



ADVERTENCIA

Antes de utilizar este equipo, es importante que el usuario lea y comprenda las instrucciones contenidas en el manual de uso. Conocer el uso adecuado y las pautas de cuidado prolongará su vida útil y garantizará la seguridad durante su utilización.

NORMATIVA CERTIFICACIONES

ANSI Z359.12-2019
CSA Z259.12-16
EN 362:2004

MOSQUETÓN CARABINERO EN ACERO 40 kN



REFERENCIA 15112



@armadura.col



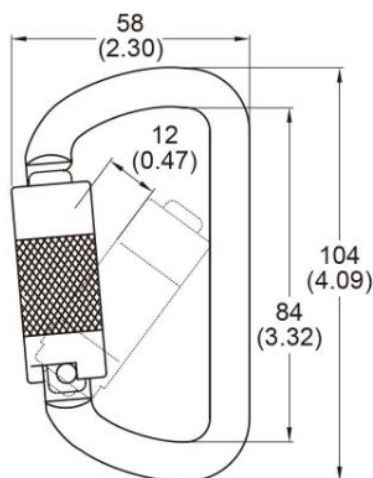
Armadura sas



Armadurasas

DESCRIPCIÓN

El mosquetón asimétrico de acero ARMADURA® modelo N-250G) es un conector de seguridad industrial de alta resistencia, desarrollado específicamente para soportar las exigencias más severas en sistemas de detención de caídas, líneas de vida y rescate técnico. Su cuerpo de acero forjado asimétrico tipo "D" distribuye mecánicamente las fuerzas direccionando la mayor parte de la carga hacia su eje mayor. Su chasis está diseñado para alojar de fábrica sistemas de cierre automático de alta seguridad y opciones con pasador cautivo para una conexión fija e imperdible.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Tipo de Equipo: Mosquetón Asimétrico en Acero con Seguro Automático (Steel Carabiner).
- Referencia Exacta: N-250G. Marca Fabricante: YOKE Industrial Corp.
- Mecanismo de Bloqueo: Seguro automático de doble acción (Girar y abrir / Twist Locking).
- Apertura del Gatillo: 22 mm (0,87)
- Resistencia de la Compuerta (Gate Strength): 3600 LBS (Cumple con el refuerzo de seguridad contra aperturas forzadas).
- Dimensiones Físicas:
 - Longitud total externa: 114 mm.
 - Ancho máximo de la base: 68 mm.
- Garantía: Cobertura de un (1) año por defectos latentes de fabricación.

NOTA TÉCNICA SOBRE LA COMPUERTA (3600 LBS):

La resistencia de 3600 LBS en el gatillo indica que el mecanismo de cierre cumple con las especificaciones exigidas por las normas de alturas actuales para mitigar fallas catastróficas por "apertura forzada", situaciones que ocurren si el mosquetón golpea de lado contra una viga o ángulo rígido durante un impacto de caída libre.

CUIDADO, MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR. EL USO INCORRECTO PUEDE CAUSAR LESIONES GRAVES O LA MUERTE.

- Inspección del Cierre Automático: Antes de conectarse, verifique visual y manualmente que el casquillo giratorio del seguro retorne por completo y se bloquee solo de forma inmediata al soltarlo. Si nota lentitud, el resorte puede estar obstruido.
- Limpieza y Descontaminación: Lave el mosquetón de manera regular utilizando únicamente agua limpia templada y jabón de pH neutro para remover partículas de cemento, arena o lodo de las obras. Seque muy bien para evitar oxidación local. No emplee solventes químicos ni ácidos.
- Lubricación: Si el casquillo del seguro automático presenta rigidez en el giro, aplique una pequeña gota de lubricante seco con base de silicona en el resorte de articulación del gatillo. Limpie de inmediato cualquier exceso de aceite para evitar que contamine las cuerdas textiles.
- Almacenamiento: Guarde el conector en un lugar limpio, fresco y totalmente seco. Manténgalo alejado de atmósferas ácidas, vapores químicos o ambientes con humedad estancada que puedan atacar el acabado zincado.
- Prohibición de Alteraciones (Alerta de Seguridad): Está estrictamente prohibido esmerilar, limar, perforar o realizar grabados profundos con herramientas rotativas (tipo Mototool) en el cuerpo de acero. Cualquier rebaje de material altera los tratamientos térmicos del metal templado, destruyendo críticamente su capacidad de carga homologada ante impactos.

PESO

255 gramos Aprox.

MATERIALES

ACERO

EMPAQUE

Unitario

INFORMACIÓN DE CONTACTO



Carrera 37 No. 7-63, Bogotá



+57 3158995474 / +57 3183763461



+57 3158995474 / +57 3183763461

servicio.cliente@armaduragroup.com.cowww.armaduragroup.com

@armadura.col



Armadura sas



Armadurasas