

**TORO**

Count on it.

# Aspersores de la serie T5

## Aspersores



El aspersor Toro® de la serie T5 tiene todo lo que necesita para cubrir sus necesidades de riego básicas, y algo más. El T5 ofrece 2,5 cm adicionales de emergencia en comparación con la mayoría de los equipos de la competencia. Todos los modelos para césped están disponibles ahora con la opción RapidSet™, una manera sencilla y rápida de ajustar el arco de riego — **SIN HERRAMIENTAS**. Para las instalaciones del día a día, el modelo T5 ofrece todo lo necesario.

### Características y ventajas

#### NUEVO Ajuste del Arco RapidSet™ (según modelo)

Todos los ajustes del arco pueden hacerse rápidamente, con unos giros de la torreta, sin herramientas. Este sistema también protege los engranajes en caso de vandalismo o uso inadecuado.

#### Emergencia de 127 mm

Sustituye fácilmente a muchas unidades competitivas del mismo tamaño, pero proporciona 2,5 cm más de emergencia.

#### Tapa de goma estándar

La resistente tapa de goma minimiza lesiones y reduce el riesgo de responsabilidad legal (tapa negra: estándar; tapa gris: RapidSet).

#### Boquilla con tecnología Airfoil™

El T5 incluye un juego completo de 8 boquillas estándar (25°) y 4 boquillas de ángulo bajo (10°), que utilizan la tecnología Airfoil, para crear una zona de baja presión justo por debajo del chorro principal de agua, que guía el agua suavemente hacia abajo dando una uniformidad inigualable sin arrastrar las semillas.

#### Válvula de retención opcional

Está disponible una válvula de retención opcional que retiene una columna de agua de 2,1 m.



Con la nueva opción RapidSet™ para el ajuste del arco, ¡NO se necesitan herramientas!



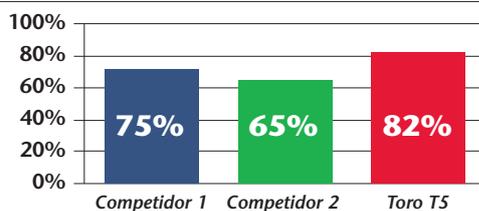
Opciones para aguas residuales



Opciones de válvulas de retención

### Uniformidad de distribución

Boquilla 3.0; 3,1 Bar; Espaciado en cuadrado



Basado en perfiles de rendimiento disponibles en el Centro de Tecnología del Riego



Tabla de rendimientos T5 – Métrico

Boquilla	Presión bar	Radio m.	Caudal m <sup>3</sup> /h	Caudal l/m	Pluviometría (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

Tabla de rendimientos de las boquillas T5 de ángulo bajo – Métrico

Boquilla	Presión bar	Radio m.	Caudal m <sup>3</sup> /h	Caudal l/m	Pluviometría (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
1.5LA	4,5	8,84	0,28	4,7	7,27	8,39
	1,7	8,23	0,25	4,2	7,38	8,52
	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
2.0LA	4,0	9,45	0,41	6,8	9,13	10,55
	4,5	9,45	0,43	7,2	9,67	11,16
	1,7	8,84	0,32	5,3	8,14	9,40
	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
3.0LA	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
	1,7	8,84	0,50	8,3	12,79	14,77
	2,0	9,33	0,54	8,9	12,32	14,23
	2,5	10,10	0,60	10,1	11,84	13,67
3.0LA	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

Datos basados en un arco de 180°.

1. Pluviometría basada en arco semicircular
2. ■ Espaciado en cuadrado calculado para el 50% del diámetro
3. ▲ Espaciado triangular calculado para el 50% del diámetro

## Especificaciones

Dimensiones	Emergente césped	Arbustos	HP
Diámetro del cuerpo:	57 mm	57 mm	57 mm
Diámetro de la tapa:	67 mm	N/A	67 mm
Altura:	190 mm	196 mm	429 mm

## Especificaciones operativas

- Radio: 7,6-15,2 m
- Caudal: 2,8-36,5 l/min
- Presión de trabajo: 1,7-4,8 bar
- Trayectoria: Ángulo estándar: 25°; ángulo bajo: 10°
- Emergencia hasta la boquilla: 127 mm
- Entrada: 20 mm
- Viene de fábrica con una boquilla N° 3.0

## Opciones disponibles

- Válvula de retención
- Ajuste del arco RapidSet™

## Garantía

- 

Serie T5 – Lista de modelos	
Modelo	Descripción
T5P	Emergente para césped, 127 mm, sin válvula de retención
T5PCK	Emergente para césped, 127 mm, con válvula de retención
T5PE	Emergente para césped, 127 mm, sin válvula de retención – aguas residuales
T5S	Arbusto con válvula de retención
T5HP	Alta emergencia
T5P-RS	Emergente para césped, 127 mm, con RapidSet
T5PCK-RS	Emergente para césped, 127 mm, con válvula de retención con RapidSet

## Especificación del producto – Aspersor T5

T5X-XXXX-XX-X						
Descripción	Cuerpo	Boquilla		Opcional	Opcional	
T5	P	XXXX		XX	E	
T5—T5	P—Emergente para césped S—Arbustos HP—Alta emergencia	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	Boquilla de ángulo bajo 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 (sólo con Emergente para césped)	E—Aguas residuales

Ejemplo: Para pedir un aspersor T5 emergente para césped con una boquilla 2,5, indique: T5P-25