



ESLINGA DOBE REGULABLE CON PAQUETE ABSORBEDOR, EN KEVLAR, PARA TRABAJOS EN CALIENTE.

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 en caliente como soldadura, esmerilado, pulido entre otros trabajos en caliente.

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

DESCRIPCIÓN

Eslinga Doble para SOLDADOR con Paquete Absorbedor para Trabajos en Caliente o Soldadura, fabricada en Kevlar, diseñada específicamente para trabajos en caliente, tales como soldadura, esmerilado, pulido y fundición. Este equipo cuenta con certificación bajo la norma ANSI Z359.13, lo que garantiza su calidad y seguridad.

La eslinga está construida con costuras elaboradas en hilo de Kevlar tratado para resistencia al fuego, utilizando colores que facilitan su inspección visual. Además, las presillas están confeccionadas mediante máquinas automatizadas, asegurando alta precisión.

El diseño incluye un sistema de doble terminal que proporciona una medida de seguridad adicional, permitiendo al usuario mantenerse conectado durante el trabajo y sus desplazamientos. Está compuesta por dos ganchos grandes de acero y un gancho pequeño, con una capacidad de carga de 5000 lb.

Este equipo también incorpora un sistema ajustable con capacidad de 5000 lb, ofreciendo máxima seguridad. Esta característica permite ajustar la longitud de cada tramo, reduciendo la distancia innecesaria tanto en el área de trabajo como en caso de caída, promoviendo así una mejor posición y un ajuste seguro. Cuenta con paquete absorbedor de energía que limita las fuerzas de detención promedio en caso de caída a 4 kN (900 lb). Este componente está recubierto con tela retardante al fuego y costuras en hilo de Kevlar. Al igual que el resto de la eslinga, su diseño incluye tejidos trenzados fabricados con máquinas automatizadas, asegurando su fiabilidad.

Es fundamental destacar que las eslingas de detención de caídas NO deben ser utilizadas como eslingas de restricción y/o posicionamiento.

Antes de su uso, es imprescindible realizar una inspección minuciosa para verificar la presencia de cortaduras, desgaste, oxidación, daños químicos o señales de exceso de uso. Si alguna de estas condiciones es evidente, la eslinga NO DEBE USARSE y debe retirarse del circuito de inmediato.

! ESTE EQUIPO NO PUEDE SER UTILIZADO COMO ESLINGA ENVOLVENTE



Arc Flash



Soldador



Dieléctrico

COMPONENTES

| Componentes | Resistencia |
|--------------------|--------------------------|
| Reata en Kevlar | 8700 lb |
| Ganchos en Acero | 5000 lb |
| Hebilla Regulable | 5000 lb |
| 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



Acreditado por ONAC