

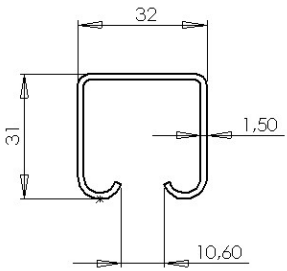


**Industrias
GALARZA, S.A.®**

Leader des systèmes d'électrification depuis 1958

CATALOGUE 2020



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



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

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

Codes

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

Conditions de livraison

Si, pour des raisons indépendantes de notre volonté, nous ne pouvons pas respecter cet engagement de service, IGA 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 fracti-
onnée 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'IGA 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 IGA 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'IGA. L'entrepôt IGA 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 IGA voyagent aux risques et périls du client.

Installation

IGA 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 IGA est garantie 2 ans. La reconnaissance de responsabilité en garantie s'applique uniquement à IGA 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

IGA 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 l'association d'arbitrage de Bilbao, 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:

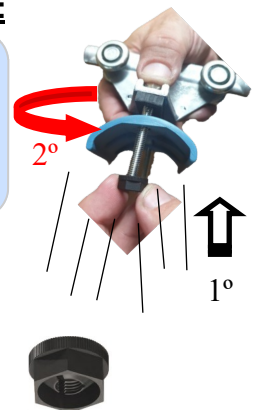
Sur demande IGA peut faire offre de prix pour le montage de ou des câbles sur les chariots selon les spécifications du client



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.



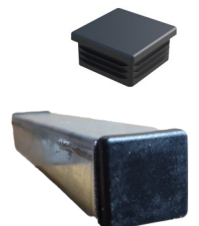
VIS COLLET CARRÉ:

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.



Twitter
@indgalarza



Facebook
Industrias Galarza, S.A.

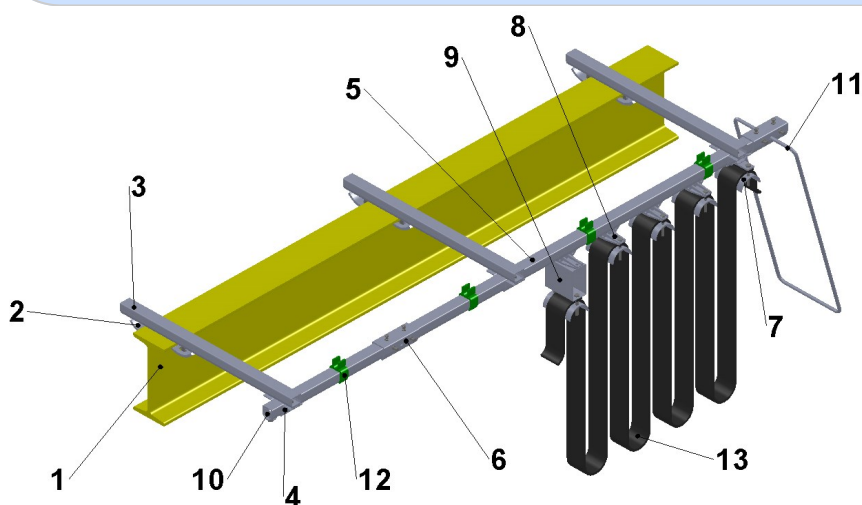


LinkedIn
Industrias Galarza, S.A.

SOMMAIRE

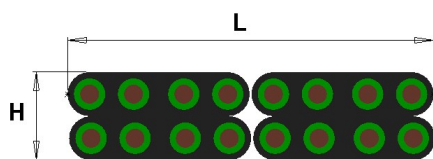
Profil	Page. 03
Eclisse	Page. 03
Supports	Page. 03
CHARIOT POUR CABLE PLAT	
Porte câble fixe	Page. 04
Chariot mobile	Page. 05-06
Chariot entraineur	Page. 07
Chariot de commande	Page. 08

CHARIOT POUR CABLE ROND	
Porte câble fixe	Page. 09
Chariot mobile	Page. 09
Chariot entraineur	Page. 09
Porte câble et union	Page. 09-10
Chariots d'exposition	Page. 10
Conseils de montage	Page. 11
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:

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

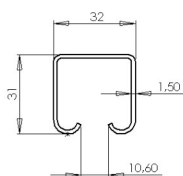
Soit: N: Nombre de chariots mobiles.
L: Déplacement de la machine.
H: Hauteur de boucle.

PARKING NECESSAIRE:

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

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

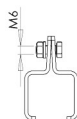
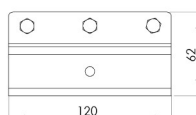
PROFIL DE ROULEMENT



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

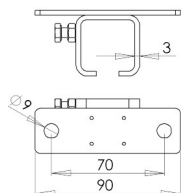
REFERENCE	CODE	MATERIAUX	LONG. BARRE	POIDS
2300/R-1	303001	Acier galvanisé	5 Metres	1,22 Kg/m
2300/R-1	303516	Acier galvanisé	2,5 Metres	1,22 Kg/m
2300/R-1-Inox	303259	Acier inoxydable AISI 316	5 Metres	1,22 Kg/m

ECLISSE



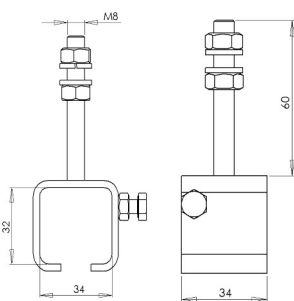
REFERENCE	CODE	MATERIAUX		POIDS
		Latéral	Visserie	
2300/R-3-J	303260	Acier zingué	Acier zingué	0,375 Kg
2300/R-3-J-PLY	303014	Acier peint	Ac. Inoxydable	0,385 Kg
2300/R-3-J-Inox	303436	Ac. inoxydable	Ac. inoxydable	0,375 Kg

SUPPORT DE FIXATION HORIZONTALE



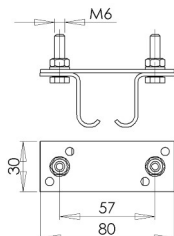
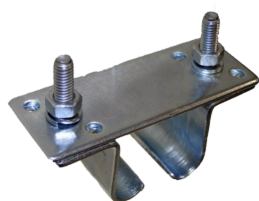
REFERENCE	CODE	MATERIAUX		POIDS
		Corps	Visserie	
2300/R-4-H1	303005	Acier zingué	Acier zingué	0,154 Kg
2300/R-4-H1-Inox	303605	Acier inoxydable	Acier inoxydable	0,154 Kg

SUPPORT DE FIXATION VERTICALE



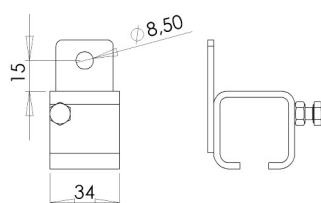
REFERENCE	CODE	MATERIAUX		POIDS
		Corps	Visserie	
2300/R-4-H1-R	303378	Acier zingué	Acier zingué	0,115 Kg
2300/R-4-H1-R Inox	303611	Acier Inoxydable	Acier inoxydable	0,115 Kg

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



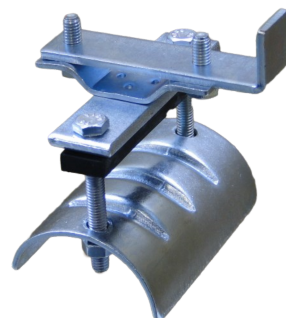
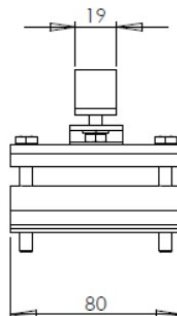
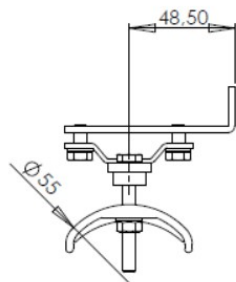
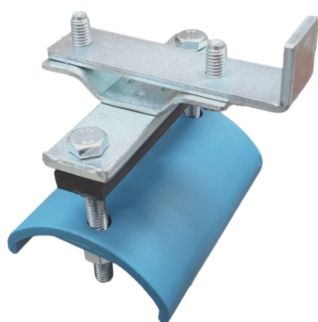
REFERENCE	CODE	MATERIAUX		POIDS
		Corps	Visserie	
2300/R-4-L	303308	Acier zingué	Acier zingué	0,155 Kg
2300/R-4-L Inox	303607	Acier Inoxydable	Acier inoxydable	0,155 Kg



SERIE 2300R

PORTE CABLE FIXE

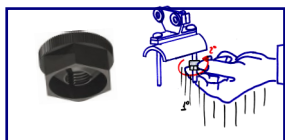
Porte câble ø55mm



OPTION PLATEAU Ø85mm DISPONIBLE EN ACIER

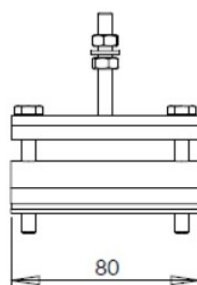
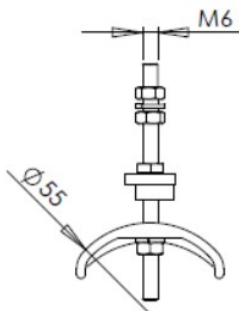
REFERENCE	CODE	MATERIAUX			POIDS
		Corps	Visserie	Plateau	
2300/R-2	303002	Acier zingué	Acier zingué	Polypropylène	0,170 Kg
2316-2	303039	Acier zingué	Acier zingué	Acier zingué	0,315 Kg
2300/R-2-PLY	303013	Acier peint	Acier inoxydable	Polypropylène	0,180 Kg
2316-2-PLY	303430	Acier peint	Acier inoxydable	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

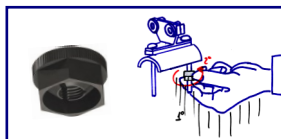
Porte câble ø55mm



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	Acier 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

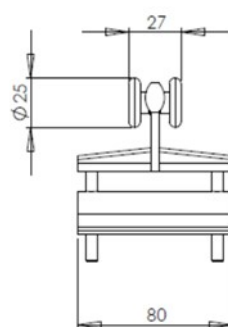
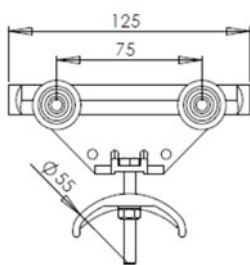




SERIE 2300R

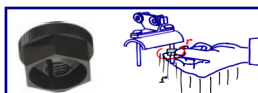
CHARIOT MOBILE

Porte câble ø55mm



OPTION PLATEAU Ø85mm DISPONIBLE EN ACIER

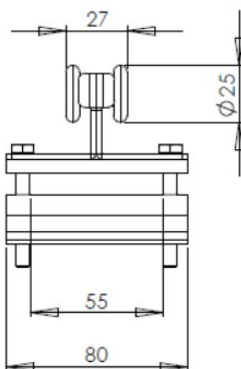
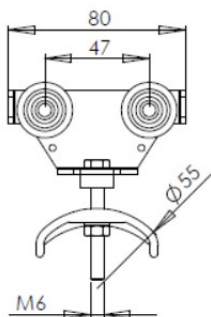
Chariot monté avec
écrou rapide QUICK



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

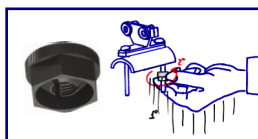
CHARIOT MOBILE

Porte câble ø55mm



Vis à tête sphérique
et à collet carré ,
DIN603

Chariot monté avec
écrou rapide QUICK



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	Acier 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	Acier 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



SERIE 2300R

CHARIOT MOBILE

Porte câble ø55mm



2340-5



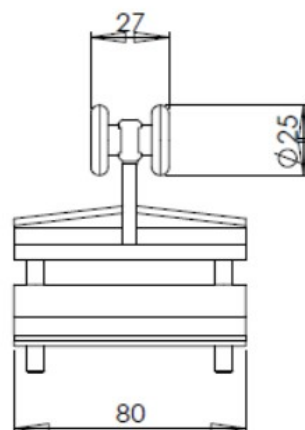
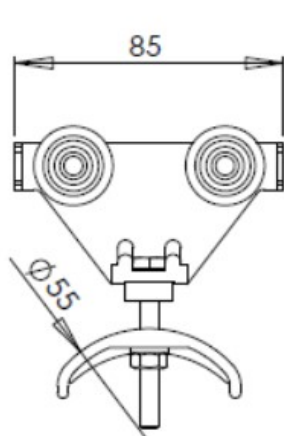
2340-C-5



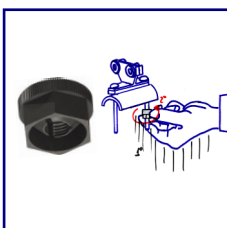
2340-L-5



2340-LC-5



Chariot monté avec
écrou rapide QUICK



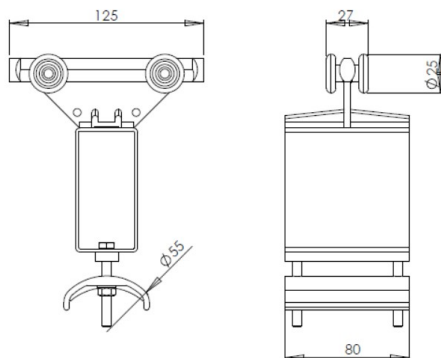
REFERENCE	CODE	MATERIAUX				CHARGE MAX.	POIDS
		Corps	Roues	Plateau	Visserie		
2340-5	303103	Polypropylène	Polypropylène	Polypropylène	Acier zingué	12 Kg	0,100 Kg
2340-C-5	303107	Polypropylène	Polypropylène	Acier zincado	Acier zingué	12 Kg	0,160 Kg
2340-L-5	303110	Polypropylène	Acier zingué	Polypropylène	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



SERIE 2300R

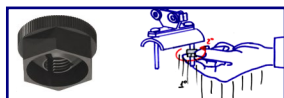
CHARIOT ENTRAINEUR

Porte câble ø55mm



OPTION PLATEAU Ø85mm DISPONIBLE EN ACIER

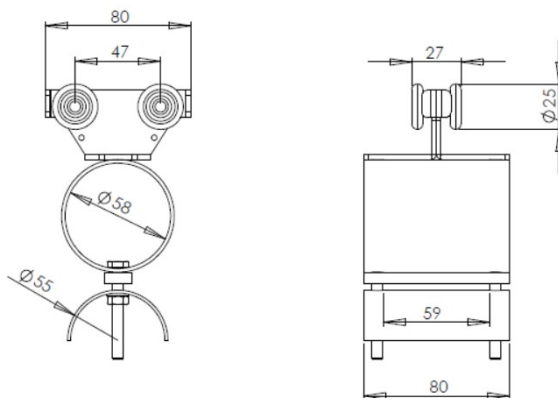
Chariot monté avec
écrou rapide QUICK



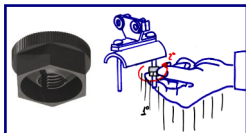
REFERENCE	CODE			MATERIAUX		POIDS
		Corps	Visserie et roues	Tube entraineur	Plateau	
2300/R-6	303007	Aluminium	Acier zingué	Polypropylène	Polypropylène	0,265 Kg
2316-6	303045	Aluminium	Acier zingué	Polypropylène	Acier zingué	0,341 Kg
2300/R-6-PLY	303018	Aluminium peint	Acier inoxydable	Acier peint	Polypropylène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

Porte câble ø55mm



Chariot monté avec
écrou rapide Quick



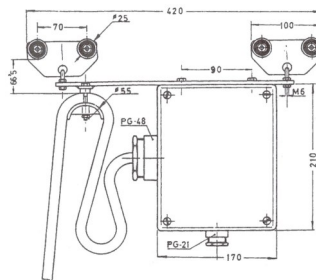
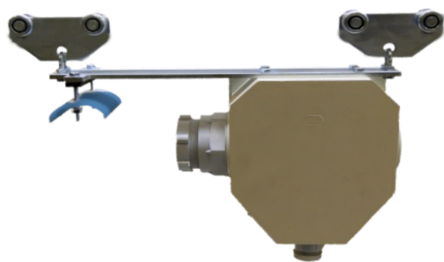
REFERENCE	CODE	MATERIAUX				POIDS
		Corps	Visserie et roues	Tube entraineur	Plateau	
2324-6	303070	Acier zingué	Acier zingué	Acier zingué	Polypropylène	0,376 Kg
2324-C-6	303076	Acier zingué	Acier zingué	Acier zingué	Acier zingué	0,445 Kg
2324-6-PLY	303086	Acier peint	Acier inoxydable	Acier peint	Polypropylène	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



SERIE 2300R

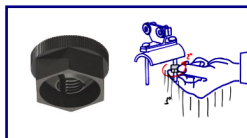
CHARIOT DE COMMANDE AVEC BOÎTE PLEXO

Porte câble ø55mm

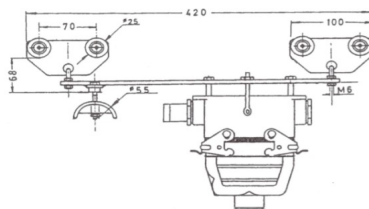


REFERENCE	CODE	MATERIAUX					POIDS
		Corps	Roues et vis	Plateau	Boîte de con- nexion	PE	
2300/R-7	303008	Acier Zingué	Acier zingué	Polypropylène	Polyester et fibre de verre	Polyamide	2,400 Kg
2316-7	303046	Acier Zingué	Acier zingué	Acier Zingué	Polyester et fibre de verre	Polyamide	2,491 Kg
2300/R-7-Inox	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

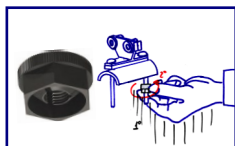


Référence C16 pour 16 poles
(1 presse étoupe PG-21 en entrée)

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

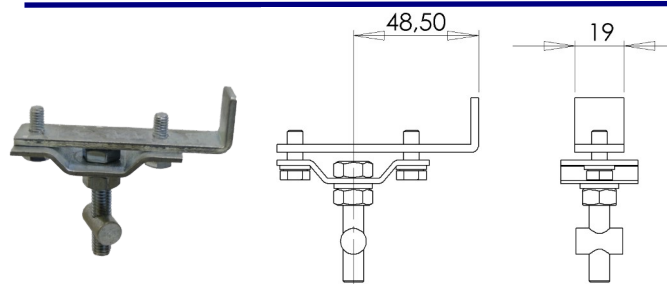
REFERENCE		MATERIAUX				POIDS
		Corps	Roues et vis	Plateau	PRISE BROCHABLE	
2300/R-7-C16	303334	Acier Zingué	Acier Zingué	Polypropylène	Aluminium crochets zingués	2,373 Kg
2316-7-C16	303533	Acier Zingué	Acier Zingué	Acier Zingué	Aluminium crochets zingués	2,468 Kg
2300/R-7-C24	303350	Acier Zingué	Acier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

Chariot monté avec écrou rapide QUICK



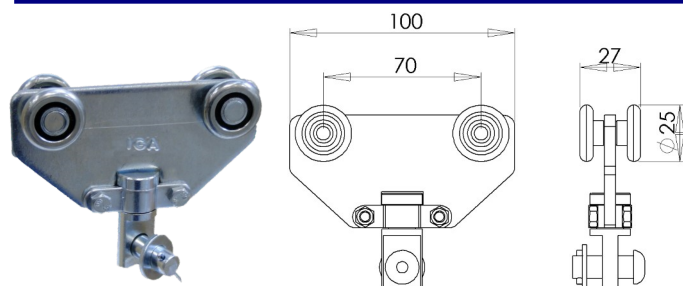


PORTE CÂBLE FIXE POUR CÂBLE ROND



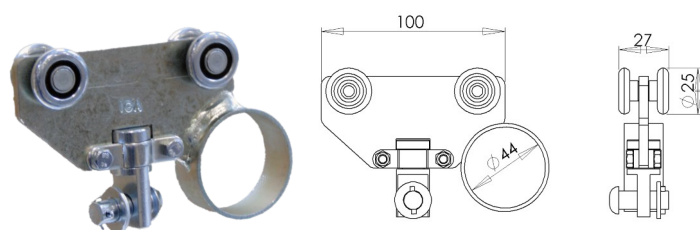
REFERENCE	CODE	MATERIAUX	CHARGE MÁX.	POIDS
2335-2	303270	Acier zingué	16 Kg	0,136 Kg
2335-2-Inox	303593	Acier inoxydable	16 Kg	0,136 Kg

CHARIOT MOBILE POUR CÂBLE ROND



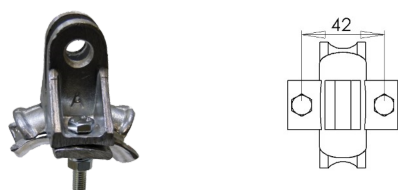
REFERENCE	CODE	MATERIAUX	CHARGE MÁX.	POIDS
2335-5	303241	Acier zingué	16 Kg	0,302 Kg
2335-5-Inox	303594	Acier inoxydable	16 Kg	0,302 Kg

CHARIOT ENTRAINEUR POUR CÂBLE ROND



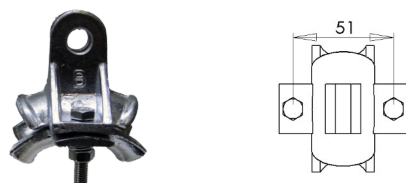
REFERENCE	CODE	MATERIAUX	CHARGE MÁX.	POIDS
2335-6	303271	Acier zingué	16 Kg	0,350 Kg
2335-6-Inox	303595	Acier inoxydable	16 Kg	0,350 Kg

COQUILLE "+A" pour câbles de ø8mm a ø15mm



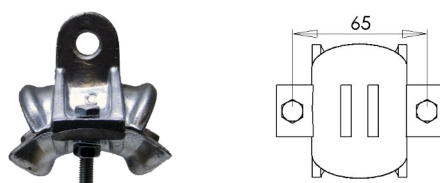
REFERENCE	CODE	MATERIAUX	VISSERIE	POIDS
+A	303251	Aluminium	Acier zingué	0,114 Kg
+A-Inox	303596	Aluminium	Acier inoxydable	0,114 Kg

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

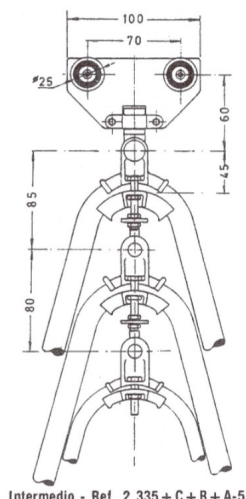
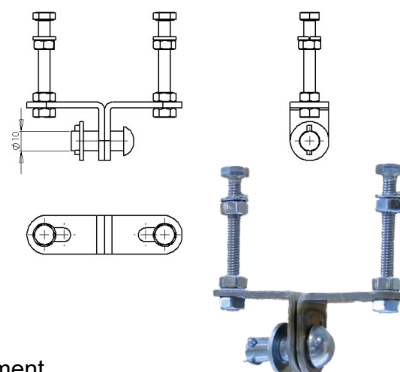


REFERENCE	CODE	MATERIAUX	VISSERIE	POIDS
+C	303253	Aluminium	Acier zingué	0,150 Kg
+C-Inox	303598	Aluminium	Acier inoxydable	0,150 Kg



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)

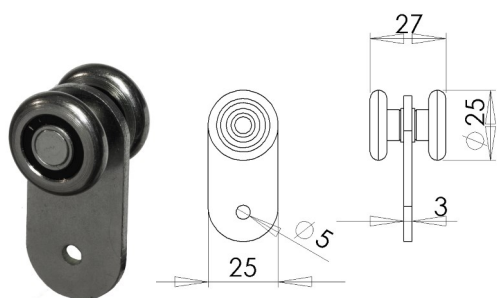
Exemples:

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

SERIE 2300R

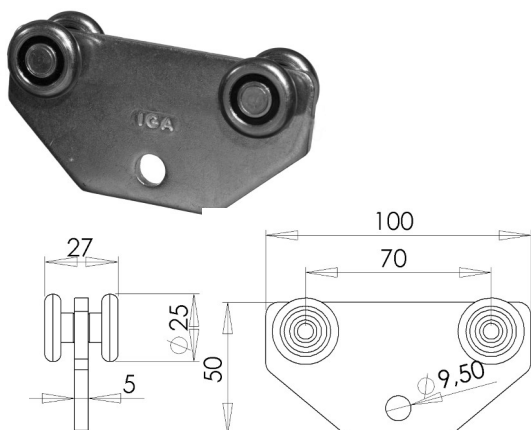
CHARIOTS PORTE OUTILS

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

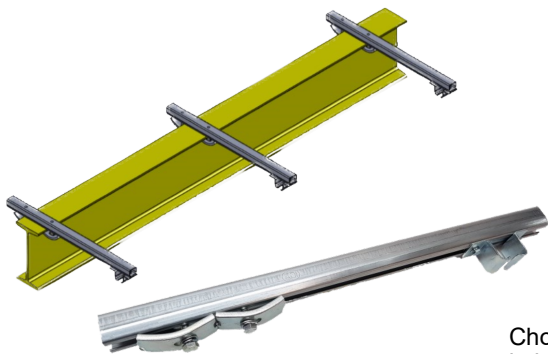
CHARIOT 4 GALETS



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



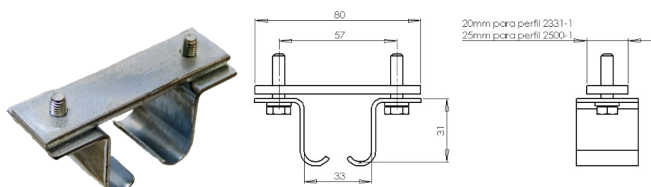
REFERENCE	CODE	MATERIAUX			POIDS
		Bride de reprise	Crapaud	Bras de support	
CM-1	---	Acier zingué	Acier zingué	Acier galvanisé	---
CM-1-inox	---	Acier inoxydable	Acier inoxydable	Acier inoxydable	---
CM-4	---	Acier zingué	Acier zingué	Acier galvanisé	---
CM-4-inox	---	Acier inoxydable	Acier inoxydable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

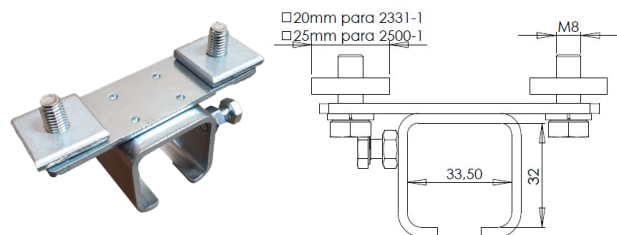
Bras composé de:
 - 1 Profil 2331-1 (L) ou profil 2500-1.
 - 2 Crapauds.
 - 1 Bride de reprise

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



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

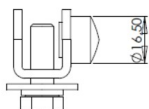
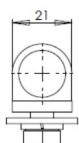


POUR BRAS	REFERENCE	CÓDE	MATERIAUX	POIDS
2331-1	2331-100	302561	Acier	0,370 Kg
2500-1	2600-120	310011	Acier	0,584 Kg



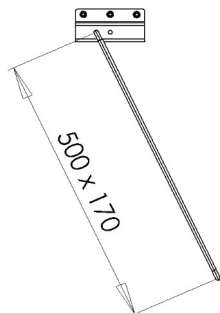
ACCESSOIRES

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

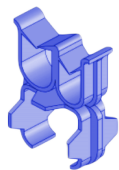


REFERENCE	CODE	MATERIAUX	POIDS
2300/R-3-J-C	303397	Acier zingué	0,935Kg

SUPPORT DE CÂBLE ROND



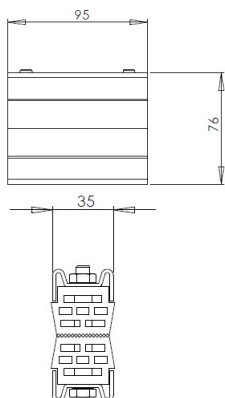
2300-SC-1



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



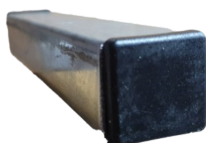
REFERENCE	CÓDE	MATERIAUX				POIDS
		Profil métallique	Profil serré	Ecrou	Visserie	
B-58	302009	Acier Zingué	Gome	Latión	Acier Zingué	0,455 Kg
B-58(TI)	303343	Acier Galvan. À chaud	Gome	Latión	Acier Inoxydable	0,455 Kg
B-58-Inox	302473	Acero inoxydable	Gome	Latión	Acier Inoxydable	0,455 Kg

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

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.



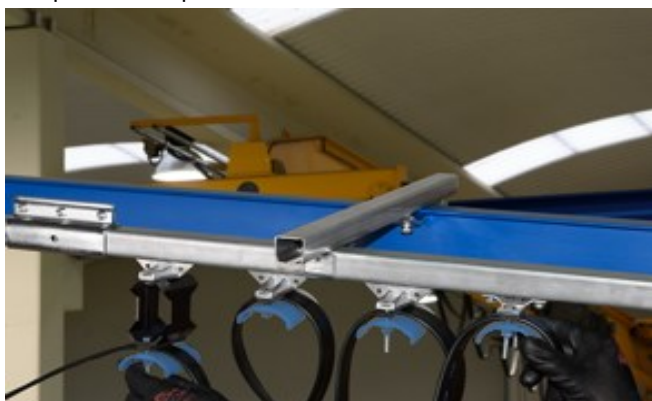
Couper la longueur nécessaire de câble électrique en laissant suffisamment de longueur des deux côtés pour faire les connexions électriques plus tard.

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



Industrias GALARZA, S.A.[®]

Leader des systemes d'electrification depuis 1958

GAMME DE PRODUITS



Ligne Protegee
4 Conducteurs
de 40amp à
200amp.

Systeme
Modulaire
Unipolaire up
300amp à
1250 amp.

Lignes de
Contact

Isolateurs et
Fabrication
Sur plan



Systeme de
Chariots Porte
Cables

Produits
Atex

Cables
Electriques
Et Presse-
Etoupes

Enrouleurs

MARCHES

PONT ROULANT



GRUE PORTUAIRE



GUIRLANDE



METALLURGIE



MINES



TUNNELIERS



ENVIRONNEMENT



EOLIENNE



AUTOMOBILE



FORAGE PETROLIER



SPECTACLE



AGRICULTURE



INDUSTRIAS GALARZA S.A.
P.I. Bildosola, Pab. D-4
E-48142 ARTEA (BIZKAIA)
SPAIN

Tel. +34 944 47 18 12

Fax. +34 944 76 42 76

E.mail: info@industriasgalarza.com

www.industriasgalarza.com

DISTRIBUÉ PAR: