IN 8009-1ML

Arnés 4 Argollas Dieléctrico Light con Soporte Lumbar

Elemento parte de un sistema personal de detención de caídas, arnés Dieléctrico de peso ligero en reata polyester estilo en X, posee una argolla dorsal en "D" dieléctrica light para detención y restricción de caídas, argollas laterales en "D" dieléctricas light para posicionamiento a un punto fijo, argolla frontal en "D" dieléctrica light, ascenso y descenso controlado, soporte lumbar con diseño ergonómico

Capacidad máxima 140 kg (1 persona) incluyendo ropa, zapatos y cualquier herramienta de trabajo, articulo conforme resolución colombiana 1409 de 2012.

HERRAJERÍA DIELÉCTRICA LIGHT



CONNECTION POINTS / PUNTOS DE CONEXIÓN:



MANUFACTURING COMPONENT / COMPONENTES DE FABRICACIÓN

COMPONENTE	RESISTENCIA
Reata naranja de alta tenacidad con tratamiento ignifugo (retardante al fuego)	Reata resistente a la rotura 5000 lbf
Reata negra de alta tenacidad tratamiento ignifugo (retardante al fuego)	Reata resistente a la rotura 5000 lbf
Argollas en D Dieléctricas light (peso ligero)	En nylon inyectado con resistencia 5000 lbf
Hebillas trabilla Puente Dieléctrica light	En nylon inyectado con resistencia 4000 lbf
Hebillas trabilla eslabón Dieléctrica light	En nylon inyectado con resistencia 4000 lbf
Herrajes con capacidad de carga dieléctrica	3Kv
Mariposa ergonómica dorsal grande	Plástico
Mariposa pequeña	Plástico
Triangulo porta eslinga	Plástico
Tensores, Pasadores, Punta reata	Plástico
Costuras en Hilo color blanco y naranja que facilita su inspección.	Polyester
Estilo en X	
Soporte lumbar	
Talla Universal	
Etiqueta única de producto	

COMPONENTES DEL SISTEMA **

Eslingas con Absorbedor ref:IN 8020-D, IN 8020-RD, IN 8020-1RD, IN 8021-D, IN 8021-RD

Eslingas de Posicionamiento ref: IN 8040-D, IN 8040-1D, IN 8040-RD, IN 8041-D, IN 8041-RD, IN 8042-D, IN 8042-CD

Anclajes ref. IN 8049-D, IN 8050-D, IN 8052, IN 8052-R, IN 8052-2R, IN 8052-2R1,, IN 8092, IN 80102, IN 8049-DL, IN 8050-DL, IN 8052-RDL

Línea de Vida ref. IN 8080, IN 8081, IN 8083, IN 8081-D, IN 8080-FR, IN 8080-GM, IN 8080-D-GM, IN 8081-KEV, IN 8081-ARC.

ENSAYOS APLICADOS

ENSAYO	RESULTADO	REQUISITO DE NORMA
Resistencia estática	✓ Cumple	No liberar el torso de prueba y no exceder el desplazamiento de hebillas por más de 25mm
Resistencia dinámica caída de pie	✓ Cumple	No liberar torso de prueba y el ángulo de reposo menor de 30 º
Resistencia dinámica caída de cabeza	✓ Cumple	No liberar torso de prueba y el ángulo de reposo menor de 30 º

Las pruebas ya mencionadas son realizadas en los diferentes ambientes:

- •Cálido (Altas temperaturas)
- •Baja temperatura (congelado)
- •Temperatura ambiente
- •Ambiente seco
- •Alto nivel de Humedad

NORMATIVIDAD

CUMPLE CON:

ANSI Z359.1
ANSI Z359.12
CSA Z259.12
ANSI/ASSE Z359.11–2014

CERTIFICACIÓN:

ANSI/ASSE Z359.11-2014 ARNÉS DE SEGURIDAD Certificado 10694

**** Componentes del sistema se cotizan por separado de acuerdo al requerimiento del cliente.**

Este es un documento controlado; una vez se descargue de nuestro sitio web o se imprima, se considera copia no controlada.
Cualquier uso inadecuado o desactualizado de esta facultará al titular a iniciar las acciones legales que considere pertinentes para la defensa de sus derechos.

AlcaCompany Seguridad Industrial Total
AlcaCompanySAC LÍNEA DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL
Jr. 10 de Diciembre 171 - Comas - Lima. Teléfono: 01 6832 816 / +51 960 817 528
PARA MAYOR INFORMACIÓN
ventas@alcacompany.com