DIN ISO 22915-1:2026-04 (D)

Flurförderzeuge - Prüfung der Standsicherheit - Teil 1: Allgemeines (ISO 22915-1:2024)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort 3

Vorwort 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 6

4 Standsicherheitsprüfungen für Flurförderzeuge 7
4.1 Allgemeines 7
4.2 Prüfverfahren 8
4.3 Prüfablauf 9
4.3.1 Bedienung der Kippplattform und Prüfabläufe 9
4.3.2 Berechnung 9
4.3.3 Andere Methoden 9
4.4 Prüfbedingungen 9
4.4.1 Zustand des Flurförderzeuges 9
4.4.2 Stellung des Flurförderzeuges auf der Kippplattform 10
4.4.3 Prüflast, Hubhöhe und genormter Lastschwerpunktabstand 11
4.5 Sicherheitsvorkehrungen für die Prüfung 12
4.6 Prüfung der Standsicherheit für Flurförderzeuge mit Anbaugeräten 12
4.7 Standsicherheitsnachweis für Flurförderzeuge mit Niederhub 12

5 Dokumentation 12

Literaturhinweise 14

Bilder

Bild 1 — Kippplattform 7

Bild 2 — Kippachse 7

Bild 3 — Bezeichnung der Längsmittelebene und Achsen 10

Bild 4 — Genormter Lastschwerpunktabstand 12

Tabellen

Tabelle 1 — Maximale Höhe der Blöcke oder Keile 11