

Produkt: Verbindungsmittel mit Falldämpfer

Typ: FD40 Flex: Verbindungsmittel 1,8 m, Y-Verbindungsmittel 1,8 m (EN/ANSI)

Produktbeschreibung:

Das Verbindungsmittel mit Falldämpfer ist Teil der persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz und sollte dem Benutzer persönlich gehören. Es besteht aus einem Falldämpfer FD40 MAX, einem elastischen Mittelmann-Gurtband B35 und einem oder zwei Karabinern an den Enden des Verbindungsmittel.

Zusammen mit einem Auffanggurt kann es mit einem Anschlagpunkt verbunden werden. Der Falldämpfer FD40 MAX ist gemäß ANSI/ASSP Z359.13 und EN 354:2010 zertifiziert und hat die Aufgabe, die auf Personen und das gesamte Auffangsystem wirkende Stoßkraft zu reduzieren.



Verbindungsmittel ⇒ **Artikelnummer:** **180910**
(FD40 Flex)

Y-Verbindungsmittel ⇒ **Artikelnummer:** **181060**
(FD40 Flex)

⇒ **Zolltarifnummer:** **63079098**



Technische Daten:		
Max. Länge:	6 ft = 1,8 m	
Max. Ausdehnung mit dem Falldämpfer:	12 ft = 3,6 m	
Min. Nennlast EN:	110 lbs = 50 kg	
Min. Nennlast:	130 lbs = 59 kg	
Max. Nennlast:	310 lbs = 140 kg	
Geprüfte Höhe im freien Fall (FF)	12 ft FF = 3,6 m FF	
Max. Auffangkraft:	1800 lbs = 8 kN	
Durchschnittliche Auffangkraft:	1350 lbs = 6 kN	
Lebensdauer:	10 Jahre	
Umgebungstemperatur:	Min. - 40 °C - 40 °F	Max. + 60 °C + 140 °F
Anwendungsbereich:		
Schutz vor Absturz aus der Höhe Arbeitspositionierung / Schutz vor Kanten		
Standards:		
ANSI/ASSP Z359.13-2013	Verbindungsmittel mit Falldämpfer	
DIN EN 354:2010	Verbindungsmittel	
DIN EN 355:2002	Falldämpfer	
Hinweis: Das Verbindungsmittel mit integriertem Falldämpfer kann bei horizontaler Anordnung mit Beanspruchung über eine Kante ($r_{\min} = 0,5\text{mm}$) eingesetzt werden.		

