

DIN EN 14502-2:2005-11 (D)

Krane - Einrichtungen zum Heben von Personen - Teil 2: Höhenverstellbare Steuerstände; Deutsche Fassung EN 14502-2:2005

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Liste der signifikanten Gefährdungen | 5 |
| 5 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen | 7 |
| 5.1 Allgemeines | 7 |
| 5.2 Allgemeine Anforderungen | 7 |
| 5.3 Nenntagfähigkeit und Festigkeitsberechnung..... | 7 |
| 5.4 Besondere Anforderungen für höhenverstellbare Steuerstände..... | 7 |
| 5.5 Besondere Anforderungen an die Stellteile für höhenverstellbare Steuerstände | 8 |
| 5.6 Antriebs- und Tragsystem für höhenverstellbaren Steuerstände..... | 9 |
| 5.7 Führungen..... | 13 |
| 5.8 Sicherheitseinrichtungen | 13 |
| 6 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen | 14 |
| 7 Gebrauchsanweisung | 17 |
| 7.1 Allgemeines | 17 |
| 7.2 Betrieb | 17 |
| 7.3 Wartung | 17 |
| 7.4 Inspektion und Prüfung | 18 |
| 7.5 Kennzeichnung..... | 18 |
| Anhang A (normativ) Allgemeines Konzept für den Eignungsnachweis | 19 |
| Anhang B (informativ) Auswahl eines geeigneten Satzes von Krannormen für eine bestimmte Anwendung | 20 |
| Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 98/37/EG | 21 |
| Literaturhinweise | 22 |
| Tabellen | |
| Tabelle 1 — Liste der wesentlichen Gefährdungen und dazugehörige Anforderungen | 6 |
| Tabelle 2 — Methoden zum Nachweis der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen | 15 |