

MP ROTATOR® 800

Raio: 1,8 a 4,9 m

20
mm/hr

O MP800 oferece uma alta taxa de precipitação, perfeita para pequenos espaços e adaptação de sprays.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Taxa de precipitação de aproximadamente 20 mm/h para adaptação de sprays
- Precipitação proporcional automática para projeto de irrigação simplificado e flexibilidade
- O recurso de dupla elevação protege o bocal contra detritos externos
- Alta uniformidade na distribuição para paisagens saudáveis com máxima eficiência na irrigação

OUTROS RECURSOS

- A tecnologia de vários jatos, resistente ao vento evita a pulverização
- Arco ajustável exclusivamente quando o bocal MP Rotator está funcionando no modo anti-vandalismo
- A tela de filtragem removível impede obstrução no bocal
- Codificados por cores para facilitar 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 corpo do aspersor Pro-Spray™ PRS40 para regulagem de pressão a 2,8 bar, 280 kPa, para configuração nominal do raio
- Use com o corpo do aspersor Pro-Spray PRS30 para regulagem de pressão a 2,1 bar, 210 kPa, para configuração de raio mínimo

MP800SR: Raio de 1,8 a 3,5 m



MP800SR-90
90° a 210°

MP800SR-360
360°

MP815: Raio de 2,5 a 4,9 m



MP815-90
90° a 210°

MP815-210
210° a 270°

MP815-360
360°

Compatível com:



Filtro HY



PRS30 e PRS40

MP800SR-90



MP815-90



DADOS DE DESEMPENHO DO MP ROTATOR





MP800SR

Raio: 1,8 a 3,5 m

Arco ajustável e rotação completa

● Laranja e cinza: 90° a 210°

● Verde-limão e cinza: 360°

RAIO MÁX.							RAIO MÍN.			
Arco	Pressão		Raio	Fluxo		Prec. mm/h		Raio	Fluxo	
	bar	kPa		m³/h	l/min	■	▲		m	m³/h
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

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, que vem com pressão regulada em 2,8 bar; 280 kPa.

DADOS DE DESEMPENHO DO MP ROTATOR

MP815






Raio: 2,5 a 4,9m

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		Prec. mm/h	
	bar	kPa		m³/h	l/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