

DIN EN 12312-9:2009-08 (D)

Luftfahrt-Bodengeräte - Besondere Anforderungen - Teil 9: Container-/Paletten-Hubfahrzeuge; Deutsche Fassung EN 12312-9:2005+A1:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Liste der Gefährdungen	7
5 Sicherheitsanforderungen und/oder -maßnahmen	7
5.1 Allgemeine Anforderungen	7
5.2 Außenabmessungen	7
5.3 Plattformgestaltung, Führungsleisten und Anschlüsse	7
5.4 Bedienung und Ladevorgänge	8
5.5 Transportmöglichkeiten	9
5.6 Quetschen, Scheren und Fallen	9
5.7 Warneinrichtungen	9
5.8 Befehls-, Kontroll- und Anzeigeeinrichtungen	9
5.9 Standsicherheit	10
5.10 Fahrbetrieb	10
5.11 Betriebsgeschwindigkeiten	10
5.12 Bedienerplatz	10
5.13 Arbeitsleuchten	11
5.14 Zusatzausrüstungen	11
6 Benutzerinformationen	11
6.1 Kennzeichnung	11
6.2 Zusätzliche Kennzeichnung	11
6.3 Sicherheitskennzeichnung	11
6.4 Betriebsanleitung	12
7 Nachweis der Anforderungen	12
Anhang A (informativ) Funktionelle Anforderungen an mit Fördersystemen ausgerüstete Ladeflächen	14
Anhang B (informativ) Beispiele verschiedener Lader	16
Anhang C (normativ) Liste der Gefährdungen in Ergänzung zu EN 1915-1	19
Anhang D (informativ) Typische Kenngrößen für Ladeausrüstung	21
Anhang E (informativ) Belastungskontrolle	22
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG	23
Anhang ZB (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG	24
Literaturhinweise	25