

TORO

Count on it.

Arroseurs Série T5

Arroseurs



L'arroseur Toro® T5 présente les caractéristiques nécessaires pour répondre à tous vos besoins d'arrosage de base, plus quelques-unes supplémentaires. L'arroseur T5 offre une hauteur d'émergence supérieure de 2,5 cm par rapport à la plupart des turbines concurrentes. Tous les modèles escamotables sont désormais disponibles en option avec la fonction RapidSet™, qui permet de régler le secteur facilement et rapidement, sans **AUCUN OUTIL**. L'arroseur T5 est celui dont vous ne pourrez plus vous passer pour vos installations d'arrosage.

Caractéristiques et avantages

NOUVEAU – Fonction de réglage du secteur RapidSet™ (en option)

Tous les réglages de secteur peuvent se faire rapidement, en tournant simplement la tourelle de buse, sans aucun outil. Cette fonction protège également le mécanisme de la turbine contre les dommages dus au vandalisme ou à un usage abusif.

Hauteur d'émergence de 127 mm

Remplace aisément de nombreuses unités concurrentes de même type, mais en offrant 2,5 cm de hauteur d'émergence supplémentaire.

Couvercle caoutchouc standard

Le couvercle en caoutchouc haute résistance minimise les blessures et réduit les risques (le noir indique un couvercle standard, le gris un couvercle RapidSet).

Buses technologie Airfoil™

La turbine T5 s'accompagne d'un jeu complet de 8 buses standard (25°) et 4 buses à trajectoire basse (10°) intégrant la technologie Airfoil en instance de brevet ; cette technologie permet de créer une zone de basse pression juste en dessous du jet principal, afin d'obtenir un arrosage uniforme du pied de l'arroseur jusqu'à la portée tout en évitant le lessivage des graines.

Clapet anti-vidange en option

Un clapet anti-vidange est proposé en option permettant de maintenir une colonne d'eau de 2,1 m.



La nouvelle option RapidSet™ de réglage du secteur ne nécessite **AUCUN OUTIL** !



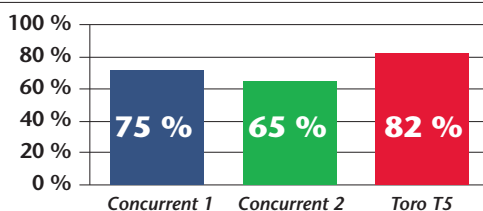
Options eau recyclée disponibles



Options de clapet anti-vidange disponibles

Uniformité de l'arrosage

Buse n° 3 ; 3,1 bars ; espacement en carré



Basé sur des tests réalisés par le "Center for Irrigation Technology"



Performances buses standard – Unités métriques

Buse	Pression Bars	Portée (m)	Débit (m³/h)	Débit (l/min)	Pluviométrie (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
2.0	4,5	10,97	0,43	7,1	7,09	8,19
	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
2.5	4,0	11,28	0,54	9,0	8,52	9,83
	4,5	11,28	0,59	9,8	9,21	10,64
	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
3.0	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
	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
4.0	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
	1,7	11,28	0,67	11,2	10,54	12,17
	2,0	11,64	0,72	12,1	10,69	12,34
5.0	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
	1,7	11,89	0,85	14,2	12,05	13,92
6.0	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
8.0	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
8.0	4,5	14,63	1,65	27,4	15,39	17,77
	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
8.0	4,0	14,81	2,08	34,7	18,99	21,93
	4,5	15,24	2,20	36,7	18,97	21,91

Performances buses angle bas – Unités métriques

Buse	Pression Bars	Portée (m)	Débit (m³/h)	Débit (l/min)	Pluviométrie (mm/h)	
					■	▲
1.0LA	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
	1.5LA	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
2.0LA		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
	3.0LA	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

Données basées sur 180°.

1. Pluviométrie basée sur un fonctionnement en demi-cercle
2. ■ espacement en carré basé sur 50 % du diamètre de portée
3. ▲ espacement triangulaire basé sur 50 % du diamètre de portée

Caractéristiques techniques

Dimensions	Lawn Pop (escamotable)	Shrub (fixe)	Hi-Pop
Diamètre du corps :	57 mm	57 mm	57 mm
Diamètre du couvercle :	67 mm	Non disponible	67 mm
Hauteur :	190 mm	196 mm	429 mm

Spécifications

- Rayon : 7,6-15,2 m
- Débit : 2,8 à 36,5 l/min
- Plage de pression d'utilisation : 1,7 à 4,8 bars
- Trajectoire : standard : 25°, basse : 10°
- Hauteur d'émergence : 127 mm
- Raccordement : 3/4" (20 mm)
- Buse n° 3 livrée pré-installée

Options disponibles

- Clapet anti-vidange
- Fonction de réglage du secteur RapidSet™

Garantie

- Cinq ans

Liste des modèles de la série T5

Modèle	Description
T5P	Escamotable de 127 mm sans clapet anti-vidange
T5PCK	Escamotable de 127 mm avec clapet anti-vidange
T5PE	Escamotable de 127 mm sans clapet anti-vidange – eau recyclée
T5S	Shrub (non escamotable) avec clapet anti-vidange
T5HP	High-Pop (grande hauteur d'émergence)
T5P-RS	Escamotable de 127 mm avec fonction RapidSet
T5PCK-RS	Escamotable de 127 mm avec clapet anti-vidange avec fonction RapidSet

Référence produit – Arroseur T5

T5X-XXXX-XX-X						
Description	Corps	Buse		En option	En option	
T5	P	XXXX		XX	E	
T5—T5	P—Escamotable S—Shrub tuyère fixe HP—High Pop (grande hauteur d'émergence)	1.5—5,9 l/min 2.0—7,8 l/min 2.5—9,5 l/min 3.0—11,3 l/min	4.0—15,2 l/min 5.0—19,0 l/min 6.0—22,4 l/min 8.0—29,9 l/min	Buse à trajectoire basse 1.0LA—3,8 l/min 1.5LA—5,7 l/min 2.0LA—7,6 l/min 3.0LA—11,3 l/min	CK—Check-O-Matic* RS—RapidSet (avec tuyère escamotable uniquement)	E—Eau recyclée

Exemple : Pour un arroseur T5 escamotable muni d'une buse N° 2.5, la référence serait : T5P-25

The Toro Company • 8111 Lyndale Avenue South • Bloomington, MN • 55420 • www.toro.com

Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis. Contactez votre distributeur TORO local pour de plus amples informations.

F 200-5627 ©2014 The Toro Company. Tous droits réservés.