

# DIN EN 13557:2009-07 (D)

## Krane - Stellteile und Steuerstände; Deutsche Fassung EN 13557:2003+A2:2008

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Signifikante Gefährdungen .....	7
5 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen .....	13
5.1 Stellteile .....	13
5.1.1 Allgemeines .....	13
5.2 Steuerstände .....	14
5.2.1 Allgemeines .....	14
5.2.2 Führerhäuser .....	15
5.2.3 Steuerpulte .....	18
6 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen .....	19
7 Benutzerinformation .....	24
Anhang A (informativ) Wirksame Temperatur und Globetemperatur .....	25
A.1 Wirksame Temperatur .....	25
A.2 Globetemperatur .....	25
Anhang B (informativ) Liste vorhandener Berechnungsregeln, die die Konstruktion von Steuerständen behandeln .....	26
Anhang C (normativ) Zusätzliche Anforderungen für kabellose Steuerungen und Steuerungssysteme .....	27
C.1 Allgemeines .....	27
C.2 Grenzen .....	27
C.3 Stopp .....	27
C.4 Serieller Datenaustausch .....	28
C.5 Nutzung von mehr als einem Steuerpult .....	28
C.6 Batteriebetriebene Steuerpulte .....	28
C.7 Empfänger .....	28
C.8 Warnhinweise .....	28
C.9 Benutzerinformation .....	29
Anhang ZA (informativ)  Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG .....	30
Anhang ZB (informativ)  Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG .....	31
Literaturhinweise .....	32