

ASPERSORES SERIE T7

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

Indicación visual del arco

El indicador del ajuste del arco, situado en la parte superior del aspersor, facilita los ajustes en seco o en mojado, de 45° a 360°.

Boquillas de alta eficacia

El diseño de puerto único garantiza que el agua se distribuye de forma uniforme en todo el chorro.

Resistente al vandalismo y a los abusos

La memoria Smart Arc™ restablece el arco original en caso de actos vandálicos. Un embrague de seguridad integrado evita la rotura y el desmontaje de los engranajes.

Soluciones de diseño y seguridad

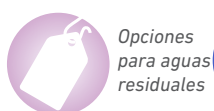
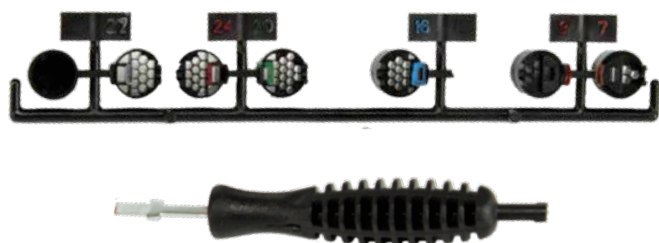
La junta Check-O-Matic de serie evita el vaciado de tuberías en zonas bajas y, con un diámetro mínimo de 5,5 cm de la tapa expuesta, reduce la posibilidad de lesiones en zonas de juego.

Durabilidad

El muelle de retracción de servicio pesado y la junta de cierre contribuyen a evitar las elevaciones y las fugas en la junta, mientras que la transmisión lubricada con agua contribuye a un rendimiento uniforme a largo plazo.

Características adicionales

- ✓ Junta Check-O-Matic reversible de serie
- ✓ Juegos de boquillas incluidos:
 - Boquillas de bajo caudal (2, 3, 4, 5, 6, 7, 5 y 9)
 - Boquillas estándar (7, 9, 12, 16, 20, 24 y 27)
- ✓ Embrague de seguridad
- ✓ Tapa con tornillo de bloqueo
- ✓ Herramienta de ajuste/extracción incluida



Opciones para aguas residuales



Opciones de válvulas de retención



Opciones de vástago SST



Ajuste de arco

Gracias al selector visual de ajuste de arco con una tapa de goma, se puede ajustar el arco de forma rápida y sencilla.



ESPECIFICACIONES

Funcionamiento

- Capacidad de radio:
 - Modelos de caudal bajo—11,6-17,1 m
 - Modelos estándar—14,0-22,9 m
- Caudales:
 - Modelos de caudal bajo—6,5-48,2 L/min
 - Modelos estándar—25,0-115,5 m
- Presión de trabajo: 2,8-6,9 bar
- Presión de trabajo recomendada: 4,1-4,8 bar
- Entrada: 1" Hembra BSP
- Trayectoria de la boquilla: 25°
- Ajuste del arco: 45°-360° (unidireccional a 360°)

Dimensiones

- Altura de emergencia (medida desde la parte superior del tapón a la boquilla): 127 mm
- Altura: 220 mm
- Diámetro del cuerpo: 70 mm
- Diámetro de la tapa de goma: 57 mm

Opciones disponibles

- Vástago de acero inoxidable
- Tapa de goma color lavanda para aguas residuales

Garantía

- Cinco años

DATOS DE RENDIMIENTO DE LA BOQUILLA DEL ASPERSOR T7 DEPORTIVO FLUJO ALTO

Boquilla	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Radio (m)	Pluv (mm/h) ■	Pluv (mm/h) ▲
7.0	2,8	25,8	14,1	7,87	8,97
	3,4	28,1	14,8	8,21	9,36
	4,1	30,7	14,9	8,60	9,81
	4,8	33,7	15,3	9,07	10,34
	5,5	36,6	15,8	9,09	10,37
	6,2	38,9	15,8	9,29	10,59
9.0	6,9	41,1	16,3	9,10	10,37
	2,8	28,5	14,4	8,35	9,52
	3,4	31,2	15,4	8,07	9,20
	4,1	33,7	15,3	8,38	9,55
	4,8	37,1	15,8	8,87	10,12
	5,5	39,7	16,4	8,80	10,04
12.0	6,2	42,4	16,3	9,06	10,33
	6,9	44,8	16,5	9,23	10,52
	2,8	37,7	15,3	9,74	11,10
	3,4	39,9	16,3	9,92	11,32
	4,1	43,6	17,3	10,04	11,45
	4,8	47,5	18,0	10,52	11,99
16.0	5,5	51,1	18,2	10,92	12,45
	6,2	54,4	18,5	11,22	12,79
	6,9	57,5	19,2	11,43	13,03
	2,8	50,8	16,0	11,68	13,32
	3,4	56,6	17,4	11,67	13,30
	4,1	59,8	18,3	11,48	13,09
20.0	4,8	64,8	18,6	12,03	13,72
	5,5	69,7	19,4	12,10	13,80
	6,2	74,3	19,6	12,50	14,25
	6,9	78,7	20,0	12,82	14,62
	2,8	61,0	15,8	14,02	15,99
	3,4	69,7	17,5	13,38	15,26
24.0	4,1	74,1	18,6	13,29	15,16
	4,8	79,5	19,4	13,81	15,75
	5,5	85,5	20,2	13,07	14,90
	6,2	90,8	20,7	13,47	15,36
	6,9	95,7	21,4	13,78	15,71
	2,8	58,5	16,4	13,99	15,95
27.0	3,4	67,0	18,4	12,02	13,70
	4,1	74,8	19,4	12,18	13,88
	4,8	81,8	20,2	12,51	14,27
	5,5	88,2	20,8	12,69	14,47
	6,2	94,2	21,3	13,16	15,00
	6,9	99,6	22,0	12,76	14,55
27.0	2,8	73,3	16,8	15,66	17,86
	3,4	83,2	19,6	12,72	14,51
	4,1	90,2	21,6	11,56	13,18
	4,8	97,2	22,0	12,11	13,81
	5,5	103,5	22,3	12,55	14,31
	6,2	109,9	22,7	12,97	14,79
6,9	115,5	22,9	13,27	15,13	

DATOS DE RENDIMIENTO DE LA BOQUILLA DEL ASPERSOR T7 DEPORTIVO BAJO CAUDAL

Boquilla	Presión (bar)	Caudal (L/min)	Radio (m)	Pluv (mm/h) ■	Pluv (mm/h) ▲
2.0	2,8	6,5	12,2	2,78	3,17
	3,4	7,4	12,8	3,15	3,59
	4,1	8,2	12,8	3,32	3,78
	4,8	8,9	12,5	3,61	4,11
	5,5	9,6	12,8	3,88	4,43
	6,2	10,3	12,5	3,94	4,50
3.0*	6,9	10,9	12,5	4,19	4,78
	2,8	9,2	12,5	3,91	4,46
	3,4	10,5	12,8	4,23	4,83
	4,1	11,7	12,5	4,51	5,14
	4,8	12,8	12,5	4,92	5,61
	5,5	13,8	12,8	5,05	5,76
4.5	6,2	14,7	12,5	5,15	5,87
	6,9	15,4	13,1	5,37	6,12
	2,8	15,4	11,6	6,89	7,86
	3,4	17,6	12,5	6,77	7,72
	4,1	19,6	12,5	7,52	8,58
	4,8	21,3	12,8	7,82	8,92
6.0	5,5	23,0	12,8	8,43	9,61
	6,2	24,6	13,1	8,59	9,79
	6,9	26,0	13,1	9,10	10,38
	2,8	18,6	13,1	6,51	7,42
	3,4	21,3	14,0	6,51	7,42
	4,1	23,7	14,6	6,66	7,59
7.5	4,8	26,7	15,2	7,18	8,19
	5,5	27,9	14,9	7,51	8,56
	6,2	29,8	15,2	7,70	8,78
	6,9	31,7	15,2	8,19	9,34
	2,8	21,9	13,4	7,30	8,33
	3,4	25,1	14,0	7,66	8,74
9.0	4,1	27,9	14,6	7,82	8,92
	4,8	30,5	15,2	8,20	9,35
	5,5	33,0	15,5	8,54	9,74
	6,2	35,8	15,8	9,26	10,55
	6,9	37,4	15,8	8,95	10,20
	2,8	27,7	13,7	8,85	10,10
9.0	3,4	31,9	14,9	8,60	9,80
	4,1	35,5	15,5	8,83	10,07
	4,8	39,5	16,5	9,08	10,36
	5,5	42,7	16,8	9,11	10,39
	6,2	45,6	16,8	9,74	11,11
	6,9	48,2	17,1	9,94	11,33

Cuando el aspersor se ajusta a 360°, será unidireccional en la dirección de rotación (en sentido horario o antihorario) en el momento en que se cambió el aspersor a 360°
* Boquilla preinstalada. Datos basados en un arco de 180°.

Información de pedidos: aspersores Serie T7

T7PXX-52XX			
Descripción	Opcional	Rosca	Opcional
T7P	XX	52	XX
Aspersor Serie T7	SS—Vástago de acero inoxidable	52—BSP	E—Aguas residuales L—Bajo caudal
Ejemplo: Para especificar un aspersor Serie T7 de caudal bajo con un vástago de acero inoxidable y una tapa de goma para aguas residuales, indique: T7PSS-52LE			