

# ACCESORIOS DE

# SEGURIDAD

REFERENCIA: 50-45R

ASCENDEDOR

## Descripción

Diseñado para los ascensos por cuerda en conexión por medio de un mosquetón a una zona pectoral o pélvica en el arnés de seguridad.

Ascendedor compacto, compatible con carabineros para realizar sistemas de ascenso y rescate

Orificio de conexión superior para guiar la cuerda o montar una polea con bloqueador.

Uso en cuerdas de 8 mm hasta 13 mm

**50-45R:** Ascendedor fabricado en aluminio para su instalación ubicar el pictograma que se encuentra en la zona frontal del producto con las indicaciones.

50-45R



## Generalidades

El accesorio Ref. 50-45R es un elemento que hace parte del Sistema Personal de detención de Caídas y su uso se recomienda en la realización de trabajos en alturas (según la resolución 4272 de 2021 del Ministerio de Protección Social alturas superiores a 2.0 m.).

CE EN 567 UIAA

## Componentes de Fabricación

ELEMENTO	Q	NORMA	DIMENSIONES	MATERIAL	COLOR	PESO
50-45R		EN: 567	205 mm x 103 mm (L x A)	Aluminio	Amarillo	171 g

## Características

- Elemento 100% en aluminio con protección
- Compatibilidad con cuerdas de 8 mm a 13 mm y otros elementos del sistema contra caídas.
- Resistente a la fricción y altas temperaturas.
- Compatible con ganchos y mosquetones de seguridad.
- Sistema de bloqueo de manera automática

## Aplicaciones

- Sistema de Trabajo en alturas (conexión con cuerdas, líneas de vida, mosquetones y Descendedores.)
- Trabajos en alturas sectores:

Minería  
Industrias  
Instalaciones  
Construcción  
Servicios de Redes  
Servicios de Pinturas  
Limpieza de Exteriores  
Trabajos especializados

### IMPORTANTE:

Este elemento no debe ser utilizado como implemento para deportes extremos con caída libre.

## Advertencias

- La vida útil de este producto está dada por el uso, el cuidado, el mantenimiento y el almacenamiento adecuado.
- El tiempo de vida útil inicia al momento en que el ascendedor es sometido a su primer uso, no se debe tener en cuenta la fecha de fabricación para determinar el tiempo de servicio.
- Se deben seguir las instrucciones del fabricante que se incluirán con el ascendedor al momento de ser despachado.
- Para el uso de este ascendedor debe haber realizado un correcto cálculo de los requerimientos del sistema de protección contra caídas o trabajo seguro en alturas que va a utilizar. (Altura de trabajo, tipo de trabajo y/o actividad a realizar)
- No debe alterar el equipo.
- Este equipo no es resistente a químicos, llama, corriente eléctrica, por lo tanto tome las precauciones necesarias para su uso en ambientes que tengan estas fuentes de riesgo.
- Este equipo ofrece protección limitada en ambientes altamente corrosivos, por lo tanto tome las precauciones necesarias para proteger el equipo y alargar su tiempo de vida útil.
- Este equipo no ofrece protección a la luz solar, por lo que mantenerlo por largos periodos a la luz solar podría tener efectos de decoloración, tome las precauciones necesarias para proteger el equipo y alargar su tiempo de vida útil.
- El usuario debe estar capacitado y entrenado para el uso de este equipo, por lo que debe cumplir con los requisitos de entrenamiento exigidos por la Resolución 4272 de 2021 y el Gobierno Nacional de Colombia.

## Políticas de Garantía

La garantía de este equipo solo aplica antes de su primer uso por defectos de fabricación o defectos de alguna de sus partes.

- Como defectos de fabricación se pueden tener: Mal funcionamiento del mecanismo de bloqueo, falta de marcación del equipo, ausencia de partes del ascendedor.

### NO SE ACEPTA UN PRODUCTO SI PRESENTA:

- Piezas contaminadas por pintura
- Presencia de cortes o abrasión excesiva.
- Daños como bordes punzantes, deformación, corrosión por ataques químicos, alteración.
- Daños por suciedad excesiva, mal almacenamiento, lubricación excesiva y uso excesivo.
- Ausencia de partes, o evidencia daños debido a funciones realizadas de manera impropia, o por dispositivos mecánicos y conectores.
- Daños ocasionados por llama, calor o a cualquier elemento que pueda quemar el freno.

### NOTA:

- Es importante leer la información que lleva la guía de instrucciones incluida antes de utilizar cualquier producto.
- La empresa no se hace responsable de ningún producto que haya sido reparado fuera de nuestras instalaciones.
- No se aceptan cambio de productos por baja rotación.

### IMPORTANTE:

El tiempo de vida útil inicia al momento en que el ascendedor es sometido a su primer uso.