

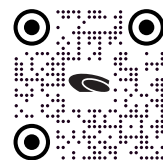


ABSORBEDOR DE ENERGÍA
ENERGY ABSORBER
ABSORBEUR D'ÉNERGIE

35 SEMI



FICHA TÉCNICA
DATASHEET
FICHE TECHNIQUE



ABSORBEDOR DE ENERGÍA / ENERGY ABSORBER / ABSORBEUR D'ÉNERGIE

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION / DESCRIPTION

Absorbedor de energía con elemento de amarre en Y diseñado para su utilización como componente de un sistema anticaídas. El equipo incorpora un absorbedor de energía por desgarro que limita la fuerza de impacto transmitida al usuario durante la detención de una caída. Está destinado a trabajos en altura con riesgo de caída, permitiendo los desplazamientos entre puntos de anclaje manteniendo la conexión al sistema anticaídas.

Energy absorber with Y-shaped lanyard designed for use as a component of a fall arrest system. The equipment incorporates a tear-webbing energy absorber that limits the impact force transmitted to the user during fall arrest. It is intended for work at height where there is a risk of falling, allowing movement between anchor points while maintaining attachment to the fall arrest system.

Absorbeur d'énergie avec longe en Y conçu pour être utilisé comme composant d'un système d'arrêt des chutes. L'équipement intègre un absorbeur d'énergie à déchirement qui limite la force d'impact transmise à l'utilisateur lors de l'arrêt d'une chute. Il est destiné aux travaux en hauteur présentant un risque de chute, permettant les déplacements entre points d'ancrage tout en maintenant la connexion au système antichute.

CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES

- Absorbedor de energía conforme a EN 355
- Elemento de amarre en Y de cuerda semiestática
- Longitud total: 1,55 m
- Diámetro de cuerda: 11 mm
- Absorbedor de energía por desgarro
- Conector Mod. 32 de acero con cierre y bloqueo automático
- 2 conectores Mod. 31 de acero con cierre y bloqueo automático
- Diseñado para sistemas anticaídas

- Energy absorber compliant with EN 355
- Y-shaped semi-static rope lanyard
- Total length: 1.55 m
- Rope diameter: 11 mm
- Tear-webbing energy absorber
- Steel Mod. 32 connector with automatic locking gate
- 2 steel Mod. 31 connectors with automatic locking gates
- Designed for fall arrest systems

- Absorbeur d'énergie conforme à l'EN 355
- Longe en Y en corde semi-statique
- Longueur totale : 1,55 m
- Diamètre de corde : 11 mm
- Absorbeur d'énergie à déchirement
- Connecteur acier Mod. 32 à verrouillage automatique
- 2 connecteurs acier Mod. 31 à verrouillage automatique
- Conçu pour les systèmes antichute



Protección contra electricidad estática
Protection against static electricity
Protection contre l'électricité statique



Apta para uso en atmósferas potencialmente explosivas (ATEX)
To use in a potentially explosive atmospheres (ATEX)
À utiliser en atmosphère potentiellement explosive (ATEX)



Mod. 32

◆ 23 kN

⌋ 18 mm

Mod. 31

◆ 23 kN

⌋ 54 mm

ABSORBEDOR DE ENERGÍA / ENERGY ABSORBER / ABSORBEUR D'ÉNERGIE

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.

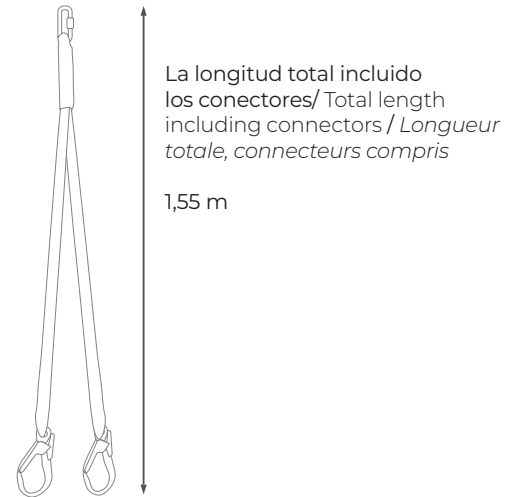
For all equipment with textile or plastic components, the theoretical service life of the equipment is 15 years from the date of manufacture.

Pour tous les équipements comportant des composants textiles ou plastiques, la durée de vie théorique de l'équipement est de 15 ans à compter de la date de fabrication.

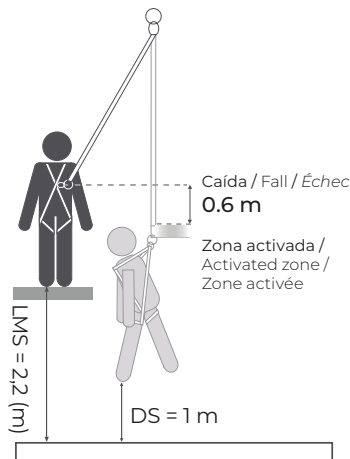
Distancia de seguridad / Safety distance / Distance de sécurité - **DS**

Longitud equipo / Length of the equipment / Longueur minimale de sécurité - **L**

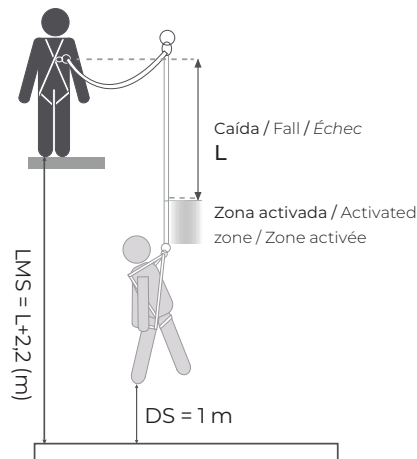
Longitud mínima de seguridad / Minimum safety length / Longueur minimale de sécurité - **LMS**



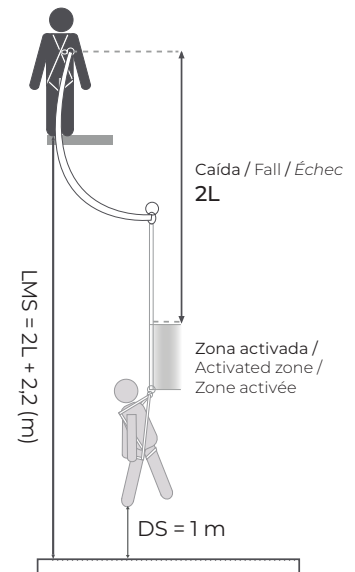
Factor 0



Factor 1



Factor 2



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

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

La longueur maximale admissible de l'absorbeur d'énergie y compris la lanière et les connecteurs ne doit pas dépasser deux mètres.

CUMPLIMIENTO NORMATIVO

Reglamento(UE) 2016/425
Normas: EN 355:2003
Organismo notificado: 1019

REGULATORY COMPLIANCE

Regulation(EU) 2016/425
Norms: EN 355:2003
Notified body: 1019

CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE

Réglementation(UE) 2016/425
Normes: EN 355:2003
Organisme notifié: 1019