

Ganchos Grandes Dieléctricos de 9000V-5000lb

Gancho Pequeño Dieléctrico de 9000V-5000lb

Paquete Absorbedor con Kevlar Llama Retardante

Costuras en Kevlar

Hebilla Regulable Dieléctrica de 9000V-5000lb

Reata en Kevlar / Nomex - 8700lb

Porta Etiquetas

ESLINGA DOBLE REGULABLE CON PAQUETE DE ABSORBEDOR, ARC FLASH (ARCO ELÉCTRICO) Y DIELÉCTRICA 9KV, EN KEVLAR.

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 con presencia de Arco eléctrico, electricidad de 9kV, trabajos en caliente como soldadura, esmerilado, pulido entre otros trabajos en caliente.

Aplica para varios sectores: Eléctrico, Telecomunicaciones, Siderúrgicas, Fundición, Metalmecánicas, Hidrocarburos, Construcción, Infraestructura, Obras civiles, Mantenimientos, Montajes mecánicos e Industria en general.

DESCRIPCIÓN

Eslinga Doble Regulable ARC FLASH (Arco eléctrico) y Dieléctrica 9kV con Paquete Absorbedor, fabricada con Kevlar y diseñada para entornos con arco eléctrico o electricidad. Ideal también para trabajos en caliente como soldadura, esmerilado y pulido. Cumple con la norma ANSI Z359.13 y presenta costuras en hilo de Kevlar tratado para resistencia al fuego, de distinto color a la reata para facilitar su inspección. Los tejidos trenzados han sido elaborados en máquinas automatizadas para garantizar máxima calidad.

Incluye doble terminal como medida de seguridad adicional, permitiendo conexión continua durante trabajo y desplazamientos. La eslinga cuenta con dos ganchos grandes dieléctricos y uno pequeño, todos con capacidad de hasta 9000 voltios.

Su sistema ajustable soporta hasta 5000 lb y 9000 voltios, permitiendo ajustar la longitud para eliminar distancias innecesarias, mejorar la posición del usuario y asegurar un ajuste óptimo.

El paquete absorbente de energía limita las fuerzas de detención de caída a un promedio de 4 kN (900 lb). Está recubierto con tela retardante de llama y costuras en hilo de Kevlar de distintos colores para facilitar su identificación. Los tejidos han sido elaborados en máquinas automatizadas, garantizando un alto estándar de calidad.

Importante: las eslingas de detención de caídas NO deben usarse como eslingas de restricción o posicionamiento. Antes de cada uso, debe inspeccionarse por cortaduras, desgaste, oxidación, daños químicos o signos de uso excesivo. Si presenta alguna de estas condiciones, NO DEBE SER UTILIZADA y debe retirarse del servicio de inmediato.

! ESTE EQUIPO NO PUEDE SER UTILIZADO COMO ESLINGA ENVOLVENTE



Arc Flash



Soldador



Dieléctrico

COMPONENTES

Componentes	Resistencia
Reata en Kevlar	8700 lb
Ganchos Dieléctricos	5000 lb-Resistencia Dieléctrica de 9kV
Hebilla Dieléctrica Regulable	5000 lb-Resistencia Dieléctrica de 9kV
Paquete absorbedor	Fuerza 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
- ASTM F887-16

