

# 1120/21

## Gantrail Base soldada

www.gantrail.com



El Gantrail 1120/21 clip ajustable de grúa esta diseñado para fijar railes pesados en vigas estrechas, en las aplicaciones mas difiles. Puede soportar una fuerza horizontal del rail de 165kN (16.8 Toneladas). Su perfil bajo permite su uso con grúas equipadas con rodillos guía.

### ESPECIFICACION:

CARGA LATERAL MÁXIMA 165kN  
21mm AJUSTE HORIZONTAL DEL RAIL

### DIMENSIONES (mm):

NO REFERENCIA	X	Y	Z	PESO KG
1120/21/38	38	47	31	1.30
1120/21/45	45	47	31	1.37

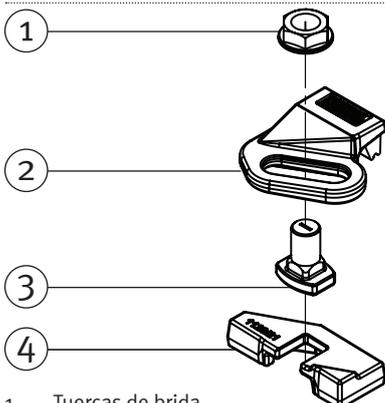


1120/21

### CARACTERISTICAS

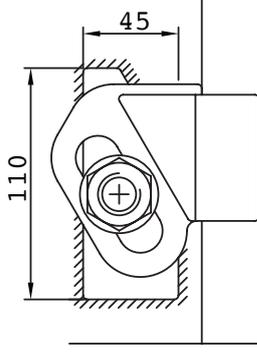
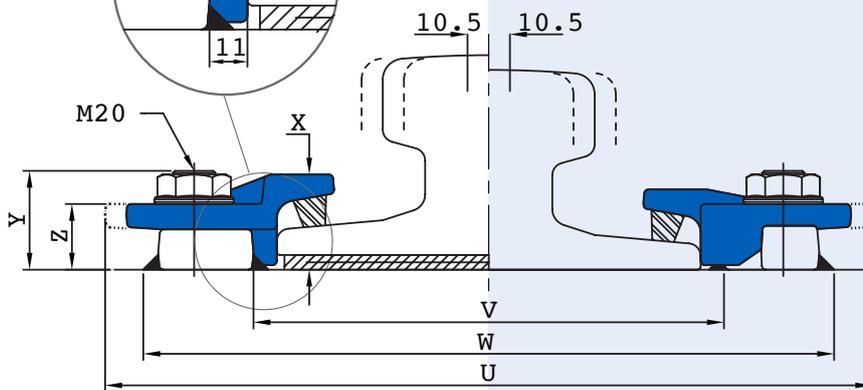
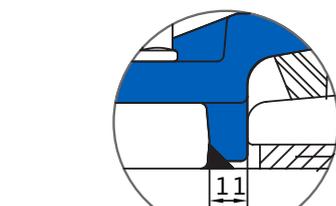
- El diseño probado se ha utilizado con éxito durante muchos años en todo el mundo.
- El clip es soldado al soporte del rail. No requiere acceso por debajo.
- Las dos partes principales son bloqueadas cuando el tornillo de grado 10.9 es apretado.
- El clip tiene un mecanismo de auto-apriete.
- Un bloque especial de goma vulcanizada aplica una fuerza controlada al rail.

### COMPONENTES

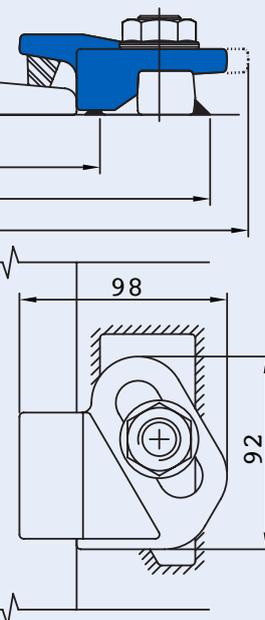


1. Tuercas de brida
2. Gorra con bloque de goma integral
3. M16 Perno Cautivo
4. Base soldada

### 1 RAIL CON ALMOHADILLA



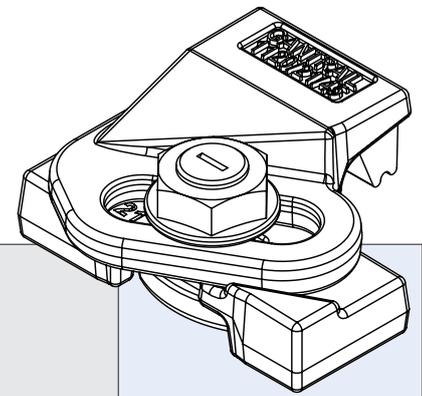
### 2 RAIL SIN ALMOHADILLA\*

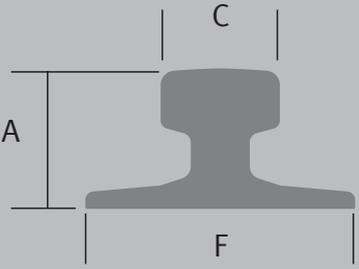


Ancho mínimo de montaje – W= Ancho de rail (F) + 130mm V = Ancho de rail (F) + 22mm  
U = Ancho de rail (F) + 162mm

# 1120/21

## Fijación de base soldada Gantrail



	F MM	C MM	A MM	1. REFERENCIA PARA EL CLIP CON ALMOHADILLA	2. REFERENCIA PARA EL CLIP SIN ALMOHADILLA*
A75	200	75	85	1120/21/38	1120/21/38
A100	200	100	95	1120/21/45	1120/21/38
A120	220	120	105	1120/21/45	1120/21/38
A150	220	150	150	1120/21/45	1120/21/38
S49	125	67	149	1120/21/38	1120/21/38
89 KG CR	178	102	114	1120/21/38	1120/21/38
MRS 67 (135 CR)	132	79	146	1120/21/45	1120/21/38
MRS 85 (171 CR)	152	103	152	1120/21/45	1120/21/38
MRS 86	165	102	102	1120/21/45	1120/21/38
MRS 87 A (PR185R)	152	102	152	1120/21/45	1120/21/38
MRS 87 B (175 CR)	152	102	152	1120/21/45	1120/21/38
GCR 108	263	61 + 61	100	1120/21/38	1120/21/38
GCR 183	280	75	120	1120/21/45	1120/21/38
ISCR 100	150	102	120	1120/21/45	1120/21/38
ISCR 120	170	120	170	1120/21/45	1120/21/38
QU 100	150	100	150	1120/21/45	1120/21/38
QU 120	170	120	170	1120/21/45	1120/21/38
JIS 50	127	63	145	1120/21/45	1120/21/38
JIS 60	145	64	174	1120/21/45	120/21/38
CR 73	140	100	135	1120/21/45	120/21/38
CR 100	155	120	150	1120/21/45	120/21/38
68 kg AS	152	73	186	1120/21/45	120/21/38
86 kg AS	165	102	102	1120/21/45	120/21/38
UIC 54 E	125	66	161	1120/21/45	

### ESTE CLIP PUEDE SER UTILIZADO PARA UNA SELECCIÓN MÁS AMPLIA QUE LOS RAILES ILUSTRADOS.

Póngase en contacto con **GANTRAIL** para conocer la gama completa de railes posibles. Todos los rieles se pueden sujetar con bases atornilladas o soldadas. **GANTRAIL** puede cambiar o mejorar sus productos y también modificar las especificaciones sin previo aviso.

#### INSTRUCCIONES DE INSTALACION:

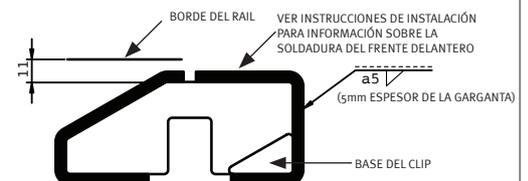
Soldar alrededor de la base del clip, excepto el lado más cercano y paralelo al rail, con una soldadura de filete de garganta 5 mm. Utilice electrodos de bajo hidrógeno. Electrodos recomendados AWS E7018 o E7028. La base del clip esta hecha de acero con grado soldable.

\* Si se desea fijar el clip con un perno soldado, esto puede ser posible. Consulte GANTRAIL para obtener orientación.

APRIETACION TORQUE 350Nm

Póngase en contacto con GANTRAIL para obtener instrucciones completas de instalación.

#### DETALLE DE SOLDADURA



Un mundo de experiencia en rail de grua.

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



Gantry Railing Ltd  
Sudmeadow Road  
Hempsted  
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