(4)

## Baumusterprüfbescheinigung

(2) Nr. der Baumusterprüfbescheinigung: ZP/B307/18

(3) Produkt: Anschlageinrichtung Typ A
Typ: ABS-Lock® X-Solar

Hersteller: ABS Safety GmbH

(5) Anschrift: Gewerbering 3, 47623 Kevelaer

- (6) Die Bauart dieser Produkte sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in der Anlage zu dieser Baumusterprüfbescheinigung festgelegt.
- (7) Die Zertifizierungsstelle der DEKRA EXAM GmbH bescheinigt, dass diese Produkte die grundlegenden Anforderungen gemäß den unter Punkt 8 aufgeführten Normen erfüllen. Die Ergebnisse der Prüfung sind in dem Prüfbericht PB 18-234 niedergelegt.
- (8) Die Normanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit

**DIN EN 795:2012** 

DIN CEN/TS 16415:2017

- (9) Diese Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich nur auf die Konzeption und die Baumusterprüfung der beschriebenen Produkte in Übereinstimmung mit den genannten Normen. Für Herstellung und Inverkehrbringen der Produkte sind gegebenenfalls weitere Anforderungen zu erfüllen, die nicht durch diese Bescheinigung abgedeckt sind.
- (10) Diese Baumusterprüfbescheinigung ist bis zum 25.11.2023 gültig

DEKRA EXAM GmbH Bochum, den 26.11/2018

Zertifizierungsstelle

Fachbereich

Chillen Sun 9

- (11) Anlage zur
- (12) Baumusterprüfbescheinigung ZP/B307/18
- (13) 13.1 Gegenstand und Typ Anschlageinrichtung Typ A Typ: ABS-Lock® X-Solar

13.2 Beschreibung

Die Anschlageinrichtung, Typ: ABS-Lock<sup>®</sup> X-Solar dient als Einzelanschlagpunkt zur Sicherung von maximal drei Personen gegen Absturz (Bild 1). Die Montage erfolgt an dafür vorgesehenen Aluminiumschienen.

Dazu wird die Anschlageinrichtung mittels Konterplatte (t = 5 mm) auf die Aluminiumschiene geschraubt. Die Verschraubung von Grund- und Konterplatte (100 mm x 100 mm) erfolgt durch vier Schrauben M8. Mittig auf der Grundplatte ist eine Stütze aus Rundstahl (Ø 16 mm) mit einer Höhe von maximal 150 mm aufgeschweißt. Das untere Ende der Stütze wird von einer Hülse umschlossen.

An der gesichert verschraubten Ringöse kann sich der Benutzer mit seiner mitgeführten persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz sichern.

Der Einzelanschlagpunkt ist konstruktiv so ausgelegt, dass er die zu erwartenden Kräfte bei der Kombination mit den ABS-Lock<sup>®</sup> SYS I bis SYS IV Drahtseilsystemen, bei der Belastung durch einen Sturz, aufnehmen kann.

Bei dieser Anwendung dient die Anschlageinrichtung als End- bzw. Zwischenanker von Drahtseilsystemen nach DIN EN 795:2012 Typ C der ABS Safety GmbH. Anstelle der Ringöse können entsprechende Seilführungskomponenten montiert werden.

Die Anschlageinrichtung ist für die Beanspruchung in alle Richtungen vorgesehen und besteht aus korrosionsbeständigem Stahl.



Bild 1: Anschlageinrichtung, Typ: ABS-Lock® X-Solar, montiert an Aluminiumschiene (Montagebeispiel)

(14) Prüfbericht

PB 18-234 vom 26.11.2018