

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

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/mp-rotator/bocal-mp-rotator-padrao>
020326