

IN 8080

Línea de Vida Vertical en Cuerda de 16mm

Cuerda Torcida de 16 mm en poliéster con mosquetón 2 ¼ en un extremo, con guardacabos plásticos y termo formado en los extremos para la protección de los desgastes producidos por la fricción, pochado en el otro extremo de la cuerda para suspender el contrapeso, es usado como parte de un sistema de detención de caídas.

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

Longitudes:

10 m	20 m	30 m	40 m	50 m
60 m	70 m	80 m	90 m	100 m
110 m	120 m	130 m	140 m	150 m
160 m	170 m	180 m	190 m	200 m



MANUFACTURING COMPONENT / COMPONENTES DE FABRICACIÓN

COMPONENTE	RESISTENCIA
Cuerda torcida de 16 mm	Resistencia a 5000 lbf de tensión
Gancho 2 ¼	Resistencia a 5000 lbf de tensión
Guardacabos	Plástico
Etiqueta de Identificación única de producto	
Longitud de 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90 hasta 200 mts	
Termo encogible negro para proteger el pochado de la cuerda en los dos extremos	

COMPONENTES DEL SISTEMA

La línea de vida Vertical es compatible con solo arneses que posean argolla en D frontal y dorsal, con el freno para cuerda de 16 mm, con bandas de anclajes que posean argollas en D, no en reata; extensión para conexión con gancho de ¾ de apertura.

ENSAYOS APLICADOS

ENSAYO	RESULTADO	REQUISITO DE NORMA
Estático	✓ Cumple	La Línea de vida resiste 4.4 kN
Dinámico	✓ Cumple	La masa no cae a la Fosa el impacto registrado es menor a 8 kN El arrestador bloquea y permanece así hasta ser liberado de la LV.

NORMATIVIDAD

CUMPLE CON:

ANSI Z359.1
ANSI Z359.12
CSA Z259.12
ANSI/ASSE Z359.15-2014

CERTIFICACIÓN:

ANSI/ASSE Z359.15-2014
LÍNEAS DE VIDA
Certificado 10697