


DIN EN 13089:2022-02 (D)

Bergsteigerausrüstung - Eisgeräte - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 13089:2011+A2:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Sicherheitstechnische Anforderungen	6
4.1 Kanten.....	6
4.2 Festigkeit des Schaftes.....	6
4.3 Festigkeit in der Krafrichtung YY	6
4.4 Festigkeit in der Krafrichtung XX.....	6
4.5 Festigkeit von Hauen.....	7
5 Prüfverfahren	7
5.1 Vorbereitung der Prüfmuster	7
5.2 Prüfeinrichtung.....	7
5.3 Durchführung	7
5.3.1 Prüfmuster	7
5.3.2 Kanten.....	8
5.3.3 Festigkeit des Schaftes.....	8
5.3.4 Festigkeit in Krafrichtung YY.....	9
5.3.5 Festigkeit in Krafrichtung XX.....	10
5.3.6 Festigkeit von Hauen.....	10
6 Kennzeichnung.....	11
7 Herstellerinformation	12
Anhang A (informativ) Normen für Bergsteigerausrüstung.....	13
Anhang ZA (informativ)  Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/425.....	14