

DIN ISO 8061

ICS 97.220.20

Ersatz für
DIN ISO 8061:2016-05**Skibindungen für den alpinen Skilauf –
Auswahl von Auslösedrehmomentwerten (ISO 8061:2019)**Alpine ski-bindings –
Selection of release torques values (ISO 8061:2019)Fixations de skis alpins –
Sélection des valeurs du couple de déclenchement (ISO 8061:2019)

Gesamtumfang 11 Seiten

DIN-Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport)

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2020-10-01.

Inhalt

	Seite
Nationales Vorwort	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	4
Vorwort	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Symbole, Bezeichnungen und Koordinaten	7
5 Auslösekraft	8
6 Gewichtsverfahren	9
6.1 Berechnung der Auslösedrehmomentwerte	9
6.2 Auslösedrehmomentwerte entsprechend dem empfohlenen Höchstgewicht des Skifahrers	9
6.3 Korrektur der Auslösedrehmomentwerte	10
Literaturhinweise	11

Bilder

Bild 1 — Definition der Belastungen und Drehmomente	8
---	---

Tabellen

Tabelle 1 — Koordinaten des Referenzpunkts 0	8
--	---

Nationales Vorwort

Dieses Dokument enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm ISO 8061:2019, die vom Technischen Komitee ISO/TC 83 „Sports and other recreational facilities and equipment“ erarbeitet wurde, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 112-03-01 AA „Ski- und Snowboard-sportgeräte“ im DIN-Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport).

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Für die in diesem Dokument zitierten internationalen Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 9462	siehe	DIN ISO 9462
ISO 9465	siehe	DIN ISO 9465
ISO 11088	siehe	DIN ISO 11088
ISO 11110	siehe	DIN ISO 11110

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN ISO 8061:2016-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anpassung an die aktuelle ISO 11088:2018, insbesondere 6.3.2;
- b) Abschnitt „Normative Verweisungen“ aktualisiert;
- c) Anhang A wurde gelöscht;
- d) Dokument redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN ISO 8061: 1992-04, 2007-04, 2016-05

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 9462, *Skibindungen für den alpinen Skilauf — Anforderungen und Prüfverfahren*

DIN ISO 9465, *Alpinski-bindungen — Seitliche Auslösung unter Stoßbelastung — Prüfung*

DIN ISO 11088, *Funktionseinheit Ski-Bindung-Schuh (S-B-S) für den alpinen Skilauf — Montage, Einstellung und Überprüfung*

DIN ISO 11110, *Wintersportgeräte — Einstellprüfgeräte für die Funktionseinheit Ski/Skischuh/Skibindung — Anforderungen und Prüfung*