

DIN EN 12196:2024-02 (D)

Turngeräte - Pferde und Böcke - Funktionelle und sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 12196:2023

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Anforderungen	7
4.1 Klassifizierung.....	7
4.2 Maße	9
4.3 Leistungsfähigkeit des gepolsterten Rumpfs von Pferd und Bock.....	10
5 Sicherheitstechnische Anforderungen	10
5.1 Allgemeines	10
5.2 Standsicherheit	10
5.3 Festigkeit.....	10
6 Prüfverfahren	10
6.1 Bestimmung der Standsicherheit.....	10
6.1.1 Prinzip.....	10
6.1.2 Prüftemperatur.....	11
6.1.3 Durchführung	11
6.1.4 Angabe der Ergebnisse	11
6.2 Bestimmung der Festigkeit	11
6.2.1 Prinzip.....	11
6.2.2 Prüfeinrichtung.....	12
6.2.3 Prüftemperatur.....	12
6.2.4 Durchführung	12
6.2.5 Angabe der Ergebnisse	12
7 Vom Hersteller/Lieferer mitzuliefernde Informationen	12
8 Kennzeichnung.....	12
Anhang A (informativ) Beispiele für Querschnitte	13
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den Sicherheitsanforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2001/95/EG	15
Bilder	
Bild 1 — Typ 1, Sprungpferd	8
Bild 2 — Typ 2, Pauschenpferd.....	8
Bild 3 — Typ 3, Sprungbock.....	9
Bild 4 — Typ 4, Pauschenbock.....	9
Bild 5 — Bestimmung der Standsicherheit.....	11

Bild A.1 — Querschnitt eines Sprungpferds/-bocks	13
Bild A.2 — Querschnitt eines Pauschenpferds/-bocks	14
Tabellen	
Tabelle 1 — Typen	7
Tabelle 2 — Maße	10
Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und dem Beschluss Nr. 2011/479/EU der Kommission vom 27. Juli 2011 zur Durchführung der Richtlinie 2001/95/EG des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Sicherheitsanforderungen für Turngeräte und den Normungsauftrag der Kommission „M/507“	15