DIN EN ISO 20320:2020-07 (D)

Schutzkleidung zum Gebrauch beim Snowboard-Fahren - Handgelenkschützer - Anforderungen und Prüfverfahren (ISO 20320:2020); Deutsche Fassung EN ISO 20320:2020

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
Vorwort ... 4
Einleitung ... 5
1 Anwendungsbereich ... 6
2 Normative Verweisungen ... 6
3 Begriffe ... 6
4 Anforderungen ... 7
4.1 Allgemeines ... 7
4.2 Schienen ... 8
4.3 Ergonomie ... 8
4.4 Unschädlichkeit ... 8
4.5 Befestigung ... 9
4.6 Stoßfestigkeit ... 9
4.7 Stoßleistung ... 9
4.8 Begrenzung der Handgelenksextension ... 9
5 Prüfung ... 10
5.1 Allgemeines ... 10
5.2 Probenahme ... 11
5.3 Vorbehandlung ... 11
5.3.1 Allgemeines ... 11
5.3.2 Vorbehandlung auf Raumtemperatur ... 11
5.3.3 Vorbehandlung auf niedrige Temperatur ... 11
5.4 Ergonomie ... 12
5.5 Befestigung ... 12
5.6 Stoßfestigkeit ... 13
5.6.1 Prüfgerät ... 13
5.6.2 Durchführung ... 14
5.7 Stoßleistung ... 14
5.7.1 Prüfbereich ... 14
5.7.2 Prüfgerät ... 14
5.7.3 Durchführung ... 15
5.8 Begrenzung der Handgelenksextension ... 15
5.8.1 Kurzbeschreibung ... 15
5.8.2 Prüfgerät ... 16
5.8.3 Durchführung ... 19
6 Kennzeichnung ... 19
7 Vom Hersteller zur Verfügung gestellte Informationen ... 20
8 Prüfbericht ... 21
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/425 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2016 über persönliche Schutzausrüstungen ... 22
Literaturhinweise ... 24