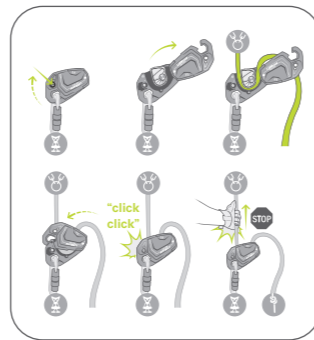


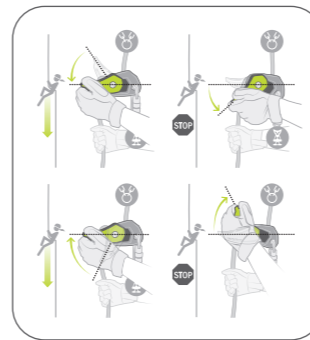


- KOMPAKT UND LEICHT
- INTUITIVES HANDLING
- VIELSEITIG EINSETZBAR

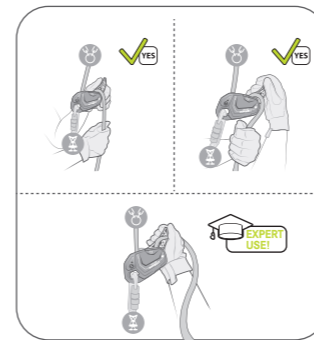
## ANWENDUNG



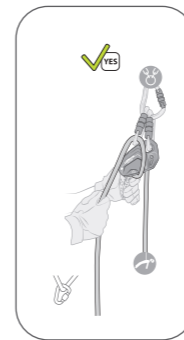
1. Installation



2. Funktionstest



3. Handhabung



4. Ablassen von einem Fixpunkt

EDELRID GmbH & Co. KG  
Achener Weg 66  
88316 Isny im Allgäu

Phone: +49 7562 981-0  
mail@edelrid.de  
www.edelrid.com



2909



EDELRID *e*



- ✓ EN 12841-C
- ✓ EN 341-2A
- ✓ EN 15151-1/8
- ✓ ANSI/ASSE Z359.4

**MEGAWATT**

UNIVERSELLES ABSEIL- UND RETTUNGSGERÄT

## MERKMALE

Anti-Panikfunktion schafft zusätzliche Bedienmöglichkeiten

Stahleinsätze erhöhen die Lebensdauer

Ergonomischer Hebel mit gummierten Grip-Inserts für intuitives Handling bei minimalem Kraftaufwand

Integrierter RFID-Chip für einfache Einsatzdokumentation

Kompaktes Design mit kurzem Hebel verhindert ein Hängenbleiben

Großes Karabiner-Loch ermöglicht 360°-Drehung des Karabiners

Sicherheitsverschluss ermöglicht Einlegen des Seiles bei geschlossenem Karabiner



## MEGAWATT - DAS VIELSEITIGSTE ABSEILGERÄT AM MARKT

Das MEGAWATT ist ein universelles Abseilgerät für Industriekletter- und Rettungseinsätze bis zu einer Nutzlast von 200 kg. Der Ablasshebel mit seiner intelligenten Übersetzungsmechanik ist mit minimalem Kraftaufwand zu bedienen und sorgt für einen großen Bedienbereich sowie eine exakte Geschwindigkeitsdosierung.

Der kurze Hebel kehrt stets automatisch in die Parkposition zurück, was das Gerät extrem kompakt macht – ein Hängenbleiben wird so effektiv verhindert. Das ergonomische Hebel-Design mit gummierten Grip-Inserts ermöglicht – aktiv wie passiv – eine intuitive Bedienung mit der linken oder der rechten Hand.

Der Vier-Wege-Sicherheitsverschluss ermöglicht ein bequemes Einlegen des Seiles, ohne das Gerät vom Karabiner zu trennen. An stark beanspruchten Stellen sorgen robuste Stahleinsätze für eine lange Lebensdauer.

Das Risiko einer unkontrollierten Abseilfahrt wird durch die Anti-Panikfunktion reduziert. Diese kann auch bewusst ausgelöst werden, um die Bedienrichtung des Hebels umzudrehen. Dadurch wird ein optimales Handling für verschiedenste Anwendungen und in jeder Position ermöglicht. Diese ausgeklügelten Features machen das 495 g leichte MEGAWATT zum vielseitigsten Abseilgerät auf dem Markt.

- Exakte Bedienung des Hebels bei minimalem Kraftaufwand
- Kurzer Hebel und kompaktes Design verhindern ein Hängenbleiben
- Automatische Parkposition des Bedienhebels
- Ergonomischer Hebel mit gummierten Grip-Inserts für intuitives Handling mit der linken oder rechten Hand bei aktiver und passiver Anwendung
- Vier-Wege-Sicherheitsverschluss ermöglicht Einlegen des Seiles, ohne das Gerät vom Karabiner zu trennen
- Großes Karabiner-Loch ermöglicht 360°-Drehung des Karabiners
- Anti-Panikfunktion reduziert Risiko unkontrollierter Abseilfahrten und schafft zusätzliche Bedienmöglichkeiten
- Stahleinsätze an den abriebgefährdeten Stellen erhöhen die Lebensdauer
- Im Hebel mitgelieferte Verriegelungsschraube für den Einbau als geschlossenes System
- Abseilen von schweren Lasten bis 200 kg
- Geeignet für Seildurchmesser von 8,9-11,8 mm
- Erfüllt die Standards EN 12841-C, EN 341-2A, EN 15151-1/8 und ANSI/ASSE Z359.4
- Integrierter RFID-Chip für eine vereinfachte Einsatzdokumentation

N°.	GEWICHT	FARBE	ZERTIFIZIERUNG
88332	495 g	017 night	EN 12841-C EN 341-2A EN 15151-1/8 ANSI/ASSE Z359.4

	Anwendung*	Seil	Max. Abseilgeschwindigkeit	Max. Abseilstrecke	Benutzergewicht	Umlenkung Bremsseil	Energie beim Abseilen**
EN 12841-C	normal	10,0 - 11,8 mm EN 1891	2 m/s		≤ 120 kg	nicht erforderlich	
	Rettung	10,0 - 11,5 mm EN 1891	1 m/s		max. 200 kg	erforderlich	
EN 341-2A		Nur mit EDELRID PERFORMANCE STATIC 11,0 mm + Weblink	2 m/s	200 m	30 - 120 kg	erforderlich	7.500.000 J
ANSI/ASSE Z359.4		10,0 - 11,5 mm EN 1891 + Weblink	2 m/s	200 m	49 - 120 kg	nicht erforderlich	300.000 ft lbs (mehrfaches Abseilen)
					121 - 141 kg	erforderlich	
EN 15151-1/8		8,9 - 11,0 mm EN 1891 EN 892				nicht erforderlich	

\*Bitte Gebrauchsanleitung beachten!

\*\*  $\frac{W(J)}{H(ft. lbs)}$  =  $\frac{g(9,81 m/s^2)}{W(kg)}$  ×  $\frac{H(m)}$  ×  $\frac{H(m)}$  ×  $\frac{H(m)}$