

# ➤ 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:



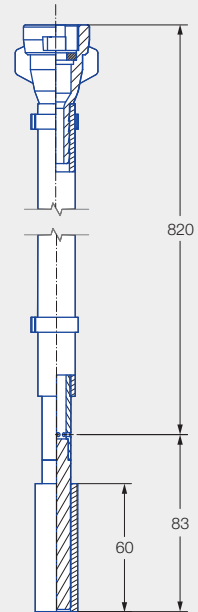
#### Flüssigdüngung

- 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

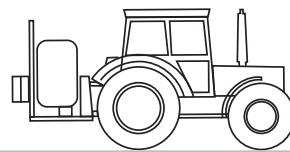
1–5 bar

## 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](http://www.lechler-agri.de)





Ø [mm]	[bar]	[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.
<b>Schleppschlauch 5S</b>		<b>092.173.00</b>
Dosierblenden		
ISO 02 (vorher: 1,0/39) <sup>1</sup>		<b>600.500.56.02.40.0</b>
ISO 03 (vorher: 1,2/48) <sup>1</sup>		<b>600.500.56.03.40.0</b>
<b>Schleppschlauch 5SL</b>		<b>092.173.00.01.00</b>
Dosierblenden		
ISO 04 (vorher: 1,5/59) <sup>1</sup>		<b>600.500.56.04.40.0</b>
ISO 05		<b>600.500.56.05.40.0</b>
ISO 06 (vorher: 1,8/72) <sup>1</sup>		<b>600.500.56.06.40.0</b>

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

<sup>1</sup> Bis 2019 Dosierblenden in Edelstahl.

## Zubehör

Beschreibung		Bestell-Nr.
Sicherungsklammer		<b>092.164.56.00.10.0</b>
Extra hohe 4-mm-Dichtung		<b>095.015.6C.02.85.0</b>
Zwischenadapter für System Lechler TWISTLOC		<b>092.163.56.00.22.1</b>
Zwischenadapter für System Rau		<b>092.163.56.00.21.0</b>
Zwischenadapter für System Hardi		<b>092.163.56.00.20.1</b>



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](http://www.lechler.com/de/service/apps)

