DIN EN 1459-5:2021-04 (D)

Geländegängige Stapler - Sicherheitstechnische Anforderungen und Verifizierung - Teil 5: Zugehörige Schnittstellen; Deutsche Fassung EN 1459-5:2020

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 7

4 Anforderungen ... 8
4.1 Manuelle(r) Anbau/Trennung ... 8
4.2 Unbeabsichtigtes Entkoppeln ... 8
4.3 Unbeabsichtigte Bewegung des Anbaugeräts ... 8
4.4 Schnittstellen des Anbaugeräts zum Festklemmen ... 9
4.5 Schnittstellen des hydraulischen Systems ... 9
4.6 Auslegung ... 9
4.7 Mechanischer Anbau der Anbaugeräte an den Gabelträger ... 9
4.7.1 Allgemeines ... 9
4.7.2 Befestigung und Arretierung ... 9
4.7.3 Stellteil für kraftbetriebenes Lösen der Befestigung ... 10
4.8 Befestigung des Anbaugeräts an den Gabeln ... 10

5 Verifizierung der Anforderungen und sicherheitstechnischen Maßnahmen ... 10

6 Benutzerinformation ... 10
6.1 Allgemeines ... 10
6.2 Betriebsanleitung ... 11
6.2.1 Allgemeines ... 11
6.2.2 Betriebs- und Wartungsanleitungen ... 11
6.3 Kennzeichnung ... 12

Anhang A (informativ) Liste signifikanter Gefährdungen ... 13

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2006/42/EG ... 19

Literaturhinweise ... 22