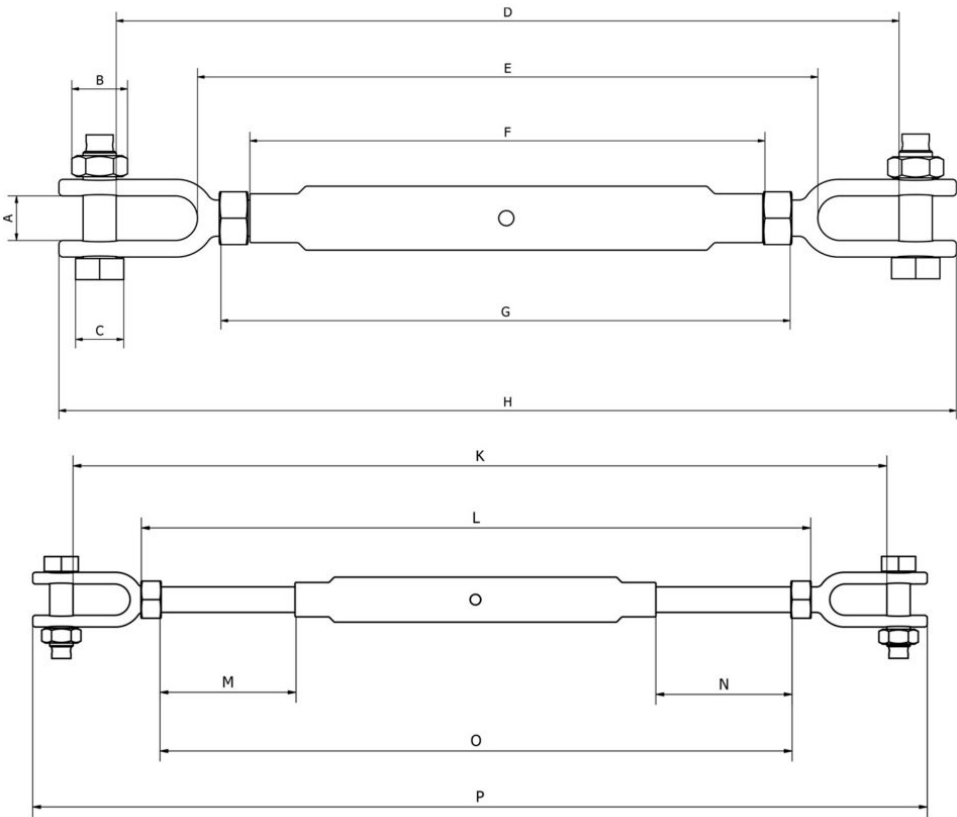


El *Tensor Tubular Inoxidable AISI-316 Grillete/Grillete* es la elección perfecta para ajustar y mantener la tensión en cables y estructuras con precisión. Fabricado en acero inoxidable AISI-316, garantiza una excelente resistencia a la corrosión, incluso en ambientes marinos o industriales agresivos. Su diseño tubular proporciona un ajuste suave y preciso, permitiendo una fácil instalación y un acabado limpio y estético. Ideal para aplicaciones náuticas, arquitectónicas y de construcción, combina durabilidad, funcionalidad y un aspecto de alta calidad para un rendimiento confiable y duradero.



TENSOR TUBULAR INOX AISI-316 GRILLETE-GRILLETE

	Dimensiones																Límite carga de trabajo (kg)
	mm																
Medida	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	
5MM	7	8	5	124	110	79	87	141	5	8	190	162	35	35	148	210	
6MM	9	10	6	140	120	93	105	160	6	10	220	190	40	40	167	240	
8MM	11	11	8	150	130	103	117	180	8	12	245	215	47	47	200	275	
10MM	12	13	10	200	170	123	140	230	10	17	300	257	50	50	225	330	
12MM	15	12	16	235	190	150	170	270	12	19	365	295	65	65	275	400	
16MM	18	22	16	300	253	190	208	360	16	26	470	400	85	85	360	520	



¿Qué es un tensor?

Un tensor es un dispositivo de aparejo común que se utiliza para ajustar la tensión y reducir la holgura en una cuerda, cable o conjunto de tensión similar.

Los tensores son una línea de productos diversa que se utiliza en una amplia variedad de aplicaciones en diferentes industrias. Se pueden usar en aplicaciones tan sencillas como proporcionar tensión en una cerca o cable perimetral, o en proyectos tan complejos como la construcción de un puente colgante.

Al igual que otros accesorios de montaje, los tensores están disponibles en muchos tamaños, configuraciones y tipos diferentes. Sabemos que no hay muchos recursos disponibles para informarte sobre los tensores, especialmente si no estás familiarizado con ellos.

Asegurarse de usar y seleccionar el dispositivo adecuado es fundamental para mantener un programa de montaje seguro y eficaz. Queremos asegurarnos de que cuente con la información necesaria para determinar el tipo de tensor idóneo para su aplicación, o incluso si debería utilizar un tensor.

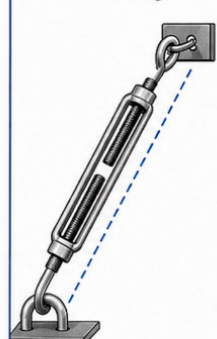
Partes de un tensor

- **Cuerpo:** Estructura metálica central que une los extremos roscados y permite ajustar la tensión al girar. Puede ser abierto, con las roscas visibles, o cerrado, con las roscas protegidas dentro de un cuerpo tubular.
- **Tuerca o contratuerca:** Se aprieta contra el cuerpo del tensor para evitar que se afloje o se desenrosque durante el uso.
- **Conectores de extremo:** Son las piezas roscadas que se unen al cuerpo del tensor. Una tiene rosca derecha y la otra izquierda, permitiendo ajustar la tensión girando el cuerpo sin mover los conectores.
- **Gancho:** Para conexiones temporales y de rápida colocación. No debe usarse donde pueda liberarse la tensión inesperadamente.
- **Mandíbula:** Incluye mandíbula y perno. Se utiliza para conectar elementos cerrados, como cáncamos.
- **Ojo:** Lazo cerrado para conectar con grilletes o eslabones rápidos.
- **Diámetro de rosca:** Determina la capacidad de carga del tensor. A mayor diámetro, mayor capacidad.
- **Longitud de recogida:** Es la distancia que los conectores pueden entrar o salir del cuerpo para ajustar la tensión.



CÓMO USAR UN TENSOR

Guía simple en 5 pasos

1 CONECTAR Conecta cada extremo del tensor a los puntos de anclaje. 	2 VERIFICAR Asegúrate de que el tensor esté seguro, alineado y en línea con la carga. 	3 TENSAR Para acortar la distancia, gira el cuerpo del tensor para eliminar la holgura.  GIRA EN SENTIDO HORARIO para tensar (acortar).	4 AFLOJAR Para alargar la distancia, gira el cuerpo del tensor en sentido contrario para liberar la holgura.  GIRA EN SENTIDO ANTIHORARIO para aflojar (alargar).	5 VOLVER A VERIFICAR Vuelve a verificar la tensión y la fijación. Realiza los ajustes finales si es necesario. 
--	--	--	---	---



CONSEJO DE SEGURIDAD: No aprietes en exceso. Inspecciona el tensor y los herrajes regularmente en busca de signos de desgaste o daño.