



ESLINGA DOBLE REGULABLE DIELÉCTRICA 9kV, CON PAQUETE ABSORBEDOR, EN REATA PLANA POLIÉSTER DE 1".

CAPACIDAD

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.

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 Doble Regulable Dieléctrica de 9 kV, con paquete absorbedor de energía, fabricada en reata de plana de 1 pulgada en poliéster de alta tenacidad. Este dispositivo incluye dos ganchos grandes dieléctricos y un gancho pequeño dieléctrico, todos ellos con una capacidad de aislamiento de 9000 voltios. Es perfecta para trabajos eléctricos y se encuentra certificada bajo la norma ANSI Z359.13.

Sus costuras están realizadas en hilo poliéster de alta tenacidad, utilizando diferentes colores para facilitar las inspecciones. Las presillas son elaborados en máquinas automatizadas, garantizando así su resistencia y durabilidad.

El diseño de doble terminal proporciona una medida de seguridad adicional, permitiendo al usuario estar conectado durante la realización de trabajos y sus desplazamientos. La longitud máxima de la eslinga es de 1.8 metros.

El paquete absorbedor está diseñado para limitar las fuerzas de detención promedio en caídas a 4 kN (900 lb), ofreciendo así una mayor protección al usuario. Las costuras de este componente también son en hilo de poliéster de diferentes colores para facilitar la inspección.

Además, la eslinga incluye un sistema ajustable dieléctrica con capacidad de 5000 lb y 9000 voltios, diseñado para brindar máxima seguridad. Este sistema permite ajustar la longitud de cada tramo, eliminando distancias innecesarias tanto en el trabajo como en caídas, y asegurando una adecuada posición de uso.

Es importante tener en cuenta que las eslingas de posicionamiento y restricción NO deben ser utilizadas como dispositivos de detención de caídas. Antes de cada uso, se debe realizar una inspección exhaustiva para verificar la presencia de cortaduras, desgaste, oxidación, daños químicos o signos de exceso de uso. Si se observa alguna de estas condiciones, la eslinga NO DEBE SER UTILIZADA y debe ser retirada inmediatamente de servicio.

! ESTE EQUIPO NO PUEDE SER UTILIZADO COMO ESLINGA ENVOLVENTE



Arc Flash



Soldador



Dieléctrico

COMPONENTES

Componentes	Resistencia
Reata en Poliéster	8700 lb
Ganchos Dieléctricos	5000 lb-Resistencia Dieléctrica de 9kV
Hebilla Dieléctrica Regulable	5000 lb-Resistencia Dieléctrica de 9kV
Paquete absorbedor	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 - Una Conexión	Cumple
Desempeño Dinámico - Dos Conexiones	Cumple
Fuerza Estática Pierna 1	Cumple
Fuerza Estática Pierna 2	Cumple
Fuerza Estática Solo Piernas	Cumple
Dinámica de Cadera	Cumple

NORMATIVIDAD

- ANSI Z359.13
- ANSI Z359.12



Acreditado por ONAC