

# ANCLAJES SEGURIDAD



REFERENCIA: 50-101A/B16-xx

Sistema de Línea de Vida Vertical

## Descripción

Sistema portátil de línea de vida vertical para trabajos en alturas, compuesto por:

- Una línea de vida vertical en cuerda poliéster de 16mm con gancho de doble acción a un extremo y contrapeso de 3 kg para ubicar en cualquier extremo de la línea.
- Eslinga de detención 90cms de longitud.
- Anclaje portátil de 1 argolla metálica.
- Arrestador de caídas o freno automático fijo para cuerda de 16mm
- Carabinero pequeño de cierre automático.
- Maletín

Este sistema está disponible para líneas de vida entre 10m hasta 120m.

### Variaciones:

50-101A16-xx: Sistema de línea de vida con gancho de ¾"

50-101B16-xx: Sistema de línea de vida con gancho de 2 ½"

En la referencia los dos últimos dígitos indican la cantidad de metros que se necesitan.

**Ejemplo:** Ref. 50-101B16-20M Sistema de línea de vida de 20 metros con gancho de 2 ½".

## Generalidades

El sistema de línea de vida vertical se utiliza para labores en las que se necesite desplazamiento vertical en el trabajo que se está desempeñando, se puede utilizar en ascenso y descenso por escaleras, andamios y torres de energía y telecomunicaciones, en pintura y limpieza de fachadas, en limpieza de ventanas a exterior, etc. Este sistema debe ser complementado con un arnés Ref. 50-12 o 50-13, indicados para labores en ascenso y descenso controlado por el usuario. Por medio de este sistema usted podrá permanecer siempre anclado a un punto fijo sin necesidad de desengancharse del punto de anclaje y correr riesgos de caídas.

El sistema de Arrestador de caída junto con el absorbedor de energía proporciona seguridad y en caso de unas caídas estas se activan para evitar un desplazamiento sobre la línea de vida y la amortiguación de la fuerza de impacto hasta 900lbf.



## Componentes de Fabricación

CODIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	NORMA	RESISTENCIA	PESO	MATERIAL	COLOR	EMPAQUE
50-104A16-xx 50-104B16-xx	Línea de vida vertical	ANSI/Z359.1	2268kgf		Poliéster	Blanco, Amarillo	Unidad
50-22A-090	Eslinga de Detención	ANSI/Z359.1	2268kgf	570g	Poliéster	Azul, Verde Neón, Amarillo	Unidad
50-27	Anclaje Portátil	ANSI/Z359.1	2268kgf	447g	Poliéster	Azul, Verde Neón, Amarillo	Unidad
50-41-3	Carabinero pequeño	ANSI/Z359.1	25.0 kN	215g	Acero	Amarillo Zincado	Unidad
50-40A-3	Arrestador de caídas	ANSI/Z359.1	25.0 kN	572g	Acero	Amarillo Zincado	Unidad
Maletín						Negro, Naranja	Unidad

### IMPORTANTE:

Esta línea no debe ser utilizada como implemento para deportes extremos con caída libre.