

DATOS DE RENDIMIENTO DEL MP ROTATOR® - MP800SR

MP800SR Radio: 1,8 a 3,5 m
Sector Ajustable
● Naranja y Gris de 90° a 210°
● Verde lima y gris 360°

RADIO MAX					RADIO MIN				
Ángulo	Presión bar	Presión kPa	Radio m	Caudal m³/h l/min	Pluv. mm/h	Radio	Caudal	Pluv. mm/h	Radio
90° 	2,1	200	2,6	0,04 0,64	23	27	1,8 0,03 0,49		
	2,5	250	2,9	0,05 0,78	23	26	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 1,25	22	26	1,8 0,06 0,98		
	2,5	250	2,8	0,09 1,44	22	25	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	0,09 1,44	22	26	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	0,15 2,50	23	26	1,8 0,11 1,78		
	2,5	250	2,8	0,16 2,69	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		



Negrita = presión óptima. Para el MP Rotator es de 2,8 bar; 280 kPa. Para obtener un ajuste de radio menor de 1,8 m, será necesario regular la presión de entrada a 2,1 bar; 210 kPa. Combinelo con el Pro-Spray® PRS30.

Tornillo de Ajuste de Radio El MP Rotator es ajustado en fábrica con el radio completo. Se puede reducir en, aproximadamente, un 25%. Cuando se reduce el radio, el caudal se reduce proporcionalmente. Permitiendo que la precipitación se mantenga uniforme en todas las zonas de riego.



Anillo de Ajuste del Sector Instale el MP Rotator con el indicador lateral a la izquierda alineado con el borde de la zona a regar. El MP Rotator no sólo cuenta con un sector totalmente ajustable, además a medida que se cambia el sector, el caudal se ajusta proporcionalmente para mantener la pluviometría constante.



Filtro interno extraíble El filtro mantiene las toberas libres de residuos.



Hunter®

TARJETA DE REFERENCIA

MP Rotator®

Múltiples chorros giratorios para zonas de 1,5m a 10,7m



RIEGO RESIDENCIAL Y COMERCIAL | Built on Innovation®
Aprender más. Visita hunterindustries.com

DATOS DE RENDIMIENTO DE MP ROTATOR®

MP1000										MP2000										
Radio: 2,5 a 4,6 m										Radio: 4,0 a 6,4 m										
Sectorial y Círculo Completo										Sectorial y Círculo Completo										
● Granate: 90° a 210°										● Negro: 90° a 210°										
● Azul claro: 210° a 270°										● Verde: 210° a 270°										
● Verde Oliva: 360°										● Rojo: 360°										
	Presión		Radio	Caudal	Caudal							Radio	Caudal	Caudal						
	bar	kPa	m	m³/h	l/min	Pluv. mm/h	■	▲				m	m³/h	l/min	Pluv. mm/h	■	▲			
90° 	1,7	170	-	-	-	-	-	-	5,2	0,08	1,29	12	13							
	2	200	3,7	0,04	0,64	11	13		5,5	0,09	1,44	12	13							
	2,5	250	4,0	0,04	0,72	11	13		5,8	0,09	1,52	11	13							
	2,8	280	4,1	0,05	0,80	11	13		6,1	0,10	1,63	11	12							
	3	300	4,3	0,05	0,87	11	13		6,4	0,11	1,74	10	12							
	3,5	350	4,5	0,06	0,95	11	13		6,4	0,11	1,78	11	12							
	3,8	380	4,5	0,06	1,02	12	14		6,4	0,11	1,82	11	12							
180° 	1,7	170	-	-	-	-	-	-	4,9	0,14	2,27	11	13							
	2	200	3,7	0,08	1,29	11	13		5,2	0,15	2,43	11	13							
	2,5	250	4,0	0,09	1,44	11	13		5,5	0,16	2,69	11	12							
	2,8	280	4,1	0,10	1,59	11	13		5,8	0,18	2,92	11	12							
	3	300	4,3	0,10	1,67	11	13		6,1	0,20	3,22	11	12							
	3,5	350	4,5	0,12	1,90	11	13		6,4	0,21	3,45	10	12							
	3,8	380	4,5	0,12	1,93	12	13		6,4	0,22	3,60	11	12							
210° 	1,7	170	-	-	-	-	-	-	4,9	0,17	2,73	12	14							
	2	200	3,7	0,09	1,52	12	13		5,2	0,17	2,84	11	13							
	2,5	250	4,0	0,10	1,71	11	13		5,5	0,19	3,07	11	12							
	2,8	280	4,1	0,11	1,86	11	13		5,8	0,20	3,26	10	12							
	3	300	4,3	0,12	1,93	11	13		6,1	0,21	3,45	10	11							
	3,5	350	4,5	0,13	2,16	11	13		6,4	0,23	3,71	9	11							
	3,8	380	4,5	0,14	2,24	11	13		6,4	0,23	3,83	10	11							
270° 	1,7	170	-	-	-	-	-	-	4,9	0,20	3,30	11	13							
	2	200	3,7	0,11	1,82	11	12		5,2	0,22	3,60	11	12							
	2,5	250	4,0	0,12	2,01	10	12		5,5	0,24	3,90	10	12							
	2,8	280	4,1	0,14	2,39	11	13		5,8	0,25	4,17	10	12							
	3	300	4,3	0,15	2,54	11	13		6,1	0,27	4,43	10	11							
	3,5	350	4,5	0,17	2,73	11	13		6,4	0,28	4,66	9	11							
	3,8	380	4,5	0,17	2,84	11	13		6,4	0,30	4,93	10	11							
360° 	1,7	170	-	-	-	-	-	-	4,9	0,28	4,55	11	13							
	2	200	3,7	0,16	2,62	12	13		5,2	0,29	4,85	11	12							
	2,5	250	4,0	0,18	2,92	11	13		5,5	0,32	5,19	10	13							
	2,8	280	4,1	0,19	3,18	11	13		5,8	0,34	5,61	10	12							
	3	300	4,3	0,20	3,34	11	13		6,1	0,36	5,95	10	11							
	3,5	350	4,5	0,23	3,71	11	13		6,4	0,39	6,37	9	11							
	3,8	380	4,5	0,23	3,83	11	13		6,4	0,40	6,59	10	11							

DATOS DE RENDIMIENTO DEL MP ROTATOR

MP Corner
Radio: 2,0 a 4,6 m
Arco ajustable
● Turquesa

	Presión bar kPa	Radio m	Caudal m³/h	Caudal l/min
45° ◐	1,7 170	-	-	-
	2,0 200	3,5	0,04	0,61
	2,5 250	4,0	0,04	0,68
	2,8 280	4,1	0,04	0,70
	3,0 300	4,3	0,04	0,73
	3,5 350	4,4	0,05	0,78
	3,8 380	4,5	0,05	0,81
90° ◑	1,7 170	3,2	0,07	1,15
	2,0 200	3,5	0,08	1,27
	2,5 250	4,0	0,08	1,40
	2,8 280	4,1	0,09	1,44
	3,0 300	4,3	0,09	1,57
	3,5 350	4,4	0,10	1,67
	3,8 380	4,5	0,10	1,73
105° ◒	1,7 170	3,2	0,08	1,34
	2,0 200	3,5	0,09	1,48
	2,5 250	4,0	0,10	1,63
	2,8 280	4,1	0,10	1,70
	3,0 300	4,3	0,11	1,83
	3,5 350	4,4	0,12	1,94
	3,8 380	4,5	0,12	2,00

Nota: La presión óptima está indicada en negrita.



Funciona mejor con el
PRS40 de presión regulada

DATOS DE RENDIMIENTO DE MP ROTATOR®

MP3000
Radio: 6,7 a 9,1 m
Sectorial y Círculo Completo
● Azul: 90° a 210°
● Amarillo: 210° a 270°
● Gris: 360°

MP3500
Radio: 9,4 m a 10,7 m
Sectorial y Círculo completo
● Lt. Marrón: 90° a 210°

	Presión bar kPa	Radio m	Caudal m³/h	Caudal l/min	Pluv. mm/h ■ ▲		Radio m	Caudal m³/h	Caudal l/min	Pluv. mm/h ■ ▲
90° ◐	1,7 170	7,6	0,16	2,69	11 13	10,1	0,24	3,94	9	11
	2,0 200	8,2	0,17	2,88	10 12		0,26	4,28	10	11
	2,5 250	8,5	0,19	3,11	10 12		0,28	4,58	10	12
	2,8 280	9,1	0,20	3,26	10 11		0,29	4,84	10 12	
	3,0 300	9,1	0,21	3,41	10 12		0,31	5,22	11 13	
	3,5 350	9,1	0,22	3,60	11 12		0,33	5,41	11 13	
	3,8 380	9,1	0,23	3,83	11 13		0,34	5,68	12 14	
180° ◑	1,7 170	7,6	0,33	5,46	11 13	10,1	0,50	8,36	10	11
	2,0 200	8,2	0,36	5,99	11 12		0,51	8,48	9	11
	2,5 250	8,5	0,39	6,44	11 12		0,60	10,03	11 13	
	2,8 280	9,1	0,42	6,90	10 12		0,65	10,83	11 13	
	3,0 300	9,1	0,44	7,31	11 12		0,70	11,73	12	14
	3,5 350	9,1	0,47	7,73	11 13		0,73	12,15	13	15
	3,8 380	9,1	0,49	8,07	12 14		0,75	12,41	13	15
210° ◒	1,7 170	7,6	0,39	6,37	11 13	10,1	0,59	9,80	10	12
	2,0 200	8,2	0,42	6,97	11 12		0,65	10,75	10	12
	2,5 250	8,5	0,46	7,54	11 13		0,70	11,66	11 13	
	2,8 280	9,1	0,49	8,03	10 12		0,75	12,45	11 13	
	3,0 300	9,1	0,52	8,53	11 12		0,78	13,40	12	14
	3,5 350	9,1	0,55	8,98	11 13		0,85	14,23	13	15
	3,8 380	9,1	0,57	9,44	12 14		0,90	14,91	13	16
270° ◓	1,7 170	7,6	0,50	8,30	12 13	10,1	0,59	9,80	10	12
	2,0 200	8,2	0,55	8,98	11 12		0,65	10,75	10	12
	2,5 250	8,5	0,59	9,66	11 12		0,70	11,66	11 13	
	2,8 280	9,1	0,63	10,35	10 12		0,75	12,45	11 13	
	3,0 300	9,1	0,66	10,95	11 12		0,78	13,40	12	14
	3,5 350	9,1	0,70	11,60	11 13		0,85	14,23	13	15
	3,8 380	9,1	0,74	12,20	12 14		0,90	14,91	13	16
360° ●	1,7 170	7,6	0,66	10,92	11 13	10,1	0,59	9,80	10	12
	2,0 200	8,2	0,72	11,94	11 12		0,65	10,75	10	12
	2,5 250	8,5	0,78	12,89	11 12		0,70	11,66	11 13	
	2,8 280	9,1	0,84	13,80	10 12		0,75	12,45	11 13	
	3,0 300	9,1	0,89	14,63	11 12		0,85	14,23	13	15
	3,5 350	9,1	0,94	15,43	11 13		0,90	15,23	13	16
	3,8 380	9,1	0,98	16,18	12 14		0,95	16,18	13	16

DATOS DE RENDIMIENTO DEL MP ROTATOR

● MPLCS515: Marfil, MP franja izquierda
● MPRCS515: Cobre, MP franja Derecha
● MPSS530: Marrón, MP franja Lateral

	Presión bar kPa	Radio m	Caudal m³/h	Caudal l/min
MP Franja Izquierda ◐	1,7 170	1,1 x 4,2	0,04	0,67
	2,0 200	1,2 x 4,3	0,04	0,72
	2,5 250	1,4 x 4,5	0,05	0,79
	2,8 280	1,5 x 4,6	0,05	0,84
	3,0 300	1,6 x 4,7	0,06	0,87
	3,5 350	1,7 x 4,8	0,06	0,94
	3,8 380	1,8 x 4,9	0,06	0,99
MP Franja Derecha ◑	1,7 170	1,1 x 4,2	0,04	0,67
	2,0 200	1,2 x 4,3	0,04	0,72
	2,5 250	1,4 x 4,5	0,05	0,79
	2,8 280	1,5 x 4,6	0,05	0,84
	3,0 300	1,6 x 4,7	0,05	0,87
	3,5 350	1,7 x 4,8	0,06	0,94
	3,8 380	1,8 x 4,9	0,06	0,99
MP Franja Lateral ◒	1,7 170	1,1 x 8,3	0,08	1,34
	2,0 200	1,2 x 8,6	0,09	1,43
	2,5 250	1,4 x 8,9	0,09	1,57
	2,8 280	1,5 x 9,1	0,10	1,66
	3,0 300	1,6 x 9,3	0,10	1,72
	3,5 350	1,7 x 9,6	0,11	1,87
	3,8 380	1,8 x 9,9	0,12	1,96

Nota: El radio de las franjas puede ajustarse en un 25%. El MP Rotator está diseñado para mantener la misma pluviometría con cualquier radio.



Descubre tu potencial de
ahorro en nuestra
Calculadora de Ahorros
de Agua en
hunterindustries.com