

## ST-90-B

La turbina per erba sintetica ST-90-B è studiata per essere interrata direttamente nel prato naturale adiacente alla superficie di gioco e rappresenta la soluzione ideale per campi di piccole e medie dimensioni.

### VANTAGGI PRINCIPALI

- La regolazione dell'arco flessibile da 40° a 360° consente una copertura da stretta a larga
- Il meccanismo ad arco QuickCheck™ consente di verificare l'impostazione dell'arco senza attendere che l'irrigatore finisca la sua rotazione
- La regolazione dell'arco dall'alto consente di impostare facilmente l'arco dalla testa dell'irrigatore
- Il sistema di ingranaggi lubrificato ad acqua garantisce un funzionamento affidabile senza ostruzioni
- Il coperchio in gomma con logo, installato dall'utente aumenta la sicurezza degli atleti sul campo
- Traiettoria ugello: 22,5°



### CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO

- Raggio: da 31,4 a 36,6 m
- Portata: da 16,9 a 20,9 m<sup>3</sup>/h; da 282 a 348 l/min
- Pressione di funzionamento: da 6,9 a 8,3 bar; da 690 a 830 kPa
- Tasso di precipitazione: circa 35 mm/h
- Periodo di garanzia: 5 anni per i componenti

### OPZIONI INSTALLATE DALL'UTENTE

- Kit coperchio in gomma ST-90-B: P/N 234200

## DATI SULLE PRESTAZIONI DELL'UGELLO STG-900

Testina	Pressione		Raggio	Portata		Precip. mm/ora	
	bar	kPa		m	m³/ora	l/min	
73 ° Arancione	7,0	700	31,4	16,9	282	34,3	39,6
	7,5	750	33,2	17,5	291	31,7	36,6
	8,0	800	35,1	18,1	301	29,4	34,0
83 ° Marrone chiaro	7,0	700	34,1	19,1	319	32,8	37,9
	7,5	750	35,4	20,0	333	32,0	37,0
	8,0	800	36,6	20,9	348	31,2	36,1

**Nota:** tutti i tassi di precipitazione sono calcolati per un funzionamento a 180°. Per ottenere il tasso di precipitazione di un irrigatore a turbina a 360°, dividere per 2.  
Richiede una pressione dinamica minima di 7,0 bar; 700 kPa all'ingresso del giunto snodato.

Copyright © 2026 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://api.hunterirrigation.com/it/irrigation-product/st-system/st-90-b-020326>