

## 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 ESD, 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 :

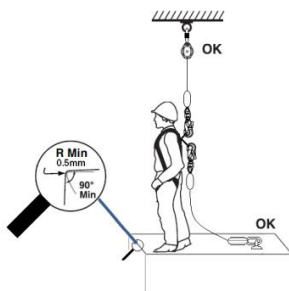
- Masse (avec un connecteur M10/M47): 1.02 kg,
- Longueur déployée utile : 1.80 mètre,+/-5cm
- Carters en polyamide chargé de fibres ABS,
- Sangle en aramide d'une largeur de 15 mm et d'une longueur de 1,45 mètre,
- Dissipateur d'énergie ESD (Extremity System Dissipator) en sangle à déchirure, portant 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 M10 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 M10- M47
- code : 070592