

PROVINOX

ACEROS INOXIDABLES

SOLUCIONES EN ACERO INOXIDABLE





SOLUCIONES EN ACERO INOXIDABLE

Somos **Provinox Aceros Inoxidables**, una empresa argentina, con **más de 10 años de experiencia** en brindar soluciones en acero inoxidable e insumos de primera calidad en acero inoxidable para las industrias, al mejor precio. Nuestra misión es generar relaciones con nuestros clientes duraderas, colocando la atención y la calidad en el centro de nuestras operaciones. Trabajamos todos los días para ser líderes en el mercado: Invertimos en tecnología, en procesos eficientes y en un equipo comprometido para ofrecerte siempre lo mejor. Contamos con **stock permanente, asesoramiento técnico y fabricación a medida**, nos adaptamos a tu necesidad, para darte una solución.

Servicios:

- Desarrollo y Edición de Planos.
- Corte Láser.
- Grabado Láser.
- Corte en Guillotina.
- Plegado.
- Soldadura Sanitaria y no Sanitaria.
- Pulido.
- Prensado de piezas.
- Fabricación Integral de piezas a medida y bajo Plano en acero Inoxidable.

Materias Primas:

- Ángulos.
- Barras.
- Caños con Costura.
- Chapas.
- Mallas.
- Planchuelas.
- Tubos sin Costura.

Accesorios:

- Bulonería.
- Abrasivos y Químicos.
- Accesorios Roscados y Para Soldar.
- Accesorios Sanitarios.
- Juntas.
- Válvulas.
- Discos de corte, pulido y desbaste.
- Paños, ruedas y rodillos.
- Limas.
- Decapantes, pasivantes y limpiadores.
- Alambres, electrodos y aportes para soldadura.
- Instrumentos de Medición.

En **Provinox** dedicamos tiempo, recursos y pasión para asegurarte calidad desde el origen hasta el producto final. Cada decisión dentro de nuestro proceso productivo está pensada para agregar valor y construir relaciones sólidas y duraderas.

Buscamos soluciones originales, nos comprometemos con cada proyecto y trabajamos para que nuestro crecimiento también signifique rentabilidad y confianza para vos.

Queremos ser los mejores, y por eso todos los días trabajamos para lograrlo.



Nuestra Historia

Inicios y Primeros Pasos (2010-2012)

La empresa nace en el garaje de la casa materna del fundador, Claudio López, allí se fabricaban manijones ornamentales, para puertas, en acero inoxidable. Impulsados por el sueño de crear una fábrica argentina con proyección global.

Crecimiento e Internacionalización (2013-2020)

En 2013 iniciamos nuestras primeras exportaciones a Paraguay, Bolivia, Uruguay y Estados Unidos. El crecimiento se consolidó con la reinversión total de utilidades y la implementación de software de gestión, posicionándonos entre los distribuidores más importantes del país.

Expansión Industrial y Visión de Futuro (2021-Actualidad)

En 2021 inauguramos nuestra planta productiva en Don Torcuato, sumando tecnología como máquinas de corte láser, tornos paralelos, guillotinas y plegadoras de última tecnología. Hoy proyectamos grandes inversiones para 2027, incluida una nueva planta de producción modelo, con centro de servicios y grandes automatizaciones.

ACCESORIOS NÁUTICOS

Herrajes de amarre y accesorios para cable en acero inoxidable.

En **Provinox** proveemos accesorios náuticos en **acero inoxidable 316**, la calidad que resiste el ambiente marino, con stock permanente y medidas especiales a pedido.

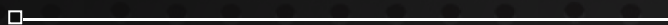
La Solución que necesitás para tu embarcación, nosotros la tenemos.

CÁNCAMOS

Macho · Hembra

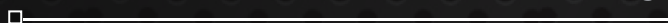


CORNAMUSA

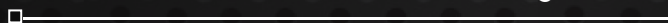


GRILLETES

Recto · Omega

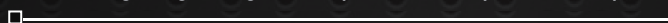


MOSQUETÓN



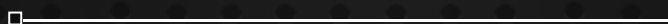
DESTORCEDORES

Ojo/Ojo · Ojo/Horquilla · Horquilla/Horquilla



CADENAS Y CABLES

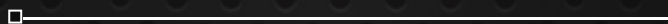
Cadena por metro · Unión de cadena · Guardacabo
· Prensacable · Cable 7x19



TENSORES



CAÑO OVALADO

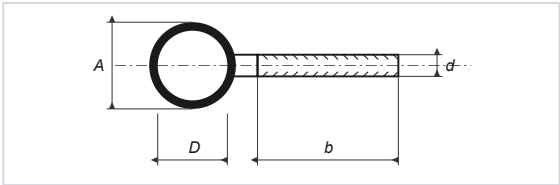


CÁNCAMO MACHO

CÁNCAMO DE ROSCA MACHO · AISI 316 · A4 · PULIDO
BRILLANTE · NORMA DIN 580

REFERENCIAS

d = diámetro de rosca
D = diámetro interior de la argolla
b = largo roscado
A = alto total



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Elemento de fijación con argolla superior y espárrago roscado exterior en la base: se atornilla directo en un orificio ya roscado, o atraviesa la superficie y se sujeta con tuerca del otro lado. Deja instalado un punto de enganche, sujeción o tracción fijo sobre las superficies firmes del barco. Acero inoxidable AISI 316 (A4), de grado marino, para exposición directa al agua salada y a la intemperie; según norma DIN 580, que especifica las dimensiones y los requisitos técnicos de los tornillos de argolla.

USOS

Jarcia y maniobras. punto de anclaje rígido en cubierta o mástil para grilletes, tensores de cable o el arraigo de motones.

Amarre auxiliar. atornillado en regatas o bandas, para pasar cabos de defensas o trabar cargas livianas en cubierta.

Izado y montaje. sobre estructuras rígidas o bloques de motor, para enganchar eslingas o ganchos durante el mantenimiento.



Montaje: el cáncamo debe quedar enroscado a fondo, con contacto pleno entre las caras de apoyo. La carga de trabajo se indica para tracción axial; bajo tiro angular la capacidad se reduce de forma significativa.

Disponibilidad Cáncamo Macho

Cal 316

MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE
M8		M10		M12	

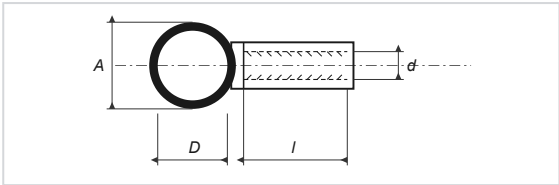
Consultar por medidas especiales.

CÁNCAMO HEMBRA

TUERCA DE OJO · AISI 316 · A4 · PULIDO BRILLANTE · NORMA DIN 582

REFERENCIAS

d = diámetro de rosca
D = diámetro interior de la argolla
l = profundidad roscada
A = alto total



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Elemento de fijación con argolla superior y base cilíndrica roscada por dentro, para enroscar sobre un espárrago, perno o tornillo que sobresalga de una superficie. Deja armado un punto de anclaje, sujeción o izado fijo en cubiertas, mástiles o mamparos. Acero inoxidable AISI 316 (A4), de grado marino, para corrosión química y salina extrema; según norma DIN 582, que especifica las dimensiones y los requisitos técnicos de las tuercas de argolla. En A4 la serie llega hasta M24, con los mismos valores de carga que en acero al carbono.



USOS

Amarre auxiliar. sujeta defensas, amarra cabos secundarios o traba cargas en cubierta para que no se desplacen con el oleaje.

Jarcia y maniobras. terminal fijo para motones, pastecas o tensores de cable donde ya hay un perno roscado sobre la estructura.

Izado de equipamiento. sobre carcasas de motores, generadores u otros equipos pesados, para engancharlos y elevarlos en tareas de mantenimiento.

Montaje: el cáncamo debe quedar enroscado a fondo, con contacto pleno entre las caras de apoyo — a medio asentar la carga admisible no vale. El espárrago o perno debe tener la misma longitud de rosca y la misma resistencia que el cáncamo.

Disponibilidad Cáncamo Hembra

Cal 316

MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE
M8		M10		M12	

Consultar por medidas especiales.

CORNAMUSA DE CUBIERTA

HERRAJE DE AMARRE · AISI 316 · A4 · PULIDO BRILLANTE

REFERENCIAS

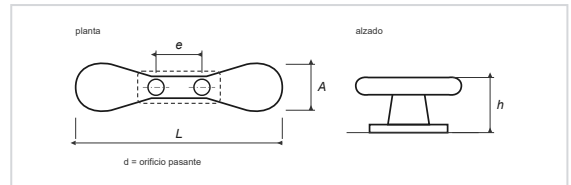
L = largo total

A = ancho

h = alto

e = separación entre orificios

d = diámetro del orificio pasante



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Herraje de amarre de dos cuernos simétricos, con base perforada para dos o cuatro pernos pasantes que la hacen firme contra la estructura. Es el punto donde se cobra y se hace firme el cabo: se toman unas vueltas en ocho sobre los cuernos y el amarre queda tomado y se larga sin nudos. Acero inoxidable AISI 316 (A4), de grado marino, con pulido brillante, para intemperie y agua salada.

USOS

Amarre al muelle. punto principal donde se hacen firmes los cabos contra el muelle, el pantalán o el costado de otra embarcación.

Remolque. encapilla y fija los cabos de remolque y los auxiliares.

Defensas. amarre rápido de los cabos que sostienen las defensas laterales del casco.



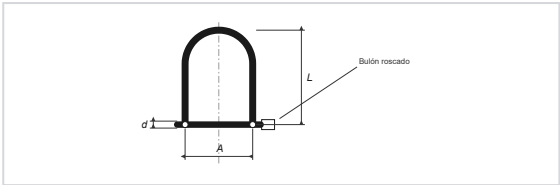
Montaje: se fija con pernos pasantes y contraplaca o arandela ancha por debajo de la cubierta, nunca con tornillos autorroscantes: el esfuerzo del amarre trabaja a arrancamiento. La cornamusa se orienta en el sentido en el que va a tirar el cabo.

GRILLETE RECTO

GRILLETE EN D · AISI 316 · A4 · PULIDO BRILLANTE · NORMA DIN 82101

REFERENCIAS

d = diámetro de rosca
L = largo
A = luz interior
cuerpo de lados rectos, mayor carga axial



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Conector de alta resistencia para unir cadenas, cabos, cables o argollas entre sí. El cuerpo en forma de D, de caras laterales paralelas, cierra con un perno roscado pasante, de modo que la unión se abre y se rehace con una herramienta simple. Trabaja en el eje del perno: está pensado para carga en línea recta, no para esfuerzos laterales. Acero inoxidable AISI 316 (A4), de grado marino, para soportar la oxidación del agua salada; según norma DIN 82101, que especifica las dimensiones y los requisitos técnicos de los grilletes de uso náutico.



USOS

Unión de fondeo. conecta la cadena al ancla, o enlaza el destorcedor con el resto de la línea de fondeo.

Maniobras y jarcia. fija las drizas a las velas, sujeta poleas a cubierta y asegura los extremos de los cables de obenques y estays.

Amarre y remolque. sirve de punto de enganche firme para cabos de amarre pesados o cadenas de muelle.

Disponibilidad Grillete Recto

Cal 316

MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE
M5		M10		M12	

Consultar por medidas especiales.

GRILLETE OMEGA

GRILLETE LIRA · GRILLETE DE CORAZÓN · AISI 316 · A4 · PULIDO
BRILLANTE · NORMA DIN 82101

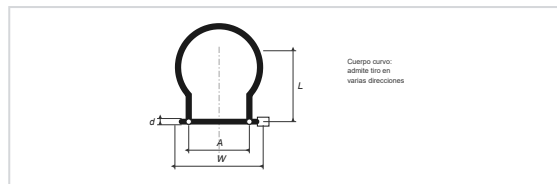
REFERENCIAS

d = diámetro de rosca

L = largo

A = luz entre orejas

W = ancho máximo del cuerpo



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

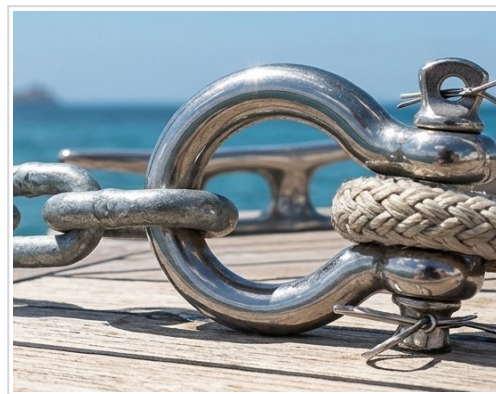
Conector de alta resistencia de cuerpo abombado: el ensanchamiento en forma de omega (Ω) deja lugar para alojar conexiones más voluminosas que las que entran en un grillete recto. Cierra con perno roscado pasante. Frente al recto, la forma curva tolera mejor la carga lateral y las conexiones que trabajan en varias direcciones. Acero inoxidable AISI 316 (A4), de grado marino, para resistir la corrosión del agua salada; según norma DIN 82101.

USOS

Conexiones múltiples. engancha más de un cabo, cadena o grillete en un mismo punto sin que se amontonen.

Fondeo con juego lateral. une la cadena al ancla dejando que el conjunto oscile o pivote con la corriente.

Maniobras con poleas. fija motones o pastecas en cubierta que cambian de ángulo bajo tensión.



La carga de trabajo se indica para tracción axial. Bajo tiro angular la capacidad cae de forma significativa — del orden de la mitad a 90°. Consultar la tabla de derateo del fabricante.

Disponibilidad Grillete Omega

MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE
M5		M10	
M6		M12	

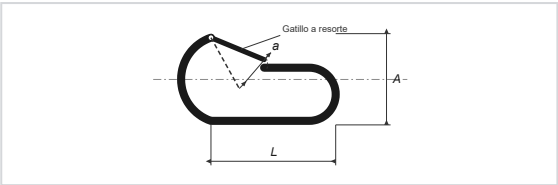
Cal 316

Consultar por medidas especiales.

MOSQUETÓN

REFERENCIAS

L = largo
A = ancho máximo
a = apertura del gatillo (posición abierta en trazos)
d nominal (M) = diámetro del cuerpo



Disponibilidad Mosquetón

Cal 316

MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE
M4		M10		M12	

Consultar por medidas especiales.

DESTORCEDOR OJO/OJO

ESLABÓN GIRATORIO DE DOBLE ARGOLLA · AISI 316 · A4 · PULIDO BRILLANTE

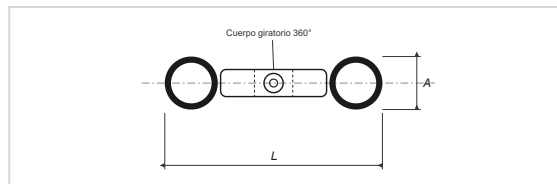
REFERENCIAS

L = largo

A = ancho de argolla

d nominal (M) = diámetro del cuerpo

gira bajo carga y evita torsión del cable



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Eslabón giratorio con dos argollas cerradas fijas, una en cada extremo, que gira 360° sobre su eje aun trabajando bajo carga de tracción. Al ser los dos extremos cerrados se conecta con grilletes, lo que lo hace apto para montajes fijos o semipermanentes. Acero inoxidable AISI 316 (A4), de grado marino, resistente a la corrosión del agua salada y al desgaste.

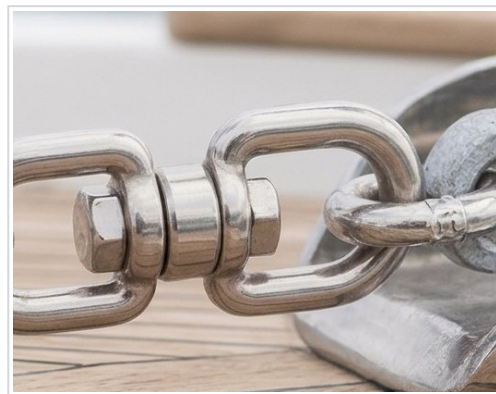
USOS

Línea de fondeo. intercalado con grilletes entre dos tramos de cadena, o entre cabo y cadena, para absorber los giros del barco sobre el ancla.

Izado de velas. evita que las drizas de cabo técnico o los cables que suben la mayor o el foque acumulen torsión y se enreden bajo tensión continua.

Defensas fijas. en los cabos de defensas grandes instaladas de forma permanente, donde el giro constante desgasta el amarre por rozamiento.

Remolque y amarre. como punto de unión intermedio, para que el cabo no pierda resistencia al trenzarse sobre sí mismo.



Disponibilidad Destorcedor Ojo/Ojo

Cal 316

MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE
M5x60x13		M10x115x27	
M8x90x22		M12x151x32	

(Medidas expresadas en mm) · Consultar por medidas especiales.

DESTORCEDOR OJO/HORQUILLA

AISI 316 · A4 · PULIDO BRILLANTE

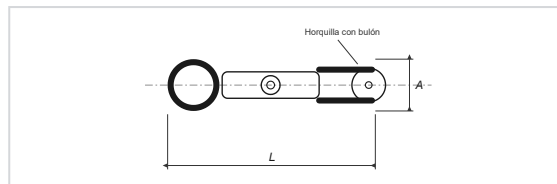
REFERENCIAS

L = largo

A = ancho de argolla

d nominal (M) = diámetro del cuerpo

la horquilla se abulona al herraje



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

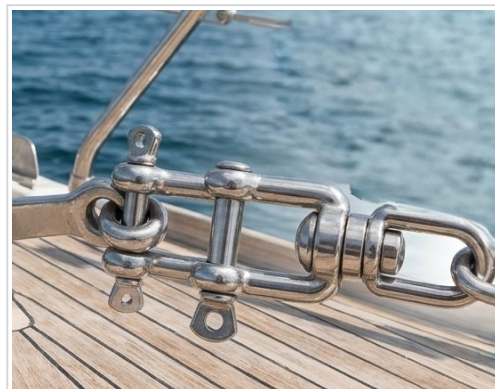
Eslabón giratorio con argolla cerrada fija en un extremo y horquilla en U con perno roscado pasante en el otro, lo que permite enganchar cadenas o terminales sin piezas intermedias. Acero inoxidable AISI 316 (A4) con pulido brillante: máxima resistencia a la corrosión del agua salada y menos fricción en el trabajo.

USOS

Línea de fondeo. entre el ancla y la cadena, para que el barco pivote con el viento o la corriente sin revirar la línea.

Izado. evita que las drizas o los cables de las velas se retuerzan al subir o bajar la carga.

Aparejos. deja el giro libre en cualquier sistema de tracción a bordo.



Disponibilidad Destorcedor Ojo/Horquilla

Cal 316

MEDIDA	DISPONIBLE
M12x151x32	

(Medidas expresadas en mm) · Consultar por medidas especiales.

DESTORCEDOR HORQUILLA/HORQUILLA

ESLABÓN GIRATORIO DE DOBLE HORQUILLA · AISI 316 · A4 · PULIDO BRILLANTE

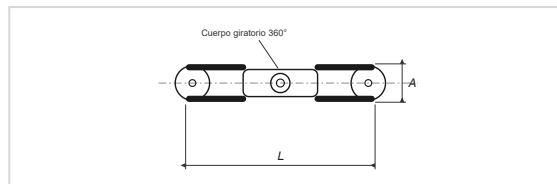
REFERENCIAS

L = largo

A = ancho de horquilla

d nominal (M) = diámetro del cuerpo

ambos extremos se abulonán



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

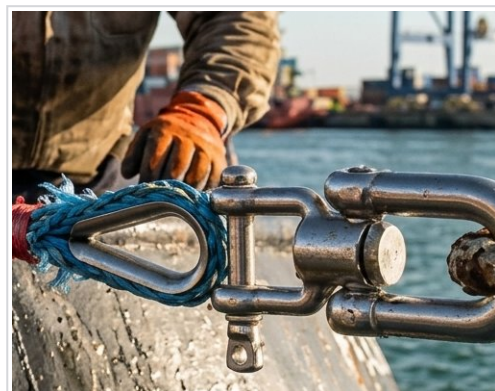
Eslabón giratorio de doble horquilla en acero inoxidable AISI 316 (A4), pulido brillante. Gira 360° y evita que la cadena, el cabo o el cable acumulen vueltas o formen cocas con el movimiento del barco. Los dos extremos llevan pasador con perno desmontable, así que se conecta directo al eslabón de la cadena o a un ojo, sin sumar grilletes. El pulido reduce la fricción y no deja que se adhiera la suciedad marina.

USOS

Línea de fondeo. entre el ancla y la cadena: el barco bornea los 360° sin que la cadena acumule vueltas ni tensión.

Amarre a boya. une la cadena del muerto con el cabo de la boya y absorbe el giro permanente del barco amarrado.

Izado y aparejos. deja que la carga suspendida rote sola, sin pasarle la torsión al cabo ni al cable.



Disponibilidad Destorcedor Horquilla/Horquilla

Cal 316

MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE
M6x66 x12		M10x118x20	
M8x94 x16		M12x154x26	

(Medidas expresadas en mm) · Consultar por medidas especiales.

CADENA POR METRO

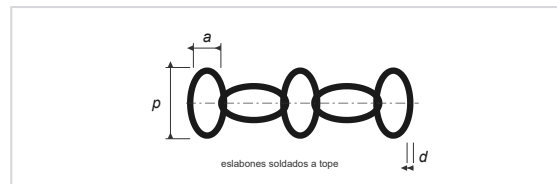
AISI 316 · A4 · PULIDO BRILLANTE

REFERENCIAS

d = diámetro del alambre

a = ancho interior

p = paso (largo exterior del eslabón)



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Cadena de eslabón soldado a tope en acero inoxidable AISI 316 (A4), pulido brillante. No mancha el pozo de anclas ni la cubierta con el óxido marrón que largan las cadenas galvanizadas envejecidas, se estiba pareja sin formar montículos que traben el molinete, desliza sin resistencia por la roldana de proa y el barbotén, y no se pica donde el agua salada queda retenida.

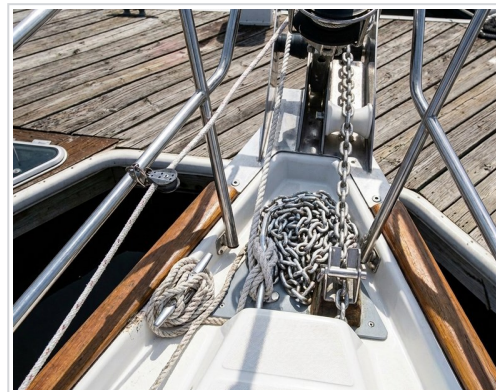
USOS

Línea de fondeo. da el peso que necesita el ancla para morder en horizontal.

Tramo de sacrificio. entre el ancla y el cabo, donde el roce con la roca desgasta.

Trinca de cargas. asegura en cubierta el bote auxiliar, la moto de agua o la balsa.

Remolque. eslabón de alta resistencia para maniobras de emergencia.



Disponibilidad Cadena por Metro

Cal 316

MEDIDA	DISPONIBLE
1/8" x 03,30	

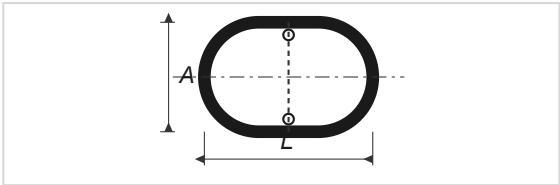
(Medidas expresadas en pulgadas) · Consultar por medidas especiales y fraccionamiento.

UNIÓN DE CADENA

ESLABÓN RÁPIDO · QUICK LINK · MAILLÓN RÁPIDO

REFERENCIAS

L = largo
A = ancho
se abre por el centro para unir/reparar cadena sin herramienta

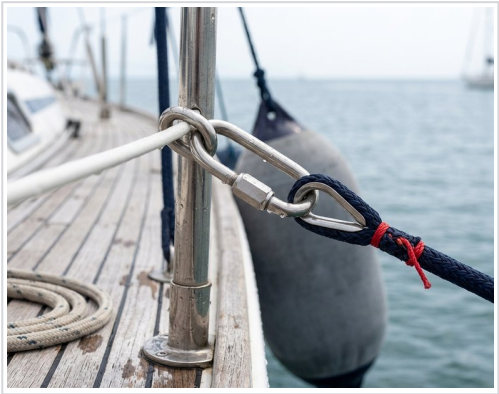


DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Eslabón rápido, también conocido como quick link o maillón rápido. Una tuerca corre sobre uno de sus lados largos y lo abre o lo cierra, de modo que une dos cadenas —o una cadena con un cabo— a mano, sin herramientas. Al ser del mismo inoxidable que la cadena no arma par galvánico, que es lo que ocurre cuando se mezcla con un eslabón galvanizado.

USOS

- Defensas.** las cuelga del guardamancebo o del pasamanos.
- Fondeo del bote.** empalma el cabo con el tramo de cadena del ancla auxiliar.
- Toldo y lonas.** ata las cinchas del bimini a los cáncamos de cubierta.
- Motor fuera de borda.** cierra el cable de seguridad contra el espejo de popa.
- Accesorios de cubierta.** fija poleas, pastecas o el izado de la balsa.



Disponibilidad Unión de Cadena

MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE
10 x 71 x 12		12 x 86 x 25	

Cal 316

Consultar por medidas especiales.

GUARDACABO

ROZADERA · DEDAL · AISI 316 · A4 · PULIDO BRILLANTE

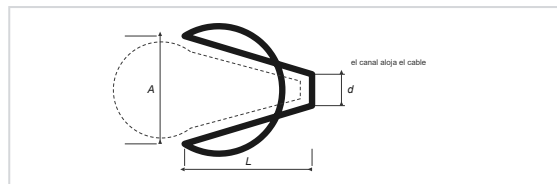
REFERENCIAS

A = alto del guardacabo

L = largo

d = diámetro nominal del cable

el cable se aloja en el canal exterior



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Pieza en forma de lágrima, anillo u óvalo, con una acanaladura exterior donde se aloja el cabo o el cable. Se coloca dentro de la gaza — el lazo del extremo — antes de cerrarla, y queda ahí de forma permanente haciendo de forro entre el cable y el herraje. Acero inoxidable AISI 316 (A4), de grado marino, con pulido brillante, para corrosión extrema.

USOS

Protección del cabo o del cable. evita el desgaste por fricción y rozamiento directo contra el herraje, el grillete o el cáncamo donde se sujeta.

Forma del ojo. conserva la curva natural de la gaza bajo tensión, en lugar de dejar que se cierre sobre sí misma.

Reparto del esfuerzo. impide que el cable se aplaste o tome un radio de curvatura cerrado, que es donde aparece la rotura por fatiga.



El guardacabo se elige por el diámetro nominal del cable: montado holgado se sale de la gaza bajo carga. Se cierra con prensacables o con casquillo prensado, según el armado.

Disponibilidad Guardacabo

Cal 316

MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE
1/4 M6		1/8 M3		3/16 M5	
1/2 M12		3/8 M10		5/16 M8	

Consultar por medidas especiales.

PRENSACABLE

GRAMPA PARA CABLE · SUJETACABLE · AISI 316 · A4 · PULIDO BRILLANTE

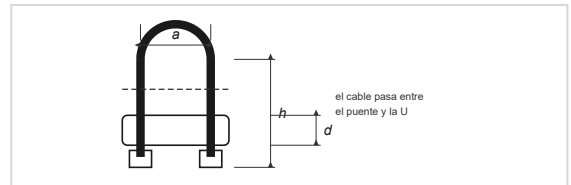
REFERENCIAS

a = separación entre patas

h = alto total

d = diámetro nominal del cable

se aprieta con las dos tuercas



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

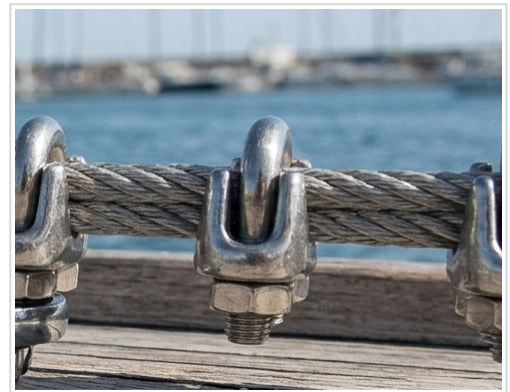
Herraje de fijación de tres partes: una mordaza o base plana, un perno roscado en U y dos tuercas. El cable queda mordido entre la U y la base, y se aprieta parejo con las dos tuercas, sin soldadura ni prensado. Acero inoxidable AISI 316 (A4), de grado marino, con pulido brillante, para resistir la corrosión del agua salada.

USOS

Cierre de gazas. cierra el lazo del extremo de un cable de acero, en general rodeando un guardacabo.

Empalme de cables. une dos extremos de cable de acero de forma puramente mecánica, sin soldadura.

Jarcia fija y guardamancebos. mantiene la tensión y el amarre de obenques, estayes y los cables de los guardamancebos.



Montaje: la base plana apoya sobre el ramal que trabaja y la U sobre el chicote muerto, nunca al revés. Se usan varios prensacables por gaza — la cantidad y la separación dependen del diámetro del cable — y se reaprietan después de la primera puesta en carga.

Disponibilidad Prensacable

Cal 316

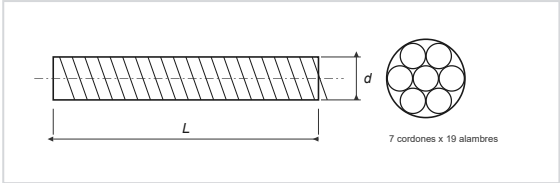
MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE
1/4 M6		3/8 M10		5/32 M4	
1/2 M12		3/16 M5			
1/8 M3		5/16 M8			

Consultar por medidas especiales.

CABLE TRENZADO 7X19

REFERENCIAS

d = diámetro del cable
L = se entrega por metro
construcción 7x19, flexible



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Cable de acero inoxidable AISI 316 de siete cordones por diecinueve alambres. La construcción 7x19 le da flexibilidad sin resignar resistencia a la tracción: trabaja a esfuerzo alto sin ceder ni deformarse. El 316 aguanta la sal y la humedad permanente sin picarse, y conserva resistencia y terminación mucho más tiempo que un galvanizado.

USOS

Jarcia fija. sostiene el mástil y absorbe el esfuerzo del velamen sin ceder.

Maniobras y cabuyería. arraigos y retenidas donde no se admite estiramiento.

Líneas de vida y barandillas. cierra el perímetro de cubierta y evita la caída al agua.

Fondeo y arriostramiento. sujeta anclas, pescantes y cargas auxiliares.



Disponibilidad Cable Trenzado 7x19

Cal 316

MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE
4mm (7x19)		9,52mm(7x19)	

Consultar por medidas especiales y fraccionamiento.

TENSOR OJO / GANCHO

TEMPLADOR · ESTIRADOR DE ROSCA · AISI 316 · A4 · PULIDO
BRILLANTE · NORMA DIN 1480

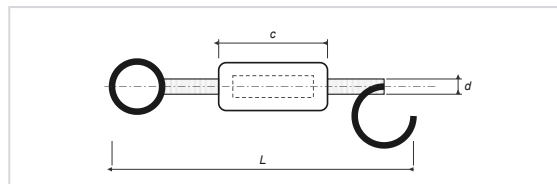
REFERENCIAS

d = diámetro de rosca

L = largo total cerrado

c = largo del cuerpo

al girar el cuerpo se tensa o se afloja



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Dispositivo de tensión regulable formado por un cuerpo central abierto y dos terminales roscados: ojo cerrado en un extremo y gancho abierto en el otro. Las dos roscas son de sentido contrario, así que al girar el cuerpo los terminales entran o salen a la vez y la línea se tensa o se afloja sin desarmar nada. El extremo con gancho permite enganchar y soltar rápido, sin herramienta. Acero inoxidable AISI 316 (A4), de grado marino, con pulido brillante; según norma DIN 1480.

USOS

Tensado de jarcia fija. regula al milímetro la tensión de los obenques que sostienen el mástil, y de las líneas de guardamancebos en las bandas.

Recuperación de holguras. toma el aflojamiento que van tomando cables, cabos y cadenas con el uso.

Sujeción desmontable. donde hace falta soltar la línea rápido, aprovechando el gancho.



Montaje: los dos vástagos tienen que quedar enroscados dentro del cuerpo — si asoma la rosca por la ventana del tensor, está fuera de su recorrido útil. Una vez ajustado se traba con las contratueras o con alambre de seguridad para que la vibración no lo afloje. El extremo con gancho no queda cerrado por sí solo: donde la línea trabaja permanente conviene el modelo de ojo o asegurar el gancho.

Disponibilidad Tensor Ojo / Gancho

Cal 316

MEDIDA	DISPONIBLE	MEDIDA	DISPONIBLE
M6		M8	

Consultar por medidas especiales.

CAÑO OVALADO

TUBO ELÍPTICO · PARA PASAMANOS Y PÚLPITOS · AISI 316 · A4 · PULIDO BRILLANTE

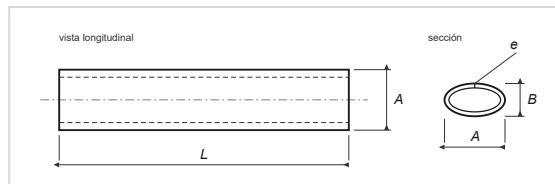
REFERENCIAS

A = eje mayor

B = eje menor

e = espesor de pared

L = largo de barra



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Tubo de sección elíptica en acero inoxidable AISI 316 (A4), pulido brillante. Frente al caño redondo del mismo desarrollo, el perfil ovalado da más rigidez en el sentido del eje mayor y se toma mejor con la mano, porque acompaña la forma que hacen los dedos al cerrarse. Se dobla, se suelda y se pule como cualquier caño inoxidable.

USOS

Pasamanos y púlpitos. es su uso principal: el agarre queda más firme y más cómodo que con el caño redondo cuando el barco balancea.

Manijas y barras de apoyo. en los pasos críticos — la bajada a camarotes, los laterales de la consola de mando, los bordes del flybridge — como punto de sujeción rápida.

Toldillas y biminis. esqueleto de capotas y cerramientos textiles, con buena rigidez sin agregar volumen a la vista.

Marcos de parabrisas y escotillas. perfil más aerodinámico que el redondo y una línea más estilizada en el conjunto.



El eje mayor tiene que quedar en el sentido en el que la barandilla trabaja a flexión: montado girado 90° pierde la rigidez que justifica el perfil.



SOLUCIONES EN ACERO INOXIDABLE

PROVINOX

A C E R O S I N O X I D A B L E S

 (011)-3988-9105

 +54 11 3587 2282

ventas@provinox.com.ar

Milberg 1068, CP: 1648, Tigre

Fray Justo Santa María de Oro 468, Don Torcuato. CP.: 1611

www.provinox.com.ar