DIN EN 1398:2009-07 (D)

Ladebrücken - Sicherheitsanforderungen; Deutsche Fassung EN 1398:2009

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 9

3 Begriffe 11

4 Liste der signifikanten Gefährdungen 15

5 Sicherheitsanforderungen und/oder -maßnahmen 16
5.1 Berechnung und Bemessung 16
5.2 Allgemeine Sicherheitsanforderungen und Maßnahmen 22
5.3 Zusätzliche Anforderungen an handbetätigte Ladebrücken 26
5.4 Zusätzliche Anforderungen für kraftbetätigte Ladebrücken 27

6 Nachweis von Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen 32

7 Benutzerinformation 33
7.1 Allgemeines 33
7.2 Kennzeichnung 34
7.3 Anleitung für den Betrieb 34
7.4 Anleitung für Wartung und Überwachung 35

Anhang A (informativ) **Beispiele geeigneter Prüfungen** 37
A.1 Allgemeines 37
A.2 Festigkeitsprüfung 38
A.3 Funktionsprüfung der automatischen Sicherheitseinrichtung 40

Anhang ZA (informativ) **Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG** 41

Anhang ZB (informativ) **Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG** 42

Literaturhinweise 43