



Información general sistemas para escaleras




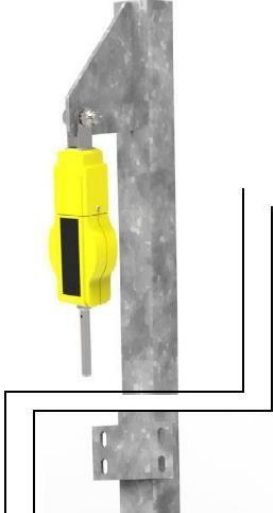


Información importante


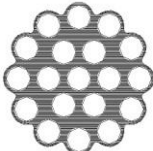



- Sistema de línea de vida con los elementos vitales fabricados en acero grado marino 316S y terminado electro pulido, con una esperanza de vida de 20 años en condiciones normales y 15 años en ambientes marinos o salinos. Para ambientes agresivos, la durabilidad dependerá de las condiciones específicas del lugar.
- Cuenta con tecnología de absorción de energía patentada Constant Force® e incorpora un indicador de caída visible. Este absorbedor de energía garantiza que la carga retransmitida a la estructura y al operario en caso de caída no exceda los 6 kN. Existe una versión disponible para tres o seis personas, y ambas unidades cuentan con un indicador rojo fluorescente que queda a la vista de producirse una caída.
- La línea cuenta con cable de acero inoxidable 316S de 1x91 y de 8mm (5/16) para estructuras con resistencia mínima de 15kN según normativa EN353-1:2014.
- Los sistemas verticales en kit, tienen una capacidad de carga de 400kg/3 usuarios o posibilidad de hasta 800kg/6 usuarios.
- El ángulo máximo recomendado para la instalación de un sistema vertical es de 15° con respecto al plano vertical, para instalaciones que no cumplan con este parámetro por favor contactar con MSA Latchways para recibir instrucciones del sistema adecuado.
- No omitir ninguno de los componentes de los kits, ni agregar componentes ajenos al sistema o de otros fabricantes.
- El dispositivo de acople LadderLatch de MSA Latchways El dispositivo de conexión TowerLatch es único y proporciona una utilización con manos libres evitando así el riesgo de caída generado por la manipulación al pasar por punto intermedios ya que gira libremente a través de ellos sin necesidad de desconectarse.
- Igualmente, el dispositivo TowerLatch se puede acoplar y desacoplar en cualquier punto del sistema, pero para ello requiere las dos manos del usuario, evitando cualquier riesgo de desacople involuntarios. Este dispositivo cumple y excede la normativa actual de sistemas verticales EN353-1:2014.
- Aprobaciones
 - EN 353:1-2014
 - ANSI Z359.1
 - CSA Z259.2.5
 - AS/NZS 1891.3

Descripción de los componentes

PN MSA	Descripción		Cumple con	Material
3100L-00T	LadderLatch		EN 353-1:2014	
30026-01	Anclaje superior inox		EN 353-1:2014	Acero Inoxidable 316S

30026-00Y	Anclaje superior y absorbedor		EN 353-1:2014	Anclaje en acero inoxidable Absorbedor: Espiral en acero inox 316S Arandelas y tuercas en acero inox. 316S Horquilla en acero inox 316S
30043-00	Kit de Fijación Acero Inox. peldaños redondos		EN 353-1:2014	Acero Inoxidable 316S
30001-12	Poste de extensión		EN 353-1:2014	Acero galvanizado Separador en neopreno
30001-00Y	Poste de extensión con absorbedor		EN 353-1:2014	Poste: Acero galvanizado Separador en neopreno Absorbedor: Espiral en acero inox 316S Arandelas y tuercas en acero inox. 316S Horquilla en acero inox 316S

30004-00	Kit de Fijación poste peldaños redondos		EN 353-1:2014	Acero Inoxidable 316S
85025-00	Indicador de movimiento		EN 353-1:2014	Acero Inoxidable 316S
30034-00	Guía de Cable Intermedio		EN 353-1:2014	Acero Inoxidable 316S
30041-00	Kit de Fijación Acero Inox.		EN 353-1:2014	Acero Inoxidable 316S
35600-00	Anclaje inferior		EN 353-1:2014	Acero Inoxidable 316S
30006-00	Kit de Fijación peldaños redondos		EN 353-1:2014	Acero Inoxidable 316S
35001-00ES	Etiqueta Sist. Verticales		EN 353-1:2014	Aluminio

00900-15	1x19 S/S Cable	 	EN 353-1:2014	Acero Inoxidable 316S
KIT	KIT Ensamblaje de componentes de los sistemas.	  	EN 353-1:2014	<p>Para Kits 10189504, 1018950, 10189508, 10189510, 10189512, 10189514</p> <p>Incluye: 30026-00Y 85025-00 00900-15</p> <p>Para Kits 10189505, 10189507, 10189509, 10189511, 10189513, 10189515</p> <p>Incluye 30001-00Y 85025-00 00900-15</p>