



Dieléctrico

### Tipo de Eslinga

Eslinga sencilla dieléctrica, de detención caída, con desacelerador interno de caída.

### Capacidad de Carga

Está diseñada y fabricada con capacidad para un (1) usuario con un peso promedio de 130 lb, hasta 310 lb (59 kg a 140 kg). Incluido dotación, equipos de protección personal y herramientas de trabajo

### Sectores y Usos

Construcción, infraestructura, obras civiles, mantenimientos, montajes mecánicos, minería e Industria en general.

Pruebas de Calificación	Resultado de Laboratorio
Fuerza estática	☑ Cumple
Desempeño Dinámico	☑ Cumple
Resistencia a la Abrasión	☑ Cumple
Ambiente Húmedo	☑ Cumple
Húmedo Frio	☑ Cumple
Húmedo Caliente	☑ Cumple

### Descripción

Eslinga sencilla dieléctrica, de detención caídas, con desacelerador interno de caída en reata tubular en poliéster de alta tenacidad, certificada bajo ANSI Z359.13.

Longitud de la eslinga hasta 1.8 m.

Está compuesta por 1 gancho grande dieléctrico de 9000 voltios y 5000 lb, de 2 1/4" de apertura, que permiten una mayor cobertura y 1 gancho pequeño dieléctrico de 9000 voltios y de 5000 lb, de 3/4" de apertura. Todos los ganchos son certificados bajo ANSI Z359.12, CSA Z259.12 y EN 362.

Cuenta con desacelerador interno.

Costuras en hilo de nylon/poliéster de alta tenacidad de diferente color para facilitar su inspección, con tejidos trenzados elaborados en máquinas automatizadas.

Las eslingas de detención de caídas no deben ser usadas como eslingas de restricción y/o posicionamiento.

! Antes de anclarse se debe inspeccionar y observar si tiene cortaduras, desgaste, oxidaciones, daños químicos o exceso de uso, si el daño es visible NO DEBE USARSE Y SE DEBE RETIRAR DE USO INMEDIATAMENTE

### Normatividad

- ANSI Z359.13
- ANSI Z359.12
- CSA Z259.12



Acreditado ONAC 09-CPR-008

### Componentes

### Material

### Resistencia

Reata tubular	Poliéster alta tenacidad	7000 lb
Gancho dieléctrico de 3/4" de apertura	Acero recubierto con omnilon pa 06/06, con aditivo retardante de ultravioleta.	5000 lb/22.2 kN -Resistencia Dieléctrica de 9000 voltios
Gancho dieléctrico de 2 1/4" de apertura	Acero recubierto con omnilon pa 06/06, con aditivo retardante de ultravioleta.	5000 lb/22.2 kN -Resistencia Dieléctrica de 9000 voltios
Desacelerador interno de caída	Poliéster alta tenacidad	Fuerza detención de caída 4 kN (900 libras)