

# TRIPODE Y CABRESTANTE

REFERENCIA: HD-240

## Descripción

*Tripode para actividades de rescate y trabajos en espacios confinados, realizando ascensos, descensos, ingreso y recuperación de manera controlada por medio del elevador manual de 20 metros de longitud.*

## Generalidades

El tripode referencia HD-240 es un elemento que hace parte del Sistema Personal de Protección contra Caídas y su uso se recomienda en la realización de trabajos en alturas (según la resolución 1409 del 2012 alturas superiores a 1,50m), brindando funciones como:

- Trabajos ascenso y descenso controlado.
- Complementar el sistema de protección contra caída formado con equipos fabricados por E.P.I. S.A.S

El tripode es parte del sistema de detención de caídas, y reduce la fuerza del impacto vertical en el cuerpo controlar la velocidad de ascenso y descenso del trabajador. Este dispositivo es solo para una persona. debe ser complementado con un sistema que integre un absorbedor de energía.

EN 1496:2006 Clase A ----- Estándar para el elevador

EN 795: 2012 Clase B ----- Estándar para el tripode

### Cabezal en Aluminio

Fabricado en aluminio contiene dos poleas guía para la instalación del cable y 2 puntos de anclaje para conectar sistemas con absorbedor de energía.



### Cable de acero

Cable de acero galvanizado de 5 mm de diámetro y permite realizar trabajos de hasta 20 metros de longitud.

### Cabrestante

Fabricado en acero con sistema de autobloqueo. Contiene el cable de acero galvanizado y sistema de pines que permite graduar su altura.

### Maleta de Producto

Este producto incluye una bolsa resistente para el embalaje y desplazamiento del tripode.



Peso Max. permitido 100 kg.



### Gancho de seguridad de 3/4

Gancho con doble sistema de seguridad, se debe conectar a la argolla frontal del arnes o al sistema de descenso, no es para detención de caídas.

### Piernas de Aluminio

Tres piernas graduables hasta una altura máxima de 240 cm y sistema de seguridad de cadena.

EN 1496:2006 Clase A  
EN 795: 2012 Clase B  
FALL PROTECTION- ANCHOR DEVICE  
FALL PROTECTION - RECUE LIFTING DEVICE

**INSPEC**

certificado N° 2752

Esta línea no debe ser utilizada como implemento para subir o bajar cargas como herramientas, materiales, maquinaria etc...

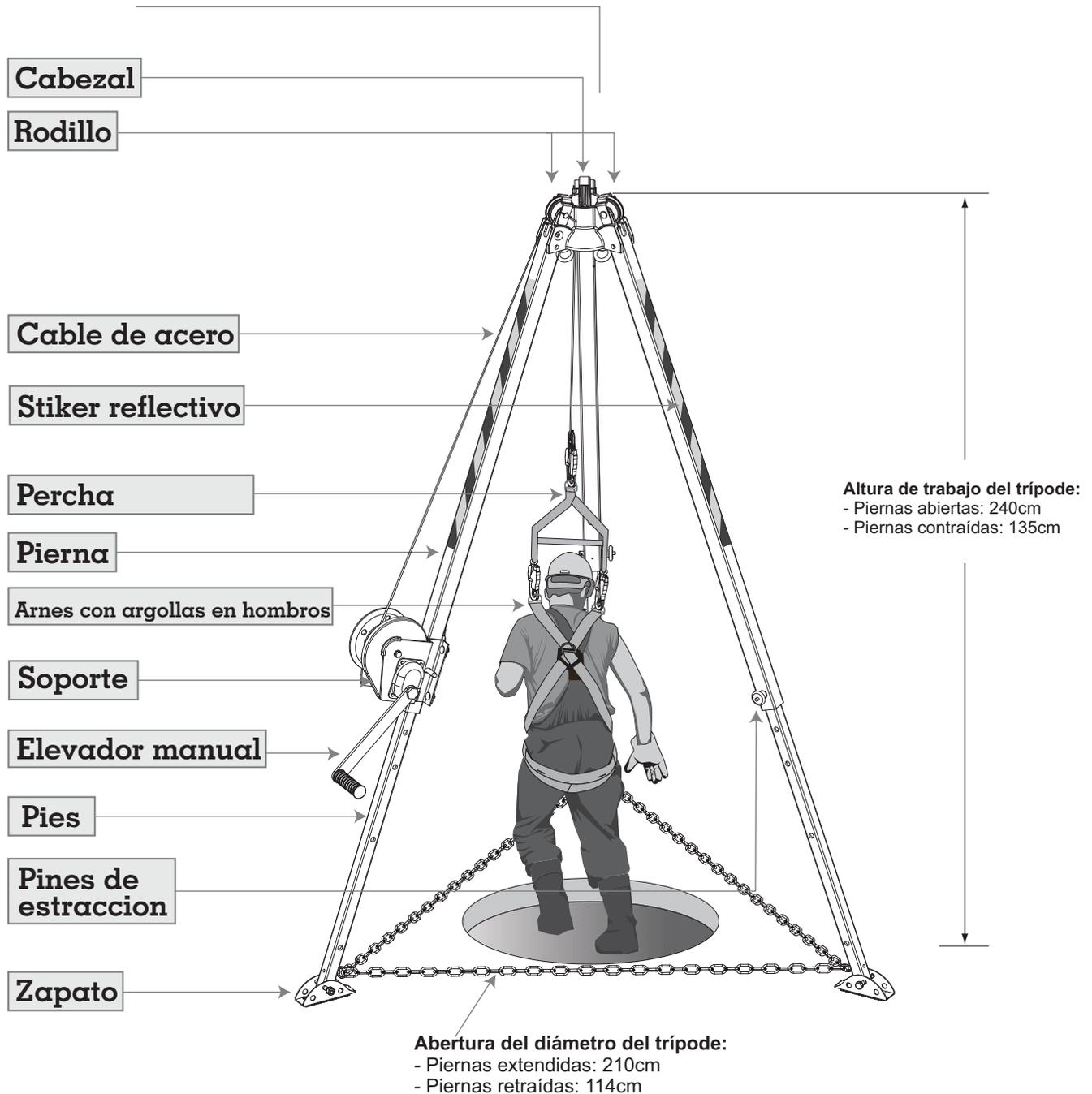
### Características

- Cabezal: fabricado en aluminio y 2 poleas de rodillo de aluminio
- Cable de acero: diámetro 5 mm
- Cabre estante: hecho en acero con capacidad de carga de 1800 lbs , relación de engranajes 5:1, longitud del mango 320 mm
- Soporte: en acero para sujetar el elevador manual y con conexión al trípode
- Pierna: hecha en aluminio, tamaño 46 x 46 mm
- Pies: de aluminio, tamaño 38,7 x 38,7
- Zapato: fabricado en material de acero con antideslizante goma
- Cadena: en acero 2,5 / 16 " x 5,85 M y eslabón de acero 2/16

### Aplicaciones

- Ascenso y Descenso controlado
- Trabajo en espacios confinados
- Actividades de Rescate
- Ingreso y recuperación de Personas.
- Trabajos en alturas sectores:

Minería  
Industrias  
Instalaciones  
Construcción  
Trabajos especializados



**IMPORTANTE:**

La vida útil de este producto está dada por el uso, el cuidado, el mantenimiento y el almacenamiento adecuado.