APPLICATIONS

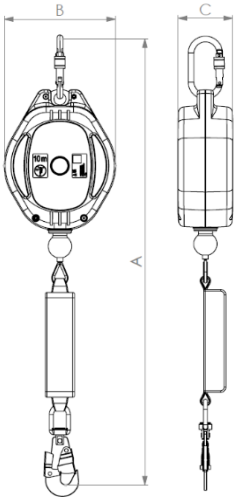
The **Blocfor 10 ESD** is a self-retracting fall arrest device designed to offer **maximum protection** while ensuring **unparalleled comfort of use**. It is equipped with the exclusive ESD (End System Dissipator) system. This ESD system ensures that the operator experiences a force of less than 600 daN even if they fall when the cable is completely unwound. It offers optimal comfort and significantly reduces the impact on the user's body in the event of a fall.

The **Blocfor 10 ESD** has a built-in swivel that prevents twisting and ensures smooth, effortless strap winding. Its visual fall indicator allows you to check at a glance whether the device has been dropped, providing simple and reliable control of its integrity.
Thanks to its low weight and compact size, it is easy to carry without ever hindering the operator's movements. Its optimized ergonomics ensure intuitive and comfortable handling, even during prolonged use.

Versatile and reliable, it is suitable for the most demanding tasks:

- Tall industrial buildings
- Temporary vertical access on construction sites
- Roofs and structures with high clearances
- **Safe horizontal use**: even on sharp edges with a radius of 0.5 mm or more.







50 kg to 150 kg use



Horizontal use & EDGE compliant

TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Dimensions:
  - Height (A): 740 mm
  - Width (B): 190 mm
  - Thickness (C): 98 mm
- Total length of cable when fully extended: 10 m
- Galvanized steel cable with a diameter of 5 mm
- Polyester energy dissipator integrated into a kit for greater durability
- A mechanism that does not require specific tools to check the safety components.
- ABS-filled polyamide plastic casings, UV-resistant and highly resistant to impact and aging.
- Device equipped with an M47 connector at the end of the dissipator and an M24 connector.
- Weight: 5.19 kg
- Minimum working load (operator and equipment): 50 kg
- Maximum working load (operator and equipment): 150 kg



M11 Connector
Frequent connexion
Rotation locking
Bichromated steel
Opening ø 22 mm



M22 Connector
Frequent connexion
Triple safety lock
Aluminium
Opening ø 23 mm



M24 Connector
Frequent connexion
Double safety lock
Bichromated steel
Opening ø 19 mm

APPLICABLE STANDARDS

- EN 360 : 2023

STANDARD PRODUCTS

Code	Description	Weight	Dimensions AxBxC
70572	B10 ESD G M24-M47	5.19 kg	740 x 190 x 98 mm
74592	B10 ESD G M11-M22 HU	5.09 kg	740 x 190 x 98 mm

LOGISTIC INFORMATION

Code	Description	EAN Code	Weight (incl. packaging)	Packaging size
70572	B10 G ESD M24-M47	3600230705729	5.6 kg	315 x 235 x 110 mm
74592	B10 ESD G M11-M22 HU	3600230745923	5.5 kg	315 x 235 x 110 mm

APPLICATION

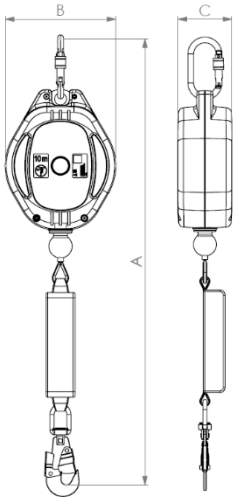
Le **Blocfor 10 ESD Galva** est un antichute à rappel automatique conçu pour offrir une **protection maximale** tout en garantissant un **confort d'utilisation inégalé**. Il est équipé du système exclusif ESD (End System Dissipator). Ce système ESD assure à l'opérateur une force inférieure à 600 daN même si ce dernier chute lorsque le câble est complètement déroulé. Il offre un confort optimal et une réduction significative de l'impact sur le corps de l'utilisateur en cas de chute.

Le **Blocfor 10 ESD Galva** dispose d'un émerillon tourillonnant intégré qui empêche toute torsion et garantit un enroulement de la sangle fluide et sans effort. Son témoin de chute visuel permet de vérifier en un coup d'œil si l'appareil a subi une chute, offrant ainsi un contrôle simple et fiable de son intégrité.
Grâce à son poids et son encombrement réduit, il se transporte facilement sans jamais gêner les mouvements de l'opérateur. Son ergonomie optimisée assure quant à elle une prise en main intuitive et confortable, même lors d'interventions prolongées.

Polyvalent et fiable, il accompagne les interventions les plus exigeantes :

- Installations industrielles de grande hauteur
- Accès vertical temporaire sur chantier
- Toitures et structures avec forte hauteur libre
- **Utilisation horizontale sécurisée** : même sur des arêtes vives dès 0,5 mm de rayon.







Utilisable
de 50 kg à 150 kg



Utilisable
à l'horizontale

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Dimensions :
  - Hauteur (A) : 740 mm
  - Largeur (B) : 190 mm
  - Epaisseur (C) : 98 mm
- Longueur du produit lorsque le câble est complètement déroulé : 10 m
- Câble en acier galvanisé de diamètre 5 mm
- Dissipateur d'énergie en Polyester intégré dans une trousse pour une meilleure longévité
- Un mécanisme qui ne nécessite pas d'outillage spécifique pour la vérification des organes de sécurité.
- Carters plastiques en polyamide chargé ABS, anti-UV très résistant aux chocs et au vieillissement.
- Appareil équipé d'un connecteur M47 en extrémité de dissipateur et d'un connecteur M24.
- Poids : 5.19kg
- Charge minimale d'utilisation (opérateur et équipement) : 50 kg
- Charge maximale d'utilisation (opérateur et équipement) : 150 kg



Connecteur M11
Connexion fréquente
Verrouillage par rotation
Acier bichromaté
Ouverture ø 22 mm



Connecteur M22
Connexion fréquente
Verrouillage triple sécurité
Aluminium
Ouverture ø 23 mm



Connecteur M24
Connexion fréquente
Verrouillage double sécurité
Acier bichromaté
Ouverture ø 19 mm

NORME APPLICABLE

- EN 360 : 2023

PRODUITS STANDARDS

Code	Description	Poids	Dimensions AxBxC
70572	B10 ESD G M24-M47	5.19 kg	740 x 190 x 98 mm
74592	B10 ESD G M11-M22 HU	5.09 kg	740 x 190 x 98 mm

INFORMATIONS LOGISTIQUES

Code	Description	Code EAN	Poids (incl. emballage)	Dimensions emballage
70572	B10 G ESD M24-M47	3600230705729	5.6 kg	315 x 235 x 110 mm
74592	B10 ESD G M11-M22 HU	3600230745923	5.5 kg	315 x 235 x 110 mm