

Reata Poliéster

Mariposa Externa

Anillo Externa en Reata de 5000lb

Anillos en Reata de 5000lb

Hebillas de Ajuste Dieléctricas de 9000V-4000lb

Costuras Computarizadas

Porta Etiquetas

Anillo Dorsal

Espalдар Amplio y Flexible

Indicador de Impacto

Porta Eslingas

Reata Subglútea



ARNÉS TIPO X DIELÉCTRICO MÁX. 9kV, SUPER LIVIANO DE 4 ANILLOS EN REATA Y HEBILLAS DE CONEXIÓN DE 9kV.

CAPACIDAD

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

USOS

Especial para trabajos con presencia de electricidad de máximo 4kV o donde haya presencia alta oxidación o ciudades cerca al mar, con humedad, zonas de alta oxidación entre otros. Aplica para varios sectores: Eléctrico, Telecomunicaciones, Hidrocarburos, Construcción, Infraestructura, Obras civiles, Mantenimientos, Montajes mecánicos, Minería e Industria en general.

DESCRIPCIÓN

Arnés en X Dieléctrico Máximo 9kV, SUPER LIVIANO fabricado en reata poliéster, equipado hebillas de conexión de Máx. 9kV y con 4 anillos de 5000 lb construidos en reata poliéster de alta resistencia, distribuidas de la siguiente manera: 1 anillo dorsal tipo, 1 anillo externo tipo, 2 anillos de cadera, diseñado con presillas cosidas en máquinas automatizadas, garantizando su durabilidad y resistencia. Especial para trabajos con presencia de electricidad de máximo 9kV o donde haya presencia alta oxidación o ciudades cerca al mar, con humedad, zonas de alta oxidación entre otros. Cumple ANSI 359.11. Fabricado con costuras con en hilo poliéster de alta resistencia en colores diferentes que facilitan la inspección visual. Las presillas están cosidas mediante procesos automatizados, lo que garantiza durabilidad y resistencia. Posee una mariposa externa está diseñada para distribuir de manera uniforme las reatas, mientras que el espalдар amplio y flexible contribuye a la dispersión eficiente de la energía de impacto durante una caída. Esto proporciona una mayor seguridad al usuario, así como comodidad durante largas jornadas de trabajo. Cuenta con dos indicadores de impacto para evidenciar posible caídas no reportadas por el usuario, brindado así seguridad adicional al producto, además, incluye dos porta eslingas confeccionados en cinta con broche, los cuales son utilizados para sujetar los ganchos de la eslinga en reposo (NO SON PORTA HERRAMIENTAS). Se debe utilizar el equipo adecuado según el peligro, riesgo, condiciones de trabajo y condiciones ambientales, ya que estas pueden provocar accidentes y muerte al usuario, al igual afectar la efectividad, vida útil y provocar daños prematuros en el equipo. Antes de cada uso, se debe llevar a cabo una inspección minuciosa para identificar posibles cortaduras, desgastes, desgarros, costuras sueltas, oxidación, daños por productos químicos, signos de uso excesivo u otros. Si se detecta alguna de estas condiciones, el equipo NO DEBE UTILIZARSE y debe ser retirado de servicio de inmediato.



Arc Flash



Soldador



Dieléctrico

COMPONENTES

Componentes	Resistencia
Reata en Poliéster	6600 lb
Anillos Dieléctricos	5000 lb-Resistencia Dieléctrica de 9kV
Hebillas Dieléctricas	4000 lb-Resistencia Dieléctrica de 9kV

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

PRUEBAS DE CLASIFICACIÓN

Pruebas	Resultado
Estática Dorsal	Cumple
Estática de Esternón	Cumple
Estática de Cadera	Cumple
Estática para Aparcamiento de Eslingas	Cumple
Dinámica Dorsal de Pie	Cumple
Dinámica Dorsal de Cabeza	Cumple
Dinámica de Esternón	Cumple
Estática de Indicador de Impacto	Cumple

NORMATIVIDAD

ANSI Z359.11

ANSI Z359.12

