



# DIN EN 1677-5:2009-03 (D)

## Einzelteile für Anschlagmittel - Sicherheit - Teil 5: Geschmiedete Haken mit Sicherungsklappe - Güteklasse 4; Deutsche Fassung EN 1677-5:2001+A1:2008

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
Einleitung .....	6
1 Anwendungsbereich .....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	8
4 Gefährdungen .....	9
5 Sicherheitsanforderungen.....	11
6 Überprüfung der Sicherheitsanforderungen .....	21
7 Kennzeichnung.....	24
8 Prüfzeugnis .....	24
9 Benutzerinformationen .....	25
Anhang A (informativ) Grundlagen für die Berechnung der Hakenmaße .....	26
Anhang B (informativ) Bezeichnungssystem für Haken der Güteklasse 4.....	27
B.1 Bezeichnung .....	27
B.2 Allgemeiner Aufbau.....	27
Anhang ZA (informativ)  Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG.....	28
Anhang ZB (informativ)  Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG.....	29
Literaturhinweise.....	31