

E DIN ISO 22915-16:2025-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-07-04

Flurförderzeuge - Prüfung der Standsicherheit - Teil 16: Mitgängerbetriebene
Flurförderzeuge (ISO 22915-16:2024); Text Deutsch und Englisch

Industrial trucks - Verification of stability - Part 16: Pedestrian-propelled trucks (ISO
22915-16:2024); Text in German and English

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Anforderungen	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Stellung des Flurförderzeuges auf der Kippplattform	6
4.2.1 Allgemeines	6
4.2.2 Last- und Lenkachsen.....	6
4.2.3 Prüfungen 1, 2, 4, 7 und 8 für die Längsrichtung der Prüfung.....	6
4.2.4 Prüfungen 3, 5, 6, 9 und 10 für die seitliche Richtung der Prüfung	6
5 Überprüfung der Standsicherheit	7
5.1 Dynamische Prüfung – Plattformwagen.....	7
5.2 Kippplattform-Prüfungen.....	7
Literaturhinweise	15

Bilder

Bild 1 – Last- und Lenkachse	6
Bild 2 – Dynamische Prüfung	7

Tabellen

Tabelle 1 – Überprüfung der Standsicherheit – Stapler	8
Tabelle 2 – Überprüfung der Standsicherheit – Scherenhubwagen	10
Tabelle 3 – Überprüfung der Standsicherheit – Plattformwagen.....	11