



# Certificado de calidad

Cliete: GASTELUM Y GASTELUM ELECTRICIDAD, S.A. DE C.V.

Fecha: 10/04/2017

Certificado No. C0418-011

No. de Parte: MA 114 38

Descripción: MORDAZA DE ACERO 1 -1/4"- Ø3/8"

Numero de lote: C0410

Numero de piezas: 5,000

Folio de factura AL7162  
Mes de producción: ABRIL

Piezas certificadas 520  
Piezas medidas: 50

HECHO EN MEXICO  
Acabado: Galvanizado electrolítico

## Equipo de metrologia

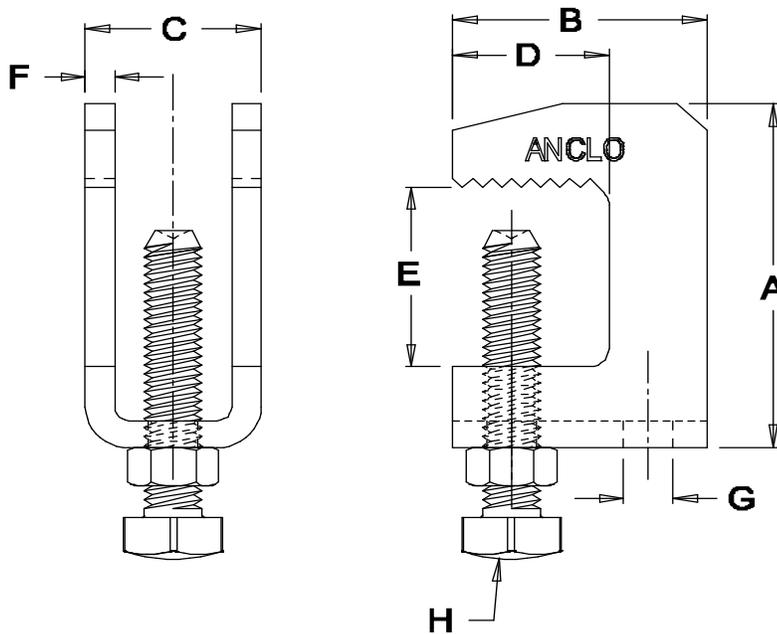
Calibrador	OK
Micrómetro	
Comparador	
Torquímetro	
Durómetro	
Goniómetro	
Visual	OK

## Normas de calidad

- 1.- Acabado: Galvanizado electrolítico
- 2.- Diseño: Para colgar mayor peso de carga.
- 3.- Aplicación: Para colgar o fijar a elementos estructurales.
- 4.- Material: AISI 1018 (laminado en frio)

SI NO

OK	
OK	
OK	
OK	



CLAVE	TAMAÑO NOMINAL	DIMENSIONES						BARRA ROSCADA O TORNILLO G	TORNILLO OPRESOR H	CARGA MAXIMA
		A	B	C	D	E	F			
MA11438	1-1/4"	2.393	1.625	1.125	1.000	1.250	C. 3/16" (0.188)	Ø 3/8"	Ø3/8"x2-1/2"	440 Lbf.
	32mm	61mm	41mm	29mm	25mm	32mm	5mm	NA	NA	200 kgf

Sirva el presente para certificar que la calidad del material, cumple satisfactoriamente con las normas y especificaciones aplicables, habiéndose seguido los procedimientos de fabricación establecidos y efectuado los controles de calidad arriba especificados.

Francisco rios

**Audito**

Mauricio luna

**Aprobo**