

APPLICATIONS

Antichute à rappel automatique pour application terrasse : le blocfor™ 1.8A ESD 150 Kg (Extremity Dissipator System).

Cette nouvelle version du blocfor™1.8A, antichute à rappel automatique est équipé d'un absorbeur d'énergie plus performant pour sécuriser 150kg



Définition générale

Antichute à rappel automatique et à sangle de 1.80 m.+/-5cm

Description physique et fonctionnelle

L'antichute à rappel automatique et à sangle B1.8A ESD est un EPI conforme à la norme EN 360 et répondant aux exigences d'utilisation pour les travaux en terrasse selon la fiche technique du VG11 CNB/P/11.060 de 2009 avec une arête d'un rayon mini de 0.5 mm

Les principales caractéristiques physiques du B1.8A ESD sont :

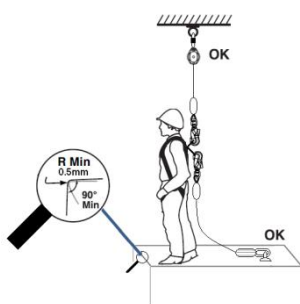
- Masse (avec un connecteur M53/M47): 1.35 kg,
- Longueur déployée utile : 1.80 mètre, +/-5cm
- Carters en polyamide chargé de fibres ABS,
- Sangle en aramide d'une largeur de 15 mm et d'une longueur de 1,45 mètre,
- Dissipateur d'énergie ESD (Extremity System Dissipator) en sangle à déchirure, portant l'étiquette avec les données de traçabilité de l'appareil et faisant fonction de témoin de chute,
- Connecteur tourillonnant de type M47 en extrémité de dissipateur,
- Connecteur de type M53 en extrémité de carter

Les principales caractéristiques fonctionnelles du B1.8A ESD sont :

N.B : Pour répondre aux exigences de la norme « utilisation sur terrasse » les blocfor™ 1.8A ESD terrasse doivent être obligatoirement connectés coté absorbeur d'énergie sur un point d'accrochage antichute du harnais.

Pour l'utilisateur le B1.8A ESD présente de nombreux avantages :

- Il est léger et compact, ce qui le rend facile à transporter et à utiliser,
- Il est muni de carters résistants à l'usure, à l'abrasion et au vieillissement,
- Il est facile à installer sur différents types d'ancrage grâce à plusieurs connecteurs (M10, M51 ou M53) pouvant être montés sur l'émerillon fixé en extrémité de sangle.
- Il est facile à connecter au harnais grâce au connecteur M47 fixé sur le dissipateur ESD au-dessus du carter
- Il bénéficie d'un système de déroulement souple, sans blocages intempestifs lors de l'utilisation,
- La présence d'un émerillon tourillonnant en extrémité de sangle permet un enroulement facile, la sangle étant libérée de toute torsion,
- En cas de chute l'appareil enclenche en moins de 100 mm de chute, ce qui diminue la hauteur d'arrêt de la chute,
- Le dissipateur d'énergie de chute (ESD) est en même temps un témoin de chute, permettant d'éviter l'utilisation de l'appareil après une chute,



Normes

- EN 360
- Conforme à l'utilisation en terrasse selon la fiche technique du VG11 CNB/P/11.060 de 2009.

Modèles

- blocfor™ 1.8A ESD M53- M47
- code : 070612

APPLICATIONS

Retractable fall arrester for terrace use: the Blocfor™ 1.8A ESD 150 Kg (Extremity System Dissipator).

This new version of retractable fall arrester is equipped with an energy absorber more efficient for 150 kg



General definition

Automatic fall arrester device of 1.8m.(+/-5cm)

Physical and operational description

The B1.8A ESD automatic fall arrester device with strap is a PPE which complies with EN 360 and meets the requirements of use for work on terrace roofs according to the VG11 CNB/P/11.060 of 2009. With a edge mini of 0.5 mm radius.

The main features of B1.8A ESD are:

- Weight (with connector M53/M47) 1.35 kg
- Useful deployed length: 1.80 meters,+/-5cm
- ABS fibre reinforced polyamide housing,
- 15 mm wide Aramid strap, 1.45 meters long,
- ESD (Extremity System Dissipator) in shear webbing, labelled with traceability data of the device and acting as a fall indicator,
- M47 swivel connector at end of dissipater.
- M53 connector at end of housing.

The main operational features of B1.8 ESD B are:

NB: for request to the exigency of norm "terrace using" the ESD terrace blocfor™ must be obligatory connected by the dissipater on the harness fall arrest anchorage

For user the main operational features of B1.8A ESD are:

- It is lightweight and compact, making it easy to carry and use,
- It is equipped with impact, abrasion and wear resistant housings
- It is easy to install on different types of anchor through the use of several connectors (M10, M51 or M53)
- It is easy to connect to the harness using the M47 swivel connector fixed on the dissipater
- It has a flexible unwinding system, without sudden jerks in use,
- the presence of a swivel connector at allows easy winding, the strap is free of any twisting,
- In the event of a fall the device triggers in less than 100 mm drop, which reduces the height of fall arrest,
- The fall energy dissipater (ESD) is also a fall indicator, ensuring that the device will not be used again after a fall,

Normes

- EN 360
- Compliant for use on terrace as per VG11 CNB/P/11.060 of 2009.

Modèles

- blocfor™ 1.8A ESD M53- M47
- code : 070612