

DIN EN 16307-2:2023-11 (D)

Flurförderzeuge - Sicherheitstechnische Anforderungen und Verifizierung - Teil 2: Zusätzliche Anforderungen für motorkraftbetriebene Flurförderzeuge mit veränderlicher Reichweite; Deutsche Fassung EN 16307-2:2023

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutz-/Risikominderungsmaßnahmen	6
4.1 Allgemeines.....	6
4.2 Elektrische Anforderungen.....	6
4.3 Fahrersitz.....	7
4.4 Schutz gegen Quetschen, Scheren und Fangen	7
4.5 Bestimmung der Standsicherheit in Längsrichtung.....	7
4.6 Sicht	7
4.7 Lärminderung durch Konstruktion.....	7
4.7.1 Allgemeines.....	7
4.7.2 Hauptsächliche Lärmquellen.....	8
4.7.3 Maßnahmen zur Lärminderung an der Bedienposition	8
4.7.4 Bestimmung der Lärmemissionswerte	8
4.8 Schwingungen.....	8
4.9 Elektromagnetische Strahlung.....	8
4.9.1 Allgemeines.....	8
4.9.2 Nichtionisierende Strahlung.....	8
4.9.3 Strahlung von außen	8
4.10 Elektrostatische Entladung.....	8
4.11 Fahrerrückhaltesystem.....	9
5 Prüfung der Sicherheitsanforderungen und/oder Schutz-/Risikominderungsmaßnahmen	9
6 Benutzerinformation	9
6.1 Betriebsanleitung(en)	9
6.1.1 Flurförderzeug.....	9
6.1.2 Betrieb des Flurförderzeuges.....	10
6.1.3 Transport, Inbetriebnahme und Lagerung.....	10
6.2 Kennzeichnung - Hinweisschilder.....	10
Anhang A (informativ) Liste signifikanter Gefährdungen.....	11
Literaturhinweise	14