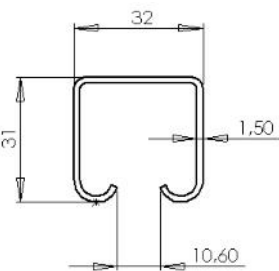




| PROFIL | CHARGE MAXI ADMISSIBLE | DESCRIPTION | SERIE |
|--|---------------------------|--|----------------------|
|  | <p>20 KG</p> | <p>SYSTEME DE CHARIOT PORTE CABLE POUR PROFIL C de 31 x 32 MM</p> <p>Paquet maxi: 58 (L) x 20 (H) mm</p> | <p>2300/R</p> |

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE, DE FOURNITURE ET DE GARANTIE

Généralités

La fourniture des produits contenus dans ce catalogue est soumise à la conformité du tarif en vigueur et aux conditions contenues dans les présentes conditions générales de vente et garanties.

Commandes et prix

Toutes les commandes reçues par ATC seront confirmées par fax ou par courrier électronique. Si dans les 24 heures qui suivent, ATC ne reçoit aucune réclamation, celles-ci seront considérées comme définitives.

ATC se réserve le droit d'accepter ou de refuser toute commande.

Codes

Les codes indiqués dans ce catalogue sont les produits ATC standard.

Conditions de livraison

Si, pour des raisons indépendantes de notre volonté, nous ne pouvons pas respecter cet engagement de service, ATC informera le client de la nouvelle date limite dans les 48 heures suivant la réception de la commande.

Le reste des références sera servi dans les plus brefs délais et pourra effectuer des livraisons partielles.

Les commandes reçues dont le délai de livraison est inférieur à 72 heures suivront la procédure décrite ci-dessus.

Le non-respect de l'engagement précédent ou une question fractionnée ne constituera pas un motif de réparation.

Transport

Nos produits sont considérés comme périmés dans nos entrepôts et la date d'édition est indiquée sur le bon de livraison.

Les marchandises voyagent aux frais et aux risques du destinataire, même si elles sont envoyées port affranchies. En cas de manque d'emballages visibles ou de dommages au produit dus au transport, le destinataire doit l'indiquer sur le bon de livraison, réclamer le transporteur et informer le service commercial d'ATC dans les 48 heures. Autrement, on considérera que les colis de conformité en quantité et en condition ont été reçus. Les réclamations pour retard de transport ne seront pas acceptées.

Après 8 jours à compter de la réception de la marchandise, aucune réclamation ne sera acceptée concernant le contenu des boîtes.

Retourne

Le produit facturé par ATC est considéré comme une vente ferme. et n'a pas le droit de revenir.

En cas d'erreur dans l'exécution de la commande, il sera tenu compte des éléments suivants:

- Le changement doit être autorisé par l'adresse commerciale d'ATC. L'entrepôt ATC n'acceptera aucun produit sans autorisation.

- Le matériel accepté aura une réduction de 20% de sa valeur pour les frais de vérification.

- Les marchandises renvoyées à ATC voyagent aux risques et périls du client.

Installation

ATC décline toute responsabilité vis-à-vis des installations qui ne respectent pas les conseils d'installation, les spécifications et les caractéristiques de chaque famille de produits.

Garantie

La gamme de produits d'ATC est garantie 2 ans. La reconnaissance de responsabilité en garantie s'applique uniquement à ATC et / ou à votre compagnie d'assurance. Tout autre défaut dû au vieillissement, à la corrosion, à une installation ou à une application inappropriée ne fera l'objet d'aucune réclamation.

Juridiction

ATC tentera de résoudre toute divergence chez ses clients par le biais de canaux conviviaux. En tout état de cause, en cas de litige, les parties conviennent et sont tenues de se soumettre à l'arbitrage désigné par le tribunal de commerce de Vienne, auquel l'administration dudit arbitrage correspondra conformément à ses statuts et règlements. De même, ils sont désormais tenus de se conformer à la sentence arbitrale rendue.

AVANTAGES

KIT LIGNE MONTEE:

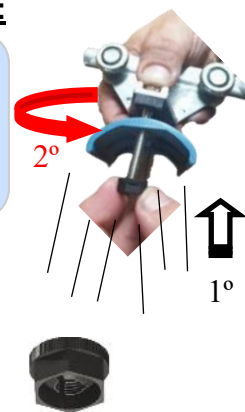
Sur demande ATC peut faire offre de prix pour le montage de ou des câbles sur les chariots selon les spécifications du client



KIT
FESTOON

ECROU D'ASSEMBLAGE RAPIDE:

Nouveaux écrous en polyamide QUICK 6.6. qui permettent le serrage rapide des câbles électriques dans les chariots; Ces écrous sont insérés dans les vis jusqu'à proximité de la zone finale de serrage.



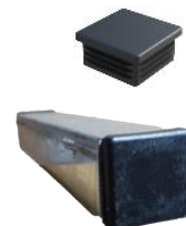
VIS COLLET CARRÉ:

Les chariots avec corps acier (série 2324) ont été modifiés pour l'utilisation de vis de fixation à tête sphérique et collet carré (selon DIN 603). Le collet carré empêche la vis de tourner lors du serrage de l'écrou hexagonal du chariot; Donc, moins d'outils sont nécessaires et le temps de montage est réduit.



BOUCHONS DE FERMETURE POUR LE PROFIL:

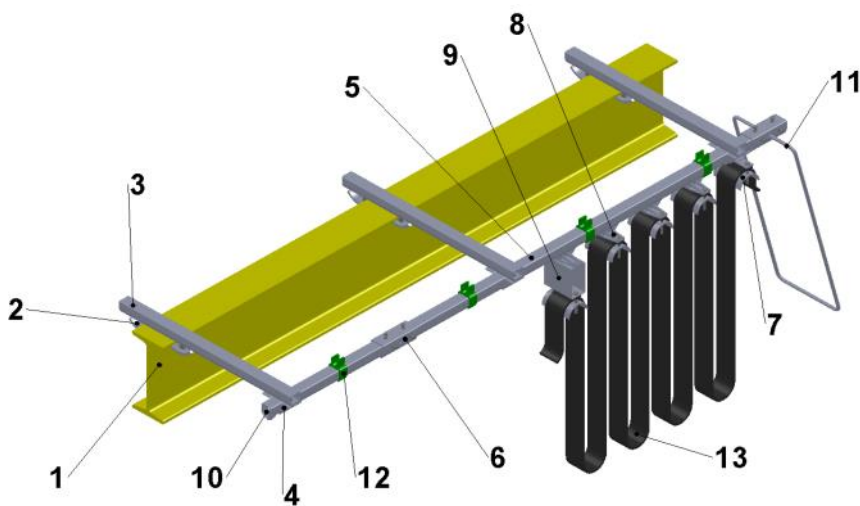
L'option des bouchons plastique pour fermer les deux extrémités du profilé de roulement a été ajoutée à notre catalogue. REMARQUE: Les ensembles de montage CM ont ces bouchons de série incorporés.



SERIE 2300R

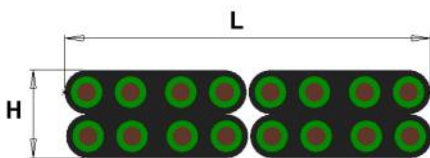
SOMMAIRE

| | | | |
|-------------------------|-------------|-------------------------|-------------|
| Profil | Page. 03 | CHARIOT POUR CABLE ROND | |
| Eclisse | Page. 03 | Porte câble fixe | Page. 09 |
| Supports | Page. 03 | Chariot mobile | Page. 09 |
| CHARIOT POUR CABLE PLAT | | Chariot entraineur | Page. 09 |
| Porte câble fixe | Page. 04 | Porte câble et union | Page. 09-10 |
| Chariot mobile | Page. 05-06 | Chariots d'exposition | Page. 10 |
| Chariot entraineur | Page. 07 | Conseils de montage | Page. 11 |
| Chariot de commande | Page. 08 | Accessoires | Page. 12 |
| | | Conseil d'installation | Page. 13-14 |



1. Fer de roulement
2. Crapaud
3. Bras de support
4. Support réglable
5. Profil de roulement
6. Eclisse
7. Porte câble fixe
8. Chariot mobile
9. Chariot entraineur
10. Butée
11. Butée de boucle
12. Support de câbles rond
13. Cable électrique

PAQUET MAXI: 58 (L) X 20 (H) mm.



Pour les environnements agressifs, les pièces métalliques (corps et plateaux) sont fournies avec un revêtement EPOXY et / ou en acier inoxydable AISI 304.

ECHELLE DE TEMPÉRATURE: -15°C / +80°C

CHARGE MAXI PAR CHARIOT: 20 KG.

NOMBRE DE CHARIOTS MOBILES:

$$N = (L / 2xH) - 1$$

Soit: N: Nombre de chariots mobiles.
L: Déplacement de la machine.
H: Hauteur de boucle.

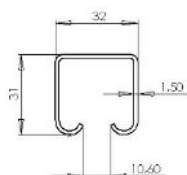
PARKING NECESSAIRE:

$$b = (N + 1) \times m$$

Soit: b: Parking
N: Nombre de chariots mobile
m: Longueur de chariot

SERIE 2300R

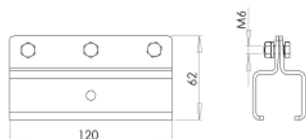
PROFIL DE ROULEMENT



-Section : 1,560 cm²
 - Ix: 1,990 cm⁴
 - Wx: 1,156 cm³

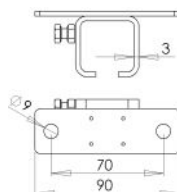
| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | LONG. BARRE | POIDS |
|---------------|--------|---------------------------|-------------|-----------|
| 2300/R-1 | 303001 | Acier galvanisé | 5 Metres | 1,22 Kg/m |
| 2300/R-1 | 303516 | Acier galvanisé | 2,5 Metres | 1,22 Kg/m |
| 2300/R-1-Inox | 303259 | Acier inoxydable AISI 316 | 5 Metres | 1,22 Kg/m |

ECLISSE



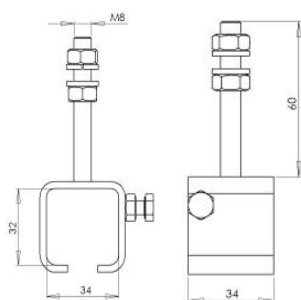
| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | | POIDS |
|-----------------|--------|----------------|----------------|----------|
| | | Latéral | Visserie | |
| 2300/R-3-J | 303260 | Acier zingué | Acier zingué | 0,375 Kg |
| 2300/R-3-J-PLY | 303014 | Acier peint | Ac. Inoxydable | 0,385 Kg |
| 2300/R-3-J-Inox | 303436 | Ac. inoxydable | Ac. inoxydable | 0,375 Kg |

SUPPORT DE FIXATION HORIZONTALE



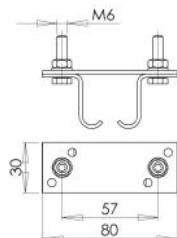
| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | | POIDS |
|------------------|--------|------------------|------------------|----------|
| | | Corps | Visserie | |
| 2300/R-4-H1 | 303005 | Acier zingué | Acier zingué | 0,154 Kg |
| 2300/R-4-H1-Inox | 303605 | Acier inoxydable | Acier inoxydable | 0,154 Kg |

SUPPORT DE FIXATION VERTICALE



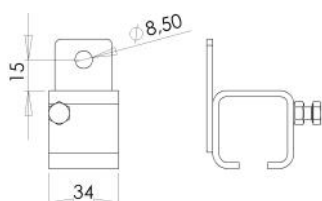
| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | | POIDS |
|--------------------|--------|------------------|------------------|----------|
| | | Corps | Visserie | |
| 2300/R-4-H1-R | 303378 | Acier zingué | Acier zingué | 0,115 Kg |
| 2300/R-4-H1-R Inox | 303611 | Acier Inoxydable | Acier inoxydable | 0,115 Kg |

SUPPORT DE FIXATION HORIZONTALE



| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | | POIDS |
|------------------|--------|------------------|------------------|----------|
| | | Latéral+Base | Visserie | |
| 2300/R-4-H2 | 303004 | Acier zingué | Acier zingué | 0,106 Kg |
| 2300/R-4-H2-PLY | 303015 | Acier peint | Acier inoxydable | 0,116 Kg |
| 2300/R-4-H2-Inox | 303437 | Acier inoxydable | Acier inoxydable | 0,106 Kg |

SUPPORT DE FIXATION LATÉRAL

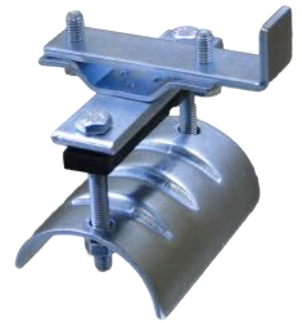
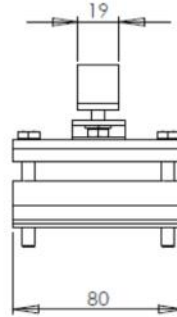
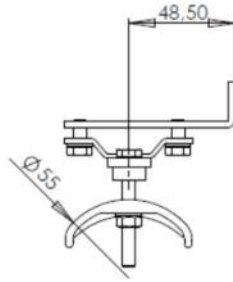


| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | | POIDS |
|-----------------|--------|------------------|------------------|----------|
| | | Corps | Visserie | |
| 2300/R-4-L | 303308 | Acier zingué | Acier zingué | 0,155 Kg |
| 2300/R-4-L Inox | 303607 | Acier Inoxydable | Acier inoxydable | 0,155 Kg |

SERIE 2300R

PORTE CABLE FIXE

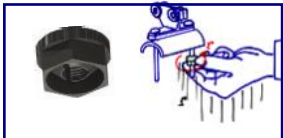
Porte câble ø55mm



OPTION PLATEAU Ø85mm DISPONIBLE EN ACIER

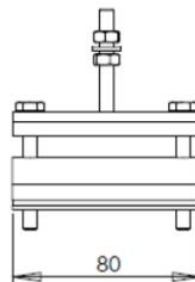
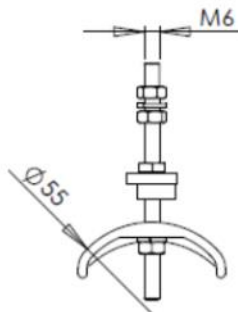
| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | | | POIDS |
|------------------|--------|------------------|------------------|------------------|----------|
| | | Corps | Visserie | Plateau | |
| 2300/R-2 | 303002 | Acier zingué | Acier zingué | Polypropylène | 0,170 Kg |
| 2316-2 | 303039 | Acier zingué | Acier zingué | Acier zingué | 0,315 Kg |
| 2300/R-2-PLY | 303013 | Acier peint | Acier inoxydable | Polypropylène | 0,180 Kg |
| 2316-2-PLY | 303430 | Acier peint | Acier inoxydable | Acier peint | 0,325 Kg |
| 2300/R-2-Inox | 303582 | Acier inoxydable | Acier inoxydable | Polypropylène | 0,170 Kg |
| 2316-2-Inox | 303583 | Acier inoxydable | Acier inoxydable | Acier inoxydable | 0,315 Kg |
| 2300/R-2-TR | 303614 | Acier zingué | Acier zingué | Polypropylène | 0,170 Kg |
| 2300/R-2-PLY-TR | 303615 | Acier peint | Acier inoxydable | Polypropylène | 0,180 Kg |
| 2300/R-2-Inox-TR | 303616 | Acier inoxydable | Acier inoxydable | Polypropylène | 0,170 Kg |

Chariot monté avec écrou rapide QUICK



PORTE CABLE FIXE

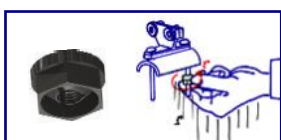
Porte câble ø55mm



OPTION PLATEAU Ø85mm DISPONIBLE EN ACIER

| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | | | POIDS |
|-------------------|--------|------------------|------------------|------------------|----------|
| | | Corps | Visserie | Plateau | |
| 2300/R-2S | 303034 | Acier zingué | Acier zingué | Polypropylène | 0,115 Kg |
| 2316-2S | 303040 | Acier zingué | Acier zingué | Acier zingué | 0,315 Kg |
| 2300/R-2S-PLY | 303035 | Acier peint | Acier inoxydable | Polypropylène | 0,125 Kg |
| 2316-2S-PLY | 303051 | Acier peint | Acier inoxydable | Acier peint | 0,325 Kg |
| 2300/R-2S-Inox | 303584 | Acier inoxydable | Acier inoxydable | Polypropylène | 0,115 Kg |
| 2316-2S-Inox | 303585 | Acier inoxydable | Acier inoxydable | Acero inoxydable | 0,315 Kg |
| 2300/R-2S-TR | 303617 | Acier zingué | Acier zingué | Polypropylène | 0,115 Kg |
| 2300/R-2S-PLY-TR | 303618 | Acier peint | Acier inoxydable | Polypropylène | 0,125 Kg |
| 2300/R-2S-Inox-TR | 303619 | Acier inoxydable | Acier inoxydable | Polypropylène | 0,115 Kg |

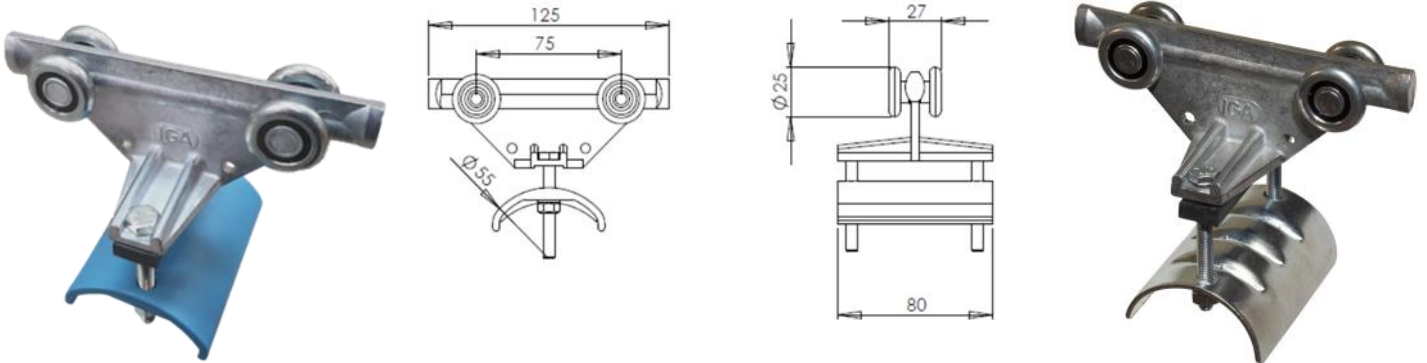
Chariot monté avec écrou rapide QUICK



SERIE 2300R

CHARIOT MOBILE

Porte câble ø55mm



OPTION PLATEAU Ø85mm DISPONIBLE EN ACIER

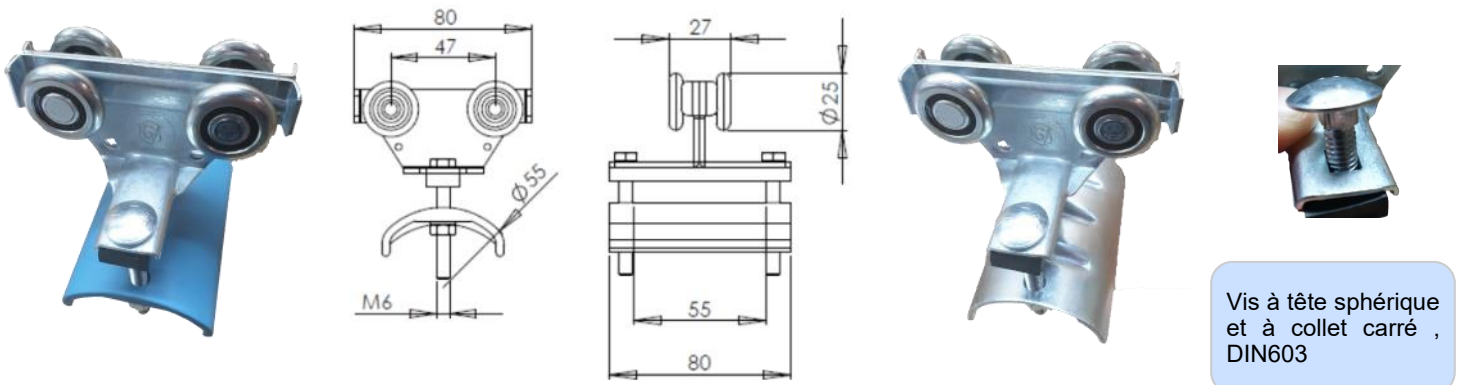
| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | | | POIDS |
|-----------------|--------|-----------------|------------------|---------------|----------|
| | | Corps | Vis et roues | Plateau | |
| 2300/R-5 | 303006 | Aluminium | Acier zingué | Polypropylène | 0,230 Kg |
| 2316-5 | 303044 | Aluminium | Acier zingué | Acier zingué | 0,265 Kg |
| 2300/R-5 PLY | 303017 | Aluminium peint | Acier inoxydable | Polypropylène | 0,240 Kg |
| 2316-5-PLY | 303056 | Aluminium peint | Acier inoxydable | Acier peint | 0,275 Kg |
| 2300/R-5-TR | 303620 | Aluminium | Acier zingué | Polypropylène | 0,230 Kg |
| 2300/R-5 PLY-TR | 303621 | Aluminium peint | Acier inoxydable | Polypropylène | 0,240 Kg |

Chariot monté avec
écrou rapide QUICK



CHARIOT MOBILE

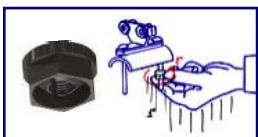
Porte câble ø55mm



Vis à tête sphérique
et à collet carré ,
DIN603

| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | | | POIDS |
|----------------|--------|------------------|------------------|------------------|----------|
| | | Corps | Vis et roues | Plateau | |
| 2324-5 | 303069 | Acier zingué | Acier zingué | Polypropylène | 0,207 Kg |
| 2324-C-5 | 303075 | Acier zingué | Acier zingué | Acier zingué | 0,283 Kg |
| 2324-5 PLY | 303085 | Acier peint | Acier inoxydable | Polypropylène | 0,217 Kg |
| 2324-C-5-PLY | 303092 | Acier peint | Acier inoxydable | Acero peint | 0,293 Kg |
| 2324-5-Inox | 303518 | Acier inoxydable | Acier Inoxydable | Polypropylène | 0,207 Kg |
| 2324-CH-5-Inox | 303413 | Acier inoxydable | Acier Inoxydable | Acero inoxydable | 0,283 Kg |
| 2324-5-TR | 303622 | Acier zingué | Acier zingué | Polypropylène | 0,207 Kg |
| 2324-5 PLY-TR | 303623 | Acier peint | Acier inoxydable | Polypropylène | 0,217 Kg |
| 2324-5-Inox-TR | 303624 | Acier inoxydable | Acier Inoxydable | Polypropylène | 0,207 Kg |

Chariot monté avec
écrou rapide QUICK



SERIE 2300R

CHARIOT MOBILE

Porte câble ø55mm



2340-5



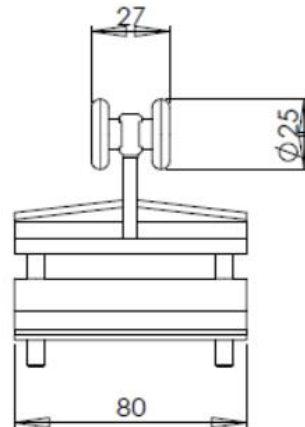
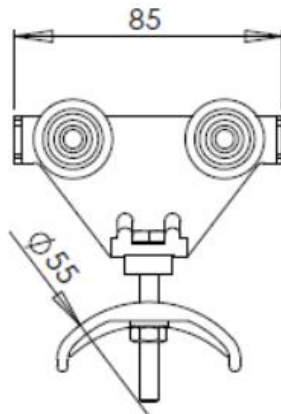
2340-C-5



2340-L-5



2340-LC-5



| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | | | | CHARGE MAX. | POIDS |
|------------------|--------|---------------|---------------|------------------|------------------|----------------|----------|
| | | Corps | Roues | Plateau | Visserie | | |
| 2340-5 | 303103 | Polypropylène | Polypropylène | Polypropylène | Acier zingué | 12 Kg | 0,100 Kg |
| 2340-C-5 | 303107 | Polypropylène | Polypropylène | Acier zincado | Acier zingué | 12 Kg | 0,160 Kg |
| 2340-L-5 | 303110 | Polypropylène | Acier zingué | Polypropylène | Acier zingué | 15 Kg | 0,139 Kg |
| 2340-LC-5 | 303111 | Polypropylène | Acier zingué | Acier zingué | Acier zingué | 15 Kg | 0,216 Kg |
| 2340-5-Inox | 303319 | Polypropylène | Polypropylène | Polypropylène | Acier inoxydable | 12 Kg | 0,100 Kg |
| 2340-C-5 Inox | 303586 | Polypropylène | Polypropylène | Acier inoxydable | Acier inoxydable | 12 Kg | 0,160 Kg |
| 2340-L-5-Inox | 303511 | Polypropylène | Acier zingué | Polypropylène | Acier inoxydable | 15 Kg | 0,139 Kg |
| 2340-LC-5 Inox | 303587 | Polypropylène | Acier zingué | Acier inoxydable | Acier inoxydable | 15 Kg | 0,216 Kg |
| 2340-5-TR | 303625 | Polypropylène | Polypropylène | Polypropylène | Acier zingué | 12 Kg | 0,100 Kg |
| 2340-L-5-TR | 303626 | Polypropylène | Acier zingué | Polypropylène | Acier zingué | 15 Kg | 0,139 Kg |
| 2340-5-Inox-TR | 303627 | Polypropylène | Polypropylène | Polypropylène | Acier inoxydable | 12 Kg | 0,100 Kg |
| 2340-L-5-Inox-TR | 303628 | Polypropylène | Acier zingué | Polypropylène | Acier inoxydable | 15 Kg | 0,139 Kg |

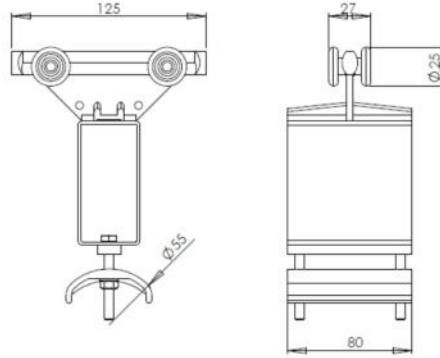
Chariot monté avec
écrou rapide QUICK



SERIE 2300R

CHARIOT ENTRAINEUR

Porte câble ø55mm



OPTION PLATEAU ø85mm DISPONIBLE EN ACIER

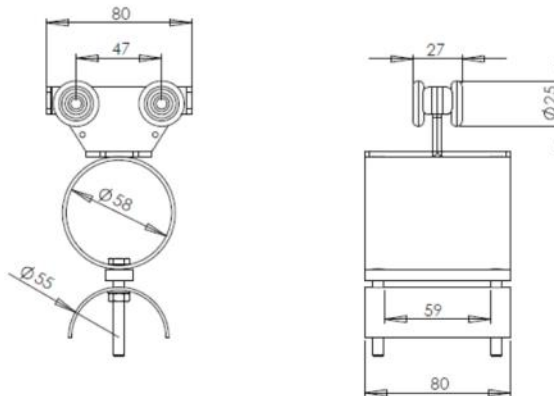
| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | | | | POIDS |
|-----------------|--------|-----------------|-------------------|-----------------|---------------|----------|
| | | Corps | Visserie et roues | Tube entraineur | Plateau | |
| 2300/R-6 | 303007 | Aluminium | Acier zingué | Polypropylène | Polypropylène | 0,265 Kg |
| 2316-6 | 303045 | Aluminium | Acier zingué | Polypropylène | Acier zingué | 0,341 Kg |
| 2300/R-6-PLY | 303018 | Aluminium peint | Acier inoxydable | Acier peint | Polypropylène | 0,275 Kg |
| 2316-6 PLY | 303057 | Aluminium peint | Acier Inoxydable | Acier peint | Acier peint | 0,351 Kg |
| 2300/R-6-TR | 303629 | Aluminium | Acier zingué | Polypropylène | Polypropylène | 0,265 Kg |
| 2300/R-6-PLY-TR | 303630 | Aluminium peint | Acier inoxydable | Acier peint | Polypropylène | 0,275 Kg |

Chariot monté avec écrou rapide QUICK



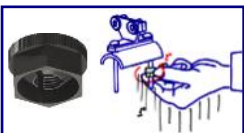
CHARIOT ENTRAINEUR

Porte câble ø55mm



| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | | | | POIDS |
|----------------|--------|------------------|-------------------|------------------|------------------|----------|
| | | Corps | Visserie et roues | Tube entraineur | Plateau | |
| 2324-6 | 303070 | Acier zingué | Acier zingué | Acier zingué | Polypropylène | 0,376 Kg |
| 2324-C-6 | 303076 | Acier zingué | Acier zingué | Acier zingué | Acier zingué | 0,445 Kg |
| 2324-6-PLY | 303086 | Acier peint | Acier inoxydable | Acier peint | Polypropylène | 0,386 Kg |
| 2324-CH-6-PLY | 303093 | Acier peint | Acier inoxydable | Acier peint | Acier peint | 0,455 Kg |
| 2324-6 Inox | 303503 | Acier inoxydable | Acier inoxydable | Acier inoxydable | Polypropylène | 0,376 Kg |
| 2324-C-6-Inox | 303414 | Acier inoxydable | Acier inoxydable | Acier inoxydable | Acier inoxydable | 0,376 Kg |
| 2324-6-TR | 303631 | Acier zingué | Acier zingué | Acier zingué | Polypropylène | 0,376 Kg |
| 2324-6-PLY-TR | 303632 | Acier peint | Acier inoxydable | Acier peint | Polypropylène | 0,386 Kg |
| 2324-6-Inox-TR | 303633 | Acier inoxydable | Acier inoxydable | Acier inoxydable | Polypropylène | 0,376 Kg |

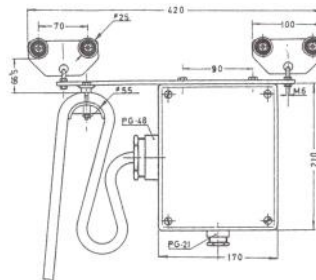
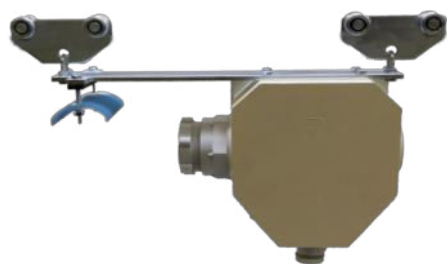
Chariot monté avec écrou rapide Quick



SERIE 2300R

CHARIOT DE COMMANDE AVEC BOÎTE PLEXO

Porte câble ø55mm

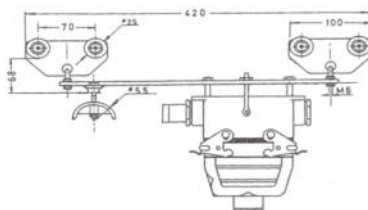


| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | | | | | POIDS |
|------------------|--------|------------------|------------------|------------------|-----------------------------|-----------|----------|
| | | Corps | Roues et vis | Plateau | Boite de con- nexion | PE | |
| 2300/R-7 | 303008 | Acier Zingué | Acier zingué | Polypropylène | Polyester et fibre de verre | Polyamide | 2,400 Kg |
| 2316-7 | 303046 | Acier Zingué | Acier zingué | Acier Zingué | Polyester et fibre de verre | Polyamide | 2,491 Kg |
| 2300/R-7-Inox | 303588 | Acier Inoxydable | Acier Inoxydable | Polypropylène | Polyester et fibre de verre | Polyamide | 2,400 Kg |
| 2316-7-Inox | 303589 | Acier Inoxydable | Acier Inoxydable | Acier inoxydable | Polyester et fibre de verre | Polyamide | 2,491 Kg |
| 2300/R-7-TR | 303634 | Acier Zingué | Acier zingué | Polypropylène | Polyester et fibre de verre | Polyamide | 2,400 Kg |
| 2300/R-7-Inox-TR | 303635 | Acier inoxydable | Acier inoxydable | Polypropylène | Polyester et fibre de verre | Polyamide | 2,400 Kg |

Chariot monté avec écrou rapide QUICK



CHARIOT DE COMMANDE BROCHABLE AVEC PRISE BROCHABLE Porte câble ø55mm



Référence C16 pour 16 poles
(1 presse étoupe PG-21 en entrée)

Référence C24 pour 24 poles
(2 presse étoupe PG-21 en entrée)

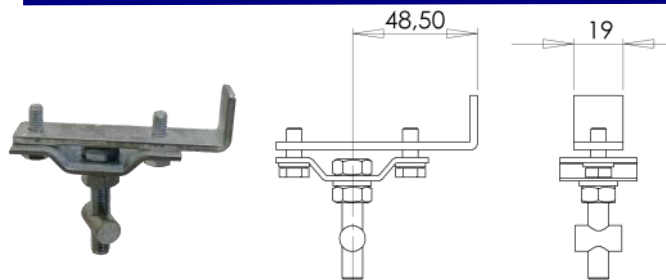
| REFERENCE | | MATERIAUX | | | | POIDS | |
|-----------------|--------|------------------|------------------|------------------|----------------------------|--------------|----------|
| | | Corps | Roues et vis | Plateau | PRISE BROCHABLE | | PE |
| 2300/R-7-C16 | 303334 | Acier Zingué | Acier Zingué | Polypropylène | Aluminium crochets zingués | Polyéthylène | 2,373 Kg |
| 2316-7-C16 | 303533 | Acier Zingué | Acier Zingué | Acier Zingué | Aluminium crochets zingués | Polyéthylène | 2,468 Kg |
| 2300/R-7-C24 | 303350 | Acier Zingué | Acier Zingué | Polypropylène | Aluminium crochets zingués | Polyéthylène | 2,779 Kg |
| 2316-7-C24 | 303590 | Acier Zingué | Acier Zingué | Acier Zingué | Aluminium crochets zingués | Polyéthylène | 2,563 Kg |
| 2316-7-C16-Inox | 303591 | Acier Inoxydable | Acier Inoxydable | Acier Inoxydable | Aluminium crochets zingués | Polyéthylène | 2,468 Kg |
| 2316-7-C24-Inox | 303592 | Acier Inoxydable | Acier Inoxydable | Acier inoxydable | Aluminium crochets zingués | Polyéthylène | 2,563 Kg |
| 2300/R-7-C16-TR | 303636 | Acier Zingué | Acier Zingué | Polypropylène | Aluminium crochets zingués | Polyéthylène | 2,373 Kg |
| 2300/R-7-C24-TR | 303637 | Acier Zingué | Acier Zingué | Polypropylène | Aluminium crochets zingués | Polyéthylène | 2,779 Kg |

Chariot monté avec écrou rapide QUICK



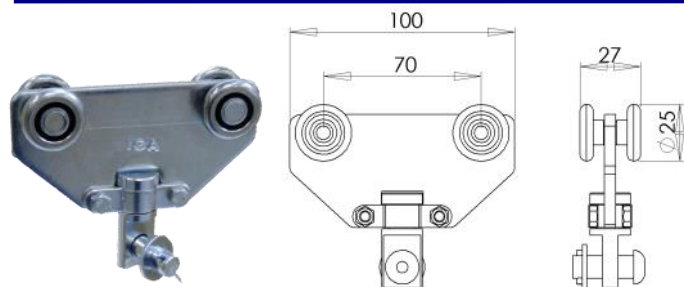


PORTE CÂBLE FIXE POUR CÂBLE ROND



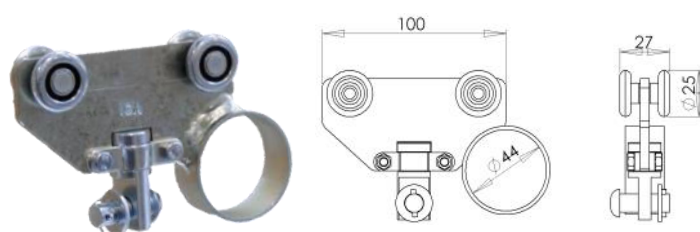
| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | CHARGE MÁX. | POIDS |
|-------------|--------|------------------|-------------|----------|
| 2335-2 | 303270 | Acier zingué | 16 Kg | 0,136 Kg |
| 2335-2-Inox | 303593 | Acier inoxydable | 16 Kg | 0,136 Kg |

CHARIOT MOBILE POUR CÂBLE ROND



| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | CHARGE MÁX. | POIDS |
|-------------|--------|------------------|-------------|----------|
| 2335-5 | 303241 | Acier zingué | 16 Kg | 0,302 Kg |
| 2335-5-Inox | 303594 | Acier inoxydable | 16 Kg | 0,302 Kg |

CHARIOT ENTRAINEUR POUR CÂBLE ROND



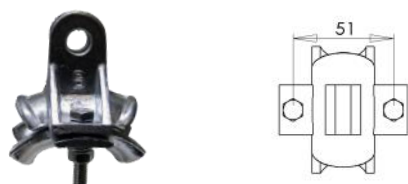
| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | CHARGE MÁX. | POIDS |
|-------------|--------|------------------|-------------|----------|
| 2335-6 | 303271 | Acier zingué | 16 Kg | 0,350 Kg |
| 2335-6-Inox | 303595 | Acier inoxydable | 16 Kg | 0,350 Kg |

COQUILLE "+A" pour câbles de ø8mm a ø15mm



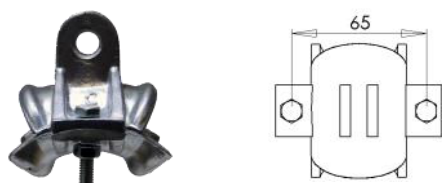
| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | VISSERIE | POIDS |
|-----------|--------|-----------|------------------|----------|
| +A | 303251 | Aluminium | Acier zingué | 0,104 Kg |
| +A-Inox | 303596 | Aluminium | Acier inoxydable | 0,104 Kg |

COQUILLE "+B" pour câbles de ø16mm a ø24mm



| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | VISSERIE | POIDS |
|-----------|--------|-----------|------------------|----------|
| +B | 303252 | Aluminium | Acier zingué | 0,114 Kg |
| +B-Inox | 303597 | Aluminium | Acier inoxydable | 0,114 Kg |

COQUILLE "+C" pour câbles de ø25mm a ø35mm

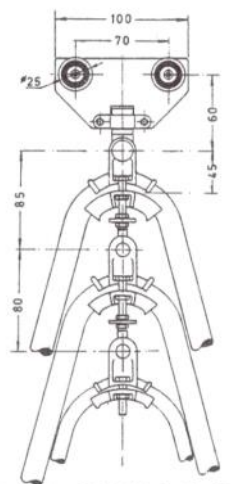
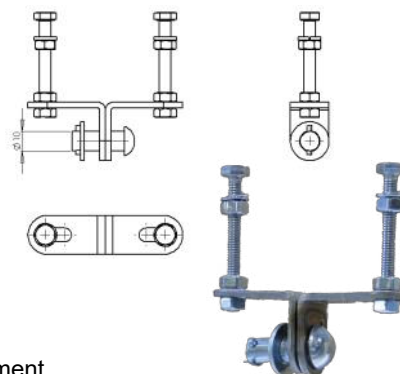


| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | VISSERIE | POIDS |
|-----------|--------|-----------|------------------|----------|
| +C | 303253 | Aluminium | Acier zingué | 0,150 Kg |
| +C-Inox | 303598 | Aluminium | Acier inoxydable | 0,150 Kg |



SUPPORT POUR COQUILLE SUPPLÉMENTAIRE

| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | VISSERIE | POIDS |
|-----------|--------|------------------|------------------|----------|
| T | 303496 | Acier inoxydable | Acier zingué | 0,107 Kg |
| T-Inox | 303599 | Acier inoxydable | Acier inoxydable | 0,107 Kg |



Intermedio - Ref. 2.335 + C + B + A-5

Les supports de câble pivotent à 90° pour faciliter le stationnement.
Ajouter le(s) support (s) de câble (s) nécessaire (s) à la référence du chariot, suivi du numéro indicatif du chariot fixe (-2), du chariot intermédiaire (-5) ou du chariot (-6)

- Exemples:
- Chariot fixe ref. 2335+C+B-2.
 - Chariot intermédiaire ref. 2335+B+B+A-5.
 - Glissement du chariot ref. 2335+A-6.

SERIE 2300R

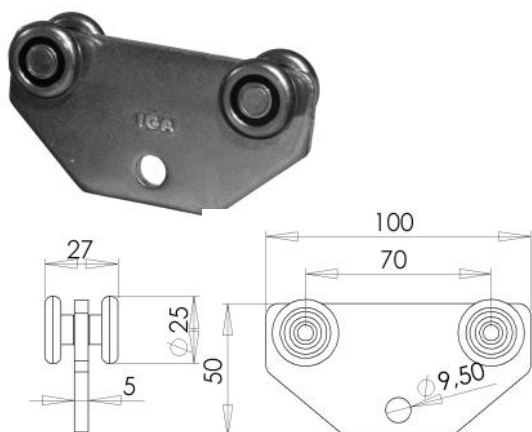
CHARIOTS PORTE OUTILS

CHARIOT 2 GALETS



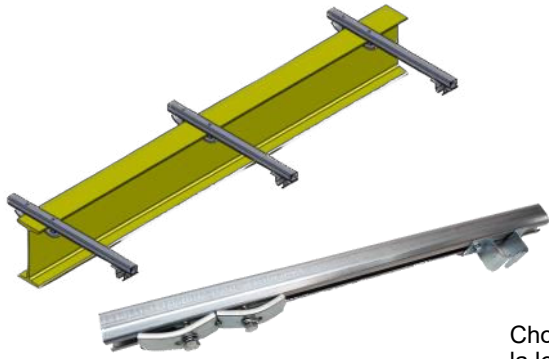
| REFERENCE | CÓDE | MATERIAUX | | CHARGE MÁX. | POIDS |
|-----------|--------|----------------|--------------------|-------------|----------|
| | | Corps | Roulement et arbre | | |
| 2330 | 303012 | Ac. zingué | Ac. zingué | 10 Kg | 0,068 Kg |
| 2330-PLY | 303023 | Ac. Peint | Ac. inoxydable | 10 Kg | 0,078 Kg |
| 2330-Inox | 303514 | Ac. inoxydable | Ac. inoxydable | 10 Kg | 0,068 Kg |

CHARIOT 4 GALETS



| REFERENCE | CÓDE | MATERIAUX | | CHARGE MÁX. | POIDS |
|-------------|--------|----------------|--------------------|-------------|----------|
| | | Corps | Roulement et arbre | | |
| 2330-D | 303011 | Ac. zingué | Ac. Zingué | 20 Kg | 0,220 Kg |
| 2330-D-PLY | 303022 | Acier peint | Ac. inoxydable | 20 Kg | 0,230 Kg |
| 2330-D-Inox | 303517 | Ac. inoxydable | Ac. inoxydable | 20 Kg | 0,220 Kg |

SUPPORT STANDARD POUR 2300R



| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | | | POIDS |
|-----------|------|------------------|------------------|------------------|-------|
| | | Bride de reprise | Crapaud | Bras de support | |
| CM-1 | --- | Acier zingué | Acier zingué | Acier galvanisé | --- |
| CM-1-inox | --- | Acier inoxydable | Acier inoxydable | Acier inoxydable | --- |
| CM-4 | --- | Acier zingué | Acier zingué | Acier galvanisé | --- |
| CM-4-inox | --- | Acier inoxydable | Acier inoxydable | Acier inoxydable | --- |

Option de bras de support:

- 2331-1 (30 x 28 mm) = CM-1
- 2500-1 (40 x 35 mm) = CM-4

Choix du bras de support : définissez la longueur de celui-ci.

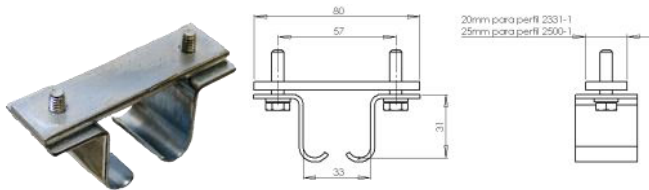
Exemple:

- CM-1-500. (500mm)
- CM-4-500. (500mm)

Bras composé de:

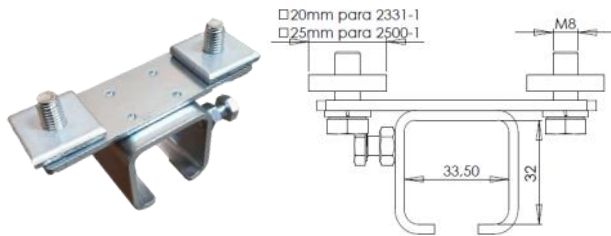
- 1 Profil 2331-1 (L) ou profil 2500-1.
- 2 Crapauds.
- 1 Bride de reprise

BRIDE DE REPRISE



| BRAS POUR | REFERENCE | CODE | MATERIAUX | POIDS |
|--------------------|---------------------|--------|------------------|----------|
| Profil 2331-1 | 2340-13-31-R1 | 309001 | Acier zingué | 0,110 Kg |
| Profil 2500-1 | 2340-13-500-R1 | 309004 | Acier zingué | 0,143 Kg |
| Profil 2331-1-Inox | 2340-13-31-R1-Inox | 309329 | Acier inoxydable | 0,110 Kg |
| Profil 2500-1-Inox | 2340-13-500-R1-Inox | 309347 | Acier inoxydable | 0,143 Kg |

BRIDE DE REPRISE



| BRAS POUR | REFERENCE | CODE | MATERIAUX | POIDS |
|--------------------|----------------------|--------|------------------|----------|
| Profil 2331-1 | 2300/R-4-H1-31 | 303638 | Acier zingué | 0,220 Kg |
| Profil 2500-1 | 2300/R-4-H1-500 | 303639 | Acier zingué | 0,260 Kg |
| Profil 2331-1-Inox | 2300/R-4-H1-31-Inox | 303640 | Acier inoxydable | 0,220 Kg |
| Profil 2500-1-Inox | 2300/R-4-H1-500-Inox | 303641 | Acier inoxydable | 0,260 Kg |

CRAPAUD

45x20x5mm para perfil 2331-1
25x25x5mm para perfil 2500-1



| BRAS POUR | REFERENCE | CÓDE | MATERIAUX | | POIDS |
|--------------------|------------------|--------|------------------|------------------|----------|
| | | | Corps | Visserie | |
| Profil 2331-1 | 2340-12 | 309005 | Acier zingué | Acier zingué | 0,140 Kg |
| Profil 2500-1 | 2340-12-500 | 309006 | Acier zingué | Acier zingué | 0,156 Kg |
| Profil 2331-1-Inox | 2340-12-Inox | 309321 | Acier inoxydable | Acier inoxydable | 0,140 Kg |
| Profil 2500-1-Inox | 2340-12-500-Inox | 309316 | Acier inoxydable | Acier inoxydable | 0,156 Kg |

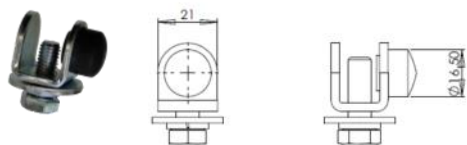
BRIDE À SOUDER



| POUR BRAS | REFERENCE | CÓDE | MATERIAUX | POIDS |
|-----------|-----------|--------|-----------|----------|
| 2331-1 | 2331-100 | 302561 | Acier | 0,370 Kg |
| 2500-1 | 2600-120 | 310011 | Acier | 0,584 Kg |

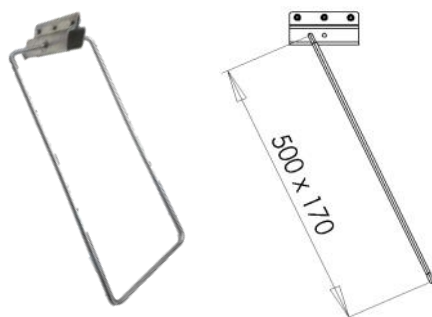
ACCESSOIRES

BUTÉE



| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | | | POIDS |
|-------------|--------|---------------|----------------|------------|----------|
| | | Corps | Visserie | Butée | |
| 2309-2 | 302118 | Acier zingué | Acier zingué | Caoutchouc | 0,048 Kg |
| 2309-2-PLY | 303507 | Acier peint | Ac. inoxydable | Caoutchouc | 0,058 Kg |
| 2309-2-Inox | 302449 | Ac inoxydable | Ac. inoxydable | Caoutchouc | 0,048 Kg |

ECLISSE+ARRÊT DE BOUCLE POUR PROFIL



| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | POIDS |
|--------------|--------|--------------|---------|
| 2300/R-3-J-C | 303397 | Acier zingué | 0,935Kg |

SUPPORT DE CÂBLE ROND



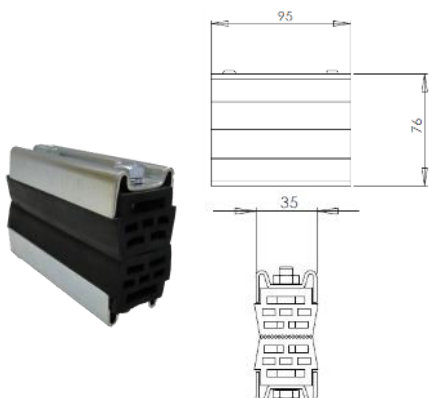
2300-SC-1



2300-SC-2

| REFERENCE | CÓDE | MATERIAUX | CABLES | POIDS |
|-----------|--------|---------------------------------|-------------------|----------|
| 2300-SC-1 | 303256 | Polypropylène et fibre de verre | 2xø15mm | 0,013 Kg |
| 2300-SC-2 | 303600 | Polypropylène et fibre de verre | 1xø13mm y 1xø18mm | 0,009 Kg |

BRIDE



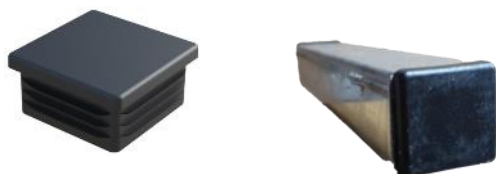
| REFERENCE | CÓDE | MATERIAUX | | | POIDS |
|-----------|--------|-----------------------|--------------|-------------------------|----------|
| | | Profil métallique | Profil serré | Ecrou Visserie | |
| B-58 | 302009 | Acier Zingué | Gome | Latión Acier Zingué | 0,455 Kg |
| B-58(TI) | 303343 | Acier Galvan. À chaud | Gome | Latión Acier Inoxydable | 0,455 Kg |
| B-58-Inox | 302473 | Acero inoxydable | Gome | Latión Acier Inoxydable | 0,455 Kg |

ECROU DE SERRAGE RAPIDE "QUICK"



| REFERENCE | CODE | MATERIAUX | POIDS | UNITÉ |
|-----------|--------|-----------|----------|-------|
| TR | 303642 | Nylon | 0,005 kg | 50 |

BOUCHONS DE FERMETURE POUR PROFIL



| POUR PROFIL | REFERENCE | CODE | MATERIAUX | POIDS |
|-------------|-----------|--------|-------------------|---------|
| 2300/R-1 | 2300/R-EC | 303612 | Polyethylene noir | 0,005Kg |
| 2331-1 | 2331-EC | 302572 | Polyethylene noir | 0,004Kg |
| 2500-1 | 2500-EC | 305474 | Polyethylene noir | 0,006Kg |

CONSEILS D'INSTALLATION

1) SÉCURITÉ

1.1 Conseils électriques

Débranchez le courant électrique du système avant de commencer toute opération d'assemblage.

Ne pas utiliser de câbles électriques pour des charges supérieures à la tension et au courant spécifiés (voir le catalogue correspondant pour les caractéristiques des câbles à utiliser)

1.2 Conseils opérationnels

Faire fonctionner la ligne d'alimentation avec précaution pendant l'utilisation.

N'utilisez pas de câbles différents pour lesquels le système de chariots à câbles est spécifié. Tout changement de nombre, diamètre, poids, etc. cela pourrait affecter le fonctionnement normal de la ligne d'alimentation.

1.3 Conseils d'entretien

La modification du nombre et / ou des caractéristiques des composants de la ligne d'alimentation annule la garantie.

2) INSTALLATION

La structure de support de la ligne d'alimentation du client doit pouvoir supporter le poids total de la ligne d'alimentation. Placez les supports sur le fer sur le quelle le palan se déplacera. Ces supports devront être situés tous les 2m, sauf dans la zone de stationnement où ils devraient être situés tous les 1m.

Ces bras de support pourraient être:



SUPPORTS CRAPAUTES



PLATINES SOUDEES A LA POUTRE



BRAS SOUDES A LA POUTRE



Après avoir déterminé et fixé les bras de Support, installer en premier le profil dans la bride de reprise sans serrer les vis.

Monter les longueurs suivantes de profil dans les brides de reprise de la même manière que la première.



Joignez les profils grâce à l'utilisation d'éclisses qui garantissent la continuité entre les deux barres de profil. Serrer les vis une fois que l'éclisse a été placée au milieu des deux sections de profil. Répétez la même opération pour le reste des sections de profil.



Une fois que toutes les sections ont été assemblées, nous allons procéder à l'alignement par rapport à la poutre de roulement de la grue, pont roulant, etc. pour s'assurer que les deux voies sont parallèles. Une fois qu'ils ont été alignés correctement, nous allons procéder au serrage des vis des brides de reprise.

CONSEILS D'INSTALLATION



Couper la longueur nécessaire de câble électrique en laissant suffisamment de longueur des deux côtés pour faire les connexions électriques plus tard.
Faire des marques avec de la craie ou autres sur le câble en fonction de la hauteur de la boucle ou du nombre de chariots à assembler.
Monter les câbles électriques sur le plateau du chariot, en mettant les plus grands câbles sur le dessus du plateau lorsque cela est possible.



Serrez les vis des plateaux en évitant d'endommager les câbles électriques par un serrage excessif. L'ensemble des câbles doivent être aussi bien centré que possible sur le plateau afin que le chariot circule de manière équilibrée.
Assurez-vous que les plus petits câbles ne glissent pas et soient bien tenu dans la nappe du câble.



Insérez les chariots montés avec le ou les câbles dans le profil en commençant par le chariot entraîneur, puis ensuite les chariots mobiles et terminer par le porte câble fixe. Le câble électrique doit être monté sans rotation.



Serrez le chariot fixe à la fin du profil. Effectuez les connexions des câbles électriques des deux côtés de la ligne d'alimentation dans leurs boîtiers respectifs.

3) OPERATION

3.1 Vérifications précédentes

Effectuer plusieurs trajets à la main de la ligne d'alimentation, pour vérifier que les chariots circulent sur toute la longueur de la ligne d'alimentation sans problèmes.

Vérifiez qu'il y a l'espace nécessaire dans la zone de stationnement des chariots.

Vérifiez que les boucles de câble ne se coincent pas dans le parcours (avec la structure de la grue, etc.).

Dans les lignes d'alimentation avec chariot de commande, vérifiez la bonne hauteur entre la boîte à boutons et le sol.

3.2 Tests finaux

Une fois l'alimentation connectée, vérifiez que la ligne d'alimentation avance et recule sans problème.

Vérifier que le système à laquelle vous alimentez la ligne d'alimentation fonctionne correctement.

3.3 Fonctionnement normal

Ne dépassez pas la tension et / ou l'intensité maximale spécifiée pour le câble.

Faire fonctionner la ligne d'alimentation selon les spécifications électriques et / ou mécaniques en vigueur.

4) MAINTENANCE

Effectuer des opérations de maintenance périodiquement pour vérifier l'état de la ligne d'alimentation. Les intervalles de vérification varieront en fonction du temps de l'utilisation.

Lors de chaque inspection, tous ces points doivent être vérifiés:

- Usure des roulements des chariots.
- Vérification et serrage correct des différentes vis des chariots et supports
- Alignement des éclisses
- Vérification des Câbles électriques: coupures, fissures, etc.
- Vérification du profil. Il doit être propre à l'intérieur dans la zone de roulement