

# AMORTIGUADORES

## AMORTIGUADOR Y CINTA TUBULAR MOSQUETÓN ORIÓN.

Código:AM3225000

Amortiguador con cabo de vida en Y, fabricado en cinta tubular que otorga elasticidad, lo que permite el retraimiento 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: Acero Templado

Resistencia Mínima de Ruptura Mosquetón 107: 5000 lbs, 23 Kn.

Material: Aleación de Aluminio Forjado

Resistencia Mínima de Ruptura Mosquetón Orión: 5000 lbs, 23 Kn.

#### 2.Cinta

Material: Poliéster 35 mm de ancho Murtra Española.

Resistencia de ruptura Cinta: 2500 kg

#### 3.Cinta Amortiguador/Cinta Seguridad

Material: Poliéster 35 mm de ancho Murtra Española.

Resistencia de ruptura Cinta: 2500 kgf

•Fuerza de activación  $\leq 51$  mm

•Fuerza promedio 3.32 Kn

•Fuerza máxima de frenado 4.19 kN

•Apertura máximo  $\leq 1.2$  m

Nota: Promedio de resultados en laboratorios.

#### 4.Información

Peso total 450 grs

Protección termocontraíble 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



Abertura: 110 mm  
Dimensión: 36 cm x 18,4 cm x 2,7 cm

Abertura: 12 mm  
Dimensión: 13 cm x 6 cm x 1,3 cm



**NORMAS**  
ANSI/ASSE 10.32-2012  
ANSI/ASSE Z359. 1-2007  
EN 355-2002.  
EN 354-2011

#### Tamaños

1 mt

1.20 mt

1.40 mt

1.50 mt

1.80 mt

# AMORTIGUADORES

## CARACTERISTICAS DE SEGURIDAD

