



ABSORBEDOR DE ENERGÍA
ENERGY ABSORBER
ABSORBEUR D'ÉNERGIE

35-A



FICHA TÉCNICA
DATASHEET
FICHE TECHNIQUE

35-A ABSORBEDOR DE ENERGÍA / ENERGY ABSORBER

ABSORBEUR D'ÉNERGIE

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION / DESCRIPTION

El conjunto absorbedor modelo **35-A** 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 model **35-A** is an indispensable component to form a safe fall arrest system capable of withstanding the most demanding work situations, designed to be connected, by means of an appropriate connector, to a fall arrest harness, without the use of lanyards, as the absorber itself incorporates them.

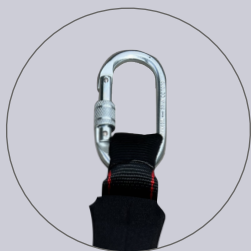
L'absorbeur modèle 35-A est un composant indispensable pour former un système antichute sûr capable de résister aux situations de travail les plus exigeantes. Il est conçu pour être connecté à un harnais antichute au moyen d'un mousqueton approprié, sans qu'il soit nécessaire d'utiliser des longes, étant donné que l'absorbeur lui-même les incorpore.

CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES

El absorbedor **35- A** incluye conectores:

The **35- A** absorber includes connectors:

L'absorbeur 35-A comprend des mousqueton:



Mod. 30

◆ 23 kN

⊓ 16 mm



Mod. 31

◆ 23 kN

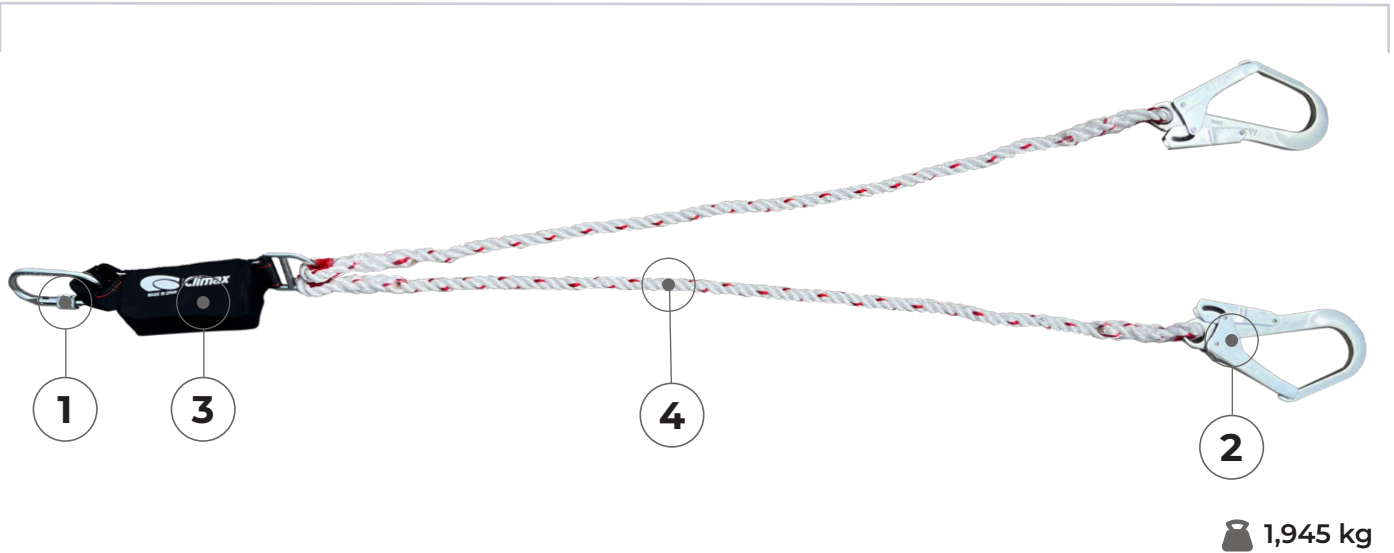
⊓ 51 mm



35-A ABSORBEDOR DE ENERGÍA / ENERGY ABSORBER ABSORBEUR D'ÉNERGIE

CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES

L= Longitud / Length / Longueur: 1'55 m



1. Conector mod. 30 / Connector mod. 30 / Mousqueton mod. 30

Conector simétrico con sistema de bloqueo manual con rosca.
Symmetrical connector with manual locking system with thread.
Mousqueton symétrique avec système de verrouillage manuel par vis.

2. Conectores mod. 31 / Connectors mod. 31 / Mousqueton mod. 31

Conector direccional de acero. Bloqueo de seguridad automático. Utilizados para conectarlos a las estructuras de gran diámetro.
Directional steel connector with an automatic locking system. Appropriate for connection to large diameter structures.
Mousqueton directionnel en acier. Verrouillage automatique de sécurité. Utilisé pour raccorder des structures de grand diamètre.

3. Banda de absorción / The absorption strap / bande d'absorption

Banda de absorción de energía por desgarro, formada por dos piezas textiles entrelazadas, plegada y situada dentro de una bolsa textil.
Tear energy absorption band made up of two pieces of interwoven fabric, which are folded and are contained in a textile bag.
Bande d'absorption d'énergie des larmes composée de deux pièces textiles entrelacées, pliée et placée à l'intérieur d'un sac textile.

2. Elemento de amarre / Lanyard / Lanyard

Elemento de amarre en Y formado por 2 cuerdas trenzadas en poliamida de tres cabos con un diámetro de 14 mm y gran resistencia a la tracción.
The Y-shaped integrated lanyard is composed of two twisted polyamide three-strand ropes with a diameter of 14 mm and a great resistance to traction and high tensile strength.
Lanyard en Y composée de 2 cordes tressées en polyamide à trois brins d'un diamètre de 14 mm et d'une grande résistance à la traction.

La vida útil teórica del equipo es de 15 años a partir de la fecha de fabricación.

The theoretical useful life of the equipment is 15 years from the date of manufacture.

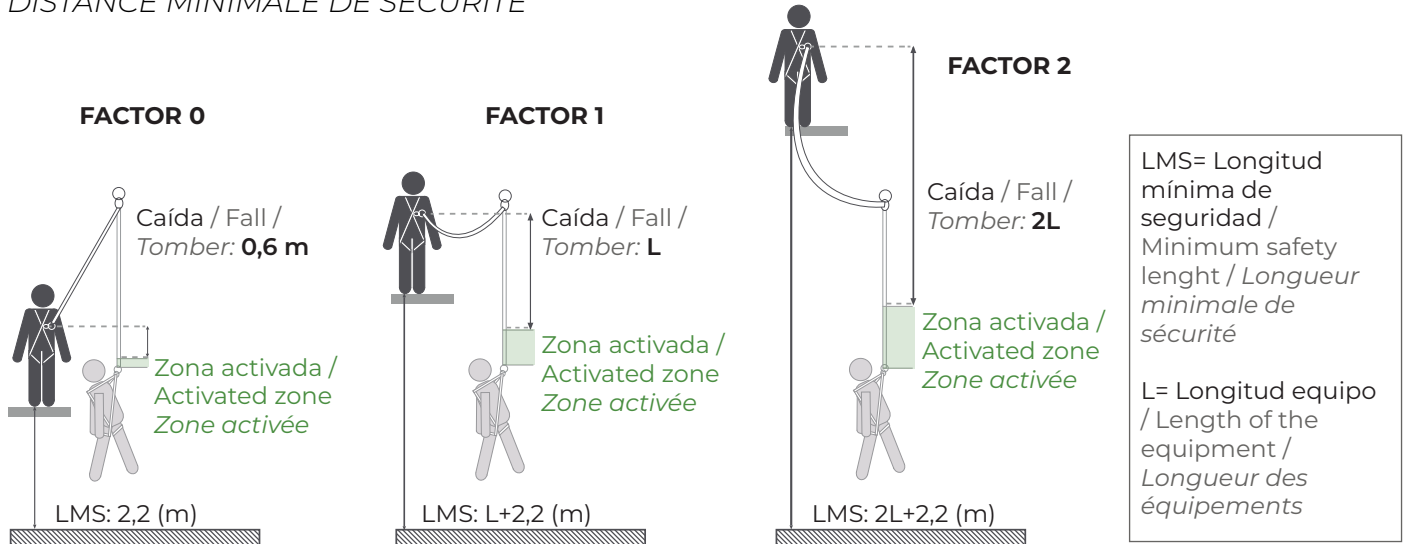
La durée de vie théorique de l'équipement est de 15 ans à compter de la date de fabrication.

35-A ABSORBEDOR DE ENERGÍA / ENERGY ABSORBER

ABSORBEUR D'ÉNERGIE

DISTANCIA MÍNIMA DE SEGURIDAD / MINIMUM SAFETY DISTANCE

DISTANCE MINIMALE DE SÉCURITÉ



La longitud máxima admisible del absorbedor de energía incluido el elemento de amarre y los conectores no debe exceder de 2 m



The maximum permissible length of the energy absorber including lanyard and connectors must not exceed 2 m



La longitud máxima admisible de l'absorbeur d'énergie, y compris la longe et les connecteurs, ne doit pas dépasser 2 m.

ENSAYOS - CERTIFICACIÓN / TEST - CERTIFICATION / TESTS - CERTIFICATION

CERTIFICACIÓN CE

Normas : EN 355: 2002
Reglamento (UE) 2016/425
Organismo de control N° 1019

CE CERTIFICATION

Norms: EN 355:2002
Reglamento (EU) 2016/425
Control body number: N° 1019

CERTIFICATION CE

Norme : EN 355:2002
Reglamento (UE) 2016/425
Organisme de contrôle N° 1019