

# MP ROTATOR® 800

Radio: 1,8 a 4,9 m

20  
mm/h

El MP800 ofrece una mayor tasa de precipitación, perfecta para espacios pequeños y actualización de difusores.

## VENTAJAS PRINCIPALES

- Tasa de precipitación de unos 20 mm/h para aplicaciones de actualización de difusores
- Precipitación uniforme automática para un diseño de riego simplificado y más flexibilidad
- El dispositivo de doble elevación protege la boquilla de los residuos externos
- Gran uniformidad de distribución para una zona ajardinada sana con máxima eficiencia hídrica

## CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

- La tecnología multichorro y resistente al viento evita la nebulización
- Arco ajustable solo cuando la boquilla MP Rotator está en función de resistencia a actos vandálicos
- La malla extraíble del filtro evita que se tapone la boquilla
- Codificado por color 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

- Combínelo con el cuerpo difusor Pro-Spray™ PRS40 para regular la presión a 2,8 bar y 280 kPa para un ajuste nominal del radio
- Combínelo con el cuerpo difusor Pro-Spray™ PRS30 para regular la presión a 2,1 bar y 210 kPa para un ajuste mínimo del radio

### MP800SR: radio de 1,8 m a 3,5 m



**MP800SR-90**  
De 90° a 210°

**MP800SR-360**  
360°

### MP815: radio de 2,5 m a 4,9 m



**MP815-90**  
De 90° a 210°

**MP815-210**  
De 210° a 270°

**MP815-360**  
360°

Compatible con:



Filtro HY



PRS30 y PRS40

MP800SR-90



MP815-90



### DATOS DE RENDIMIENTO DE MP ROTATOR





#### MP800SR

Radio: de 1,8 a 3,5 m

Sector ajustable y círculo completo

● Naranja y gris: de 90° a 210°

● Verde lima y gris: 360°

RADIO MÁX.							RADIO MÍNIMO			
Sector	Presión		Radio	Caudal		Pluv. mm/h		Radio	Caudal	
	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
	<b>2.8</b>	<b>280</b>	<b>3.1</b>	<b>0.05</b>	<b>0.87</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>2.4</b>	<b>0.04</b>	<b>0.61</b>
	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
	<b>2.8</b>	<b>280</b>	<b>3.0</b>	<b>0.10</b>	<b>1.59</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>2.4</b>	<b>0.07</b>	<b>1.21</b>
	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
	<b>2.8</b>	<b>280</b>	<b>3.0</b>	<b>0.11</b>	<b>1.85</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>2.4</b>	<b>0.08</b>	<b>1.41</b>
	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
	<b>2.8</b>	<b>280</b>	<b>3.0</b>	<b>0.18</b>	<b>2.95</b>	<b>20</b>	<b>23</b>	<b>2.4</b>	<b>0.13</b>	<b>2.12</b>
	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

### DATOS DE RENDIMIENTO DE MP ROTATOR

#### MP815






Radio: de 2,5 a 4,9 m

Sector ajustable y círculo completo

● Granate y gris: De 90° a 210°

● Azul claro y gris: De 210° a 270°

● Oliva y gris: 360°

Sector	Presión		Radio	Caudal		Pluv. 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
	<b>2.8</b>	<b>280</b>	<b>4.6</b>	<b>0.11</b>	<b>1.85</b>	<b>21</b>	<b>24</b>
	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
	<b>2.8</b>	<b>280</b>	<b>4.5</b>	<b>0.21</b>	<b>3.52</b>	<b>21</b>	<b>24</b>
	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
	<b>2.8</b>	<b>280</b>	<b>4.5</b>	<b>0.25</b>	<b>4.16</b>	<b>21</b>	<b>24</b>
	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
	<b>2.8</b>	<b>280</b>	<b>4.5</b>	<b>0.32</b>	<b>5.30</b>	<b>21</b>	<b>24</b>
	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
	<b>2.8</b>	<b>280</b>	<b>4.5</b>	<b>0.42</b>	<b>7.08</b>	<b>21</b>	<b>24</b>
	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