APPLICATIONS

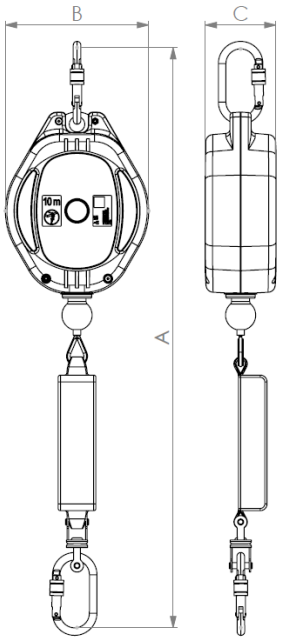
The **Blocfor 10 ESD** is a self-retracting fall arrest device designed to offer **maximum protection** while ensuring **unparalleled comfort of use**. It is equipped with the exclusive ESD (End System Dissipator) system. This ESD system ensures that the operator experiences a force of less than 600 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







50 kg to 150 kg
use

TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Dimensions:
  - Height (A): 740 mm
  - Width (B): 190 mm
  - Thickness (C): 98 mm
- Total length of cable when fully extended: 10 m
- Stainless steel cable with a diameter of 4.7 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 M10I connector.
- Weight: 5.28 kg
- Minimum working load (operator and equipment): 50 kg
- Maximum working load (operator and equipment): 150 kg



M10I Connector
Frequent connexion
Manual locking with screws
Stainless steel
Opening ø 18 mm

APPLICABLE STANDARDS

- EN 360 : 2023

STANDARD PRODUCTS

Code	Description	Weight	Dimensions AxBxC
79002	B10 ESD Inox M10I-M10I	5.28 kg	740 x 190 x 98 mm

LOGISTIC INFORMATION

Code	Description	EAN Code	Weight (incl. packaging)	Packaging size
79002	B10 ESD Inox M10I-M10I	3600230790022	5.65 kg	315 x 235 x 110 mm

Blocfor 10 ESD Inox
Antichute à rappel automatique

Réf. : T-2674/FR
Révision : 01
Date : 03/2026

APPLICATION

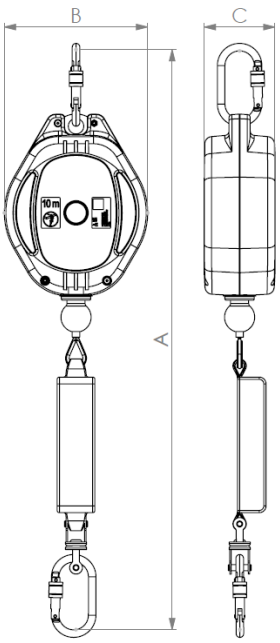
Le **Blocfor 10 ESD** est un antichute à rappel automatique conçu pour offrir une **protection maximale** tout en garantissant un **confort d'utilisation inégalé**. Il est équipé du système exclusif ESD (End System Dissipator). Ce système ESD assure à l'opérateur une force inférieure à 600 daN même si 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** 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







Utilisable
de 50 kg à 150 kg

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 inoxydable de diamètre 4.7 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 M10 Inox en extrémité de dissipateur
- Poids : 5.28 kg
- Charge minimale d'utilisation (opérateur et équipement) : 50 kg
- Charge maximale d'utilisation (opérateur et équipement) : 150 kg



Connecteur M10I
Connexion fréquente
Verrouillage manuel par vis
Acier inoxydable
Ouverture ø 18 mm

NORME APPLICABLE

- EN 360 : 2023

PRODUITS STANDARDS

Code	Description	Poids	Dimensions AxBxC
79002	B10 ESD Inox M10I-M10I	5.28 kg	740 x 190 x 98 mm

INFORMATIONS LOGISTIQUES

Code	Description	Code EAN	Poids (incl. emballage)	Dimensions emballage
79002	B10 ESD Inox M10I-M10I	3600230790022	5.65 kg	315 x 235 x 110 mm