Blocfor R EVO ESD 150 kg
Antichute à rappel automatique

Réf. : T-2655/FR
Révision : 01
Date : 03/2024

APPLICATION

Le Blocfor R EVO ESD 150 kg est un antichute à rappel automatique de nouvelle génération pour la sécurisation des opérateurs qui travaillent en hauteur ou sur des terrasses. Il est équipé d'un système de sauvetage par élévation qui doit être embrayé en cas de besoin. Cet équipement permet l'évacuation vers le haut ou vers le bas sur toute la longueur de la longe d'un opérateur ayant chuté. Il peut se fixer sur les ancrages mobiles de Tractel tels que les Tracpode, Tracpode Pro, Tracrod, Davitrac ou Davimast par l'intermédiaire d'une console spécifique.
Le Blocfor R EVO ESD 150 kg est équipé du système 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 permet de réduire la violence de l'impact sur le corps de l'opérateur en cas de chute. Il protège efficacement le câble contre les risques de coupure lors de l'utilisation en usage horizontal.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Dimensions :
  - Hauteur : 800 mm
  - Largeur : 260 mm
  - Epaisseur : 180 mm
- Longueur totale câble complètement déroulé : 10 ou 20 m
- Câble en acier galvanisé de diamètre 5 mm
- Câble en acier inoxydable de diamètre 4.7 mm
- Carters en polyamide chargé ABS, anti-UV, très résistant aux chocs et au vieillissement
- Connecteurs en acier zingué jaune M47 pour le Blocfor R EVO ESD G 150
- Connecteur en acier inoxydable M10I pour le Blocfor R EVO ESD I 150 kg
- Un mécanisme qui ne nécessite pas d'outillage spécifique pour l'inspection
- Encombrement réduit
- Bonne ergonomie assurant une parfaite prise en main par sa poignée supérieure de portage et d'accrochage
- Ancrage de type poignée qui peut recevoir des connecteurs de gros diamètre
- Extrémité de câble équipée du système ESD de Tractel
- Utilisable en usage vertical et horizontal pour le Blocfor R EVO ESD G 150 kg (câble en acier galvanisé).
- **Utilisable en usage vertical uniquement pour le Blocfor R EVO ESD I 150 kg (câble en acier inoxydable).**
- Charge minimale d'utilisation : 50 kg
- Charge maximale d'utilisation (opérateur et équipement) : 150 kg

NORMES APPLICABLES

- EN 360/2023
- EN 1496/2017 classe B

PRODUITS STANDARDS

Code	Description	Poids (kg)	Dimension (mm)
087492	Blocfor 20 R EVO ESD GALVA M47 150 kg	12.5	800 x 260 x 180
087742	Blocfor 10 R EVO ESD GALVA M47 150 kg	11.5	800 x 260 x 180
087502	Blocfor 20 R EVO ESD INOX M10I 150 kg	12.2	800 x 260 x 180

INFORMATIONS LOGISTIQUES

Code	Description	Code EAN	Poids (incl. emballage) (kg)	Dimensions emballage (mm)
087492	Blocfor 20 R EVO ESD GALVA M47 150 kg	3600230874920	13.1	480 x 285 x 195
087742	Blocfor 10 R EVO ESD GALVA M47 150 kg	3600230877426	12.1	480 x 285 x 195
087502	Blocfor 20 R EVO ESD INOX M10I 150 kg	3600230875026	12.8	480 x 285 x 195