

MSA V-EDGE® 2,4 m PFL

Personenfallbegrenzer

Technisches Datenblatt

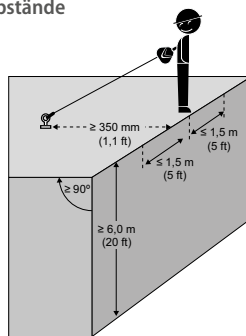
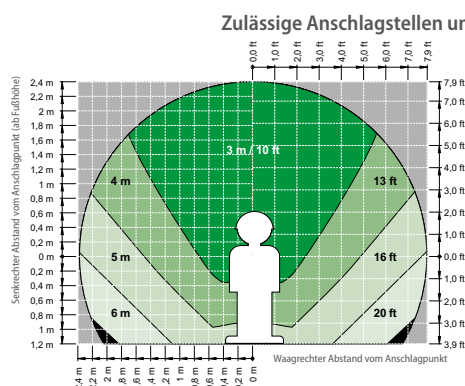
Der Personenfallbegrenzer **V-EDGE 2,4 m PFL** ist kantengetestet und für den senkrechten oder waagrechten Einsatz bei allen Fallfaktoren zugelassen.

Hauptfunktionen

- Der Falldämpfer sorgt dafür, dass die auf den Benutzer und den Anschlag einwirkenden Kräfte auf 6 kN beschränkt bleiben
- Alle inneren Bauteile bestehen aus äußerst korrosionsbeständigen Materialien
- Die zum Patent angemeldete Befestigung mit Sicherungsstift spart Zeit und Verdruss bei der Verbindung mit dem Auffanggurt
- Alle V-EDGE-Personenfallbegrenzer sind mit Seriennummer gekennzeichnet und damit vollständig rückverfolgbar

Allgemeine Informationen

- Für einen Benutzer im Gewichtsbereich zwischen 60 und 140 kg (einschließlich Werkzeug).
- Die mindestens jährliche Sichtprüfung durch einen Sachkundigen kann vor Ort erfolgen.



Produktdaten

Material	
Gehäuse	Polycarbonat oder Edelstahl (Seil-Ausführung)
Sperrklinken	Edelstahl
Hauptfeder	Edelstahl oder Stahl (Gurtband-Ausführung)
Trommel	Polycarbonat / Aluminium / Edelstahl
Verbindungsmittel	Hochmodulpolyethylen-Kevlar-Mischung oder verzinktes Stahlseil
Verriegelungsmechanismus	Edelstahl
Drehgelenk	Edelstahl
Falldämpfermodul	Polypropylen / Polyester
Falldämpfer	Hochmodulpolyethylen (HMPE)
Verbindungsstücke	Stahl oder Aluminium
Technische Daten	
Länge	2,4 m
Abmessungen, ohne Verbindungselement (L x B x H)	Gurtband-Ausführung: 533 x 137 x 98 mm Stahlseil-Ausführung: 620 x 138 x 85 mm
Nettogewicht, ohne Verbindungselement	Gurtband-Ausführung: 1380 g, einschenklig / 2240 g, zweischenklig Stahlseilausführung: 1785 g, einschenklig / 3070 g, zweischenklig
Verbindungsmittel	25,4 mm breit / 3,6 mm dick oder 5,5 mm Stahlseil
Zulassungen	
EN 360:2002, CNB/P/11.060, CNB/P/11.062, CNB/P/11.085	



MSA V-EDGE® 2,4 m PFL Personenfallbegrenzer

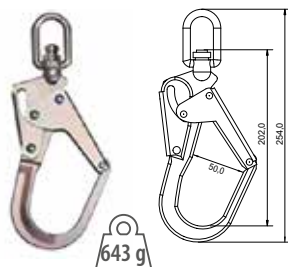
Technisches Datenblatt

Erhältliche Verbindungselemente



Aluminium-Trilock-Karabiner mit Drehgelenk

- Dreifach sichernder Schnapper
- Aluminiumlegierung
- Erfüllt EN, ANSI und CSA



Stahl-Gerüsthaken mit Drehgelenk

- Wärmebehandelter Schmiedestahl
- Lastanzeige
- Erfüllt EN, ANSI und CSA
- Automatisch selbstverriegelnd



Alu-Gerüsthaken mit Drehgelenk

- Aluminiumlegierung
- Automatisch selbstverriegelnd
- Erfüllt EN, ANSI und CSA



Stahl-Automatik-Karabiner mit Drehgelenk

- Automatisch selbstverriegelnd
- Hochfester Stahl
- Verzinkte Oberfläche
- Erfüllt EN, ANSI und CSA

Bestellangaben

Produkt	Teilenummer	Anschlags-Verbindungselement
V-EDGE 2,4 m PFL, Gurtband, einsträngig	10192008	Aluminium-Gerüsthaken mit Drehgelenk
	10192024	Aluminium-Dreifachverschlusskarabiner mit Drehgelenk
	10192041	Stahl-Schnapphaken mit Drehgelenk
	10192050	Stahl-Gerüsthaken mit Drehgelenk
V-EDGE 2,4 m PFL, Gurtband, zweisträngig	10192011	Aluminium-Gerüsthaken mit Drehgelenk
	10192027	Aluminium-Dreifachverschlusskarabiner mit Drehgelenk
	10192044	Stahl-Schnapphaken mit Drehgelenk
	10192053	Stahl-Gerüsthaken mit Drehgelenk

Produkt	Teilenummer	Anschlags-Verbindungselement
V-EDGE 2,4 m PFL, Stahlseil, einsträngig	63062-00JEU	Aluminium-Gerüsthaken mit Drehgelenk
	63062-00CEU	Aluminium-Trilock-Karabiner mit Drehgelenk
	63062-00EEU	Stahl-Automatik-Karabiner mit Drehgelenk
	63062-00IEU	Stahl-Gerüsthaken mit Drehgelenk
V-EDGE 2,4 m PFL, Stahlseil, zweisträngig	63162-00JEU	Aluminium-Gerüsthaken mit Drehgelenk
	63162-00CEU	Aluminium-Trilock-Karabiner mit Drehgelenk
	63162-00EEU	Stahl-Automatik-Karabiner mit Drehgelenk
	63162-00IEU	Stahl-Gerüsthaken mit Drehgelenk