

Boquilla MP Rotator MP800™

La boquilla MP Rotator MP800 ofrece una tasa de precipitación más alta, perfecta para espacios pequeños y modificaciones por rociado.

VENTAJAS PRINCIPALES

- Tasa de precipitación de aproximadamente unos 20 mm/h para aplicaciones de retroadaptación de difusión
- Pluviometría uniforme automática para un diseño de riego simplificado y mayor flexibilidad
- Función de doble emergencia que protege la boquilla de residuos externos
- Gran uniformidad de distribución para un entorno sano con la máxima eficiencia en el consumo de agua
- La tecnología de chorros múltiples resistente al viento evita la nebulización
- Sector ajustable cuando la boquilla MP Rotator está en funcionamiento para protegerla del vandalismo
- El filtro de malla extraíble evita que la boquilla se obstruya
- Codificado por colores para facilitar su identificación



ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Reducción del radio de hasta un 25 % aproximadamente en todos los modelos
- Presión de funcionamiento recomendada: 2,8 bares; 280 kPa
- El radio mínimo se consigue a 2,1 bares y 210 kPa
- Se recomienda filtrar en caso de uso de aguas residuales
- Período de garantía: 3 años

OPCIONES





- Emparejar con el aspersor emergente Pro-Spray™ PRS40 para regular la presión a 2,8 bar y 280 kPa para el ajuste nominal de radio
- Emparejar con el difusor emergente Pro-Spray PRS30 para regular la presión a 2,1 bar y 210 kPa para el ajuste de radio mínimo

Radio: 1,8 a 3,5 m

Sector ajustable

Naranja y gris: 90 a 210°

Verde lima y gris: 360°

Sector	Presión		RADIO MÁX.						Radio mínimo			
			RADIO	Caudal		Pluv. mm/h		RADIO	Caudal			
				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

Negríta = La presión óptima para el MP Rotator es 2,8 bar; 280 kPa. Esto puede lograrse fácilmente usando el MP Rotator con el cuerpo difusor Hunter PRS40, con la presión configurada a 2,8 bar; 280 kPa.

*Las tasas de caudal y pluviometría pueden cambiar debido a la reducción del radio.






Radio: 2,5 a 4,9 m

Arco ajustable y círculo completo

Granate y gris: 90 a 210°

Azul claro y gris: 210 a 270°

Oliva y gris: 360°

Sector	Presión		RADIO	Caudal		Pluv. pulgadas/h	
	bar	kPa		m	m3/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

Negrita = La presión óptima para el MP Rotator es 2.8 bar; 280 kPa. Esto puede lograrse fácilmente usando el MP Rotator con el Pro-Spray PRS40, con la presión configurada a 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/es/irrigation-product/mp-rotator/boquilla-mp-rotator-mp800tm>
071224