E DIN EN ISO 10256-5:2025-09 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-08-15

Schutzausrüstung zum Gebrauch beim Eishockey - Teil 5: Nackenschützer gegen Verletzungen zum Gebrauch beim Eishockey (ISO/DIS 10256-5.2:2025); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 10256-5:2025

Protective equipment for use in ice hockey - Part 5: Neck laceration protectors for use in ice hockey (ISO/DIS 10256-5.2:2025); German and English version prEN ISO 10256-5:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6

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 7

Vorwort 9

Einleitung 11

1 Anwendungsbereich 12

2 Normative Verweisungen 12

3 Begriffe 12

4 Anforderungen 13
4.1 Typen schnittfester Halsschutze 13
4.2 Ergonomie 13
4.3 Unbedenklichkeit 13
4.3.1 Werkstoffe 13
4.3.2 Konstruktion 13
4.4 Kennzeichnungen und Informationen 14
4.5 Abdeckung des Schutzbereichs 14
4.6 Stabilität und Rückverformung des Schutzes 14
4.7 Schnittfestigkeit 14

5 Prüfverfahren 14
5.1 Allgemeines 14
5.1.1 Grenzabweichungen 14
5.1.2 Probenahme 14
5.1.3 Konditionierung der Prüfmuster 15
5.2 Ergonomie 15
5.3 Unbedenklichkeit 15
5.3.1 Werkstoffe 15
5.3.2 Konstruktion 15
5.4 Schutzbereich 15
5.4.1 Prüfeinrichtung 15
5.4.2 Verfahren 15
5.5 Stabilität und Rückverformung des Schutzes 16
5.5.1 Prüfeinrichtung 16
5.5.2 Verfahren 16
5.6 Schnittfestigkeitsprüfung 16

6 Prüfbericht 17

7 Kennzeichnungen 17

8 Benutzerhinweise 17

Bilder

Bild 1 — Halsattrappe und Schutzbereich bei schnittfesten Halsschutzen des Typs E1 19

Bild 2 — Halsattrappe und Schutzbereich bei schnittfesten Halsschutzen des Typs E2 20

Tabellen

Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) 2016/425 7

Tabelle 1 — Prüfobjekte eines schnittfesten Halsschutzes (alle Typen) 17

Tabelle 2 — Abmessungen der Halsattrappen und Anforderungen an die Abmessungen des Schutzbereichs 18