

# DIN EN 966:2006-08 (D)

Luftsporthelme; Deutsche Fassung EN 966:1996 + A1:2000 + A2:2006

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	6
1 Anwendungsbereich .....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	7
4 Werkstoffe .....	9
5 Ausführung .....	9
5.1 Allgemeines .....	9
5.2 Trageeinrichtung .....	10
5.3 Ausführung .....	10
5.4 Sichtfeld .....	10
5.5 Kopfbeweglichkeit.....	11
5.6 Augenschutz.....	11
6 Anforderungen an die Funktionstauglichkeit.....	11
6.1 Allgemeines .....	11
6.2 Stoßdämpfungsvermögen innerhalb der Prüfzone .....	11
6.3 Funktionstauglichkeit der Trageeinrichtung .....	11
7 Prüfungen.....	12
7.1 Reihenfolge der Prüfungen und Anzahl der Prüfmuster.....	12
7.2 Ermittlung des Stoßdämpfungsvermögens .....	12
7.3 Prüfung der Trageeinrichtung.....	16
7.4 Ermittlung des Sichtfeldes .....	17
7.5 Prüfbericht .....	18
8 Kennzeichnung.....	18
9 Gebrauchsanleitung.....	18
Anhang A (normativ) Aufsetzen des Helms auf den Prüfkopf .....	23
Anhang B (normativ) Prüfzone.....	24
Anhang C (normativ) Sichtfeld .....	26
Anhang D (informativ) Schnellalterung .....	29
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG.....	30