

DIN 79016:2017-01 (D)

Wander-, Trekking-, Walking- und Tourenskistöcke - Anforderungen und Prüfverfahren

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe und Symbole	5
3.1 Begriffe	5
3.2 Symbole	5
4 Klassifizierung.....	7
4.1 Allgemein	7
4.2 Gesonderte Klassifizierung entsprechend des Einsatzgebietes.....	8
5 Anforderungen	8
5.1 Werkstoffe	8
5.2 Gesamtlänge.....	8
5.3 Äußere Gestaltung	8
5.4 Verhindern von Hängenbleiben	9
5.5 Griff	9
5.5.1 Form	9
5.5.2 Aufprallfläche	9
5.5.3 Kanten.....	9
5.5.4 Durchstoßfestigkeit.....	9
5.5.5 Abziehkraft.....	10
5.5.6 Schlaufenlose Griffe.....	10
5.6 Schlaufe.....	10
5.6.1 Breite	10
5.6.2 Mindestbeanspruchung in Stützrichtung	10
5.6.3 Auslösefunktion.....	10
5.7 Schaft	11
5.7.1 Mindestdruckkraft.....	11
5.7.2 Knickstellen	11
5.7.3 Höchstdruckkraft (nur für Gruppe A)	11
5.7.4 Dauerbelastbarkeit.....	11
5.7.5 Mindeststützkraft (Stöcke mit verstellbarer Länge)	12
5.7.6 Klemmkraft	12
5.8 Teller	12
5.8.1 Maße	12
5.8.2 Beanspruchung	12
5.8.3 Tellerbefestigung	12
5.8.4 Verhindern des Hängenbleibens (nur für Gruppe A)	13
5.9 Spitze	13
5.9.1 Mindestfläche	13
5.9.2 Eisgriffigkeit.....	13
5.9.3 Härte	13
5.9.4 Stockpuffer	14
6 Prüfverfahren	14
6.1 Prüfbedingungen	14
6.2 Probenahme.....	14

6.3	Gesamtlänge	14
6.4	Äußere Gestaltung	15
6.5	Verhindern von Hängenbleiben	15
6.6	Griff	15
6.6.1	Form	15
6.6.2	Aufprallfläche	15
6.6.3	Kanten	15
6.6.4	Durchstoßfestigkeit	15
6.6.5	Abziehkraft	16
6.6.6	Schlaufenlose Griffe	16
6.7	Schlaufe	16
6.7.1	Breite	16
6.7.2	Mindestbeanspruchung in Stützrichtung	16
6.7.3	Auslösefunktion	16
6.8	Schaft	17
6.8.1	Mindestdruckkraft	17
6.8.2	Knickstellen	18
6.8.3	Höchstdruckkraft (nur für Gruppe A)	19
6.8.4	Dauerbelastbarkeit	20
6.8.5	Mindeststützkraft (Stöcke mit verstellbarer Länge)	20
6.8.6	Rückdreh Sicherheit	20
6.9	Teller	20
6.9.1	Maße	20
6.9.2	Beanspruchung	21
6.9.3	Tellerbefestigung	21
6.9.4	Verhindern des Hängenbleibens (nur für Gruppe A)	22
6.10	Spitze	22
6.10.1	Mindestfläche	22
6.10.2	Eisgriffigkeit	22
6.10.3	Härte	23
6.10.4	Stockpuffer	23
7	Prüfbericht	23
8	Kennzeichnung	23
9	Gebrauchsanweisung	24
	Literaturhinweise	25