

E DIN EN 1022:2017-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-05-05

**Möbel - Sitzmöbel - Bestimmung der Standsicherheit; Deutsche und Englische
Fassung prEN 1022:2017**

**Furniture - Seating - Determination of stability; German and English version prEN
1022:2017**

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Begriffe	5
3 Allgemeine Prüfbedingungen.....	7
3.1 Allgemeines	7
3.2 Aufbringen von Kräften.....	7
3.3 Grenzabweichungen.....	8
4 Prüfeinrichtung.....	8
4.1 Allgemeines	8
4.2 Belastungsschablone.....	8
4.3 Prüfboden	10
4.4 Stoppvorrichtungen.....	10
4.5 Druckstempel für die Prüfung der Standsicherheit.....	10
4.6 Belastungsvorrichtung für die Prüfung der Standsicherheit.....	11
4.7 Lastscheiben	13
4.8 Hilfsggerät.....	13
4.9 Hilfsggerät für Prüfungen von neigbaren Rückenlehnen.....	14
4.10 Druckstempel für die lokale Prüfung	14
5 Bestimmung der Belastungspunkte der Sitzfläche und Rückenlehne	14
5.1 Schwenksitze	14
5.1.1 Belastungspunkt der Sitzfläche „A“	14
5.1.2 Belastungspunkt der Rückenlehne „B“	14
5.2 Alle anderen Sitzmöbel.....	14
5.2.1 Allgemeines	14
5.2.2 Sitzmöbel mit Rückenlehne	15
5.2.3 Sitzmöbel ohne Rückenlehne	16
5.3 Liegen	17
5.4 Bestimmung der Höhe des Belastungspunktes der Sitzfläche.....	17
6 Prüfverfahren für die Bewertung der Stabilität für alle Sitzmöbel außer Liegen.....	17
6.1 Allgemeines	17
6.2 Anforderungen	20
6.3 Prüfverfahren, alle Sitzmöbel	20
6.3.1 Kippen nach vorne für alle Sitzmöbel.....	20
6.3.2 Kippen nach vorne für Sitzmöbel mit Fußstütze	22
6.3.3 Prüfung der Standsicherheit beim Kippen über die Ecke	22
6.3.4 Kippen zur Seite für alle Sitzmöbel ohne Armlehnen.....	24
6.3.5 Kippen zur Seite für alle sonstigen Sitzmöbel.....	25
6.3.6 Kippen nach hinten für alle Sitzmöbel mit Rückenlehne	27
6.4 Zusätzliche Prüfverfahren für Sitzmöbel mit neigbarer Rückenlehne	29
6.4.1 Allgemeines	29
6.4.2 Kippbare Sitzmöbel	29

6.4.3	Liegesitze mit Beinauflage	30
6.4.4	Liegesitze ohne Beinauflage	33
6.5	Schaukelstühle	34
7	Liegen.....	35
7.1	Allgemeines.....	35
7.2	Anforderungen.....	35
7.3	Prüfverfahren.....	35
7.3.1	Kippen nach vorne.....	35
7.3.2	Kippen zur Seite.....	36
8	Prüfbericht	37
	Anhang A (normativ) Prüfparameter.....	38
A.1	Schwenksitze und alle anderen Sitzmöbel.....	38
A.2	Liegen.....	39