

**35-A**

**ABSORBEDOR DE ENERGÍA**  
**ENERGY ABSORBER**



## 35-A

### ABSORBEDOR DE ENERGÍA

### ENERGY ABSORBER

#### Descripción

#### Description

El conjunto absorbedor modelo 35 constituye un componente indispensable para formar un sistema anticaídas seguro capaz de soportar las situaciones de trabajo más exigentes concebido para unirse, mediante un conector apropiado a un arnés anticaídas, sin que sea necesario el uso de elementos de amarre, ya que el propio absorbedor lo lleva incorporado.

The energy absorber Climax mod. 35, together with a safety harness, is an indispensable element for a safe fall arrest system. The energy absorber is designed to protect when installing scaffolding, as the design of the Y-shaped securing strap enables the user to be secured to the structure at all.



#### Características

#### Characteristics

#### Incluye:

Banda de absorción de energía por desgarró.

Elemento de amarre en Y formado por 2 cuerdas trenzadas de tres cabos con un diámetro de 14 mm.

1 conector mod. 30: Conector simétrico con sistema de bloqueo manual con rosca. Carga de rotura mínima: 22 kN. Diámetro abertura: 16 mm.

2 conectores mod. 31: Conector direccional de acero. Bloqueo de seguridad automático. Utilizados para conectarlos a las estructuras de gran diámetro. Carga de rotura mínima: 22kN. Diámetro de abertura: 54 mm.

La vida útil teórica del equipo es de 10 años a partir de la fecha de fabricación y 5 años a partir del primer uso.

La longitud total del equipo es de 1'75 m.

Peso: 1,76 kg.

#### Includes:

Energy absorption strap.

The anchoring strap is composed of two twisted polyamide three-strand ropes with a diameter of 14 mm and a great resistance to traction.

1 connector mod. 30: Symmetrical connector with a manual threaded locking. Used for anchoring or to connect in structures. MBL: 22 kN. 16 mm opening.

2 connectors mod. 31: Directional steel connector with an automatic jocking system. Appropriate for connection to large diameter structures. MBL: 22kN. 54 mm opening.

The lifetime estimated of this product is 10 years and 5 years after the first use.

Total length: 1'75m.

Weight: 1,76 kg.

Conector mod. 31  
Connector mod. 31

◆ 22 kN □ 54 mm



Conector mod. 30  
Connector mod. 30

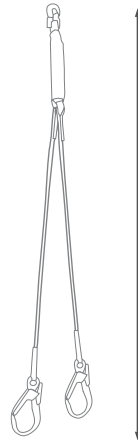
◆ 22 kN □ 16 mm



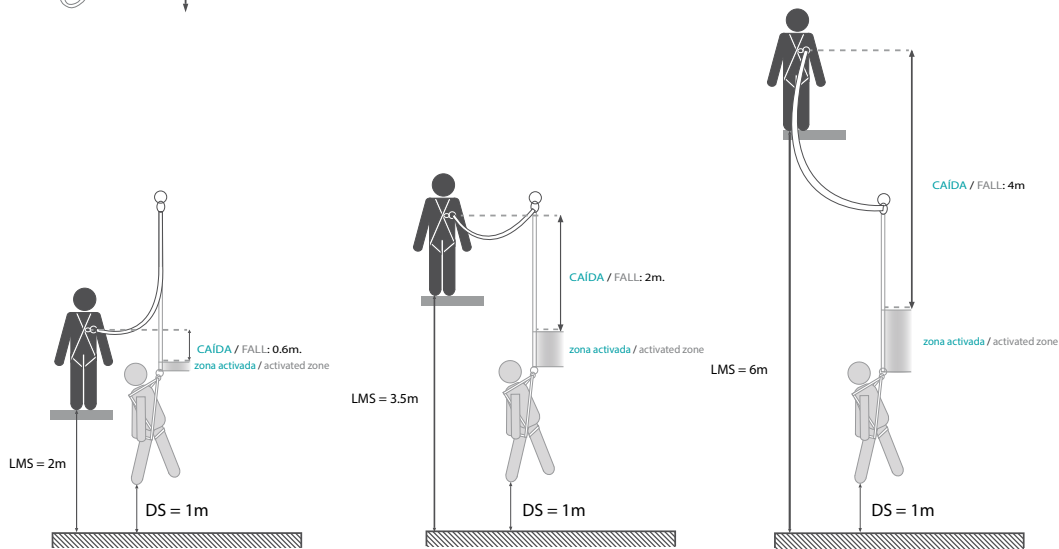
## 35-A ABSORBEDOR DE ENERGÍA ENERGY ABSORBER

Distancia mínima  
seguridad  
Minimum safety distance

### Distancia mínima de seguridad Minimum safety distance



Longitud / Length: 1,75 m



DS = Distancia de seguridad / Safety distance

LMS = Longitud mínima de seguridad / Minimum safety length.

La longitud máxima admisible del absorbedor de energía incluido el elemento de amarre y los conectores no debe exceder de los dos metros

The maximum permissible length of the energy absorber including lanyard and connectors must not exceed two meters