

DIN EN ISO 23308-2:2025-11 (D)

Energieeffizienz von Flurförderzeugen - Prüfverfahren - Teil 2: Bedienergeführte motorkraftbetriebene Flurförderzeuge, Lasten- und Personentransportfahrzeuge und Schlepper (ISO 23308-2:2025); Deutsche Fassung EN ISO 23308-2:2025

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
Vorwort.....	6
Einleitung.....	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen.....	8
3 Begriffe.....	9
4 Prüfbedingungen.....	9
5 Messverfahren.....	9
5.1 Allgemeines.....	9
5.2 Testlayout.....	9
5.3 Betriebsanforderungen und Abfolge für Gegengewichtstapler und vergleichbare Flurförderzeugtypen.....	10
5.4 Betriebsanforderungen für andere motorkraftbetriebene Flurförderzeugtypen.....	11
5.4.1 Allgemeines.....	11
5.4.2 Betriebsabfolge für Schubstapler.....	12
5.4.3 Betriebsabfolge für Spreizenstapler, Gabelhochhubwagen, Doppelstock-Hochhubwagen und Schlepper mit Staplerfunktion.....	13
5.4.4 Betriebsabfolge für Niederhubwagen, Plattformhubwagen, Stand-Paletten-Niederhubwagen, Niederhubkommissionier-Flurförderzeug.....	13
5.4.5 Betriebsabfolge für Schlepper und Lastentransportfahrzeuge.....	14
6 Dokumentation.....	15
6.1 Allgemeines.....	15
6.2 Prüfbericht.....	15
6.3 Deklaration.....	15
Literaturhinweise.....	16

Bilder

Bild 1 — Zyklus für den Energieverbrauchstest von motorkraftbetriebenen Flurförderzeugen.....	9
Bild 2 — Zyklus für den Energieverbrauchstest von Schleppern und Lastentransportfahrzeugen.....	10

Tabellen

Tabelle 1 — Testspezifikation für Gegengewichtstapler.....	11
Tabelle 2 — Prüfspezifikation für andere Flurförderzeugtypen.....	11