

## Welche Dosierwalze für welchen Samen? Elektrischer Antrieb SeedProfi mit SG Motor (bei 6 km/h)

**Achtung!** Diese Zahlenwerte können je nach Saatgut stark abweichen.

Samenart	Pos. Abstreifer	Arbeitsbreite 3 m			Arbeitsbreite 6 m			Arbeitsbreite 7 m			Arbeitsbreite 8 m			Arbeitsbreite 9 m			Arbeitsbreite 12 m		
		Dosierwalze	Ausbringbereich in kg pro ha		Dosierwalze	Ausbringbereich in kg pro ha		Dosierwalze	Ausbringbereich in kg pro ha		Dosierwalze	Ausbringbereich in kg pro ha		Dosierwalze	Ausbringbereich in kg pro ha		Dosierwalze	Ausbringbereich in kg pro ha	
			min. * 10 %	max. * 90 %		min. * 10 %	max. * 90 %		min. * 10 %	max. * 90 %		min. * 10 %	max. * 90 %		min. * 10 %	max. * 90 %		min. * 10 %	max. * 90 %
Weizen Gerste Roggen	2	8R3S	50	434	8R3S	25	216	8R3S	21	188	8R3S	18	163	8R3S	17	145	8R3S	13	110
		8R2B	98	864	8R2B	50	432	8R2B	42	371	8R2B	38	323	8R2B	34	288	8R2B	24	218
Dinkel / Korn	2	8R3S	18	153	8R3S	9	76.5	8R2B	17	127	8R2B	15	111						
		8R2B	39	296	8R2B	20	148												
Sonnenblumen	2	8R1S	8	75	8R3S	11	101	8R3S	9.4	84	8R3S	8.1	73	8R3S	7.5	68	8R3S	5.6	51
		8R3S	22	203															
Gras	0	8R1SD	8.1	73	8R1SD	4.1	37	8R1SD	3.1	28	8R1SD	2.5	24	8R1SD	1.9	21	8R1SD	1.4	16
		8R3S	22	203	8R3S	11	101	8R3S	9.4	84	8R3S	8.1	73	8R3S	7.5	68	8R3S	5.6	51
Klee	0	8R1R	7.3	64	8R1R	3.6	32	8R1R	3.4	29	8R1S	6	51	8R1S	5.4	45	8R1S	4	34
					8R1S			8R1S						8R2S***	11	90	8R2S***	8	68
Grün- düngung**	0	8R1S	13	98	8R1S	6.5	49	8R1S	5.6	42	8R1S	4.9	37	8R1S	4.3	33	8R1S	3.3	25
		8R3S	39	294	8R3S	19.5	147	8R3S	16.8	126	8R3S	14.7	111	8R3S	12.9	99	8R3S	9.9	75
Senf	0	8R1L (24/7/2.8)	2.2	20	8R1L (24/7/2.8)	1.1	10	8R1R	2.9	25	8R1R	2.6	22	8R1S	4.7	41	8R1S	3.5	30
		8R1R	7	59	8R1R	3.5	30	8R1S	6	52	8R1S	5.4	45	8R2S***	10	82	8R2S***	7	60
Phacelia	0	8R1L (24/7/2.8)	2.2	21	8R1R	3.3	30	8R1R	2.8	25	8R1R	2.4	22	8R1R	2.3	20	8R1R	1.6	14
		8R1R	6.3	56															
Raps	0	8R1L (24/7/2.8)	1.8	15	8R1L (24/7/2.8)	0.9	7.5	8R1R	2.3	20	8R1R	2.1	18	8R1R	1.9	16	8R1R	1.5	12.3
		8R1R	5.4	46	8R1R	2.7	23	8R1S	5.3	46	8R1S	4.7	41	8R1S	4.2	36	8R1S	3.2	27

\* Position Saatmengenvorstellhebel

\*\* Gemenge aus: Klee, Erbsen, Phacelia, Lupinen, Sonnenblumen

\*\*\* nur in spezieller Ausführung geeignet

# Anpassung der Geschwindigkeit bei der SeedProfi Tabelle

Geschwindigkeit:	2 km/h	3 km/h	4 km/h	5 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	15 km/h	18 km/h
Umrechnungsfaktor:	3.0	2.0	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.4	0.3

Berechnungsbeispiel: - Striegel mit 9 m Arbeitsbreite wird mit ca. 10 km/h gefahren.  
 - Saatgut: 30 kg/ha Gras

Samenart	Pos. / Absteifer	Arbeitsbreite 3 m			Arbeitsbreite 6 m			Arbeitsbreite 7 m			Arbeitsbreite 8 m			Arbeitsbreite 9 m			Arbeitsbreite 12 m		
		Dosierwalze	Ausbringbereich in kg pro ha		Dosierwalze	Ausbringbereich in kg pro ha		Dosierwalze	Ausbringbereich in kg pro ha		Dosierwalze	Ausbringbereich in kg pro ha		Dosierwalze	Ausbringbereich in kg pro ha		Dosierwalze	Ausbringbereich in kg pro ha	
			min. * 10 %	max. * 90 %		min. * 10 %	max. * 90 %		min. * 10 %	max. * 90 %		min. * 10 %	max. * 90 %		min. * 10 %	max. * 90 %		min. * 10 %	max. * 90 %
Weizen	2	8R3S	50	434	8R3S	25	216	8R3S	21	188	8R3S	18	163	8R3S	17	145	8R3S	13	110
		8R2B**	98	864	8R2B	50	432	8R2B	42	371	8R2B	38	323	8R2B	34	288	8R2B	24	218
Gerste	2	8R3S	18	153	8R3S	9	76.5	8R2B	17	127	8R2B	15	111						
		8R2B**	39	296	8R2B	20	148												
Dinkel / Korn	2	8R1S	8	75	8R3S	11	101	8R3S	9.4	84	8R3S	8.1	73	8R3S	7.5	68	8R3S	5.6	51
		8R3S	22	203															
Sonnenblumen	2	8R1SD	8.1	73	8R1SD	4.1	37	8R1SD	3.1	28	8R1SD	2.5	24	8R1SD	1.9	21	8R1SD	1.4	16
		3R3S	22	203	3R3S	11	101	3R3S	9.4	84	3R3S	8.1	73	3R3S	7.5	68	3R3S	5.6	51
Gras	0	8R1R	7.3	64	8R1R	3.6	32	8R1R	3.4	29	8R1S	6	51	8R1S	5.4	45	8R1S	4	34
							8R2S***	11	90	8R2S***				8	68				
Klee	0	8R1S	13	98	8R1S	6.5	49	8R1S	5.6	42	8R1S	4.9	37	8R1S	4.3	33	8R1S	3.3	25
		8R3S	39	294	8R3S	19.5	147	8R3S	16.8	126	8R3S	14.7	111	8R3S	12.9	99	8R3S	9.9	75
Gründüngung**	0	8R1L (24/7/2.8)	2.2	20	8R1L (24/7/2.8)	1.1	10	8R1R	2.9	25	8R1R	2.6	22	8R1S	4.7	41	8R1S	3.5	30
		8R1R	7	59	8R1R	3.5	30	8R1S	6	52	8R1S	5.4	45	8R2S***	10	82	8R2S***	7	60
Senf	0	8R1L (24/7/2.8)	2.2	21	8R1R	3.3	30	8R1R	2.8	25	8R1R	2.4	22	8R1R	2.3	20	8R1R	1.6	14
		8R1R	6.3	56															
Phacelia	0	8R1L (24/7/2.8)	1.8	15	8R1L (24/7/2.8)	0.9	7.5	8R1R	2.3	20	8R1R	2.1	18	8R1R	1.9	16	8R1R	1.5	12.3
		8R1R	5.4	46	8R1R	2.7	23	8R1S	5.3	46	8R1S	4.7	41	8R1S	4.2	36	8R1S	3.2	27

Dosierwalze 8R3S = min. 7.5 kg. und max. 68 kg

Faktor für 10 km/h = 0.6

$7.5 \times 0.6 = 4.5 \text{ kg/ha}$

$68 \times 0.6 = 40.8 \text{ kg/ha}$

**Schlussfolgerung: Bei 10 km/h kann mit der 8R3S die gewünschte Menge erreicht werden.**



8R1L



8R1R



8R1S (D)



8R3S



8R2B