

AMORTIGUADORES

AMORTIGUADOR Y CINTA TUBULAR MOSQUETÓN ESCALA DIELECTRICO

Código:AM3222118

Amortiguador con cabo de vida en Y, fabricado en cinta tubular que otorga elasticidad y herraje dieléctrico, lo que permite el re-trainamiento de la misma dando al usuario mayor movilidad y comodidad. Diseñado para ser utilizado como elemento de amarre que responde a diferentes utilidades en la sujeción en el puesto de trabajo, permite limitación y posicionamiento, además disminuye la fuerza de la detención del impacto de frenado de una caída libre, limitando el esfuerzo transmitido al usuario en caso de caída.

Características Técnicas

1.Herraje

Material: Aleación de acero recubierto con poliuretano.
Resistencia Mínima de Ruptura Mosquetón Escala: 5000 lbs, 23 Kn.
Resistencia Mínima de Ruptura Mosquetón 107: 5000 lbs, 23 Kn.
Resistencia mínima eléctrica: 9 kV.

2.Cinta

Material: Poliéster 35 mm de ancho Murtra Española.
Resistencia de ruptura Cinta: 2500 kg

3.Cinta Amortiguador/Cinta Seguridad

Material: Poliéster 45 mm de ancho Murtra Española.
Resistencia de ruptura Cinta: 3000 kgf
•Fuerza de activación ≤ 51 mm
•Fuerza promedio 3.32 Kn
•Fuerza máxima de frenado 4.19 kN
•Apertura máximo ≤ 1.2 m
Nota: Promedio de resultados en laboratorios.

4.Información

Peso total 450 grs
Protección termocontraible transparente
Altura mínima de Trabajo 4.5 mts
Longitud máxima autorizada (con conectores):1.80 mts
Longitud máxima del elemento de amarre desgarrado después de la caída:3.20 mts



Información Adicional

A. Vida Útil

5
AÑOS

B. Cuidados de lavado y secado



C. Modificaciones



D. Precauciones de material



E. Almacenamiento



Apertura: 60 mm
Dimensión: 22 cm x 11 cm x 1,6 cm
Recubrimiento con poliuretano

Apertura: 12 mm
Dimensión: 13 cm x 6 cm x 1,3 cm
Recubrimiento con poliuretano

NORMAS

ANSI/ASSEA10.32-2004

Tamaños

1mt

1.20 mt

1.40 mt

1.50 mt

1.80 mt

AMORTIGUADORES

CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

FUNDA PROTECTORA



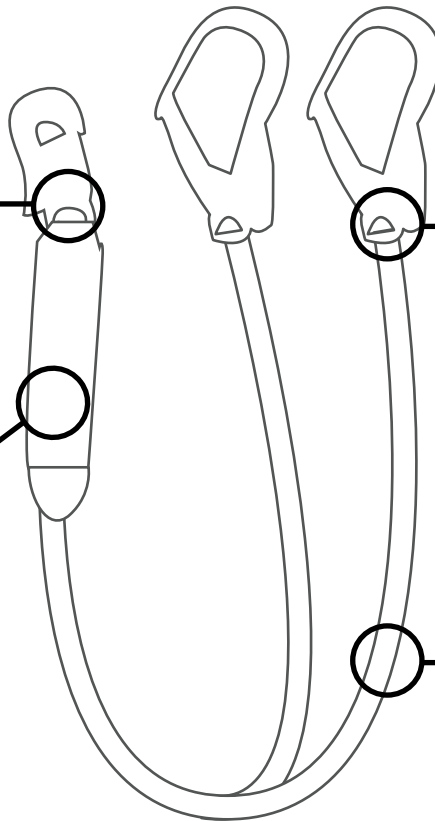
HERRAJE DIELECTRICO



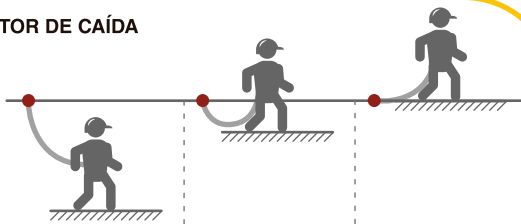
ETIQUETA Y TRAZABILIDAD



CINTA ELASTICADA



FACTOR DE CAÍDA



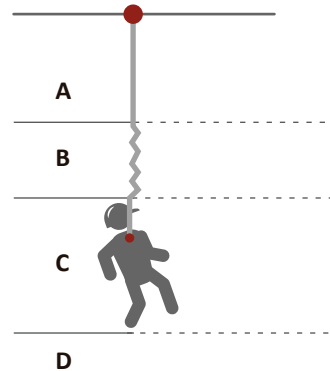
FACTOR 0

FACTOR 1

FACTOR 2



ESPACIO LIBRE DE CAÍDA



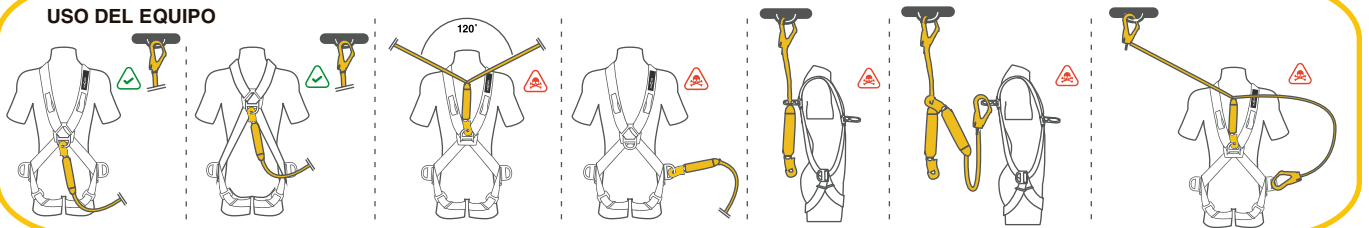
A. Longitud de la cuerda

B. Extensión del absorbedor de energía

C. Distancia del operario

D. Altura de seguridad

USO DEL EQUIPO



NORMAS

ANSI/ASSEA10.32-2004

Macayasafety.cl

Calle Uno 7210, Cerrillos.
S'tgo de Chile.

2 2964 7940

