

E DIN EN 17520:2020-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2020-05-15

Bergsteigerausrüstung - Selbstsichernde Verbindungsmittel - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 17520:2020

Mountaineering equipment - Self-belaying lanyards - Requirements and test methods; German and English version prEN 17520:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Sicherheitstechnische Anforderungen	6
4.1 Auslegung und Ergonomie.....	6
4.2 Dynamische Prüfung	6
4.3 Prüfung der Verschiebung.....	7
5 Prüfverfahren	7
5.1 Allgemeines	7
5.2 Dynamische Prüfung	7
5.2.1 Prüfmuster	7
5.2.2 Konditionierung und Prüfbedingungen.....	7
5.2.3 Messung der maximalen Länge.....	7
5.2.4 Gerät	8
5.2.5 Prüfung der dynamischen Festigkeit.....	8
5.3 Prüfung der Verschiebung der verstellbaren Selbstsicherungsschlinge	9
5.3.1 Konditionierung und Prüfbedingungen.....	9
5.3.2 Bestimmung der Verschiebung.....	9
6 Kennzeichnungen.....	9
7 Anleitungen und Informationen des Herstellers	10
Anhang A (informativ) Normen für Bergsteigerausrüstung.....	11
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/425	13