

Bocal MP Rotator padrão

Com a menor taxa de precipitação do mercado e a tecnologia de vários fluxos, o bocal MP Rotator padrão é a solução de bocal de alta eficiência mais confiável, oferecendo até 30% de economia de água em relação aos bocais de sprays tradicionais.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Menor taxa de precipitação do setor de aproximadamente 10 mm/hr
- Precipitação proporcional para design de irrigação simplificado e flexibilidade
- O recurso de dupla elevação protege o bocal contra detritos externos
- Alta uniformidade na distribuição para uma paisagem saudável com a máxima eficiência na água
- Tecnologia de vários fluxos resistente ao vento, que evita a confusão do arco ajustável somente quando o bocal está em funcionamento para resistência a vandalismo
- Tela de filtro removível impede que o bocal entupa a 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
- 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

MP1000






Raio: 2,5 - 4,5 m

Arco ajustável e círculo total

Cor de Vinho: 90° - 210°

Azul Claro: 210° - 270°

Oliva: 360°

Arco	Pressão		Raio	Vazão		Prec. mm/h	
	bar	kPa		m³/h	l/min	■	▲
90° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,04	0,64	11	13
	2,5	250	4,0	0,04	0,72	11	13
	2,8	280	4,1	0,05	0,80	11	13
	3,0	300	4,3	0,05	0,87	11	13
	3,5	350	4,5	0,06	0,95	11	13
	3,8	380	4,5	0,06	1,02	12	14
180° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,08	1,29	11	13
	2,5	250	4,0	0,09	1,44	11	13
	2,8	280	4,1	0,10	1,59	11	13
	3,0	300	4,3	0,10	1,67	11	13
	3,5	350	4,5	0,12	1,90	11	13
	3,8	380	4,5	0,12	1,93	12	13
210° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,09	1,52	12	13
	2,5	250	4,0	0,10	1,71	11	13
	2,8	280	4,1	0,11	1,86	11	13
	3,0	300	4,3	0,12	1,93	11	13
	3,5	350	4,5	0,13	2,16	11	13
	3,8	380	4,5	0,14	2,24	11	13
270° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,11	1,82	11	12
	2,5	250	4,0	0,12	2,01	10	12
	2,8	280	4,1	0,14	2,39	11	13
	3,0	300	4,3	0,15	2,54	11	13
	3,5	350	4,5	0,17	2,73	11	13
	3,8	380	4,5	0,17	2,84	11	13
360° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,16	2,62	12	13
	2,5	250	4,0	0,18	2,92	11	13
	2,8	280	4,1	0,19	3,18	11	13
	3,0	300	4,3	0,20	3,34	11	13
	3,5	350	4,5	0,23	3,71	11	13
	3,8	380	4,5	0,23	3,83	11	13

MP2000






Raio: 4,0 - 6,4 m

Arco ajustável e círculo total

Preto: 90° - 210°

Verda: 210° - 270°

Vermelho: 360°

Arco	Pressão		Raio	Vazão		Prec. mm/h	
	bar	kPa		m³/h	l/min	■	▲
90° 	1,7	170	5,2	0,08	1,29	12	13
	2,0	200	5,5	0,09	1,44	12	13
	2,5	250	5,8	0,09	1,52	11	13
	2,8	280	6,1	0,10	1,63	11	12
	3,0	300	6,4	0,11	1,74	10	12
	3,5	350	6,4	0,11	1,78	11	12
	3,8	380	6,4	0,11	1,82	11	12
180° 	1,7	170	4,9	0,14	2,27	11	13
	2,0	200	5,2	0,15	2,43	11	13
	2,5	250	5,5	0,16	2,69	11	12
	2,8	280	5,8	0,18	2,92	11	12
	3,0	300	6,1	0,20	3,22	11	12
	3,5	350	6,4	0,21	3,45	10	12
	3,8	380	6,4	0,22	3,60	11	12
210° 	1,7	170	4,9	0,17	2,73	12	14
	2,0	200	5,2	0,17	2,84	11	13
	2,5	250	5,5	0,19	3,07	11	12
	2,8	280	5,8	0,20	3,26	10	12
	3,0	300	6,1	0,21	3,45	10	11
	3,5	350	6,4	0,23	3,71	9	11
	3,8	380	6,4	0,23	3,83	10	11
270° 	1,7	170	4,9	0,20	3,30	11	13
	2,0	200	5,2	0,22	3,60	11	12
	2,5	250	5,5	0,24	3,90	10	12
	2,8	280	5,8	0,25	4,17	10	12
	3,0	300	6,1	0,27	4,43	10	11
	3,5	350	6,4	0,28	4,66	9	11
	3,8	380	6,4	0,30	4,93	10	11
360° 	1,7	170	4,9	0,28	4,55	11	13
	2,0	200	5,2	0,29	4,85	11	13
	2,5	250	5,5	0,32	5,19	10	12
	2,8	280	5,8	0,34	5,61	10	12
	3,0	300	6,1	0,36	5,95	10	11
	3,5	350	6,4	0,39	6,37	9	11
	3,8	380	6,4	0,40	6,59	10	11

MP3000






Raio: 6,7 - 9,1 m

Arco ajustável e círculo total

Azul: 90° - 210°

Amarelo: 210° - 270°

Cinza: 360°






Arco	Pressão		Raio	Vazão		Prec. mm/h	
	bar	kPa		m³/h	l/min	■	▲
90° 	1,7	170	7,6	0,16	2,69	11	13
	2,0	200	8,2	0,17	2,88	10	12
	2,5	250	8,5	0,19	3,11	10	12
	2,8	280	9,1	0,20	3,26	10	11
	3,0	300	9,1	0,21	3,41	10	12
	3,5	350	9,1	0,22	3,60	11	12
	3,8	380	9,1	0,23	3,83	11	13
180° 	1,7	170	7,6	0,33	5,46	11	13
	2,0	200	8,2	0,36	5,99	11	12
	2,5	250	8,5	0,39	6,44	11	12
	2,8	280	9,1	0,42	6,90	10	12
	3,0	300	9,1	0,44	7,31	11	12
	3,5	350	9,1	0,47	7,73	11	13
	3,8	380	9,1	0,49	8,07	12	14
210° 	1,7	170	7,6	0,39	6,37	11	13
	2,0	200	8,2	0,42	6,97	11	12
	2,5	250	8,5	0,46	7,54	11	13
	2,8	280	9,1	0,49	8,03	10	12
	3,0	300	9,1	0,52	8,53	11	12
	3,5	350	9,1	0,55	8,98	11	13
	3,8	380	9,1	0,57	9,44	12	14
270° 	1,7	170	7,6	0,50	8,30	12	13
	2,0	200	8,2	0,55	8,98	11	12
	2,5	250	8,5	0,59	9,66	11	12
	2,8	280	9,1	0,63	10,35	10	12
	3,0	300	9,1	0,66	10,95	11	12
	3,5	350	9,1	0,70	11,60	11	13
	3,8	380	9,1	0,74	12,20	12	14
360° 	1,7	170	7,6	0,66	10,92	11	13
	2,0	200	8,2	0,72	11,94	11	12
	2,5	250	8,5	0,78	12,89	11	12
	2,8	280	9,1	0,84	13,80	10	12
	3,0	300	9,1	0,89	14,63	11	12
	3,5	350	9,1	0,94	15,43	11	13
	3,8	380	9,1	0,98	16,18	12	14

MP3500

Raio: 9,4 - 10,7 m


Arco ajustável e círculo total

Castanho Claro: 90° - 210°

Arco	Pressão		Raio	Vazão		Prec. mm/h	
	bar	kPa		m³/h	l/min	■	▲
90° 	1,7	170	10,1	0,24	3,94	9	11
	2,0	200	10,4	0,26	4,28	10	11
	2,5	250	10,4	0,28	4,58	10	12
	2,8	280	10,7	0,29	4,84	10	12
	3,0	300	10,7	0,31	5,22	11	13
	3,5	350	10,7	0,33	5,41	11	13
	3,8	380	10,7	0,34	5,68	12	14
180° 	1,7	170	10,1	0,50	8,36	10	11
	2,0	200	10,4	0,51	8,48	9	11
	2,5	250	10,4	0,60	10,03	11	13
	2,8	280	10,7	0,65	10,83	11	13
	3,0	300	10,7	0,70	11,73	12	14
	3,5	350	10,7	0,73	12,15	13	15
	3,8	380	10,7	0,75	12,41	13	15
210° 	1,7	170	10,1	0,59	9,80	10	12
	2,0	200	10,4	0,65	10,75	10	12
	2,5	250	10,4	0,70	11,66	11	13
	2,8	280	10,7	0,75	12,45	11	13
	3,0	300	10,7	0,80	13,40	12	14
	3,5	350	10,7	0,85	14,23	13	15
	3,8	380	10,7	0,90	14,91	13	16
270° 	1,7	170					
	2,0	200					
	2,5	250					
	2,8	280				não disponível	
	3,0	300					
	3,5	350					
	3,8	380					
360° 	1,7	170					
	2,0	200					
	2,5	250					
	2,8	280				não disponível	
	3,0	300					
	3,5	350					
	3,8	380					

Negrito = Pressão recomendada

TABELA DE PERFORMANCE DO MP ROTATOR CANTO

MPCorner Raio: 2,5 a 4,6 m Arco ajustável: 45° - 105° Código de cor: Turquesa						
Arco	Pressão		Raio	Vazão		
	bar	kPa		m	m³/h	l/min
45° 	1,7	170	...	...	...
	2,0	200	3,5	0,04	0,61	
	2,5	250	4,0	0,04	0,68	
	2,8	280	4,1	0,04	0,70	
	3,0	300	4,3	0,04	0,73	
	3,5	350	4,4	0,05	0,78	
	3,8	380	4,5	0,05	0,81	
90° 	1,7	170	3,2	0,07	1,15	
	2,0	200	3,5	0,08	1,27	
	2,5	250	4,0	0,08	1,40	
	2,8	280	4,1	0,09	1,44	
	3,0	300	4,3	0,09	1,57	
	3,5	350	4,4	0,10	1,67	
	3,8	380	4,5	0,10	1,73	
105° 	1,7	170	3,2	0,08	1,34	
	2,0	200	3,5	0,09	1,48	
	2,5	250	4,0	0,10	1,63	
	2,8	280	4,1	0,10	1,70	
	3,0	300	4,3	0,11	1,83	
	3,5	350	4,4	0,12	1,94	
	3,8	380	4,5	0,12	2,00	

Negrito = Pressão recomendada

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/mp-rotator/bocal-mp-rotator-padrao>
122324