DIN EN 15906:2012-02 (D)

Winterdienstausrüstung - Schneeräummaschinen mit rotierenden Werkzeugen - Spezifikation und Räumleistung; Deutsche Fassung EN 15906:2011

Inhalt

Seite

Vorwort 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Technische Angaben 5
4.1 Allgemeines 5
4.2 Seitenschneeschleuder 6
4.3 Schneefräse 8
4.4 Schneefrässchleuder 10

5 Anforderungen 11
5.1 Allgemeines 11
5.2 Räumqualität 11
5.3 Räumleistung 12
5.4 Überlastsicherung 14
5.5 Räumgeschwindigkeit 14
5.6 Auswurfsteuerung 14
5.7 Heben und Senken von Schneeräummaschinen 14
5.8 Abstützung im Einsatz 15
5.9 Transportsicherung 15
5.10 Steuerung mit der Kommunalhydraulik des Trägerfahrzeuges 15
5.11 Instandsetzung, Wartung und Pflege 15
5.12 Schürfleisten 15
5.13 Abstelleinrichtung 15
5.14 Datenerfassung 15
5.15 Betriebssicherheit 15
5.16 Korrosionsschutz 15

6 Betriebsanleitung 16

7 Ersatzteilliste 16

8 Überprüfung 16

Anhang A (informativ) Räumleistungsmessung — Beispiel für Messblatt 17

Literaturhinweise 18

Bilder

Bild 1 — Abmessungen von Seitenschneeschleudern 7

Bild 2 — Abmessungen von Schneefräsen 9

Bild 3 — Abmessungen von Schneefrässchleudern 11

Bild 4 — Messstellen zur Dichtemessung 13

Bild 5 — Messung der Wurfweite 13

Tabellen

Tabelle 1 — Verfahren zur Überprüfung der einzelnen Anforderungen 16