

# IZAJE

## GRILLETE TIPO LIRA CON PASADOR

Código interno: **GR2350000**

# MACAYA

Rescate & Anticaída

PROCESOS CERTIFICADOS CON:

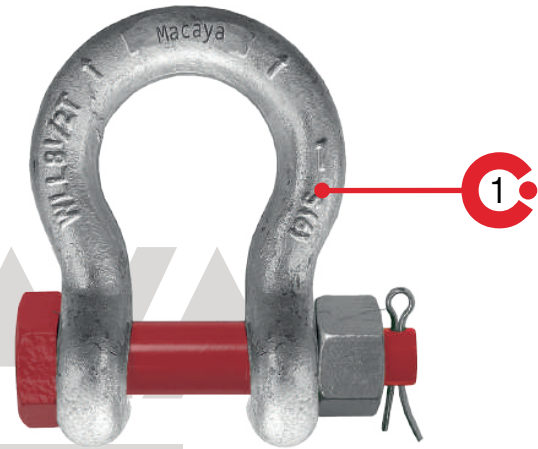


Los grilletes lira son adecuados para elevaciones de carga. Se utilizan principalmente en sistemas de elevación como enlace intercambiable para eslingas textiles, de acero, estrobos, pulpos de cadena u otros accesorios para conectar. Su cuerpo es de acero forjado, con tratamiento por inmersión en caliente. Posee un pasador pintado en color rojo con tuerca y chaveta.

### Características Técnicas

#### 1. Información

- Factor de seguridad 6:1.
- Forjados, templados y revestidos con perno galvanizados en caliente.
- Probados a 2,2 veces la carga de trabajo.
- Se deforman en forma extrema antes de romperse, aumentando la seguridad.



Rescate & Anticaída

Imágenes referenciales.

#### MEDIDAS EXPRESADAS EN CENTÍMETROS

Cód.:	DIÁMETRO	WLL	W	D	d	E	P	S	L	PESO / KG
GR2350000	1 1/4"	12	51.5	36	33	76	35	119	170.5	4.89
GR2360000	1 1/2"	17	60.5	42	39	92	41	146	201	8.35
GR2370001	1 3/4"	25	73	52	47	106.5	57	178	244	13.72
GR1200001	2"	35	82.5	60	53	122	61	197	275	20.33
GR2380000	2 1/2"	55	105	72	69	144.5	79.5	267	346	40.92
GR2390000	3"	85	127	85	76	165	92	330	406	65.3
GR2400000	3 1/2"	90	143	102	92	214	102	343	476	80.68
GR2410000	4"	102.5	168.2	115	102.5	226	122.5	428.5	504.5	97.9

### Información Adicional

#### A. Modificaciones.



#### B. Precauciones de material.



#### C. Almacenamiento.



#### NORMA

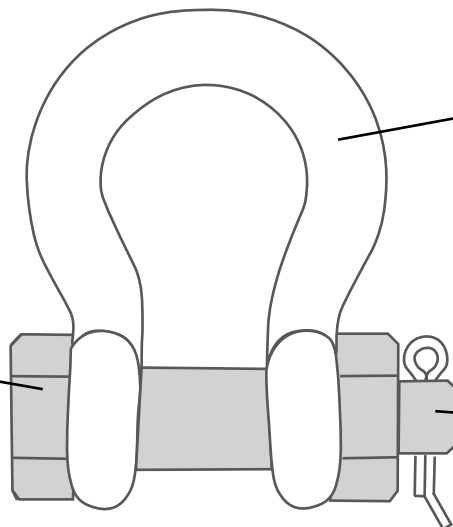
DIN 82101  
ASME B30.26

## CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

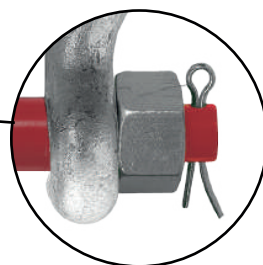
ACABADO EN PULIDO



PASADOR DE SEGURIDAD

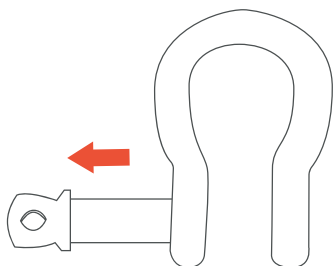


TUERCA Y CHAVETA

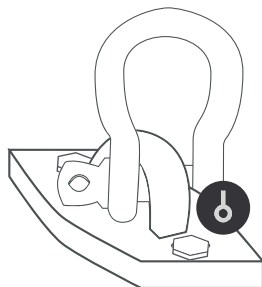


Imágenes referenciales.

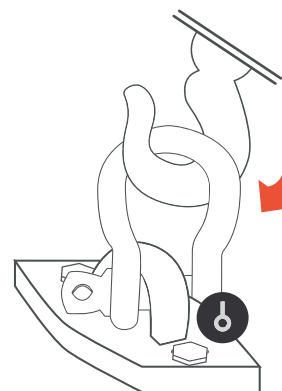
### MODOS DE USO:



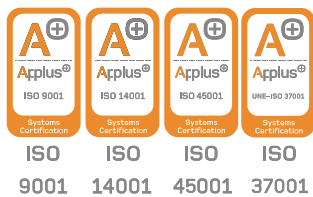
Retirar el pasador de seguridad para dar apertura al grillete.



Conectar el equipo a un punto de anclaje sólido, el cual pueda soportar la carga.



Asegurar la carga con el pasador del grillete, para luego proceder con la maniobra de izaje, mediante una eslinga con gacho.



Macaya Safety dispone de un sistema de gestión de calidad de empresa, gestión ambiental, seguridad y salud en el trabajo, gestión antisoborno certificado de acuerdo a la norma ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 37001:2016 respectivamente por Applus.



**NORMA**

DIN 82101  
ASME B30.26