DIN EN 15432-1:2011-10 (D)

Winterdienst- und Straßenbetriebsdienstausstattung - Frontanbauausstattungen - Teil 1 : Feste Frontanbauplatten; Deutsche Fassung EN 15432-1:2011

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Anforderungen an die Austauschbarkeit ... 4
3.1 Frontanbauplatte ... 4
3.1.1 Allgemeine Anforderungen ... 4
3.1.2 Bauformen der Anbauplatten ... 5
3.1.3 Festigkeitsanforderungen ... 5
3.1.4 Bezeichnung ... 6
3.1.5 Maße für die Austauschbarkeit ... 6
3.1.6 Befestigungssysteme für Anbaumaschinen/-geräte ... 10
3.2 Elektrische und hydraulische Anschlüsse ... 11
3.2.1 Anbauposition am Fahrzeug ... 11
3.2.2 Freiräume ... 13
3.2.3 Bauart der Anschlüsse ... 15
3.2.4 Bevorzugte Kennzeichnung von hydraulischen Anschlüssen ... 15
3.3 Mechanische Zapfwelle ... 16

Anhang A (normativ) Schnellwechselsystem VV95 für Frontanbaugeräte ... 17
A.1 Allgemeines ... 17
A.2 Anforderungen an die Austauschbarkeit ... 17
A.2.1 Frontanbauplatte ... 17
A.2.2 Elektrische und hydraulische Anschlüsse ... 19
A.2.3 Mechanische Zapfwelle ... 20

Anhang B (normativ) Kompakte Frontanbauplatte F1/C für geländetaugliche Fahrzeuge ... 21
B.1 Allgemeines ... 21
B.2 Anforderungen an die Austauschbarkeit ... 21
B.2.1 Frontanbauplatte ... 21