



Prüfstelle

Luzerner Verband für Landtechnik

J. Erni, Sennweidstrasse 35, 6276 Hohenrain

Tel. 041 467 39 02

Fax 041 460 49 01

info@lvlt.ch

www.lvlt.ch

Sprühgerät Grim
 Baujahr 2017
 Chassis
 Letzter Test 01.01.2017

Vignette ja nein
 Gebühr CHF 90.00
 LVLT-Mitglied
 Kontrolleur Josef Erni
 Unterschrift 

Besitzer

Leu AG
 Lohnunternehmen
 Günikon 56
 6276 Hohenrain

1. Kraftübertragung	Gelenkwelle <input checked="" type="checkbox"/> i.O. <input type="checkbox"/> nicht i.O.	Schutzeinrichtung <input checked="" type="checkbox"/> i.O. <input type="checkbox"/> nicht i.O.	Andere	Auflagen Nächster Test 2024					
2. Pumpe	Leistung l/min 380.0	max. Druck bar 20.0	Druckspeicher bar 4.0						
3. Rührwerk	Art Injektor	Umwälzung vorhanden							
4. Behälter	Volumen l 2500.0	Spülwasser l 250.0	Frischwasser l 100.0	mit hydr. Innenreinigung					
5. Druckregler	Starrventil	Gleichdruck	Elektronisch Arug brsvo 400S						
6. Manometer	Bereich	Skala	Genauigkeit						
7. Leitungen	Leitungsführung <input checked="" type="checkbox"/> i.O. <input type="checkbox"/> nicht i.O.	Dichtigkeit <input checked="" type="checkbox"/> i.O. <input type="checkbox"/> nicht i.O.	Nachtropfverhinderung <input checked="" type="checkbox"/> i.O. <input type="checkbox"/> nicht i.O.						
8. Filter	Saugfilter <input checked="" type="checkbox"/> i.O. <input type="checkbox"/> nicht i.O.	Druckleitungsfilter <input checked="" type="checkbox"/> i.O. <input type="checkbox"/> nicht i.O.	Düsenfilter <input checked="" type="checkbox"/> i.O. <input type="checkbox"/> nicht i.O.						
9. Gestänge	Düsenabstand cm 50.0	Anzahl Düsen 42	Arbeitsbreite m 21.0						
10. Düsen			Einzeldüse						
Gang	Drehzahl	km/h	l/ha	Hersteller / Düsentyp	Nennwert	bar	Prüfwert	bar	Abweichung
		6.0	200.0	Lechler -02 gelb	l/min	4.7	Ø l/min	4.7	+/- 10%
		5.9	200.0	Lechler -03 blau	1.00	2.0	0.98	2.0	<input checked="" type="checkbox"/> i.O. 0.90 - 1.10
		6.0	252.0	Lechler -03 blau	0.98	3.4			<input type="checkbox"/> i.O. 0.88 - 1.08
		7.0	200.0	Lechler -05 braun	1.26	0.8			<input type="checkbox"/> i.O. 1.13 - 1.39
					1.17				<input type="checkbox"/> i.O. 1.05 - 1.29
11. Querverteilung	Abweichung +/- 20%				<input checked="" type="checkbox"/> i.O.	Variationskoeffizient max. 10%		<input checked="" type="checkbox"/> i.O.	
1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36									
Bemerkungen Abdriftminderung nach DZV SR 910.13; Lechler IDK-02 gelb und -03 blau; bis 2 Bar = 2 Pt. / 2... Düsen Lechler IDKT-03 blau bis 2.0 Bar = 2 Pt. / 2.1 = 1 Pt. / 2.2 - 4.1 Bar = 0.5 P. Düsen Lechler IDTA-05 braun bis 1.5 Bar = 3 Pt. / bis 2.0 Bar = 2 Pt. / 2.1 - 3.0 Bar = 0.5 P.						Zusatzaufwand CHF			
Der Feldspritzentest entbindet den Anwender nicht von der Sorgfaltspflicht (Chemikalien-Risikoreduktionsverordnung ChemRRV) und von der kulturabhängigen Geräteeinstellung									