DIN ISO 22915-16:2026-04 (D)

Flurförderzeuge - Prüfung der Standsicherheit - Teil 16: Mitgängerbetriebene Flurförderzeuge (ISO 22915-16:2024)

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