

# ST-90-B

O rotor de grama sintética ST-90-B foi projetado para instalação em gramado natural adjacente à superfície de jogo. A solução perfeita para campos de pequeno e médio portes.

## 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 de fábrica aumenta a segurança dos atletas no campo
- Trajetória do bocal: 22,5°



## ESPECIFICAÇÕES DE OPERAÇÃO

- Raio: 31,4 a 36,6 m
- Vazão: 16,9 a 20,9 m<sup>3</sup>/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 ST-90-B: ref. 234200

DADOS DE DESEMPENHO DO BOCAL STG-900							
Bocal	Pressão		Raio	Vazão		Prec. mm/h	
	bar	kPa		m	m <sup>3</sup> /h	l/min	■
73 • Laranja	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 • Bege	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:** todas as taxas de precipitação são calculadas para operação em ângulo de 180°. Para saber a taxa de precipitação de um aspersor de 360°, divida o valor por 2. Exige no mínimo 7,0 bar; pressão dinâmica de 700 kPa fornecida para a entrada da junta articulada.

Copyright © 2024 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://hunterirrigation.com/pt/irrigation-product/st-system/st-90-b122324>