



Définition générale

Antichute à rappel automatique et à sangle de 1.8 m.

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 en terrasse selon la fiche technique du VG11 CNB/P/11.060 de 2009 avec une arête d'un rayon minimal de 0.5 mm

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

- Masse (équipé des connecteurs M10/M47): 1.03 kg,
- Longueur déployée utile : 1.80 mètre,
- Carters en polyamide chargé de fibres ABS,
- Sangle en aramide gainée PA 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,
- 3 connecteurs possibles en extrémité de carter : M10, M51 ou M53,

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)
- Il est facile à connecter au harnais grâce au connecteur M47 fixé sur le dissipateur ESD
- Il bénéficie d'un système de déroulement souple, sans blocages intempestifs lors de l'utilisation,
- La présence d'un émerillon tourillonnant 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,

Important : Le Blocfor™ 1.8 ESD (terrasse) doit être obligatoirement connecté avec son coté dissipateur d'énergie/M47 sur un point d'accrochage antichute du harnais, le carter avec M10, M51 ou M53 étant obligatoirement connecté sur le point d'ancrage.

Normes

Conforme à la norme 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 M10 - M47

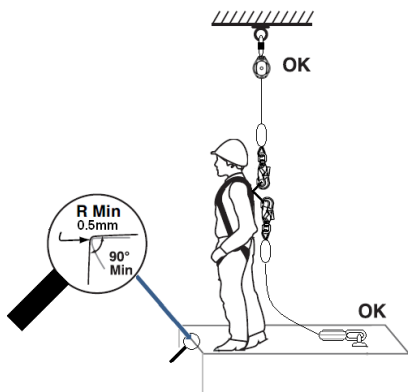
code : 67952

Blocfor™ 1.8A ESD M51 - M47

code : 67962

Blocfor™ 1.8A ESD M53 - M47

code : 67972





General definition

Automatic fall arrestor device, with 1.8 m strap.

Physical and operational description

The B1.8A ESD automatic fall arrestor 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 radius of terrace edge superior than 0.5 mm.

The main features of B1.8A ESD are:

- Weight (with connectors M10/M47) 1.03 kg
- Useful deployed length: 1.80 meter,
- ABS fibre reinforced polyamide housing,
- 15 mm wide Aramide 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.
- M10, M51 or M53 swivel connector at end of housing.

For the user the B1.8A ESD has many advantage..

- 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 inconvenient blockings
- 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,

Warning: It is mandatory to use exclusively the B1.8A ESD with the dissipator/M47 connected to the antifall attachment point of the user's harness and the carter with the M10, M51 or M53 to the anchorage point of the structure.

Standards

Compliant with EN 360 standard.

Compliant for use on terrace as per VG11 CNB/P/11.060 OF 2009

Models

Blocfor™ 1.8A ESD M10 - M47 code : 67952

Blocfor™ 1.8A ESD M51 - M47 code : 67962

Blocfor™ 1.8A ESD M53 - M47 code : 67972

