



ABSORBEDOR DE ENERGÍA
ENERGY ABSORBER
ABSORBEUR D'ÉNERGIE

51



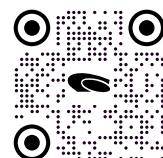
FICHA TÉCNICA
DATASHEET
FICHE TECHNIQUE

Rev: 26/06/2024



MADE IN SPAIN

WWW.PRODUCTOSCLIMAX.COM





51

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION / DESCRIPTION

El conjunto absorbedor modelo 51 con un elemento de amarre de tipo tubular en Y e incorpora un elástico en el interior para evitar un alargamiento no deseado de la cinta. Este conjunto 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 mod. 51 has a tubular Y-type lanyard and incorporates an elastic inside to prevent unwanted elongation of the tape. This equipment 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 d'énergie mod. 51 est doté d'un cordon tubulaire de type Y et intègre un élastique à l'intérieur pour éviter un allongement indésirable du ruban. Cet équipement est un élément essentiel pour former un système antichute sûr, capable de résister aux situations de travail les plus exigeantes, conçu pour se connecter, à l'aide d'un connecteur approprié, à un harnais antichute, sans avoir besoin d'utiliser des éléments d'arrimage, tels que l'amortisseur. Lui-même, les intègre. longes, étant donné que l'absorbeur lui-même les incorpore.

CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES

El absorbedor 51 incluye conectores:

The 51 absorber includes connectors:

L'absorbeur 51 comprend des mousqueton:



Mod. 31

◆ 23kN

⊔ 54mm



Mod. 32

◆ 23kN

⊔ 18mm

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.

 1,875 kg.

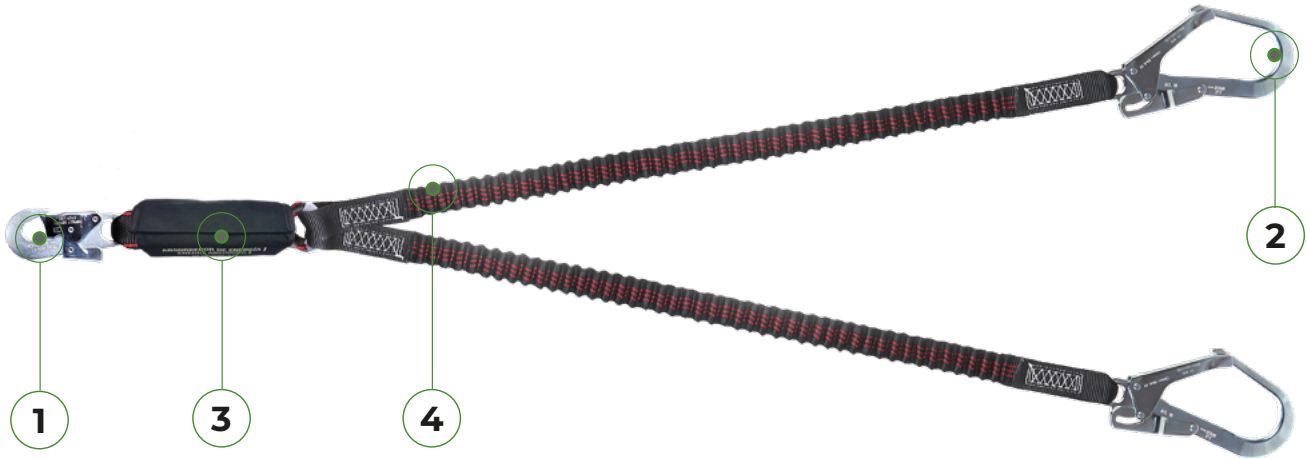




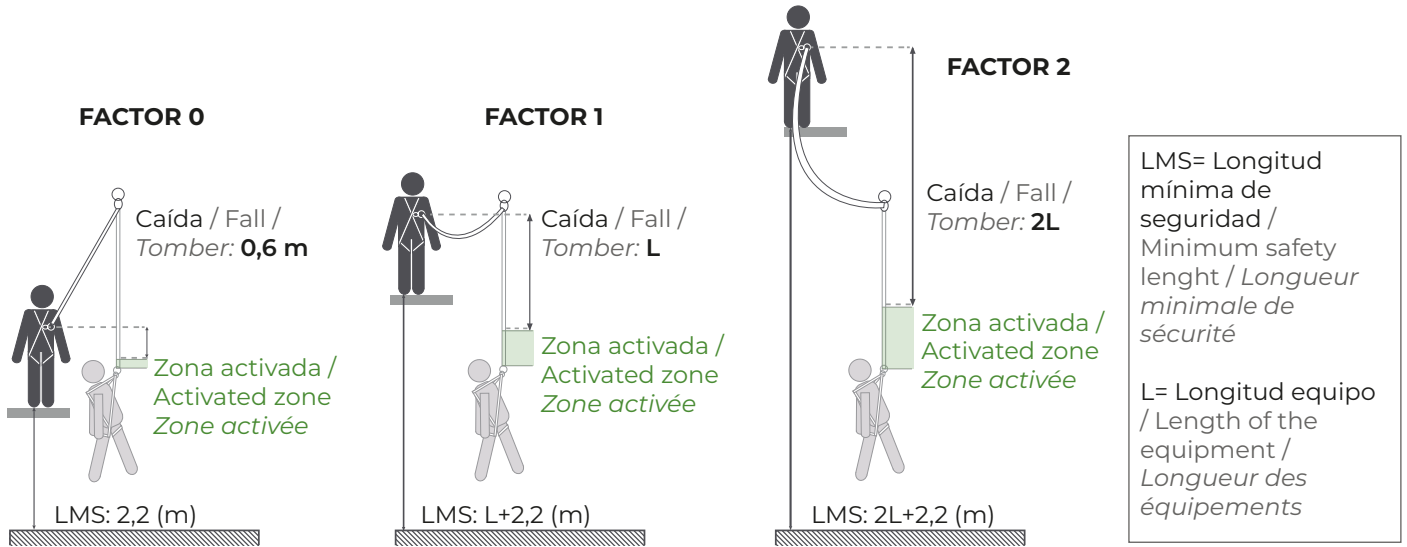
51

1. Conector mod. 32 / Connector mod. 32 / Mousqueton mod. 32
2. Conectores mod. 31 / Connectors mod. 31 / Mousquetons mod. 31
3. Banda de absorción / The absorption strap / bande d'absorption
4. Elemento de amarre / Lanyard / Lanyard

L= Longitud / Length / Longueur: min: 120 cm - max: 200 cm.



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.

CERTIFICACIÓN - ENSAYOS

CERTIFICACIÓN UE
Reglamento (UE) 2016/425
Norma: EN 355:2002
Organismo de control: 1019

CERTIFICATION - TEST

EU CERTIFICATION
Regulation (EU) 2016/425
Norm: EN 355:2002
Control body number: 1019

CERTIFICATION - TESTS

CERTIFICATION UE
Règlement (UE) 2016/425
Norme: EN 355:2002
Numéro de l'organisme de contrôle: 1019