DIN EN 812:2002-03 (D)

Industrie-Anstoßkappen (enthält Änderung A1:2001); Deutsche Fassung EN 812:1997 + A1:2001

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Physikalische Anforderungen 5
4.1 Werkstoffe und Konstruktion 5
4.2 Tragkorb 6
4.3 Komfort- oder Schweißband 6
4.4 Halt 6
4.5 Kopfband/Nackenband 6
4.6 Kinnriemen 6
4.7 Lüftung 6
4.8 Zubehör 7

5 Leistungsanforderungen 7
5.1 Grundanforderungen 7
5.2 Zusatzanforderungen 7

6 Prüfanforderungen 8
6.1 Proben 8
6.2 Vorbehandlung zur Prüfung 9
6.3 Prüfklima 9
6.4 Prüfköpfe 9
6.5 Stoßdämpfung 10
6.6 Durchdringungsfestigkeit 11
6.7 Kinnriemenhalterungen 12
6.8 Flammenbeständigkeit 12

Elektrische Eigenschaften 13

7 Kennzeichnung und Information 14
7.1 Kennzeichnungen auf der Anstoßkappe 14
7.2 Zusatzinformationen 14

Anhang A (informativ) Empfehlungen zu Werkstoffen und Konstruktion 16

Anhang B (informativ) Künstliche Alterung 17

Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen 18