

E DIN EN 12196:2022-11 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2022-10-14

Turngeräte - Pferde und Böcke - Funktionelle und sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 12196:2022

Gymnastic equipment - Horses and bucks - Functional and safety requirements, test methods; German and English version prEN 12196:2022

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.....	10
4.3 Leistungsfähigkeit des gepolsterten Rumpfs von Pferd und Bock.....	11
5 Sicherheitstechnische Anforderungen	11
5.1 Allgemeines.....	11
5.2 Standsicherheit.....	11
5.3 Festigkeit.....	11
6 Prüfverfahren	11
6.1 Bestimmung der Standsicherheit.....	11
6.1.1 Prinzip.....	11
6.1.2 Prüftemperatur.....	11
6.1.3 Durchführung	11
6.1.4 Angabe der Ergebnisse	12
6.2 Bestimmung der Festigkeit	12
6.2.1 Prinzip.....	12
6.2.2 Vorrichtung	12
6.2.3 Prüftemperatur.....	12
6.2.4 Durchführung	13
6.2.5 Angabe der Ergebnisse	13
7 Vom Hersteller/Lieferer mitzuliefernde Informationen	13
8 Kennzeichnung.....	13
Anhang A (informativ) Beispiele für Querschnitte	14

Bilder

Bild 1 — Typ 1, Sprungpferd	8
Bild 2 — Typ 2, Pauschenpferd.....	9
Bild 3 — Typ 3, Sprungbock.....	9
Bild 4 — Typ 4, Pauschenbock.....	10

Bild 5 — Bestimmung der Standsicherheit	12
Bild A.1 — Querschnitt eines Sprungferds/-bocks.....	14
Bild A.2 — Querschnitt eines Pauschenferds/-bocks	15

Tabellen

Tabelle 1 — Typen.....	8
Tabelle 2 — Maße	10