



Lechler GmbH
 Agrardüsen und Zubehör
 Postfach 13 23
 72544 Metzingen / Germany
 Telefon (0 71 23) 962-0
 Telefax (0 71 23) 962-480
 E-Mail: info@lechler.de
 Internet: www.lechler-agri.com

JKI-Verzeichnis „Verlustmindernde Geräte“

Acker-, Gemüse-, Zierpflanzenbau, Grünland

Eingetragene Lechler Düsen zur Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln mit Abstandsauflagen

Abdrift- minderungs- klasse	Düsentyp/ -größe	Verwendungs- bestimmungen	Ausbringmenge bei 5 bis 10 km/h
NEU 90%	IDN 120-025 POM	2,0 bar	100 bis 200 l/ha
	IDN 120-03 POM	2,0 bar	120 bis 230 l/ha
	ID 120-05 POM/C	2,0 bar	190 bis 390 l/ha
	IDKT 120-03 POM	1,5 bar	100 bis 200 l/ha
	IDKT 120-04 POM/C	1,0 bar	110 bis 220 l/ha
	IDKT 120-05 POM/C	1,0 bar	140 bis 280 l/ha
	IDKN 120-03 POM	1,0 bar	80 bis 170 l/ha
	IDKN 120-04 POM	1,0 bar	110 bis 220 l/ha
	IDK 120-04 C	1,5 bar	130 bis 270 l/ha
	IDK 120-05 POM	1,0 bar	140 bis 280 l/ha
	IDKS 80-05 POM mit IDK 120-05 POM	1,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	ES 90-02 POM/Messing ES 90-03 Messing ES 90-04 POM	1,5 - 3,0 bar bei Bandspritzung	abhängig von Bandbreite, Reihenabstand und Fahrgeschwindigkeit
NEU 75 %	IDN 120-025 POM	2,0 bis 3,0 bar	100 bis 240 l/ha
	IDN 120-03 POM	2,0 bis 3,5 bar	120 bis 270 l/ha
	ID 120-03 POM/C	3,0 bar	140 bis 290 l/ha
	ID 120-04 POM/C	3,0 bar	190 bis 380 l/ha
	ID 120-05 POM/C	keine	190 bis > 500 l/ha
	IS 80-03 POM mit ID 120-03 POM/C IS 80-04 POM mit ID 120-04 POM/C	3,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
	IDKT 120-03 POM	1,5 bis 2,0 bar	100 bis 230 l/ha
	IDKT 120-03 C	1,5 bar	100 bis 200 l/ha
	IDKT 120-04 POM/C	1,0 bis 1,5 bar	110 bis 270 l/ha
	IDKT 120-05 POM/C	1,0 bis 1,5 bar	140 bis 330 l/ha
	IDKN 120-03 POM	1,0 bis 1,5 bar	80 bis 200 l/ha
	IDKN 120-04 POM	1,0 bis 1,5 bar	110 bis 270 l/ha
	IDK 120-04 POM	1,0 bar	110 bis 220 l/ha
	IDK 120-04 C	1,5 bis 2,0 bar	130 bis 310 l/ha
IDK 120-05 POM	1,0 bis 1,5 bar	140 bis 330 l/ha	
IDK 120-05 C	1,5 bar	170 bis 330 l/ha	
	IDKS 80-04 POM mit IDK 120-04 POM IDKS 80-05 POM mit IDK 120-05 POM	1,0 bar	Einsatz nur als Randdüse
		1,0 bis 1,5 bar	Einsatz nur als Randdüse

Abdriftminderung bei Flächenspritzung gilt für Spritzhöhe 50 cm.

Stand: 21.01.2011





Lechler GmbH
 Agrardüsen und Zubehör
 Postfach 13 23
 72544 Metzingen / Germany
 Telefon (0 71 23) 962-0
 Telefax (0 71 23) 962-480
 E-Mail: info@lechler.de
 Internet: www.lechler-agri.com

JKI-Verzeichnis „Verlustmindernde Geräte“

Acker-, Gemüse-, Zierpflanzenbau, Grünland

Eingetragene Lechler Düsen zur Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln mit Abstandsauflagen

Abdriftminderungs-klasse	Düsentyp/-größe	Verwendungsbestimmungen	Ausbringmenge bei 5 bis 10 km/h
50% NEU	IDN 120-025 POM IDN 120-03 POM	2,0 bis 6,0 bar 2,0 bis 8,0 bar	100 bis 340 l/ha 120 bis 470 l/ha
	ID 120-02 POM ID 120-025 POM/C ID 120-03 POM/C ID 120-04 POM/C	3,0 bis 3,5 bar 3,0 bis 5,0 bar 3,0 bis 8,0 bar 3,0 bis 5,0 bar	100 bis 210 l/ha 120 bis 310 l/ha 140 bis 470 l/ha 190 bis 490 l/ha
	IS 80-025 POM mit ID 120-025 POM IS 80-03 POM mit ID 120-03 POM/C IS 80-04 POM mit ID 120-04 POM/C	3,0 bis 5,0 bar 3,0 bis 8,0 bar 3,0 bis 5,0 bar	Einsatz nur als Randdüse Einsatz nur als Randdüse Einsatz nur als Randdüse
	IDKT 120-03 POM IDKT 120-04 POM IDKT 120-05 POM IDKT 120-03 C IDKT 120-04 C IDKT 120-05 C	1,5 bis 4,0 bar 1,0 bis 2,0 bar 1,0 bis 3,0 bar 1,5 bis 3,0 bar 1,0 bis 3,0 bar 1,0 bis 4,0 bar	100 bis 330 l/ha 110 bis 310 l/ha 140 bis 470 l/ha 100 bis 280 l/ha 110 bis 380 l/ha 140 bis > 500 l/ha
	IDKN 120-03 POM IDKN 120-04 POM	1,0 bis 3,0 bar 1,0 bis 3,0 bar	80 bis 290 l/ha 110 bis 380 l/ha
	IDK 120-025 POM IDK 120-03 POM IDK 120-04 POM IDK 120-04 C IDK 120-05 POM IDK 120-05 C	1,5 bis 2,0 bar 1,5 bis 2,0 bar 1,0 bis 3,0 bar 1,5 bis 3,0 bar 1,0 bis 4,0 bar 1,5 bis 4,0 bar	80 bis 190 l/ha 100 bis 230 l/ha 110 bis 380 l/ha 130 bis 380 l/ha 140 bis > 500 l/ha 170 bis > 500 l/ha
	IDKS 80-025 POM mit IDK 120-025 POM IDKS 80-3 POM mit IDK 120-03 POM IDKS 80-04 POM mit IDK 120-04 POM IDKS 80-05 POM mit IDK 120-05 POM	1,5 bis 2,0 bar 1,5 bis 2,0 bar 1,0 bis 3,0 bar 1,0 bis 4,0 bar	Einsatz nur als Randdüse Einsatz nur als Randdüse Einsatz nur als Randdüse Einsatz nur als Randdüse

Abdriftminderung bei Flächenspritzung gilt für Spritzhöhe 50 cm.

Stand: 21.01.2011

Jeweilige Verwendungsbestimmungen des JKI beachten! Bei Bedarf anfordern!

JKI-Anerkennungen

IDN-Düsen 2,0 bis 8,0 bar

ID-Düsen 3,0 bis 8,0 bar (ID 120-05: 2,0 bis 8,0 bar)

IS-Düsen 2,0 bis 8,0 bar

ES-Düsen 1,5 bis 3,0 bar

IDKT-Düsen 1,0 bis 6,0 bar (IDKT 120-03 C: 1,5 bis 6,0 bar)

IDKN-Düsen 1,0 bis 6,0 bar

IDK-Düsen 1,0 bis 6,0 bar (IDK 120-025/-03: 1,5 bis 6,0 bar)

IDKS-Düsen 1,0 bis 6,0 bar (IDKS 80-025/-03: 1,5 bis 6,0 bar)