

E DIN EN 13557:2021-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-04-30

Krane - Stellteile und Steuerstände; Deutsche und Englische Fassung prEN
13557:2021

Cranes - Controls and control stations; German and English version prEN
13557:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Signifikante Gefährdungen	7
5 Anforderungen	8
5.1 Leitgeräte und Steuerstände	8
5.1.1 Allgemeines	8
5.1.2 Stellhebel und Steuerhebel	8
5.1.3 Drucktaster	9
5.1.4 Pedale	9
5.1.5 Touchscreen-Bedienelemente (Berührungsbildschirme)	9
5.1.6 Pulte	9
5.2 Bedienungsplätze	10
5.2.1 Allgemeines	10
5.2.2 Feststehende Bedienungsplätze am Kran	10
5.2.3 Ortsveränderliche Bedienungsplätze	11
5.3 Führerhäuser	12
5.3.1 Allgemeines	12
5.3.2 Fenster	12
5.3.3 Zugang	13
5.3.4 Notausgang	13
5.3.5 Dach	13
5.3.6 Sitz des Kranführers	13
5.3.7 Klimatische Bedingungen im Führerhaus	14
5.3.8 Brandschutz	14
5.3.9 Feuerlöscher	14
6 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen	14
7 Benutzerinformation	15
Anhang A (informativ) Auswahl einer geeigneten Gruppe von Krannormen für eine gegebene Anwendung	16
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2006/42/EG	17
Literaturhinweise	19