

Standard MP Rotator Düse

Mit der niedrigsten Niederschlagsrate auf dem Markt und der Mehrstrahl-Technologie ist die Standard MP Rotator Düse die zuverlässigste Hochleistungslösung auf dem Markt und bietet bis zu 30 % Wassereinsparung gegenüber herkömmlichen Sprühdüsen.

HAUPTVORTEILE

- Niedrigste Niederschlagsrate der Branche mit ca. 10 mm/Std.
- Automatisch angepasste Niederschlagsrate für eine vereinfachte Beregnungsplanung und mehr Flexibilität
- Die Doppelaufsteigerfunktion schützt die Düse vor äußeren Verschmutzungen
- Hohe Verteilungsgleichmäßigkeit für eine gesunde Landschaft mit maximaler Wassereffizienz
- Windresistente Mehrstrahl-Technologie verhindert Nebelbildung
- Einstellbarer Sektor nur einstellbar bei laufendem Betrieb (Vandalismusschutz)
- Abnehmbares Filtersieb verhindert Verstopfen der Düse
- Farbcodierung zur einfachen Identifizierung



Betriebsdaten

- Reduzierung der Radius bis zu circa 25 % bei allen Modellen
- Empfohlener Betriebsdruck: 2,8 bar; 280 kPa
- Mindesteinstellung des Radius erreicht bei 2,1 bar; 210 kPa
- Gewährleistungszeitraum: 3 Jahre

Optionen

- Mit Pro-Spray™ PRS40 Aufsteiger zur Druckregulierung auf 2,8 bar; 280 kPa kombinieren für nominale Einstellungen des Radius
- Mit Pro-Spray PRS30 Aufsteiger zur Druckregulierung auf 2,1 bar; 210 kPa kombinieren für Mindesteinstellungen des Radius

MP1000






Wurfweite: 2,5 bis 4,5 m

Einstellbarer Teilkreis und Vollkreis

Kastanienbraun: 90° - 210°

Hellblau: 210° - 270°

Oliv: 360°

Teilkreis	Druck			Wurfweite	Durchfluss		Niederschl. mm/Std	
	Bar	kPa		m	m³/Std	l/min	■	▲
90° 	1,7	170		...	...	...	...	...
	2,0	200		3,7	0,04	0,64	11	13
	2,5	250		4,0	0,04	0,72	11	13
	2,8	280		4,1	0,05	0,80	11	13
	3,0	300		4,3	0,05	0,87	11	13
	3,5	350		4,5	0,06	0,95	11	13
	3,8	380		4,5	0,06	1,02	12	14
180° 	1,7	170		...	...	...	...	...
	2,0	200		3,7	0,08	1,29	11	13
	2,5	250		4,0	0,09	1,44	11	13
	2,8	280		4,1	0,10	1,59	11	13
	3,0	300		4,3	0,10	1,67	11	13
	3,5	350		4,5	0,12	1,90	11	13
	3,8	380		4,5	0,12	1,93	12	13
210° 	1,7	170		...	...	...	...	...
	2,0	200		3,7	0,09	1,52	12	13
	2,5	250		4,0	0,10	1,71	11	13
	2,8	280		4,1	0,11	1,86	11	13
	3,0	300		4,3	0,12	1,93	11	13
	3,5	350		4,5	0,13	2,16	11	13
	3,8	380		4,5	0,14	2,24	11	13
270° 	1,7	170		...	...	...	...	...
	2,0	200		3,7	0,11	1,82	11	12
	2,5	250		4,0	0,12	2,01	10	12
	2,8	280		4,1	0,14	2,39	11	13
	3,0	300		4,3	0,15	2,54	11	13
	3,5	350		4,5	0,17	2,73	11	13
	3,8	380		4,5	0,17	2,84	11	13
360° 	1,7	170		...	...	...	...	...
	2,0	200		3,7	0,16	2,62	12	13
	2,5	250		4,0	0,18	2,92	11	13
	2,8	280		4,1	0,19	3,18	11	13
	3,0	300		4,3	0,20	3,34	11	13
	3,5	350		4,5	0,23	3,71	11	13
	3,8	380		4,5	0,23	3,83	11	13

MP2000






Wurfweite: 4,0 bis 6,4 m

Einstellbarer Teilkreis und Vollkreis

Schwarz: 90° - 210°

Grün: 210° - 270°

Rot: 360°

Teilkreis	Druck			Wurfweite	Durchfluss		Niederschl. mm/Std	
	Bar	kPa		m	m³/Std	l/min	■	▲
90° 	1,7	170		5,2	0,08	1,29	12	13
	2,0	200		5,5	0,09	1,44	12	13
	2,5	250		5,8	0,09	1,52	11	13
	2,8	280		6,1	0,10	1,63	11	12
	3,0	300		6,4	0,11	1,74	10	12
	3,5	350		6,4	0,11	1,78	11	12
	3,8	380		6,4	0,11	1,82	11	12
180° 	1,7	170		4,9	0,14	2,27	11	13
	2,0	200		5,2	0,15	2,43	11	13
	2,5	250		5,5	0,16	2,69	11	12
	2,8	280		5,8	0,18	2,92	11	12
	3,0	300		6,1	0,20	3,22	11	12
	3,5	350		6,4	0,21	3,45	10	12
	3,8	380		6,4	0,22	3,60	11	12
210° 	1,7	170		4,9	0,17	2,73	12	14
	2,0	200		5,2	0,17	2,84	11	13
	2,5	250		5,5	0,19	3,07	11	12
	2,8	280		5,8	0,20	3,26	10	12
	3,0	300		6,1	0,21	3,45	10	11
	3,5	350		6,4	0,23	3,71	9	11
	3,8	380		6,4	0,23	3,83	10	11
270° 	1,7	170		4,9	0,20	3,30	11	13
	2,0	200		5,2	0,22	3,60	11	12
	2,5	250		5,5	0,24	3,90	10	12
	2,8	280		5,8	0,25	4,17	10	12
	3,0	300		6,1	0,27	4,43	10	11
	3,5	350		6,4	0,28	4,66	9	11
	3,8	380		6,4	0,30	4,93	10	11
360° 	1,7	170		4,9	0,28	4,55	11	13
	2,0	200		5,2	0,29	4,85	11	13
	2,5	250		5,5	0,32	5,19	10	12
	2,8	280		5,8	0,34	5,61	10	12
	3,0	300		6,1	0,36	5,95	10	11
	3,5	350		6,4	0,39	6,37	9	11
	3,8	380		6,4	0,40	6,59	10	11

MP3000






Wurfweite: 6,7 bis 9,1 m

Einstellbarer Teilkreis und Vollkreis

Blau: 90° - 210°






Gelb: 210° - 270°

Grau: 360°

Teilkreis	Druck			Wurfweite	Durchfluss		Niederschl. mm/Std	
	Bar	kPa		m	m³/Std	l/min	■	▲
90° 	1,7	170		7,6	0,16	2,69	11	13
	2,0	200		8,2	0,17	2,88	10	12
	2,5	250		8,5	0,19	3,11	10	12
	2,8	280		9,1	0,20	3,26	10	11
	3,0	300		9,1	0,21	3,41	10	12
	3,5	350		9,1	0,22	3,60	11	12
	3,8	380		9,1	0,23	3,83	11	13
180° 	1,7	170		7,6	0,33	5,46	11	13
	2,0	200		8,2	0,36	5,99	11	12
	2,5	250		8,5	0,39	6,44	11	12
	2,8	280		9,1	0,42	6,90	10	12
	3,0	300		9,1	0,44	7,31	11	12
	3,5	350		9,1	0,47	7,73	11	13
	3,8	380		9,1	0,49	8,07	12	14
210° 	1,7	170		7,6	0,39	6,37	11	13
	2,0	200		8,2	0,42	6,97	11	12
	2,5	250		8,5	0,46	7,54	11	13
	2,8	280		9,1	0,49	8,03	10	12
	3,0	300		9,1	0,52	8,53	11	12
	3,5	350		9,1	0,55	8,98	11	13
	3,8	380		9,1	0,57	9,44	12	14
270° 	1,7	170		7,6	0,50	8,30	12	13
	2,0	200		8,2	0,55	8,98	11	12
	2,5	250		8,5	0,59	9,66	11	12
	2,8	280		9,1	0,63	10,35	10	12
	3,0	300		9,1	0,66	10,95	11	12
	3,5	350		9,1	0,70	11,60	11	13
	3,8	380		9,1	0,74	12,20	12	14
360° 	1,7	170		7,6	0,66	10,92	11	13
	2,0	200		8,2	0,72	11,94	11	12
	2,5	250		8,5	0,78	12,89	11	12
	2,8	280		9,1	0,84	13,80	10	12
	3,0	300		9,1	0,89	14,63	11	12
	3,5	350		9,1	0,94	15,43	11	13
	3,8	380		9,1	0,98	16,18	12	14

MP3500

Wurfweite: 9,4 bis 10,7 m
 Einstellbarer Teilkreis und Vollkreis
Hellbraun: 90° - 210°

Teilkreis	Druck			Wurfweite	Durchfluss		Niedersch. mm/Std	
	Bar	kPa		m	m³/Std	l/min	■	▲
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
	3,8	380		10,7	0,34	5,68	12	14
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
	3,8	380		10,7	0,75	12,41	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
270° 	1,7	170						
	2,0	200						
	2,5	250						
	2,8	280						
	3,0	300						
	3,5	350						
	3,8	380						
360° 	1,7	170						
	2,0	200						
	2,5	250						
	2,8	280						
	3,0	300						
	3,5	350						
	3,8	380						

Optimale Düsenleistung wird in Fettschri\$ dargestellt.

Copyright © 2026 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://api.hunterirrigation.com/de/irrigation-product/mp-rotator/standard-mp-rotator-duese>
020326