DIN EN 13889:2009-02 (D)

Geschmiedete Schäkel für allgemeine Hebezwecke - Gerade und geschweifte Schäkel - Güteklasse 6 - Sicherheit; Deutsche Fassung EN 13889:2003+A1:2008

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Gefährdungen 7

5 Sicherheitsanforderungen 9

6 Überprüfung der Sicherheitsanforderungen 24

7 Kennzeichnung 33

8 Prüfzeugnis 33

9 Benutzerinformationen 34

Anhang A (informativ) **Benutzung von Schäkeln** 35
A.1 Zusammenbau 35
A.2 Benutzung 35
A.3 Überprüfung 51

Anhang B (normativ) **Schäkelbolzen** 52

Anhang C (informativ) **Bezeichnungssystem für geschmiedete Schäkel** 56

Anhang ZA (informativ) **A1 Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG A1** 57

Anhang ZB (informativ) **A1 Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG A1** 58

Literaturhinweise 59