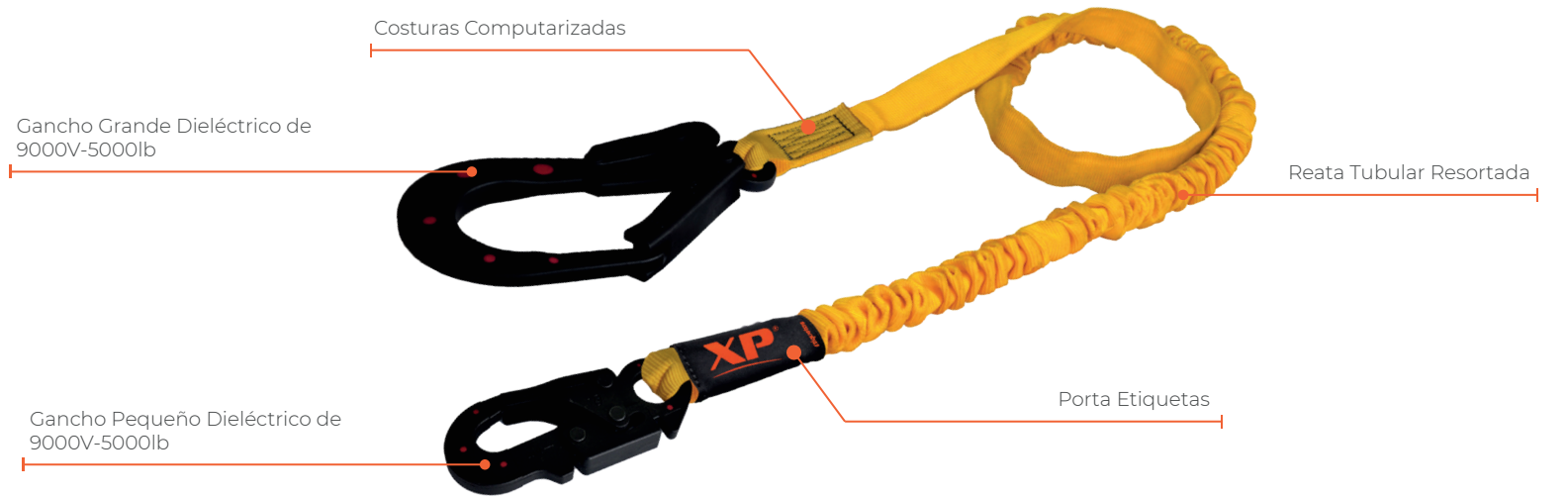




ESLINGA SENCILLA DIELÉCTRICA DE 9KV CON DESACELERADOR INTERNO DE CAÍDA EN RETA TUBULAR.

CAPACIDAD

Un (1) usuario con un peso promedio de 130 lb, hasta 310 lb (59 kg a 140 kg). Includo dotación, equipos de protección personal y herramientas de

USOS

Especial para trabajos eléctricos 9kv. Aplica para varios sectores: Eléctrico, Telecomunicaciones, Hidrocarburos, Construcción, Infraestructura, Obras civiles, Mantenimientos, Montajes mecánicos, Minería e Industria en general.

DESCRIPCIÓN

Eslinga Sencilla Dieléctrica 9 kV de Detención de Caídas Dieléctrica con desacelerador interno, fabricada en reata tubular de poliéster de alta tenacidad y certificada bajo la norma ANSI Z359.13. Este equipo incluye un gancho pequeño dieléctrico que soporta hasta 9000 voltios y un gancho grande con las mismas características, siendo especialmente adecuado para trabajos eléctricos en los que el peso y la maniobrabilidad son factores críticos. Adicionalmente, la eslinga cuenta con presillas de hilo de poliéster en diferentes colores que facilitan su inspección; estas piezas son producidas en máquinas automatizadas. Su longitud máxima es de 1.8 m. Una de las principales ventajas de esta eslinga de detención de caídas radica en su liviano peso y su facilidad, dado que a diferencia de otras eslingas que incorporan un paquete absorbedor, este modelo utiliza un desacelerador interno, lo que no solo reduce su peso total, sino que también minimiza la fatiga del trabajador y mejora la maniobrabilidad. Estas características, en conjunto, contribuyen a aumentar significativamente la eficiencia en el desempeño laboral. Es importante destacar que las eslingas de detención de caídas NO deben ser utilizadas como eslingas de restricción o posicionamiento. Antes de cada uso, es imperativo realizar una inspección detallada del equipo para verificar que no presente cortaduras, desgaste, oxidación, daños químicos o signos de uso excesivo. Si se detecta alguna de estas condiciones, NO DEBE USARSE y se debe retirar de circulación de inmediato.

! ESTE EQUIPO NO PUEDE SER UTILIZADO COMO ESLINGA ENVOLVENTE



Arc Flash



Soldador



Dieléctrico

COMPONENTES

| Componentes           | Resistencia                            |
|-----------------------|----------------------------------------|
| Reata Tubular en      | 8700 lb                                |
| Ganchos Dieléctricos  | 5000 lb-Resistencia Dieléctrica de 9kv |
| Desacelerador Interno | Fuerza de Tensión de 900 lb            |

Nota: Imagen de referencia. Colores y componentes pueden cambiar según disponibilidad, sin previo aviso.

PRUEBAS DE CLASIFICACIÓN

| Pruebas                          | Resultado |
|----------------------------------|-----------|
| Desempeño Dinámico - Seco        | Cumple    |
| Desempeño Dinámico - Humedo      | Cumple    |
| Desempeño Dinámico - Frío Seco   | Cumple    |
| Desempeño Dinámico - Cálido Seco | Cumple    |
| Fuerza Estática                  | Cumple    |

NORMATIVIDAD

- ANSI Z359.13
- ANSI Z359.12

