

# DIN ISO 8364:2008-03 (D)

## Ski und Bindungen für alpinen Skilauf - Bindungsbefestigungsbereich - Anforderungen und Prüfverfahren (ISO 8364:2007)

---

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Festlegungen für den Freiraum .....	6
4.1 Länge des Freiraumes ( $l_z$ ) .....	6
4.2 Breite des Freiraums ( $b_z$ ) .....	6
5 Anforderungen an die Geometrie des Freiraumes .....	7
5.1 Längsprofil der Skioberfläche im Freiraum .....	7
5.2 Querprofil der Skioberfläche im Freiraum .....	7
6 Festlegungen für den Bindungsbefestigungsbereich .....	8
6.1 Länge des Bindungsbefestigungsbereiches ( $l_b$ ) .....	8
6.2 Breite des Bindungsbefestigungsbereiches .....	8
6.3 Mindestdicke des Bindungsbefestigungsbereiches .....	8
7 Festigkeitsanforderungen für den Bindungsbefestigungsbereich .....	9
7.1 Schraubenausreißwiderstand ( $F_r$ ) .....	9
7.2 Widerstand gegen Überdrehen ( $F_s$ ) .....	9
8 Festlegungen für die Bindung .....	9
8.1 Mittenabstände der Bindungsbefestigungsschrauben .....	9
8.2 Eindringtiefe der Bindungsbefestigungsschrauben .....	10
9 Seitenflächen .....	10
10 Kennzeichnung .....	10
10.1 Kennzeichnung des Montagepunktes .....	10
10.2 Kennzeichnung der Skieigenschaften .....	10
11 Prüfgerät .....	10
11.1 Ausreißfestigkeit .....	10
11.2 Widerstand gegen Überdrehen .....	12
12 Prüfschrauben .....	12
13 Prüfverfahren .....	12
13.1 Probenahme und Vorbehandlung .....	12
13.2 Allgemeine Anforderungen .....	12
13.3 Prüfung der Ausreißfestigkeit .....	14
13.4 Schraubenüberdrehprüfung .....	15
14 Prüfbericht .....	16
Anhang A (informativ) Synoptische Tabellen .....	17