



Protección
contra caídas

Eslinga tubular resortada doble terminal REF: 1340161



Uso

Elemento parte de un sistema personal para detención de caídas, de doble terminal elástica. Posee tres puntos de anclaje, que le permiten al usuario desplazarse manteniéndose siempre anclado por lo menos de un punto, recomendada para ser usada en conjunto con los arneses de seguridad utilizando únicamente como punto de conexión la argolla dorsal para restricción de caídas y las argollas de caderas para desplazamiento.

Descripción

Eslinga tubular resortada de 1.80 m longitud fija. Ganchos de 64 mm de apertura en los extremos de las terminales y de 20 mm en el extremo del ojete.

Características

- Reata tubular 100% poliéster de 50 mm de ancho, alta resistencia a la tensión y abrasión.
- Ojete en reata de 25 mm de ancho.
- Elástico en la parte interna para mejorar portabilidad en momentos de reposo.
- Material interno textil que reacciona en forma inmediata para absorber la energía de impacto. El absorbedor se encuentra a lo largo de toda la eslinga.
- Core de 30 mm de ancho en la parte interna.
- Ganchos de seguridad en acero de 64 mm de apertura en conexión al anclaje.
- Ganchos de seguridad en acero de 20 mm de apertura en conexión a arnés.
- Máxima elongación 1.2 m.



Protección
contra caídas

Eslinga tubular resortada doble terminal

REF: 1340161

- Costuras fabricadas en hilo 100% poliéster de color diferente a la reata para facilitar su identificación e inspección.
- Fuerza máxima de detención: 8 kN (1800 lb).
- Fuerza media de detención: 4 kN (900 lb).
- Resistencia mínima a la rotura 22.2 (5000 lb).
- Máxima distancia de caída libre 1.8 m.
- Rango de capacidad 59 kg a 140 kg.
- Factor de caída 1.
- Requerimiento de claridad 5.25 m. (Distancia de caída 1.8 m + distancia de desaceleración 1.2 m + estatura del usuario 1.8 m + factor de seguridad 0.45 m).
- Composición textil 100% poliéster.
- Disponible únicamente en longitud 1.80 m.
- Peso físico 2.86 kg

Norma de referencia

Esta Eslinga está fabricada bajo los requisitos de la Norma ANSI/ASSE Z359.13 de 2013, “Personal Energy Absorbers and Energy Absorbing Lanyards”, OSHA 1926.502 “Seguridad y Salud Reglamentos para la Construcción, Protección contra caídas” y la Resolución 1409 – 2012 “Reglamento de Seguridad para protección contra caídas en trabajo en alturas”.

Componente	Requisitos norma
Ganchos 64 mm	Min – 22.2 kN
Ganchos 20 mm	Min – 22.2 kN

Componente	Resistencia a la tensión simple
Reata 50 mm	Min – 22.2 kN
Reta 25 mm	Min – 37 kN