

# DIN ISO 7331:2011-10 (D)

## Skistöcke für den alpinen Skilauf - Anforderungen und Prüfungen (ISO 7331:2011)

---

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe und Symbole .....	6
3.1 Begriffe .....	6
3.2 Symbole.....	6
4 Kategorisierung von Skistöcken .....	7
5 Werkstoffe .....	7
6 Prüfbedingungen.....	7
7 Prüfmuster .....	8
8 Anforderungen und Prüfverfahren .....	8
8.1 Gesamtlänge .....	8
8.1.1 Anforderung.....	8
8.1.2 Prüfverfahren .....	8
8.2 Äußere Gestaltung .....	8
8.2.1 Anforderung.....	8
8.2.2 Prüfverfahren .....	8
8.3 Verhindern von Hängenbleiben .....	9
8.3.1 Anforderung.....	9
8.3.2 Prüfverfahren .....	9
8.4 Auslösemechanismen.....	9
8.4.1 Funktion .....	9
8.4.2 Temperatur- und Vereisungsprüfung.....	9
8.4.3 Dauerprüfung.....	9
8.5 Griff .....	10
8.5.1 Form.....	10
8.5.2 Aufprallfläche.....	10
8.5.3 Kanten.....	10
8.5.4 Durchstoßfestigkeit.....	11
8.5.5 Abziehung .....	11
8.5.6 Schlaufenlose Griffe (Degengriffe) .....	12
8.6 Schlaufe.....	12
8.6.1 Breite.....	12
8.6.2 Mindestbeanspruchung in Stützrichtung .....	13
8.6.3 Auslösefunktion .....	13
8.7 Schaft.....	14
8.7.1 Mindestdruckkraft .....	14
8.7.2 Höchstdruckkraft.....	15
8.7.3 Knickstelle.....	17
8.8 Teller .....	18
8.8.1 Maße.....	18
8.8.2 Beanspruchung .....	18
8.8.3 Tellerbefestigung.....	19
8.8.4 Verhindern des Hängenbleibens .....	19
8.9 Spitze .....	20
8.9.1 Mindestfläche.....	20
8.9.2 Eisgriffigkeit.....	21
8.9.3 Härte.....	21
9 Kennzeichnung .....	21