

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 m³/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 kPa	Raggio Yd.	Flusso LPM	Precip. pollici/ora
73° ARANCIONE	689	34	282	1,35
	758	36	291	1,25
	827	38	302	1,16
83° MARRONE CHIARO	689	37	318	1,29
	758	39	333	1,26
	827	40	348	1,23

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