ARNESES DE KEVLAR - NOMEX

Sköld
Integral.Protection.Solutions

DESCRIPCIÓN

El arnés contra caídas de Sköld es uno de los arneses más versátiles del mercado, teniendo como fin detener la caída libre en trabajos de una altura superior a 1.80 metros, o una altura de menos de 1.80 metros con condición peligrosa.

Está hecho de kevlar con ajuste de la altura de piernas a hombros además de un ajuste en pecho y área sub pélvica, para que si se diera el caso de sufrir una caída libre, todas las fuerzas de la carga de impacto se distribuyan de manera uniforme a través de las piernas, caderas, pecho y hombros, con lo cual se logre dirigir las presiones generadas hacia arriba y hacia afuera, lo que contribuye directamente a reducir la probabilidad de que la persona sufra lesiones al ser detenida de manera brusca su caída; de esta forma se tiene como resultado **un arnés que se ajusta perfecto al usuario para máxima protección y confort**.

Sköld presenta al mercado un arnés ideal para trabajos de soldadura en alturas. Además puede ser utilizado en tareas donde existe riesgo de flamazo, soldadura, calor continuo, alta abrasión o rescate entre otras. Arnés con acreditación NFPA 1971 / 1991

CARACTERÍSTICAS

- Cinta de Kevlar/Nomex con resistencia a la corrosión ambiental de 40 cal/cm².
- Pasa prueba de calor NFPA 1971/1981.
- Pasa prueba de flamazo NFPA 1971/1981.
- Resistencia de 7000 libras de tensión en la cinta.
- Ajuste de 5 puntos.
- Disponible en 1, 3 y 4 argollas.
- Disponible con indicador de caídas.
- Banda sub pélvica ajustable.
- Anillo D ajustable con resistencia estática de 2,268 kg (5,000 lbs).
- Hebillas con resistencia estática de 1,815 kg (4,000 lbs).
- Cinta del pecho ajustable.
- Cinta con resistencia estática de 4,082 kg (9,000 lbs).
- Clips retendores de cinta para piernas, pecho y hombros.
- Etiqueta de inspección.
- Número de serie.
- Puede acomodar un cinturón portaherramientas.
- Hebillas y anillos con resistencia a la corrosión ambiental de 48 horas.
- Capacidad de carga: 140 kgs. (310 lbs).
- **OPCIONAL:** Sistema de acojinamiento para espalda alta (con costo extra).

Indicador de Caída

Costuras

WE KEEP YOU SAFE

MAYOR INFORMACIÓN EN WWW.SKOLDSAFETY.COM

ARNESES DE KEVLAR - NOMEX

PARTES	ESPECIFICACIONES	NORMAS APLICADAS
Correa estándar	Poliéster de alta teracidad Ancho: 1 2 / 4in. (45 mm) Espesor: 1 / 16in (1.4 mm) Resistencia a la tracción: 5700 lbs. (25,4 kN) Las correas se cortan con calor para evitar el deshilachado	CSA Z259.10-06 ANSI Z359.1-2007
Lengua y hebilla cincha	Poliéster de alta terciedad Ancho: 1 2 / 4in. (45 mm) Espesor: 1 / 8in. (3 mm) Resistencia a la tracción: 10.000 lbs. (44,5 kN) Las correas se cortan por calor para evitar	CSA Z259.10-06 ANSI Z359.1-2007
Puntadas	El arnés lleva cierre con costura. Hilo: # 138 poliéster	CSA Z259.12-01
Anillo en D posterior y lateral	Recubrimiento: dicromato de zinc Proof-loaded 100% a 3.600 libras. (16 kN) Resistencia a la tracción: 5.000 lbs. (22,2 kN)	CSA Z259.12-01 ANSI Z359.1-2007
Hebilla de conexión rápida	Recubrimiento: dicromato de zinc Resistencia a la tracción: 4.000 lbs. (17,8 kN)	CSA Z259.12-1 ANSI Z359.1-2007
Lengua y hebilla	Recubrimiento: dicromato de zinc Resistencia a la tracción: 4.000 lbs. (17,8 kN)	CSA Z259.12-1 ANSI Z359.1-2007
Ojales	# 2 espolón de latón	
Retenedores plásticos y elásticos	Cada correa de cincha con un extremo libre tiene bucles de retenedor.	CSA Z259.10-06
Capacidad	310 lbs. (140 kg), una persona	ANSI Z359.1-2007

SKÖLDTRACKER

Este producto cuenta con SköldTracker.
La nueva tecnología de Sköld la cual es una herramienta gratuita para productos Sköld que ayuda al usuario a tener un mejor control de sus productos, desde sus fichas técnias hasta su fecha de mantenimiento y fecha de caducidad.

MODELOS

AK1 Arnés de kevlar de 1 argolla Sköld (espalda)
AK3 Arnés de kevlar de 2 argollas Sköld (espalda y caderas)
AK4 Arnés de kevlar de 3 argollas Sköld (espalda, pecho y caderas)

SKÖLDTRACKER
skoldtracker.com

WE KEEP YOU SAFE

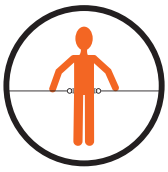
MAYOR INFORMACIÓN EN WWW.SKOLDSAFETY.COM

ARNESES DE KEVLAR - NOMEX

SISTEMAS

Anticaída

Ascenso y Descenso



Posicionamiento

Argolla	Sistema	
Espalda	Anticaída	A
Pecho	Ascenso y Descenso	B
Caderas	Posicionamiento	C

Arnés	A	B	C
AK1	X		
AK3	X		X
AK4	X	X	X

NORMATIVIDAD

NFPA 1971 / 1991, ANSIZ359.1, ASTM F887, ANSIZ359.3 2007 y A10.14, OSHA 1926.502, NRF024 requerimientos de protección contra caídas CSA, Z259.19M.

WE KEEP YOU SAFE

MAYOR INFORMACIÓN EN WWW.SKOLDSAFETY.COM