

Richtlinie für die Prüfung von Pflanzenschutzgeräten

März 2018

3-2.0

**Anforderungen an Kontrollausrüstungen für die Prüfung in
Gebrauch befindlicher Pflanzenschutzgeräte**

Herausgeber:

Julius Kühn-Institut
Institut für Anwendungstechnik im Pflanzenschutz
Messeweg 11/12
38104 Braunschweig

www.julius-kuehn.de

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in dieser Richtlinie berechtigt nicht zu der Annahme, dass solche Namen von jedermann benutzt werden dürfen. Es kann sich um gesetzlich geschützte, eingetragene Warenzeichen handeln, auch wenn sie nicht als solche gekennzeichnet sind. Bei fehlerhaftem Text keine Gewähr.

Rev.02.18

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	4
1. Prüfeinrichtungen zur Messung der Gleichmäßigkeit der Querverteilung bei Pflanzenschutzgeräten für Flächenkulturen	
2. Prüfeinrichtungen zur Messung von Flüssigkeitsströmen	4
2.1 Prüfeinrichtungen zur Messung des Pumpenvolumenstromes	5
2.2 Prüfeinrichtungen zur Prüfung von Durchflussmessern	5
3. Manometerprüfeinrichtungen	5
4. Prüfeinrichtung zur Messung des Einzeldüsenausstoßes bei Spritz- und Sprühgeräten bei denen keine Querverteilungsmessung durchgeführt werden kann	5
5. Messzylinder zur Kalibrierung	6
6. Hilfsmittel zur Prüfung des Düseneinstellwinkels	6
7. Prüfbericht	6
8. Inkrafttreten	6
Anlagen	7

Einleitung

Kontrollausrüstungen, die für die Prüfung im Gebrauch befindlicher Pflanzenschutzgeräte in amtlichen oder amtlich anerkannten Kontrollstellen oder von Kontrollpersonen eingesetzt werden, müssen die in dieser Richtlinie aufgeführten Anforderungen erfüllen.

Für die JKI-Anerkennung werden diese Anforderungen bei der Prüfung zu Grunde gelegt, so dass JKI-erkannte Kontrollausrüstungen nicht nochmals umfassend geprüft werden müssen.

1. Prüfeinrichtungen zur Messung der Gleichmäßigkeit der Querverteilung bei Pflanzenschutzgeräten für Flächenkulturen

Zur Messung der Gleichmäßigkeit der Querverteilung ist ein Prüfstand mit 100 mm Rinnenteilung und mindestens 80 mm Rinnentiefe, gemessen zwischen Oberkante und tiefster Stelle, zu verwenden. Die Messung eines 15 m breiten Gestänges muss in einem Durchgang möglich sein.

- Rinnenprüfstände müssen mindestens 1,5 m tief sein. Die Rinnenteilung ist mit einer Genauigkeit von $\pm 2,5$ mm einzuhalten. Die Einhaltung dieser Toleranz ist im aufgebauten Zustand jeweils vor Beginn der Kontrolle mittels geeigneter Hilfsmittel, z. B. einer Schablone, zu überprüfen. Die Messzylinder müssen von gleicher Art und Größe sein und ein Fassungsvermögen von mindestens 500 ml haben. Die Skalenteilung darf maximal 10 ml betragen. Der Fehler darf nicht größer als 10 ml oder 2 % des Messwertes sein.
- Prüfstände mit Rinnenmesswagen und elektronischer Messwerverfassung müssen die Rinnenteilung mit einer Genauigkeit von ± 1 mm einhalten. Die Positionierung des Messwagens muss beim schrittweisen Durchfahren der Messstrecke mit einer Genauigkeit von ± 20 mm erfolgen. Der Fehler bei der Messung des Volumenstroms der Einzelrinnen darf bei einem Volumenstrom von 300 ml/min nicht größer als 4 % sein. Die Gebrauchsanleitung muss Angaben zur Kalibrierung des Prüfstandes enthalten.
- Prüfstände anderer Bauart können eingesetzt werden, wenn sie mindestens die gleiche Messgenauigkeit erzielen.
- Als Ergebnis der Verteilungsmessung nach Richtlinie 3-1.0, Merkmal 9.3 K ist der Variationskoeffizient und die maximale Abweichung der Einzelmesswerte in % vom gemeinsamen Mittelwert im Prüfbericht anzugeben.

Formel Variationskoeffizient:

$$V_k = \frac{\sqrt{\frac{\sum (x_i - \bar{x})^2}{n - 1}}}{\bar{x}} \cdot 100 \% \quad \text{mit} \quad \bar{x} = \frac{\sum x_i}{n}$$

2. Prüfeinrichtungen zur Messung von Flüssigkeitsströmen

Der Messbereich muss an die Messaufgabe angepasst sein. Die Anzeige muss justierbar sein. Anschlussstücke (Adapter) für verschiedene Pflanzenschutzgerätefabrikate sind vom Hersteller bereitzuhalten.

2.1 Prüfeinrichtung zur Messung des Pumpenvolumenstromes

Der Fehler von Messgeräten zur Prüfung des Pumpenvolumenstromes darf bis zu einem Volumenstrom von 100 l/min nicht größer als 2 l/min sein. Im übrigen Messbereich darf ein Fehler von 2 % des Messwertes nicht überschritten werden.

2.2 Prüfeinrichtung zur Prüfung von Durchflussmessern

Der Fehler von Messgeräten zur Prüfung von Durchflussmessern, die für die Dosierung eingesetzt werden, darf nicht größer als 1,5 % des Messwertes sein.

3. Manometerprüfeinrichtungen

Prüfmanometer müssen einen Mindestdurchmesser von 100 mm aufweisen und geeicht bzw. konformitätsbewertet sein. Falls sie für Messungen direkt mit dem Pflanzenschutzgerät gekoppelt werden, müssen sie gedämpft und mit einer Überdrucksicherung versehen sein.

Messbereich, Skalenteilung und Genauigkeit richten sich nach dem Spritzdruckbereich, in dem die zu überprüfenden Druckmessgeräte eingesetzt werden und sind folgender Tabelle zu entnehmen:

Spritzdruckbereich [bar]	Mindestanforderungen an Prüfmanometer			
	Skalenteilung max. [bar]	Genauigkeit [bar]	erforderliche Güteklasse nach DIN EN 837	bei Messbereich bis [bar]
0 - 6	0,1	0,1	1,6	6
			1,0	10
			0,6	16
6 - 16	0,2	0,25	1,6	16
			1,0	25
> 16	1,0	1,0	2,5	40
			1,6	60
			1,0	100

4. Prüfeinrichtungen zur Messung des Einzeldüsenausstoßes bei Spritz- und Sprühgeräten bei denen keine Querverteilungsmessung durchgeführt werden kann

Der Flüssigkeitsausstoß aller Düsen muss in Messzylindern mit einem Messbereich bis 2 l, einer Skalenteilung von 20 ml und einer Fehlergrenze von maximal 20 ml verlustfrei aufgefangen werden. Die Anzahl der Messzylinder muss sich nach den zu prüfenden Pflanzenschutzgeräten richten. Für Sprühgeräte im Weinbau sind mindestens 12, bei Geräten für den Obstbau mindestens 16 und für Hopfen mindestens 20 Messzylinder erforderlich. Prüfstände anderer Bauart können eingesetzt werden, wenn sie mindestens die gleiche Messgenauigkeit erzielen. Bei der Verwendung von Durchflussmessern beträgt die Fehlergrenze 20 ml/min bis zu einem zu messenden Volumenstrom von 2 l/min und 1% bezogen auf den Messwert im übrigen Messbereich.

5. Messzylinder zur Kalibrierung

Für die Prüfung und Kalibrierung von Volumenmessgeräten müssen Messzylinder eine Konformitätsbescheinigung haben und den Angaben in der folgenden Tabelle entsprechen.

Volumen	Skalenteilung	Fehlergrenze
2000 ml	20 ml	± 10 ml
1000 ml	10 ml	± 5 ml
500 ml	5 ml	± 2,5 ml
100 ml	1 ml	± 0,5 ml

Erläuterung: Werden Messzylinder mit Konformitätsbescheinigung zur Kalibrierung bereitgehalten, so kann auf den Einsatz geeichter oder mit Konformitätsbescheinigung versehener Messzylinder in den Prüfständen nach Nr. 1 und 4 verzichtet werden.

6. Hilfsmittel zur Prüfung des Düseneinstellwinkels

Hilfsmittel zur Prüfung des Düseneinstellwinkels bei Spritz- und Sprühgeräten für Flächen- und Raumkulturen dürfen einen maximalen Winkelfehler von 2° aufweisen.

7. Prüfbericht

Eine Vorlage mit Mindestangaben für den Ausdruck des Prüfberichtes als Ergebnis der Kontrolle ist als Anlage 1a und 1b angefügt.

8. Inkrafttreten

Diese Richtlinie gilt ab dem 1. Januar 2018.

Anlage 1a

Kontrollstelle: _____

Name des Prüfers: _____

Anschrift des Besitzers: _____

Zusätzliche Kontaktdaten (Telefon, e-mail usw.): _____

Prüfbericht Nr. _____

über die Prüfung eines Pflanzenschutzgerätes gem. § 16 Abs. 4 PflSchG nach Richtlinie 3-1.0 des JKI

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

Fabrikat bzw. Hersteller und Typ: _____

Baujahr: _____ Maschinen-Nr.: _____

Behälter: Nennvolumen: _____ L Zusätzliche Rührpumpe:

Rührwerk: mechanisch: hydraulisch: Sonstiges: _____

Pumpe: Typ: _____ L/min bei _____ bar
 Arbeitsbreite/Teilbreiten: _____ m/ _____ Gebläse: Typ: _____

Düsen (Hersteller, Bezeichnung, Größe):	Anzahl	Vk (%)	Abw. (%)

	G	X	G	X
1. Sicherheit				
1.1K Antrieb	1 2	11 12 13 14		
1.2K Gelenkwelle	1 2	11 12 13		
1.3K Berührungsschutz		7		
2. Pumpe				
2.1K Volumenstrom	1 2	11 12 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	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	11 12 13 14		
5.7K Zentralschaltung	1 2	11 12 13 14		
5.8K Teilbreitenschaltung	1 2	13 14		
5.9K Dosiergenauigkeit				
5.10K Sensorschaltung	2	13		
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		

	G	X	G	X
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 7	13 14		
8.6K Düsenchutz	1	14		
8.7K Höhenverstelleinrichtung	1	13 14		
8.8K Hangausgleich	1			
8.9K Gleichdruckeinrichtung	1			
9. Düsen				
9.1K Düsenausstattung	1	14		
9.2K Nachtropfen	1 2 7 11 12 13 14			
9.3K Querverteilung	1			
9.4K Düsenbestückung	2			
9.5K Einzeldüsenabstellung	2			
9.6K Düseneinstellung	2	13		
9.7K Spritzstrahl	1 2	11 12 13 14		
9.8K Einzeldüsenausstoß	2	13 14		
9.9K Düsenausstoß	1	13		
10. Gebläse				
10.1K Gebläsezustand	1 2 7			
10.2K Gebläsekupplung	1 2			
10.3K Luftleiteneinrichtungen	1 2			
10.4K Gebläsedrehzahl	1 2 7			
11. Sonstige Ausrüstung				
11.1K Sonstige Ausrüstung	1 2 7 11 12 13 14			

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

Anforderungen erfüllt: Ja Nein Plakette erteilt: Ja Plaketten-Nr. _____ Nächste Prüfung: _____ . Halbjahr

Land / Zuständige Dienststelle: _____ PLZ: _____ Kontrollort: _____ Datum: _____ Unterschrift des Prüfers: _____

Anlage 1b

Kontrollstelle: Name des Prüfers: Anschrift des Besitzers: Zusätzliche Kontaktdaten (Telefon, e-mail usw.):	<h3 style="text-align: center;">Prüfbericht Nr. <input style="width: 150px;" type="text"/></h3> <p style="font-size: small;">über die Prüfung eines Pflanzenschutzgerätes gem. § 16 Abs. 4 PflSchG nach Richtlinie 3-1.0 des JKI</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 40%;"> <input type="checkbox"/> 15 Spritzzug <input checked="" type="checkbox"/> 16 Zweibegefahrzeug <input type="checkbox"/> 17 Luftfahrzeug </div> <div style="width: 60%; border: 1px solid black; height: 20px;"></div> </div> <p>Fabrikat bzw. Hersteller und Typ <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Baujahr: <input style="width: 50px;" type="text"/> Maschinen-Nr.: <input style="width: 100px;" type="text"/></p> <p>Behälter: Nennvolumen: <input style="width: 50px;" type="text"/> L Zusätzliche Rührpumpe: <input type="checkbox"/></p> <p>Rührwerk: mechanisch: <input type="checkbox"/> hydraulisch: <input type="checkbox"/> Sonstiges: <input type="text"/></p> <p>Pumpe: Typ: <input style="width: 50px;" type="text"/> L/min bei <input style="width: 50px;" type="text"/> bar</p> <p>Arbeitsbreite / Teilbreiten: <input style="width: 50px;" type="text"/> m/ Gebläse: Typ: <input style="width: 50px;" type="text"/></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <thead> <tr> <th>Düsen (Bezeichnung, Größe):</th> <th>Anzahl</th> <th>Variationskoeffizient/Abweichung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> %</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> %</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> %</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> %</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> %</td></tr> </tbody> </table>	Düsen (Bezeichnung, Größe):	Anzahl	Variationskoeffizient/Abweichung			%			%			%			%			%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Düsen (Bezeichnung, Größe):	Anzahl	Variationskoeffizient/Abweichung																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
<table style="width: 100%; font-size: x-small;"> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td style="text-align: center;">Geringer Mangel: <input type="checkbox"/> G Mangel: <input type="checkbox"/> X</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> X</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <tr><td style="width: 5%;">1.</td><td style="width: 85%;">Sicherheit</td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td></tr> <tr><td>1.1K</td><td>Antrieb</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>1.2K</td><td>Gelenkwelle</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 16</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>1.3K</td><td>Berührungsschutz</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>2.</td><td>Pumpe</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2.1K</td><td>Volumenstrom</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>2.2K</td><td>Dichtigkeit</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>2.3K</td><td>Pulsationen</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>3.</td><td>Rührwerk</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3.1K</td><td>Umwälzung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 16</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>4.</td><td>Spritzflüssigkeitsbehälter</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4.1K</td><td>Dichtigkeit</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>4.2K</td><td>Druckausgleich</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>4.3K</td><td>Füllstandsanzeige</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>4.4K</td><td>Ablabsvorrichtung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>4.5K</td><td>Behälterfülleinrichtung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>4.6K</td><td>Einspülschleuse</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>4.7K</td><td>Einspülvorrichtung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>4.8K</td><td>Gebindespüleinrichtung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>5.</td><td>Armaturen</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5.1K</td><td>Bedienungseinrichtungen</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>5.2K</td><td>Druckeinstellung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>5.3K</td><td>Bedienung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>5.4K</td><td>Druckanzeige</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>5.5K</td><td>Manometergehäuse</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>5.6K</td><td>Genauigkeit</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>5.7K</td><td>Zentralschaltung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>5.8K</td><td>Teilbreitenschaltung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>5.9K</td><td>Dosiergenauigkeit</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>5.10K</td><td>Sensorschaltung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>6.</td><td>Leitungssystem</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6.1K</td><td>Dichtigkeit</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>6.2K</td><td>Schlauchleitungen</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>6.3K</td><td>Schlauchverlegung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		Geringer Mangel: <input type="checkbox"/> G Mangel: <input type="checkbox"/> X	<input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> X	1.	Sicherheit				1.1K	Antrieb	<input checked="" type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.2K	Gelenkwelle	<input checked="" type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.3K	Berührungsschutz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2.	Pumpe				2.1K	Volumenstrom	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2.2K	Dichtigkeit	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2.3K	Pulsationen	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3.	Rührwerk				3.1K	Umwälzung	<input checked="" type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.	Spritzflüssigkeitsbehälter				4.1K	Dichtigkeit	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.2K	Druckausgleich	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.3K	Füllstandsanzeige	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.4K	Ablabsvorrichtung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.5K	Behälterfülleinrichtung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.6K	Einspülschleuse	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.7K	Einspülvorrichtung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.8K	Gebindespüleinrichtung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5.	Armaturen				5.1K	Bedienungseinrichtungen	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5.2K	Druckeinstellung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5.3K	Bedienung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5.4K	Druckanzeige	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5.5K	Manometergehäuse	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5.6K	Genauigkeit	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5.7K	Zentralschaltung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5.8K	Teilbreitenschaltung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5.9K	Dosiergenauigkeit	<input checked="" type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5.10K	Sensorschaltung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6.	Leitungssystem				6.1K	Dichtigkeit	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6.2K	Schlauchleitungen	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6.3K	Schlauchverlegung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<table style="width: 100%; font-size: x-small;"> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td style="text-align: center;">Geringer Mangel: <input type="checkbox"/> G Mangel: <input type="checkbox"/> X</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> X</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <tr><td style="width: 5%;">7.</td><td style="width: 85%;">Filterung</td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td></tr> <tr><td>7.1K</td><td>Filter</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>7.2K</td><td>Filtereinsätze</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>8.</td><td>Spritzgestänge</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8.1K</td><td>Stabilität</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>8.2K</td><td>Hindernisausweichvorrichtung</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>8.3K</td><td>Transportsicherung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>8.4K</td><td>Düsenanordnung</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>8.5K</td><td>Düsenausrichtung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>8.6K</td><td>Düsenenschutz</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>8.7K</td><td>Höhenverstelleinrichtung</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>8.8K</td><td>Hangausgleich</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>8.9K</td><td>Gleichdruckeinrichtung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>9.</td><td>Düsen</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9.1K</td><td>Düsenausstattung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>9.2K</td><td>Nachtropfen</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>9.3K</td><td>Querverteilung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>9.4K</td><td>Düsenbestückung</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>9.5K</td><td>Einzeldüsenabstellung</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>9.6K</td><td>DüsenEinstellung</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>9.7K</td><td>Spritzstrahl</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>9.8K</td><td>Einzeldüsenausstoß</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>9.9K</td><td>Düsenausstoß</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>10.</td><td>Gebläse</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10.1K</td><td>Gebälsezustand</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>10.2K</td><td>Gebälsekupplung</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>10.3K</td><td>Luftleitvorrichtungen</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>10.4K</td><td>Gebälседrehzahl</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>11.</td><td>Sonstige Ausrüstung</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11.1K</td><td>Sonstige Ausrüstung</td><td><input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> <p style="font-size: x-small;">Die geringen Mängel (G) werden umgehend beseitigt.</p> Unterschrift des Besitzers: <input style="width: 100%;" type="text"/>		Geringer Mangel: <input type="checkbox"/> G Mangel: <input type="checkbox"/> X	<input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> X	7.	Filterung				7.1K	Filter	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	7.2K	Filtereinsätze	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.	Spritzgestänge				8.1K	Stabilität	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.2K	Hindernisausweichvorrichtung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.3K	Transportsicherung	<input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.4K	Düsenanordnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.5K	Düsenausrichtung	<input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.6K	Düsenenschutz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.7K	Höhenverstelleinrichtung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.8K	Hangausgleich	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.9K	Gleichdruckeinrichtung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.	Düsen				9.1K	Düsenausstattung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.2K	Nachtropfen	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.3K	Querverteilung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.4K	Düsenbestückung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.5K	Einzeldüsenabstellung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.6K	DüsenEinstellung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.7K	Spritzstrahl	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.8K	Einzeldüsenausstoß	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.9K	Düsenausstoß	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.	Gebläse				10.1K	Gebälsezustand	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.2K	Gebälsekupplung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.3K	Luftleitvorrichtungen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.4K	Gebälседrehzahl	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11.	Sonstige Ausrüstung				11.1K	Sonstige Ausrüstung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Geringer Mangel: <input type="checkbox"/> G Mangel: <input type="checkbox"/> X	<input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> X																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1.	Sicherheit																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
1.1K	Antrieb	<input checked="" type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
1.2K	Gelenkwelle	<input checked="" type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
1.3K	Berührungsschutz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
2.	Pumpe																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2.1K	Volumenstrom	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
2.2K	Dichtigkeit	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
2.3K	Pulsationen	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
3.	Rührwerk																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
3.1K	Umwälzung	<input checked="" type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
4.	Spritzflüssigkeitsbehälter																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
4.1K	Dichtigkeit	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
4.2K	Druckausgleich	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
4.3K	Füllstandsanzeige	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
4.4K	Ablabsvorrichtung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
4.5K	Behälterfülleinrichtung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
4.6K	Einspülschleuse	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
4.7K	Einspülvorrichtung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
4.8K	Gebindespüleinrichtung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
5.	Armaturen																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
5.1K	Bedienungseinrichtungen	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
5.2K	Druckeinstellung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
5.3K	Bedienung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
5.4K	Druckanzeige	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
5.5K	Manometergehäuse	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
5.6K	Genauigkeit	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
5.7K	Zentralschaltung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
5.8K	Teilbreitenschaltung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
5.9K	Dosiergenauigkeit	<input checked="" type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
5.10K	Sensorschaltung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
6.	Leitungssystem																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
6.1K	Dichtigkeit	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
6.2K	Schlauchleitungen	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
6.3K	Schlauchverlegung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	Geringer Mangel: <input type="checkbox"/> G Mangel: <input type="checkbox"/> X	<input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> X																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
7.	Filterung																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
7.1K	Filter	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
7.2K	Filtereinsätze	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
8.	Spritzgestänge																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
8.1K	Stabilität	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
8.2K	Hindernisausweichvorrichtung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
8.3K	Transportsicherung	<input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
8.4K	Düsenanordnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
8.5K	Düsenausrichtung	<input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
8.6K	Düsenenschutz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
8.7K	Höhenverstelleinrichtung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
8.8K	Hangausgleich	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
8.9K	Gleichdruckeinrichtung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
9.	Düsen																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
9.1K	Düsenausstattung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
9.2K	Nachtropfen	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
9.3K	Querverteilung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
9.4K	Düsenbestückung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
9.5K	Einzeldüsenabstellung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
9.6K	DüsenEinstellung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
9.7K	Spritzstrahl	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
9.8K	Einzeldüsenausstoß	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
9.9K	Düsenausstoß	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
10.	Gebläse																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10.1K	Gebälsezustand	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
10.2K	Gebälsekupplung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
10.3K	Luftleitvorrichtungen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
10.4K	Gebälседrehzahl	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
11.	Sonstige Ausrüstung																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11.1K	Sonstige Ausrüstung	<input checked="" type="checkbox"/> 15 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Bemerkungen (Mängel, geringe Mängel, Empfehlungen, Sonstige Ausrüstung): 																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Anforderungen erfüllt: <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein Plakette erteilt: <input type="checkbox"/> Ja Plaketten-Nr. <input style="width: 100px;" type="text"/> Nächste Prüfung: <input style="width: 100px;" type="text"/> . Halbjahr																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Land / Zuständige Dienststelle <input style="width: 100%;" type="text"/>	PLZ <input style="width: 50px;" type="text"/> Kontrollort <input style="width: 100px;" type="text"/> Datum <input style="width: 50px;" type="text"/> Unterschrift des Prüfers <input style="width: 100px;" type="text"/>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						