

IN 8040-R

Eslinga de Posicionamiento en Cuerda Regulable

Elemento parte de un sistema personal para posicionamiento y/o restricción en cuerda semiestática de 14 mm, ganchos de seguridad ½ con resistencia de 5000 lbf y puertos de 3600 lbf, sistema graduable a través de la hebilla para aumentar o reducir la longitud, cuenta con guardacabos en los extremos de las uniones de la cuerda, para la protección de los desgastes producidos por la fricción,

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



DESCARGA CERTIFICADO:
ANSI/ASSE Z359.3-2017
ANSI/ASSE A10.32-2012



MANUFACTURING COMPONENT / COMPONENTES DE FABRICACIÓN

COMPONENTE	RESISTENCIA
Cuerda semiestática 14 mm	Cuerda resistente a la rotura 5000 lbf
Ganchos de ½ de apertura	En acero con resistencia 5000 lbf
Hebilla para graduación	Con resistencia 4500 lbf
Costuras en Hilo de alta tenacidad	Polyester
Guardacabos	Plástico
Termoencogible para proteger las costuras y el ponchado de la cuerda en los dos extremos	
Longitud Max 1.8 m (Regulable)	
Etiqueta única de producto	

COMPONENTES DEL SISTEMA **

Arnes ref: IN 8004, IN 8004-1, IN 8004-1A, IN 8004-1E, IN 8004-E, IN 8005, IN 8005-1, IN 8005-1A, IN 8005-1S, IN 8004-RX, IN 8007-1*, IN 8004-1RX, IN 8008-1, IN 8005-RX, IN 8005-RX, IN 8006, IN 8006-1, IN 8006-1A, IN 8007-1, IN 8006-E, IN 8006-H, IN 8006-HE, IN 8004-2

Eslingas con Absorbedor ref: IN 8020, IN 8020-1, IN 8020-1R, IN 8020-C, IN 8020-R, IN 8021-T, IN 8021-T3, IN 8021-C, IN 8021-1R-TIE BACK, IN 8020-T, IN 8020-T3, IN 8021, IN 8021-1, IN 8021-R, IN 8020-G, IN 8021-G, IN 8020-2R, IN 8020-2-1R, IN 8021-2R

Anclajes ref: IN 8049, IN 8051, IN 8050, IN 8050-R, IN 8092, IN 80102, 8050-G

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
Prueba dinámica	✓ Cumple	Impacto con peso prueba de 140 kg, el peso prueba no se libera ni se golpea contra el piso.
Resistencia estática	✓ Cumple	Tensión de 5.000 lbf (22.2kN) mantener durante 3 minutos sin que se reviente

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 Z359.3-2017
ANSI/ASSE A10.32-2012



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

Código: FTP-74

Versión: 01