

STG-900

Questo sistema a lunga gittata di alta qualità è progettato per l'irrigazione di campi sportivi in erba sintetica.

VANTAGGI PRINCIPALI

- Impostazione dell'arco: da 40° a 360°
- Meccanismo ad arco QuickCheck™
- Regolazione dell'arco dall'alto
- Sistema di ingranaggi lubrificato con acqua
- Coperchio in gomma con logo installato in fabbrica
- Traiettorie ugello: 22,5°

CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO

- Raggio: da 31,4 a 36,6 m
- 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



STG-900*

Altezza complessiva: 36 cm
Altezza pistone: 8 cm
Diametro: 20 cm
Dimensione del filetto d'ingresso: 40 mm (1½") Acme

*Utilizzare con i pozzetti ST173026B

TURBINA ST

Modello	Descrizione
STG-900-XX	8 cm di sollevamento, manutenzione dall'alto, arco regolabile, pistone in plastica, filetto di ingresso Acme e ugello n. 73 o n. 83 preinstallati

DATI SULLE PRESTAZIONI DELL'UGELLO STG-900

Ugello		Pressione		Raggio m	Portata		Precip. mm/ora	
		bar	kPa		m ³ /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

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 una pressione dinamica minima di 7,0 bar; 700 kPa all'ingresso del giunto snodato.