

Σειρά T5 Εκτοξευτές

Ο νέος περιστροφικός εκτοξευτής της σειράς T5 της Toro διαθέτει όλες τις λειτουργίες που χρειάζονται για την κάλυψη των βασικών αρδευτικών αναγκών σας αλλά και μερικά πρόσθετα χαρακτηριστικά που θα σας εκπλήξουν ευχάριστα. Χάρη σε αυτόν τον περιστροφικό εκτοξευτή πολλαπλών χρήσεων εξασφαλίζετε μεγάλη ευκολία σε ανταγωνιστική τιμή με μία μόνο μονάδα 20 mm (3/4"). Για τις απλές, καθημερινές εγκαταστάσεις, ο T5 είναι ο μοναδικός περιστροφικός εκτοξευτής που θα χρειαστείτε.



Αξεπέραστη τεχνολογία ακροφυσίου



Πατενταρισμένη αεροδυναμική τεχνολογία
Εξασφαλίζει ομοιόμορφο πότισμα και κοντά στην κεφαλή του ακροφυσίου χωρίς να προκαλεί έκπλυση των σπόρων

Τεχνολογία μεσαίας απόστασης Cross-slot
Εξασφαλίζει άριστη κατανομή σε μεσαίες αποστάσεις.



Ευθυγραμμιστές ροής
Ευθυγραμμίζουν τη ροή του νερού πίσω από το ακροφύσιο για ακρίβεια σε μεγαλύτερες αποστάσεις

Βασικά χαρακτηριστικά

- Πρωτοποριακός σχεδιασμός που συνδυάζει την εμφάνιση ενός κανονικού pop-up 4" με τις επιδόσεις ενός pop-up 5"
- Αξεπέραστη αποδοτικότητα άρδευσης χάρη στα ειδικά σχεδιασμένα ακροφύσια. Το σύστημα πολλαπλών ακροφυσίων περιλαμβάνει οκτώ κανονικά ακροφύσια και τέσσερα ακροφύσια χαμηλής γωνίας
- Δυνατότητα τόξων τμημάτων κύκλου και πλήρους κύκλου σε μία κεφαλή με ανθεκτικό ελαστικό κάλυμμα στην κορυφή του εκτοξευτή για μεγαλύτερη προστασία από προσκρούσεις
- Οι αλλαγές τόξου γίνονται με ένα λεπτό καταβίδι από την κορυφή του εκτοξευτή ανεξάρτητα από το αν βρίσκεται σε ανάπτυξη ή σύμπτυξη
- Στον βασικό εξοπλισμό περιλαμβάνεται ελαστικό κάλυμμα

Προδιαγραφές:

- Διαστάσεις:
Διάμετρος σώματος: 57 mm
Διάμετρος καπακιού: 67 mm
Ύψος: 190 mm

Προδιαγραφές λειτουργίας:

- Ακτίνα: 7,6-15,2 m
- Ρυθμός ροής: 0,2,8-36,5 l/min
- Συνιστώμενο εύρος πίεσης λειτουργίας: 1,7-4,5 bar (25-65 psi)
Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 5,2 bar (75 psi)
- Γωνία εκτόξευσης:
25° κανονικό, 10° χαμηλής γωνίας
- Απόσταση από το pop-up έως το ακροφύσιο: 5"
- Είσοδος: 20 mm (3/4") με θηλυκό σπείρωμα
- Ακροφύσιο #3.0 εγκατεστημένο από το εργοστάσιο
- Διαθέσιμα προαιρετικά εξαρτήματα:
 - Βαλβίδα διακοπής ροής
 - Διετής εγγύηση

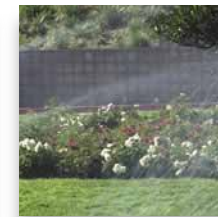
Σειρά T5 – Προσδιοριστικά στοιχεία

T5 XX - XXXX - COM - E

Περιγραφή	Σώμα	Ακροφύσιο	Προαιρετικό	Για χρήση ακάθαρτου νερού
T5—Εκτοξευτής T5	P—Pop-up χλοοτάπητα S—Άρδευσης θάμνων HP—High Pop	15—1,5 GPM 20—2,0 GPM 25—2,5 GPM 30—3,0 GPM 40—4,0 GPM 50—5,0 GPM 60—6,0 GPM 80—8,0 GPM	Ακροφύσιο χαμηλής γωνίας 10LA—1.0 GPM 15LA—1.5 GPM 20LA—2.0 GPM 30LA—3.0 GPM	COM—Check-O-Matic E—Σύστημα χρήσης ακάθαρτου νερού

Παράδειγμα: Ένας εκτοξευτής χλοοτάπητα T5 με ακροφύσιο 2.5 παραγγέλλεται ως:

T5P-25



Σειρά T5 Εκτοξευτές

Στοιχεία απόδοσης ακροφυσίων σειράς T5 (Μετρικό)													
Ακροφύσιο	Πίεση bar	Ακτίνα m	Ροή m ³ /h	Ροή l/m	Ρυθμός βροχόπ. ▲ ■		Ακροφύσιο	Πίεση bar	Ακτίνα m	Ροή m ³ /h	Ροή l/m	Ρυθμός βροχόπ. ▲ ■	
1.5	1,7	10,10	0,25	4,2	6,0	5,0	4.0	1,7	11,30	0,66	10,8	12,0	10,0
	2,0	10,20	0,28	4,8	6,0	5,0		2,0	11,60	0,71	12,0	12,0	11,0
	2,5	10,40	0,31	5,4	7,0	6,0		2,5	12,30	0,81	13,2	13,0	11,0
	3,0	10,60	0,34	6,0	7,0	6,0		3,0	12,70	0,89	15,0	13,0	11,0
	3,5	10,70	0,37	6,0	8,0	7,0		3,5	12,80	0,97	16,2	14,0	12,0
	4,0	10,60	0,40	6,6	8,0	7,0		4,0	12,80	1,04	17,4	15,0	13,0
2.0	1,7	10,70	0,34	5,4	7,0	6,0	5.0	1,7	11,90	0,84	13,8	14,0	12,0
	2,0	10,80	0,36	6,0	7,0	6,0		2,0	12,10	0,91	15,0	14,0	12,0
	2,5	11,00	0,41	6,6	8,0	7,0		2,5	12,70	1,03	17,4	15,0	13,0
	3,0	11,20	0,45	7,8	8,0	7,0		3,0	13,50	1,13	18,6	14,0	12,0
	3,5	11,30	0,49	8,4	9,0	8,0		3,5	13,70	1,23	20,4	15,0	13,0
	4,0	11,10	0,42	9,0	10,0	8,0		4,0	13,70	1,32	22,2	16,0	14,0
2.5	1,7	10,70	0,55	9,0	11,0	10,0	6.0	1,7	11,90	0,97	16,2	16,0	14,0
	2,0	10,90	0,44	7,2	8,0	7,0		2,0	12,40	1,05	17,4	16,0	14,0
	2,5	11,30	0,50	8,4	9,0	8,0		2,5	13,20	1,21	20,4	16,0	14,0
	3,0	11,30	0,56	9,6	10,0	9,0		3,0	13,90	1,34	22,2	16,0	14,0
	3,5	11,30	0,60	10,2	11,0	9,0		3,5	14,20	1,45	24,0	17,0	14,0
	4,0	11,30	0,64	10,8	12,0	10,0		4,0	14,90	1,55	25,8	17,0	15,0
3.0	1,7	11,30	0,68	11,4	12,0	11,0	8.0	1,7	11,90	1,64	28,2	18,0	15,0
	2,0	11,00	0,51	8,4	10,0	8,0		2,0	11,00	1,34	22,2	26,0	22,0
	2,5	11,20	0,55	9,0	10,0	9,0		2,5	11,80	1,45	24,0	24,0	21,0
	3,0	11,20	0,62	10,2	11,0	9,0		3,0	13,30	1,63	27,0	21,0	19,0
	3,5	12,10	0,69	11,4	11,0	9,0		3,5	14,10	1,79	30,0	21,0	18,0
	4,0	12,20	0,74	12,6	12,0	10,0		4,0	14,90	1,93	32,4	20,0	18,0
3.0	4,0	12,20	0,80	13,2	12,0	11,0	8.0	4,0	15,20	2,06	34,2	21,0	18,0
	4,5	12,20	0,84	13,8	13,0	11,0		4,5	15,20	2,19	36,6	22,0	19,0

Στοιχεία απόδοσης ακροφυσίων σειράς T5 (Αγγλοσαξονικό)											
Ακροφύσιο	psi	Ακτίνα	GPM	Ρυθμός βροχόπ. ▲ ■		Ακροφύσιο	psi	Ακτίνα	GPM	Ρυθμός βροχόπ. ▲ ■	
1.5	25	33	1.12	0.23	0.20	4.0	25	37	2.91	0.47	0.41
	35	34	1.35	0.26	0.22		35	40	3.50	0.49	0.42
	45	35	1.54	0.28	0.24		45	42	4.01	0.51	0.44
	55	35	1.71	0.31	0.27		55	42	4.44	0.56	0.48
	65	36	1.86	0.32	0.28		70	43	4.83	0.58	0.50
	2.0	25	35	1.50	0.27		0.24	5.0	25	39	3.72
35		36	1.81	0.31	0.27	35	41		4.47	0.59	0.51
45		37	2.07	0.34	0.29	45	43		5.09	0.61	0.53
55		37	2.30	0.37	0.32	55	45		5.66	0.62	0.54
65		37	2.55	0.41	0.36	65	45		6.16	0.68	0.59
2.5		25	35	1.81	0.33	0.28	6.0		25	39	4.25
	35	36	2.26	0.39	0.34	35		43	5.23	0.63	0.54
	45	37	2.51	0.41	0.35	45		44	6.01	0.69	0.60
	55	37	2.76	0.45	0.39	55		47	6.63	0.67	0.58
	65	37	3.01	0.49	0.42	65		48	7.22	0.70	0.60
	3.0	25	36	2.26	0.39	0.34		8.0	25	36	5.90
35		38	2.71	0.42	0.36	35	43		7.06	0.85	0.74
45		40	3.09	0.43	0.37	45	50		8.03	0.71	0.62
55		40	2.47	0.48	0.42	55	50		8.86	0.79	0.68
65		40	3.78	0.53	0.45	65	50		9.63	0.86	0.74

Στοιχεία απόδοσης ακροφυσίων χαμηλής γωνίας σειράς T5 (Μετρικό)													
Ακροφύσιο	Πίεση bar	Ακτίνα m	Ροή m ³ /h	Ροή l/m	Ρυθμός βροχόπ. ▲ ■		Ακροφύσιο	Πίεση bar	Ακτίνα m	Ροή m ³ /h	Ροή l/m	Ρυθμός βροχόπ. ▲ ■	
1,0 LA	1,7	7,60	0,17	3,0	7,0	6,0	2,0 LA	1,7	8,80	0,33	5,4	10,0	9,0
	2,0	8,00	0,18	3,0	6,0	6,0		2,0	9,10	0,36	6,0	10,0	9,0
	2,5	8,60	0,20	3,6	6,0	5,0		2,5	9,50	0,41	6,6	10,0	9,0
	3,0	8,80	0,22	3,6	7,0	6,0		3,0	9,70	0,45	7,8	11,0	10,0
	3,5	8,80	0,24	4,2	7,0	6,0		3,5	9,90	0,49	8,4	11,0	10,0
	4,0	8,80	0,26	4,2	8,0	7,0		4,0	10,10	0,52	9,0	12,0	10,0
1,5 LA	4,5	8,80	0,27	4,8	8,0	7,0	3,0 LA	4,5	10,10	0,56	9,0	13,0	11,0
	1,7	8,20	0,26	4,2	9,0	8,0		1,7	8,80	0,51	8,4	15,0	13,0
	2,0	8,60	0,28	4,8	9,0	8,0		2,0	9,30	0,55	9,0	15,0	13,0
	2,5	9,20	0,32	5,4	9,0	8,0		2,5	10,10	0,62	10,2	14,0	12,0
	3,0	9,40	0,35	6,0	9,0	8,0		3,0	10,60	0,68	11,4	14,0	12,0
	3,5	9,40	0,38	6,6	10,0	9,0		3,5	10,80	0,74	12,6	15,0	13,0
1,5 LA	4,0	9,40	0,41	6,6	11,0	9,0	3,0 LA	4,0	11,00	0,80	13,2	15,0	13,0
	4,5	9,40	0,44	7,2	11,0	10,0		4,5	11,00	0,84	13,8	16,0	14,0

Στοιχεία απόδοσης ακροφυσίων χαμηλής γωνίας σειράς T5 (Αγγλοσαξονικό)											
Ακροφύσιο	psi	Ακτίνα	GPM	Ρυθμός βροχόπ. ▲ ■		Ακροφύσιο	psi	Ακτίνα	GPM	Ρυθμός βροχόπ. ▲ ■	
1.5LA	25	25	0.76	0.27	0.23	2.5LA	25	29	1.47	0.39	0.34
	35	28	0.92	0.26	0.23		35	31	2.77	0.41	0.35
	45	29	1.05	0.28	0.24		45	32	2.02	0.44	0.38
	55	29	1.17	0.31	0.27		55	33	2.24	0.46	0.40
	65	29	1.27	0.34	0.29		65	33	3.45	0.50	0.43
	2.0LA	25	27	1.15	0.35		0.30	3.0LA	25	29	2.23
35		30	1.38	0.34	0.30	35	33		2.68	0.55	0.47
45		31	2.58	0.37	0.32	45	35		3.07	0.56	0.48
55		31	2.76	0.41	0.35	60	36		2.41	0.58	0.51
65		31	2.92	0.44	0.38	65	36		3.72	0.64	0.55

Οι ρυθμοί βροχόπτωσης αφορούν τριγωνική διάταξη, παρατίθενται σε χιλιοστά (Μετρικό) ή ίντσες (Αγγλοσαξονικό) ανά ώρα, κι έχουν υπολογιστεί στο 50% της διαμέτρου.
 Οι ρυθμοί βροχόπτωσης αφορούν τετράγωνη διάταξη, παρατίθενται σε χιλιοστά (Μετρικό) ή ίντσες (Αγγλοσαξονικό) ανά ώρα, κι έχουν υπολογιστεί στο 50% της διαμέτρου.
 Όλες οι προδιαγραφές απόδοσης βασίζονται στην αναφερόμενη πίεση λειτουργίας στη βάση της κεφαλής του εκτοξευτή.

