

MP ROTATOR®

Atış mesafesi: 2,5 - 10,7 m

10
mm/sa

MP Rotator nozulu, geleneksel sprej nozullarına göre %30'a varan su tasarrufu sağlayan, piyasadaki en güvenilir yüksek verimli çözümdür.

KILIT AVANTAJLAR

- Sanayide en düşük yağmurlama oranı yaklaşık 10 mm/saattir.
- Basitleştirilmiş sulama tasarımı ve esneklik için eşleştirilmiş yağmurlama
- Çift pop-up özelliği, nozulu dış kirlere korur
- Maksimum su verimliliğine sahip sağlıklı bir peyzaj için yüksek dağılım homojenliği

EK ÖZELLİKLER

- Rüzgara dayanıklı, çoklu akış teknolojisi sistemleri öner
- Vandalizme karşı çalışırken ayarlanabilir aç
- Çıkarılabilir filtre süzgeci, nozulun tıkanmasını önler
- Kolay ayırt etme için renk kodludur

ÇALIŞMA TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Tüm modellerde atış mesafesini yaklaşık %25'e kadar azaltma
- Önerilen çalışma basıncı: 2,8 bar; 280 kPa
- 2,1 barda elde edilen minimum atış mesafesi ayarı; 210 kPa
- Garanti süresi: 3 yıl

OPSİYONLAR

- Basınç regülasyonu 2,8 bar olması için Pro-Spray™ PRS40 pop-up ile eşleştirin; nominal atış mesafesi ayarları için 280 kPa
- Basınç regülasyonu 2,1 bar olması için Pro-Spray™ PRS30 pop-up ile eşleştirin; Minimum atış mesafesi ayarları için 210 kPa

MP ROTATOR - ÖZELLİK KURUCU: SIRA 1 + 2

1 Model	2 Opsiyonlar
MP1000-90 = 2,5 - 4,5 m atış mesafesi, 90° - 210° arası ayarlanabilir	(boş) = Seçenek yok HT = Erkek dişli versiyonu (3500 ve 1000-210'da mevcut değildir)
MP1000-210 = 2,5 - 4,5 m atış mesafesi, 210° - 270° arası ayarlanabilir	
MP1000-360 = 2,5 - 4,5 m atış mesafesi, 360°	
MP2000-90 = 4,0 - 6,4 m atış mesafesi, 90° - 210° arası ayarlanabilir	
MP2000-210 = 4,0 - 6,4 m atış mesafesi, 210° - 270° arası ayarlanabilir	
MP2000-360 = 4,0 - 6,4 m atış mesafesi, 360°	
MP3000-90 = 6,7 - 9,1 m atış mesafesi, 90° - 210° arası ayarlanabilir	
MP3000-210 = 6,7 ile 9,1 m atış mesafesi, 210° - 270° arası ayarlanabilir	
MP3000-360 = 6,7 ile 9,1 m atış mesafesi, 360°	
MP3500-90 = 9,4 - 10,7 m atış mesafesi, 90° - 210° arası ayarlanabilir	
MPLCS-515 = Sol köşe şeridi, 1,5 m x 4,6 m	
MPRCS-515 = Sağ köşe şeridi, 1,5 m x 4,6 m	
MPSS-530 = Yan şerit, 1,5 m x 9,1 m	
MP-CORNER = 2,5 - 4,5 m atış mesafesi, 45° - 105° arası ayarlanabilir	

MP1000: 2,5 ila 4,5 m atış mesafesi



MP1000-90
90° - 210°



MP1000-210
210° - 270°



MP1000-360
360°

MP2000: 4,0 ila 6,4 m atış mesafesi



MP2000-90
90° - 210°



MP2000-210
210° - 270°



MP2000-360
360°

MP3000: 6,7 ila 9,1 m atış mesafesi



MP3000-90
90° - 210°



MP3000-210
210° - 270°



MP3000-360
360°

MP3500: 9,4 ila 10,7 m atış mesafesi



MP3500-90
90° - 210°

MP ROTATOR PERFORMANS VERİLERİ

MP1000

Atış mesafesi: 2,5 - 4,5 m
Ayarlanabilir Açı ve Tam Dönüş

- Bordo: 90° - 210°
- Açık Mavi: 210° - 270°
- Zeytin Yeşili: 360°

MP2000

Atış mesafesi: 4,0 - 6,4 m
Ayarlanabilir Açı ve Tam Dönüş

- Siyah: 90° - 210°
- Yeşil: 210° - 270°
- Kırmızı: 360°

MP3000

Atış mesafesi: 6,7 - 9,1 m
Ayarlanabilir Açı ve Tam Dönüş

- Mavi: 90° - 210°
- Sarı: 210° - 270°
- Gri: 360°

Açı	Basınç		MP1000					MP2000					MP3000				
	bar	kPa	Atış mesafesi PZT	Debi m³/sa	Debi l/min	Yağmurlama mm/sa	Atış mesafesi PZT	Debi m³/sa	Debi l/dk	Yağmurlama mm/sa	Atış mesafesi PZT	Debi m³/sa	Debi l/min	Yağmurlama mm/sa			
90°	1,7	170	-	-	-	-	5,2	0,08	1,29	12	13	7,6	0,16	2,69	11	13	
	2,0	200	3,7	0,04	0,64	11	13	5,5	0,09	1,44	12	13	8,2	0,17	2,88	10	12
	2,5	250	4,0	0,04	0,72	11	13	5,8	0,09	1,52	11	13	8,5	0,19	3,11	10	12
	2,8	280	4,1	0,05	0,80	11	13	6,1	0,10	1,63	11	12	9,1	0,20	3,26	10	11
	3,0	300	4,3	0,05	0,87	11	13	6,4	0,11	1,74	10	12	9,1	0,21	3,41	10	12
	3,5	350	4,5	0,06	0,95	11	13	6,4	0,11	1,78	11	12	9,1	0,22	3,60	11	12
180°	1,7	170	-	-	-	-	4,9	0,14	2,27	11	13	7,6	0,33	5,46	11	13	
	2,0	200	3,7	0,08	1,29	11	13	5,2	0,15	2,43	11	13	8,2	0,36	5,99	11	12
	2,5	250	4,0	0,09	1,44	11	13	5,5	0,16	2,69	11	12	8,5	0,39	6,44	11	12
	2,8	280	4,1	0,10	1,59	11	13	5,8	0,18	2,92	11	12	9,1	0,42	6,90	10	12
	3,0	300	4,3	0,10	1,67	11	13	6,1	0,20	3,22	11	12	9,1	0,44	7,31	11	12
	3,5	350	4,5	0,12	1,90	11	13	6,4	0,21	3,45	10	12	9,1	0,47	7,73	11	13
210°	1,7	170	-	-	-	-	4,9	0,17	2,73	12	14	7,6	0,39	6,37	11	13	
	2,0	200	3,7	0,09	1,52	12	13	5,2	0,17	2,84	11	13	8,2	0,42	6,97	11	12
	2,5	250	4,0	0,10	1,71	11	13	5,5	0,19	3,07	11	12	8,5	0,46	7,54	11	13
	2,8	280	4,1	0,11	1,86	11	13	5,8	0,20	3,26	10	12	9,1	0,49	8,03	10	12
	3,0	300	4,3	0,12	1,93	11	13	6,1	0,21	3,45	10	11	9,1	0,52	8,53	11	12
	3,5	350	4,5	0,13	2,16	11	13	6,4	0,23	3,71	9	11	9,1	0,55	8,98	11	13
270°	1,7	170	-	-	-	-	4,9	0,20	3,30	11	13	7,6	0,50	8,30	12	13	
	2,0	200	3,7	0,11	1,82	11	12	5,2	0,22	3,60	11	12	8,2	0,55	8,98	11	12
	2,5	250	4,0	0,12	2,01	10	12	5,5	0,24	3,90	10	12	8,5	0,59	9,66	11	12
	2,8	280	4,1	0,14	2,39	11	13	5,8	0,25	4,17	10	12	9,1	0,63	10,35	10	12
	3,0	300	4,3	0,15	2,54	11	13	6,1	0,27	4,43	10	11	9,1	0,66	10,95	11	12
	3,5	350	4,5	0,17	2,73	11	13	6,4	0,28	4,66	9	11	9,1	0,70	11,60	11	13
360°	1,7	170	-	-	-	-	4,9	0,28	4,55	11	13	7,6	0,66	10,92	11	13	
	2,0	200	3,7	0,16	2,62	12	13	5,2	0,29	4,85	11	13	8,2	0,72	11,94	11	12
	2,5	250	4,0	0,18	2,92	11	13	5,5	0,32	5,19	10	12	8,5	0,78	12,89	11	12
	2,8	280	4,1	0,19	3,18	11	13	5,8	0,34	5,61	10	12	9,1	0,84	13,80	10	12
	3,0	300	4,3	0,20	3,34	11	13	6,1	0,36	5,95	10	11	9,1	0,89	14,63	11	12
	3,5	350	4,5	0,23	3,71	11	13	6,4	0,39	6,37	9	11	9,1	0,94	15,43	11	13
3,8	380	4,5	0,23	3,83	11	13	6,4	0,40	6,59	10	11	9,1	0,98	16,18	12	14	

Kalın = MP Rotator için en uygun basınç 2,8 bar'dır; 280 kPa. Bu, MP Rotator'ı Pro-Spray PRS40, basınç regüleli sprey gövdesi ile 2,8 bar'da kullanarak kolayca yapılabilir; 280 kPa.

En iyi Pro-Spray PRS40 ile çalışır



Pro-Spray PRS40 bilgisi için, bkz. [sayfa 67](#)

Şununla uyumludur:



Smart WaterMark
Çevreye karşı sorumlu su tasarruf aracı olarak kabul edilir



Pro-Spray PRS40
Sayfa 67

MP ROTATOR PERFORMANS VERİLERİ

MP3500

Atış mesafesi: 9,4 - 10,7 m

Ayarlanabilir Açı

● Açık Kahverengi: 90° -210°

Açı	Basınç		Atış mesafesi PZT	Debi m³/sa	Debi l/min	Yağmurlama mm/sa	
	bar	kPa				■	▲
90° ■	1,7	170	10,1	0,24	3,94	9	11
	2,0	200	10,4	0,26	4,28	10	11
	2,5	250	10,4	0,28	4,58	10	12
	2,8	280	10,7	0,29	4,84	10	12
	3,0	300	10,7	0,31	5,22	11	13
	3,5	350	10,7	0,33	5,41	11	13
180° ■	1,7	170	10,1	0,50	8,36	10	11
	2,0	200	10,4	0,51	8,48	9	11
	2,5	250	10,4	0,60	10,03	11	13
	2,8	280	10,7	0,65	10,83	11	13
	3,0	300	10,7	0,70	11,73	12	14
	3,5	350	10,7	0,73	12,15	13	15
210° ■	1,7	170	10,1	0,59	9,80	10	12
	2,0	200	10,4	0,65	10,75	10	12
	2,5	250	10,4	0,70	11,66	11	13
	2,8	280	10,7	0,75	12,45	11	13
	3,0	300	10,7	0,80	13,40	12	14
	3,5	350	10,7	0,85	14,23	13	15
3,8	380	10,7	0,90	14,91	13	16	

MP3500



Kalın = MP Rotator için optimum basınç 2,8 bar'dır. Bu, MP Rotator Pro Spray PRS40, 2,8 bar'a regüle edilmiş basınç ayarlı sprej gövdesi kullanarak kolayca yapılabilir.

MP ROTATOR PERFORMANS VERİLERİ

● **MPLCS-515:** Fildişi, MP Sol Köşe Şeridi

● **MPRCS-515:** Bakır, MP Sağ Köşe Şeridi

● **MPSS-530:** Kahverengi, MP Yan Şerit

	Basınç		Atış mesafesi PZT	Debi m³/sa	Debi l/dk
	bar	kPa			
MP Sol Köşe Şeridi ■	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
MP Sağ Köşe Şeridi ■	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
MP Yan Şerit ■	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	

MP Şeritler



MPLCS-515
Sol Köşe Şeridi
1,5 x 4,6 m



MPRCS-515
Sağ Köşe Şeridi
1,5 x 4,6 m



MPSS-530
Yan Şerit
1,5 x 9,1 m



Notlar:

Standart MP Rotator modellerinin yağmurlama oranını eşleştirmek için tek sıra veya üçgen aralık kullanın. MP800 ile eşleşmesi için, dikdörtgen aralık kullanın.

yağmurlama oranı hesaplaması için bkz. **sayfa. 239**

MP ROTATOR PERFORMANS VERİLERİ

MP Corner
Atış mesafesi: 2,5 - 4,5 m
Ayarlanabilir Açı
● Turkuaz: 45° - 105°

Açı	Basınç		Atış mesafesi PZT	Debi m³/sa	Debi l/min
	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

MP Corner



MP-CORNER
Köşe
2,5 - 4,5 m

Erkek dişli



MP-HT
Erkek dişli

MP Aksesuarları

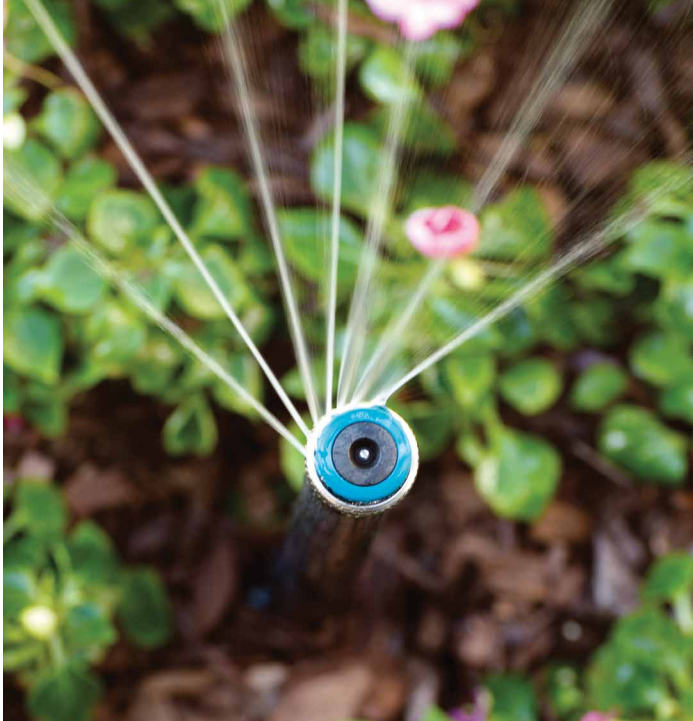


MPTOOL
Tüm MP Rotator model-
lerini ayarlar



MPSTICK
Dik duruş sırasında
MP Rotator kolayca
ayarlamak için herhangi bir
uzunluktaki 1" (25 mm) PVC
üzerine yerleşir.
PVC borusu dahil değildir.

MP Köşe



Kolay ayar için MP Aracı

