

# (1) EU-Baumusterprüfbescheinigung gemäß Modul B Ziffer 6.1 der PSA VO (EU) 2016/425

(2) Verordnung des Europäischen Parlaments und Rates vom 09. März 2016 über persönliche Schutzausrüstungen (PSA) - Verordnung (EU) 2016/425

(3) Nr. der EU-Baumusterprüfbescheinigung: **ZP/B143/24**

(4) Produkt: **Abseilgerät zum Retten Klasse A**  
Typ: **infinityAXESS**

(5) Hersteller: **Mittelmann Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG**

(6) Anschrift: **Bessemer Str. 25, 42551 Velbert**

(7) Risikokategorie: **III**

(8) Die Bauart dieser persönlichen Schutzausrüstung sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in der Anlage zu dieser Baumusterprüfbescheinigung festgelegt.

(9) Die Zertifizierungsstelle der DEKRA Testing and Certification GmbH, benannte Stelle Nr. 0158 gemäß Kapitel V der Verordnung (EU) 2016/425 vom 09. März 2016, bescheinigt, dass diese persönliche Schutzausrüstung die grundlegenden Anforderungen für Gesundheitsschutz und Sicherheit gemäß Anhang II (Modul B) der Verordnung erfüllt. Die Ergebnisse der Baumusterprüfung sind in dem Bericht PB 24-162 niedergelegt.  
Weitere eventuell zutreffende Rechtsvorschriften der Union die auf diese persönliche Schutzausrüstung zutreffen, wurden in dieser Baumusterprüfbescheinigung nicht berücksichtigt.

(10) Die grundlegenden Gesundheitsschutz- und Sicherheitsanforderungen werden erfüllt unter Berücksichtigung von

**DIN EN 341:2011**

(11) Diese EU-Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich nur auf die Konzeption und die Baumusterprüfung der beschriebenen persönlichen Schutzausrüstung in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 2016/425.  
Für persönliche Schutzausrüstungen der Kategorie III darf diese EU-Baumusterprüfbescheinigung nur in Verbindung mit einem der Konformitätsbewertungsverfahren gemäß Artikel 19 Buchstabe c verwendet werden.

(12) Der Hersteller ist verpflichtet, beim Anbringen der CE-Kennzeichnung - gemäß Artikel 16 und 17 der Verordnung (EU) 2016/425 - an dem mit dem Baumuster übereinstimmenden Produkten der Kategorie III der CE-Kennzeichnung die Kennnummer der notifizierten Stelle, welche das Konformitätsbewertungsverfahren nach Modul C2 oder D der persönlichen Schutzausrüstung durchführt, hinzuzufügen.  
Weiterhin ist der Hersteller verpflichtet, eine entsprechende EU-Konformitätserklärung – gemäß Artikel 15 der Verordnung (EU) 2016/425 - auszustellen und der persönlichen Schutzausrüstung beizufügen oder er gibt in der Anleitung und den Hinweisen nach Anhang II Nummer 1.4 die Internet-Adresse an, unter der auf die EU-Konformitätserklärung zugegriffen werden kann.

(13) Diese EU-Baumusterprüfbescheinigung ist bis zum 17.07.2029 gültig.

DEKRA Testing and Certification GmbH  
Bochum, den 04.09.2024



Geschäftsführer



- (14) Anlage zur
- (15) **EU-Baumusterprüfbescheinigung**  
**ZP/B143/24**
- (16) 16.1 Gegenstand und Typ  
Abseilgerät zum Retten Klasse A  
Typ: infinityAXESS

16.2 Beschreibung

Das Abseilgerät zum Retten, Typ: infinityAXESS (Bild 1 - 2), ist als Abseilgerät nach DIN EN 341 Klasse A konzipiert. Der Benutzer ist an einem Verbindungselement des Abseilgerätes mittels der mitgeführten PSA gegen Absturz gesichert und fährt mit definierter Abseilgeschwindigkeit ab. Die technischen Spezifikationen sind in der nachfolgenden Tabelle 1 zusammengefasst.

Tabelle 1: Spezifikationen des Abseilgerätes

<b>Produkt</b>	Abseilgerät zum Retten Klasse A
<b>Typ</b>	infinityAXESS
<b>Offener Haken</b>	beidseitig
<b>Tragmittel</b>	Teufelberger Platinum Ø10,5 mm
<b>Bremse</b>	Mechanische Reibungsbremse
<b>Max. Benutzergewicht</b>	280 kg
<b>Min. Benutzergewicht</b>	50 kg (30 kg ohne Kälte)
<b>Max. Abseilhöhe</b>	300 m
<b>Temperaturbereich</b>	-40°C bis +60°C





Bild 1 – 2: Abseilgerät zum Retten Klasse A, Typ: infinityAXESS

(17) Bericht

PB 24-162, 04.09.2024



# (1) EG-Baumusterprüfbescheinigung

- (2) Richtlinie 2006/42/EG des europäischen Parlaments und des Rates über Maschinen
- (3) Nr. der EG-Baumusterprüfbescheinigung: **ZP/C052/24**
- (4) Produkt: **Rettungshubgerät, Klasse B / Arbeitsgerät / Lastenwinde**  
Typ: **infinityAXESS**
- (5) Hersteller: **Mittelmann Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG**
- (6) Anschrift: **Bessemer Str. 25, 42551 Velbert**
- (7) Die Bauart dieser Maschinen sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in der Anlage zu dieser Baumusterprüfbescheinigung festgelegt.
- (8) Die Zertifizierungsstelle der DEKRA Testing and Certification GmbH, benannte Stelle Nr. 0158 gemäß Artikel 14 der Richtlinie 2006/42/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006, bescheinigt, dass diese Maschinen die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen für Konstruktion und Bau von Maschinen gemäß Anhang I der Richtlinie erfüllen. Die Ergebnisse der Prüfung sind in dem Bericht PB 24-163 niedergelegt.
- (9) Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit
- DIN EN 1496:2017**
- (10) Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich nur auf die Konzeption und die Baumusterprüfung der beschriebenen Maschinen in Übereinstimmung mit der Richtlinie 2006/42/EG. Für Herstellung und Inverkehrbringen der Maschinen sind weitere Anforderungen der Richtlinie zu erfüllen, die nicht durch diese Bescheinigung abgedeckt sind.
- (11) Der Hersteller ist berechtigt, an den mit dem geprüften Baumuster übereinstimmenden Maschinen die CE-Kennzeichnung anzubringen:
- (12) Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung ist bis zum 17.07.2029 gültig.

DEKRA Testing and Certification GmbH  
Bochum, den 04.09.2024



\_\_\_\_\_  
Geschäftsführer



- (13) Anlage zur
- (14) **EG-Baumusterprüfbescheinigung**  
**ZP/C052/24**

- (15) 15.1 Gegenstand und Typ  
Rettungshubgerät, Klasse B / Arbeitsgerät / Lastenwinde  
Typ: infinityAXESS

15.2 Beschreibung

Das Rettungshubgerät bzw. Arbeitsgerät, Typ: infinityAXESS (Bild 1 - 2) ist nach DIN EN 1496:2017 zum Heben und Senken von Personen konzipiert. Der Benutzer ist an einem Verbindungselement des Gerätes mittels der mitgeführten PSA gegen Absturz gesichert und kann mittels Hub.- und Senkfunktion gerettet werden. Die Hubfunktion kann direkt von dem Anwender oder durch einen Helfer gesteuert werden.

Die Betätigung des Rettungshubgerätes bzw. Arbeitsgerätes, erfolgt wahlweise manuell oder mit Unterstützung eines elektrisch angetriebenen Schraubers. Das infinityAXESS kann als Materiallastenwinde genutzt werden, indem ein Akkuschauber eingesetzt wird, um Lasten vertikal zu heben. Die technische Spezifikation ist in der nachfolgenden Tabelle 1 zusammengefasst.

Tabelle 1: Spezifikationen des Rettungshubgerätes/ Arbeitsgerätes

Produkt	Rettungshubgerät Klasse B / Arbeitsgerät / Lastenwinde
Typ	infinityAXESS
Offener Haken	Beidseitig
Hubeinrichtung	Handrad / Anschluss für Hubknarre / Elektronischer Schrauber / Lastenwinde
Tragmittel	Kernmantelseil Platinum Ø10,5 mm Lastenwinde: Seile nach DIN EN 1891
Bremse	Mechanische Reibungsbremse
Max. Hublast	200 kg (Handrad/Akku) 280 kg (Hubknarre) 150 kg (Lastenwinde)
Min. Benutzergewicht	50 kg (30 kg ohne Kälte)
Max. Hubhöhe	200 m
Temperaturbereich	-40 °C bis +60 °C





Bild 1 – 2: Rettungshubgerät Klasse B / Arbeitsgerät / Lastenwinde, Typ: infinityAXESS

(16) Prüfbericht

PB 24-163, 04.09.2024