

ABS 3a WH

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



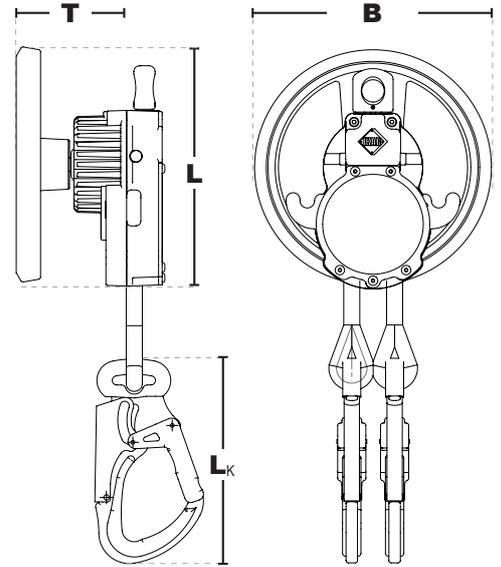
Frontansicht



Rückansicht



IKV 11 (EN 362:2004)



Eigenschaften:

Das Abseil-Rettungshubgerät Favorit ABS 3a WH verfügt zusätzlich über eine integrierte Hubfunktion mit umschaltbarer Rücklauf Sperre und ist somit der ideale Partner für die passive Rettung von in Persönlichen Absturzschutzsystemen hängenden Personen. Mit der Rettungshubeinrichtung in Verbindung mit der WKf-Seilscheibe wird die verunfallte Person seilschonend angehoben. Durch die eingeschaltete Rücklauf Sperre wird ein Zurücksinken der verunfallten Person in die Ursprungssituation während des Hubvorganges automatisch verhindert. Nach dem Hubvorgang hängt der Retter das Sicherungssystem, an dem die verunfallte Person hängt, aus, schaltet die Rücklauf Sperre in den Freilaufmodus und beginnt mit dem Abseilvorgang. Die Abseilgeschwindigkeit kann zusätzlich am gegenläufigen Seil mit Hilfe der Umlenkpunkte am Gerät durch den Retter beeinflusst werden. Es kann ein Pendelrettungsverfahren durchgeführt werden, d.h. es entfällt das zeitaufwendige Zurückziehen des Abfahrseiles, um einen erneuten Rettungsvorgang durchzuführen.

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
- Minimallast: 50 kg
- Nennlast: 140 kg
- Min. Last: 50 kg
- Prüflast EN 341: 175 kg
- Statische Prüflast: 20 kN
- Abseilmeter mit Nennlast 140 kg: 5.600 m
- Abseilmeter mit Minimallast 50 kg: 15.200 m
- Maximale Abseilhöhe: 200 m
- Maximale Abseilgeschwindigkeit 1,5 m/s
- WKf-Seilscheibe
- Abfahrseil KMS 105 EN 1891:1998 A
- Temperatureinsatzbereich: -40°C bis $+50^{\circ}\text{C}$
- Lebensdauer: ca. 10 Jahre

Produktinformationen:

Art.-Nr.:	Verbindungs- mittel	Gehäuse	Gewicht	Abmessungen (LxBxT)	Karabinerhaken (L _K)
42-ABS 3a WH	Kernmantelseil	Aluminium	2,55 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, Stahlkonstruktionen, Freileitungsbau, Sendemasten