

CERTIFICADO DE CALIDAD

DATOS DEL CLIENTE

CLIENTE: MARCOBRE S.A.C.
RUC: 20508972734
ORDEN DE COMPRA: 7500007097

DATOS DEL CERTIFICADO

NRO. CERTIFICADO: GR-2021120129
FECHA EMISIÓN: 15 de Diciembre del 2021
CODIGO TRAZABILIDAD: 2021120010
CANTIDAD: 30 UNID.

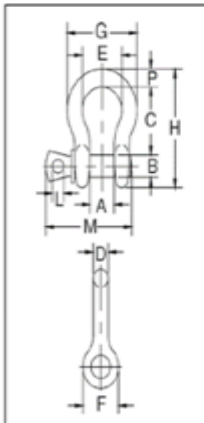
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

GRILLETE LIRA G-209

CARACTERÍSTICAS

DIAMETRO [Pulg.]: 1"
CARGA LÍMITE TRABAJO [Ton -fza.]: 8.5
MODELO : LIRA - G-209
FACTOR DE DISEÑO : 6
MARCA : CROSBY

DISEÑO



G-209 / S-209 Grilletes Perno Roscado

| Tamaño Nominal (plg) | Carga Límite de Trabajo (T) | No. de Parte | | Peso c/u (lbs.) | Dimensiones (plg) | | | | | | | | | | | Tolerancia +/- | |
|----------------------|-----------------------------|--------------|---------|-----------------|-------------------|------|-------|------|------|------|-------|-------|------|-------|------|----------------|-----|
| | | G-209 | S-209 | | A | B | C | D | E | F | G | H | L | M | P | | C |
| 3/16 | 1/3 | 1018357 | - | .06 | .38 | .25 | .88 | .19 | .60 | .56 | .98 | 1.47 | .16 | 1.14 | .19 | .06 | .06 |
| 1/4 | 1/2 | 1018375 | 1018384 | .10 | .47 | .31 | 1.13 | .25 | .78 | .61 | 1.28 | 1.84 | .19 | 1.43 | .25 | .06 | .06 |
| 5/16 | 3/4 | 1018393 | 1018400 | .19 | .53 | .38 | 1.22 | .31 | .84 | .75 | 1.47 | 2.09 | .22 | 1.71 | .31 | .06 | .06 |
| 3/8 | 1 | 1018419 | 1018428 | .31 | .66 | .44 | 1.44 | .38 | 1.03 | .91 | 1.78 | 2.49 | .25 | 2.02 | .38 | .13 | .06 |
| 7/16 | 1-1/2 | 1018437 | 1018446 | .38 | .75 | .50 | 1.69 | .44 | 1.16 | 1.06 | 2.03 | 2.91 | .31 | 2.37 | .44 | .13 | .06 |
| 1/2 | 2 | 1018455 | 1018464 | .72 | .81 | .63 | 1.88 | .50 | 1.31 | 1.19 | 2.31 | 3.28 | .38 | 2.69 | .50 | .13 | .06 |
| 5/8 | 3-1/4 | 1018473 | 1018482 | 1.37 | 1.06 | .75 | 2.38 | .63 | 1.69 | 1.50 | 2.94 | 4.19 | .44 | 3.34 | .69 | .13 | .06 |
| 3/4 | 4-3/4 | 1018491 | 1018507 | 2.35 | 1.25 | .88 | 2.81 | .75 | 2.00 | 1.81 | 3.50 | 4.97 | .50 | 3.97 | .81 | .25 | .06 |
| 7/8 | 6-1/2 | 1018516 | 1018525 | 3.62 | 1.44 | 1.00 | 3.31 | .88 | 2.28 | 2.09 | 4.03 | 5.83 | .50 | 4.50 | .97 | .25 | .06 |
| 1 | 8-1/2 | 1018534 | 1018543 | 5.03 | 1.69 | 1.13 | 3.75 | 1.00 | 2.69 | 2.38 | 4.69 | 6.56 | .56 | 5.13 | 1.06 | .25 | .06 |
| 1-1/8 | 9-1/2 | 1018552 | 1018561 | 7.41 | 1.81 | 1.25 | 4.25 | 1.16 | 2.91 | 2.69 | 5.16 | 7.47 | .63 | 5.71 | 1.25 | .25 | .06 |
| 1-1/4 | 12 | 1018570 | 1018589 | 9.50 | 2.03 | 1.38 | 4.69 | 1.29 | 3.25 | 3.00 | 5.75 | 8.25 | .69 | 6.25 | 1.38 | .25 | .06 |
| 1-3/8 | 13-1/2 | 1018598 | 1018605 | 13.53 | 2.25 | 1.50 | 5.25 | 1.42 | 3.63 | 3.31 | 6.38 | 9.16 | .75 | 6.83 | 1.50 | .25 | .13 |
| 1-1/2 | 17 | 1018614 | 1018623 | 17.20 | 2.38 | 1.63 | 5.75 | 1.54 | 3.88 | 3.63 | 6.88 | 10.00 | .81 | 7.33 | 1.62 | .25 | .13 |
| 1-3/4 | 25 | 1018632 | 1018641 | 27.78 | 2.88 | 2.00 | 7.00 | 1.84 | 5.00 | 4.19 | 8.86 | 12.34 | 1.00 | 9.06 | 2.25 | .25 | .13 |
| 2 | 35 | 1018650 | 1018669 | 45.00 | 3.25 | 2.25 | 7.75 | 2.08 | 5.75 | 4.81 | 9.97 | 13.68 | 1.22 | 10.35 | 2.40 | .25 | .13 |
| 2-1/2 | 55 | 1018678 | 1018687 | 85.75 | 4.13 | 2.75 | 10.50 | 2.71 | 7.25 | 5.69 | 12.87 | 17.84 | 1.38 | 13.00 | 3.13 | .25 | .25 |

Este producto cumple con los estándares de fabricación ASME B30.26

CONSIDERACIONES:

- No exceder la Carga Límite de Trabajo WLL indicada en el producto.
- La Carga Límite de Trabajo WLL puede disminuir con el uso por lo que se recomienda una inspección periódica.
- Inspeccione su elemento de izaje antes de utilizarlo.

MEGA SOLUCIONES S.A.C.
Lima, Perú
Instituto de Certificación
del Perú

 MEGA SLING

 MEGA LIFT

www.megasolucionessac.com
ventas@megasolucionessac.com
Fábrica y Oficina Lima: (01) 719-9174
Sucursal Ilo: (053) 481565



CERTIFICADO