

DATENBLATT

MP ROTATOR™

Rotierende Mehrstrahldüse für Bereiche von 1,50 - 10,70 m

Hunter®



LANDSCHAFTSBEWÄSSERUNG | *Built on Innovation®*

Weitere Informationen. Besuchen Sie hunterirrigation.com

MP ROTATOR LEISTUNGSDATEN

10
mm/Std

MP-1000

Wurfweite: 2,5 bis 4,5 m

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

MP-2000

Wurfweite: 4,0 bis 6,4 m

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

Winkel	Druck		Wurfweite m	Durchfluss m³/h	Durchfluss l/min	Niederschlagsrate mm/Std.		Wurfweite m	Durchfluss m³/Std.	Durchfluss l/min	Niederschlagsrate mm/h	
	bar	kPa				■	▲				■	▲
90° 	2,1	210	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° 	2,1	210	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° 	2,1	210	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° 	2,1	210	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° 	2,1	210	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

10
mm/Std

MP-3000

Wurfweite: 6,7 bis 9,1 m

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

MP-3500

Wurfweite: 9,4 bis 10,7 m

- Hellbraun: 90° bis 210°

Winkel	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° 	2,1	210	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° 	2,1	210	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° 	2,1	210	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° 	2,1	210	8,2	0,55	8,98	11	12					
	2,8	280	9,1	0,63	10,35	10	12					
	3,5	350	9,1	0,70	11,60	11	13					
360° 	2,1	210	8,2	0,72	11,94	11	12					
	2,8	280	9,1	0,84	13,80	10	12					
	3,5	350	9,1	0,94	15,43	11	13					

MP ROTATOR MP800 LEISTUNGSDATEN

20
mm/Std.

MP-800SR

Wurfweite: 1,8 bis 3,5 m
 ● Orange und grau: 90° bis 210°
 ● Hellgrün und grau: 360°

Winkel	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/h	
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
90° 	2,1	210	2,6	0,04	0,61	22	25
	2,8	280	3,1	0,05	0,87	21	24
	3,5	350	3,5	0,06	1,02	20	23
180° 	2,1	210	2,6	0,07	1,21	22	25
	2,8	280	3,0	0,10	1,59	21	24
	3,5	350	3,4	0,11	1,82	19	22
210° 	2,1	210	2,6	0,08	1,40	22	25
	2,8	280	3,0	0,11	1,85	21	24
	3,5	350	3,4	0,13	2,12	19	22
360° 	2,1	210	2,6	0,14	2,38	22	25
	2,8	280	3,0	0,18	2,95	20	23
	3,5	350	3,3	0,20	3,33	19	21



MP ROTATOR MP800 LEISTUNGSDATEN

20
mm/Std.

MP-815

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

MP-820

Wurfweite: 4,6 bis 7,3 m
 ● Schwarz und Grau: 90° bis 210°
 ● Grün und Grau: 210° bis 270°
 ● Rot und Grau: 360°

Winkel	Druck		Wurfweite m	Durchfluss m ³ /Std.	Durchfluss l/min	Nieder- schlagsrate mm/h		Wurfweite m	Durchfluss m ³ /Std.	Durchfluss l/min	Nieder- schlagsrate mm/h	
	bar	kPa				■	▲				■	▲
90° 	2,1	210	4,3	0,10	1,59	21	24	6,1	0,19	3,20	21	24
	2,8	280	4,6	0,11	1,85	21	24	6,7	0,22	3,65	20	23
	3,5	350	4,9	0,12	2,08	21	24	7,3	0,25	4,19	19	22
180° 	2,1	210	4,0	0,17	2,84	21	25	6,1	0,39	6,50	21	24
	2,8	280	4,5	0,21	3,52	21	24	6,7	0,46	7,58	20	23
	3,5	350	4,8	0,24	4,01	21	24	7,0	0,50	8,36	20	24
210° 	2,1	210	4,0	0,20	3,33	21	25	6,1	0,44	7,34	20	23
	2,8	280	4,5	0,25	4,16	21	24	6,7	0,54	8,93	20	24
	3,5	350	4,8	0,28	4,69	21	24	7,0	0,57	9,54	20	23
270° 	2,1	210	4,0	0,26	4,31	22	25	6,1	0,58	9,58	21	24
	2,8	280	4,5	0,32	5,30	21	24	6,7	0,68	11,35	20	23
	3,5	350	4,8	0,35	5,83	20	23	7,0	0,75	12,49	20	24
360° 	2,1	210	4,0	0,35	5,75	22	25	6,1	0,77	12,85	21	24
	2,8	280	4,5	0,42	7,08	21	24	6,7	0,90	14,99	20	23
	3,5	350	4,8	0,48	8,06	21	24	7,3	1,03	17,13	19	22

Fett = Empfohlener Druck

Für die nominelle Wurfweite Eingangsdruck auf 2,8 bar (280 kPa) regulieren. Dazu mit Pro-Spray™ PRS40 Regner kombinieren. Um die geringste Wurfweite zu erreichen, Eingangsdruck auf 2,1 bar (210 kPa) regulieren. Dazu mit Pro-Spray PRS30 Regner kombinieren.

MP ROTATOR LEISTUNGSDATEN

10
mm/Stk

MP CORNER

Wurfweite: 2,5 bis 4,5 m

● Türkis: 45° bis 105°



Entdecken Sie Ihr Sparpotential mit unserem Wasserspar-Rechner auf hunter.info/calculatorde.

Winkel	Druck		Wurfweite m	Durchfluss m ³ /h	Durchfluss l/min
	bar	kPa			
45° 	2,1	210	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° 	2,1	210	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° 	2,1	210	3,5	0,09	1,48
	2,8	280	4,1	0,10	1,70
	3,5	350	4,4	0,12	1,94

MP ROTATOR LEISTUNGSDATEN

-  **MP-LCS-515:** Elfenbein, Streifendüse - Linke Ecke
-  **MP-RCS-515:** Kupfer, Streifendüse - Rechte Ecke
-  **MP-SS-530:** Braun, Seitenstreifen

	Druck		Wurfweite m	Durchfluss m ³ /h	Durchfluss l/min	Niederschlagsrate mm/h	
	bar	kPa				■	▲
Eck- streifen links 	2,1	210	1,2 x 4,2	0,04	0,64	31	15
	2,8	280	1,5 x 4,5	0,04	0,72	26	13
	3,5	350	1,7 x 4,7	0,05	0,87	26	13
Rechter Eck- streifen 	2,1	210	1,2 x 4,2	0,04	0,64	31	15
	2,8	280	1,5 x 4,5	0,04	0,72	26	13
	3,5	350	1,7 x 4,7	0,05	0,87	26	13
Seiten- streifen 	2,1	210	1,2 x 8,4	0,07	1,25	30	15
	2,8	280	1,5 x 9,0	0,09	1,44	26	13
	3,5	350	1,7 x 9,6	0,10	1,67	24	12



Fett = Empfohlener Druck