

DIN EN 17961:2025-09 (D)

Bergsteigerausrüstung - Lastverteiler - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 17961:2025

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Sicherheitstechnische Anforderungen	8
4.1 Konstruktion und Ergonomie.....	8
4.2 Nichtauflösbarkeit des Bandes	9
4.3 Statische Festigkeit.....	10
5 Prüfverfahren	10
5.1 Konstruktion und Ergonomie.....	10
5.2 Prüfung der Nichtauflösbarkeit des Bandes.....	10
5.3 Prüfung der statischen Festigkeit	11
6 Kennzeichnung.....	12
7 Anleitungen und Informationen des Herstellers	12
Anhang A (informativ) Normen für Bergsteigerausrüstung.....	14
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/425	16
Bilder	
Bild 1 — Beispiele für Lastverteiler.....	8
Bild 2 — Abmessungen der Befestigungspunkte.....	9
Bild 3 — Beispiel eines Querschnittsprofils.....	9
Bild 4 — Prüfverfahren zur Nichtauflösbarkeit des Bandes.....	10
Bild 5 — Beispiele für Konfigurationen von Belastungstests.....	11
Bild 6 — Bedienungsanleitung	12
Tabellen	
Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) 2016/425	16