

Kontrollstelle

AMAZONEN-WERKE
Am Amazonenwerk 9-13

49205 Hasbergen-Gaste

Name des Prüfers: Lagemann

Anschrift des Besitzers

Ott Landmaschinen AG
Industriestr. 49/53
3052 Zollikofen Schweiz

Zusätzliche Kontaktdaten (Telefon, e-mail usw.)

Prüfbericht Nr.

AMA/01-2023-313

über die Prüfung eines Pflanzenschutzgerätes gem. § 16 Abs. 4 PflSchG nach Richtlinie 3-1.0 des JKI
Kontrolliert nach der Richtlinie 2009/128/EG / ISO 16122

- 1 Spritz- und Sprüherät für Flächenkulturen
- 2 Spritz- und Sprüherät für Raumkulturen
- 7 Nebelgerät
- 11 Karrenspritzgerät
- 12 Schlauchspritzanlage
- 13 Streifenspritzgerät
- 14 Stationäres Flächenspritzgerät

Fabrikat bzw. Hersteller und Typ: Amazone, UF1002

Baujahr: 2023 Maschinen-Nr.: UF20003139

Behälter: Nennvolumen: 1000 l

Rührwerk: mechanisch: hydraulisch: Zusätzliche Rührpumpe:

Pumpe: Typ: BPS200 192 l/min bei 5 bar

Arbeitsbreite / Teilbreiten: 15 m / 5 Gebläse: Typ: ID2014_00010

Düsen (Hersteller, Bezeichnung, Größe)	Anzahl	Vk [%]	Abw. [%]
Agrotop AirMix110-03	30	6,13	-14,51
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Ger. Mangel: G Mangel: X Mangel beh. O G X O

1. Sicherheit

- 1.1K Antrieb 1 2 7 11 12 13 14
- 1.2K Gelenkwelle 1 2 12 13
- 1.3K Berührungsschutz 7 11

2. Pumpe

- 2.1K Volumenstrom 1 2 13 14
- 2.2K Dichtigkeit 1 2 11 12 13
- 2.3K Pulsationen 1 2 11 12 13

3. Rührwerk

- 3.1K Umwälzung 1 2 7 11 12 13 14

4. Spritzflüssigkeitsbehälter

- 4.1K Dichtigkeit 1 2 7 11 12 13 14
- 4.2K Druckausgleich 1 2 11 12 13 14
- 4.3K Füllstandsanzeige 1 2 7 11 12 13 14
- 4.4K Ablassvorrichtung 1 2 7 11 12 13 14
- 4.5K Behälterfülleinrichtung 1 2 11 12 13 14
- 4.6K Einspülschleuse 1 2 11 12 13 14
- 4.7K Einspülvorrichtung 1 2 11 12 13 14
- 4.8K Gebindespüleinrichtung 1 2 11 12 13 14

5. Armaturen

- 5.1K Bedienungseinrichtungen 1 2 7 11 12 13 14
- 5.2K Druckeinstellung 1 2 11 12 13 14
- 5.3K Bedienung 1 2 7 11 12 13 14
- 5.4K Druckanzeige 1 2 11 12 13 14
- 5.5K Manometergehäuse 1 2 11 12 13 14
- 5.6K Genauigkeit 1 2 13 14
- 5.7K Zentralschaltung 1 2 7 11 12 13 14
- 5.8K Teilbreitenschaltung 1 2 13 14
- 5.9K Dosiergenauigkeit
- 5.10K Sensorschaltung 1 2 13 14

6. Leitungssystem

- 6.1K Dichtigkeit 1 2 7 11 12 13 14
- 6.2K Schlauchleitungen 1 2 7 11 12 13 14
- 6.3K Schlauchverlegung 1 2 7 13 14

Ger. Mangel: G Mangel: X Mangel beh. O G X O

7. Filterung

- 7.1K Filter 1 2 7 11 12 13 14
- 7.2K Filtereinsätze 1 2 7 11 12 13 14

8. Spritzgestänge

- 8.1K Stabilität 1 13 14
- 8.2K Hindernisausweichvorrichtung 1 13
- 8.3K Transportsicherung 1 2
- 8.4K Düsenanordnung 1 14
- 8.5K Düsenausrichtung 1 2 7 11 12 13 14
- 8.6K Düsenschutz 1 14
- 8.7K Höhenverstelleinrichtung 1 7 13 14
- 8.8K Hangaugleich 1
- 8.9K Gleichdruckeinrichtung 1 2 13 14

9. Düsen

- 9.1K Düsenausstattung 1 14
- 9.2K Nachtropfen 1 2 7 11 12 13 14
- 9.3K Querverteilung 1 14
- 9.4K Düsenbestückung 2 13
- 9.5K Einzeldüsenabstellung 2
- 9.6K Düseneinstellung 2 13
- 9.7K Spritzstrahl 1 2 11 12 13 14
- 9.8K Einzeldüsenausstoß 2 11 12 13 14
- 9.9K Düsenausstoß 1 13 14

10. Gebläse

- 10.1K Gebläsezustand 1 2 7 13 14
- 10.2K Gebläsekupplung 1 2 7 13
- 10.3K Luftleiteinrichtungen 1 2 7

11. Sonstige Ausrüstung

- 11.1K Sonstige Ausrüstung 1 2 7 11 12 13 14

Die geringen Mängel (G) werden umgehend beseitigt

Unterschrift Besitzer

Bemerkungen (Mängel, geringe Mängel, Empfehlungen, Sonstige Ausrüstung):

2522008242

Anforderungen erfüllt: Ja Nein

Plakette erteilt: Ja

Plaketten-Nr. NI23-3559

Nächste Prüfung: 2026

Niedersachsen Hannover
Land / zuständige Dienststelle

49205 Hasbergen
PLZ Kontrollort

18.04.2023
Datum

Unterschrift des Prüfers