

Bocal MP rotator™ MP800

O bocal MP Rotator MP800 oferece uma taxa de precipitação mais alta, perfeita para espaços pequenos e modernizações de sprays.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Taxa de precipitação de aproximadamente 20 mm/hr para aplicações de retroajuste de spray
- Precipitação proporcional automática para design de irrigação simplificado e flexibilidade
- O recurso de dupla elevação protege o bocal contra detritos externos
- Alta uniformidade de distribuição para uma estrutura saudável com a máxima eficiência na água
- Tecnologia multi-stream resistente ao vento, que evita a confusão de arco ajustável apenas quando o bocal MP Rotator está em execução para resistência a vandalismo
- A tela de filtragem removível impede que o bocal entupa
- Identificação por cores para facilitar a identificação



ESPECIFICAÇÕES DE OPERAÇÃO





- Redução do raio em até aproximadamente 25% em todos os modelos
- Pressão de funcionamento recomendada: 2,8 bar; 280 kPa
- Configuração de raio mínima alcançada a 2,1 bar; 210 kPa
- Filtragem recomendada para uso de água residual
- Período de garantia: 3 anos

OPÇÕES

- Use com o Pro-Spray™ PRS40 escamoteável para regulagem de pressão a 2,8 bar (280 kPa) para configuração de raio nominal
- Use com o Pro-Spray™ PRS30 escamoteável para regulagem de pressão a 2,1 bar (210 kPa) para configuração de raio nominal

DADOS DE DESEMPENHO DO MP ROTATOR

Raio: 1,8 a 3,5 m
 Arco ajustável
 Laranja e cinza: 90° a 210°
 Verde-limão e cinza: 360°






Arco	Pressão		RAIO MÁX.						RAIO MÍN.			
			Raio	Fluxo		Prec. mm/h		Raio	Fluxo			
				m	m ³ /h	l/min	■		▲	m	m ³ /h	l/min
90° 	2,1	200	■	■	2,6	0,04	0,61	22	25	1,8	0,03	0,49
	2,5	250			2,9	0,04	0,72	21	24	2,1	0,03	0,55
	2,8	280			3,1	0,05	0,87	21	24	2,4	0,04	0,61
	3,0	300			3,4	0,06	0,95	20	23	2,4	0,04	0,68
	3,5	350			3,5	0,06	1,02	20	23	2,7	0,04	0,72
	3,8	380			3,5	0,06	1,06	20	23	3,0	0,05	0,76
180° 	2,1	200	■	■	2,6	0,07	1,21	22	25	1,8	0,06	0,98
	2,5	250			2,8	0,08	1,40	21	24	2,1	0,07	1,10
	2,8	280			3,0	0,10	1,59	21	24	2,4	0,07	1,21
	3,0	300			3,3	0,10	1,74	19	22	2,4	0,08	1,36
	3,5	350			3,4	0,11	1,82	19	22	2,7	0,09	1,44
	3,8	380			3,5	0,11	1,89	18	21	3,0	0,09	1,51
210° 	2,1	200	■	■	2,6	0,08	1,40	22	25	1,8	0,07	1,15
	2,5	250			2,8	0,10	1,67	22	25	2,1	0,08	1,28
	2,8	280			3,0	0,11	1,85	21	24	2,4	0,08	1,41
	3,0	300			3,2	0,12	2,01	20	23	2,4	0,10	1,59
	3,5	350			3,4	0,13	2,12	19	22	2,7	0,10	1,68
	3,8	380			3,5	0,13	2,20	18	21	3,0	0,11	1,77
360° 	2,1	200	■	■	2,6	0,14	2,38	22	25	1,8	0,11	1,78
	2,5	250			2,8	0,16	2,65	20	23	2,1	0,12	1,97
	2,8	280			3,0	0,18	2,95	20	23	2,4	0,13	2,12
	3,0	300			3,1	0,19	3,22	20	23	2,4	0,13	2,23
	3,5	350			3,3	0,20	3,33	19	21	2,7	0,14	2,38
	3,8	380			3,5	0,22	3,71	18	21	3,0	0,16	2,65

Em negrito = a pressão ideal do MP Rotator é de 2,8 bar (280 kPa). Ela pode ser obtida facilmente usando o MP Rotator com o corpo de spray Hunter PRS40, com a pressão regulada em 2,8 bar (280 kPa).

* As taxas de vazão e precipitação podem mudar devido à redução do raio.

MP815

Raio: 2,5 a 4,9 m
 Arco ajustável e rotação completa
 Vinho e cinza: 90° a 210°
 Azul-claro e cinza: 210° a 270°
 Verde-oliva e cinza: 360°

Arco	Pressão		Raio	Fluxo		Precip. pol./h	
	bar	kPa		m	m ³ /h/min	■	▲
90° 	2,1	210	4,3	0,10	1,59	21	24
	2,5	250	4,5	0,10	1,74	21	24
	2,8	280	4,6	0,11	1,85	21	24
	3,1	310	4,8	0,12	1,97	21	24
	3,5	350	4,9	0,12	2,08	21	24
	3,8	380	4,9	0,13	2,20	22	25
180° 	2,1	210	4,0	0,17	2,84	21	25
	2,5	250	4,3	0,20	3,26	21	24
	2,8	280	4,5	0,21	3,52	21	24
	3,1	310	4,6	0,22	3,63	21	24
	3,5	350	4,8	0,24	4,01	21	24
	3,8	380	4,9	0,25	4,20	21	24
210° 	2,1	210	4,0	0,20	3,33	21	25
	2,5	250	4,3	0,22	3,63	20	23
	2,8	280	4,5	0,25	4,16	21	24
	3,1	310	4,6	0,26	4,39	21	25
	3,5	350	4,8	0,28	4,69	21	24
	3,8	380	4,9	0,30	4,92	21	24
270° 	2,1	210	4,0	0,26	4,31	22	25
	2,5	250	4,3	0,28	4,69	20	23
	2,8	280	4,5	0,32	5,30	21	24
	3,1	310	4,6	0,33	5,56	21	24
	3,5	350	4,8	0,35	5,83	20	23
	3,8	380	4,9	0,37	6,09	20	23
360° 	2,1	210	4,0	0,35	5,75	22	25
	2,5	250	4,3	0,39	6,43	21	24
	2,8	280	4,5	0,42	7,08	21	24
	3,1	310	4,6	0,45	7,57	21	25
	3,5	350	4,8	0,48	8,06	21	24
	3,8	380	4,9	0,51	8,55	21	25

Negrito = A pressão ideal do MP Rotator é de 2,8 bar (280 kPa). Ela pode ser obtida facilmente usando o MP Rotator com o Pro-Spray PRS40, com a pressão regulada em 2,8 bar (280 kPa).

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://www.hunterindustries.com/pt/irrigation-product/mp-rotator/bocal-mp-rotatortm-mp800>
071724