

# 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