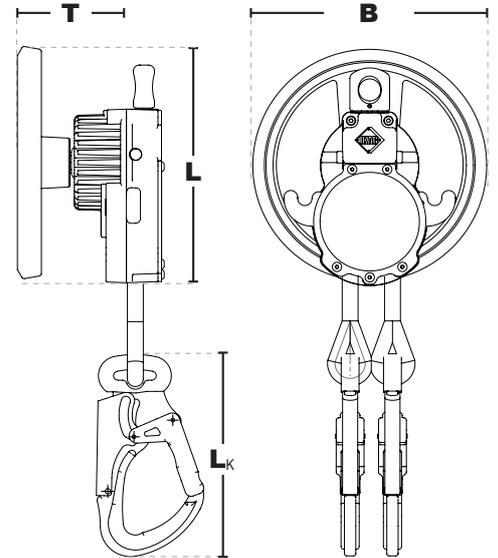


ABS 4 W

nach EN 341:2011/1A, ANSI/ASSE Z359.4-2013



IKV 11 (EN 362:2004)



Eigenschaften:

Entwickelt für Abseil-Rettungsmaßnahmen von 2 Personen gleichzeitig. Durch das DBS-Bremssystem wird nicht nur die beim Abseilvorgang auf die Bremsen einwirkende Belastung minimiert, sondern auch der Verschleiß. Eine Überbelastung des Gerätes im Rettungsnotfall oder bei Schulungsmaßnahmen ist somit nicht notwendig. Die fliehkraftgesteuerten Bremsen halten die Geschwindigkeit während des gesamten Abseilvorganges konstant und ermöglichen dadurch eine schnelle und sichere Rettung bei Evakuierungsmaßnahmen im Pendel-Abseilverfahren von 2 Personen gleichzeitig. Die Abseilgeschwindigkeit kann zusätzlich am gegenläufigen Seil mit Hilfe der Umlenkpunkte und Seilführungsnut am Gerät beeinflusst werden. Das Bison ABS4W ist somit der ideale Partner für die aktive Eigenrettung von 2 Personen oder für Evakuierungsmaßnahmen mehrerer Personen und für Schulungsmaßnahmen.

Abseilgerät mit automatischer Geschwindigkeitsregulierung

- widerstandsfähiges und wartungsarmes Abseil-Rettungsgerät mit kugelgelagerter Drehwirbelaufhängung
- robustes, seewasserbeständiges Aluminiumgehäuse mit Kernmantelseil \varnothing 10,5 mm als Verbindungsmittel Standard Verbindungselement IKV 11
- Nennlast EN: 200 kg
- Minimallast EN: 70 kg
- Nennlast ANSI/ASSE: 282 kg
- Minimallast ANSI/ASSE: 59 kg
- Prüflast EN 341: 250 kg
- Geprüft für 2 Personen
- statische Prüflast: 20 kN
- Abseilmeter mit Nennlast 200 kg: 3.800 m
- Abseilmeter mit Minimallast 70 kg: 11.000 m
- Max. Abseilhöhe: 200 m
- Max. Abseilgeschwindigkeit: 1,5 m/s
- WKF-Seilscheibe
- Abfahrseil KMS 105 EN 1891:1998 A
- Temperatureinsatzbereich: -40°C bis +50°C
- Lebensdauer: ca. 10 Jahre

Produktinformationen:

Art.-Nr.:	Verbindungsmittel	Gehäuse	Gewicht	Abmessungen (LxBxT)	Karabinerhaken (L _K)
42-ABS 4 W	Kernmantelseil	Aluminium	2,26 kg	200 x 200 x 120 mm	136 mm
KMS 105-X	Standardmäßig bis 20 m Seillänge - gewünschte Seillänge bei Bestellung angeben				
KMS 105	jeder weitere Meter (70 g/m) - gewünschte Seillänge bei Bestellung angeben				

Anwendung:
retten, abseilen

Einsatzgebiete:
Seilbahnfahrzeuge, Windkraftanlagen