

# AMORTIGUADORES

## AMORTIGUADOR Y CINTA IGNÍFUGA MOSQUETÓN ESCALA

Código:AM3213211

Amortiguador con cabo de vida en Y, fabricado en cinta ignífuga que rechaza la combustión, lo que permite una seguridad al utilizar y transportar. Diseñado para ser utilizado como elemento de amarre que responde a diferentes utilizaciones 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 Escala: 5000 lbs, 23 Kn.

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

#### 2.Cinta

Material: Poliéster Ignifugado 25 mm de ancho Murtra Española.

Resistencia de ruptura Cinta: 2700 KgF.

#### 3.Cinta Amortiguador/Cinta Seguridad

Material: Poliéster 45 mm de ancho Murtra Española.

Resistencia de ruptura Cinta: 3000 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 1600 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



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



**NORMAS**  
ANSI/ASSE Z359. 1-2007  
EN 362-2005  
EN 355-2002.

# AMORTIGUADORES

## CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

