

BOULET

Tringles à rideaux depuis 1924



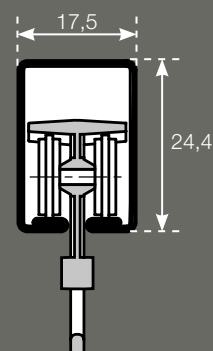
COLLECTION RAIL ALUMINIUM

Rail 100 - 24x16 mm Cintrable

Connu sous sa section 24x16, le rail 100, inventé en 1924 par la Société Boulet, reste un produit référent en terme de qualité et de fiabilité.

Profilé en aluminium, le rail 100 offre une excellente robustesse sur de grandes largeurs de fenêtres. Les composants sont en polyamide, traités anti UV. Les galets et les poulies sont montés sur un axe acier assurant un fonctionnement doux et silencieux.

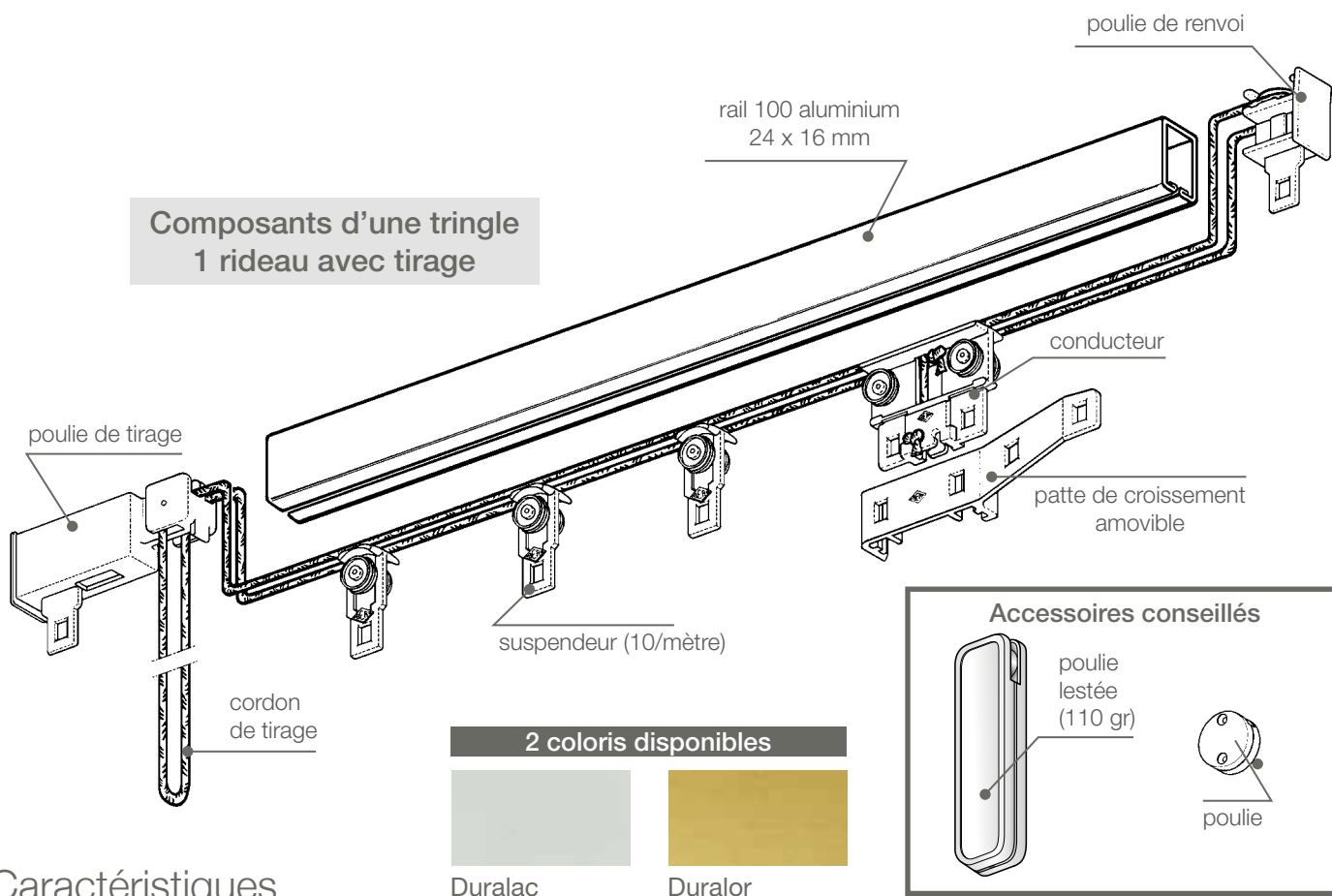
Droit ou cintré (**plein cintre ou coudé**), le rail 24x16 est disponible en deux couleurs avec ou sans cordon de tirage. La gamme offre un grand choix de supports pour s'adapter à toute configuration de pose.



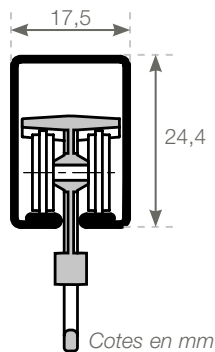
Cotes en mm



Rail 100 aluminium 24x16 mm



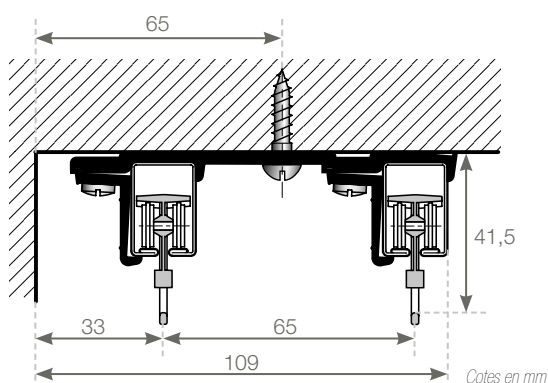
Caractéristiques



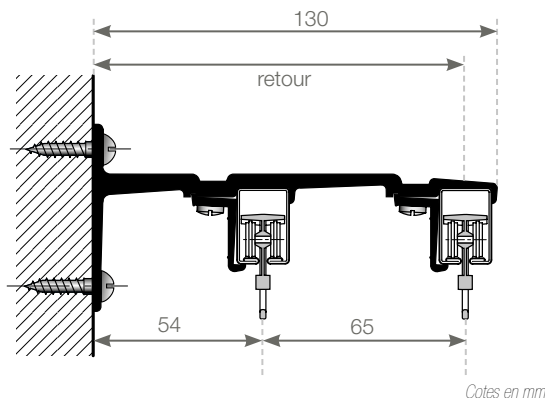
- **Matière et coloris** : rail extrudé
 - Rail aluminium laqué
 - 2 coloris disponibles : **Duralac** (blanc pur RAL 9010), **Duralor** (Satiné or)
- **Pose** : Plafond ou murale par différents supports pour une ou deux tringles. Ecartement entre supports 0,70 m maxi.
- **Utilisation** : tringle droite ou cintrée avec ou sans cordon de tirage. Cintrages vers l'extérieur ou l'intérieur avec un rayon de 10 cm minimum. Peut aussi se cintrer en divers rayons pour les bow-windows en demi cercle. Plein cintre avec un rayon de 70 cm minimum. **(Vis de pose non fournies)**
 - Voilages et doubles rideaux
 - Poids au m² : 500 g - Hauteur maxi. : 3,00 m - Poids total maxi. : 22 Kg
 - Longueur maxi. : 11,90 m (sans cordon de tirage) et 11,90 m (avec cordon de tirage).

Types de pose

Pose au plafond



Pose au mur (support retour 12 cm)

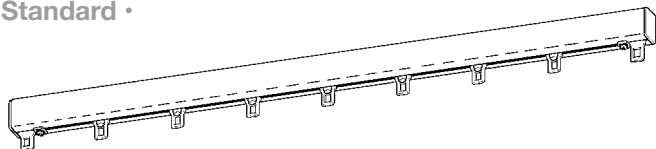


Rail 100 aluminium 24x16 mm

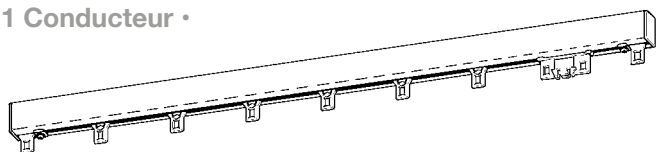
Rail 100 - 24 x 16 mm sur mesure

Tringles sans tirage

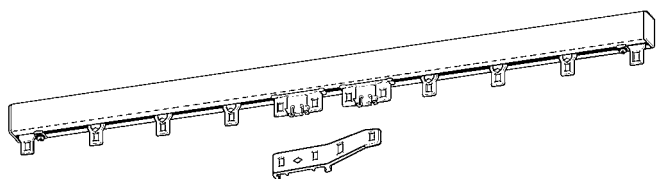
Sans cordon de tirage, tringle 103
• Standard •



Sans cordon de tirage, tringle 103
• 1 Conducteur •



Sans cordon de tirage, tringle 103
• 2 Conducteurs + patte de croisement •

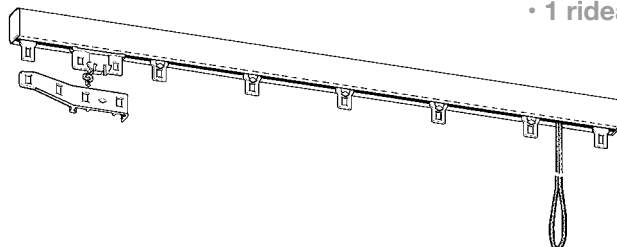


COMPOSITION DES TRINGLES :

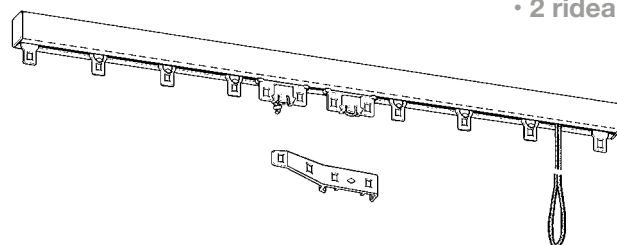
- 1 rail sur mesure de 1 à 5,95 mètres en 1 partie
- 10 suspendeurs au mètre
- 2 fixes embouts

Tringles avec tirage

Avec cordon de tirage, tringle 104
• 1 rideau •



Avec cordon de tirage, tringle 104
• 2 rideaux •



COMPOSITION DES TRINGLES :

- 1 rail sur mesure de 1 à 5,95 mètres en 1 partie
- 10 suspendeurs au mètre
- 1 ou 2 conducteurs avec patte de croisement amovible
- Cordon de tirage sans fin ø3 mm - hauteur 2,50 m
- 1 poulie de renvoi et 1 poulie de tirage

Rail 100 - 24 x 16 mm cintrable

TRINGLES CINTRÉES SIMPLES

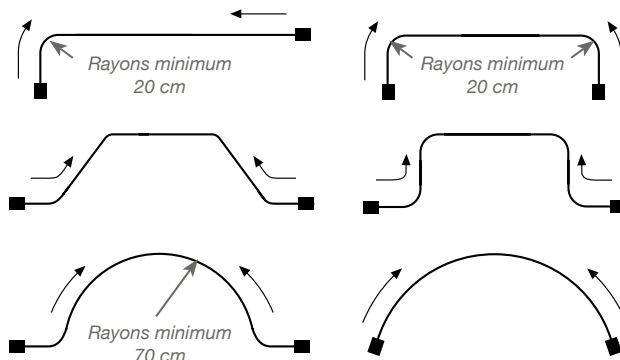
Ci-contre, quelques exemples de cintrages simples.

Cintrages en usine d'après calibre grandeur réelle.

IMPORTANT :

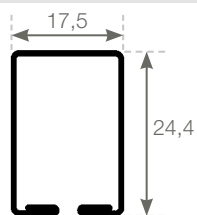
Cintrages en usine d'après calibre grandeur réelle.
Si le calibre n'est pas fourni une majoration sera appliquée.

B24110 = 29,00 € le mètre



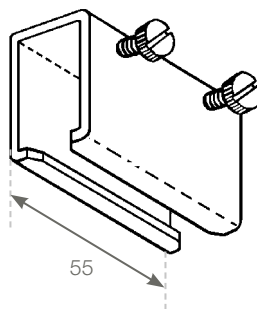
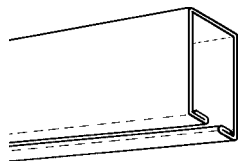
Rail 100 aluminium 24x16 mm

Composants



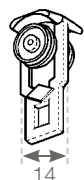
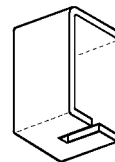
RAIL 100 ALUMINIUM - 24 x 16 mm

Rail aluminium laqué - sans ajour
Longueur sur mesure : 5,95 M
Coloris : Duralac ou Duralor



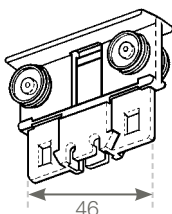
RACCORD DE RAILS aluminium

EMBOUT polyamide.

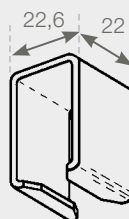


SUSPENDEUR, polyamide. Roulettes en ABS montées sur axe acier

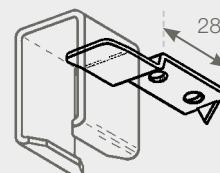
CONDUCTEUR, polyamide. Roulettes en ABS montées sur axe acier



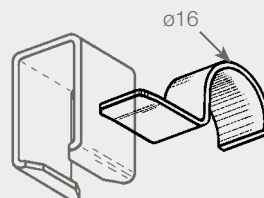
Colliers



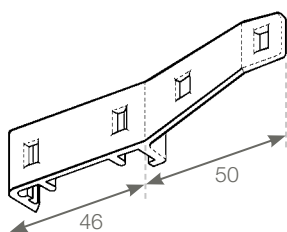
COLLIER aluminium Pour pattes de fixation.



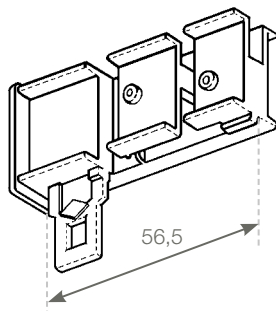
FIXATION PLAFOND acier zingué Patte de fixation pour pose plafond, prévoir un collier. Fixation par 1 vis apparente R $\varnothing$ 5 mm. (vis de pose non fournies).



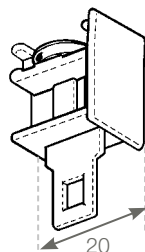
FIXATION POUR SUPPORT LAITON acier laitonné Patte de fixation pour $\varnothing$ 16 mm.



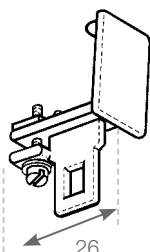
PATTE DE CROISEMENT, polyamide. S'encliquette sur le conducteur



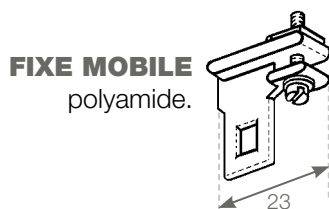
POULIE DE TIRAGE, polyamide. Poulie montée sur axes acier.



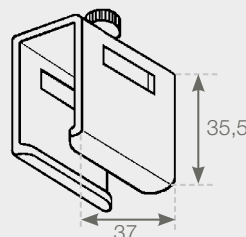
POULIE DE RENVOI, polyamide. Poulie montée sur axes acier



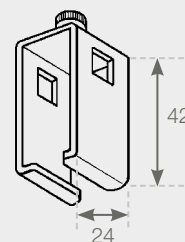
FIXE EMBOUT, polyamide.



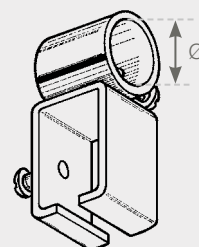
FIXE MOBILE polyamide.



COLLIER COULISSANT aluminium. Pour pose de face avec fers plats, section 20 x 5 ou 20 x 4 mm.



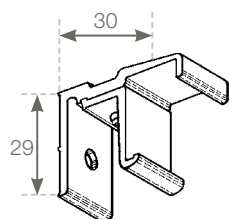
FIXATION POUR SUPPORT LAITON acier Collier à bride pour $\varnothing$ 13 et $\varnothing$ 16 mm, laitonné.



Rail 100 aluminium 24x16 mm

Composants

Supports de face et plafond



SUPPORT MURAL

aluminium filé.

Pour pose sur coffre, retour 3 cm.

Fixation par 1 vis apparente R ø5 mm.

(vis de pose non fournies).

SUPPORT MURAL

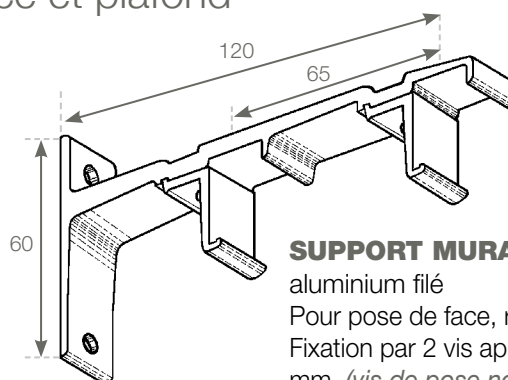
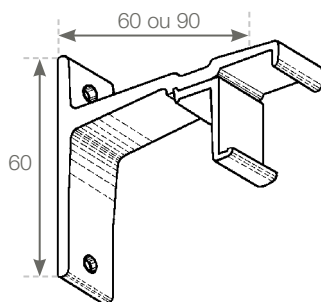
aluminium filé.

Pour pose de face, retours

6 ou 9 cm. Fixation par 2 vis

apparentes R ø5 mm.

(vis de pose non fournies).



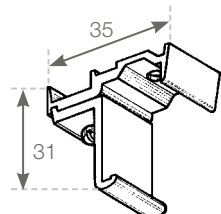
SUPPORT MURAL DOUBLE

aluminium filé

Pour pose de face, retour 12 cm.

Fixation par 2 vis apparentes R ø5

mm. (vis de pose non fournies).



SUPPORT PLAFOND

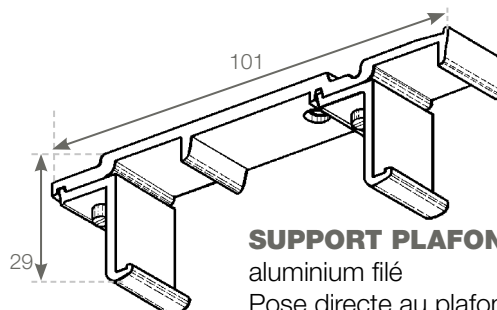
aluminium filé.

Pose directe au plafond ou

sur ferrures.

Fixation par 1 vis F ø4,5 mm.

(vis de pose non fournies).



SUPPORT PLAFOND DOUBLE

aluminium filé

Pose directe au plafond ou sur ferrures.

Fixation par 1 vis apparente

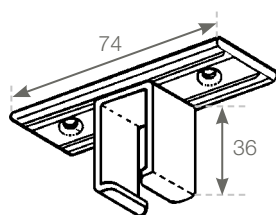
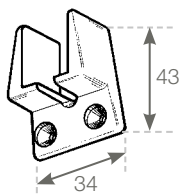
R ø5 mm (vis de pose non fournies).

SUPPORT ENTRE-MURS

plastique.

Fixation par 2 vis apparentes F ø4 mm.

(vis de pose non fournies).



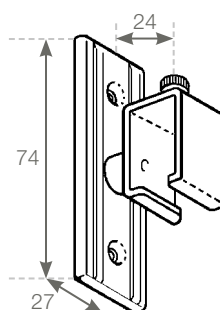
SUPPORT PLAFOND

métal embouti.

Fixation par 2 vis apparentes

F ø4 mm.

(vis de pose non fournies).



SUPPORT MURAL

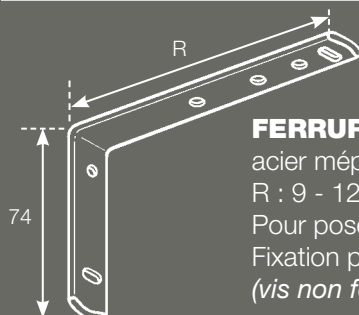
métal embouti

Pour pose sur coffre.

Fixation par 2 vis apparentes

F ø4 mm. (vis de pose non fournies).

ACCESSOIRES FERRURES - p 25



FERRURE PERCÉE

acier méplat 18 x 4 mm.

R : 9 - 12 - 15 - 20 cm

Pour poses de face ou entre-murs.

Fixation par 2 vis apparentes R ø5 mm

(vis non fournies).

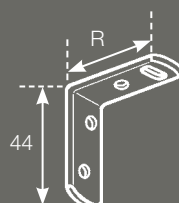
FERRURE PERCÉE

acier méplat 18 x 4 mm. R : 3 - 7 cm

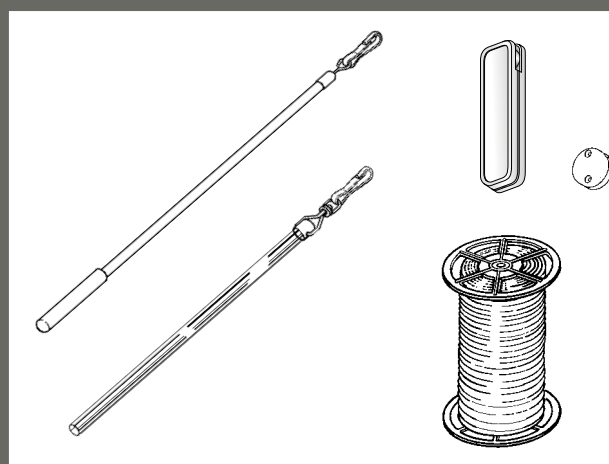
Pour poses de face ou entre-murs.

Fixation par 2 vis apparentes R ø5 mm

(vis non fournies).



ACCESSOIRES DE TIRAGE - p 26

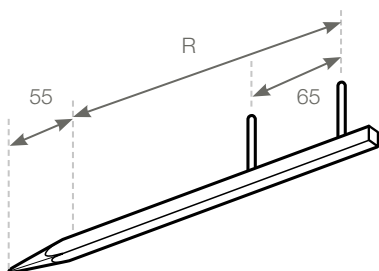


Rail 100 aluminium 24x16 mm

Ferrures pour rails 100 aluminium

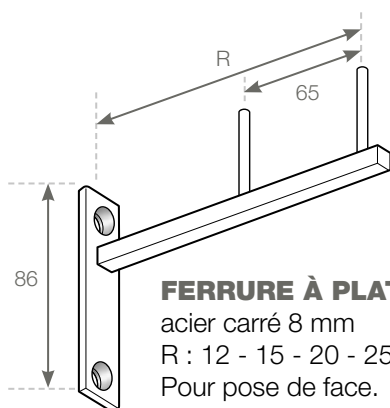
Fers carrés - 2 gonds à visser

Les gonds se vissent pour réaliser une ferrure avec 1 gond ou 2 gonds.



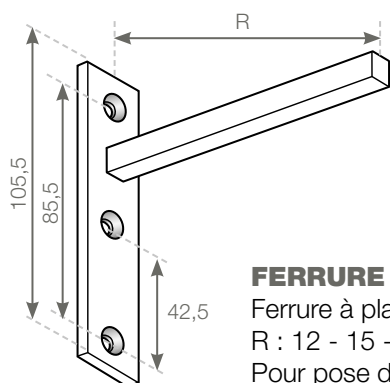
FERRURE À POINTE

acier carré 8 mm - R : 15 - 20 - 25 - 30 cm
Pour pose de face.



FERRURE À PLATINE

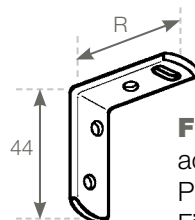
acier carré 8 mm
R : 12 - 15 - 20 - 25 cm
Pour pose de face.
Fixation par 2 vis apparentes F ø5 mm
(vis non fournies).



FERRURE À PLATINE

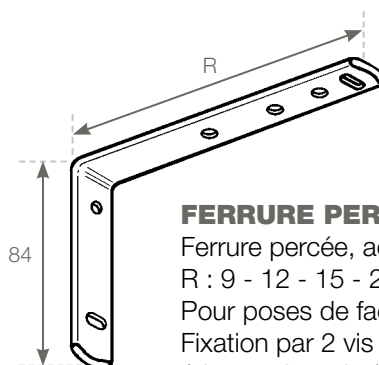
Ferrure à platine, acier carré 8 mm
R : 12 - 15 - 20 - 25 cm
Pour pose de face.
Fixation par 2 ou 3 vis apparentes F ø5 mm.
(vis non fournies).

Fers méplats



FERRURE PERCÉE

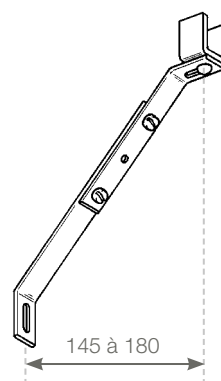
acier méplat 18 x 4 mm. R : 3 - 7 cm
Pour poses de face ou entre-murs.
Fixation par 2 vis apparentes R ø5 mm
(vis non fournies).



FERRURE PERCÉE

Ferrure percée, acier méplat 18 x 4 mm.
R : 9 - 12 - 15 - 20 cm
Pour poses de face ou entre-murs.
Fixation par 2 vis apparentes R ø5 mm
(vis non fournies).

Jambe de force



JAMBE DE FORCE

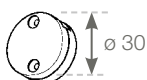
Pour supporter les ferrures à fer carré dont le retour et la charge sont importants.
Réglable selon la position des vis.
Fixation par 1 vis apparente R ø5 mm
(vis non fournies).

Rail 100 aluminium 24x16 mm

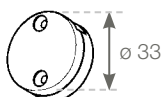
Accessoires de tirage

Poulies de bas

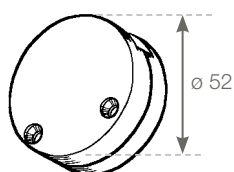
Pour tringles
avec cordon de tirage sans fin



POULIE DE BAS, polyamide
Poulie montée sur axe polyamide,
convient pour les cordons $\varnothing 3$ mm.
Fixation par 2 vis apparentes F $\varnothing 3$ mm
(vis fournies).

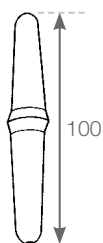


POULIE DE BAS, polyamide
Poulie montée sur axe acier inox,
convient pour les cordons $\varnothing 3$ à 3,5 mm.
Fixation par 2 vis apparentes F $\varnothing 3$ mm
(vis fournies).



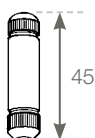
POULIE DE BAS, polyamide
Poulie montée sur axe acier,
convient pour les cordons $\varnothing 3,5$ à 4 mm.
Fixation par 2 vis apparentes F $\varnothing 4$ mm
(vis non fournies).

Pour tringles avec cordon
de tirage en 2 parties



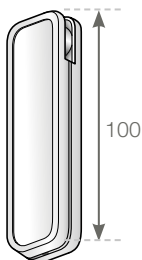
CACHE-NŒUDS, polyamide
Pour raccorder les 2 cordons
de tirage $\varnothing 3$ mm.
Sert de tendeur, s'il est utilisé
avec une poulie de bas.

CACHE-NŒUDS, laiton
Pour raccorder les 2 cordons
de tirage $\varnothing 3$ mm.
Sert de tendeur, s'il est utilisé
avec une poulie de bas.



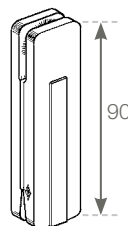
Tendeurs

Pour tringles
avec cordon de tirage sans fin



POULIE LESTÉE
acier et plastique
Pour cordon $\varnothing 2,5$ à 3,5 mm.
Poids : 110 gr

TENDEUR MONOBLOC
polypropylène
Pour cordon $\varnothing 2,5$ mm.
Poids : 25 gr



Glands de tirage

Pour tringles avec 2 cordons
de tirage séparés



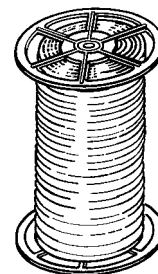
GLAND CONIQUE
laiton
Pour cordon $\varnothing 2,5$ à 3 mm

GLAND CHÊNE
alliage
Pour cordon $\varnothing 2,5$ à 3 mm



GLAND SIX PANS
alliage
Pour cordon $\varnothing 2,5$ à 3 mm

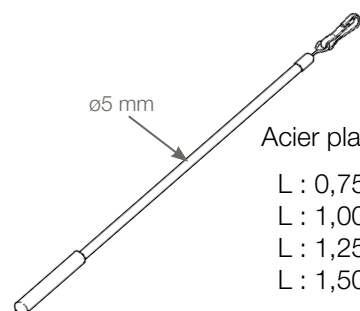
Drisses



DRISSES
polypropylène :
 $\varnothing 3$ mm

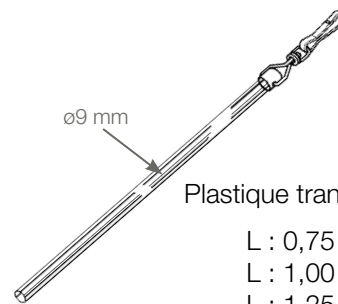
Lance rideaux

Pour tringles
sans cordon de tirage



Acier plastifié

L : 0,75 m
L : 1,00 m
L : 1,25 m
L : 1,50 m



Plastique transparent

L : 0,75 m
L : 1,00 m
L : 1,25 m