

IN 8021-RD

Eslinga en Y con absorbéder regulable y ganchos dieléctricos

Elemento parte de un sistema personal de detención de caídas, eslinga en reata poliéster de alta tenacidad con doble terminal (tipo Y) con absorbéder de energía, ganchos Dieléctricos de seguridad 2 1/4 y 3/4 con resistencia de 5000 lbf. Sistema graduable a través de las hebillas de graduación dieléctrica para aumentar o reducir la longitud. Paquete absorbéder de energía tiene una elongación máxima de 1.2m (48 pulgadas), en caso de una caída reduce la fuerza de impacto a 900 lbf (4kN) o menos. Rango de capacidad: mínimo 130 lbs - máximo 310 lbs (1 persona) incluyendo uniforme, equipos y cualquier herramienta del trabajador, conforme ANSI Z359.13-2013 y resolución colombiana 4272 de 2021.



HERRAJERÍA DIELÉCTRICA



MANUFACTURING COMPONENT / COMPONENTES DE FABRICACIÓN

COMPONENTE	RESISTENCIA	COMPONENTES COMPATIBLES CON EL SISTEMA
Reata negra de alta tenacidad tratamiento ignífugo (retardante al fuego)	Reata resistente a la rotura 5000 lbf	Arnés ref: IN 8007-1D, IN 8006-D, IN 8006-1D, IN 8007-1D*, IN 8007-1D-E, IN 8009-1H, IN 8009-1M, IN 8009-1MHL, IN 8009-ML, IN 8009-ME, IN 8006-DL, IN 8006-1DL, IN 8009-1M-A, IN 8009-1PH, 8009-1MH, IN 8009-MHL, IN 8009-1M-RX-A, IN 8009-1ML, IN 8009-1ML*, IN 8009-1ML-A, IN 8009-M, IN 8007-1DL, IN 8007-1DL*
Reata naranja de alta tenacidad con tratamiento ignífugo	Reata resistente a la rotura 5000 lbf	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
Argolla en D	En Fibra de Vidrio, nylon inyectado resistencia 5000 lbf	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
Gancho de 3/4 de apertura	En Fibra de Vidrio, nylon inyectado resistencia 5000 lbf	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.
Ganchos de 2 1/4 de apertura	En Fibra de Vidrio, nylon inyectado resistencia 5000 lbf	
Hebillas de graduación	En Fibra de Vidrio, nylon inyectado resistencia 5000 lbf	
Herrajes con capacidad de carga dieléctrica	9Kv	
Termoencogible Negro y transparente	Doble recubrimiento para cubrir el paquete de absorbéder.	
Costuras en Hilo blanco para facilitar su inspección.	Polyester	
Pasadores elásticos	Polyester	

La eslinga con absorbéder se activa con un peso superior a 59 kg. Incluido el peso del equipo y soporta hasta los 140 kg

Longitud Max. 1.8m (Regulable)

Etiqueta única de producto



CUMPLE CON:

ANSI Z359.1
ANSI Z359.12
CSA Z259.12
ANSI/ASSE Z359.13-2013



CERTIFICACIÓN:



Las pruebas ya mencionadas son realizadas en los diferentes ambientes:

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

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.

Código: FTP-130 Versión: 02