



Protección
contra caídas

Eslinga en reata ajustable

REF: 1342275

Punto de
conexión
al anclaje

Punto de
conexión
al arnés

Punto de
conexión
al anclaje



Uso

Elemento parte de un sistema personal para detención de caídas de doble terminal graduable. Posee tres puntos de conexión que le permiten al usuario desplazarse manteniéndose siempre anclado por lo menos de un punto, alternando uno a uno los ganchos de los extremos de la eslinga. Cuenta con absorbedor de choque diseñado para amortiguar y reducir la fuerza de impacto producida en la detención.

Descripción

Eslinga doble terminal de 1.8 m longitud graduable. Ganchos de seguridad en acero de 64 mm en las dos terminales y absorbedor de energía.

Características

- Absorbedor de energía diseñado para amortiguar y reducir la fuerza del impacto producida en la detención de caída libre.
- Terminal: reata poliéster de 25 mm de ancho.
- Absorbedor: reata poliéster de 45 mm de ancho.
- Fuerza máxima de detención: 8 kN (1800 lb).
- Resistencia mínima a la rotura 22.2 kN (5000 lb).
- Máxima distancia de caída libre 1.8 m



Protección
contra caídas

Eslinga en reata ajustable

REF: 1342275

- Rango de capacidad 59 kg a 140 kg.
- Máxima elongación 1.07 m.
- Factor de caída 1.
- Ganchos de seguridad en acero de 64 mm de apertura en terminales.
- Gancho de seguridad en acero de 20 mm de apertura en absorbedor.
- Rango de ajuste de longitud entre 1.38 m y 1.8 m.
- Requerimiento de claridad 5.12 m. (Distancia de caída 1.8 m, + distancia de desaceleración 1.07 m + estatura del usuario 1.8 m + Factor de seguridad 0, 45 m).
- Costura de alta resistencia en hilo 100% poliéster de diferente color a la reata para facilitar su inspección.
- Composición textil 100% poliéster.
- Peso físico: 2.53 kg.

Norma de referencia

Esta eslinga está fabricada bajo los requerimientos de la regulación OSHA 1926 “Safety and Health regulation for construction”.

Componente	Requisitos norma
Gancho 64 mm	Min – 22.2 kN
Gancho 20 mm	Min – 22.2 kN
Hebilla de ajuste	Min – 18 kN

Componente	Resistencia a la tensión simple
Reata 25 mm	Min – 37 kN
Reata 45 mm	Min – 37 kN