

DIN EN 17206-2:2024-02 (D)

Veranstaltungstechnik - Maschinen für Bühnen und andere Produktionsbereiche - Teil 2: Sicherheitstechnische Anforderungen an Stative und Traversenlifte; Deutsche Fassung EN 17206-2:2023

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	9
3.1 Allgemeine Begriffe	9
3.2 Beispielhafte Darstellung eines Stativs.....	10
4 Gefährdungen	10
5 Konstruktive Anforderungen	11
5.1 Allgemeines.....	11
5.2 Lastannahmen	11
5.3 Standsicherheit	11
5.4 Mastsegment	13
5.5 Tragmittel.....	13
5.5.1 Allgemeine Anforderungen.....	13
5.5.2 Stahlbänder	13
5.5.3 Chemiefaserbänder	13
5.5.4 Endbefestigung von Tragmitteln.....	14
5.6 Wickeleinrichtung und Umlenkrollen für Drahtseile	14
5.7 Triebwerke.....	14
5.8 Handauszug.....	15
5.9 Lastaufnahmemittel	15
6 Sicherung von Gefahrenstellen.....	15
7 Benutzerinformation	15
7.1 Allgemeines.....	15
7.2 Zu vereinbarende Daten	15
7.3 Dokumentation	15
7.4 Wartungsanweisungen.....	15
7.5 Kennzeichnung.....	15
7.6 Betriebsanleitung.....	16
7.6.1 Allgemeines.....	16
7.6.2 Einsatz im Freien	16
7.6.3 Manuelle Handhabung und Bedienung.....	16
7.6.4 Schrägstellung/Gruppenbetrieb	16
7.6.5 Abspannen	16
7.6.6 Lastaufnahmemittel	16
8 Prüfung.....	16
Anhang A (informativ) Beispiele für Gefährdungen, Gefährdungssituationen und Gefährdungsereignisse an Stativen	17
Anhang B (informativ) Beispiele für Inhalte in einer Kurzbedienungsanleitung am Stativ	19
B.1 Aufstellen des Stativs	19
B.2 Anheben der Last.....	19

B.3	Absenken der Last (Hebevorgang in umgekehrter Reihenfolge)	19
B.4	Transport	20
B.5	Wartung/Sichtprüfung	20
	Literaturhinweise	21

Bilder

Bild 1	— Beispielhafte Darstellung eines Stativs	10
Bild 2	— Beispielhafte Darstellung eines Stativs mit Angaben zur Standsicherheit	12

Tabellen

Tabelle A.1	— Beispiele für Gefährdungen, Gefährdungssituationen und Gefährdungsereignisse an Stativen	17
--------------------	---	-----------