

Snowboardschuhe

Anschlußbereich an die Skibindung
(ISO 11634 : 1996)

DIN
ISO 11634

ICS 97.220.20

Deskriptoren: Skibindung, Anschlußbereich, Snowboard, Schuh

Snowboard-boots — Interface with ski-binding (ISO 11634 : 1996)

Chaussures de surf des neiges — Zone de jonction avec les fixations de skis (ISO 11634 : 1996)

Die Internationale Norm ISO 11634, 1. Ausgabe 1996-12-15, "Snowboard-boots — Interface with ski-binding", ist unverändert in diese Deutsche Norm übernommen worden.

Beginn der Gültigkeit

Diese Norm gilt ab 1. Oktober 1997

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Gesetzes über technische Arbeitsmittel (Gerätesicherheitsgesetz).

Diese Norm wurde vom ISO/TC 83/SC 3 "Skibindungen", (Sekretariat: Deutschland) unter aktiver Beteiligung von Österreich, Frankreich, Deutschland, Italien, Schweiz und USA erarbeitet. Das zuständige nationale Gremium ist der Arbeitsausschuß Skibindungen im NASport.

Für die im Inhalt zitierten Internationalen Normen wird im folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 2768-1 siehe DIN ISO 2768-1

ISO 5355 siehe DIN ISO 5355

ISO 9523 siehe DIN ISO 9523

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 2768-1

Allgemeintoleranzen — Teil 1: Toleranzen für Längen- und Winkelmaße ohne einzelne Toleranzeintragung; Identisch mit ISO 2768-1 : 1989

DIN ISO 5355

Skischuhe für den Pisten-Skilauf — Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung; Identisch mit ISO 5355 : 1991

DIN ISO 9523

Tourenskischuhe für Erwachsene — Anschlußbereich an die Skibindung; Identisch mit ISO 9523 : 1990

Fortsetzung Seite 2 bis 5

Normenausschuß Sport- und Freizeitgerät (NASport) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

Deutsche Übersetzung

Snowboardschuhe

Anschlußbereich an die Skibindung

Vorwort

Die ISO (Internationale Organisation für Normung) ist die weltweite Vereinigung nationaler Normungsinstitute (ISO-Mitgliedskörperschaften). Die Erarbeitung Internationaler Normen obliegt den Technischen Komitees der ISO. Jede Mitgliedskörperschaft, die sich für ein Thema interessiert, für das ein Technisches Komitee eingesetzt wurde, ist berechtigt, in diesem Komitee mitzuarbeiten. Internationale (staatliche und nichtstaatliche) Organisationen, die mit der ISO in Verbindung stehen, sind an den Arbeiten ebenfalls beteiligt. Die ISO arbeitet bei allen Angelegenheiten der elektrotechnischen Normung eng mit der Internationalen Elektrotechnischen Kommission (IEC) zusammen.

Die von den Technischen Komitees verabschiedeten internationalen Norm-Entwürfe werden den Mitgliedskörperschaften zur Abstimmung vorgelegt. Die Veröffentlichung als Internationale Norm erfordert Zustimmung von mindestens 75 % der abstimmenden Mitgliedskörperschaften.

Die Internationale Norm ISO 11634 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 83, Sport- und Freizeitgerät, Unterkomitee SC 3, Skibindungen, erarbeitet.

Anhang A dieser Internationalen Norm ist informativ.

1 Anwendungsbereich

Diese Internationale Norm legt die Maße und Eigenschaften des Anschlußbereiches der Sohle und Teilen des Schaftes von Snowboardschuhen fest, die einen Anschlußbereich zum Klemmen haben, um definierte Befestigungsbedingungen für die Snowboard-Bindung zu schaffen.

Es kann andere Systeme geben, um den Snowboardschuh am Board zu befestigen, die von dieser Internationalen Norm noch nicht erfaßt werden.

Sie ist anwendbar auf Snowboardschuhe von Größe 15,0 und größer nach dem Mondopoint-System.

Alpine Skischuhe siehe ISO 5355, Tourenskischuhe siehe ISO 9523.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden normativen Dokumente enthalten Festlegungen, die durch Verweisung in diesem Text Bestandteil der vorliegenden Internationalen Norm sind. Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Internationalen Norm waren die angegebenen Ausgaben gültig. Alle normativen Dokumente unterliegen der Überarbeitung. Vertragspartner, deren Vereinbarungen auf dieser Internationalen Norm basieren, werden gebeten, die Möglichkeit zu prüfen, ob die jeweils neuesten Ausgaben der im folgenden genannten Normen angewendet werden können. Die Mitglieder von IEC und ISO führen Verzeichnisse der gegenwärtig gültigen Internationalen Normen.

ISO 2768-1 : 1989

General tolerances — Part 1: Tolerances for linear and angular dimensions without individual tolerance indications

3 Definitionen

Für die Anwendung dieser Internationalen Norm gelten die folgenden Definitionen.

3.1 Anschlußbereich: Bereich, der mit der Snowboard-Bindung in Berührung ist und welcher die Funktion der Snowboard-Bindung ermöglicht.

3.2 Mittelebene in Längsrichtung: Mittelebene der Sohle in Längsrichtung und senkrecht zur Standfläche.

3.3 Standfläche: Fläche der Schuhsohle, die in Berührung mit der Ebene ist, auf der der Schuh steht.

4 Anforderungen

4.1 Maße

Die Snowboardschuhe müssen den Maßen in Bild 1 entsprechen.

Allgemeintoleranzen siehe ISO 2768-1.

4.2 Konstruktion

4.2.1 Form

Außer der Konstruktion, bei der die Sohle im vorderen Bereich eine gleichmäßige Form hat, sind auch alternativ Formen mit parallelen Seitenwänden innerhalb 60 mm bis 75 mm Breite bis 45 mm von der Spitze zulässig (siehe — — Linie in den Bildern 2 und 3).

4.2.2 Freier Raum am Absatz

Der Schuhschaft am Absatz darf nicht in den Bereich hineinragen, der durch den Winkel α von 0° bis 30° begrenzt ist.

4.2.3 Montagepunkt

Der Montagepunkt zur Positionierung der Bindung auf dem Snowboard muß durch eine Linie auf beiden Seiten der unteren Fläche des Snowboardschuhes angegeben sein.

Diese Linie muß dauerhaft und deutlich sichtbar sein und sie muß die Mitte der Schuhlänge angeben.

5 Prüfung

5.1 Allgemeines

Wenn nicht anders angegeben, wird die Prüfung bei Normalklima (23 °C und 50 % relative Luftfeuchte) mit gewöhnlichen Toleranzen durchgeführt.

5.2 Messen des freien Raums an der Schuhspitze

Siehe Bilder 2 und 3.

6 Kennzeichnung

Snowboardschuhe, die den Anforderungen dieser Internationalen Norm entsprechen, müssen mit dem Namen oder Zeichen des Herstellers oder Importeurs gekennzeichnet werden.

Der Hersteller kann die Übereinstimmung von Snowboardschuhen mit dieser Internationalen Norm bekunden durch einen zusätzlichen Bezug auf ISO 11634 in eigener Verantwortung.