

## » JKI-VERZEICHNIS „VERLUSTMINDERNDE GERÄTE“

### Acker-, Gemüse-, Zierpflanzenbau, Grünland

Eingetragene Lechler Düsen zur Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln mit Abstandsauflagen

Abdriftminderungsklasse	Düsentyp/-größe	Verwendungsbestimmungen	Gerätetyp
95 %	PRE 130-05	1,5 bis 5,0 bar	Bei Feldrandbehandlung die äußeren beiden Düsen zum Feldrand schließen
	IDTA 120-05 C	1,0 bis 1,5 bar	
	<b>IDK 90-015 C</b>	<b>1,5 bis 1,6 bar</b>	<b>Abstand von Düse zu Düse 25 cm, Zielflächenabstand 40 cm</b>
	IDK 90-02 C	1,5 bis 1,6 bar	Abstand von Düse zu Düse 25 cm, Zielflächenabstand 40 cm
	<b>IDK 90-025 C</b>	<b>1,5 bis 2 bar</b>	<b>Abstand von Düse zu Düse 25 cm, Zielflächenabstand 40 cm</b>
	<b>IDK 90-03 C</b>	<b>1,5 bis 8,0 bar</b>	<b>Abstand von Düse zu Düse 25 cm Zielflächenabstand 40 cm</b>
90 %	<b>IDK 90-04 C</b>	<b>1,5 bis 8,0 bar</b>	<b>Abstand von Düse zu Düse 25 cm Zielflächenabstand 40 cm</b>
	Dropleg und TwinSprayCap und 2 x FT 90-03	1,6 bar	Bei Feldrandbehandlung sind die zwei äußeren Dropleg <sup>UL</sup> zu schließen
	IDTA 120-025 C	1,5 bis 2,0 bar	
	IDTA 120-03 C	1,5 bis 2,0 bar	
	IDTA 120-04 C	1,0 bis 1,5 bar	
	ID-120-025 POM/C (ID3)	2,0 bis 2,5 bar	
	ID-120-03 POM (ID3)	2,0 bis 3,0 bar	
	ID-120-03 C (ID3)	2,0 bis 2,5 bar	
	ID-120-04 POM (ID3)	2,0 bis 3,0 bar	
	ID-120-04 C (ID3)	2,0 bis 2,5 bar	
	ID-120-05 POM (ID3)	2,0 bis 3,0 bar	
	ID-120-05 C (ID3)	2,0 bis 4,0 bar	
	ID-120-06 POM (ID3)	2,0 bis 6,0 bar	
	<b>ID-120-06 C</b>	<b>2,0 bar</b>	
	IS 80-025 POM mit IDTA 120-025 C	2,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-03 POM mit IDTA 120-03 C	2,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-025 POM mit IDN 120-025 POM	2,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-025 POM mit ID-120-025 POM/C (ID3)	2,0 bis 2,5 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-03 POM mit IDN 120-03 POM	2,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-03 POM mit ID-120-03 POM (ID3)	2,0 bis 3,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-03 POM mit ID-120-03 C (ID3)	2,0 bis 2,5 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-04 POM mit ID-120-04 POM (ID3)	2,0 bis 3,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-04 POM mit ID-120-04 C (ID3)	2,0 bis 2,5 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-05 POM mit ID-120-05 POM (ID3)	2,0 bis 3,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-05 POM mit ID-120-05 C (ID3)	2,0 bis 4,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-05 POM mit ID-120-05 POM/C	2,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
IS 80-06 POM mit ID-120-06 POM (ID3)	2,0 bis 6,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
<b>IS 80-06 POM mit ID-120-06 C</b>	<b>2,0 bar</b>	<b>Einsatz nur als Randdüse</b>	

Abdriftminderung bei Flächenspritzung gilt für Zielflächenabstand 50 cm.



Abdriftminderungsklasse	Düsentyp/-größe	Verwendungsbestimmungen	Gerätetyp
90 %	IDN 120-025 POM	2,0 bar	
	IDN 120-03 POM	2,0 bar	
	ID 120-05 POM/C	2,0 bar	
	PRE 130-05 POM	1,5 bis 6,0 bar	Bei Feldrandbehandlung die äußeren beiden Düsen zum Feldrand schließen
	IDKT 120-02 POM	1,5 bar	
	IDKT 120-025 POM	1,5 bar	
	IDKT 120-03 POM	1,0 bis 1,5 bar	
	IDKT 120-04 POM/C	1,0 bar	
	IDKT 120-05 POM/C	1,0 bar	
	IDKT 120-06 POM	1,0 bar	
	IDKN 120-03 POM	1,0 bar	
	IDKN 120-04 POM	1,0 bar	
	IDK 120-04 C	1,5 bar	
	IDK 120-05 POM	1,0 bar	
	IDK 120-06 POM	1,0 bar	
	<b>IDK 90-015 C</b>	<b>1,5 bis 2,0 bar</b>	<b>Abstand von Düse zu Düse 25 cm, Zielflächenabstand 40 cm</b>
	IDK 90-02 C	1,5 bis 3,0 bar	Abstand von Düse zu Düse 25 cm, Zielflächenabstand 40 cm
	<b>IDK 90-025 C</b>	<b>8 bar</b>	<b>Abstand von Düse zu Düse 25 cm, Zielflächenabstand 40 cm</b>
	IDKS 80-03 POM mit IDKT 120-03 POM	1,0 bis 1,5 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-04 POM mit IDKT 120-04 POM/C	1,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-05 POM mit IDKT 120-05 POM/C	1,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-06 POM mit IDKT 120-06 POM	1,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-03 POM mit IDKN 120-03 POM	1,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-04 POM mit IDKN 120-04 POM	1,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-04 POM mit IDK 120-04 C	1,5 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-05 POM mit IDK 120-05 POM	1,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-06 POM mit IDK 120-06 POM	1,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	8002 E POM/Messing	1,5 bis 3,0 bar	Bandspritzung Zielflächenabstand 20 cm
	8003 E Messing		
	8004 E POM		
FT 90-03	1,0 bis 4,0 bar	Bandspritz-Zielflächenabstand 10–40 cm Zielflächenabstand 10–40 cm	
ES 90-02 POM/Messing	1,5 bis 3,0 bar	Bandspritzung Zielflächenabstand 20 cm	
ES 90-03 Messing			
ES 90-04 POM			
75%	Dropleg & TwinSprayCap mit 2 x 684.406	1,5 bis 1,6 bar	Nur im Raps während der Blüte
	IDTA 120-04 C	1,0 bis 2,0 bar	
	ID-120-025 POM/C (ID3)	2,0 bis 4,0 bar	
	ID-120-03 POM/C (ID3)	2,0 bis 4,0 bar	
	ID-120-04 POM/C (ID3)	2,0 bis 6,0 bar	
	ID-120-05 POM (ID3)	2,0 bis 6,0 bar	
	ID-120-05 C (ID3)	2,0 bis 8,0 bar	
	ID-120-06 POM (ID3)	2,0 bis 8,0 bar	
	<b>ID-120-06 C (ID3)</b>	<b>2,0 bis 6,0 bar</b>	

Abdriftminderung bei Flächenspritzung gilt für Zielflächenabstand 50 cm.



Abdriftminde- rungsklasse	Düsentyp/-größe	Verwendungs- bestimmungen	Gerätetyp
75%	IS 80-04 POM mit IDTA 120-04 C	2,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-025 POM mit IDN 120-025 POM	2,0 bis 3,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-025 POM mit ID-120-025 POM/C (ID3)	2,0 bis 4,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-03 POM mit IDN 120-03 POM	2,0 bis 3,5 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-03 POM mit ID-120-03 POM/C (ID3)	2,0 bis 4,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-04 POM mit ID-120-04 POM/C (ID3)	2,0 bis 6,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-05 POM mit ID-120-05 POM (ID3)	2,0 bis 6,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-05 POM mit ID-120-05 C (ID3)	2,0 bis 8,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-06 POM mit ID-120-06 POM (ID3)	2,0 bis 8,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	<b>IS 80-06 POM mit ID-120-06 C (ID3)</b>	<b>2,0 bis 6,0 bar</b>	<b>Einsatz nur als Randdüse</b>
	IDN 120-025 POM	2,0 bis 3,0 bar	
	IDN 120-03 POM	2,0 bis 3,5 bar	
	ID 120-03 POM/C	3,0 bar	
	ID 120-04 POM/C	3,0 bar	
	ID 120-05 POM/C	2,0 bis 8,0 bar	
	IS 80-03 POM mit ID 120-03 POM/C	3,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-04 POM mit ID 120-04 POM/C	3,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IS 80-05 POM mit ID 120-05 POM/C	2,0 bis 8,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	PRE 130-05 POM	1,5 bis 8,0 bar <sup>1</sup>	Bei Feldrandbehandlung die äußeren beiden Düsen zum Feldrand schließen
	IDKT 120-02 POM	1,5 bis 3,0 bar	
	IDKT 120-025 POM	1,5 bis 2,0 bar	
	IDKT 120-03 POM	1,0 bis 2,0 bar	
	IDKT 120-03 C	1,5 bar	
	IDKT 120-04 POM/C	1,0 bis 1,5 bar	
	IDKT 120-05 POM/C	1,0 bis 1,5 bar	
	IDKT 120-06 POM	1,0 bis 2,0 bar	
	IDKN 120-03 POM	1,0 bis 1,5 bar	
	IDKN 120-04 POM	1,0 bis 1,5 bar	
	<b>IDK 90-015 C</b>	<b>1,5 bis 7 bar</b>	<b>Abstand von Düse zu Düse 25 cm, Zielflächenabstand 40 cm</b>
	<b>IDK 90-02 C</b>	<b>1,5 bis 7 bar</b>	<b>Abstand von Düse zu Düse 25 cm, Zielflächenabstand 40 cm</b>
	IDK 120-04 POM	1,0 bar	
	IDK 120-04 C	1,5 bis 2,0 bar	
	IDK 120-05 POM	1,0 bis 1,5 bar	
	IDK 120-05 C	1,5 bar	
	IDK 120-06 POM	1,0 bis 3,0 bar	
IDKS 80-03 POM mit IDKT 120-03 POM	1,0 bis 2,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
IDKS 80-03 POM mit IDKT 120-03 C	1,5 bar	Einsatz nur als Randdüse	
IDKS 80-04 POM mit IDKT 120-04 POM/C	1,0 bis 1,5 bar	Einsatz nur als Randdüse	
IDKS 80-05 POM mit IDKT 120-05 POM/C	1,0 bis 1,5 bar	Einsatz nur als Randdüse	
IDKS 80-06 POM mit IDKT 120-06 POM	1,0 bis 2,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
IDKS 80-03 POM mit IDKN 120-03 POM	1,0 bis 1,5 bar	Einsatz nur als Randdüse	
IDKS 80-04 POM mit IDKN 120-04 POM	1,0 bis 1,5 bar	Einsatz nur als Randdüse	
IDKS 80-04 POM mit IDK 120-04 POM	1,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
IDKS 80-04 POM mit IDK 120-04 C	1,5 bis 2,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
IDKS 80-05 POM mit IDK 120-05 POM	1,0 bis 1,5 bar	Einsatz nur als Randdüse	
IDKS 80-05 POM mit IDK 120-05 C	1,5 bar	Einsatz nur als Randdüse	
IDKS 80-06 POM mit IDK 120-06 POM	1,0 bis 3,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	

Abdriftminderung bei Flächenspritzung gilt für Zielflächenabstand 50 cm.



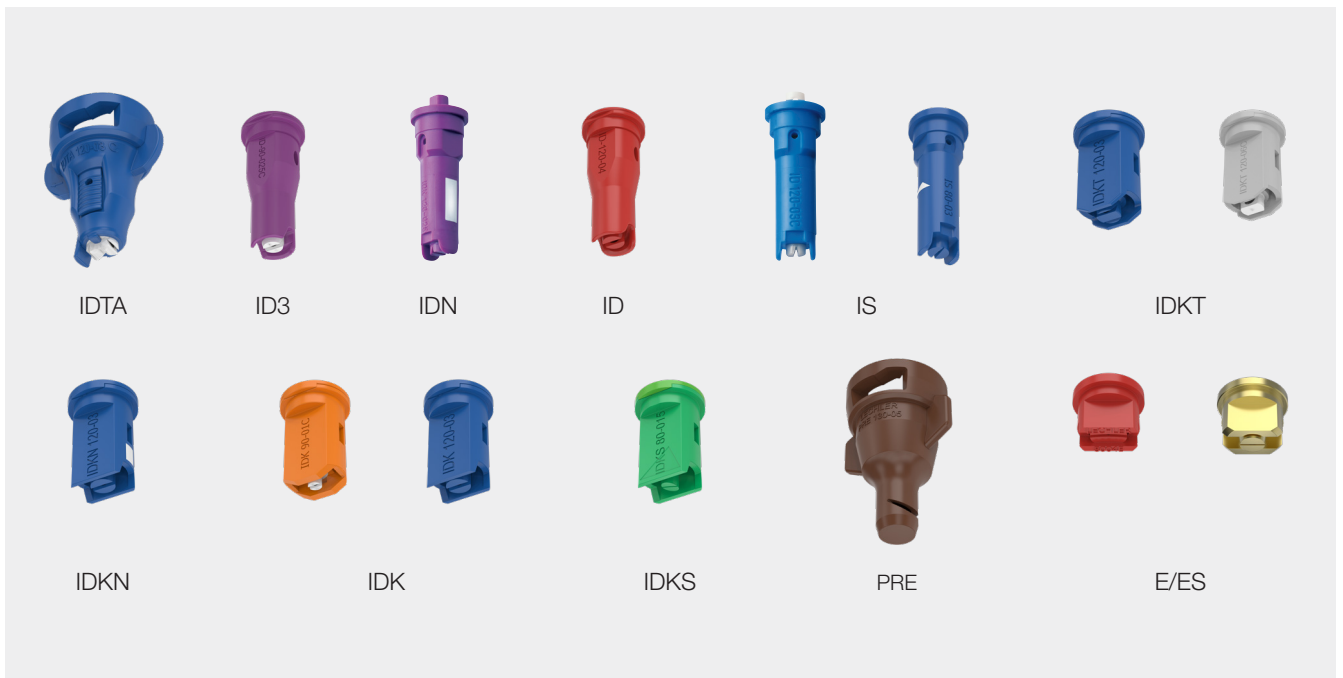
Abdriftminderungsklasse	Düsentyp/-größe	Verwendungsbestimmungen	Gerätetyp	
NEU	ID-120-02 POM (ID3)	2,5 bis 6,0 bar		
	ID-120-025 POM (ID3)	2,0 bis 7,0 bar		
	ID-120-025 C (ID3)	2,0 bis 6,0 bar		
	ID-120-03 POM/C (ID3)	2,0 bis 8,0 bar		
	ID-120-04 POM/C (ID3)	2,0 bis 8,0 bar		
	ID-120-05 POM (ID3)	2,0 bis 8,0 bar		
	<b>ID-120-06 C (ID3)</b>	<b>2,0 bis 8,0 bar</b>		
	IS 80-02 POM mit ID-120-02 POM (ID3)	2,5 bis 6,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
	IS 80-025 POM mit IDN 120-025 POM	2,0 bis 6,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
	IS 80-025 POM mit ID-120-025 C (ID3)	2,0 bis 6,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
	IS 80-025 POM mit ID-120-025 POM (ID3)	2,0 bis 7,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
	IS 80-03 POM mit IDN 120-03 POM	2,0 bis 8,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
	IS 80-03 POM mit ID-120-03 POM/C (ID3)	2,0 bis 8,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
	IS 80-04 POM mit ID-120-04 POM/C (ID3)	2,0 bis 8,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
	IS 80-05 POM mit ID-120-05 POM (ID3)	2,0 bis 8,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
	<b>IS 80-06 POM mit ID-120-06 C (ID3)</b>	<b>2,0 bis 8,0 bar</b>	<b>Einsatz nur als Randdüse</b>	
	IDN 120-025 POM	2,0 bis 6,0 bar		
	IDN 120-03 POM	2,0 bis 8,0 bar		
	ID 120-02 POM	3,0 bis 3,5 bar		
	ID 120-025 POM/C	3,0 bis 5,0 bar		
	ID 120-03 POM/C	3,0 bis 8,0 bar		
	ID 120-04 POM/C	3,0 bis 5,0 bar		
	50%	IS 80-02 POM mit ID 120-02 POM	3,0 bis 3,5 bar	Einsatz nur als Randdüse
		IS 80-025 POM mit ID 120-025 POM/C	3,0 bis 5,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
		IS 80-03 POM mit ID 120-03 POM/C	3,0 bis 8,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
		IS 80-04 POM mit ID 120-04 POM/C	3,0 bis 5,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
		IDKT 120-02 POM	1,5 bis 5,0 bar	
IDKT 120-025 POM		1,5 bis 3,0 bar		
IDKT 120-03 POM		1,0 bis 4,0 bar		
IDKT 120-04 POM		1,0 bis 2,0 bar		
IDKT 120-05 POM		1,0 bis 3,0 bar		
IDKT 120-03 C		1,5 bis 3,0 bar		
IDKT 120-04 C		1,0 bis 3,0 bar		
IDKT 120-06 POM		1,0 bis 6,0 bar		
IS 80-025 POM mit ID 120-025 POM/C		3,0 bis 5,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
IS 80-03 POM mit ID 120-03 POM/C		3,0 bis 8,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
IS 80-04 POM mit ID 120-04 POM/C		3,0 bis 5,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
IDKT 120-02 POM		1,5 bis 5,0 bar		
IDKT 120-025 POM		1,5 bis 3,0 bar		
IDKT 120-03 POM		1,0 bis 4,0 bar		
IDKT 120-04 POM		1,0 bis 2,0 bar		
IDKT 120-05 POM		1,0 bis 3,0 bar		
IDKT 120-03 C		1,5 bis 3,0 bar		
IDKT 120-04 C		1,0 bis 3,0 bar		
IDKT 120-05 C		1,0 bis 4,0 bar		
IDKT 120-06 POM		1,0 bis 6,0 bar		
IDKN 120-03 POM		1,0 bis 3,0 bar		
IDKN 120-04 POM		1,0 bis 3,0 bar		

Abdriftminderung bei Flächenspritzung gilt für Zielflächenabstand 50 cm.



Abdriftminde- rungsklasse	Düsentyp/-größe	Verwendungs- bestimmungen	Gerätetyp
50%	IDK 120-025 POM	1,5 bis 2,0 bar	
	IDK 120-03 POM	1,5 bis 2,0 bar	
	IDK 120-04 POM	1,0 bis 3,0 bar	
	IDK 120-04 C	1,5 bis 3,0 bar	
	IDK 120-05 POM	1,0 bis 4,0 bar	
	IDK 120-05 C	1,5 bis 4,0 bar	
	IDK 120-06 POM	1,0 bis 6,0 bar	
	IDKS 80-025 POM mit IDKT 120-025 POM	1,5 bis 3,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-03 POM mit IDKT 120-03 POM	1,0 bis 4,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-03 POM mit IDKT 120-03 C	1,0 bis 3,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-04 POM mit IDKT 120-04 POM	1,0 bis 2,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-04 POM mit IDKT 120-04 C	1,0 bis 3,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-05 POM mit IDKT 120-05 POM	1,0 bis 3,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-05 POM mit IDKT 120-05 C	1,0 bis 4,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-06 POM mit IDKT 120-06 POM	1,0 bis 6,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-03 POM mit IDKN 120-03 POM	1,0 bis 3,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-04 POM mit IDKN 120-04 POM	1,0 bis 3,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-025 POM mit IDK 120-025 POM	1,5 bis 2,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-03 POM mit IDK 120-03 POM	1,5 bis 2,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-04 POM mit IDK 120-04 POM	1,0 bis 3,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKS 80-04 POM mit IDK 120-04 C	1,5 bis 3,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
IDKS 80-05 POM mit IDK 120-05 POM	1,0 bis 4,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
IDKS 80-05 POM mit IDK 120-05 C	1,5 bis 4,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	
IDKS 80-06 POM mit IDK 120-06 POM	1,0 bis 6,0 bar	Einsatz nur als Randdüse	

Abdriftminderung bei Flächenspritzung gilt für Zielflächenabstand 50 cm.



**Jeweilige Verwendungsbestimmungen des JKI beachten! Bei Bedarf anfordern!**

JKI-Anerkennungen

IDTA-Düsen	2,0 bis 8,0 (IDTA 120-02 C) 1,5 bis 8,0 (IDTA 120-025 C) 1,5 bis 8,0 (IDTA 120-03 C) 1,0 bis 8,0 (IDTA 120-04 C) 1,0 bis 8,0 (IDTA 120-05 C)	PRE-Düse	1,5 bis 8,0 bar
ID3-Düsen	2,0 bis 8,0 bar (ID-120-02 POM: 2,5 bis 8,0 bar)	IDKT-Düsen	1,0 bis 6,0 bar (IDKT 120-02/025 und IDKT 120-03 C: 1,5 bis 6,0 bar)
IDN-Düsen	2,0 bis 8,0 bar	IDKN-Düsen	1,0 bis 6,0 bar
ID-Düsen	3,0 bis 8,0 bar (ID 120-05: 2,0 bis 8,0 bar)	IDK-Düsen	1,0 bis 6,0 bar (IDK 120-025/-03 POM und IDK 120-04/05 C: 1,5 bis 6,0 bar / IDK 120-03 C: 2,0 bis 6,0 bar) IDK 90-015/02 C: 1,5 bis 8,0 bar
IS-Düsen	2,0 bis 8,0 bar	IDKS-Düsen	1,0 bis 6,0 bar (IDKS 80-025 / -03: 1,5 bis 6,0 bar)
E/ES-Düsen	1,5 bis 3,0 bar		



### Düsen-Mischbestückung für das Gestängemittelteil

Eingetragene Lechler Düsen zur Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln mit Abstandsauflagen

Abdriftminderungsklasse	Düsentyp/Düsengröße	Verwendungsbestimmungen	Hinweise
90%	IDTA 120-025 C mit ID-120-025 POM/C (ID3)	2,0 bar	Düsen-Mischbestückung für das Gestängemittelteil
	IDTA 120-03 C mit ID-120-03 POM/C (ID3)	2,0 bar	
	IDKT 120-03 POM mit IDKN 120-03 POM	1,0 bar	
	IDKT 120-04 POM/C mit IDK 120-04 POM	1,0 bar	
	IDKT 120-05 POM/C mit IDK 120-05 POM	1,0 bar	
	IDKT 120-06 POM mit IDK 120-06 POM	1,0 bar	
75%	IDTA 120-04 C mit ID-120-04 POM/C (ID3)	2,0 bar	
	IDKT 120-03 POM mit IDKN 120-03 POM	1,0 bis 1,5 bar	
	IDKT 120-03 C mit IDKN 120-03 POM	1,5 bar	
	IDKT 120-04 POM/C mit IDKN 120-04 POM	1,0 bis 1,5 bar	
	IDKT 120-05 POM/C mit IDK 120-05 POM	1,0 bis 1,5 bar	
	IDKT 120-06 POM mit IDK 120-06 POM	1,0 bis 2,0 bar	
50%	IDKT 120-03 POM mit IDKN 120-03 POM	1,0 bis 3,0 bar	
	IDKT 120-03 C mit IDKN 120-03 POM	1,5 bis 3,0 bar	
	IDKT 120-04 POM mit IDKN 120-04 POM	1,0 bis 2,0 bar	
	IDKT 120-04 C mit IDKN 120-04 POM	1,0 bis 3,0 bar	
	IDKT 120-05 POM mit IDK 120-05 POM	1,0 bis 3,0 bar	
	IDKT 120-05 C mit IDK 120-05 POM	1,0 bis 4,0 bar	
	IDKT 120-06 POM mit IDK 120-06 POM	1,0 bis 6,0 bar	

Abdriftminderung bei Flächenspritzung gilt für Spritzhöhe 50 cm.