

➤ Schleppschauch 5S und 5SL

Pflanzenbau

- Flexibler Schleppschauch für die späte Flüssigdüngerausbringung

Vorteile

- Keine Verätzungen, da gewichtsbelastetes 5-Loch-Mundstück in den Bestand eintaucht
- 5-Loch-Mundstück verteilt den Flüssigdünger bei 0,5 m Schlauchabstand gleichmäßig im Bestand
- Geringere Gestängebelastung im Vergleich zum 0,25-m-Schleppschauch beim Durchziehen durch den Bestand
- Einhaltung der Transportbreite durch ideale Anpassung des Schlauchs beim Einklappen
- Verlängerung als Abstandshalter mit Schlauchaufsatz verhindert im eingeklappten Zustand Lack-schäden am Gerät
- Serienmäßig inklusive Bajonettmutter-System MULTIJET (inkl. Dichtung)

Anwendung:



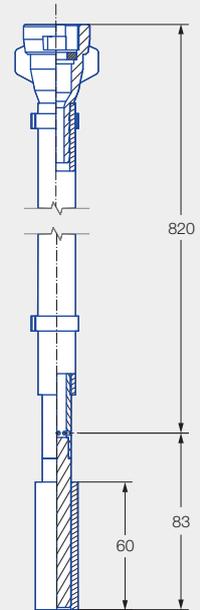
Flüssigdüngung

- 5S: 50–300 l/ha AHL
- 5SL: 180–550 l/ha AHL

Baureihen 5S/5SL



Angaben in mm.



Technische Daten:



Schleppschauchabstand

- 0,5 m Getreide, Raps
- 0,75 m Mais



ISO-Dosierblende

- 5S: 02 und 03
- 5SL: 04, 05 und 06



Spritzwinkel

160°



Druckbereiche

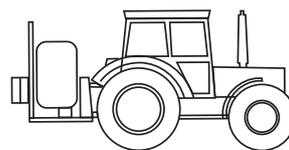
1–5 bar

Montage



Anbauhinweis

Schleppschauch 5S und 5SL beim Montieren am Feldspritzgestänge in Fahrtrichtung nach vorn ausrichten. Beim leichten Aufschwimmen spritzt die Düse dadurch direkt in den Bestand.



Fahrtrichtung = Spritzrichtung



Schleppschauch 5S und 5SL 5 bis 10 cm über dem Boden führen.

Good to know

Detaillierte Informationen finden Sie in unserer Broschüre „Flüssigdüngung“ sowie unter www.lechler-agri.de



| Ø [mm] | [l/min] | AHL (28) [l/ha]  | | | | | AHL (28) [l/ha]  | | | | | | | |
|--------|---------|---|----------|----------|----------|----------|---|-----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----|
| | | Wasser | AHL (28) | 5,0 km/h | 6,0 km/h | 7,0 km/h | 8,0 km/h | 10,0 km/h | 5,0 km/h | 6,0 km/h | 7,0 km/h | 8,0 km/h | 10,0 km/h | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 5S | 02 | 1,0 | 0,46 | 0,41 | 98 | 81 | 70 | 61 | 49 | 65 | 54 | 46 | 41 | 33 |
| | | 2,0 | 0,65 | 0,57 | 138 | 115 | 98 | 86 | 69 | 92 | 77 | 66 | 57 | 46 |
| | | 3,0 | 0,80 | 0,71 | 170 | 141 | 121 | 106 | 85 | 113 | 94 | 81 | 71 | 57 |
| | | 4,0 | 0,92 | 0,81 | 195 | 163 | 139 | 122 | 98 | 130 | 108 | 93 | 81 | 65 |
| | | 5,0 | 1,03 | 0,91 | 218 | 182 | 156 | 137 | 109 | 146 | 121 | 104 | 91 | 73 |
| | 03 | 1,0 | 0,69 | 0,61 | 146 | 122 | 105 | 91 | 73 | 98 | 81 | 70 | 61 | 49 |
| | | 2,0 | 0,97 | 0,86 | 206 | 171 | 147 | 129 | 103 | 137 | 114 | 98 | 86 | 69 |
| | | 3,0 | 1,19 | 1,05 | 252 | 210 | 180 | 158 | 126 | 168 | 140 | 120 | 105 | 84 |
| | | 4,0 | 1,37 | 1,21 | 291 | 242 | 208 | 182 | 145 | 194 | 161 | 138 | 121 | 97 |
| | | 5,0 | 1,54 | 1,36 | 327 | 272 | 233 | 204 | 163 | 218 | 181 | 156 | 136 | 109 |
| 5SL | 04 | 1,0 | 0,91 | 0,80 | 193 | 161 | 138 | 121 | 97 | 129 | 107 | 92 | 80 | 64 |
| | | 2,0 | 1,29 | 1,14 | 274 | 228 | 195 | 171 | 137 | 182 | 152 | 130 | 114 | 91 |
| | | 3,0 | 1,58 | 1,40 | 335 | 279 | 239 | 209 | 168 | 223 | 186 | 160 | 140 | 112 |
| | | 4,0 | 1,82 | 1,61 | 386 | 322 | 276 | 241 | 193 | 257 | 214 | 184 | 161 | 129 |
| | | 5,0 | 2,04 | 1,80 | 433 | 361 | 309 | 270 | 216 | 288 | 240 | 206 | 180 | 144 |
| | 05 | 1,0 | 1,14 | 1,01 | 242 | 202 | 173 | 151 | 121 | 161 | 134 | 115 | 101 | 81 |
| | | 2,0 | 1,61 | 1,42 | 342 | 285 | 244 | 213 | 171 | 228 | 190 | 163 | 142 | 114 |
| | | 3,0 | 1,97 | 1,74 | 418 | 348 | 299 | 261 | 209 | 279 | 232 | 199 | 174 | 139 |
| | | 4,0 | 2,27 | 2,01 | 482 | 401 | 344 | 301 | 241 | 321 | 268 | 229 | 201 | 161 |
| | | 5,0 | 2,54 | 2,25 | 539 | 449 | 385 | 337 | 269 | 359 | 299 | 257 | 225 | 180 |
| | 06 | 1,0 | 1,36 | 1,20 | 288 | 240 | 206 | 180 | 144 | 192 | 160 | 137 | 120 | 96 |
| | | 2,0 | 1,93 | 1,71 | 409 | 341 | 292 | 256 | 205 | 273 | 227 | 195 | 171 | 136 |
| | | 3,0 | 2,36 | 2,09 | 501 | 417 | 358 | 313 | 250 | 334 | 278 | 238 | 209 | 167 |
| | | 4,0 | 2,73 | 2,41 | 579 | 483 | 414 | 362 | 290 | 386 | 322 | 276 | 241 | 193 |
| | | 5,0 | 3,05 | 2,70 | 647 | 539 | 462 | 404 | 324 | 431 | 359 | 308 | 270 | 216 |

- Betriebsdruck an der Dosierblende (gemessen mit Membranventil)
- Schleppschlauchabstand 0,5/0,75 m
- Tabellenwerte vor jeder Spritzsaison durch Auslitern überprüfen
- Auf gleiche Bestückung der Dosierblenden in den Schleppschläuchen achten
- Die angegebenen Ausbringungsmengen gelten für AHL (28/1,28 kg/l)



Empfehlung
Verlagerungssatz zur variablen Reihenanpassung.

Bestell-Nr.:
092.174.00.00.00
(siehe Seite 130).

| Beschreibung | | Bestell-Nr. |
|--------------------------------------|---|-------------------------|
| Schleppschlauch 5S | | 092.173.00.00.00 |
| Dosierblenden |  | |
| ISO 02 (vorher: 1,0/39) ¹ | | 600.500.56.02.40 |
| ISO 03 (vorher: 1,2/48) ¹ | | 600.500.56.03.40 |
| Schleppschlauch 5SL | | 092.173.00.01.00 |
| Dosierblenden |  | |
| ISO 04 (vorher: 1,5/59) ¹ | | 600.500.56.04.40 |
| ISO 05 | | 600.500.56.05.40 |
| ISO 06 (vorher: 1,8/72) ¹ | | 600.500.56.06.40 |

Ausbringungsmengen wie bei FL-Düse (siehe Seite 91).

¹ Bis 2019 Dosierblenden in Edelstahl.

Zubehör

| Beschreibung | | Bestell-Nr. |
|---|---|-------------------------|
| Sicherungsklammer |  | 092.164.56.00.10 |
| Extra hohe 4-mm-Dichtung |  | 095.015.6C.02.85 |
| Zwischenadapter für System Lechler TWISTLOC |  | 092.163.56.00.22 |
| Zwischenadapter für System Rau |  | 092.163.56.00.21 |
| Zwischenadapter für System Hardi |  | 092.163.56.00.20 |



Mit den Apps für Lechler Agrardüsen wird die Auswahl und Anwendung der optimalen Düse noch einfacher. Schauen Sie einmal vorbei: www.lechler.com/de/service/apps

