

## JKI-Verzeichnis „Verlustmindernde Geräte“

### Weinbau, Sonderkulturen, Baumschulen, Zierpflanzenbau

Eingetragene Lechler Düsen zur Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln mit Abstandsauflagen

	Abdriftminderungsklasse	Düsentyp / -größe	Verwendungsbestimmungen	Gebälsetyp	
Sprüngeräte	95 %	 ID 90-03 C ID 90-025 C ID 90-02 C ID 90-015 C	3,0 bis 20,0 bar 3,0 bis 20,0 bar 3,0 bis 20,0 bar 3,0 bis 20,0 bar	GSG-A <sup>9</sup> , GSG-AN <sup>9</sup> , GSG-N <sup>9</sup> , GSG-NV <sup>9</sup> , GSG-S <sup>9</sup>	
		 IDK 90-02 C IDK 90-015 C IDK 90-01 C IDK 90-0067 C	2,0 bis 20,0 bar 2,0 bis 20,0 bar 2,0 bis 20,0 bar 2,0 bis 20,0 bar		
		 ITR 80-01 C	3,0 bis 20,0 bar		
			ITR 80-01 C	3,0 bis 20,0 bar	Spritz- und Sprüngeräte mit max. 3 Düsen zur Behandlung der Traubenzone <sup>3,6</sup>
			ITR 80-01 C	3,0 bis 5,0 bar	Spritz- und Sprüngeräte <sup>3,12</sup>
	90 %	 ID 90-03 C ID 90-025 C ID 90-02 C ID 90-015 C	3,0 bis 20,0 bar 3,0 bis 20,0 bar 3,0 bis 20,0 bar 3,0 bis 20,0 bar	ZA 24 <sup>1</sup> , Vicar-Geräte mit Turbine 460 <sup>1</sup> , ZA 28 <sup>3</sup> , QU 14-H <sup>1,10</sup> , GR40 / 6 Radialgebläse <sup>3</sup> , Turbine 440 Quattro mit 50 cm Rohrverlängerung für die oberen Düsen <sup>4</sup> , PSV 30 <sup>3</sup> , 80 UQ <sup>5</sup> , GR56 / 6 Radialgebläse <sup>3</sup> , GSG-NV-VM <sup>9</sup> , Geräte mit Überzeilengestänge mit Recyclingeinrichtung Typ „JEZ-RC“ <sup>11</sup>	
		 IDK 90-02 C IDK 90-015 C IDK 90-01 C IDK 90-0067 C	2,0 bis 20,0 bar 2,0 bis 20,0 bar 2,0 bis 20,0 bar 2,0 bis 20,0 bar		
		 IDKS 80-025 IDKS 80-03 IDKS 80-04 IDKS 80-05 IDKS 80-06	1,0 bis 6,0 bar 1,0 bis 6,0 bar 1,0 bis 6,0 bar 1,0 bis 6,0 bar 1,0 bis 6,0 bar	Streifenspritzgeräte mit Lechler Düsen: IDKS 80-025 POM - IDKS 80-06 POM	
		 ITR 80-01 C	3,0 bis 20,0 bar		
			ITR 80-01 C	3,0 bis 20,0 bar	Traubenzone: Axialsprüngeräte mit max. 3 Düsen zur Behandlung der Traubenzone <sup>7</sup> Gesamte Laubwand: Axialsprüngeräte mit über 20.000 m <sup>3</sup> /h Nennleistung auf max. 20.000 m <sup>3</sup> /h reduzieren <sup>3</sup>
Band-spritzen	90 %	 IS 80-03 POM	2,0 bis 8,0 bar	alle Herbizidbandspritzgeräte beidseitig	

NEU

Stand: Mai 2020

Jeweilige Verwendungsbestimmungen des JKI beachten! Bei Bedarf anfordern!  
JKI-Anerkennungen

ID 90	3,0 bis 20,0 bar	IS 80	2,0 bis 8,0 bar
IDK 90	2,0 bis 20,0 bar	ITR 80	3,0 bis 20,0 bar
AD 90	2,0 bis 20,0 bar		

# Weinbau, Sonderkulturen, Baumschulen, Zierpflanzenbau

		Abdriftminderungsklasse	Düsentyp / -größe	Verwendungsbestimmungen	Gebläsetyp	
Sprühgeräte	75 %		ID 90-03 C	3,0 bis 20,0 bar	K600 <sup>3</sup> , Axialsprühgeräte mit über 20.000 m <sup>3</sup> /h Nennleistung auf max. 20.000 m <sup>3</sup> /h reduzieren <sup>3</sup> , PSV 30 <sup>1</sup>	
			ID 90-025 C	3,0 bis 20,0 bar		
		ID 90-02 C	3,0 bis 20,0 bar			
		ID 90-015 C	3,0 bis 20,0 bar			
			IDK 90-02 C	2,0 bis 20,0 bar		
			IDK 90-015 C	2,0 bis 20,0 bar		
	50 %		ITR 80-01 C	3,0 bis 20,0 bar	Axialsprühgeräte mit über 20.000 m <sup>3</sup> /h Nennleistung auf max. 20.000 m <sup>3</sup> /h reduzieren <sup>3</sup> , K600 <sup>3</sup> , PSV 30 <sup>1</sup>	
				AD 120-04	2,0 bis 2,5 bar	K600 und JACologic
				AD 90-04 C	2,0 bis 20,0 bar	Axialsprühgeräte mit über 20.000 m <sup>3</sup> /h Nennleistung auf max. 20.000 m <sup>3</sup> /h reduzieren <sup>3</sup>
				AD 90-03 C	2,0 bis 20,0 bar	Vicar Geräte mit Turbine 460 <sup>1</sup> , Turbine 440 Quattro mit 50 cm Rohrverlängerung für die oberen Düsen <sup>4</sup> , ZA24 <sup>1</sup> , QU 14-H <sup>3,10</sup> , Geräte mit Überzeilengestänge mit Recyclingeinrichtung Typ „JEZ-RC“ <sup>11</sup>
AD 90-02 C	2,0 bis 20,0 bar					
50 %		ID 90-03 C	3,0 bis 20,0 bar	Turbomat K600 <sup>2</sup> , Turbo K600 <sup>2</sup>		
		ID 90-025 C	3,0 bis 20,0 bar			
		ID 90-02 C	3,0 bis 20,0 bar			
ID 90-015 C		3,0 bis 20,0 bar				
	IDK 90-02 C	2,0 bis 20,0 bar				
	IDK 90-015 C	2,0 bis 20,0 bar				
	IDK 90-01 C	2,0 bis 20,0 bar				
	IDK 90-0067 C	2,0 bis 20,0 bar				
50 %		ITR 80-01 C	3,0 bis 20,0 bar			

Stand: April 2019

## Jeweilige Verwendungsbestimmungen des JKI beachten! Bei Bedarf anfordern!JKI-Anerkennungen

<b>ID 90</b>	<b>3,0 bis 20,0 bar</b>	<b>IS 80</b>	<b>2,0 bis 8,0 bar</b>
<b>IDK 90</b>	<b>2,0 bis 20,0 bar</b>	<b>ITR 80</b>	<b>3,0 bis 20,0 bar</b>
<b>AD 90</b>	<b>2,0 bis 20,0 bar</b>		

- 1 In der ersten Rebzeile keine nach außen gerichtete Spritzung
- 2 In den ersten zwei Rebzeilen keine nach außen gerichtete Spritzung
- 3 In den ersten drei Rebzeilen keine nach außen gerichtete Spritzung
- 4 In den ersten drei Rebzeilen keine nach außen gerichtete Spritzung, max. Kulturhöhe 1,80 m, Gerät mit Turbine 440 Quattro
- 5 In den ersten zwei Rebzeilen keine nach außen gerichtete Spritzung, Zapfwellendrehzahl max. 400 U/min
- 6 Nur Behandlung der Traubenzone, Luftunterstützung auf gesamter Fläche wirkungslos machen
- 7 In den ersten 3 Rebzeilen keine nach außen gerichtete Spritzung. Gebläse ist in Stufe 1 mit max. Zapfwellendrehzahl 440 U/min anzutreiben.
- 8 Nur paarweise Verwendung der Gebläse zur beidseitigen Behandlung jeder Rebzeile - jeweils unterste Düse aller Spritzgestänge geschlossen - bei Tunnelweiten bis 80 cm
- 9 Nur paarweise Verwendung der Gebläse zur beidseitigen Behandlung jeder Rebzeile
- 10 Düsen in Fahrtrichtung vor dem Gebläseauslass
- 11 Die obere Düse jeder Teilbreite ist zu schließen
- 12 Die Luftunterstützung ist auf der gesamten Fläche wirkungslos zu machen