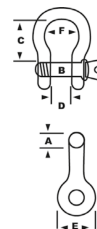


Grilletes tipo Omega

Acero al carbón · Perno y acabado según medida

Grilletes forjados de acero al carbón con pernos de acero aleado. El catálogo distingue el diámetro del cuerpo A del diámetro del perno B y publica la carga de trabajo por medida.¹



Esquema reproducido del catálogo; dimensiones según tabla.¹

Carga de trabajo y dimensiones¹

Cuerpo A in	Trabajo kg	Perno B in	C in	D in	E in	F in
3/16"	330	1/4"	7/8	3/8	9/16	5/8
1/4"	500	5/16"	1 1/16	7/16	1 1/16	3/4
5/16"	750	3/8"	1 1/4	9/16	1 3/16	13/16
3/8"	1 000	7/16"	1 7/16	5/8	1 5/16	1
7/16"	1 500	1/2"	1 11/16	3/4	1 11/16	1 1/8
1/2"	2 000	5/8"	1 7/8	13/16	1 5/16	1 1/4
5/8"	3 250	3/4"	2 7/16	1 1/16	1 9/16	1 11/16
3/4"	4 750	7/8"	2 7/8	1 3/16	1 7/8	1 15/16
7/8"	6 500	1"	3 3/8	1 7/16	2 1/8	2 3/16
1"	8 500	1 1/8"	3 13/16	1 11/16	2 3/8	2 5/8
1 1/8"	9 500	1 1/4"	4 1/4	1 3/4	2 5/8	2 7/8
1 1/4"	12 000	1 3/8"	4 11/16	2	3	3 1/8
1 3/8"	13 500	1 1/2"	5 5/16	2 1/8	3 1/4	3 1/2
1 1/2"	17 000	1 5/8"	5 11/16	2 5/16	3 1/2	3 3/4
1 3/4"	25 000	2"	7 1/16	2 7/8	4 1/4	4 7/8
2"	35 000	2 1/4"	7 3/4	3 5/16	4 7/8	5 7/16
2 1/2"	55 000	2 3/4	10 3/4	4 1/8	5 7/8	7 1/4

¹ Referencia técnica: <https://www.palme.mx/wp-content/uploads/2026/08/grilletes-tipo-omega.pdf>



Criterios de selección y límites

- El catálogo indica galvanizado en caliente hasta 2 pulgadas y acabado con pintura de aluminio desde 2 1/2 pulgadas. Debe confirmarse el acabado de cualquier medida no aclarada, incluida 2 1/4.¹
- Para medidas mayores de 2 1/2 pulgadas se indica perno con tuerca y chaveta. Confirma la terminación de la medida solicitada.¹
- No exceder la carga de trabajo ni sustituir el perno por otro de procedencia o grado desconocidos.¹

¹ Referencia técnica: <https://www.palme.mx/wp-content/uploads/2026/08/grilletes-tipo-omega.pdf>