

## Řada T7

- Velikost přívodu: 1", závit NPT nebo BSP
- Dostřik: 14,0–25,0 m
- Rozsah provozního tlaku: 2,8–7,0 bar

Typ Toro® T7 Rotor má robustní konstrukci, aby odolal drsným podmínkám i projevům vandalizmu, kterým jsou vystaveny obecní, státní, sportovní i komerční travnaté plochy.



Viac sa dozviete na  
[www.toro-zavlahy.sk](http://www.toro-zavlahy.sk)

# PROFI GRASS

### Vlastnosti a výhody

#### Indikace výšece v horní části

Nastavení výšece na horní části rotoru umožňuje za sucha i za mokra snadné seřízení v rozsahu 50°–360°.

#### Vysoce účinné trysky

Konstrukce s jedním výstupem zajišťuje rovnoměrnou dodávku vody v rámci celé plochy bez nadměrného zavlažování blízkého okolí hlavice, takže nedochází k vyplavování osiva.

#### Odolnost proti vandalizmu a špatnému zacházení

Paměť Smart Arc™ bezpečně vrátí postřikovač v případě násilného pootočení zpět do dříve nastavené výšece.

#### Konstrukční řešení a bezpečnost

Standardní zpětný ventil brání odtékání vlivem gravitace. Malý průměr výsuvníku snižuje možnost zranění na sportovních plochách.

#### Životnost

Odolná zatahovací pružina a vodou mazaný ozubený pohon. Stírací těsnění snižují riziko zadrhnutí a úniky kolem těsnění.

#### Všestranné použití

K dispozici rovněž ve verzích s nízkým průtokem pro aplikace s krátkým dostřikem (< 15,2 m), např. na baseballových hřištích.

Seznam rotorových modelů řady T7

Model	Popis
• T7P-02	1" rotorový, NPT
• T7P-02E	1" rotorový, indikátor použití užitkové vody, NPT
• T7P-02L	1" rotorový, nízký průtok, NPT
• T7P-02LE	1" rotorový, nízký průtok, indikátor použití užitkové vody, NPT
• T7PSS-02	1" rotorový, z nerezové oceli, NPT
• T7PSS-02E	1" rotorový, z nerezové oceli, indikátor použití užitkové vody, NPT
• T7PSS-02L	1" rotorový, nízký průtok, NPT
• T7PSS-02LE	1" rotorový, nízký průtok, indikátor použití užitkové vody, NPT
• T7P-52	1" rotorový, BSP
• T7P-52E	1" rotorový, indikátor použití užitkové vody, BSP
• T7P-52L	1" rotorový, nízký průtok, BSP
• T7P-52LE	1" rotorový, nízký průtok, indikátor použití užitkové vody, BSP
• T7PSS-52	1" rotorový, z nerezové oceli, BSP
• T7PSS-52E	1" rotorový, z nerezové oceli, indikátor použití užitkové vody, BSP
• T7PSS-52L	1" rotorový, nízký průtok, BSP
• T7PSS-52LE	1" rotorový, nízký průtok, indikátor použití užitkové vody, BSP



Standardní pryžový kryt s indikátorem výšece v rozsahu 45°–360° zjednodušuje instalaci i servis.

TORO



## Specifikace

### Rozměry

- Výška výsuvu po trysku: 127 mm
- Výška těla: 220 mm
- Průměr pryžového krytu: 57 mm
- Průměr těla: 70 mm

### Provozní údaje

- Srážkový úhrn: 7,6–14,0 mm za hodinu
- Dostřík: Nízkoprůtokové modely: 11,6–16,2 m  
Vysokoprůtokové modely: 14,0–25,0 m
- Průtok: Nízkoprůtokové modely: 6,4–49,2 l/min
- Vysokoprůtokové modely: 25,4–116 l/min
- Rozsah provozního tlaku: 2,8–7,0 bar (40–100 psi)
- Velikost přívodu: 1" se závitem NPT nebo 1" se závitem BSP
- Úhel dráhy paprsku trysky: 25°
- Nastavení výseče: 50°–360° (360° jedním směrem)

### Výkonové parametry rotorové trysky T7 pro sportovní plochy – vysoký průtok – metrické jednotky

Tryska	Tlak (bar)	Průtok (l/min)	Dostřík (m)	Srážkový úhrn (mm/h) ■	Srážkový úhrn (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	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
12,0	2,8	44,8	16,5	9,23	10,52
	3,4	37,7	15,3	9,74	11,10
	4,1	39,9	16,3	9,92	11,32
	4,8	43,6	17,3	10,04	11,45
	5,5	47,5	18,0	10,52	11,99
	6,2	51,1	18,2	10,92	12,45
16,0	2,8	54,4	18,5	11,22	12,79
	3,4	57,5	19,2	11,43	13,03
	4,1	50,8	16,0	11,68	13,32
	4,8	56,6	17,4	11,67	13,30
	5,5	59,8	18,3	11,48	13,09
	6,2	64,8	18,6	12,03	13,72
20,0	2,8	69,7	19,4	12,10	13,80
	3,4	74,3	19,6	12,50	14,25
	4,1	78,7	20,0	12,82	14,62
	4,8	81,0	15,8	14,02	15,99
	5,5	85,5	20,2	13,07	14,90
	6,2	90,8	20,7	13,47	15,36
24,0	2,8	95,7	21,4	13,78	15,71
	3,4	58,5	16,4	13,99	15,95
	4,1	67,0	18,4	12,02	13,70
	4,8	74,8	19,4	12,18	13,88
	5,5	81,8	20,2	12,51	14,27
	6,2	88,2	20,8	12,69	14,47
27,0	2,8	94,2	21,3	13,16	15,00
	3,4	99,6	22,0	12,76	14,55
	4,1	73,3	16,8	15,66	17,86
	4,8	83,2	19,6	12,72	14,51
	5,5	90,2	21,6	11,56	13,18
	6,2	97,2	22,0	12,11	13,81
27,0	2,8	103,5	22,3	12,55	14,31
	3,4	109,9	22,7	12,97	14,79
	4,1	115,5	22,9	13,27	15,13

Dostřík je uveden v metrech. Data platí pro 360° nastavení.

### Další vlastnosti

- Standardní zpětný ventil
- Sestava výsuvníku se šroubovacím víkem
- Nastavitelný vratný stator
- Dvě sestavy trysek:  
Nízký průtok: 6 trysek (2, 3, 4, 5, 6, 7, 5 a 9)  
Vysoký průtok: 7 trysek (7, 9, 12, 16, 20, 24 a 27)
- Kluzná spojka
- Zajišťovací šroub trysky s možností redukce dostříku
- Štěrbina pro vytažení výsuvníku na horní části základny trysky
- Nástroj pro nastavení nebo vytahování výsuvníku součástí dodávky
- Upevňovací šroub víčka

### Volitelné doplňkové příslušenství

- Výsuvník z nerezové oceli
- Indikátor použití užitkové vody

### Záruka

- Pět let

### Výkonové parametry rotorové trysky T7 pro sportovní plochy – nízký průtok – metrické jednotky

Tryska	Tlak (bar)	Průtok (l/min)	Dostřík (m)	Srážkový úhrn (mm/h) ■	Srážkový úhrn (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	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
4,5	2,8	15,4	13,1	5,37	6,12
	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
6,0	2,8	26,0	13,1	9,10	10,38
	3,4	28,6	13,1	6,51	7,42
	4,1	31,3	14,0	6,51	7,42
	4,8	33,7	14,6	6,66	7,59
	5,5	36,7	15,2	7,18	8,19
	6,2	39,8	14,9	7,51	8,56
7,5	2,8	42,7	15,2	7,70	8,78
	3,4	47,9	15,2	8,19	9,34
	4,1	53,1	13,4	7,30	8,33
	4,8	58,1	14,0	7,66	8,74
	5,5	63,0	14,6	7,82	8,92
	6,2	67,9	15,2	8,20	9,35
9,0	2,8	72,8	15,5	8,54	9,74
	3,4	79,7	15,8	9,26	10,55
	4,1	86,6	15,8	8,95	10,20
	4,8	93,5	13,7	8,85	10,10
	5,5	100,4	14,9	8,60	9,80
	6,2	107,3	15,5	8,83	10,07
9,0	2,8	114,2	16,5	9,08	10,36
	3,4	121,1	16,8	9,11	10,39
	4,1	128,0	16,8	9,11	10,39
	4,8	134,9	16,8	9,74	11,11
	5,5	141,8	17,1	9,94	11,33
	6,2	148,7	17,1	9,94	11,33

Dostřík je uveden v metrech. Data platí pro 360° nastavení.

### Identifikační údaje k postřikovačům řady T7

T7PXX-XXXX			
Popis	Volitelné	Závít	Volitelné
T7P	SS	XX	E
T7P – rotorový pro sportovní plochy	SS – výsuvník z nerezové oceli	02 – závít NPT 52 – BSP	E – užitková voda L – nízký průtok
Příklad: Postřikovač T7P s nízkým průtokem s výsuvníkem z nerezové oceli a pryžovým závitem na užitkovou vodu byste specifikovali takto: <b>T7PSS-02LS</b>			