

## STG-900

Le turbine a lungo raggio STG-900 di alta qualità sono appositamente progettate per prolungare la vita dei campi sportivi in erba sintetica 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 a 36 metri
- 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 STG-900: P/N 473900SP

#### Dati sulle prestazioni dell'ugello STG-900\*

Testina	Pressione	Raggio	Flusso	Precip. pollici/ora	
	kPa	Yd.	LPM	■	▲
73• ARANCIONE	689	34	282	1,35	1,56
	758	36	291	1,25	1,44
	827	38	302	1,16	1,34
83• MARRONE CHIARO	689	37	318	1,29	1,49
	758	39	333	1,26	1,46
	827	40	348	1,23	1,42

#### Note:

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 minimo 7,0 bar; pressione dinamica da 700 kPa erogata all'ingresso del giunto snodato.

\*Tutte le misurazioni del raggio vengono effettuate a velocità di rotazione standard. Il rallentamento della rotazione alla velocità di rotazione minima aggiunge 2,7 metri al raggio.

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/stg-900>  
020326