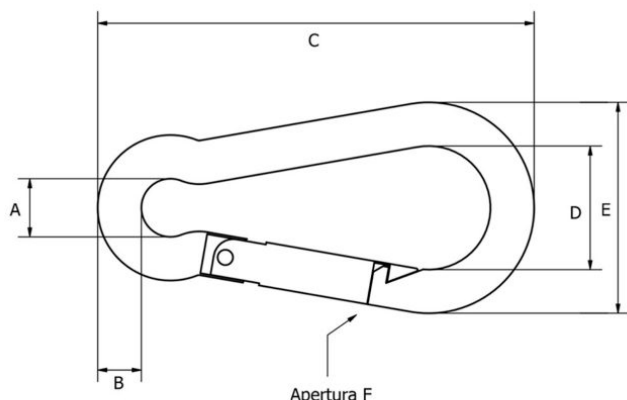


El *Mosquetón bombero DIN-5299 Inoxidable AISI-316* es la solución ideal para conexiones rápidas y seguras en entornos exigentes. Fabricado en acero inoxidable AISI-316, ofrece una excelente resistencia a la corrosión y un rendimiento duradero, incluso en condiciones marinas o húmedas. Su diseño robusto y de cierre seguro garantiza una sujeción confiable para cables, cadenas o equipos, facilitando un uso eficiente en aplicaciones industriales, náuticas y recreativas. La combinación de durabilidad y facilidad de uso lo convierte en una opción versátil y confiable.



MOSQUETÓN BOMBERO DIN5299 INOXIDABLE AISI-316

	Dimensiones					Peso (gr)
	(mm)					
	A	B	C	D	E	
5x50 mm	8	5	51	15	25	15,5
6x60 mm	9	6	60	18,5	30	26,5
7x70 mm	11	6,5	70	23	35	42
8x80 mm	12	7,5	80	25	40	62
10x100 mm	15	9,5	99,5	31	50	123
11x120 mm	18	10,5	120	38	59	182,5
12x140 mm	20	11,5	140	44	67	250,5
13x160 mm	26	12,5	160	51	76	341,5



¿Cómo medir un mosquetón?

- En el caso de los mosquetones de la serie DIN 5299, el tamaño se suele indicar en función del diámetro del alambre y la longitud total. Por ejemplo, en la medida 6x60mm, 6 es el diámetro del alambre y 60 es la longitud total medida de extremo a extremo, pudiendo existir pequeñas variaciones de unos pocos milímetros.

¿Cómo elegir los mosquetones

- Primero, deberá seleccionar el material. Cada material ofrece un rendimiento y un precio diferentes. Deberá elegir el material adecuado según los demás accesorios que desee conectar y el entorno de uso.

A continuación, deberá determinar el tamaño de los mosquetones necesarios. De nuevo, deberá evaluar el tamaño adecuado para su sujeción. Si el mosquetón está conectado a un objeto pesado, también deberá considerar la tensión de trabajo del mismo.

Mosquetón DIN 5299C

Los mosquetones, también llamados ganchos de resorte o ganchos de carburo, son un elemento de conexión común. Suelen estar fabricados con acero al carbono de alta calidad, acero inoxidable 316/304, aleación de aluminio y aleación de zinc. El mosquetón DIN 5299C es un tipo específico que cumple con la norma DIN 5299C. Los mosquetones se utilizan ampliamente en diversas industrias, como la escalada, el montañismo, la navegación y el montaje industrial, para conectar cuerdas, cables y otros equipos.

El mosquetón DIN 5299C está diseñado para proporcionar una sujeción segura y un rendimiento fiable en diversas aplicaciones donde la conexión y desconexión rápida y sencilla son esenciales. Es importante seleccionar el mosquetón adecuado según los requisitos específicos y el uso previsto para garantizar la seguridad y la fiabilidad.

Mosquetón de gancho

Un mosquetón de gancho es un tipo de conector metálico con un cierre de resorte para una sujeción rápida y segura. Se utiliza comúnmente en diversas aplicaciones, como escalada, senderismo, acampada y uso industrial. Los mosquetones de gancho son conocidos por su facilidad de uso y versatilidad para conectar y desconectar componentes rápidamente.

Algunas características y consideraciones clave sobre los mosquetones de gancho

- **Diseño:** Los mosquetones de gancho suelen tener forma de pera o de D. El cuerpo del mosquetón incluye un cierre que se puede abrir para engancharlo o desengancharlo de una cuerda, arnés, punto de anclaje u otro equipo.
- **Mecanismo de cierre:** El cierre es la parte móvil del mosquetón que se abre y se cierra para permitir una rápida sujeción o desconexión. Generalmente, funciona con un resorte, lo que significa que se cierra automáticamente al soltarse, garantizando que el mosquetón permanezca cerrado de forma segura durante su uso.
- **Mecanismos de bloqueo:** Algunos mosquetones con gancho de seguridad incorporan mecanismos de bloqueo para evitar la apertura involuntaria del cierre. Estos mecanismos pueden incluir cierres de rosca, sistemas de bloqueo giratorio u otros mecanismos que requieren una acción deliberada para abrir el cierre.
- **Materiales:** Los mosquetones suelen estar fabricados con materiales ligeros pero resistentes, como aluminio o acero. La elección del material depende del uso previsto: el aluminio es común para aplicaciones ligeras como la escalada, y el acero para aplicaciones industriales más exigentes.
- **Clasificación de resistencia:** Los mosquetones con gancho de seguridad se clasifican según su resistencia y capacidad de carga. La clasificación de resistencia se suele especificar en kilonewtons (kN) o libras-fuerza (lbf). Es importante seleccionar un mosquetón con una clasificación de resistencia adecuada para el uso previsto.