 mm	50	100
COL12-20	12 mm	50	500
COL20-32	20 mm	50	20
COL32-50	32 mm	25	20
COL50-70	50 mm	10	100
COL100-120	100 mm	5	500
COL120-140	120 mm	5	20
COL130-150	130 mm	5	20

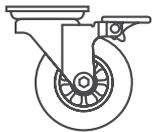


## ROULETTE

En fonction de l'usage, les roulettes se déclinent en différents modèles :

- roulettes fixes monodirectionnelles ;
- roulettes pivotantes multidirectionnelles ;
- roulettes avec frein pour immobilisation.

### ROULETTE PP SANS FREIN



#### Description

► Roulette de manutention blanche, en polypropylène, allant de 75 à 160 mm.  
Rotative à 360° et supportant des charges jusqu'à 150 Kg.

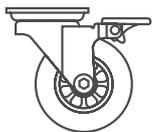
Référence	Dimension		
ROUL0371	75 mm	1	90
ROUL0372	100 mm	1	38
ROUL0373	125 mm	1	28
ROUL0374	160 mm	1	12

PP

150 Kg

360°

### ROULETTE PP AVEC FREIN



#### Description

► Roulette de manutention blanche avec frein, en polypropylène, allant de 75 à 160 mm.  
Rotative à 360° et supportant des charges jusqu'à 150 Kg.

Référence	Dimension		
ROUL0381	75 mm	1	60
ROUL0382	100 mm	1	32
ROUL0383	125 mm	1	24
ROUL0384	160 mm	1	12

PP

150 Kg

360°





## ROULETTE AVEC FREIN



150 Kg



### Description

- ▶ Roulette de manutention avec bandage, en caoutchouc noir, avec frein. Diamètre allant de 75 à 160 mm. Rotative à 360°.

Référence	Dimension	Poids supp.		
ROUL0365	75 mm	50 Kg	1	30
ROUL0366	100 mm	70 Kg	1	24
ROUL0367	125 mm	100 Kg	1	20
ROUL0368	150 mm	135 Kg	1	12

## ROULETTE SANS FREIN



150 Kg



### Description

- ▶ Roulette de manutention avec bandage, en caoutchouc noir, sans frein. Diamètre allant de 75 à 160 mm. Rotative à 360°.

Référence	Dimension	Poids supp.		
ROUL0356	75 mm	50 Kg	1	60
ROUL0357	100 mm	70 Kg	1	24
ROUL0358	125 mm	100 Kg	1	20
ROUL0359	150 mm	135 Kg	1	12

## ROULETTE DE MEUBLE



### Description

- ▶ Roulette de meuble. Idéal pour le remplacement des roulettes de chaises ou de bureaux.

Référence	Dimension		
ROUL0360	40 mm	1	240
ROUL0361	50 mm	1	160
ROUL0362	38 mm	1	240

## ROULETTE TRANSPALETTE



### Description

- ▶ Roulette de transpalette 80 x 70MM. Son bandage en polyéthène lui confère d'excellentes caractéristiques de glissement et une haute résistance. Idéal pour une utilisation en milieu industriel.

Référence	Dimension		
ROUL0391	80 x 70 mm	1	1

## ROULETTE TRANSPALETTE



## Description

- Roulette de transpalette 200 MM. Son bandage en poly éthane lui confère d'excellentes caractéristiques de glissement et une haute résistance. Idéal pour une utilisation en milieu industriel.

Référence	Dimension		
ROUL0391	200 mm	1	1



## GALET DE PORTAIL



550 Kg

## Description

- Galet de portail en acier, allant de 100 à 160 mm de diamètre. Roulement à bille ; très facile à poser avec un montage rapide. Vendu avec ses accessoires (Ecroû et boulon)

Référence	Dimension		
ROUL8281	100 x 26 mm	1	20
ROUL8282	120 x 26 mm	1	10
ROUL8283	130 x 26 mm	1	10
ROUL8284	140 x 26 mm	1	10
ROUL8285	150 x 26 mm	1	8
ROUL8295	150 x 32 mm	1	8
ROUL8286	160 x 26 mm	1	8
ROUL8296	160 x 32 mm	1	8

## ROULETTE DE PORTAIL



550 Kg

## Description

- Roue de portail avec ou sans supports. Allant de 58 à 150 mm de diamètre. Son support est à fixer au portail par soudure ou vissage.

Référence	Dimension	Support		
ROUL8211	58 mm	Oui	1	50
ROUL8212	78 mm	Oui	1	30
ROUL8213	98 mm	Oui	1	20
ROUL8215	125 mm	Oui	1	10
ROUL8219	58 mm	Non	1	50
ROUL8220	78 mm	Non	1	30
ROUL8221	98 mm	Non	1	20
ROUL8223	125 mm	Non	1	10
ROUL8224	150 mm	Non	1	8



## ROULETTE SUSPENDUE



## Description

- Chariot fixe à 4 galets pour un portail coulissant.  
Conçu pour être en contact permanent avec le rail, ce qui lui donne une grande stabilité.  
Diamètre : 24 à 55 mm

Référence	Dimension	Poids		
ROUL8271	24 mm	30 Kg	1	50
ROUL8272	38 mm	150 Kg	1	50
ROUL8273	55 mm	500 Kg	1	25

## ROUE DE PORTAIL



## Description

- Roue de portail à encastrer, à gorge ronde.  
La monture est encastrée dans le portail, ce qui permet un rendu plus esthétique et fonctionnel.

Référence	Dimension		
ROUL8244	120 mm	1	10
ROUL8245	130 mm	1	10
ROUL8246	140 mm	1	10
ROUL8247	150 mm	1	8
ROUL8248	160 mm	1	8

## GUIDE EN NYLON



## Description

- Olive de guidage pour portail coulissant.  
Peut être montée sur des guides, portes ou portillons coulissants.

Référence	Dimension		
ROUL8251	25 x 40 mm	1	120
ROUL8252	30 x 40 mm	1	60
ROUL8253	40 x 40 mm	1	60
ROUL8254	40 x 60 mm	1	60

