

# 3112/10

## Gantrail Fixations à boulonner

www.gantrail.com



**GANTRAIL®**  
A world of crane rail expertise

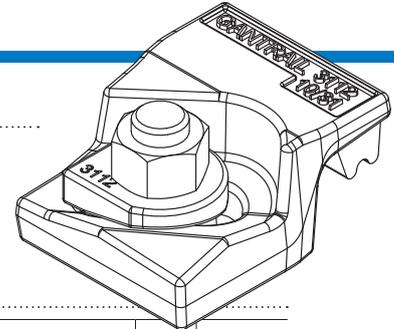
Le GANTRAIL 3112/10 clip réglable pour rail pont roulant est conçu pour bloquer des rails légers suivant des applications lourdes. Ils résistent à des charges latérales jusqu'à 21kN (2.1 tonnes). Leur taille basse permet l'usage des ponts roulants avec des rouleaux guides.

### SPECIFICATIONS:

**CHARGE LATÉRALE MAXIMALE**  
Classe du boulon 8.8 21kN  
10mm AMPLITUDE DE REGLAGE LATÉRALE DU RAIL

### DIMENSIONS (mm):

NO. REF	X	Y (ECROU HEXAGONAL NORMAL)	Y (ECROU HEXAGONAL BAS (à hauteur réduite))	Z	POIDS kg
3112/10/24	24	35	30	20	0.27
3112/10/31	31	35	30	20	0.29

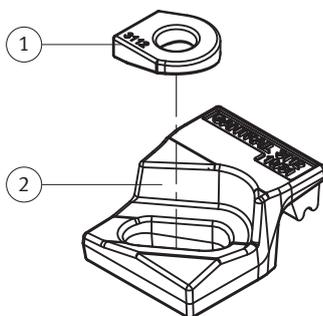


3112/10

### CARACTERISTIQUES

- Ce concept innovateur a déjà fait ses preuves depuis de nombreuses années dans le monde entier.
- Le clip à boulonner est fixé sur le support du rail.
- Les deux parties principales sont verrouillées ensemble en serrant l'écrou.
- Un nez en élastomère spécialement vulcanisé exerce sur le rail une force contrôlée.

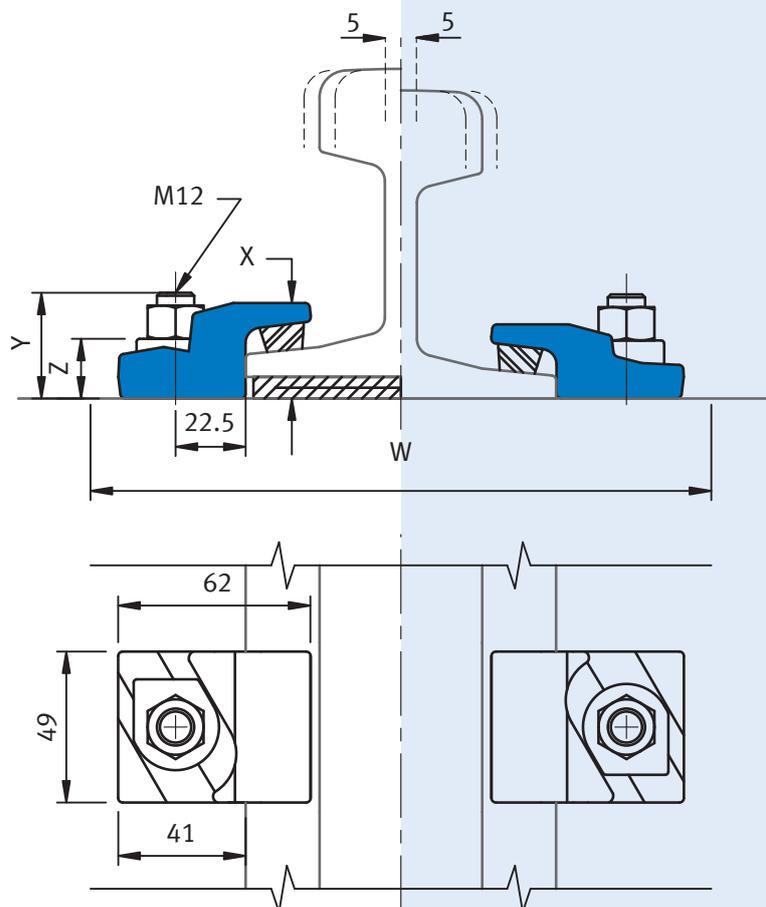
### ELEMENTS



1. Rondelle spéciale
2. Clip comportant un nez en élastomère intégrée

### 1 RAIL AVEC INTERCALAIRE

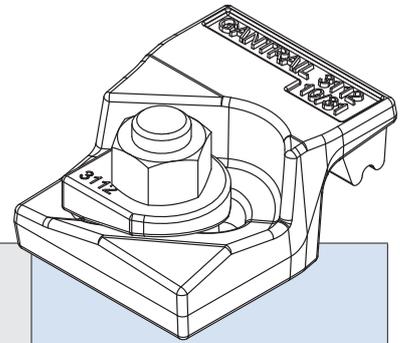
### 2 RAIL SANS INTERCALAIRE

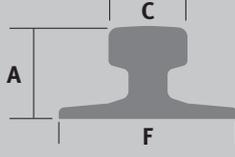


Largeur minimale pour l'assemblage – W = Largeur du rail (F) + 92mm

# 3112/10

## Gantrail Fixations à boulonner



	F mm	C mm	A mm	1. RÉFÉRENCE DES CLIPS POUR FIXATION AVEC INTERCALAIRES	2. RÉFÉRENCE DES CLIPS POUR FIXATION SANS INTERCALAIRES
A 45	125	45	55	3112/10/31	3112/10/24
S 7	50	25	65	3112/10/31	3112/10/24
S 10	58	32	70	3112/10/31	3112/10/24
S 14	70	38	80	3112/10/31	3112/10/24
S 18	82	43	92	3112/10/31	3112/10/24
S 20	82	44	100	3112/10/31	3112/10/24
S 24	90	53	115	3112/10/31	3112/10/24
ASCE 30	79	43	79	3112/10/31	3112/10/24
ASCE 40	89	48	89	3112/10/31	3112/10/24
ISCOR 22	95	50	95	3112/10/31	3112/10/24
9 kg	64	32	64	3112/10/31	3112/10/24
12 kg	70	43	70	3112/10/31	3112/10/24
15 kg	80	43	80	3112/10/31	3112/10/24
22 kg	94	51	94	3112/10/31	3112/10/24
JIS 12	70	38	70	3112/10/31	3112/10/24
JIS 15	79	43	79	3112/10/31	3112/10/24
JIS 22	94	51	94	3112/10/31	3112/10/24
15 kg BHP	79	43	79	3112/10/31	3112/10/24
22 kg BHP	94	51	94	3112/10/31	3112/10/24

**CE CLIP PEUT ÊTRE INSTALLÉ SUR D'AUTRES VOIES DE ROULEMENT QUE CELLES ILLUSTRÉES.**

Veuillez contacter GANTRAIL concernant la gamme complète de voies possibles. Toute voie peut être installée avec fixations à boulonner ou fixations à souder. GANTRAIL se réserve le droit de changer ou d'améliorer ses produits, ainsi que de modifier les spécifications sans préavis.

### DOCUMENT D'INSTALLATION:

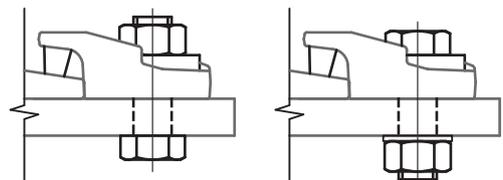
L'écrou hexagonal normal peut être inséré par au-dessus ou en-dessous de la structure portante – voir configurations adjacentes.

Si vous souhaitez fixer le clip par un goujon soudé, cela pourrait être envisagé. Veuillez consulter GANTRAIL pour plus de précisions.

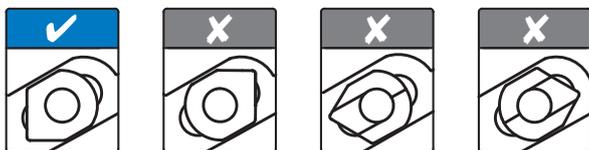
**COUPLE DE SERRAGE**  
Classe du boulon 8.8 85Nm

Veuillez contacter GANTRAIL pour le document d'installation complet.

### CONFIGURATIONS DE MONTAGE DU BOULON



### POSITIONNEMENT DE LA RONDELLE SPECIALE



Un monde de savoir-faire en ce qui concerne les ponts roulants et fixations par rail.

[www.gantrail.com](http://www.gantrail.com)

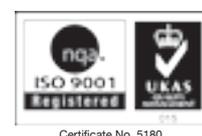


**Gantry Railing Ltd**  
Sudmeadow Road  
Hempstead  
Gloucester GL2 5HG  
ENGLAND

Tel: +44 (0) 1452 300688  
Fax: +44 (0) 1452 300198  
E-mail: [info@gantrail.com](mailto:info@gantrail.com)

**Gantrail (Middle East) Ltd**  
P O Box 61428  
Jebel Ali Free Zone  
Dubai  
United Arab Emirates

Tel: +971 4 8812 935  
Fax: +971 4 8812 936  
E-mail: [gme@gantrail.com](mailto:gme@gantrail.com)



Certificate No. 5180

3112/10/ET/06/10