

MP ROTATOR®

MP ROTATOR





TOVÁBBFEJLESZTETT JELLEMZŐK

AUTOMATIKUSAN KIEGYENLÍTETT CSAPADÉKINTENZITÁS

Egyedül az MP Rotator képes a fűvőkán áthaladó vízmennyiség szabályozására tetszőleges öntözési szög és sugár esetén, ez a tulajdonsága a fűvóka beállításától független kiegyenlített csapadék intenzitást eredményez.

SZABADALMAZTATOTT KETTŐS KIEMELKEDÉSŰ FŰVÓKA

Az MP Rotator fűvókája csak akkor emelkedik ki a védett helyéből, amikor a ház kiemelkedő része már elérte a felső helyzetét, így kitűnő védelmet nyújt a szennyeződések ellen.



EGYENLETES CSAPADÉKELOSZLÁS

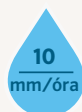
Az MP Rotator többféle vízszögrelhetővé teszi, hogy az öntözendő terület minden részét egyenletesen elérje, ekképpen a hagyományos fűvókákénál egyenletesebb csapadékeloszlásuk, és a kevésbé szélérzékenyek.

ALACSONY INTENZITÁS

Mivel a talajok java részének elszívárogató képessége 25 mm/óránál kisebb, a hatékonyság érdekében lényeges, hogy alacsony intenzitással öntözzünk.

A normál MP Rotátorok 10 mm/óra intenzitással öntöznek, az MP800 20 mm/óra intenzitással. Bármelyiket választjuk is, csökkentjük a túlfolyást, vizet takarítunk meg és megelőzzük az eróziót.

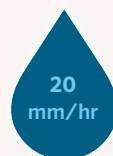
NORMÁL MP Rotator



2,5-10,7 m

- Maximális vízhatékonyság
- A leglassabb öntözési intenzitás

MP800



1,8-4,9 m

- Kis területek
- Kevés az öntözésre rendelkezésre álló időkeret

SÁVÖNTÖZŐK



1,5 m széles

- Téglalap alakú területek
- Párosítható bármelyik lehetőséggel

ECO-ROTATOR

Szórótávolság: 2,5 m - 9,1 m

Ez a kompakt szórófej előre beépített MP Rotator® fúvókával rendelkezik, amely akár 30% -kal nagyobb vízmegtakarítást eredményez a hagyományos esőztető fúvókákhoz képest.

FŐBB ELŐNYÖK

- Mindig kiegyenlített öntözési intenzitás az öntözés egyszerűbb és rugalmasabb tervezhetőségért
- Nagyon egyenletes öntözési intenzitás az egészséges növényzetért és a víz gazdaságos felhasználásáért
- A kettős kiemelkedés megvédi a fúvókát a külső szennyeződésektől
- A nagy bemeneti szűrő megvédi a fúvókát a belső szennyeződésektől
- Nagy teherbírási tervezett rugó az állandó visszahúzáshoz

TOVÁBBI JELLEMZŐK

- Szélnek ellenálló többsugaras öntözés, megakadályozza a ködképződést
- Az öntözési szög kizárólag akkor állítható amikor az MP Rotator működik, a rongálások így elkerülhetők
- A fúvókák eltérő színűek, a telepítés után is könnyen beazonosíthatók
- A kiemelkedő rész reteszel
- A választható visszacsapó szelep kiküszöböli az alacsonyabban fekvő fejek szivárgását

MŰSZAKI ADATOK

- Alacsony öntözési intenzitás, kb. 10 mm/óra — az iparban ez a legalacsonyabb
- Öntözési sugár: 2,5 - 9,1 m
- Működési nyomástartomány: 1,7 - 3,8 bar (170-380 kPa)
- Ajánlott nyomástartomány: 2,8 bar (280 kPa)
- Garanciális idő: a gyártástól számított 2 év

A FÖLSZERELHETŐ KÜLÖN TARTOZÉKOK

- Visszacsapó szelep 2 m szintkülönbségig (cikkszám: 462237SP)



Eco-Rotator

Teljes magassága: 18 cm
10 cm kiemelkedésű
Látható felület átmérője: 3 cm
½"-os belső menetes csatlakozás

ECO-ROTATOR

Modell	Leírás
ECO-04 - 1090	10 cm kiemelkedésű, MP1000 2,5 - 4,5 m sugarú, 90° - 210° között állítható
ECO-04 - 10360	10 cm kiemelkedésű, MP1000 2,5 - 4,5 m sugarú, 360°
ECO-04 - 2090	10 cm kiemelkedésű, MP2000 4,0 - 6,4 m sugarú, 90° - 210° között állítható
ECO-04 - 20360	10 cm kiemelkedésű, MP2000 4,0 - 6,4 m sugarú, 360°
ECO-04 - 3090	10 cm kiemelkedésű, MP3000 6,7 - 9,1 m sugarú, 90° - 210° között állítható
ECO-04 - 30360	10 cm kiemelkedésű, MP3000 6,7 - 9,1 m sugarú, 360°

ECO-ROTATOR TELJESÍTMÉNY ADATAI

ECO-04 MP1000

Sugár: 2,5 - 4,5 m
Állítható szögtartomány és teljes kört öntöző
● Bordó: 90° - 210°
● Olajzöld: 360°

ECO-04 MP2000

Sugár: 4,0 - 6,4 m
Állítható szögtartomány és teljes kört öntöző
● Fekete: 90° - 210°
● Piros: 360°

ECO-04 MP3000

Sugár: 6,7 - 9,1 m
Állítható szögtartomány és teljes kört öntöző
● Kék: 90° - 210°
● Szürke: 360°

Szög	Nyomás		ECO-04 MP1000					ECO-04 MP2000					ECO-04 MP3000				
	bar	kPa	Sugár m	Vízho- zam m ³ /óra	Vízho- zam l/perc	Öntözési intenzitás mm/óra		Sugár m	Vízho- zam m ³ /óra	Vízho- zam l/min	Öntözési intenzitás mm/óra		Sugár m	Vízho- zam m ³ /óra	Vízho- zam l/perc	Öntözési intenzitás mm/óra	
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
	3,8	380	4,5	0,06	1,02	12	14	6,4	0,11	1,82	11	12	9,1	0,23	3,83	11	13
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
	3,8	380	4,5	0,12	1,93	12	13	6,4	0,22	3,60	11	12	9,1	0,49	8,07	12	14
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
	3,8	380	4,5	0,14	2,24	11	13	6,4	0,23	3,83	10	11	9,1	0,57	9,44	12	14
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

Félkövr = optimális nyomás

Eco-Rotator



MP ROTATOR®

Szórástávolság: 2,5 m - 10,7 m

10
mm/óra

Az MP Rotator fűvóka a legmegbízhatóbb nagy hatékonyságú megoldás a piacon, akár 30% -os vízmegtakarítás is elérhető a hagyományos esőztető fűvókákhoz képest.

FŐBB ELŐNYÖK

- A legalacsonyabb öntözési intenzitás az iparban, kb.: 10 mm/óra
- Mindig kiegyenlített öntözési intenzitás az öntözés egyszerűbb és rugalmasabb tervezhetőségért
- A kettős kiemelkedés megvédi a fűvókát a külső szennyeződésektől
- Nagyon egyenletes öntözési intenzitás az egészséges növényzetért és a víz gazdaságos felhasználásáért

TOVÁBBI JELLEMZŐK

- Szélnek ellenálló többsugaras öntözés, megakadályozza a ködképződést
- Az öntözési szög kizárólag akkor állítható amikor az MP Rotator működik, a rongálások így elkerülhetők
- A cserélhető szűrő megakadályozza a fűvóka eltömődését
- Színjelölt a könnyebb beazonosíthatóság érdekében

MŰKÖDÉSI ADATAI

- A szórástávolság minden típus esetén 25%-al csökkenthető
- Ajánlott nyomástartomány: 2,8 bar (280 kPa)
- A legkisebb sugár 2,1 bar (210kPa) nyomáson érhető el
- Garancia: a gyártástól számított 3 év

VÁLASZTHATÓ KIALAKÍTÁSOK

- Használja a Pro-Spray™ PRS40 szórófejházat a pontos 2,8 baros működési nyomáshoz, ha a névleges öntözési sugarat akarja elérni
- Használja a ProSpray® PRS30 kiemelkedő szórófej házat a pontos 2,1baros működési nyomáshoz, ha a minimális öntözési sugarat akarja elérni

MP1000: 2,5 - 4,5 m öntözési sugár



MP100090
90° - 210°

MP1000210
210° - 270°

MP1000360
360°

MP2000: 4,0 - 6,4 m öntözési sugár



MP200090
90° - 210°

MP2000210
210° - 270°

MP2000360
360°

MP3000: 6,7 - 9,1 m öntözési sugár



MP3000-90
90° - 210°

MP3000-210
210° - 270°

MP3000-360
360°

MP3500: 9,4 - 10,7 m öntözési sugár








MP3500-90
90° - 210°

MP ROTATOR - CIKKSZÁM FELÉPÍTÉSE: RENDELÉSHEZ 1 + 2

1 Modell	2 Választható kialakítások
MP1000-90 = 2,5 - 4,5 m sugarú, 90° - 210° között állítható	(üres) = alaptípus HT = külső mentes kivitel (a 3500-as és 1000-210-es fejhez nincs)
MP1000-210 = 2,5 - 4,5 m sugarú, 210° - 270° között állítható	
MP1000-360 = 2,5 - 4,5 m sugarú, 360°	
MP2000-90 = 4,0 - 6,4 m sugarú, 90° - 210° között állítható	
MP2000-210 = 4,0 - 6,4 m sugarú, 210° - 270° között állítható	
MP2000-360 = 4,0 - 6,4 m sugarú, 360°	
MP3000-90 = 6,7 - 9,1 m sugarú, 90° - 210° között állítható	
MP3000-210 = 6,7 - 9,1 m sugarú, 210° - 270° között állítható	
MP3000-360 = 6,7 - 9,1 m sugarú, 360°	
MP3500-90 = 9,4 - 10,7 m sugarú, 90° - 210° között állítható	
MPLCS-515 = baloldali sarokból, 1,5 x 4,6 m	
MPRCS-515 = jobboldali sarokból, 1,5 x 4,6 m	
MPSS-530 = sáv közepéről, 1,5 x 9,1 m	
MP-CORNER = 2,5 - 4,5 m sugarú 45° - 105°	

MP ROTATOR TELJESÍTMÉNY ADATAI

Szög	Nyomás		MP1000					MP2000					MP3000				
	bar	kPa	Sugár m	Vízho- zam		Öntözési intenzitás mm/óra		Sugár m	Vízho- zam		Öntözési intenzitás mm/óra		Sugár m	Vízho- zam		Öntözési intenzitás mm/óra	
				m ³ /óra	l/perc	■	▲		m ³ /óra	l/min	■	▲		m ³ /óra	l/perc	■	▲
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
	3,8	380	4,5	0,06	1,02	12	14	6,4	0,11	1,82	11	12	9,1	0,23	3,83	11	13
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
	3,8	380	4,5	0,12	1,93	12	13	6,4	0,22	3,60	11	12	9,1	0,49	8,07	12	14
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
	3,8	380	4,5	0,14	2,24	11	13	6,4	0,23	3,83	10	11	9,1	0,57	9,44	12	14
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
	3,8	380	4,5	0,17	2,84	11	13	6,4	0,30	4,93	10	11	9,1	0,74	12,20	12	14
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

Félkövér = Az MP Rotatorhoz az optimális nyomás 2,8 bar. Ezt könnyű elérni, ha az MP Rotator a 2,8 bar nyomásra szabályozott Pro-Spray PRS40 házba szereljük.

Legjobban a Pro-Spray PRS40 házzal működik



A Pro-Spray PRS40 a 67. oldalon található



Smart WaterMark
Elismerten víztakarékos eszköz

Kompatibilis:



Pro-Spray PRS40
67. oldal

MP ROTATOR TELJESÍTMÉNY ADATAI

MP3500

Sugár: 9,4 - 10,7 m

Állítható szögtartomány

● Világosbarna: 90° - 210°

Szög	Nyomás		Sugár	Vízhozam		Öntözési intenzitás	
	bar	kPa		m	m ³ /óra	l/min	mm/óra
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	

MP ROTATOR TELJESÍTMÉNY ADATAI

● **MPLCS-515**: elefántcsont, sávöntöző a bal sarokból

● **MPRC5-515**: réz, sávöntöző a jobb sarokból

● **MPSS-530**: barna, sávöntöző a téglalap széléről

	Nyomás		Sugár	Vízhozam	Vízhozam
	bar	kPa			
MP sávöntöző a bal sarokból ■	1,7	170	1,1x4,2	0,04	0,67
	2,0	200	1,2x4,3	0,04	0,72
	2,5	250	1,4x4,5	0,05	0,79
	2,8	280	1,5x4,6	0,05	0,84
	3,0	300	1,6x4,7	0,06	0,87
	3,8	380	1,8x4,9	0,06	0,99
MP sávöntöző a jobb sarokból ●	1,7	170	1,1x4,2	0,04	0,67
	2,0	200	1,2x4,3	0,04	0,72
	2,5	250	1,4x4,5	0,05	0,79
	2,8	280	1,5x4,6	0,05	0,84
	3,0	300	1,6x4,7	0,05	0,87
	3,8	380	1,8x4,9	0,06	0,99
MP sávöntöző a téglalap széléről ◐	1,7	170	1,1x8,3	0,08	1,34
	2,0	200	1,2x8,6	0,09	1,43
	2,5	250	1,4x8,9	0,09	1,57
	2,8	280	1,5x9,1	0,10	1,66
	3,0	300	1,6x9,3	0,10	1,72
	3,8	380	1,8x9,9	0,12	1,96

MP3500



Félkövér = Az MP Rotatorhoz az optimális nyomás 2,8 bar. Ezt könnyű elérni, ha az MP Rotator-t a 2,8 bar nyomásra szabályozott Pro-Spray PRS40 házba szerelik.

Sávöntözők



MPLCS-515
Bal sarokból
1,5 x 4,6 m



MPRC5-515
téglalap:
1,5 x 4,6 m



MPSS-530
Sáv közepéről
1,5x9,1 m



Megjegyzés:

A normál MP Rotator modellekkel együtt működtetve tervezzen egysoros kialakítást vagy háromszög kötetést. Az MP800-asokat egy zónán működtetve téglalap kötésben telepítse.

Lapozzon a **239. oldalra** az öntözési intenzitás kiszámításáért.

MP ROTATOR TELJESÍTMÉNY ADATAI

MP Corner
Sugár: 2,5 - 4,5 m
Állítható szög tartomány
● Tükröz: 45° - 105°

Szög	Nyomás		Sugár m	Vízhozam m ³ /óra	Vízhozam 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
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
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
Sarokból
2,5 - 4,5 m

Külső menettel is



MP-HT
Külső menettel

MP szerszámok

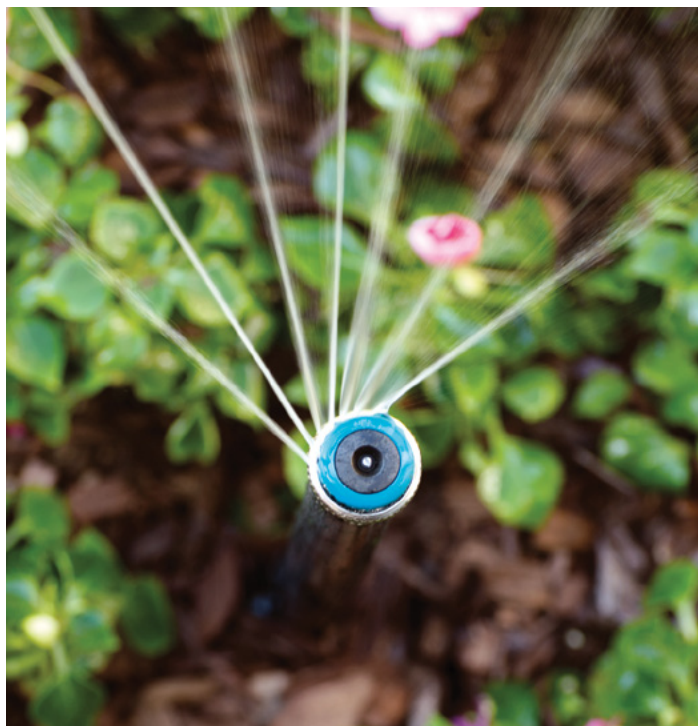


MP TOOL -MP Rotator
szerező szerszám
Minden MP Rotator
beállítható vele



MPSTICK
Az MP szerszám hosszabbító
1"-os PVC csőre húzható, és
így könnyen állíthatók az MP
Rotatorok álló testhelyzetben.

MP Corner



MP Tool az egyszerű beállításhoz



MP ROTATOR® 800

AZ MP800 fúvóka nagyobb öntözési intenzitást biztosít, tökéletes kis területekre és esőztető fúvókák kiváltására.

Öntözési sugár 1,8 - 4,9 m

20
mm/óra

FŐBB ELŐNYÖK

- Kb. 20 mm/órás öntözési intenzitás az esőztető fúvókák kiváltásához
- Mindig kiegyenlített öntözési intenzitás az egyszerűbb és rugalmasabb tervezhetőségért
- A kettős kiemelkedés megvédi a fúvókát a külső szennyeződésektől
- Nagyon egyenletes öntözési intenzitás az egészséges növényzetért és a víz gazdaságos felhasználásáért

TOVÁBBI JELLEMZŐK

- Szélnek ellenálló többsugaras öntözés, megakadályozza a ködképződést
- Az öntözési szög kizárólag akkor állítható amikor az MP Rotator működik, a rongálások így elkerülhetők
- A cserélhető szűrő megakadályozza a fúvóka eltömődését
- Színjelölt a könnyebb beazonosíthatóság érdekében

MŰKÖDÉSI ADATAI

- A szórástávolság minden típus esetén 25%-al csökkenthető
- Ajánlott nyomástartomány: 2,8 bar (280 kPa)
- A legkisebb sugár 2,1 bar (210kPa) nyomáson érhető el
- Szennyezett víz esetén szűrő beépítése ajánlott
- Garancia: a gyártástól számított 3 év

VÁLASZTHATÓ KIALAKÍTÁSOK

- Használja a Pro-Spray™ PRS40 szórófejházat a pontos, 2,8 baros működési nyomáshoz, ha a névleges öntözési sugarat akarja elérni
- Használja a ProSpray® PRS30 kiemelkedő szórófej házat a pontos 2,1 baros működési nyomáshoz, ha a minimális öntözési sugarat akarja elérni

MP800SR: 1,8 - 3,5 m öntözési sugár



MP800SR-90
90° - 210°



MP800SR-360
360°

MP815: 2,5 - 4,9 m öntözési sugár



MP815-90
90° - 210°



MP815-210
210° - 270°



MP815-360
360°

Kompatibilis:



HY szűrő
159. oldal



PRS30 és PRS40
66. és 67. Oldal

MP800SR-90



MP ROTATOR TELJESÍTMÉNY ADATAI

MP800SR

Sugár: 1,8 - 3,5 m

Állítható szögtartomány és teljes kört öntöző

● Narancssárga - szürke: 90° - 210°

● Zöld citrom színű - szürke: 360°

LEGHOSSZABB SUGÁR							LEGRÖVIDEBB SUGÁR			
Szög	Nyomás		Sugár	Vízhozam		Öntözési intenzitás mm/óra		Sugár	Vízhozam	
	bar	kPa		m ³ /óra	l/min	■	▲		m	m ³ /óra
90° ▲	2,1	200	2,6	0,04	0,61	22	25	1,8	0,03	0,49
	2,5	250	2,9	0,04	0,72	21	24	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	1,21	22	25	1,8	0,06	0,98
	2,5	250	2,8	0,08	1,40	21	24	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	0,08	1,40	22	25	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	0,14	2,38	22	25	1,8	0,11	1,78
	2,5	250	2,8	0,16	2,65	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

Félkövér = Az MP Rotatorhoz az optimális nyomás 2,8 bar. Ezt könnyű elérni, ha az MP Rotator a 2,8 bar nyomásra szabályozott Pro-Spray PRS40 házba szereljük.

MP ROTATOR TELJESÍTMÉNY ADATAI

MP815

Sugár: 2,5 - 4,9 m

Állítható szögtartomány és teljes kört öntöző

● Gesztenyebarna - szürke: 90° - 210°

● Világoskék - szürke: 210° - 270°

● Olajzöld - szürke: 360°

Szög	Nyomás		Sugár	Vízhozam		Öntözési intenzitás mm/óra	
	bar	kPa		m ³ /óra	l/min	■	▲
90° ▲	2,1	210	4,3	0,10	1,59	21	24
	2,5	250	4,5	0,10	1,74	21	24
	2,8	280	4,6	0,11	1,85	21	24
	3,1	310	4,8	0,12	1,97	21	24
	3,5	350	4,9	0,12	2,08	21	24
	3,8	380	4,9	0,13	2,20	22	25
180° ◐	2,1	210	4,0	0,17	2,84	21	25
	2,5	250	4,3	0,20	3,26	21	24
	2,8	280	4,5	0,21	3,52	21	24
	3,1	310	4,6	0,22	3,63	21	24
	3,5	350	4,8	0,24	4,01	21	24
	3,8	380	4,9	0,25	4,20	21	24
210° ◑	2,1	210	4,0	0,20	3,33	21	25
	2,5	250	4,3	0,22	3,63	20	23
	2,8	280	4,5	0,25	4,16	21	24
	3,1	310	4,6	0,26	4,39	21	25
	3,5	350	4,8	0,28	4,69	21	24
	3,8	380	4,9	0,30	4,92	21	24
270° ◒	2,1	210	4,0	0,26	4,31	22	25
	2,5	250	4,3	0,28	4,69	20	23
	2,8	280	4,5	0,32	5,30	21	24
	3,1	310	4,6	0,33	5,56	21	24
	3,5	350	4,8	0,35	5,83	20	23
	3,8	380	4,9	0,37	6,09	20	23
360° ●	2,1	210	4,0	0,35	5,75	22	25
	2,5	250	4,3	0,39	6,43	21	24
	2,8	280	4,5	0,42	7,08	21	24
	3,1	310	4,6	0,45	7,57	21	25
	3,5	350	4,8	0,48	8,06	21	24
	3,8	380	4,9	0,51	8,55	21	25

MP815-90

