

Hunter®

REFERENTNA TABLICA

MP Rotator®

Rotirajuće višestruke mlaznice za površine od 1,5 do 10,7 m



NAVODNJAVANJE
STAMBENIH I JAVNIH PODRUČJA | *Built on Innovation®*

Želiš li znati više? Posjeti hunterindustries.com

PERFORMANSE VIŠESTRUKIH ROTIRAJUĆIH MLAZNICA MP ROTATORA[®]
MP1000

Radijus: od 2,5 do 4,5 m

Podešavajući luk i potpuno rotiranje

● Bordo: od 90° do 210°

● Svjetlo plava: od 210° do 270°

● Maslinasto zelena: 360°

MP2000

Radijus: od 4 do 6,4 m

Podešavajući luk i potpuno rotiranje

● Crna: od 90° do 210°

● Zelena: od 210° do 270°

● Crvena: 360°

	Tiak		Radijus	Dobava		Padal. mm/sat		Radijus	Dobava		Padal. mm/sat	
	bar	kPa		m	m ³ /sat	l/min	■		▲	m	m ³ /sat	l/min
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	13
	2,5	250	4,0	0,18	2,92	11	13	5,5	0,32	5,19	10	12
	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	

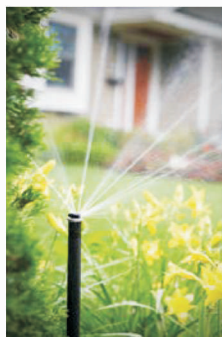
TABLICA PERFORMANSI MP ROTATORA - OŠTAR KUT
MP Corner

Radijus: od 2,0 do 4,6 m

Podešavajući luk i fiksno

● Tirkizna

	Tiak		Radijus	Dobava	Dobava
	bar	kPa			
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	



Dobijte najbolje spojivši MP na PRS40

Podebljano = optimalne performanse mlaznice su prikazane podebljano.

PERFORMANSE VIŠESTRUKIH ROTIRAJUĆIH MLAZNICA MP ROTATORA^A
MP3000

Radijus: od 6,7 do 9,1 m

Podešavajući luk i potpuno rotiranje

● Plava: od 90° do 210°

● Žuta: od 210° do 270°






● Siva: 360°

● **MP3500**

Radijus: od 9,4 do 10,7 m

Podešavajući luk i potpuno rotiranje




Lješnjak: od 90° do 210°

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

TABLICA PERFORMANSI MP ROTATORA - TRAK
● MPLCS515: Slonova kost, MP lijevi trak

● MPRCS515: Bakar, MP desni trak

● MPSS530: Smeđa, MP pokrajnji trak

	Tiak		Radijus	Dobava	Dobava
	bar	kPa	m	m ³ /sat	l/min
MP Lijevi trak 	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 Desni trak 	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 Pokrajnji trak 	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



Otkrijte koliko vode možete uštedjeti s našim kalkulatorom za uštedu vode (Water Savings Calculator) na hunterindustries.com

Napomena: Radijus pokrivanja traka se može podešavati za 25%. MP Rotator je projektiran za padalinu održava neizmijenjenu i nakon podešavanje radijusa.

PERFORMANSE VIŠESTRUKIH ROTIRAJUĆIH MLAZNICA MP ROTATORA - MP800SR

MP800SR Radijus: od 1,8 do 3,5 m
 Podešavajući luk
 ● Narančasta i siva podeš. od 90° do 210°
 ● Limeta zelena i siva fiksno 360°

MAKS. RADIJUS		MIN. RADIJUS									
Luk	Tlak	Radijus	Dobava		Padal. mm/h		Radijus		Dobava		
	bar	kPa	m	m³/sat	l/min	■	▲	m	m³/sat	l/min	
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	

DISTRIBUTER:



BRATI RITOŠA d.o.o.
 Sime Kurelića 20/3
 52000 Pazin - Hrvatska
 info@ritosa.com • www.ritosa.com



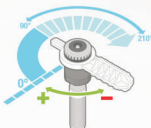
Podebljano = Idealni tlak za MP rotator je 2,8 bar (280 kPa). Za rad na minimalnom radijusu je potrebno tlak na ulazu podesiti na 2,1 bar (210 kPa). Da biste to učinili spojite ga s Pro-Spray® PRS30.

MLAZOLOMNI VIJAK MP Rotator je tvornički isporučen s postavkama na maksimalnoj udaljenosti. Radijus se može smanjiti na oko 25%. Ako smanjite radijus, automatski se na proporcionalni način smanjuje i dobava. To mlaznici omogućuje održavanje jednolične padaline i jednakomjerno razdjeljivanje vode.



PRSTEN ZA PODEŠANJE KUTA

MP Rotator postavite s pokazivačem lijevog kuta poravnatim s lijevim rubom koji trebate navodnjavati. Ne samo da MP Rotator se može podešavati već i pritom dobava proporcionalno varira tako da održava jednoličnu padalinu.



UNUTRAŠNJI FILTAR Unutrašnji zamjenjivi filtar mlaznicu održava slobodnu od otpadaka.

