DIN EN 1496:2017-03 (D)

Persönliche Absturzschutzausrüstungen - Rettungshubgeräte; Deutsche Fassung EN 1496:2017

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Anforderungen ... 5
4.1 Allgemeines ... 5
4.2 Ergonomie ... 5
4.3 Materialien und Aufbau ... 5
4.4 Funktion von Rettungshubgeräten der Klasse A ... 6
4.5 Dynamische Belastbarkeit und Funktion von Rettungshubgeräten der Klasse B ... 6
4.6 Statische Belastbarkeit ... 6
4.7 Korrosionsbeständigkeit ... 6
4.8 Kennzeichnung und Information ... 6

5 Prüfverfahren ... 7
5.1 Probenahme ... 7
5.2 Prüfmassen ... 7
5.3 Prüfung der Konstruktion ... 7
5.4 Prüfung der Betätigungskraft ... 7
5.5 Prüfung der dynamischen Leistung für Rettungshubgeräte der Klasse B ... 8
5.6 Prüfung der statischen Belastbarkeit ... 9
5.7 Prüfung der Korrosionsbeständigkeit ... 10
5.8 Funktionsprüfung ... 10

6 Kennzeichnung ... 12

7 Informationen des Herstellers ... 12

Anhang A (informativ) Wesentliche technische Änderungen zwischen dieser Europäischen Norm und der vorherigen Ausgabe EN 1496:2006 ... 13

Literaturhinweise ... 14