

# DIN EN 913:2019-04 (D)

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

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Risikobeurteilung .....	5
5 Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen .....	6
5.1 Werkstoffe .....	6
5.2 Ausführung der Oberfläche.....	6
5.3 Fangstellen .....	8
5.3.1 Zwischenräume und Scher-/Quetschstellen .....	8
5.3.2 Transportsystem .....	8
5.3.3 Bodenverankerungen .....	8
5.4 Standsicherheit und Festigkeit .....	8
5.4.1 Allgemeines.....	8
5.4.2 Standsicherheit.....	8
5.4.3 Festigkeit.....	9
5.5 Verstellvorrichtungen .....	9
5.6 Stoßdämpfung der oberen Polsterung.....	9
5.7 Reibung und Abrieb.....	9
5.8 Ergonomie.....	9
6 Kennzeichnung.....	9
7 Herstelleranweisungen .....	9
Anhang A (normativ) Prüfverfahren für Fangstellen.....	10
Anhang B (normativ) Bestimmung der Standsicherheit und Festigkeit durch mechanische Belastung.....	21
Anhang C (normativ) Bestimmung der Dämpfungseigenschaften der Polsterung.....	26
Literaturhinweise .....	28