DIN EN 16307-5:2024-04 (D)

Flurförderzeuge - Sicherheitstechnische Anforderungen und Verifizierung - Teil 5: Zusätzliche Anforderungen für mitgängerbetriebene Flurförderzeuge; Deutsche Fassung EN 16307-5:2023

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 5

Einleitung 7

1 Anwendungsbereich 8

2 Normative Verweisungen 8

3 Begriffe 9

4 Sicherheitstechnische Anforderungen und/oder Schutz-/Risikominderungsmaßnahmen 9
4.1 Allgemeines 9
4.2 Schutz vor Quetsch, Scher- und Einzugsstellen 9
4.2.1 Allgemeines 9
4.2.2 Mitgängerbetriebene Flurförderzeuge mit Hubgerüst 10
4.3 Elektrische Anforderungen 10
4.4 Elektromagnetische Störfestigkeit 10

5 Verifizierung der Sicherheitsanforderungen und/oder Schutz-/Risikominderungsmaßnahmen 10

6 Benutzerinformationen 10
6.1 Betriebsanleitung(en) — Betrieb des Flurförderzeugs 10
6.2 Kennzeichnung – Hinweisschilder 10

Anhang A (informativ) Liste der signifikanten Gefährdungen 12

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2006/42/EG 13

Literaturhinweise 17

Tabellen

Tabelle A.1 — Liste der signifikanten Gefährdungen 12

Tabelle ZA.1 — Übereinstimmung zwischen dieser Europäischen Norm und Anhang I der Richtlinie 2006/42/EG 13