DIN EN 1677-2:2008-06 (D)

Einzelteile für Anschlagmittel - Sicherheit - Teil 2: Geschmiedete Haken mit Sicherungsklappe, Güteklasse 8; Deutsche Fassung EN 1677-2:2000+A1:2008

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 6

4 Gefährdungen ... 6

5 Sicherheitsanforderungen ... 7
5.1 Gestaltung ... 7
5.2 Maße ... 7
5.3 Werkstoffe und Wärmebehandlung ... 9
5.4 Herstellungsverfahren und Ausführung ... 9
5.5 Mechanische Eigenschaften ... 10
5.6 Sicherungsklappen ... 10

6 Überprüfung der Sicherheitsanforderungen ... 11
6.1 Qualifikation von Personal ... 11
6.2 Typprüfungen ... 11
6.3 Ablauf der Fertigungsprüfung und Abnahmekriterien ... 11
6.4 Sicherungsklappen ... 11

7 Kennzeichnung ... 12

8 Prüfzeugnis ... 12

9 Benutzerinformationen ... 12

Anhang A (informativ) **Grundlagen für die Berechnung der Hakenmaße** ... 13

Anhang B (informativ) **Bezeichungssystem für Haken der Güteklasse 8** ... 14
B.1 Bezeichnung ... 14
B.2 Allgemeiner Aufbau ... 14

Anhang ZA (informativ) **! Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG** ... 15

Anhang ZB (informativ) **! Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG** ... 16