

TR50XT sorozatú szórófejek

4,6–14,3 m-es sugár

Főbb jellemzők

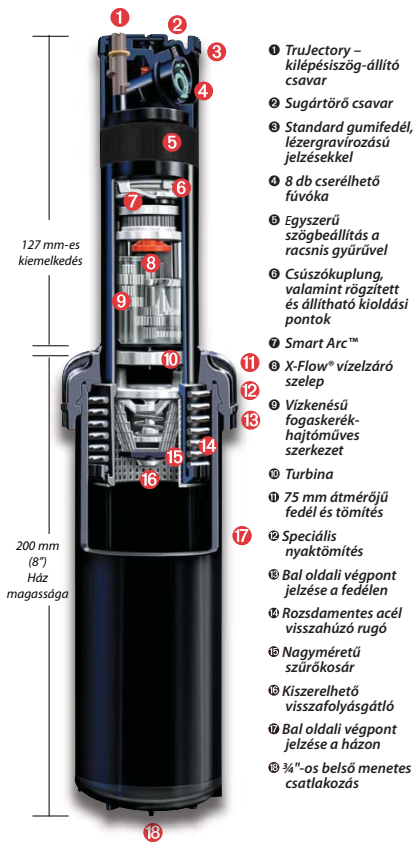
- Gyors és egyszerű a szóráskep beállítása a racsni gyűrű segítségével
- 127 mm-es (5") kiemelkedő rész a magas fűben történő öntözéshez
- Folyamatos, egyirányú forgás egységes vízborítást biztosít 360°-os szórásszög esetén
- A Smart Arc™ szögmemória a szórófejet rongálást követően az előzőleg beállított pozícióba fordítja vissza
- Csúszókuplung az erős zakos beavatkozások ellen
- Baloldali végpont jelölés a fedélen (nyíl), a testen (hosszú vonal)
- Rozsdamentes acél kiemelkedőnyak nehéz környezeti körülményekre és a tartósság növeléséhez
- Trujectory™ kilépési szög beállítása 5°–25° között a sugár és a fúvóka finombeállításához
- X-Flow® zárószelvény a szárazon történő fúvókacseréhez és szögbeállításához

További jellemzők

- Szinkódolt fúvókacsatlakozás a gyors és könnyű azonosításhoz és telepítéshez
- Beépített (kiszerezhető) visszafolyásgátló megakadályozza az alacsonyan fekvő szórófejeknél a szivárgást, visszatartva a vizet a szárnyezetékekben
- Szárazon kihúzó nyílás
- Állítható szögteremtő: 30°–360°
- Lézergravírozású jelzések a fedélen
- A speciálisan kialakított, törőerősítő nyaktömítés jobb szennyeződés türelést és talajszint alatti telepítést tesz lehetővé
- Rozsdamentes sugárállító csavarral 25%-os sugárcsökkentés lehetséges
- Nagyméretű szűrőkosár
- Fúvóka jelölők kaphatók
- Meghosszabbított 5 éves garancia

Műszaki adatok

- Sugár: 6,0–14,3 m
- Átfolyó vízmennyiség: 3,8–37,0 l/perc (1,0–9,8 GPM)
- Kilépési szög: 5°–25°
- Ajánlott üzemi nyomástartomány: 2,0–4,8 bar
- Optimális üzemi nyomás: 3,6 bar
- 3/4"-os belső menetes csatlakozás
- 3/4"-os és 1/2"-os belső menetes csatlakozás a bokoröntöző modellen
- Visszafolyásgátló 3,0m szintkülönbséggel
- 13 mm-rel a terepszint alá telepíthető
- Méretek a kiemelkedő gyeppöntözőhöz:
 - Kiemelkedés a fúvóka közepéig: 120 mm (4 3/4")
 - Ház átmérője: 60 mm (2 3/8")
 - Magasság: 200 mm (8")
- Rendelhető típusok:
 - Normál kiemelkedésű – 127 mm (5")
 - Bokoröntöző (nem kiemelkedő)
 - Nagy kiemelkedésű – 305 mm (12")



- 1 Trujectory – kilépésszög-állító csavar
- 2 Sugártörő csavar
- 3 Standard gumifedél, lézergravírozású jelzésekkel
- 4 8 db cserélhető fúvóka
- 5 Egyszerű szögbeállítás a racsni gyűrűvel
- 6 Csúszókuplung, valamint rögzített és állítható kioldási pontok
- 7 Smart Arc™
- 8 X-Flow® vízelzáró szelep
- 9 Vízkenesítő fogaskerék-hajtóműves szerkezet
- 10 Turbina
- 11 75 mm átmérőjű fedél és tömítés
- 12 Speciális nyaktömítés
- 13 Bal oldali végpont jelzése a fedélen
- 14 Rozsdamentes acél visszahúzó rugó
- 15 Nagyméretű szűrőkosár
- 16 Kiszerezhető visszafolyásgátló
- 17 Bal oldali végpont jelzése a házon
- 18 3/4"-os belső menetes csatlakozás



TR50XT sorozat Rendelési segédlet

TR50XT [XX]-[XX]-[E]				
Megnevezés	Ház	Fúvóka		Opcionális
TR50XT—TR50XT sorozatú forgórész	P—127 mm gyeppől kiemelkedő S—Cserje HP—305 mm magas kiemelkedésű PPS—Rozsdamentes acél felszállócső	10—1.0 15—1.5 20—2.0 30—3.0*	45—4.5 60—6.0 75—7.5 90—9.0	E—tisztított vízhez
Például: Ha egy 127 mm-es kiemelkedésű szórófejet rendel a TR50XT sorozatból, #30 fúvókával, a megfelelő termék meghatározás: TR50XT-30				

*Gyárilag a 3.0-s fúvókával van a szórófej összeszerelve

TR50XT sorozatú szórófejek (folytatás)

TR50XT sorozatú fúvókák teljesítménymutatói (Metrikus)													
Fúvóka	bar	kPa	kg/cm ²	Vízmenység (l/perc)	5°		15°		25°				
					Sugár (m)	Csapadék mennyiség* ▲ ■	Sugár (m)	Csapadék mennyiség* ▲ ■	Sugár (m)	Csapadék mennyiség* ▲ ■			
1.0	2,0	200	2,04	3,8	6,1	7,0	6,1	7,9	4,2	3,6	9,1	3,1	2,7
	2,5	250	2,55	4,1	6,3	7,1	6,2	8,0	4,4	3,8	9,1	3,4	2,9
	3,0	300	3,06	4,5	6,5	7,3	6,3	8,1	4,7	4,0	9,2	3,6	3,2
	3,5	350	3,57	4,9	6,8	7,4	6,4	8,3	5,0	4,3	9,3	3,9	3,4
	4,0	400	4,08	5,3	7,3	6,8	5,9	8,5	5,1	4,4	9,3	4,2	3,7
	4,5	450	4,59	5,6	7,5	7,0	6,0	8,5	5,3	4,6	9,3	4,5	3,9
5,0	500	5,10	6,0	7,5	7,3	6,3	8,6	5,6	4,9	9,3	4,7	4,1	
1.5	2,0	200	2,04	4,7	8,5	4,5	3,9	9,1	3,9	3,4	10,4	3,0	2,6
	2,5	250	2,55	5,1	8,6	4,7	4,1	9,3	4,0	3,5	10,6	3,2	2,7
	3,0	300	3,06	5,5	8,7	5,0	4,4	9,5	4,3	3,7	10,7	3,3	2,9
	3,5	350	3,57	6,0	8,9	5,3	4,6	9,6	4,5	3,9	10,8	3,5	3,1
	4,0	400	4,08	6,5	9,2	5,3	4,6	9,7	4,7	4,1	10,8	3,8	3,3
	4,5	450	4,59	6,9	9,4	5,4	4,7	9,8	5,0	4,3	10,7	4,1	3,6
5,0	500	5,10	7,3	9,5	5,6	4,8	9,8	5,3	4,6	10,7	4,4	3,8	
2.0	2,0	200	2,04	6,3	9,4	4,9	4,2	9,8	4,6	4,0	11,0	3,6	3,1
	2,5	250	2,55	6,8	9,4	5,3	4,6	10,1	4,6	4,0	11,3	3,7	3,2
	3,0	300	3,06	7,5	9,5	5,7	5,0	10,5	4,7	4,1	11,5	3,9	3,4
	3,5	350	3,57	8,2	9,6	6,1	5,3	10,7	5,0	4,3	11,6	4,2	3,7
	4,0	400	4,08	8,9	9,8	6,3	5,5	10,9	5,1	4,5	11,7	4,5	3,9
	4,5	450	4,59	9,5	10,0	6,6	5,7	11,0	5,4	4,7	11,7	4,8	4,1
5,0	500	5,10	10,0	10,1	6,8	5,9	11,0	5,7	4,9	11,8	5,0	4,3	
3.0*	2,0	200	2,04	8,9	9,4	6,9	5,9	10,4	5,7	4,9	11,6	4,6	4,0
	2,5	250	2,55	9,6	9,4	7,4	6,4	10,5	6,0	5,2	11,9	4,7	4,1
	3,0	300	3,06	10,5	9,7	7,7	6,7	10,7	6,3	5,5	12,2	4,9	4,2
	3,5	350	3,57	11,4	10,1	7,7	6,7	11,0	6,5	5,6	12,5	5,0	4,4
	4,0	400	4,08	12,3	10,4	7,8	6,8	11,3	6,6	5,7	12,6	5,3	4,6
	4,5	450	4,59	13,0	10,6	8,0	7,0	11,6	6,7	5,8	13,0	5,4	4,6
5,0	500	5,10	13,8	10,7	8,3	7,2	11,8	6,9	5,9	13,3	5,4	4,7	
4.5	2,0	200	2,04	13,6	9,4	10,5	9,1	10,4	8,8	7,6	11,9	6,7	5,8
	2,5	250	2,55	14,7	9,6	11,0	9,5	10,5	9,3	8,1	12,1	7,0	6,0
	3,0	300	3,06	16,1	10,0	11,2	9,7	10,7	9,7	8,4	12,3	7,4	6,4
	3,5	350	3,57	17,7	10,4	11,4	9,8	11,2	9,8	8,5	12,5	7,8	6,8
	4,0	400	4,08	19,0	10,5	12,0	10,4	11,5	10,0	8,6	12,7	8,1	7,0
	4,5	450	4,59	20,3	10,8	12,1	10,5	11,7	10,2	8,8	12,8	8,6	7,4
5,0	500	5,10	21,4	11,0	12,2	10,6	11,9	10,4	9,0	12,8	9,0	7,8	
6.0	2,0	200	2,04	16,7	9,4	12,9	11,2	10,7	10,1	8,8	12,5	7,4	6,4
	2,5	250	2,55	18,0	9,5	13,7	11,9	11,0	10,4	9,0	12,6	7,9	6,8
	3,0	300	3,06	19,8	9,9	13,9	12,0	11,5	10,3	9,0	12,8	8,3	7,2
	3,5	350	3,57	21,6	10,6	13,4	11,6	12,2	10,1	8,7	13,1	8,7	7,5
	4,0	400	4,08	23,3	11,1	13,0	11,3	12,2	10,8	9,4	13,1	9,4	8,1
	4,5	450	4,59	24,8	11,4	13,3	11,5	12,4	11,3	9,8	13,3	9,6	8,4
5,0	500	5,10	26,1	11,5	13,7	11,8	12,5	11,5	10,0	13,6	9,8	8,5	
7.5	2,0	200	2,04	18,6	10,4	12,0	10,4	10,7	11,3	9,8	12,5	8,2	7,1
	2,5	250	2,55	20,1	10,6	12,3	10,6	10,9	11,8	10,2	12,5	8,9	7,7
	3,0	300	3,06	21,9	10,8	13,0	11,2	11,0	12,5	10,8	12,5	9,6	8,3
	3,5	350	3,57	23,8	10,8	14,1	12,2	11,1	13,3	11,5	12,7	10,3	8,9
	4,0	400	4,08	25,7	10,9	14,9	12,9	11,4	13,8	11,9	12,8	10,9	9,4
	4,5	450	4,59	27,4	11,1	15,5	13,5	11,5	14,3	12,4	13,0	11,3	9,8
5,0	500	5,10	28,9	11,2	16,0	13,9	11,6	14,8	12,8	13,1	11,6	10,0	
9.0	2,0	200	2,04	23,1	10,4	14,8	12,9	10,4	14,8	12,9	12,8	9,7	8,4
	2,5	250	2,55	25,2	10,6	15,7	13,6	10,5	15,9	13,8	12,8	10,6	9,2
	3,0	300	3,06	27,8	10,7	16,9	14,6	10,8	16,6	14,3	13,0	11,4	9,8
	3,5	350	3,57	30,5	10,7	18,5	16,1	11,3	16,5	14,3	13,4	11,7	10,1
	4,0	400	4,08	32,9	10,7	20,0	17,3	11,6	16,8	14,5	13,5	12,4	10,8
	4,5	450	4,59	35,4	10,9	20,6	17,8	12,0	17,1	14,8	13,9	12,7	11,0
5,0	500	5,10	37,5	11,2	20,8	18,0	12,2	17,4	15,0	14,2	12,9	11,1	

TR50XT fúvókák teljesítményadatai (Angolszász)											
Fúvóka	psi	Vízmenység (GPM)	5°		15°		25°				
			Sugár (láb) 5°	Csapadék mennyiség* ▲ ■	Sugár (láb) 15°	Csapadék mennyiség* ▲ ■	Sugár (láb) 25°	Csapadék mennyiség* ▲ ■			
1.0	30	1,0	20	0,28	0,24	26	0,16	0,14	30	0,12	0,11
	40	1,1	21	0,28	0,24	27	0,18	0,15	30	0,14	0,12
	50	1,3	22	0,30	0,26	27	0,20	0,17	31	0,15	0,13
	60	1,4	25	0,26	0,23	28	0,20	0,17	31	0,17	0,15
	70	1,5	25	0,29	0,25	28	0,22	0,19	31	0,18	0,16
	1.5	30	1,2	28	0,18	0,15	30	0,15	0,13	34	0,12
40		1,4	29	0,19	0,17	31	0,16	0,14	35	0,13	0,11
50		1,6	29	0,21	0,18	32	0,18	0,15	36	0,14	0,12
60		1,7	31	0,21	0,18	32	0,19	0,16	36	0,15	0,13
70		1,9	31	0,22	0,19	32	0,21	0,18	35	0,18	0,15
2.0		30	1,7	31	0,19	0,17	32	0,18	0,16	36	0,14
	40	1,9	31	0,22	0,19	34	0,18	0,16	38	0,15	0,13
	50	2,2	32	0,24	0,21	35	0,20	0,17	38	0,17	0,14
	60	2,4	33	0,25	0,22	36	0,20	0,18	39	0,18	0,15
	70	2,6	33	0,27	0,23	36	0,22	0,19	39	0,20	0,17
	3.0*	30	2,3	31	0,27	0,23	34	0,23	0,20	38	0,18
40		2,6	31	0,31	0,26	35	0,25	0,21	40	0,19	0,16
50		3,0	33	0,30	0,26	36	0,26	0,22	41	0,20	0,17
60		3,3	35	0,31	0,27	38	0,26	0,23	42	0,21	0,18
70		3,6	35	0,32	0,28	39	0,27	0,23	44	0,21	0,18
4.5		30	3,6	31	0,42	0,36	34	0,35	0,30	39	0,26
	40	4,1	32	0,44	0,38	35	0,38	0,33	40	0,28	0,24
	50	4,6	34	0,45	0,39	37	0,39	0,33	41	0,31	0,27
	60	5,1	35	0,48	0,41	38	0,39	0,34	42	0,32	0,28
	70	5,6	36	0,48	0,42	39	0,41	0,35	42	0,35	0,31
	6.0	30	4,4	31	0,51	0,44	35	0,40	0,35	41	0,29
40		5,0	32	0,56	0,48	37	0,42	0,36	42	0,32	0,28
50		5,7	35	0,53	0,46	40	0,39	0,34	43	0,34	0,30
60		6,3	37	0,51	0,44	40	0,45	0,39	43	0,39	0,33
70		6,8	38	0,54	0,47	41	0,45	0,39	45	0,38	0,33
7.5		30	4,9	34	0,47	0,41	35	0,45	0,39	41	0,32
	40	5,6	36	0,49	0,42	36	0,48	0,41	41	0,38	0,33
	50	6,3	36	0,57	0,49	37	0,52	0,45	42	0,40	0,35
	60	6,9	36	0,61	0,53	38	0,55	0,47	42	0,44	0,38
	70	7,5	37	0,63	0,54	38	0,58	0,50	43	0,45	0,39
	9.0	30	6,1	34	0,59	0,51	34	0,59	0,51	42	0,38
40		7,0	35	0,64	0,55	35	0,65	0,57	42	0,44	0,38
50		8,0	35	0,73	0,63	37	0,65	0,56	44	0,46	0,40
60		8,9	35	0,80	0,70	39	0,66	0,58	45	0,50	0,43
70		9,8	37	0,82	0,71	40	0,68	0,59	47	0,50	0,44

▲ A csapadékmennyiségi értékek a háromszögű elrendezésre vonatkoznak, milliméter (metrikus), vagy hüvelyk (angolszász) per óra értékben megadva, az öntözött átmérő 50%-ára számítva.

■ A csapadékmennyiségi értékek a négyzetes elrendezésre vonatkoznak, milliméter (metrikus), vagy hüvelyk (angolszász) per óra értékben megadva, az átmérő 50%-ára számolva.

Valamennyi teljesítményadat a szórófej aljánál megadott üzemi nyomsdm alapul.

* Előszertelt fúvókát jelöl

