

MAS Bandfalldämpfer gepr. EN 355 Typ BFD 2 mit MAS 51 oder D-Ring Haken

<https://www.bauportal24h.de/p/292587/mas-bandfalldaempfer-gepr.-en-355typ-bfd-2-mit-mas-51-oder-d-ring-haken?c=6998&number=MAS604500>



29,11 € *

Inhalt: 1 Stück

*inkl. MwSt.

Produkt-Highlights:

- Links: MAS 51 Haken
- Rechts: D-Ring
- nach EN 355

Produktinformationen:

MAS Bandfalldämpfer gepr. EN 355 Typ BFD 2 mit MAS 51 oder D-Ring Haken

Funktion und Anwendung

Diese Art von Aufreiss-Falldämpfern (Typ: siehe Etikett) dürfen nur in Verbindung mit einem **Auffanggurt EN 361** und einem **Verbindungsmittel EN 354** als **Auffangsystem zur Abdämpfung auftretender Stoßkräfte eingesetzt werden**, wobei die Stoßkräfte auf ein für den Körper erträgliches Maß von unter 600 KG abgedämpft werden.

Die Stoßkraft ist abhängig vom Fallgewicht (Gewicht der Person + Werkzeug etc.) und der Fallhöhe. Dieser Aufreiss-Falldämpfer ist so hergestellt, dass die Stoßkräfte unter dem geforderten Wert liegen. Dieser Aufreiss-Falldämpfer wird in einem Auffangsystem zwischen dem Anschlagpunkt am Objekt und der vorderen oder hinteren Auffangöse des Auffanggurtes eingesetzt.

Der Aufreiss-Falldämpfer besteht aus zwei ineinander gewebten Gurtbändern. An beiden Enden des Aufreiss-Falldämpfers befindet sich jeweils ein Sicherheitskarabinerhaken (EN 362), ein D-Ring oder eine Schlaufe. Bei einem Sturz werden die ineinander gewebten Gurtbänder des Aufreiss-Falldämpfers auseinandergerissen und dadurch die auftretenden Stoßkräfte abgebaut.

Um den Aufreiss-Falldämpfer vor UV-Strahlung und vor Verletzungen zu schützen, ist das Band zu einem Paket zusammengelegt und mit einer Schutzhülle versehen.

Material

Der Bandfalldämpfer besteht aus Polyester und dessen Nähte aus hochstrapazierfähigem Polyestergerm. Es verfügt zudem über eine Festigkeit von >15 kN. Die Metallteile bestehen aus hochstrapazierfähigem verzinktem Stahl, zu dem besteht die Auffangöse aus verzinktem geschmiedeten Stahl. Im System verfügt der Bandfalldämpfer über eine Zugfestigkeit von 15 kN. Wiegen tut die Apparatur etwa 700 Gramm. Die Maximale Traglast beträgt 1000 kg.

Technische Daten:

Länge: 0,5 Meter
Links: MAS 51 Haken
Rechts: D-Ring
Tragkraft: 100 kg
HAN: 604500

Haken MAS 51 (Abbildung 2) nach EN 362, KL. T

Öffnungsweite: 18 mm
Länge: 128 mm (22 kN)
Breite 54 mm
Material: Stahl
Verschluss: Autolock
HAN: 52506

D-Ring (Abbildung 3)

Artikelnummer: MAS604500

Stand: 14.05.2024 - 16:03:22 Uhr

Dieses Datenblatt stellt kein Angebot dar!