

STG-900

Os rotores de longo alcance STG-900 de alta qualidade são projetados especialmente para prolongar a vida útil de campos esportivos de grama sintética de pequeno a médio porte.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- O ajuste de arco flexível de 40° a 360° oferece uma cobertura versátil, estreita ou ampla
- O mecanismo de arco QuickCheck™ permite verificar a configuração do arco sem esperar que o aspersor termine a rotação
- O ajuste de arco pelo topo permite regular facilmente o arco na cabeça do aspersor
- A engrenagem lubrificada com água oferece operação confiável sem entupimento
- A tampa de borracha com logotipo instalada pelo usuário aumenta a segurança dos atletas no campo
- Trajetória do bocal: 22,5°



ESPECIFICAÇÕES DE OPERAÇÃO

- Raio: 31 a 36 metros
- Vazão: 16,9 a 20,9 m³/h; 282 a 348 L/min
- Intervalo de pressão operacional: 6,9 a 8,3 bar; 690 a 830 kPa
- Taxa de precipitação: 35 mm/h aproximadamente
- Período de garantia: 5 anos para os acessórios

OPÇÕES INSTALADAS PELO USUÁRIO

- Kit de tampa de borracha STG-900: P/N 473900SP

Dados de desempenho do bocal STG-900*

Bocal	Pressão (kPa)	Raio (jardas)	Vazão (LPM)	Precip. pol./h	Precip. pol./h
73° LARANJA	689	34	282	1,35	1,56
	758	36	291	1,25	1,44
	827	38	302	1,16	1,34
83° BEGE	689	37	318	1,29	1,49
	758	39	333	1,26	1,46
	827	40	348	1,23	1,42

Observação:

todas as taxas de precipitação são calculadas para operação em 180°.

Para saber a taxa de precipitação de um aspersor de 360°, divida por 2.

Requer pressão dinâmica mínima de 700 kPa (7,0 bar) fornecida para a entrada da junta articulada.

*Todas as medições de raio foram feitas em velocidades de rotação padrão. Quando a rotação é reduzida para a velocidade mínima, são acrescentadas 3 jardas ao raio.

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/pt/irrigation-product/st-system/stg-900>
020326