



### Tipo de Eslinga

Eslinga Dieléctrica 9000 voltios en Y, regulable de Posicionamiento/Restricción, en cuerda.

### 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 regulable tipo Y dieléctrica de posicionamiento/restricción en cuerda poliéster de alta tenacidad, certificada bajo ANSI Z359.13.

Conforma un sub-sistema personal para restricción y/o posicionamiento, se recomienda en la realización de trabajos en alturas, brindando prestaciones como:

Sistema complementario de los arneses.  
Sistema de restricción de caídas.  
Trabajos de posicionamiento.

Incluye sistema ajustable o regulable, permite que la longitud de cada tramo sea ajustado para eliminar la distancia innecesaria de caída libre, regulando una mejor posición y un ajuste seguro.

Longitud de la eslinga hasta 1.8 m.

Diseño de doble terminal como medida de seguridad adicional, que permite al usuario estar conectado durante el tiempo de trabajo y sus desplazamientos.

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

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 posicionamiento o restricción, NO deben ser usadas como eslingas de detención caídas.

! 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 Z359.3
- ANSI Z359.12
- CSA Z259.12



Acreditado ONAC 09-CPR-008

### Componentes

### Material

### Resistencia

Cuerda	Poliéster alta tenacidad	7900 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
Ganchos Dieléctricos 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