



ARNÉS ANTICAÍDAS
FALL ARREST HARNESS

FICHA TÉCNICA
DATASHEET



MAXIPRO

distributed by:

NorSafe®
WE PROTECT



MADE IN SPAIN

WWW.PRODUCTOSCLIMAX.COM



MAXIPRO ARNÉS ANTICAÍDAS FALL ARREST HARNESS

Descripción Description

El arnés anticaídas MAXIPRO es un equipo de protección individual indicado para trabajos en la que exista un riesgo de caída.



The harness mod. MAXIPRO is specially designed for using while working under conditions where there is some risk of falling from heights.

Características Characteristics

El arnés dispone de un punto de anclaje anticaídas a (A) dorsal (nº1) en hebilla D de acero de 8 mm y un punto de enganche anticaída frontal (nº2) compuesto por dos gomas para conectar un sistema anticaídas (A/2).

The harness includes two anti fall anchoring points: dorsal (A) with a 8mm D buckle (No.1) and chest fall arrest attachment point (No.2) composed of two straps (A/2).

El cinturón (nº3) permite al usuario amarrarse a la estructura en la que esté trabajando quedando éste sujeto de forma firme y segura, protegiéndolo en todo momento contra el riesgo de caída. Incorpora dos hebillas en forma de "D" que hacen de puntos de sujeción. Consta de un banda dorsal acolchada mediante relleno de espuma y de una banda de cintura de poliéster de rojo de 45 mm altamente resistente.

The work positioning belt (No.3) allows the user to safely and securely anchor himself to the structure on which he is working to achieve full fall protection. The belt is made of polyester strap with a width of 45 mm. The waist belt contains the D-rings used to secure the user to the anchoring point.

Peso: 1,470 kg.

Weight: 1,47kg.

Peso máximo: 140kg.

Maximum weight: 140kg.

Distributed by:

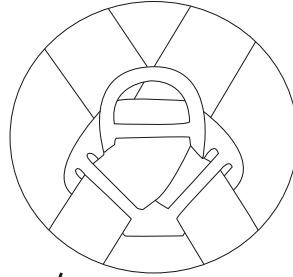


Ensayos / Certificación CE
Test / CE Certification

Certificación CE
Normas: EN 358:2018 (cinturón de sujeción)
EN 361:2002 (arnés anticaídas)
Reglamento (UE) 2016/425
Organismo de control N° 1019

CE Certification
Norms: EN 358:2018 (work positioning belt)
EN 361:2002 (fall arrest harness)
Regulation (EU) 2016/425
Control body number: N°1019

MAXIPRO
ARNÉS ANTICAÍDAS
FALL ARREST HARNESS



Nº1: Punto de anclaje dorsal (A)
Dorsal anchoring point (A)



Nº2: Punto de enganche frontal (A/2)
Chest anchoring point (A/2)

Nº3: Cinturón de sujeción
Work positioning belt.

Distributed by:



Rev.: 1
28/07/21



ABSORBEDOR DE ENERGÍA ENERGY ABSORBER

FICHA TÉCNICA DATASHEET



51



Distributed by

NorSafe
WE PROTECT

MADE IN SPAIN

WWW.PRODUCTOSCLIMAX.COM

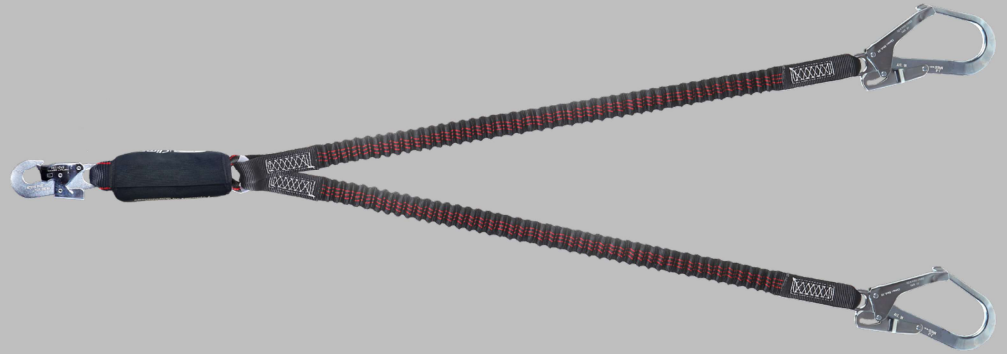


51 ABSORBEDOR DE ENERGÍA ENERGY ABSORBER

Descripción Description

El absorbedor de energía modelo 51 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. 51, 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

Distributed by:



Incluye:

Banda de amarre: está fabricada con hilado de fibra sintética de ancho nominal de 35 mm. Su construcción es del tipo tubular en Y e incorpora un elástico en el interior para evitar un alargamiento no deseado de la cinta.

Absorbedor de energía: banda de absorción de energía por desgarró.

1 conector mod. 32: Conector direccional de acero. Bloqueador de seguridad automático. Carga de rotura mínima: 23 kN. Diámetro abertura: 18 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: 23 kN. Diámetro de abertura: 51 mm.

La vida útil teórica del equipo es de 15 años a partir de la fecha de fabricación para todos los equipos con componentes que sean textiles o plásticos.

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

Peso: 1,910 kg.

Includes:

Securing strap: made of woven synthetic fibre of 35 mm nominal width. With a Y-shaped tubular construction and incorporating an elastic inside to avoid undesired stretching of the strap.

Energy absorber: Energy absorption strap.

1 connector mod. 32: Steel directional connector. Automatic threaded locking system. Used for anchoring or to connect in structures. MBL: 23 kN. 18mm opening.


2 connectors mod. 31: Directional steel connector with an automatic locking system. Appropriate for connection to large diameter structures. MBL: 23 kN. 51 mm opening.

For all equipment with textile or plastic components, the theoretical service life of the equipment is 15 years from the date of manufacture.

Total length: 1'75 m.


Weigth: 1,910 kg.

Conector mod. 32
Connector mod. 32

◆ 23 kN  18 mm



Conector mod. 31
Connector mod. 31

◆ 23 kN  51 mm

51
ABSORBEDOR DE ENERGÍA
ENERGY ABSORBER

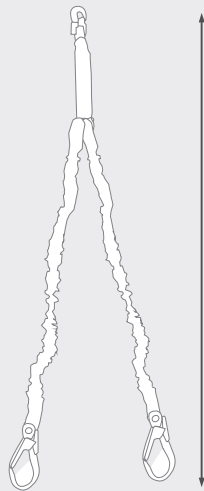
Distancia mínima seguridad
Minimum safety distance

Distributed by:



Distancia mínima de seguridad
Minimum safety distance

LMS = Longitud mínima de seguridad / Minimum safety length.
L = Longitud del equipo / Length of the equipment



L = Longitud / Length: 1,75 m

Factor 0

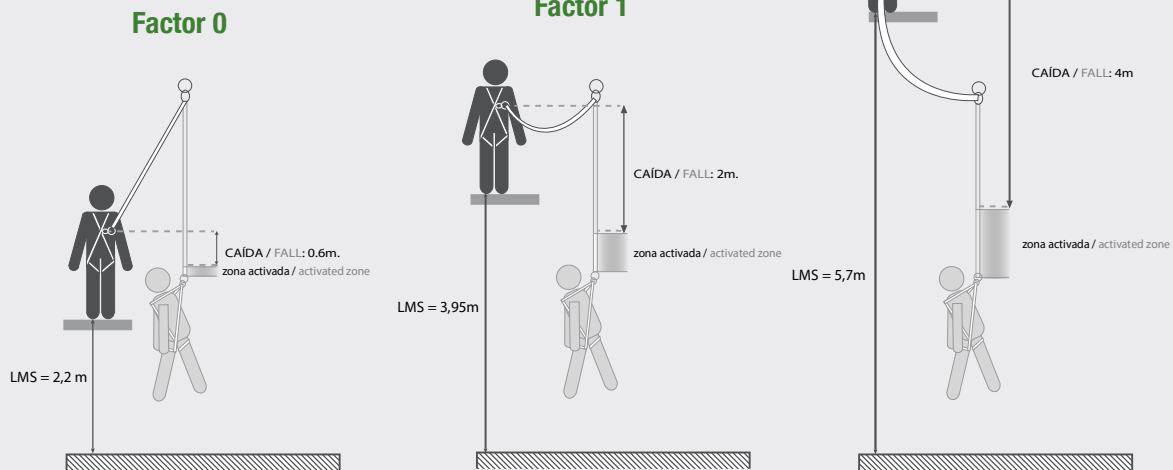
$$LMS = 2 \times (L - L) + 2,2 \text{ (m)}$$

Factor 1

$$LMS = 2 \times (L - L/2) + 2,2 \text{ (m)}$$

Factor 2

$$LMS = 2L + 2,2 \text{ (m)}$$



La longitud máxima admisible del absorbedor de energía incluido el elemento de amarre y los conectores no debe exceder de 1,75 m



The maximum permissible length of the energy absorber including lanyard and connectors must not exceed 1,75 m

Ensayos / Certificación CE
Test / CE Certification

Certificación CE
Normas: EN 355:2002
Reglamento (UE) 2016/425
Organismo de control Nº 1019

CE Certification
Norms: EN 355:2002
Regulation (EU) 2016/425
Control body number: No. 1019