

# MSA V-EDGE® 1,8 m Mini PFL

## Personenfallbegrenzer

### Technisches Datenblatt

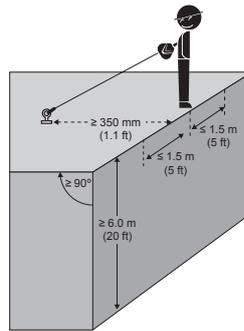
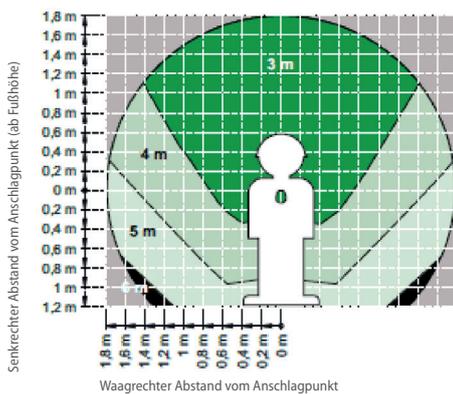
Der Personenfallbegrenzer **V-EDGE 1,8 m Mini PFL** ist für alle Fallfaktoren und bei Einsätzen an vorspringenden Kanten geprüft

### Hauptfunktionen

- Der Falldämpfer sorgt dafür, dass die auf den Benutzer und den Anschlagpunkt einwirkenden Kräfte auf unter 6 kN beschränkt bleiben
- Alle inneren Bauteile bestehen aus äußerst korrosionsbeständigen Materialien
- Durchsichtiges Gehäuse zur Sichtkontrolle der Innenteile
- Zwei Drehwirbel (am Gurtband und am Gehäuse) verhindern das Verdrehen des Verbindungsmittels während des Gebrauchs
- Ein mit dem D-Ring am Gurt verbundener Aluminium-Trilock-Karabiner sorgt für maximale Sicherheit
- 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)
- Eine regelmäßige Sichtprüfung kann vor Ort von einem Sachkundigen gemäß MSA-Gebrauchsanleitung durchgeführt werden!



### Produktdaten

Material	
Gehäuse	Polycarbonat
Sperrklinken	Edelstahl
Hauptfeder	Edelstahl
Trommel	PC-ABS / Bronze
Rettungsseil	HMPE / Aramid
Verriegelungsmechanismus	Edelstahl
Drehgelenk-Baugruppe	Edelstahl
Falldämpfertasche	Polyester
Falldämpfer	HMPE
Verbindungselemente	Stahl oder Aluminium
Technische Daten	
Länge	1,8 m
Abmessungen, ohne Verbindungsstück (LxBxH)	533 x 137 x 98 mm
Nettogewicht, ohne Verbindungsstück	Einsträngig: 940 g / Zweisträngig: 1600 g
Gurtband	20 mm breit / 2,8 mm dick
Zulassungen	
EN 360:2002, CNB/P/11.060, CNB/P/11.062, CNB/P/11.085; DIN 19427:2017	



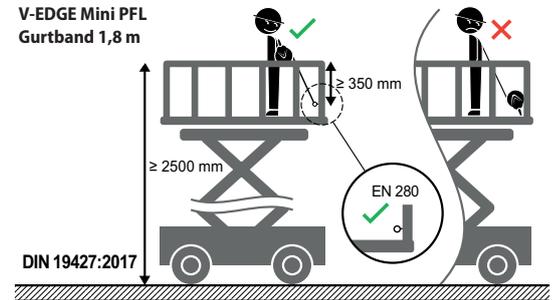
# MSA V-EDGE® 1,8 m Mini PFL Personenfallbegrenzer

## Technisches Datenblatt

Der Personenfallbegrenzer **V-EDGE 1,8 m Mini PFL** ist nach DIN 19427:2017 zertifiziert und für den Einsatz auf mobilen Hubarbeitsbühnen geeignet. Das Gerät sorgt dafür, dass die Kraft am Anschlagpunkt immer unter 3 kN bleibt.

Die maximale Tragfähigkeit des Geräts bei Anwendungen auf einer mobilen Hubarbeitsbühne beträgt 140 kg (einschließlich Werkzeuge).

Bei Verwendung auf einer Hubarbeitsbühne muss das Gerät am hinteren D-Ring des Auffanggurts befestigt werden und das Verbindungsmittel mit dem Anschlagpunkt des Arbeitskorbs mindestens 350 mm unterhalb des Handlaufs verbunden sein.

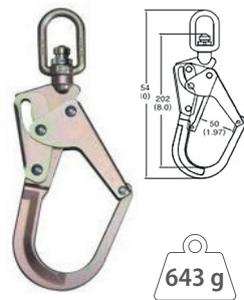


## Verfügbare Verbindungselemente



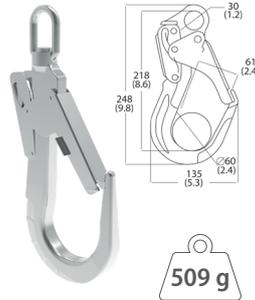
### Aluminium-Trilock-Karabiner mit Drehwirbel

- Dreifache Verschlussicherung
- Aluminiumlegierung
- Erfüllt EN, ANSI und CSA



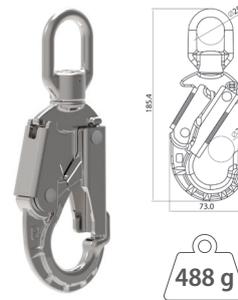
### Stahl-Gerüsthaken mit Drehwirbel

- Wärmebehandelter Schmiedestahl
- Sturzindikator
- Erfüllt EN, ANSI und CSA



### Alu-Gerüsthaken mit Drehwirbel

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



### Stahl-Automatik-Karabiner mit Drehwirbel

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



### Aluminium-Trilock-Karabiner

- Dreifache Verschlussicherung
- Aluminiumlegierung
- Erfüllt EN, ANSI und CSA

## Bestellangaben

Artikelnummer	Typ		Länge	Verbindungsmittel	Anschlag-Verbindungselement	Gurtverbindung
	Einsträngig	Zweisträngig				
63061-00AEU	■		1,8 m	Gurtband	Aluminium-Gerüsthaken mit Drehwirbel	Aluminium-Trilock-Karabiner
63061-00BEU	■		1,8 m	Gurtband	Stahl-Automatik-Karabiner mit Drehwirbel	Aluminium-Trilock-Karabiner
63061-00CEU	■		1,8 m	Gurtband	Aluminium-Trilock-Karabiner mit Drehwirbel	Aluminium-Trilock-Karabiner
63061-00DEU	■		1,8 m	Gurtband	Stahl-Gerüsthaken mit Drehwirbel	Aluminium-Trilock-Karabiner
63161-00AEU		■	1,8 m	Gurtband	Aluminium-Gerüsthaken mit Drehwirbel	Aluminium-Trilock-Karabiner
63161-00BEU		■	1,8 m	Gurtband	Stahl-Automatik-Karabiner mit Drehwirbel	Aluminium-Trilock-Karabiner
63161-00CEU		■	1,8 m	Gurtband	Aluminium-Trilock-Karabiner mit Drehwirbel	Aluminium-Trilock-Karabiner
63161-00DEU		■	1,8 m	Gurtband	Stahl-Gerüsthaken mit Drehwirbel	Aluminium-Trilock-Karabiner