

DIN EN 18152:2026-07 (D)

Bergsteigerausrüstung - Anschlussbereich zwischen Skitourenschuhen und Kipphebel-Steigeisen - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 18152:2026

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Einleitung	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	8
4 Allgemeine Anforderungen.....	9
4.1 Auslegungsanforderungen.....	9
4.1.1 Unbedenklichkeit.....	9
4.1.2 Maße des vorderen Anschlussbereichs.....	9
4.1.3 Maße des hinteren Anschlussbereichs.....	10
4.2 Leistungsanforderungen.....	11
4.2.1 Manschette in Geh-Stellung.....	11
4.2.2 Härte des vorderen und hinteren Anschlussbereichs.....	11
4.2.3 Halt der Steigeisen am Skitourenschuh	11
5 Prüfverfahren.....	11
5.1 Unbedenklichkeit.....	11
5.2 Maße des vorderen Anschlussbereichs.....	11
5.3 Prüfung des hinteren Anschlussbereichs	11
5.4 Manschette im Gehmodus.....	12
5.5 Härte an den Anschlussbereichen für die Bindung an Schuhspitze und Schuhabsatz.....	13
5.6 Halt der Steigeisen am 3D-Ersatzprüfschuh	13
6 Kennzeichnung.....	14
7 Anleitungen und Informationen des Herstellers	14
Anhang A (informativ) Normen für Bergsteigerausrüstung.....	16
Literaturhinweise	18
Bilder	
Bild 1 — Beispiele für Steigeisen mit Kipphebelbindung.....	9
Bild 2 — Maße der Schuhspitze.....	10
Bild 3 — Maße des Schuhabsatzes für Steigeisen mit Kipphebelbindung.....	10
Bild 4 — Schuhspitzenprüfkörper.....	11
Bild 5 — Schuhabsatzprüfkörper	12
Bild 6 — Beispiel für den Schuh in Neutralstellung.....	13

Bild 7 — Beispiel für die Position bei der Prüfung des Freiraums am Schuhabsatzprüfkörper.....	13
Bild 8 — 3D-Ersatzprüfschuh.....	14
Tabellen	
Tabelle A.1 — Liste der Normen für Bergsteigerausrüstung.....	16