E DIN EN 16842-6:2017-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-06-23

Kraftbetriebene Flurförderzeuge - Sichtverhältnisse - Testmethoden zur Verifikation - Teil 6: Gegengewichtstapler mit Fahrersitz und geländegängige Stapler mit Mast mit einer Nenntragfähigkeit von über 10000 kg; Deutsche und Englische Fassung prEN 16842-6:2017

Powered industrial trucks - Visibility - Test methods and verification - Part 6: Sit-on counterbalance trucks and rough terrain masted trucks greater than 10000 kg capacity; German and English version prEN 16842-6:2017

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Konfiguration des Flurförderzeugs ... 5
4.1 Allgemeines ... 5
4.2 Höhe der Lastauflagefläche ... 5
4.3 Maße der Gabelzinken ... 6

5 Prüfeinrichtung ... 6

6 Prüfverfahren für direkte Sicht ... 6
6.1 Position der Beleuchtungseinrichtung ... 6
6.2 Prüfstrecken für Flurförderzeuge > 10 000 kg ... 7
6.3 Messverfahren ... 10
6.4 Prüfverfahren für indirekte Sicht ... 10

7 Annahmebedingungen ... 10
7.1 Allgemeines ... 10
7.2 Direkte Sicht ... 10
7.2.1 Allgemeines ... 10
7.2.2 Sicht beim Fahren ... 10
7.2.3 Sicht beim Manövrieren ... 10
7.2.4 Gabelzinken ... 10
7.3 Indirekte Sicht ... 10
7.4 Kriterien für Flurförderzeuge mit einer Nenntragfähigkeit von über 10 000 kg ... 11

8 Prüfbericht ... 12

9 Benutzerinformation ... 12

Anhang A (informativ) Information zur Sicht des Fahrers beim Betrieb ... 13
A.1 Allgemeines ... 13
A.2 Verfahren 1 ... 14
A.3 Verfahren 2 ... 15

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden EU-Richtlinie 2006/42/EG ... 17

Literaturhinweise ... 18