

# MP ROTATOR® 800

Radio: 6' a 16'

0.8  
pulg/hr

El MP800 ofrece una mayor tasa de precipitación que resulta ideal para espacios pequeños y renovaciones de sprays.

## BENEFICIOS CLAVE

- Tasa de precipitación de aproximadamente 0.8 pulg/hr para aplicaciones de renovación de sprays
- Precipitación uniforme automática para un diseño de riego simplificado y mayor flexibilidad
- La función de double-pop protege a la boquilla de los residuos externos
- Gran uniformidad de distribución para mantener las áreas con jardines en buenas condiciones y lograr una máxima eficiencia del uso de agua

## CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

- La tecnología multichorro resistente al viento evita la evaporación
- Arco ajustable solo cuando el MP Rotator está funcionando para brindar protección contra el vandalismo
- Malla extraíble del filtro que evita la obstrucción de la boquilla
- Codificación por colores para facilitar la identificación

## ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- El radio puede reducirse hasta un 25% aproximadamente en todos los modelos
- Presión de funcionamiento recomendada: 40 PSI
- Ajuste de radio mínimo posible: 30 PSI
- Se recomienda la filtración en aplicaciones donde se trabaje con agua contaminada
- Periodo de garantía: 3 años

## OPCIONES

- Emparejar con el pop-up Pro-Spray® PRS40 para regular la presión a 40 PSI para el ajuste nominal del radio
- Emparejar con el pop-up Pro-Spray PRS40 para regular la presión a 30 PSI para el ajuste mínimo del radio

### MP800SR: radio de 6 pies a 12 pies



**MP800SR-90**  
90° a 210°



**MP800SR-360**  
360°

### MP815: radio de 8 pies a 16 pies



**MP815-90**  
90° a 210°



**MP815-210**  
210° a 270°



**MP815-360**  
360°

Compatible con:



**Filtro HY**  
Página 152

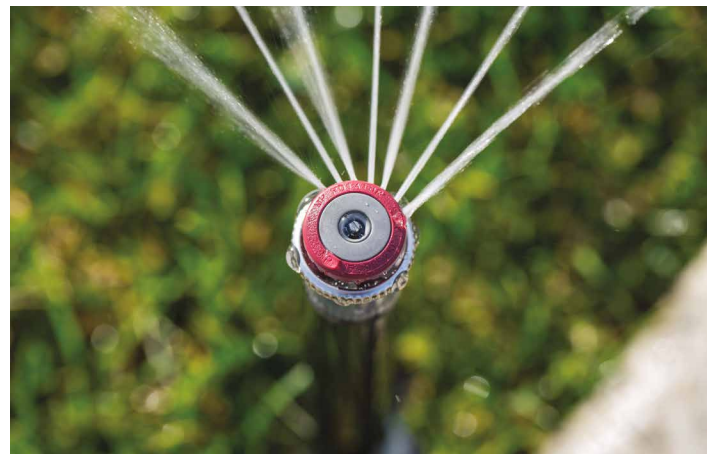


**PRS30 y PRS40**  
Página 60 y página 61

MP800SR-90



MP815-90



**DATOS DE RENDIMIENTO DEL MP ROTATOR**

**MP800SR**

Radio: 6 pies a 12 pies  
 Arco ajustable y círculo completo  
 ● Naranja y gris: 90° a 210°  
 ● Verde lima y gris: 360°

RADIO MÁXIMO							RADIO MÍNIMO	
Arc	Presión PSI	Radio ft.	Caudal GPM GPH		Precip in/hr ■ ▲		Radio ft.	Caudal GPM
90° ●	30	8	0.17	9.6	0.90	1.04	6	0.13
	35	9	0.21	11.4	0.89	1.03	7	0.15
	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>0.23</b>	<b>13.8</b>	<b>0.83</b>	<b>0.96</b>	<b>8</b>	<b>0.16</b>
	45	11	0.25	15.0	0.80	0.92	8	0.18
	50	11	0.27	16.2	0.79	0.92	9	0.19
	55	12	0.28	16.8	0.80	0.93	10	0.20
180° ●	30	8	0.33	19.2	0.88	1.02	6	0.26
	35	9	0.38	22.2	0.85	0.99	7	0.29
	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>0.42</b>	<b>25.2</b>	<b>0.81</b>	<b>0.93</b>	<b>8</b>	<b>0.32</b>
	45	11	0.46	27.6	0.77	0.88	8	0.36
	50	11	0.48	28.8	0.76	0.88	9	0.38
	55	12	0.50	30.0	0.73	0.84	10	0.40
210° ●	30	8	0.35	22.2	0.80	0.93	6	0.30
	35	9	0.38	26.4	0.77	0.89	7	0.34
	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>0.43</b>	<b>29.4</b>	<b>0.81</b>	<b>0.91</b>	<b>8</b>	<b>0.37</b>
	45	10	0.45	31.8	0.82	0.95	8	0.42
	50	11	0.49	33.6	0.73	0.85	9	0.44
	55	12	0.56	34.8	0.70	0.81	10	0.47
360° ●	30	8	0.66	37.8	0.89	1.03	6	0.47
	35	9	0.71	42.0	0.80	0.92	7	0.52
	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>0.78</b>	<b>46.8</b>	<b>0.79</b>	<b>0.91</b>	<b>8</b>	<b>0.56</b>
	45	10	0.85	51.0	0.78	0.90	8	0.59
	50	11	0.88	52.8	0.73	0.85	9	0.63
	55	12	0.98	58.8	0.70	0.81	10	0.70

**Parte en negrita** = La presión óptima para el MP Rotator es de 40 PSI. Esta se puede obtener fácilmente utilizando el MP Rotator junto con el Pro-Spray PRS40, con la presión regulada a 40 PSI.

**DATOS DE RENDIMIENTO DEL MP ROTATOR**

**MP815**

Radio: 8 pies a 16 pies  
 Arco ajustable y círculo completo  
 ● Guinda y gris: 90° a 210°  
 ● Azul claro y gris: 210° a 270°  
 ● Verde olivo y gris: 360°

Arc	Presión PSI	Radio ft.	Caudal GPM GPH		Precip in/hr ■ ▲	
90° ●	30	14	0.42	25.2	0.83	0.95
	35	15	0.46	27.6	0.79	0.91
	<b>40</b>	<b>15</b>	<b>0.49</b>	<b>29.4</b>	<b>0.84</b>	<b>0.97</b>
	45	16	0.52	31.2	0.78	0.90
	50	16	0.55	33.0	0.83	0.96
	55	16	0.58	34.8	0.87	1.01
180° ●	30	13	0.75	45.0	0.85	0.99
	35	14	0.86	51.6	0.84	0.98
	<b>40</b>	<b>15</b>	<b>0.93</b>	<b>55.8</b>	<b>0.80</b>	<b>0.92</b>
	45	15	0.96	57.6	0.82	0.95
	50	16	1.06	63.6	0.80	0.92
	55	16	1.11	66.6	0.83	0.96
210° ●	30	13	0.88	52.8	0.86	0.99
	35	14	0.96	57.6	0.81	0.93
	<b>40</b>	<b>15</b>	<b>1.10</b>	<b>66.0</b>	<b>0.81</b>	<b>0.93</b>
	45	15	1.16	69.6	0.85	0.98
	50	16	1.24	74.4	0.80	0.92
	55	16	1.30	78.0	0.84	0.97
270° ●	30	13	1.14	68.4	0.87	1.00
	35	14	1.24	74.4	0.81	0.94
	<b>40</b>	<b>15</b>	<b>1.40</b>	<b>84.0</b>	<b>0.80</b>	<b>0.92</b>
	45	15	1.47	88.2	0.84	0.97
	50	16	1.54	92.4	0.77	0.89
	55	16	1.61	96.6	0.81	0.93
360° ●	30	13	1.52	91.2	0.87	1.00
	35	14	1.70	102.0	0.83	0.96
	<b>40</b>	<b>15</b>	<b>1.87</b>	<b>112.2</b>	<b>0.80</b>	<b>0.92</b>
	45	15	2.00	120.0	0.86	0.99
	50	16	2.13	127.8	0.80	0.92
	55	16	2.26	135.6	0.85	0.98