

DIN EN 17520:2022-02 (D)

Bergsteigerausrüstung - Selbstsicherungsverbindungs mittel - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 17520:2021

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 Durchführung der dynamischen Prüfung.....	7
5.2.1 Prüfmuster	7
5.2.2 Konditionierung und Prüfbedingungen.....	7
5.2.3 Messung der maximalen Länge L	7
5.2.4 Gerät für die dynamische Prüfung.....	8
5.2.5 Prüfung der dynamischen Festigkeit.....	8
5.3 Prüfung der Verschiebung des verstellbaren Selbstsicherungsverbindungs mittels.....	9
5.3.1 Konditionierung und Prüfbedingungen.....	9
5.3.2 Bestimmung der Verschiebung.....	9
6 Kennzeichnung.....	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.....	12