

Produkt: infinityAXESS

Produktbeschreibung:

Das infinityAXESS ist ein Abseil-, Rettungshub-, Arbeitsgerät und eine Materiallastenwinde.

Abseil- und Rettungshubgeräte werden zur Rettung von Personen eingesetzt, denen durch Brände, Gase, Stromausfall oder anderen unvorhersehbaren Ereignissen der Abstieg über Treppen, Leitern und Lifte versperrt ist.

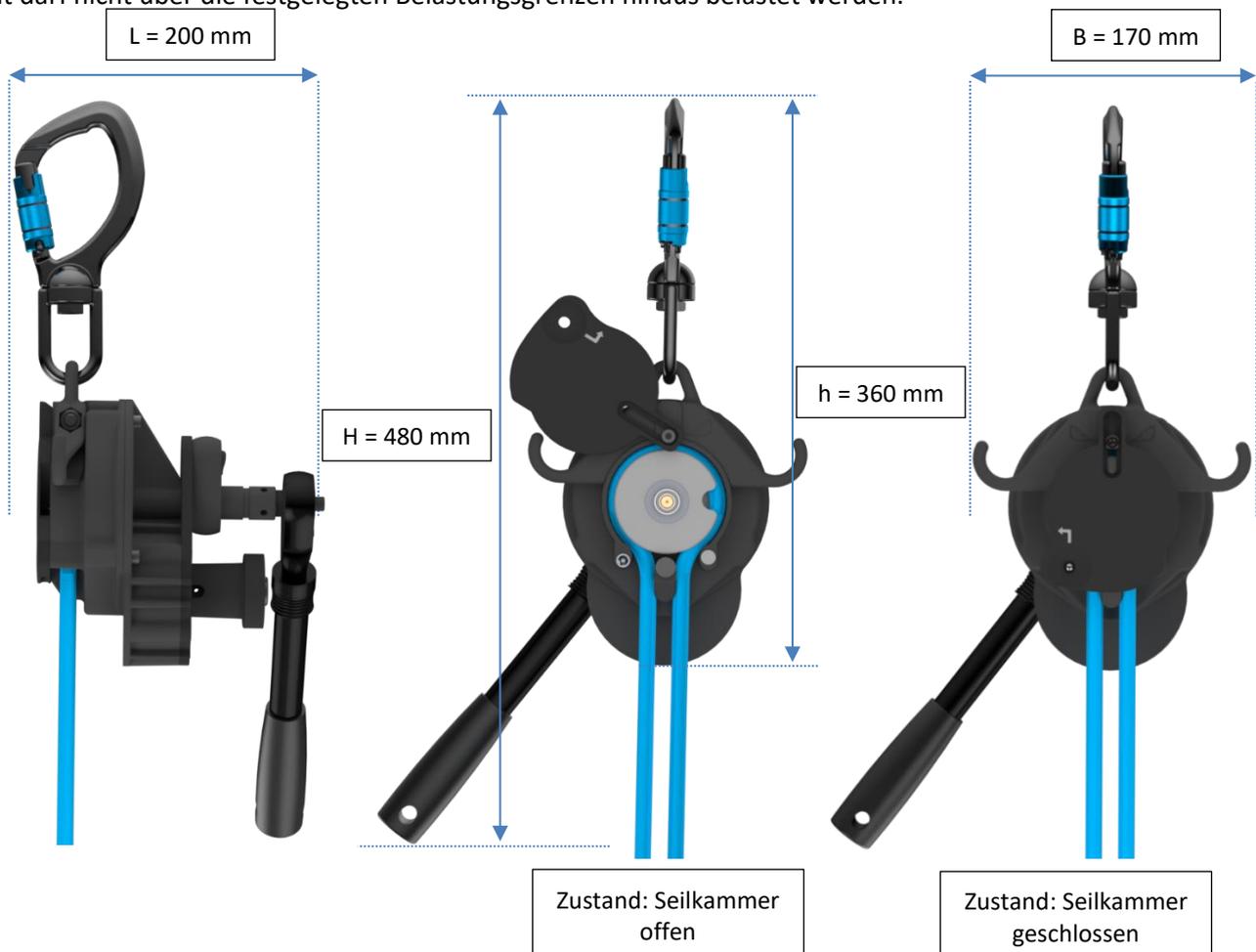
Arbeitsgeräte werden zum vertikalen Befahren von Bauwerken, wie zum Beispiel Fassaden, Kamine oder Windkraftanlagen eingesetzt, wenn ein Einrücken des Gebäudes bei der Kürze des Einsatzes nicht sinnvoll erscheint.

Das infinityAXESS kann auch als vertikale **Materiallastenwinde** mit einem ausreichend dimensionierten Akkuschauber ohne Einschränkung genutzt werden. Je nach Arbeitssituation kann eine Person die Aufwärtsfahrt der Last von einem erhöhten Arbeitsplatz aus durchführen. Die vertikale Aufwärtsfahrt wird durch Nutzung eines Akkuschaubers im Adapter des Handrads durchgeführt.

Hierbei ist zu beachten, dass die **maximal zulässige Materiallast von 150 kg** (mit einem Mittelmann-Lasthebeseil bis zu 200 kg) nicht überschritten werden darf.

Einsatzorte sind u. A. Windkraftanlagen, Kräne, Gondeln, Lifte, Gebäude, Türme und ähnliche. Das Abseilgerät darf nur als Evakuierungssystem, jedoch keinesfalls als Auffangsystem oder zum Ablassen von Lasten verwendet werden. Das Gerät darf nicht über die festgelegten Belastungsgrenzen hinaus belastet werden.

1



Technische Daten:

Geräteanwendung:	infinityAXESS Abseil-, Rettungshub-, und Arbeitsgerät	infinityAXESS Materiallastenwinde
Tragmittel:	∅ = 10,5 mm (Mittelmann-Seil)	∅ = 9 – 11 mm (DIN EN 1891) Empfehlung: ∅ = 10,5 mm (Mittelmann-Seil) + Lastenhaken (Maschinenrichtlinie 2006/42/EG)
Zertifizierung - Konformität:	EN 341:2011 EN 1496:2017 Maschinenrichtlinie 2006/42/EG ANSI/ASSE Z359.4-2013	Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
Max. Abseilhöhe:	300 m	-
Max. Abseilnennlast:	280 kg	-
Min. Abseilnennlast:	50 kg	-
Max. Hubnennlast:	280 kg (Rettung Hubknarre) 200 kg (Arbeitsgerät Akkuschrauber)	150 kg (Materiallast) bis zu 200 kg (Mittelmann-Lasthebeseil)
Max. Hubhöhe:	200 m	
Max. Abseilarbeit:	7.500.000 J	
Abseilgeschwindigkeit:	∅ 0,7 m/s	
Temperaturbereich:	-40°C bis +60°C	
Abmessungen H x B x L:	480 x 170 x 200 mm	
Gerätegewicht (netto):	4.5 kg	
Artikelnummer:	181500	
Zolltarifnummer:	84253900	

