


# DIN EN 913:2021-11 (D)

## Turngeräte - Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 913:2018+A1:2021

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Risikobeurteilung .....	6
5 Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen .....	7
5.1 Werkstoffe .....	7
5.2 Ausführung der Oberfläche.....	7
5.3 Fangstellen .....	9
5.3.1 Zwischenräume und Scher-/Quetschstellen .....	9
5.3.2 Transportsystem .....	9
5.3.3 Bodenverankerungen .....	9
5.4 Standsicherheit und Festigkeit .....	9
5.4.1 Allgemeines.....	9
5.4.2 Standsicherheit.....	9
5.4.3 Festigkeit.....	10
5.5 Verstellvorrichtungen .....	10
5.6 Stoßdämpfung der oberen Polsterung.....	10
5.7 Reibung und Abrieb.....	10
5.8 Ergonomie.....	10
6 Kennzeichnung.....	10
7 Herstelleranweisungen .....	10
Anhang A (normativ)  Bestimmung von Fangstellen .....	11
Anhang B (normativ) Bestimmung der Standsicherheit und Festigkeit durch mechanische Belastung.....	15
Anhang C (normativ) Bestimmung der Dämpfungseigenschaften der Polsterung.....	20
Literaturhinweise .....	22