DIN EN 1496:2007-01 (D)

Persönliche Absturzschutzausrüstungen - Rettungshubgeräte; Deutsche Fassung EN 1496:2006

Inhalt

Seite

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 Nasskonditionierung ... 7
5.4 Prüfung der Konstruktion ... 7
5.5 Prüfung der Betätigungskraft ... 7
5.6 Prüfung der dynamischen Leistung für Rettungshubgeräte der Klasse B ... 8
5.7 Prüfung der statischen Belastbarkeit ... 9
5.8 Korrosionsprüfung ... 10
5.9 Funktionsprüfung ... 10

6 Kennzeichnung ... 11

7 Informationen des Herstellers ... 12

Anhang A (informativ) Wesentliche technische Änderungen zwischen dieser Europäischen Norm und der vorherigen Ausgabe EN 1496:1996 ... 13

Literaturhinweise ... 14