

## EINSATZBEREICHE

Höhensicherungsgerät mit automatischer Aufwicklung für den horizontalen Einsatz:

**blocfor™ 6 ESD 150 Kg** (Extremity System Dissipator).

Die neue Version des Höhensicherungsgerätes ist mit einem noch leistungsfähigeren Falldämpfer für die Nutzung bis zu 150 kg ausgestattet.



### Technische Daten

- H: 189 mm
- L 136 mm
- B 68 mm

### Sicherheit

Die Höhensicherungsgeräte mit automatischer Aufwicklung blocfor™ 6 ESD sind mit Bandfalldämpfern am Gurtbandende ausgestattet. Der Bandfalldämpfer reduziert die auf den Benutzer einwirkende Kraft, sodass diese auch beim Absturz geringer als 600 daN, auch wenn das Gurtband völlig abgewickelt wird, beträgt. Der Bandfalldämpfer Extremity Dissipator System (ESD) reduziert die auf den Körper des Benutzers beim Absturz wirkende dynamische Belastung und schützt das Gurtband vor einem Durchschneiden an scharfen Rändern der Terrassendächer.

Hauptvorteile des Höhensicherungsgerätes Blocfor™ 6 ESD:

- Integriertes EDS-System am Gurtbandende. Reduzierung der auf den Körper einwirkenden Kräfte, auch wenn das Gurtband völlig abgewickelt wird.
- Einfache Handhabung und schnelle Installation
- Wartungsarm dank optimaler Konstruktion.

### Technische Beschreibung

- Das Kunststoffgehäuse wird als Polyamid/ABS hergestellt und ist UV- und alterungsbeständig, sowie erschütterungsfest.
- Die Verriegelung ist mit einem Haken ausgestattet, welcher die Einrastzeit am Zahnrad der Bremse verkürzt.
- Der aus Aluminiumbronze hergestellte Haken sowie das Zahnrad der Bremse verhindern das Funkenrisiko beim Auffangen.
- Dieser Mechanismus erfordert keine Sonderwerkzeuge zur Kontrolle der Sicherheitselemente.
- Kompakte Abmessungen.
- Die optimalen ergonomischen Eigenschaften erleichtern die Handhabung sowie die Bedienung.
- Der Anschlagpunkt ist für Verschlüsse mit einem großen Durchmesser konzipiert.
- Das Gurtbandende ist mit dem Bandfalldämpfer ESD-System ausgestattet.

Höhensicherungsgerät mit automatischer Aufwicklung Blocfor™ 6 ESD ist eine persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz gemäß EN 360. Das Gerät ist für den horizontalen Einsatz Kantengeprüft, gemäß VG11 (2009), ohne dass die Sicherheitsseile zwischen dem Gurtbandende des Gerätes und dem Auffanggurt verwendet werden müssen. Das Höhensicherungsgerät 6 ESD ist mit einem 6 m langem Gurtband ausgestattet. Am Bandfalldämpfer befindet sich ein Karabinerhaken M 47.

### Art. Nr.

- 070662 – B6 ESD 150 kg