

# T7-es rotoros szórófejek

- **Csatlakozás mérete: 25 mm (1") BSP vagy NPT**
- **Sugár: 14,0–25,3 m (46'–83')**
- **Üzemi nyomástartomány: 2,8–7,0 bar (40–100 psi)**

A Toro® T7 robusztus rotoros szórófeje úgy van kialakítva, hogy megfeleljen a sportpályák követelményeinek, a közterületeken lévő kíméletlen körülményeknek és ellenálljon az esetleges vandalizmusnak.



tisztított  
vizet jelölő  
opció



rozsdamentes  
acél fúvókacső  
opció

## Jellemzők és előnyök

### Szögállítás és szögmegjelző a szórófej tetején

A szórásszög 50° és 360° között állítható csavarhúzó segítségével, a beállított szög a szögskálán ellenőrizhető.

### Nagy hatékonyságú fúvókák

Az egyfúvókás vízkibocsátás egyenletes vízeloszlást biztosít a szórásmintán belül anélkül, hogy túl sok vizet szórna a szórófej közelébe.

### Vandal- és rongálásbiztos

A forgó fej erőszakos elfordítása után a Smart Arc™ szögmegemória biztonságosan visszafordítja a szórófejet az előzőleg beállított szögtartományba. A forgó fej erőszakos elterekesekor a csúszó- kuplung megvédi a fogaskerekeket a károsodástól.

### Tervezési megoldások és biztonság

A beépített és megfordítható visszafolyásgátló megakadályozza az alacsonyan lévő fejeknél a vízszivárgást és a tócsák kialakulását. A kis átmérőjű szórófej csökkenti a sérülés kockázatát sportpályákon és egyéb játéktereken.

### Tartósság

Nagy erejű visszahúzó rugó és vízkenesű fogaskerék-hajtás. Az alkalmazott nyaktömítés csökkenti az eltömődés és a szivárgás veszélyét.

### Sokoldalúság

Nagy vízhozamú, nagy távolságú fúvókákkal (14,1 ÷ 22,9 m) futballpályákhoz, kisebb vízhozamú és rövidebb sugarú (12,5 ÷ 17,1 m) fúvókákkal teniszpályákhoz, kispályás futballhoz.

A T7-es szórófejek választéka

Modell	Megnevezés
• T7P-52	T7 szórófej, BSP menet
• T7P-52E	T7 szórófej, BSP menet, tisztított víz jelzés
• T7P-52L	T7 szórófej, BSP menet, kis vízhozamú fúvókák
• T7P-52LE	T7 szórófej, BSP menet, kis vízhozamú fúvókák, tisztított víz jelzés
• T7PSS-52	T7 szórófej, rozsdamentes acél kiemelkedő nyak, BSP menet
• T7PSS-52E	T7 szórófej, rozsdamentes acél kiemelkedő nyak, BSP menet, tisztított víz jelzés
• T7PSS-52L	T7 szórófej, rozsdamentes acél kiemelkedő nyak, BSP menet, kis vízhozamú fúvókák
• T7PSS-52LE	T7 szórófej, rozsdamentes acél kiemelkedő nyak, BSP menet, kis vízhozamú fúvókák, tisztított víz jelzés



standard gumiburkolat  
szögskálával

A 45°–360° közti  
szögskála és a szöget  
mutató nyíl megkönnyíti a  
telepítést és a beállítást.

## Műszaki adatok

### Méretetek

- Kiemelkedési magasság a fúvókáig: 127 mm (5")
- Ház magassága: 223,5 mm (8,8")
- Gumifedél átmérője: 57 mm (2¼")
- Ház átmérője: 70 mm (2¾")

### Üzemeltetési adatok

- Csapadékmennyiség: 7,6–14,0 mm (0,3–0,55") óránként
- Sugár: kis vízhozamú típusok: 11,6–16,2 m (38' - 53'); nagy vízhozamú típusok: 14,0–25,0 m (46 - 83')
- Átfolyó vízmennyiség : kis vízhozamú típusok: 6,4–49,2 l/min (1,7 - 13,0 GPM) nagy vízhozamú típusok: 25,4–116 l/min (6,8 - 30,5 GPM)
- Üzemi nyomástartomány: 2,8–7,0 bar (40–100 psi)
- Csatlakozás mérete: 25 mm (1"), BSP vagy NPT menet
- Fúvóka kilépési szöge: 25°
- Szög állítási lehetősége: 50°–360° (egyirányú forgás 360°-nál)

### T7-es szórófejek adatai nagy vízhozamú fúvókákkal

fúvóka	nyomás (bar)	átfolyó vízmennyiség (l/perc)	sugár (m)	csapadék (mm/óra) ■	csapadék (mm/óra) ▲
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	14,79
	6,9	99,6	22,0	12,76	14,55
360	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	

A csapadék adatok 360 fokra vonatkoznak.

## További jellemzők

- Standard visszafolyásgátló
- Menetes fedél
- Oda-vissza forgó vízszűrő
- Két fúvókacsatló:  
kis vízhozamú: 6 fúvóka (2, 3, 4, 5, 6, 7, 5 és 9)  
nagy vízhozamú: 7 fúvóka (7, 9, 12, 16, 20, 24 és 27)
- Gyárilag a 12-es fúvókával szerelve
- Csúszóklungos kialakítás
- Sugártörő csavar
- Kiemelő nyílás a kiemelkedő nyak felhúzásához a szórófej tetején
- Rongálásnak ellenálló fedél rögzítő csavarral

## Rendelhető opciók

- Rozsdamentes acél kiemelkedő nyak
- Tisztított vizet jelző levendula színű gumitető

## Jótállás

- Öt év

### T7-es szórófejek adatai kis vízhozamú fúvókákkal

fúvóka	nyomás (bar)	átfolyó vízmennyiség (l/perc)	sugár (m)	csapadék (mm/óra) ■	csapadék (mm/óra) ▲
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
360	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

A csapadék adatok 360 fokra vonatkoznak.

## Rendelési segédlet a T7-es szórófejekhez

T7PXX-XXXX			
megnevezés	opció1	menetek	opció2
<b>T7P</b>	<b>SS</b>	<b>XX</b>	<b>E</b>
T7P—T7-es szórófej	SS—rozsdamentes acél kiemelkedő nyak	02—NPT menet 52—BSP menet	E – tisztított víz jelzés L – kis vízhozam
Példa: Egy rozsdamentes acél kiemelkedő nyakkal és tisztított vizes gumifedéllel szerelt alacsony hozamú, BSP menetes T7P szórófej specifikációja: <b>T7PSS-52LE</b>			