

# DIN EN 13557:2024-05 (D)

## Krane - Stellteile und Steuerstände; Deutsche Fassung EN 13557:2024

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Einleitung .....	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen .....	8
3 Begriffe .....	9
4 Anforderungen .....	10
4.1 Leitgeräte .....	10
4.1.1 Allgemeines .....	10
4.1.2 Stellhebel und Steuerhebel .....	10
4.1.3 Drucktaster .....	10
4.1.4 Pedale.....	11
4.1.5 Touchscreen-Bedienelemente (Berührungsbildschirme).....	11
4.2 Steuerstände .....	11
4.2.1 Allgemeines .....	11
4.2.2 Kabelgebundene Steuerstände .....	12
4.2.3 Kabellose Steuerstände .....	12
4.3 Führerhäuser .....	12
4.3.1 Allgemeines .....	12
4.3.2 Fenster .....	13
4.3.3 Zugang.....	14
4.3.4 Notausgang .....	14
4.3.5 Dach .....	14
4.3.6 Sitz des Kranführers.....	14
4.3.7 Klimatische Bedingungen im Führerhaus .....	15
4.3.8 Brandschutz .....	15
4.3.9 Feuerlöscher .....	15
4.4 Sonstige Bedienungsplätze .....	15
4.4.1 Allgemeines .....	15
4.4.2 Feststehende Bedienungsplätze am Kran .....	15
4.4.3 Ortsveränderliche Bedienungsplätze .....	16
5 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen .....	16
6 Benutzerinformation .....	17
Anhang A (informativ) Liste der signifikanten Gefährdungen.....	18
Anhang B (informativ) Auswahl einer geeigneten Gruppe von Krannormen für eine gegebene Anwendung.....	20
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2006/42/EG.....	22
Literaturhinweise .....	24

### Tabellen

<b>Tabelle 1 — Verfahren zur Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen.....</b>	<b>16</b>
<b>Tabelle A.1 — Liste der signifikanten Gefährdungen und zugehörigen Anforderungen .....</b>	<b>18</b>
<b>Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und Anhang I der Richtlinie 2006/42/EG .....</b>	<b>22</b>