

# MP ROTATOR®

Radio: **2,5 m a 10,7 m**

## CARACTERÍSTICAS

- Pluviometría ajustada con cualquier configuración de radio o sector
- Uniformidad de distribución, sumamente alta
- El radio se puede reducir hasta el 25% en todos los modelos
- Codificado en colores para facilitar la identificación
- La doble filtración no permite la entrada de suciedad y residuos en la tobera
- El filtro extraíble evita que los objetos grandes obstruyan la tobera
- Baja pluviometría
- Tecnología multichorro resistente al viento
- Sector y radio ajustables
- ▶ Pluviometría ajustada automáticamente
- ▶ Doble activación

## ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Presión de funcionamiento recomendada: 2,8 bar; 280 kPa

## OPCIONES

- Utilícelo en un Pro-Spray® PRS40 para conseguir una regulación de la presión en el cabezal de 2,8 bar; 280 kPa
- Si añade "HT" especificará toberas con rosca macho

▶ = *Descripciones detalladas de funciones avanzadas en la página 40*

### MP ROTATOR - ESPECIFICACIONES: ORDEN 1 + 2

1 Modelo	2 Opciones
<b>MP1000-90</b> = de 2,5 a 4,5 m de radio, ajustable de 90° a 210°	<b>(en blanco)</b> = Sin opción  <b>HT</b> = Versión con rosca macho <i>(No disponible en MP3500)</i>
<b>MP1000-210</b> = de 2,5 a 4,5 m de radio, ajustable de 210° a 270°	
<b>MP1000-360</b> = de 2,5 a 4,5 m de radio, 360°	
<b>MP2000-90</b> = de 4 a 6,7 m de radio, ajustable de 90° a 210°	
<b>MP2000-210</b> = de 4 a 6,7 m de radio, ajustable de 210° a 270°	
<b>MP2000-360</b> = de 4 a 6,7 m de radio, 360°	
<b>MP3000-90</b> = de 6,7 a 9,1 m de radio, ajustable de 90° a 210°	
<b>MP3000-210</b> = de 6,7 a 9,1 m de radio, ajustable de 210° a 270°	
<b>MP3000-360</b> = de 6,7 a 9,1 m de radio, 360°	
<b>MP3500-90</b> = de 9,4 a 10,7 m de radio, ajustable de 90° a 210°	
<b>MPLCS515</b> = Franja de la esquina izquierda de 1,5 a 4,6 m	
<b>MPRCS515</b> = Franja de la esquina derecha de 1,5 a 4,6 m	
<b>MPSS530</b> = Franja lateral de 1,5 a 9,1 m	
<b>MPCORNER</b> = de 2,5 a 4,5 m de radio, ajustable de 45° a 105°	

#### Ejemplos:

**MP1000-210** = de 2,5 a 4,5 m de radio, MP1000 ajustable de 210° a 270°  
**PROS-06 - PRS40-CV - MP2000-90** = Emergencia de 15 cm regulada a 2,8 bar, válvula anti-drenaje, MP2000 ajustable de 90 a 210°

### MP1000 Radio de 2,5 a 4,5 m



**MP1000-90**  
90° a 210°



**MP1000-210**  
de 210° a 270°



**MP1000-360**  
360°

### MP2000 Radio de 4 a 6,4 m



**MP2000-90**  
90° a 210°



**MP2000-210**  
210° a 270°



**MP2000-360**  
360°

### MP3000 Radio de 6,7 a 9,1 m



**MP3000-90**  
90° a 210°



**MP3000-210**  
210° a 270°



**MP3000-360**  
360°

### MP3500 Radio 9,4 a 10,7 m



**MP3500-90**  
90° a 210°

**DATOS DE RENDIMIENTO DE MP ROTATOR**

**MP1000**

Radio: 2,5 a 4,6 m  
Sectorial y Círculo Completo  
● Granate: 90° a 210°  
● Azul claro: 210° a 270°  
● Aceituna: 360°

**MP2000**

Radio: 4 a 6,4 m  
Sectorial y Círculo Completo  
● Negro: 90° a 210°  
● Verde: 210° a 270°  
● Rojo: 360°

**MP3000**

Radio: 6,7 a 9,1 m  
Sectorial y Círculo Completo  
● Azul: 90° a 210°  
● Amarillo: 210° a 270°  
● Gris: 360°

	Presión		Radio		Caudal		Pluv. mm/hr		Radio		Caudal		Pluv. mm/hr		Radio		Caudal		Pluv. mm/hr	
	bar	kPa	m	m³/hr	l/min	■	▲	m	m³/hr	l/min	■	▲	m	m³/hr	l/min	■	▲			
90° ■	1,7	170	--	--	--	--	--	5,2	0,07	1,18	11	12	7,6	0,16	2,63	11	13			
	2,0	200	3,7	0,04	0,61	11	12	5,5	0,07	1,23	10	11	8,2	0,17	2,77	10	11			
	2,5	250	4,0	0,04	0,68	10	12	5,8	0,09	1,43	10	12	8,5	0,19	3,08	10	12			
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,04</b>	<b>0,70</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>6,1</b>	<b>0,09</b>	<b>1,52</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>9,1</b>	<b>0,20</b>	<b>3,25</b>	<b>9</b>	<b>11</b>			
	3,0	300	4,3	0,04	0,73	10	11	6,4	0,09	1,57	9	11	9,1	0,20	3,38	10	11			
	3,5	350	4,4	0,05	0,78	10	11	6,7	0,10	1,68	9	10	9,1	0,22	3,67	11	12			
3,8	380	4,6	0,05	0,81	9	11	6,7	0,11	1,77	9	11	9,1	0,23	3,80	11	13				
180° ■	1,7	170	--	--	--	--	--	4,9	0,13	2,22	11	12	7,6	0,32	5,48	11	13			
	2,0	200	3,7	0,07	1,20	11	12	5,2	0,14	2,35	11	12	8,2	0,35	5,88	10	12			
	2,5	250	4,0	0,08	1,35	10	12	5,5	0,16	2,67	11	12	8,5	0,40	6,55	11	12			
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,08</b>	<b>1,40</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>5,8</b>	<b>0,17</b>	<b>2,80</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>9,1</b>	<b>0,41</b>	<b>6,88</b>	<b>10</b>	<b>11</b>			
	3,0	300	4,3	0,09	1,46	10	11	6,1	0,17	2,90	10	11	9,1	0,43	7,18	10	12			
	3,5	350	4,4	0,09	1,56	10	11	6,4	0,19	3,15	9	10	9,1	0,47	7,77	11	13			
3,8	380	4,6	0,10	1,62	9	11	6,4	0,19	3,22	9	11	9,1	0,45	8,02	12	13				
210° ■	1,7	170	--	--	--	--	--	4,9	0,16	2,58	11	12	7,6	0,38	6,40	11	13			
	2,0	200	3,7	0,09	1,41	11	13	5,2	0,17	2,75	11	13	8,2	0,41	6,85	10	12			
	2,5	250	4,0	0,10	1,58	10	12	5,5	0,19	3,08	10	12	8,5	0,46	7,65	11	12			
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,10</b>	<b>1,63</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>5,8</b>	<b>0,20</b>	<b>3,25</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>9,1</b>	<b>0,48</b>	<b>8,02</b>	<b>10</b>	<b>11</b>			
	3,0	300	4,3	0,10	1,71	10	11	6,1	0,21	3,42	10	11	9,1	0,5	8,37	10	12			
	3,5	350	4,4	0,11	1,82	10	11	6,4	0,22	3,70	9	10	9,1	0,54	9,03	11	13			
3,8	380	4,6	0,11	1,89	9	11	6,4	0,23	3,80	10	11	9,1	0,56	9,37	12	13				
270° ■	1,7	170	--	--	--	--	--	4,9	0,20	3,32	11	12	7,6	0,50	8,35	12	13			
	2,0	200	3,7	0,11	1,80	11	13	5,2	0,21	3,53	11	13	8,2	0,53	8,83	10	12			
	2,5	250	4,0	0,12	2,05	10	12	5,5	0,24	3,97	10	12	8,5	0,59	9,82	11	12			
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,13</b>	<b>2,10</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>5,8</b>	<b>0,25</b>	<b>4,15</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>9,1</b>	<b>0,62</b>	<b>10,32</b>	<b>10</b>	<b>11</b>			
	3,0	300	4,3	0,13	2,20	10	11	6,1	0,26	4,35	10	11	9,1	0,65	10,77	10	12			
	3,5	350	4,4	0,14	2,35	10	11	6,4	0,28	4,70	9	10	9,1	0,70	11,68	11	13			
3,8	380	4,6	0,15	2,45	9	11	6,4	0,29	4,88	9	11	9,1	0,73	12,12	12	13				
360° ■	1,7	170	--	--	--	--	--	4,9	0,27	4,42	11	12	7,6	0,66	10,98	11	13			
	2,0	200	3,7	0,14	2,40	12	14	5,2	0,28	4,72	11	13	8,2	0,70	11,72	10	12			
	2,5	250	4,0	0,16	2,69	10	12	5,5	0,32	5,28	10	12	8,5	0,76	13,10	11	12			
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,17</b>	<b>2,81</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>5,8</b>	<b>0,33</b>	<b>5,55</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>9,1</b>	<b>0,83</b>	<b>13,75</b>	<b>10</b>	<b>11</b>			
	3,0	300	4,3	0,18	2,94	10	11	6,1	0,35	5,80	10	11	9,1	0,87	14,37	10	12			
	3,5	350	4,4	0,19	3,17	10	11	6,4	0,37	6,25	9	10	9,1	0,93	15,52	11	13			
3,8	380	4,6	0,20	3,25	10	11	6,4	0,38	6,40	9	10	9,1	0,96	16,07	12	13				

**Nota:**

La presión óptima está indicada en negrita

**Funciona Mejor Con PRS40**



Ver página 56