

# DIN ISO 9462:2015-07 (D)

## Skibindungen für den alpinen Skilauf - Anforderungen und Prüfverfahren (ISO 9462:2014)

---

Inhalt	Seite
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise .....	5
1 Anwendungsbereich .....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Prüfbedingungen .....	9
4.1 Laststufe .....	9
4.2 Messgenauigkeit .....	9
4.3 Prüfsohle .....	10
4.4 Prüfski .....	10
5 Prüfverfahren A und B .....	10
5.1 Kurzbeschreibung .....	10
5.2 Einfache Drehprüfung .....	11
5.3 Prüfung bei Vorwärtsbiegung .....	13
6 Anforderungen und Prüfungen .....	14
6.1 Allgemeine Anforderungen .....	14
6.1.1 Funktion und Form .....	14
6.1.2 Handhabung .....	14
6.2 Auslöseprüfungen – Einstellung, Wiederholbarkeit und Symmetrie von Auslösewerten .....	15
6.2.1 Anforderungen .....	15
6.2.2 Prüfung .....	16
6.3 Bewertung der Auslöse-Wiederholbarkeit unter verschiedenen Einflüssen .....	17
6.3.1 Reihenfolge der Prüfungen .....	17
6.3.2 Referenzwerte .....	18
6.3.3 Auslösung bei Durchbiegung des Ski .....	18
6.3.4 Auslösung unter Einwirkung von kombinierter Belastung .....	20
6.3.5 Prüfung der Auslösung bei Kälte .....	22
6.3.6 Vereisung .....	22
6.3.7 Schnee unter der Sohle .....	23
6.3.8 Prüfung der Auslösung bei Vibration und Stoß .....	23
6.4 Energieaufnahme (Rückstellung) .....	24
6.4.1 Anforderungen .....	24
6.4.2 Prüfung .....	24
6.5 Seitliche Auslösung unter Stoßbelastung .....	24
6.5.1 Anforderungen .....	24
6.5.2 Prüfung .....	24
6.6 Praktische Prüfung .....	25
6.6.1 Ziel der Prüfungen .....	25
6.6.2 Durchführung der Prüfungen und Bewertung .....	25
6.6.3 Zu beachtende Kriterien .....	26
6.7 Beanspruchung durch Korrosion und Verschmutzung .....	26
6.7.1 Anforderungen .....	26
6.7.2 Prüfung .....	26
7 Kennzeichnung .....	27
Anhang A (informativ) Zusätzliche Information für die Durchführung der Prüfungen nach Prüfverfahren A .....	28
A.1 Einfluss der Vorwärtsbiegung (siehe 6.3.4.3) .....	28
A.2 Einfluss des Kippens (siehe 6.3.4.4) .....	30

A.3	Einfluss der Rücklage (siehe 6.3.4.5) .....	31	
A.4	Einfluss des Anschubs nach vorn (siehe 6.3.4.6) .....	32	
<b>Anhang B (informativ) Einrichtungen und Lastkonfigurationen, die zur Durchführung von</b>			
<b>Prüfungen nach Prüfverfahren B notwendig sind.....</b>			<b>33</b>
B.1	Einrichtungen und Prüfanordnungen.....	33	
B.2	Lage des Messpunktes .....	39	
<b>Anhang C (normativ) Korngrößenverteilung des Schmutzes .....</b>			<b>40</b>
<b>Anhang D (informativ) Bestimmung der Toleranzen von <math>M_z</math> und <math>M_y</math>.....</b>			<b>41</b>