

## Seria T7

- Dimensiune racord intrare: NPT sau BSP 1" (25 mm)
- Rază: 14,0 - 25,0 m
- Intervalul de presiune de funcționare: 2,8 - 7,0 bari

Rotorul Toro® T7 prezintă o construcție robustă, pentru a rezista la condițiile dure și la vandalism, prezente în aplicațiile municipale/guvernamentale, pe terenurile de sport și comerciale.



Opțiune  
apă  
nepotabilă



Opțiune  
telescop SST

### Funcții și avantaje

#### Indicator de arc în partea superioară

Indicatorul de setare a arcului din partea de sus a rotorului permite o reglare uscată sau umedă ușoară între 50°-360°.

#### Duze cu eficiență ridicată

Structura cu un singur port asigură distribuția uniformă a apei pe întreaga suprafață, fără o cantitate prea mare de apă în jurul capului, ceea ce previne îndepărtarea semințelor prin acțiunea apei.

#### Rezistența la vandalism și abuzuri

Memoria Smart Arc™ readuce în siguranță aspersorul la arc setat anterior, în caz de vandalism.

#### Soluții de proiectare și siguranță

Supapă de reținere standard pentru prevenirea scurgerii apei din instalație prin rotor. Diametrul expus redus reduce posibilitatea de accident pe terenurile de joc.

#### Durabilitate

Arc de retragere pentru condiții grele și transmisie cu roți dințate cu lubrifiere cu apă. Etanșarea ștergătorului reduce gripările și scurgerile din etanșarea ștergătorului.

#### Varietate

Disponibil, de asemenea, în versiunile cu debit redus pentru aplicații cu raze mici (< 15,2 m), precum terenurile de baseball.

Lista modelelor de rotoare T7

Model	Descriere
•T7P-02	Rotor de 1" (25 mm), NPT
•T7P-02E	Rotor de 1" (25 mm), indicator de apă nepotabilă, NPT
•T7P-02L	Rotor de 1" (25 mm), debit redus, NPT
•T7P-02LE	Rotor de 1" (25 mm), debit redus, indicator apă nepotabilă, NPT
•T7PSS-02	Rotor din oțel inoxidabil de 1" (25 mm), NPT
•T7PSS-02E	Rotor din oțel inoxidabil de 1" (25 mm), indicator de apă nepotabilă, NPT
•T7PSS-02L	Rotor de 1" (25 mm), debit redus, NPT
•T7PSS-02LE	Rotor de 1" (25 mm), debit redus, indicator apă nepotabilă, NPT
•T7P-52	Rotor de 1" (25 mm), BSP
•T7P-52E	Rotor de 1" (25 mm), indicator de efluență, BSP
•T7P-52L	Rotor de 1" (25 mm), debit redus, BSP
•T7P-52LE	Rotor de 1" (25 mm), debit redus, indicator apă nepotabilă, BSP
•T7PSS-52	Rotor din oțel inoxidabil de 1" (25 mm), BSP
•T7PSS-52E	Rotor din oțel inoxidabil de 1" (25 mm), indicator apă nepotabilă, BSP
•T7PSS-52L	Rotor de 1" (25 mm), debit redus, BSP
•T7PSS-52LE	Rotor de 1" (25 mm), debit redus, indicator apă nepotabilă, BSP



Capac standard de cauciuc cu indicator de arc de la 45° la 360° simplifică instalarea și operațiunile de service

## Specificații

### Dimensiuni

- Înălțime telescop la duză: 127 mm
- Înălțime corp: 220 mm
- Diametru capac de cauciuc: 57 mm
- Diametru corp: 70 mm

### Specificații de operare

- Rată de precipitații: 7,6 - 14,0 mm/h
- Rază: Modele cu debit redus: 11,6 - 16,2 m  
Modele cu debit ridicat: 14,0 - 25,0 m)
- Debit: Modele cu debit redus: 6,4 - 49,2 l/m  
Modele cu debit ridicat: 25,4 - 116 l/m
- Intervalul de presiune de funcționare: 2,8 - 7,0 bari
- Dimensiune racord intrare: 1" (25 mm) NPT cu filet interior sau 1" (25 mm) BSP
- Traietorie duză: 25°
- Reglare arc: 50° - 360° (unidirecțional la 360°)

### Specificații tehnice pentru duzele rotorului T7 Sports – debit ridicat – metric

Duză	Presiune (bari)	Debit (l/m)	Rază (m)	Precip. mm/h ■	Precip. 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
	6,9	41,1	16,3	9,10	10,37
9.0	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
	6,2	42,4	16,3	9,06	10,33
	6,9	44,8	16,5	9,23	10,52
12.0	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
	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
16.0	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
	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
20.0	2,8	61,0	15,8	14,02	15,99
	3,4	69,7	17,5	13,38	15,26
	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
24.0	2,8	58,5	16,4	13,99	15,95
	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

Raza este afișată în metri. Date bazate pe 360°.

### Funcții suplimentare

- Supapă de reținere standard
- Ansamblu tijă de ridicare cu reținere prin capac filetat
- Stator cu inversare variabilă
- Două seturi de duze:  
Debit scăzut: 6 duze (2, 3, 4, 5, 6, 7, 5 și 9)  
Debit ridicat: 7 duze (7, 9, 12, 16, 20, 24 și 27)
- Cuplaj cu alunecare
- Suport duza / șurub reglaj jet
- Funcție de tragere tijei ascendente în partea de sus a bazei duzei
- Unealtă de reglare/tragere inclusă
- Șurub de blocare

### Opțiuni disponibile

- Telescop ascendent din oțel inoxidabil
- Indicator de apă nepotabilă

### Garanție

- Cinci ani

### Specificații tehnice pentru duzele rotorului T7 Sports – debit redus – metric

Duză	Presiune (bari)	Debit (l/m)	Rază (m)	Precip. mm/h ■	Precip. 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
	6,9	10,9	12,5	4,19	4,78
3.0	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
	6,2	14,7	12,5	5,15	5,87
	6,9	15,4	13,1	5,37	6,12
4.5	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
	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
6.0	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
	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
7.5	2,8	21,9	13,4	7,30	8,33
	3,4	25,1	14,0	7,66	8,74
	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
9.0	2,8	27,7	13,7	8,85	10,10
	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

Raza este afișată în metri. Date bazate pe 360°.

## Specificații – Aspersion T7

T7PXX-XXXX			
Descr.	Opțional	Filet	Opțional
T7P—Rotor Sports	SS—Telescop ascendent din oțel inoxidabil	XX—Filet NPT 52—BSP	E—apă nepotabilă L—Debit redus
Exemplu: Un aspersion T7P cu debit redus, telescop din oțel inoxidabil și capac de cauciuc indicator de apă nepotabilă se specifică sub forma T7PSS-02LS			