

EINFACHE SEKTOREINSTELLUNGEN OHNE WERKZEUG

MERKMALE

Die Serie T5 hat alle Features, um grundlegende Beregnungsanforderungen zu erfüllen und überrascht dann mit einigen Extras, z. B. einer zusätzlichen Aufsteighöhe von 2 cm im Vergleich zu den meisten Regnern der Marktbegleiter. Alle Rasenmodelle sind jetzt mit dem optionalen Feature RapidSet® erhältlich; eine schnelle und bequeme Methode zum Einstellen des Sektors ohne Werkzeuge. Der Aufsteiger aus Edelstahl und der Düsensockel des Getrieberegners T5 RapidSet® aus Edelstahl ergeben zusätzliche Stärke und schützen den Getrieberegner vor Beschädigungen und zu hoher Abnutzung aufgrund von Vandalismus oder sandigem Boden, die zu Abrieb bei einem Aufsteiger aus Kunststoff führen können. Nach gewisser Zeit kann dies zu undichten Stellen an der Lippendichtung führen oder verhindern, dass der Aufsteiger vollständig zurückgezogen wird.

■ Versenkreger, 127 mm

Ersetzt mühelos viele 100 mm-Wettbewerbsmodelle mit derselben Größe, hat aber eine zusätzliche Aufsteighöhe von 2,5 cm.

■ Serienmäßige Gummiabdeckung

Der Regner ist oben mit einer robusten Gummikappe abgedeckt, um Verletzungen zu vermeiden.

■ Düsen mit Airfoil™ Technik

Der Getrieberegner T5 RapidSet hat einen kompletten Satz von acht Standarddüsen (Abwurfwinkel von 25°) und vier Niedrigwinkeldüsen (Abwurfwinkel von 10°), die eine zum Patent angemeldete Airfoil-Technologie verwenden. Dies ermöglicht eine Niedrigdruckzone etwas unter dem Hauptstrom, wodurch Wasser langsam für hervorragende Gleichförmigkeit ohne Ausspülung der Samen nach unten geleitet wird.

■ Sektoreinstellung von oben

Der T5 hat einen einstellbaren Teilkreis von 40° und kann bis zu einem Vollkreis von 360° eingestellt werden. Der Abwurfwinkel wird mit einem kleinen Schraubendreher an der Oberseite des Regners eingestellt.

■ Aufsteiger aus gewerblichem 304-Edelstahl und Düsensockelhülsen

Verhindert ein Steckenbleiben ausgefahrener Aufsteiger und Riefen im Aufsteiger, die von groben oder sandigen Böden verursacht werden.

■ Robuste Konstruktion

Schützt den Aufsteiger und den Düsensockel vor Beschädigung aufgrund von Vandalismus.



SERIE T5 Rapidset
Getrieberegner



Videos zu Getrieberegner der Serie T5 RapidSet ansehen:

[youtube.com/ToroDeutschland](https://www.youtube.com/ToroDeutschland)

T5-Düse - Leistungsdaten - metrisch

Düse	Druck (bar)	Wurfweite (m)	Fluss m³/h	Fluss (l/min)	Berechnungsmenge ■ (mm/h) ▲ (mm/h)	
1,5	1,7	10,06	0,26	4,4	5,16	5,96
	2,0	10,18	0,28	4,7	5,44	6,29
	2,5	10,40	0,32	5,3	5,90	6,82
	3,0	10,62	0,35	5,9	6,27	7,25
	3,5	10,67	0,38	6,3	6,69	7,73
	4,0	10,76	0,40	6,7	6,99	8,07
	4,5	10,97	0,43	7,1	7,09	8,19
2,0	1,7	10,67	0,33	5,5	5,79	6,68
	2,0	10,79	0,36	6,0	6,20	7,16
	2,5	11,01	0,42	7,0	6,89	7,96
	3,0	11,23	0,47	7,8	7,46	8,62
	3,5	11,28	0,51	8,4	7,94	9,17
	4,0	11,28	0,54	9,0	8,52	9,83
	4,5	11,28	0,59	9,8	9,21	10,64
2,5	1,7	10,67	0,40	6,6	6,98	8,07
	2,0	10,79	0,44	7,3	7,53	8,70
	2,5	11,01	0,51	8,5	8,41	9,71
	3,0	11,23	0,57	9,5	8,99	10,39
	3,5	11,28	0,61	10,2	9,62	11,11
	4,0	11,28	0,65	10,9	10,27	11,86
	4,5	11,28	0,69	11,5	10,89	12,58
3,0	1,7	10,97	0,50	8,3	8,30	9,58
	2,0	11,22	0,54	8,9	8,52	9,84
	2,5	11,66	0,60	10,1	8,88	10,25
	3,0	12,10	0,68	11,3	9,25	10,68
	3,5	12,19	0,75	12,6	10,15	11,72
	4,0	12,19	0,82	13,6	11,01	12,72
	4,5	12,19	0,86	14,4	11,61	13,41
4,0	1,7	11,28	0,67	11,2	10,54	12,17
	2,0	11,64	0,72	12,1	10,69	12,34
	2,5	12,27	0,82	13,7	10,92	12,61
	3,0	12,71	0,91	15,2	11,30	13,04
	3,5	12,80	0,98	16,3	11,92	13,77
	4,0	12,89	1,04	17,3	12,49	14,42
	4,5	13,11	1,10	18,4	12,83	14,81
5,0	1,7	11,89	0,85	14,2	12,05	13,92
	2,0	12,13	0,92	15,3	12,50	14,44
	2,5	12,57	1,04	17,3	13,15	15,18
	3,0	13,02	1,14	19,0	13,44	15,51
	3,5	13,46	1,24	20,7	13,73	15,86
	4,0	13,72	1,33	22,2	14,14	16,33
	4,5	13,72	1,39	23,1	14,73	17,01
6,0	1,7	11,89	0,95	15,9	13,50	15,59
	2,0	12,38	1,04	17,4	13,65	15,76
	2,5	13,22	1,21	20,1	13,79	15,92
	3,0	13,88	1,35	22,4	13,96	16,12
	3,5	14,20	1,45	24,2	14,42	16,65
	4,0	14,42	1,55	25,9	14,93	17,24
	4,5	14,63	1,65	27,4	15,39	17,77
8,0	1,7	10,97	1,31	21,8	21,69	25,05
	2,0	11,83	1,43	23,8	20,43	23,59
	2,5	13,26	1,64	27,3	18,65	21,54
	3,0	14,14	1,80	29,9	17,96	20,74
	3,5	14,50	1,95	32,4	18,51	21,37
	4,0	14,81	2,08	34,7	18,99	21,93
	4,5	15,24	2,20	36,7	18,97	21,91

1. Berechnungsmengen basieren auf Teilkreiseinsatz
2. ■ Rechteckiger Verband basiert auf einem Durchmesser von 50 % der Wurfweite
3. ▲ Dreieckiger Verband basiert auf einem Durchmesser von 50 % der Wurfweite

Niedrigwinkeldüsen der Serie T5 - Leistungsdaten - metrisch

Düse	Druck (bar)	Wurfweite (m)	Durchfluss m³/h	Fluss (l/min)	Berechnungsmenge ■ (mm/h) ▲ (mm/h)	
1,0 LA	1,7	7,62	0,17	2,8	5,79	6,68
	2,0	7,99	0,19	3,1	5,84	6,74
	2,5	8,53	0,22	3,6	5,93	6,84
	3,0	8,53	0,23	3,8	6,29	7,26
	3,5	8,71	0,25	4,1	6,52	7,53
	4,0	8,84	0,27	4,4	6,82	7,88
	4,5	8,84	0,28	4,7	7,27	8,39
	1,5 LA	1,7	8,23	0,25	4,2	7,38
2,0		8,60	0,27	4,5	7,38	8,52
2,5		9,18	0,31	5,2	7,39	8,53
3,0		9,40	0,34	5,7	7,68	8,87
3,5		9,45	0,38	6,3	8,41	9,71
4,0		9,45	0,41	6,8	9,13	10,55
4,5		9,45	0,43	7,2	9,67	11,16
2,0 LA		1,7	8,84	0,32	5,3	8,14
	2,0	9,08	0,35	5,8	8,41	9,72
	2,5	9,49	0,40	6,7	8,89	10,27
	3,0	9,71	0,45	7,6	9,64	11,14
	3,5	9,93	0,49	8,2	9,98	11,52
	4,0	10,06	0,52	8,7	10,37	11,98
	4,5	10,06	0,56	9,3	11,00	12,70
	3,0 LA	1,7	8,84	0,50	8,3	12,79
2,0		9,33	0,54	8,9	12,32	14,23
2,5		10,10	0,60	10,1	11,84	13,67
3,0		10,32	0,68	11,3	12,73	14,70
3,5		10,71	0,74	12,3	12,87	14,86
4,0		10,97	0,79	13,2	13,17	15,21
4,5		10,97	0,84	14,0	13,96	16,12

1. Berechnungsmengen basieren auf Teilkreiseinsatz
2. ■ Rechteckiger Verband basiert auf einem Durchmesser von 50 % der Wurfweite
3. ▲ Dreieckiger Verband basiert auf einem Durchmesser von 50 % der Wurfweite

T5-Düse - Leistungsdaten - U.S.

Düse	1517 kPa (psi)	Wurfweite	GPM	Berechnungsmenge ■ (Zoll/Stunde) ▲ (Zoll/Stunde)	
1,5	25	33	1,15	0,23	0,20
	35	34	1,38	0,27	0,23
	45	35	1,59	0,29	0,25
	55	35	1,74	0,32	0,27
	65	36	1,88	0,32	0,28
	2,0	25	35	1,45	0,26
35		36	1,80	0,31	0,27
45		37	2,12	0,34	0,30
55		37	2,30	0,37	0,32
65		37	2,58	0,42	0,36
2,5	25	35	1,75	0,32	0,28
	35	36	2,20	0,38	0,33
	45	37	2,55	0,41	0,36
	55	37	2,80	0,45	0,39
	65	37	3,05	0,50	0,43
3,0*	25	36	2,20	0,38	0,33
	35	38	2,60	0,40	0,35
	45	40	3,05	0,42	0,37
	55	40	3,52	0,49	0,42
	65	40	3,80	0,53	0,46
4,0	25	37	2,95	0,48	0,41
	35	40	3,55	0,49	0,43
	45	42	4,10	0,52	0,45
	55	42	4,45	0,56	0,49
	65	43	4,85	0,58	0,50
5,0	25	39	3,75	0,55	0,47
	35	41	4,50	0,60	0,52
	45	43	5,10	0,61	0,53
	55	45	5,75	0,63	0,55
	65	45	6,10	0,67	0,58
6,0	25	39	4,20	0,61	0,53
	35	43	5,20	0,63	0,54
	45	46	6,05	0,64	0,55
	55	47	6,65	0,67	0,58
	65	48	7,25	0,70	0,61
8,0	25	36	5,75	0,99	0,85
	35	43	7,10	0,85	0,74
	45	47	8,05	0,81	0,70
	55	48	8,95	0,86	0,75
	65	50	9,70	0,86	0,75

1. Berechnungsmengen basieren auf Teilkreiseinsatz
2. ■ Rechteckiger Verband basiert auf einem Durchmesser von 50 % der Wurfweite
3. ▲ Dreieckiger Verband basiert auf einem Durchmesser von 50 % der Wurfweite

T5-Niedrigwinkeldüse - Leistungsdaten - U.S.

Düse	1517 kPa (psi)	Wurfweite	GPM	Berechnungsmenge ■ (Zoll/Stunde) ▲ (Zoll/Stunde)	
1,0 LA	25	25	0,74	0,26	0,23
	35	28	0,94	0,27	0,23
	45	28	1,02	0,29	0,25
	55	29	1,14	0,30	0,26
	65	29	1,25	0,33	0,29
1,5 LA	25	27	1,10	0,34	0,29
	35	30	1,35	0,33	0,29
	45	31	1,52	0,35	0,30
	55	31	1,75	0,40	0,35
	65	31	1,90	0,44	0,38
2,0 LA	25	29	1,40	0,37	0,32
	35	31	1,72	0,40	0,34
	45	32	2,05	0,45	0,39
	55	33	2,25	0,46	0,40
	65	33	2,45	0,50	0,43
3,0 LA	25	29	2,20	0,58	0,50
	35	33	2,60	0,53	0,46
	45	34	3,05	0,59	0,51
	55	36	3,40	0,58	0,51
	65	36	3,70	0,63	0,55

1. Berechnungsmengen basieren auf Teilkreiseinsatz
2. ■ Rechteckiger Verband basiert auf einem Durchmesser von 50 % der Wurfweite
3. ▲ Dreieckiger Verband basiert auf einem Durchmesser von 50 % der Wurfweite

BESTELLINFORMATIONEN

T5 RAPIDSET-REGNER

T5PXX SS X.XX-RS					
Beschreibung	Optional	Edelstahl-Aufsteiger	Spezialdüsen	Optional	Optional
T5	XX	SS	X.X	E	-RS
T5P: Getrieberegner der Serie T5 RapidSet	CK: Check-O-Matic*	Edelstahl	15 - 5,9 l/min 20 7,8 l/min 25 - 9,5 l/min	E—Brauchwasser	RapidSet

Beispiel: Für einen T5 RapidSet Getrieberegner aus Edelstahl mit einer Düse Nr. 2,5 und Rückschlagventil würden Sie Folgendes angeben: **T5P2.5: RS**

T5 REGNER

T5X-XXXX-XX-X						
Beschreibung	Gehäuse	Düse		Optional	Optional	
T5	P	XXXX		XX	E	
T5: T5	P—Rasenaufsteiger S—Strauch HP—High-Pop	15 - 5,9 l/min 20 7,8 l/min 25 - 9,5 l/min 30 - 11,3 l/min	40 - 15,2 l/min 50 - 19,0 l/min 60 - 22,4 l/min 80 - 29,9 l/min	Niedrigwinkeldüse 10LA: 3,8 l/min 15LA: 5,7 l/min 20LA: 7,6 l/min 30LA: 11,3 l/min	CK: Check-O-Matic* RS: RapidSet (nur mit Flächenversenkregner)	E—Brauchwasser

Beispiel: Für einen T5 Rasenaufsteiger mit einer 2,5 Düse würden Sie Folgendes angeben: **T5P-25**

ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN



DÜSEN MIT AIRFOIL™ TECHNIK

Strömungsgleichrichter richten den Wasserfluss hinter der Düse aus.

Düsen

Die Geometrie vorne an der Düse ermöglicht eine präzise Wasserverteilung.

DIE SEKTOREINSTELLUNG DER RAPIDSET® ERFORDERT KEINE WERKZEUGE!

Einfache Sektoreinstellung ohne Werkzeuge vermeidet zu starkes Anziehen und eventuelle Beschädigung des Getrieberegners.

OPTIONALES AUSLAUFSPERRVENTIL

Verfügbar mit einer Rückhaltestärke bis zu einer Wassersäule von 2,1 m.

TECHNISCHE ANGABEN

Abmessungen

	Flächen- versenkregner	Strauch	HP	Edelstahl
Gehäuse- durchmesser	57 mm (2 ¼")	57 mm (2 ¼")	57 mm (2 ¼")	57 mm (2 ¼")
Kappen- durchmesser	67 mm (258")	Nicht zutreffend	67 mm (258")	67 mm (258")
Höhe	190 mm (7 ½")	196 mm (7¾")	429 mm (167/8")	190 mm (7 ½")

TECHNISCHE ANGABEN

- Wurfweite: 7,6-15,2 m
- Sektoreinstellung: 40–360°
- Durchflußmenge: 2,8 - 36,5 l/min
- Arbeitsdruckbereich: 1,7 - 4,8 bar
- Abwurfwinkel: 25° Standard, 10° Niedrigwinkel
- Aufsteighöhe bis Düse: 127 mm

- Zulauf: ¾"

- Standardausstattung mit Düse Nr. 3.0

VERFÜGBARE OPTIONEN

- Rückschlagventil
- RapidSet® Sektoreinstellung

GARANTIE

- 5 Jahre

SERIE T5 RAPIDSET MODELLLISTE

Serie T5	
Modell	Beschreibung
T5P-RS	127 mm Versenkregner ohne Auslaufsperrventil
T5PCK-RS	127 mm Versenkregner mit Auslaufsperrventil
T5PE-RS	127 mm Versenkregner ohne Auslaufsperrventil, Brauchwasser
T5S-RS	Strauch
T5SE-RS	Strauch, Brauchwasser
T5HP-RS	305 mm hoher Versenkregner
T5HPE-RS	305 mm hoher Versenkregner, Brauchwasser

Serie T5 RapidSet® aus Edelstahl	
Modell	Beschreibung
T5PSS-RS	T5 RapidSet – Getrieberegner aus Edelstahl
T5PSSE-RS	T5 RapidSet – Getrieberegner aus Edelstahl mit Brauchwasserkappe
T5PCKSS-RS	Getrieberegner T5 RapidSet aus Edelstahl mit vorinstalliertem Rückschlagventil*
TP5CKSSE-RS	Getrieberegner T5 RapidSet aus Edelstahl mit vorinstalliertem Rückschlagventil* und Brauchwasserkappe
T5PCKSS1.5-RS	Getrieberegner T5 RapidSet aus Edelstahl mit vorinstalliertem Rückschlagventil* und Düse Nr. 1.5
T5PCKSS2.0-RS	Getrieberegner T5 RapidSet aus Edelstahl mit vorinstalliertem Rückschlagventil* und Düse Nr. 2.0
T5PCKSS2.5-RS	Getrieberegner T5 RapidSet aus Edelstahl mit vorinstalliertem Rückschlagventil* und Düse Nr. 2.5

* COM: Auslaufsperrventil

