

Serie T7

- Attacco: 25 mm (1") NPT o BSP
- Gittata: da 14,0 a 25,3 m (46–83')
- Pressione d'esercizio: da 2,8 a 6,9 bar (40–100 psi)

L'irrigatore Toro® T7 ha una costruzione robusta per resistere a condizioni difficili e ad atti di vandalismo, tipici delle applicazioni municipali e governative e dei campi sportivi e commerciali.

Caratteristiche e benefici

Indicatore dell'angolo di lavoro sulla torretta

L'indicatore dell'angolo di lavoro, sulla sommità della torretta, facilita la regolazione in condizioni di umidità e di secco, da 45° a 360°.

Ugelli ad alta efficienza

Il singolo foro garantisce la distribuzione omogenea dell'acqua sull'area irrigata, senza eccedere nelle adiacenze della testina per evitare che i semi vengano dilavati.

Resistente ad atti vandalici e a forzature

Memoria dell'angolo di lavoro (Smart Arc™) che ritorna all'impostazione precedente dopo una forzatura manuale.

Soluzioni progettuali e sicurezza

Valvola di ritenuta standard, impedisce il drenaggio alle basse pressioni. Diametro ridotto della superficie esposta, riduce il rischio di infortuni nelle aree da gioco.

Durabilità

Molla di richiamo di tipo professionale e meccanismo di rotazione lubrificato ad acqua. La guarnizione parasabbia riduce i casi di sporgenza non programmati e le fuoriuscite.



Disponibili opzioni per l'utilizzo con acqua non potabile



Torretta SST su richiesta



Coperchio standard in gomma con indicatore dell'angolo di lavoro da 45° a 360° per agevolare l'installazione e la manutenzione

Caratteristiche

Dimensioni

- Escursione della torretta all'ugello: 127 mm (5")
- Altezza a riposo: 223,5 mm (8,8")
- Diametro coperchio in gomma: 55,9 mm (2,2")
- Diametro del portaugello: 68,6 mm (2,7")

Specifiche tecniche

- Campo di portata: da 7,6 a 14,0 mm (0,30–0,55") l'ora
- Gittata: da 14,0 a 25,3 m (46'–83')
- Campo di portata: da 25,4 a 115,3 l/min (6,7–30,6 GPM)
- Pressione d'esercizio: da 2,8 a 7,0 bar (40–100 psi)
- Attacco: 25 mm (1") filettatura NPT o 25 mm (1") BSP
- Traiettorie dell'ugello: 25°
- Regolazione dell'angolo di lavoro: da 45° a 360° (unidirezionale a 360°)

Caratteristiche esclusive

- Valvola di non ritorno standard
- Torretta trattenuta da ghiera filettata
- Statore variabile e reversibile
- Sette varianti ugello da 26,5 a 102 l/min (7–27 GPM)
- Frizione
- Vite di diffusione getto/testina portaugello
- Estrattore della torretta sopra la base dell'ugello
- Utensile di regolazione/estrazione a corredo
- Vite di bloccaggio

Opzioni disponibili

- Torretta in acciaio inossidabile
- Indicatore per uso di acque non potabili

Garanzia

- Cinque anni

Lista dei modelli di rotori Serie T7

Modello	Descrizione
T7P-52	Rotore 25 mm (1"), filettatura BSP
T7PSS-52	Rotore 25 mm (1"), filettatura BSP, torretta in acciaio inossidabile
T7P-02	Rotore 25 mm (1"), filettatura NPT
T7PSS-02	Rotore 25 mm (1"), filettatura NPT, torretta in acciaio inossidabile

Tabella delle prestazioni dei rotori T7 Sports—Valori metrici

Ugello	Pressione	Portata (l/min)	Gittata (m)	Distr. idrica, mm/ora ■	Distr. idrica, mm/ora ▲
7,0	2,8	25,4	14,0	8,9	7,7
	3,4	28,0	14,5	9,3	8,0
	4,1	30,5	14,8	9,7	8,4
	4,8	33,4	15,5	9,6	8,3
	5,5	36,3	15,8	10,0	8,7
	6,2	38,6	16,2	10,3	8,9
	6,9	40,7	16,5	10,4	9,0
9,0	2,8	28,1	14,3	9,5	8,2
	3,4	31,9	15,5	9,1	7,9
	4,1	32,6	15,8	9,0	7,8
	4,8	36,3	16,0	9,8	8,5
	5,5	39,0	16,5	10,0	8,6
	6,2	41,3	16,8	10,2	8,8
	6,9	43,5	17,1	10,4	9,0
12,0	2,8	35,6	15,2	10,6	9,2
	3,4	39,7	17,1	9,5	8,2
	4,1	43,3	17,7	9,6	8,3
	4,8	47,1	18,3	9,8	8,4
	5,5	50,7	18,6	10,2	8,8
	6,2	53,8	18,9	10,4	9,0
	6,9	57,1	19,2	10,7	9,3
16,0	2,8	49,7	15,8	13,7	11,9
	3,4	55,6	18,0	11,9	10,3
	4,1	59,5	18,6	11,9	10,3
	4,8	64,2	19,2	12,1	10,5
	5,5	69,0	19,8	12,2	10,5
	6,2	73,5	20,1	12,6	10,9
	6,9	77,6	20,7	12,5	10,8
20,0	2,8	60,6	15,8	16,7	14,5
	3,4	69,9	18,0	15,0	13,0
	4,1	74,4	18,6	14,9	12,9
	4,8	79,3	19,8	14,0	12,1
	5,5	85,1	20,7	13,7	11,9
	6,2	90,8	21,0	14,2	12,3
	6,9	95,8	21,6	14,2	12,3
24,0	2,8	59,5	16,0	16,1	13,9
	3,4	67,7	17,8	14,7	12,8
	4,1	74,9	18,7	14,8	12,8
	4,8	81,8	19,8	14,4	12,5
	5,5	87,9	20,7	14,2	12,3
	6,2	94,4	21,0	14,8	12,8
	6,9	100,1	21,6	14,8	12,8
27,0	2,8	70,5	17,1	16,8	14,5
	3,4	80,7	19,5	14,7	12,7
	4,1	89,6	21,3	13,6	11,8
	4,8	96,6	22,9	12,8	11,1
	5,5	102,7	23,5	12,9	11,2
	6,2	109,5	25,0	12,1	10,5
	6,9	115,3	25,3	12,5	10,8

Specifiche per gli Ordinativi dei rotori Serie T7

T7PXX-XX-X			
Descrizione	Optional	Attacco	Optional
T7P	SS	XX	E
T7P—Rotore Sports	SS—Torretta in acciaio inossidabile	02—Filettatura NPT 52—Filettatura BSP	E—Acqua non potabile

Ad esempio: Per ordinare un irrigatore Serie T7P con torretta in acciaio inossidabile e filettatura NPT, specificare: T7PSS-02