DIN EN 14653-1:2005-07 (D)

Manuell gesteuerte hydraulische Grabenverbaugeräte - Teil 1: Produktfestlegungen; Deutsche Fassung EN 14653-1:2005

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 6

4 Symbole ... 20

5 Allgemeine Anforderungen ... 22

6 Werkstoffe ... 22

7 Anforderungen ... 23

8 Besondere Anforderungen an hydraulische Bauteile ... 34

9 Nachweis ... 38

10 Bedienungsanleitung ... 38

11 Kennzeichnung ... 41

12 Konformität ... 42

Anhang A (normativ) **Teilsicherheitsbeiwerte** ... 44

Anhang B (informativ) **Zusammenhang zwischen den Bedingungen vor Ort und den charakteristischen Festigkeiten** ... 45

Anhang C (informativ) **Beispiele einer Belastungskurve für einen hydraulischen Schenkel und der Neuanordnung der Streben von Gurtrahmen** ... 46

Anhang D (normativ) **Abnahmeprüfung für einen Stempel** ... 51

Anhang E (normativ) **Checkliste für die Bezeichnung** ... 53

Literaturhinweise ... 57