

AMORTIGUADORES

AMORTIGUADOR EN LAZO EN CINTA PLANA MOSQUETÓN ESCALA DIELECTRICO

Código ISP: AM2214312 Ref: I.S.P EPP1413 | Código interno: AM2250006

MACAYA

Rescate & Anticaída

PROCESOS CERTIFICADOS CON:



ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001 ISO 37001

Amortiguador con cabo de vida de una vía, cuenta con una línea de conexión, fabricado en cinta plana. En sus extremos posee un mosquetón 107 y un mosquetón escala en el otro, ambos dieléctricos, para unir el sistema a un punto de anclaje.

Diseñado para actuar en el caso de que el usuario sufra una caída, absorbiendo el impacto de frenado gracias al desgarramiento progresivo de la cinta, disminuyendo la fuerza de choque que recibe el usuario. Además, restringe el movimiento del usuario, en situaciones que requieran una protección en altura. Especial para trabajar en ambientes expuestos a arcos voltaicos, gracias a su herraje dieléctrico.

Características Técnicas

1. Mosquetones

- Material: Aleación de acero recubierto con poliuretano.
- Resistencia mínima de ruptura mosquetón 107: 5000 lbs, 23 kN.
- Resistencia mínima de ruptura mosquetón escala: 5000 lbs, 23 kN.
- Resistencia mínima eléctrica: 9V.

2. Cinta

- Material: Poliéster 25 mm de ancho.
- Murtra (España).
- Resistencia de ruptura cinta: 2700 kgf.

3. Cinta Amortiguador / Cinta Seguridad

- Material: Poliéster 45 mm de ancho.
 - Resistencia de ruptura cinta: 3000 kgf.
 - Fuerza de activación: ≤ 51 mm.
 - Fuerza promedio: 3,32 kN.
 - Fuerza máxima de frenado: 4,19 kN.
 - Apertura máxima: $\leq 1,2$ m.
- Nota: Promedio de resultados en laboratorios.

4. Información

- Altura mínima de trabajo: 5,5 m.
- Protección termocontraíble transparente, para facilitar la inspección.



Rescate & Anticaída

Imágenes referenciales.



Apertura: 12 mm.

Apertura: 60 mm.

Información Adicional

A. Vida útil. **5 AÑOS**

B. Precauciones de material.

C. Modificaciones.

D. Cuidados de lavado y secado.

E. Almacenamiento.

NORMA

EN 355:2002 / EN 354:2010

MEDIDAS

1,2 m

1,5 m

1,8 m

+ Medidas especiales

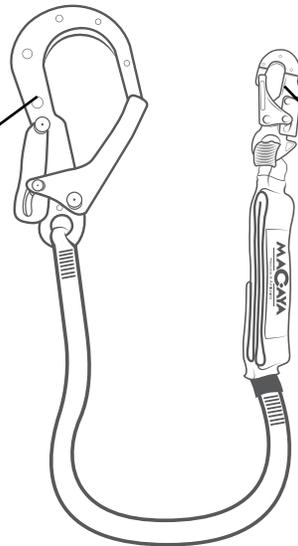
AM2121120

AM2121150

AM2250006

CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

**MOSQUETÓN ESCALA
DIELÉCTRICO**



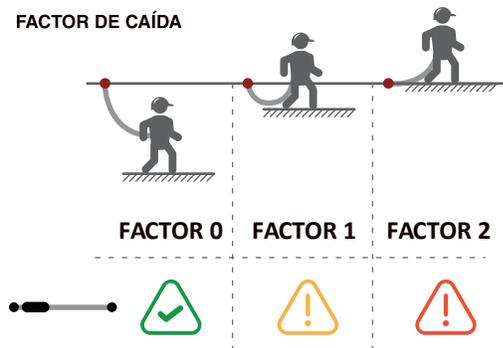
**MOSQUETÓN 107
DIELÉCTRICO**



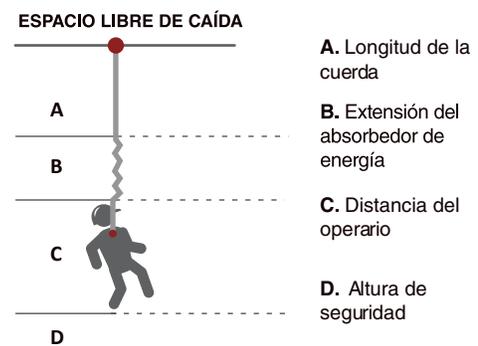
Imágenes referenciales.

MODOS DE USO:

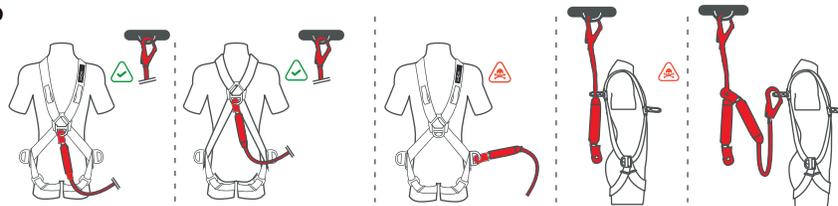
FACTOR DE CA DA



ESPACIO LIBRE DE CA DA



USO DEL EQUIPO



Macaya Safety dispone de un sistema de gestión de calidad de empresa, gestión ambiental, seguridad y salud en el trabajo, gestión antisoborno certificado de acuerdo a la norma ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 37001:2016 respectivamente por Applus.



NORMA

EN 355:2002 / EN 354:2010