

DIN 7892



ICS 97.220.01

Ersatz für
DIN 7892:2017-11
Siehe Anwendungsbeginn

**Turn- und Spielfeldgeräte –
Elektromotorische Hebevorrichtungen –
Funktionale und sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung**

Gymnastic and playing field equipment –
Electrically operated lifting devices –
Functional and safety requirements and testing

Engins de gymnastique et équipement de jeux –
Appareils de levage commandés par moteur électrique –
Exigences et essais de fonctionnement et de sécurité

Gesamtumfang 8 Seiten

DIN-Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport)

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2023-12-01.
Für DIN 7892:2017-11 besteht eine Übergangsfrist bis 2024-05-31.

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Klassifizierung	5
4.1 Klasse A	5
4.2 Klasse B	5
5 Sicherheitstechnische Anforderungen	5
5.1 Allgemeines	5
5.2 Hebevorrichtungen	5
5.2.1 Allgemeines	5
5.2.2 Spezielle Anforderungen	6
5.3 Tragmittel	6
5.4 Absturzsicherung der Motorwelle	6
5.5 Sicherheits-Fangvorrichtung	6
5.6 Bedienungselemente	6
6 Prüfverfahren	6
7 Betriebsanleitung	7
8 Kennzeichnung	7
Literaturverzeichnis	8

Vorwort

Dieses Dokument enthält im Abschnitt 5 sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG).

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 112-01-02 AA „Turngeräte, Matten und Spielfeldgeräte“ im DIN-Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport) erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Sofern dieses Dokument vom Ausschuss für Produktsicherheit ermittelt und deren Fundstelle von der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin im Gemeinsamen Ministerialblatt bekannt gegeben worden ist, wird bei elektromotorischen Hebevorrichtungen, die nach diesem Dokument hergestellt werden, vermutet, dass sie den betreffenden Anforderungen an Sicherheit und Gesundheit von Personen genügen. Eine möglicherweise im Anwendungsbeginn dieses Dokuments angegebene Übergangsfrist ist bezüglich der Entfaltung einer solchen Vermutungswirkung nicht entscheidend.

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 7892:2017-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) normative Verweisungen aktualisiert;
- b) Aufnahme eines neuen Begriffs in Abschnitt 3;
- c) Überarbeitung der sicherheitstechnischen Anforderung;
- d) Dokument redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 7892: 1994-01, 2003-06, 2017-11