TodoMat

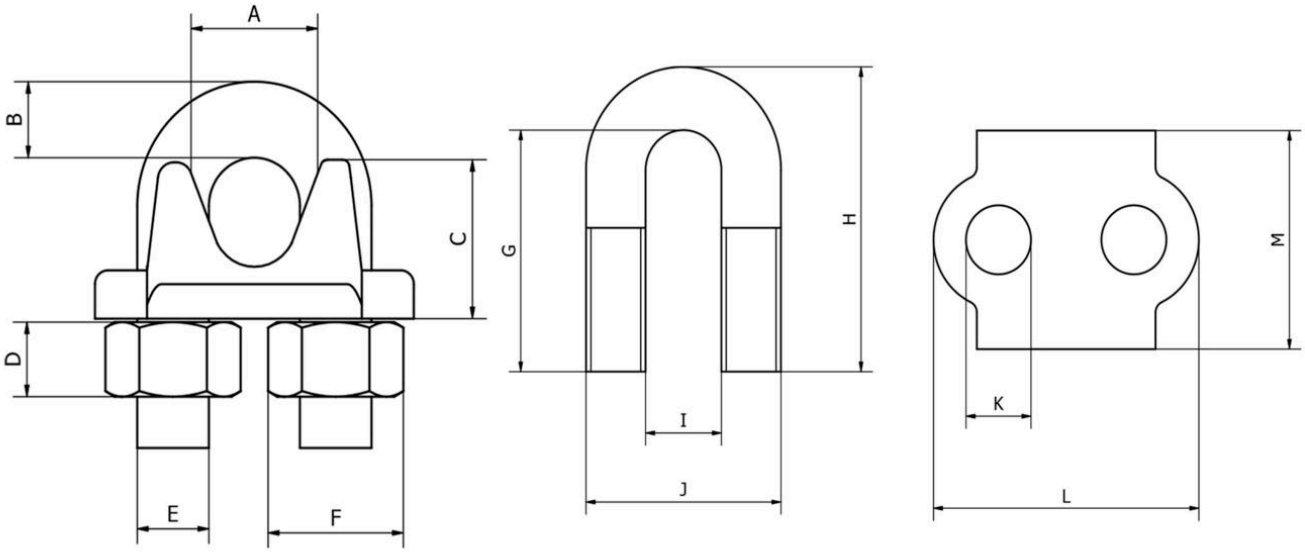
La *Abrazadera Forjada* ofrece una sujeción robusta y confiable para diversas aplicaciones. Fabricada mediante un proceso de forjado, esta abrazadera se destaca por su resistencia estructural y durabilidad. Ideal para asegurar cables y componentes en entornos exigentes, su diseño preciso garantiza una instalación segura y eficiente. Con un acabado galvanizado en caliente, que mejora su protección contra el desgaste, esta abrazadera es la elección perfecta cuando se necesita fuerza y fiabilidad en un accesorio compacto.



ABRAZADERA FORJADA TIPO G-450

GALVANIZADO EN CALIENTE

	Dimensiones (mm)													Peso (gr)
Medidas	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	
1/8"	4	5	12	5	5	11	19	24	8	18	6	26	22	30
3/16"	6	5	14	5,5	6	12,5	25	30	9	21	7	31	26	46
1/4"	8,5	7	19	7,5	7,5	15,7	28,5	35,5	12	27	9	38	31	84
5/16"	10	8	20	9	9	19,5	36	44	14	32	10	43	33	131
3/8"	13	10	22	10,5	10,5	21	41,5	51,5	15	36	12	51	40,5	204
1/2"	20,6	11	29	12	12	25	50	61	18,5	43	14	58	47	325
5/8"	20	12	33	14	14	27	64	76	18	46	16	62,5	52	444
3/4"	24	13,5	36	15	15,5	30,5	70,5	84	21	52	17	72	57	610
7/8"	27	16,5	41	18,5	18,5	36	79,5	96	25	62	19	78	59	921
1"	29	16,5	43	18,5	18,5	36	89,5	106	29	66	20	87	65,5	1.096
1 1/8"	36	16	47	18	18,5	36	100	116	32	68	20	89	69	1.253
1 1/4"	40	19,5	54,5	21,7	21,7	40,7	108,5	128	36,5	80,4	22,4	105	79,5	1.900
1 1/2"	45,7	19,5	59,4	21,5	21,5	40,8	124,5	144	43,7	87	22,7	112	86,4	2.403



Tamaño de la Cuerda	
Pulgadas	Milímetros
1/8"	3mm - 4mm
3/16"	5mm
1/4"	6mm - 7mm
5/16"	8mm
3/8"	9mm - 10mm
5/8"	16mm
3/4"	18mm - 20mm
7/8"	22mm
1"	24mm 26mm
1 1/8"	28mm - 30mm





Las abrazaderas para cable de acero G450 consisten en un perno en forma de U que fija el cable de acero contra la silleta cuando se aprietan las dos tuercas.

Precauciones al utilizar abrazaderas para cables

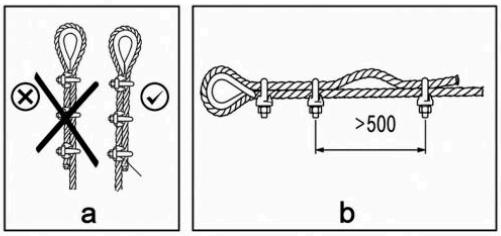
Se debe prestar atención a los siguientes puntos al utilizar la abrazadera para cable:

1. El tamaño de la abrazadera debe ser adecuado para el grosor del cable. El espacio interior del anillo en forma de U debe ser de 1 a 3 mm más grande que el diámetro del cable metálico. Si el espacio libre es demasiado grande, será difícil sujetar la cuerda. Los accidentes son propensos a ocurrir.

2. Al apretar el portabrocas, asegúrese de apretar los pernos hasta que la cuerda esté aplanada entre 1/3 y 1/4 de diámetro, y después de tensar la cuerda, apriete los pernos del portabrocas nuevamente para asegurarse de que la unión sea firme y confiable.

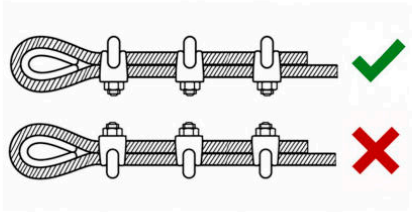
3. Los collares deben estar dispuestos en línea recta y la parte en forma de U está en contacto con la cabeza de la cuerda y no puede estar en contacto con la cuerda principal, como se muestra en la Figura a. Si la parte en forma de U está en contacto con el cable principal, después de aplastar el cable principal, es fácil romper el cable cuando está tenso.

4. Para verificar si la unión es confiable y saber si el cable se desliza, instale otro mandril aproximadamente 500 mm detrás del último mandril y suelte la cabeza del cable en una “curva de seguridad”, como se muestra en la Figura b. De esta manera, cuando el cable de la unión se desliza, primero se endereza la “curva de seguridad” y se deben tomar medidas inmediatamente.



Es importante tener en cuenta que estas son pautas generales y pueden variar según las recomendaciones del fabricante, el tipo de cable metálico, la capacidad de carga requerida y cualquier norma o norma de seguridad relevante en su región. Siempre se recomienda consultar las pautas proporcionadas por el fabricante de las abrazaderas para cables y el cable, así como cualquier estándar industrial aplicable, para garantizar una instalación y seguridad adecuadas. Si no está seguro, es una buena idea consultar con un profesional que tenga experiencia en instalaciones de cables metálicos.

La instalación de clips para cable de alambre



Los clips para cables metálicos se utilizan comúnmente en diversas aplicaciones, incluidas instalaciones de aparejos, construcción, marinas e industriales. Proporcionan una forma fiable y sencilla de terminar o crear un bucle en un cable metálico. La instalación de un clip para cable sigue un proceso específico para garantizar el rendimiento y la seguridad adecuados. Estos son los pasos generales:

1. Posicionamiento: Coloque la abrazadera en U alrededor del cable metálico donde se desea el bucle o la conexión.
2. Colocación de la silla de montar: Coloque la placa de la silla de montar encima del cable metálico, centrada sobre el perno en U.
3. Instalación de tuercas: Atornille las dos tuercas en los extremos roscados del perno en U y apriételas alternativamente. Asegúrese de que estén apretados al par especificado, siguiendo las pautas del fabricante.
4. Verifique el apriete: Después de la instalación, verifique el apriete de las tuercas con regularidad, especialmente durante el período inicial de uso y periódicamente a partir de entonces, para asegurarse de que permanezcan seguras.

