

MP800 SERIE LEISTUNGSDATEN






MP800SR

Radius: 1,8 bis 3,5 m
Teil- und Vollkreis
● Orange und grau: 90° bis 210°
● Hellgrün und grau: 360°

MP815

Wurfweite: 2,5 bis 4,9 m
Teil- und Vollkreis
● Kastanienbraun: 90° bis 210°
● Hellblau: 210° bis 270°
● Oliv: 360°

MIN. RADIUS MAX. RADIUS

Winkel	Druck		Wurfweite		Durchfluss		Niederschlagsrate		Wurfweite		Durchfluss		Niederschlagsrate	
	bar	kPa	m	l/min	m	l/min	mm/h	mm/h	m	l/min	mm/h	mm/h		
90° 	2,1	210	1,8	0,49	2,6	0,04	0,61	22	25	4,3	0,10	1,59	21	24
	2,8	280	2,4	0,61	3,1	0,05	0,87	21	24	4,6	0,11	1,85	21	24
	3,5	350	2,7	0,72	3,5	0,06	1,02	20	23	4,9	0,12	2,08	21	24
180° 	2,1	210	1,8	0,98	2,6	0,07	1,21	22	25	4,0	0,17	2,84	21	25
	2,8	280	2,4	1,21	3,0	0,10	1,59	21	24	4,5	0,21	3,52	21	24
	3,5	350	2,7	1,44	3,4	0,11	1,82	19	22	4,8	0,24	4,01	21	24
210° 	2,1	210	1,8	1,15	2,6	0,08	1,40	22	25	4,0	0,20	3,33	21	25
	2,8	280	2,4	1,41	3,0	0,11	1,85	21	24	4,5	0,25	4,16	21	24
	3,5	350	2,7	1,68	3,4	0,13	2,12	19	22	4,8	0,28	4,69	21	24
270° 	2,1	210	--	--	--	--	--	--	--	4,0	0,26	4,31	22	25
	2,8	280	--	--	--	--	--	--	--	4,5	0,32	5,30	21	24
	3,5	350	--	--	--	--	--	--	--	4,8	0,35	5,83	20	23
360° 	2,1	210	1,8	1,78	2,6	0,14	2,38	22	25	4,0	0,35	5,75	22	25
	2,8	280	2,4	2,12	3,0	0,18	2,95	20	23	4,5	0,42	7,08	21	24
	3,5	350	2,7	2,38	3,3	0,20	3,33	19	21	4,8	0,48	8,06	21	24

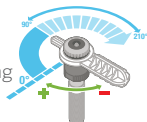
Um die geringste Wurfweite von 1,8 Metern zu erreichen, muss der Eingangsdruck auf 2,1 Bar (210 kPa) reduziert werden. Ideal mit dem Pro-Spray PRS30.

Doppelaufsteiger

Der MP Rotator öffnet sich, nachdem der Aufsteiger ausgefahren ist, und schließt sich, bevor er wieder eingezogen wird, wodurch die Düse vor Verschmutzung geschützt wird.

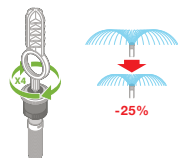
Sektoreinstellung

Installieren Sie den MP Rotator mit der Anschlagmarkierung nach links in Richtung der zu bewässernden Fläche (fest). Die rechte Seite des Teilkreises können sie mit dem Sektoreinstellung justieren.



Einstellschraube für die Wurfweite

Die Werkseinstellungen für den MP Rotator sind auf die maximale Wurfweite eingestellt. Die Wurfweite kann um ca. 25 % verkleinert werden.



Filter

Der austauschbare Filter schützt den Regner vor Schmutz im Wasser.

Hunter®

DATENBLATT

MP Rotator®

Mehrere rotierende Strahlen für eine Wurfweite von 1,5 bis 10,7 m



BEWÄSSERUNG PRIVATER UND GEWERBLICHER GRÜNFLÄCHEN | Built on Innovation®

Weitere Informationen. Besuchen Sie hunterindustries.com

MP ROTATOR LEISTUNGSDATEN

MP1000

Wurfweite: 2,5 bis 4,5 m
Teil- und Vollkreis

- Kastanienbraun: 90° bis 210°
- Hellblau: 210° bis 270°
- Oliv: 360°

MP2000

Wurfweite: 4,0 bis 6,4 m
Teil- und Vollkreis

- Schwarz: 90° bis 210°
- Grün: 210° bis 270°
- Rot: 360°

Winkel	Druck		Druck m	Durchfluss m³/h	Durchfluss l/min	Niederschlagsrate mm/h ▲		Wurfweite m	Durchfluss m³/h	Durchfluss l/min	Niederschlagsrate mm/h ▲	
	bar	kPa				■	▲				■	▲
90°	2,0	200	3,7	0,04	0,64	11	13	5,5	0,09	1,44	12	13
	2,8	280	4,1	0,05	0,80	11	13	6,1	0,10	1,63	11	12
	3,5	350	4,5	0,06	0,95	11	13	6,4	0,11	1,78	11	12
180°	2,0	200	3,7	0,08	1,29	11	13	5,2	0,15	2,43	11	13
	2,8	280	4,1	0,10	1,59	11	13	5,8	0,18	2,92	11	12
	3,5	350	4,5	0,12	1,90	11	13	6,4	0,21	3,45	10	12
210°	2,0	200	3,7	0,09	1,52	12	13	5,2	0,17	2,84	11	13
	2,8	280	4,1	0,11	1,86	11	13	5,8	0,20	3,26	10	12
	3,5	350	4,5	0,13	2,16	11	13	6,4	0,23	3,71	9	11
270°	2,0	200	3,7	0,11	1,82	11	12	5,2	0,22	3,60	11	12
	2,8	280	4,1	0,14	2,39	11	13	5,8	0,25	4,17	10	12
	3,5	350	4,5	0,17	2,73	11	13	6,4	0,28	4,66	9	11
360°	2,0	200	3,7	0,16	2,62	12	13	5,2	0,29	4,85	11	13
	2,8	280	4,1	0,19	3,18	11	13	5,8	0,34	5,61	10	12
	3,5	350	4,5	0,23	3,71	11	13	6,4	0,39	6,37	9	11

MP ROTATOR LEISTUNGSDATEN

MP Corner

Wurfweite: 2,5 bis 4,5 m
Einstellbarer Sektor
● Türkis: 45° bis 105°

Winkel	Druck		Wurfweite m	Durchfluss m³/h	Durchfluss l/min
	bar	kPa			
45°	2,0	200	3,5	0,04	0,61
	2,8	280	4,1	0,04	0,70
	3,5	350	4,4	0,05	0,78
90°	2,0	200	3,5	0,08	1,27
	2,8	280	4,1	0,09	1,44
	3,5	350	4,4	0,10	1,67
105°	2,0	200	3,5	0,09	1,48
	2,8	280	4,1	0,10	1,70
	3,5	350	4,4	0,12	1,94



Für das beste Ergebnis empfehlen wir Ihnen den druckregulierten Pro-Spray® PRS40

Fett = Empfohlener Druck

MP ROTATOR LEISTUNGSDATEN

MP3000

Wurfweite: 6,7 bis 9,1 m
Teil- und Vollkreis

- Blau: 90° bis 210°
- Gelb: 210° bis 270°
- Grau: 360°

MP3500

Wurfweite: 9,4 bis 10,7 m
Einstellbarer Sektor

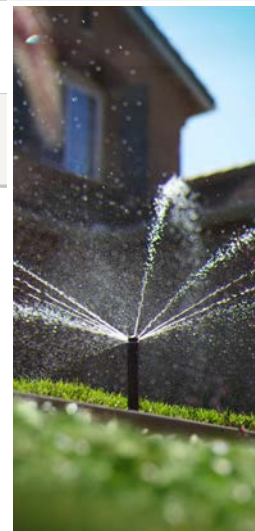
- Hellbraun: 90° bis 210°

Teilkreis	Druck		Wurfweite m	Durchfluss m³/h	Durchfluss l/min	Niederschlagsrate mm/h ▲		Wurfweite m	Durchfluss m³/h	Durchfluss l/min	Niederschlagsrate mm/h ▲	
	bar	kPa				■	▲				■	▲
90°	2,0	200	8,2	0,17	2,88	10	12	10,4	0,26	4,28	10	11
	2,8	280	9,1	0,20	3,26	10	11	10,7	0,29	4,84	10	12
	3,5	350	9,1	0,22	3,60	11	12	10,7	0,33	5,41	11	13
180°	2,0	200	8,2	0,36	5,99	11	12	10,4	0,51	8,48	9	11
	2,8	280	9,1	0,42	6,90	10	12	10,7	0,65	10,83	11	13
	3,5	350	9,1	0,47	7,73	11	13	10,7	0,73	12,15	13	15
210°	2,0	200	8,2	0,42	6,97	11	12	10,4	0,65	10,75	10	12
	2,8	280	9,1	0,49	8,03	10	12	10,7	0,75	12,45	11	13
	3,5	350	9,1	0,55	8,98	11	13	10,7	0,85	14,23	13	15
270°	2,0	200	8,2	0,55	8,98	11	12	10,4	0,72	11,94	11	12
	2,8	280	9,1	0,63	10,35	10	12	10,7	0,70	11,60	11	13
	3,5	350	9,1	0,70	11,60	11	13	10,7	0,84	13,80	10	12
360°	2,0	200	8,2	0,72	11,94	11	12	10,4	0,94	15,43	11	13
	2,8	280	9,1	0,84	13,80	10	12	10,7	0,94	15,43	11	13
	3,5	350	9,1	0,94	15,43	11	13	10,7	0,94	15,43	11	13

MP ROTATOR LEISTUNGSDATEN

- MPLCS515: Elfenbein, MP Streifendüse links
- MPRCS515: Kupfer, MP Streifendüse rechts
- MPSS530: Braun, MP Streifendüse Mitte

	Druck		Wurfweite m	Durchfluss m³/h	Durchfluss l/min
	bar	kPa			
MP linke Streifendüse	2,0	200	1,2 x 4,3	0,04	0,72
	2,8	280	1,5 x 4,6	0,05	0,84
	3,5	350	1,7 x 4,8	0,06	0,94
MP rechte Streifendüse	2,0	200	1,2 x 4,3	0,04	0,72
	2,8	280	1,5 x 4,6	0,05	0,84
	3,5	350	1,7 x 4,8	0,06	0,94
MP mittige Streifendüse	2,0	200	1,2 x 8,6	0,09	1,43
	2,8	280	1,5 x 9,1	0,10	1,66
	3,5	350	1,7 x 9,6	0,11	1,87



Entdecken Sie Ihre Wassereinsparungsmöglichkeit mit unserem Wasserspar-Rechner auf hunterindustries.com

Fett = Empfohlener Druck

Hinweise: Der Standard MP Rotator verfügt über eine geringe Niederschlagsrate von 10 mm/h, um ein Abfließen bei den meisten Bodenarten zu verhindern. Die MP800 Serie mit 20 mm/h Niederschlagsrate eignet sich für mittelschwere Böden und leichtes Gefälle. MP Strips können je nach Planung sowohl mit der Standard MP Rotator Serie als auch der MP800 Serie verwendet werden. Denken Sie daran, die Niederschlagsraten bei den Laufzeiten zu berücksichtigen.