

	DIN EN 12196	
ICS 97.220.30	Ersatz für DIN EN 12196:2003-05	
Turngeräte – Pferde und Böcke – Funktionelle und sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 12196:2023 Gymnastic equipment – Horses and bucks – Functional and safety requirements, test methods; German version EN 12196:2023 Matériel de gymnastique – Chevaux et saute-moutons – Exigences fonctionnelles et de sécurité, méthodes d’essai; Version allemande EN 12196:2023		
		Gesamtumfang 14 Seiten
DIN-Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport)		

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG).

Dieses Dokument (EN 12196:2023) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 136 „Sport-, Spielplatz- und andere Freizeitanlagen und -geräte“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 112-01-02 AA „Turngeräte, Matten und Spielfeldgeräte“ im DIN-Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport).

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 12196:2003-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) neue Ergänzung zu Bild A.2;
- b) Aufnahme Anhang ZA;
- c) redaktionelle Änderungen.

Frühere Ausgaben

DIN 7902: 1957-07, 1967-12, 1977-12
DIN 7904: 1957-07, 1967-12, 1975-01, 1980-02
DIN 7902-1: 1975-01
DIN EN 12196: 1997-08, 2003-05

Deutsche Fassung
Turngeräte —
Pferde und Böcke —
Funktionelle und sicherheitstechnische Anforderungen,
Prüfverfahren

Gymnastic equipment —
Horses and bucks —
Functional and safety requirements, test methods

Matériel de gymnastique —
Chevaux et saute-moutons —
Exigences fonctionnelles et de sécurité
méthodes d'essai

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 27. November 2023 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim CEN-CENELEC-Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel

Inhalt

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

Bilder

Bild 1 — Typ 1, Sprungpferd	6
Bild 2 — Typ 2, Pauschenpferd	6
Bild 3 — Typ 3, Sprungbock	7
Bild 4 — Typ 4, Pauschenbock	7
Bild 5 — Bestimmung der Standsicherheit	9
Bild A.1 — Querschnitt eines Sprungpferds/-bocks	11
Bild A.2 — Querschnitt eines Pauschenpferds/-bocks	11

Tabellen

Tabelle 1 — Typen	5
Tabelle 2 — Maße	8
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“ 12