

DIN EN ISO 17962:2022-10 (D)

Landmaschinen - Sägeräte - Minimierung der Umweltauswirkungen von Gebläseabluft bei pneumatischen Geräten (ISO 17962:2015 + Amd 1:2021); Deutsche Fassung EN ISO 17962:2015 + A1:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
A1 Europäisches Vorwort der Änderung A1 A1	4
A1 Vorwort der Änderung Amd. 1	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Begriffe	7
3 Anforderungen.....	8
3.1 Allgemeines.....	8
3.2 Konstruktive Anforderungen.....	8
3.2.1 Auslass der Gebläseabluft.....	8
3.2.2 Überprüfung des Gebläseabluftsystems	8
3.3 A1 Feldprüfung A1	9
3.3.1 Prüffläche.....	9
3.3.2 Aussaatfläche	9
3.3.3 Messfläche	10
3.3.4 Prüfbedingungen/-parameter	10
3.3.5 Prüfverfahren.....	11
3.3.6 Messverfahren.....	11
3.3.7 Messorte.....	11
3.3.8 Auswertung der Prüfung.....	11
3.4 Windkanalprüfung.....	11
3.4.1 Prüffläche.....	11
3.4.2 Messfläche	12
3.4.3 Prüfbedingungen/-parameter	13
3.4.4 Prüfverfahren.....	13
3.4.5 Messmethode.....	13
3.5 Annahmekriterien	13
3.6 Prüfbericht	14
Anhang A (informativ) Beispielberechnung der Menge des verwendeten fluoreszierenden Indikatorpulvers bei einem achtreihigen Sägerät.....	15
A.1 Breite des Sägeräts	15
A.2 Anzahl der Durchgänge bei Mindestprüfbreite	15
A.3 Menge des verwendeten Indikatorpulvers	15
A.4 Maximal zulässige gesammelte Menge.....	16
A.5 Aufsammelfläche	16
A.6 Messung des aufgesammelten Indikatorpulvers	16
A.7 Annahmekriterien	16
Anhang B (normativ) Eigenschaften des gelben Indikatorpulvers.....	17
B.1 Teilchengrößen des Indikatorpulvers	17