

TORO**ASPERSORES SERIE T5 RAPIDSET®****WATER
SMART®**

El aspersor Toro® T5 RapidSet se ajusta en segundos. El ajuste se realiza usando el embrague de seguridad, por lo que el arco del aspersor T5 RapidSet se ajusta SIN HERRAMIENTAS. Con una altura de emergencia de 12.7 cm (5") en el modelo de césped (estándar), el aspersor T5 RapidSet incorpora de serie la exclusiva tecnología Airfoil™, así como boquillas de ángulo bajo que aseguran una uniformidad de aplicación extraordinaria. Diseñado para ahorrar agua, tiempo y dinero, el aspersor T5 RapidSet es el único aspersor de 1.9 cm (¾") que necesitará para su aplicación.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

Ajuste del arco RapidSet®

Los ajustes del arco de 40° a 360° pueden hacerse rápidamente con unas pocas vueltas de la torreta, y sin herramientas.

El embrague de seguridad del RapidSet también protege contra daños en los engranajes causados por vandalismo intencionado o usuarios sin experiencia.

Modelo para césped con altura de emergencia de 12.7 cm (5")

Cabe en el mismo espacio que muchos aspersores de 10.2 cm (4") de otros fabricantes, lo que facilita enormemente su instalación, pero ofrece una altura de emergencia adicional de 2.5 cm (1") que permite sobresalir por encima de la hierba alta.

Boquillas con Tecnología Airfoil™

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

Flexibilidad de diseño

Los aspersores T5 RapidSet están disponibles en modelos para Césped (estándar), Arbustos, Alta emergencia de 30.5 cm (12"), con vástago de acero inoxidable y opciones para aguas residuales.



Opciones disponibles para aguas residuales



Opciones de válvulas de retención



El ajuste de arco RapidSet® ¡NO requiere herramientas!

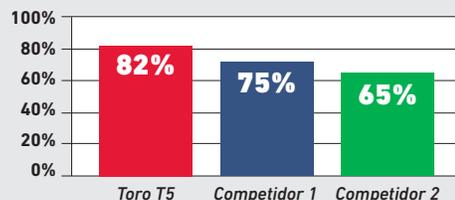


Emergencia de 12.7 cm (5") en un cuerpo de 10.2 cm (4")
Una altura de emergencia adicional de 2.5 cm (1") sin necesidad de excavar.



Uniformidad de distribución

Boquilla 3.0, 3.10 bar (45 psi), espaciado cuadrado



Basado en perfiles de rendimiento probados de forma independiente del Center for Irrigation Technology

ASPERSOR T5 RAPIDSET® - LISTA DE MODELOS

Modelo	Descripción
T5P-RS	Emergente para césped de 12.7 cm (5")
T5PCK-RS	Emergente para césped de 12.7 cm (5") con válvula de retención
T5PCK1.5-RS	Emergente para césped de 12.7 cm (5") con válvula de retención, boquilla de 5.7 l/min (1.5 gpm)
T5PCK2.0-RS	Emergente para césped de 12.7 cm (5") con válvula de retención, boquilla de 7.7 l/min (2.0 gpm)
T5PCK2.5-RS	Emergente para césped de 12.7 cm (5") con válvula de retención, boquilla de 9.5 l/min (2.5 gpm)
T5S-RS	Arbustos
T5SE-RS	Arbustos, aguas residuales
T5HP-RS	Alta emergencia 30.5 cm (12")
T5HPE-RS	Alta emergencia 30.5 cm (12"), aguas residuales
T5PSS-RS	Emergente para césped de 12.7 cm (5"), acero inoxidable
T5PSSE-RS	Emergente para césped de 12.7 cm (5"), acero inoxidable, aguas residuales
T5PCKSS-RS	Emergente para césped de 12.7 cm (5"), acero inoxidable, con válvula de retención
T5PCKSSE-RS	Emergente para césped de 12.7 cm (5"), acero inoxidable con válvula de retención, aguas residuales

BOQUILLAS DE ÁNGULO BAJO - TABLA DE RENDIMIENTOS

Boquilla	psi	Radio	gpm	Pluviometría (pulgadas/hr) ▲ (pulgadas/hr) ■	
1.0LA	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
1.5LA	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
2.0LA	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
3.0LA	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

*Presión de trabajo recomendada. Datos basados en un arco de 180°.

ESPECIFICACIONES

Operativa

- Radio: 7.6 a 15.2 m (25 a 50 pies)
- Caudal: 2.8 a 36.7 l/min (0.74 - 9.70 gpm)
- Arco: 40° a 360°, ajustable
- Entrada: ¾" NPT
- Presión de trabajo: 1.72 - 4.48 bar (25 - 65 psi)
- Presión de trabajo recomendada: 3.10 bar (45 psi)
- Trayectoria: Ángulo estándar: 25°; ángulo bajo: 10°
- Altura de emergencia: 12.7 cm (5") (desde la parte superior de la tapa al orificio de la boquilla)
- Boquilla de 11.3 l/min (3.0 gpm) instalada en fábrica (opciones de preinstalación de boquillas de 5.7, 7.5 y 9.5 l/min (1.5, 2.0 y 2.5 gpm)).
- Válvula de retención opcional preinstalada (CK)

Dimensiones

- Diámetro del cuerpo:
- Emergente para césped: 5.7 cm (2¼")
 - Arbusto: 5.7 cm (2¼")
 - Alta emergencia: 5.7 cm (2¼")
- Diámetro de la tapa:
- Emergente para césped: 6.7 cm (2½")
 - Arbusto: N/A
 - Alta emergencia: 6.7 cm (2½")
- Altura:
- Emergente para césped: 19.1 cm (7½")
 - Arbusto: 19.7 cm (7¾")
 - Alta emergencia: 42.9 cm (16¾")

Garantía

- Cinco años

BOQUILLAS T5 RAPIDSET - TABLA DE RENDIMIENTOS

Boquilla	psi	Radio	gpm	Pluviometría (pulgadas/hr) ▲ (pulgadas/hr) ■	
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	0.23
	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

*Presión de trabajo recomendada. Datos basados en un arco de 180°.

Especificación del producto - Aspersor T5 RapidSet

T5XX CK SS X.X E-RS						
Descripción	Cuerpo	Opcional	Opcional	Boquillas a medida	Opcional	Opcional
T5	XX	CK	Inox	X.X	E	-RS
T5-Aspersor Serie T5 RapidSet	P-Emergente para césped S-Arbustos HP-Alta emergencia	CK-Válvula de retención*	SS-Acero inoxidable	1.5-5.7 l/min (1.5 gpm) 2.0-7.5 l/min (2.0 gpm) 2.5-9.5 l/min (2.5 gpm)	E-Aguas residuales	RS-RapidSet
Ejemplo: Para pedir un aspersor T5 RapidSet emergente para césped con boquilla de 2.5, índice: T5P2.5-RS						

*La válvula de retención viene de serie en todos los modelos para arbustos



www.toro.com

The Toro Company • Irrigation Business • 5825 Jasmine St. Riverside, Ca • 92504 • 877-345-8676

Especificaciones sujetas a modificación sin previo aviso. Si desea obtener más información, póngase en contacto con su distribuidor Toro local.

©2018 The Toro Company. Reservados todos los derechos. PIEZA N° 18-1009-IRC-SP-NA