

Especificaciones de producto para los dispositivos auto-retráctiles V-SHOCK®



Para trabajos en bordes cortantes

Para trabajos en bordes no cortantes



Codificación de colores e iconografía

Hace que la elección del producto sea rápida y fácil.



Carcasa verde

(trabajos en bordes CORTANTES)



Carcasa gris

(trabajos en bordes NO CORTANTES)



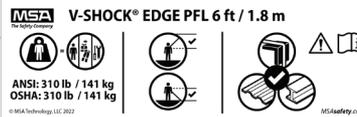
Para trabajos en bordes cortantes



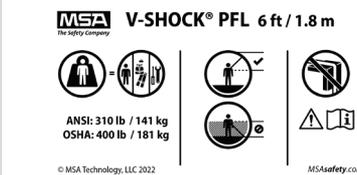
Para trabajos en bordes no cortantes

Etiquetas

Proporcionan información crítica a simple vista



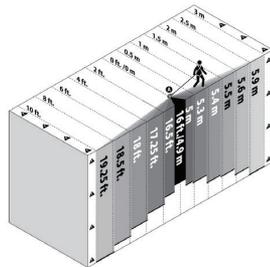
Etiqueta para trabajos en bordes CORTANTES



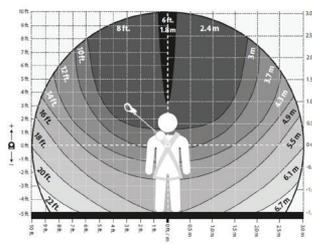
Etiqueta para trabajos en bordes NO CORTANTES

Gráficos de distancia de caída libre

Diseñados para entenderse fácilmente



Para trabajos en bordes CORTANTES



Para trabajos en bordes NO CORTANTES

Especificaciones de producto para los dispositivos auto-retráctiles V-SHOCK

Especificaciones del producto

Especificaciones de materiales	
PESO	Ver tablas
LONGITUD DE LA UNIDAD	
1.8 m (6 ft)	1.83 m (72 in)
3 m (10 ft)	3.05 m (120 in)
6 m (20 ft)	6.10 m (240 in)
10 m (30 ft)	10.06 m (396 in)
15 m (50 ft)	15.24 m (600 in)
ANCHO DE LA UNIDAD	
PFL de una pierna	119 mm (4.67 in) a 144 mm (5.67 in)
PFL de dos piernas	237 mm (9.34 in) a 288 mm (11.34 in)
SRL de 6 m (20 ft)	203.20 mm (8.00 in)
SRL de 10 m (30 ft)	260.35 mm (10.25 in)
SRL de 15 m (50 ft)	260.35 mm (10.25 in)
PROFUNDIDAD DE LA UNIDAD	
PFL de 1.8 m (6 ft)	66.55 mm (2.62 in)
PFL de 3 m (10 ft)	68.07 mm (2.68 in)
SRL de 6 m (20 ft)	101.60 mm (4.00 in)
SRL de 10 m (30 ft)	114.30 mm (4.50 in)
SRL de 15 m (50 ft)	114.30 mm (4.50 in)
MATERIAL DE LA CARCASA	Nylon
MATERIAL METÁLICO DEL EQUIPO	Acero o aluminio
MATERIAL DE LA LÍNEA DE VIDA	
PFL con correa para trabajos que NO se hacen en bordes	Poliéster de 25.4 mm (1.0 in) de ancho / 2.8 mm (0.11 in) de espesor
PFL con correa para trabajos en bordes	Mezcla de HMPE/para-aramida de 25.4 mm (1.0 in) de ancho / 3.6 mm (0.14 in) de espesor
SRL con cable para trabajos en bordes	Cable de acero galvanizado con diámetro de 5.5 mm (0.22 in)
TECNOLOGÍA DE ABSORCIÓN DE ENERGÍA	Cinta de desgarre



PFL V-SHOCK para trabajos en bordes CORTANTES



PFL V-SHOCK para trabajos en bordes NO CORTANTES



SRL V-SHOCK para trabajos en bordes CORTANTES

Especificaciones de producto para los dispositivos auto-retráctiles V-SHOCK

Especificaciones e información para pedidos

SRL V-SHOCK Edge para bordes con cable de acero galvanizado				
Número de parte	Tipo	Longitud	Gancho de seguridad	Peso del artículo
VSLEG-061-NE-A	V-SHOCK Edge	20 ft. (6 m)	36CS	10.30 lb. (4.67 kg)
VSLEG-101-NE-A	V-SHOCK Edge	30 ft. (10 m)	36CS	17.10 lb. (7.76 kg)
VSLEG-151-NE-A	V-SHOCK Edge	50 ft. (15 m)	36CS	18.50 lb. (8.39 kg)

PFL V-SHOCK Edge para bordes con correa de 1.8 m (6 ft)				
Número de parte	Tipo	Una/Dos piernas	Gancho de seguridad	Peso del artículo
VSLEW-011-PB-A	V-SHOCK Edge	Una pierna	36C	4.26 lb. (1.93 kg)
VSLEW-011-PE-A	V-SHOCK Edge	Una pierna	36CS	4.51 lb. (2.05 kg)
VSLEW-011-PF-A	V-SHOCK Edge	Una pierna	36CL	5.24 lb. (2.38 kg)
VSLEW-011-PA-A	V-SHOCK Edge	Una pierna	AL36CL	4.77 lb. (2.16 kg)
VSLEW-011-PJ-A-TB	V-SHOCK Edge para bordes con amarre posterior	Una pierna	FP5K	4.20 lb. (1.91 kg)
VSLEW-012-PB-A	V-SHOCK Edge	Dos piernas	36C	7.61 lb. (3.45 kg)
VSLEW-012-PE-A	V-SHOCK Edge	Dos piernas	36CS	8.12 lb. (3.68 kg)
VSLEW-012-PF-A	V-SHOCK Edge	Dos piernas	36CL	9.58 lb. (4.35 kg)
VSLEW-012-PA-A	V-SHOCK Edge	Dos piernas	AL36CL	8.65 lb. (3.92 kg)
VSLEW-012-PH-A	V-SHOCK Edge	Dos piernas	AL36CLS	9.01 lb. (4.09 kg)
VSLEW-012-PC-A	V-SHOCK Edge	Dos piernas	ALAKS	6.80 lb. (3.08 kg)
VSLEW-012-PJ-A-TB	V-SHOCK Edge para bordes con amarre posterior	Dos piernas	FP5K	7.50 lb. (3.40 kg)

PFL V-SHOCK Edge para bordes con correa de 3 m (10 ft)				
Número de parte	Tipo	Una/Dos piernas	Gancho de seguridad	Peso del artículo
VSLEW-031-PB-A	V-SHOCK Edge	Una pierna	36C	5.06 lb. (2.29 kg)
VSLEW-031-PE-A	V-SHOCK Edge	Una pierna	36CS	5.31 lb. (2.41 kg)
VSLEW-031-PF-A	V-SHOCK Edge	Una pierna	36CL	6.04 lb. (2.74 kg)
VSLEW-031-PA-A	V-SHOCK Edge	Una pierna	AL36CL	5.57 lb. (2.53 kg)
VSLEW-031-PJ-A-TB	V-SHOCK Edge para bordes con amarre posterior	Una pierna	FP5K	5.00 lb. (2.27 kg)
VSLEW-032-PB-A	V-SHOCK Edge	Dos piernas	36C	9.97 lb. (4.52 kg)
VSLEW-032-PE-A	V-SHOCK Edge	Dos piernas	36CS	10.22 lb. (4.64 kg)
VSLEW-032-PF-A	V-SHOCK Edge	Dos piernas	36CL	11.68 lb. (5.30 kg)
VSLEW-032-PA-A	V-SHOCK Edge	Dos piernas	AL36CL	10.75 lb. (4.87 kg)
VSLEW-032-PH-A	V-SHOCK Edge	Dos piernas	AL36CLS	11.11 lb. (5.04 kg)
VSLEW-032-PJ-A-TB	V-SHOCK Edge para bordes con amarre posterior	Dos piernas	FP5K	9.60 lb. (4.35 kg)



Especificaciones e información para pedidos

PFL V-SHOCK para trabajos que no se hacen en bordes con correa de 1.8 m (6 ft)				
Número de parte	Tipo	Una/Dos piernas	Gancho de seguridad	Peso del artículo
VSOHW-011-NB-A	V-SHOCK	Una pierna	36C	1.66 kg (3.66 lb)
VSOHW-011-NE-A	V-SHOCK	Una pierna	36CS	1.77 kg (3.91 lb)
VSOHW-011-NF-A	V-SHOCK	Una pierna	36CL	2.10 kg (4.64 lb)
VSOHW-011-NG-A	V-SHOCK	Una pierna	AL36C	1.52 kg (3.35 lb)
VSOHW-011-NA-A	V-SHOCK	Una pierna	AL36CL	1.89 kg (4.17 lb)
VSOHW-011-NH-A	V-SHOCK	Una pierna	AL36CLS	1.97 kg (4.35 lb)
VSOHW-011-NC-A	V-SHOCK	Una pierna	ALTAKS	1.47 kg (3.25 lb)
VSOHW-011-NJ-O-TB	V-SHOCK Tie-Back	Una pierna	FP5K	1.63 kg (3.60 lb)
VSOHW-012-QB-A	V-SHOCK	Dos piernas	36C	3.32 kg (7.31 lb)
VSOHW-012-QE-A	V-SHOCK	Dos piernas	36CS	3.55 kg (7.82 lb)
VSOHW-012-QF-A	V-SHOCK	Dos piernas	36CL	4.21 kg (9.28 lb)
VSOHW-012-QA-A	V-SHOCK	Dos piernas	AL36CL	3.79 kg (8.35 lb)
VSOHW-012-QH-A	V-SHOCK	Dos piernas	AL36CLS	3.95 kg (8.71 lb)
VSOHW-012-QC-A	V-SHOCK	Dos piernas	ALTAKS	2.95 kg (6.50 lb)
VSOHW-012-QJ-O-TB	V-SHOCK Tie-Back	Dos piernas	FP5K	3.27 kg (7.20 lb)

PFL V-SHOCK para trabajos que no se hacen en bordes (PARA TRABAJOS EN BORDES NO CORTANTES) con correa (CINTA) de 3 m (10 ft)				
Número de parte	Tipo	Una/Dos piernas	Gancho de seguridad	Peso del artículo
VSOHW-031-NB-A	V-SHOCK	Una pierna	36C	2.20 kg (4.86 lb)
VSOHW-031-NE-A	V-SHOCK	Una pierna	36CS	2.32 kg (5.11 lb)
VSOHW-031-NF-A	V-SHOCK	Una pierna	36CL	2.65 kg (5.84 lb)
VSOHW-031-NG-A	V-SHOCK	Una pierna	AL36C	2.06 kg (4.55 lb)
VSOHW-031-NA-A	V-SHOCK	Una pierna	AL36CL	2.44 kg (5.37 lb)
VSOHW-031-NC-A	V-SHOCK	Una pierna	ALTAKS	2.02 kg (4.45 lb)
VSOHW-031-NJ-O-TB	V-SHOCK con amarre posterior	Una pierna	FP5K	2.18 kg (4.80 lb)
VSOHW-032-QE-A	V-SHOCK	Dos piernas	36CS	4.45 kg (9.82 lb)
VSOHW-032-QF-A	V-SHOCK	Dos piernas	36CL	5.12 kg (11.28 lb)
VSOHW-032-QA-A	V-SHOCK	Dos piernas	AL36CL	4.69 kg (10.35 lb)
VSOHW-032-QH-A	V-SHOCK	Dos piernas	AL36CLS	4.86 kg (10.71 lb)
VSOHW-032-QJ-O-TB	V-SHOCK con amarre posterior	Dos piernas	FP5K	4.17 kg (9.20 lb)

Ganchos y conectores superiores

Ganchos de seguridad		
		
36C	36CS	36CL
		
AL36C	AL36CL	AL36CLS
		
ALTAKS	FP5K	
Conectores superiores		
		
Mosquetón	Clip para doble conexión	Conector con pasador de bloqueo

Especificaciones de desempeño	
NORMAS Y CAPACIDAD*	
ANSI Z359.14	60-141 kg (130-310 lb)
OSHA 1926.502	45-181 kg (100-400 lb)
FUERZA DE DETENCIÓN	
PICO	8 KN (1,800 lb)
PROMEDIO	6 KN (1,350 lb)

* Tanto los PFL para trabajos en bordes como para trabajos que no se hacen en bordes solo deben usarse para aplicaciones en alturas para pesos entre 141 kg (310 lb) y 181 kg (400 lb).

Nota: Este boletín contiene solo una descripción general de los productos mostrados. Si bien los usos del producto y las capacidades de rendimiento se describen de manera general, los productos no deben, bajo ninguna circunstancia, ser utilizados por personas no capacitadas o no calificadas. Los productos no deben usarse hasta que se hayan leído y entendido a fondo las instrucciones de los productos/manuales del usuario, los cuales contienen información detallada sobre el uso y cuidado adecuados de los productos, incluyendo las advertencias y precauciones necesarias. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. MSA es una marca registrada de MSA Technology, LLC en EE. UU., Europa y otros países. Para conocer todas las demás marcas comerciales, consulta <https://us.msasafety.com/Trademarks>.

MSA opera en más de 40 países en todo el mundo. Para encontrar la oficina de MSA más cercana, por favor visita [MSAsafety.com/offices](https://www.msasafety.com/offices).