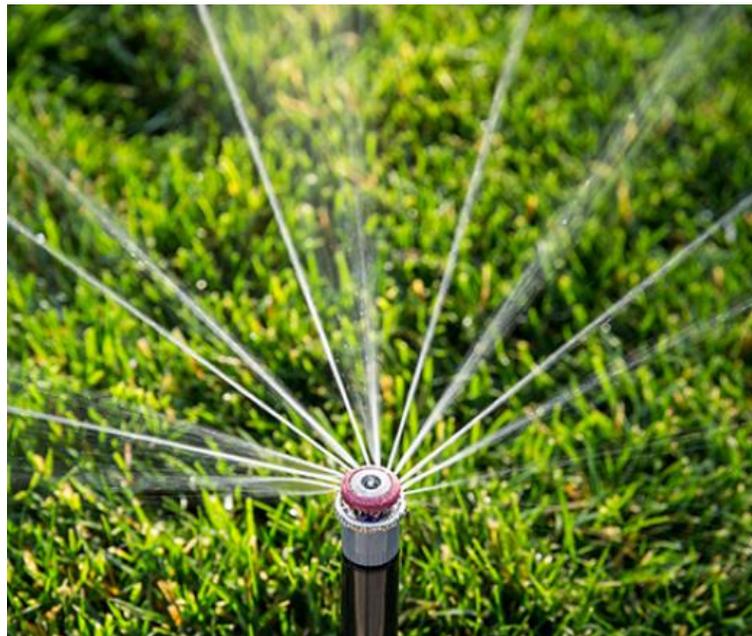


MP Rotator™ MP800 Düse

Die MP Rotator MP800-Düse bietet eine höhere Niederschlagsrate, die ideal für kleine Flächen und Nachrüstungen mit Sprühdüsen ist.

HAUPTVORTEILE

- Niederschlagsrate von ca. 20 mm/Std. für Sprühdüsen-Nachrüstungen
- Automatisch angepasste Niederschlagsrate für eine vereinfachte Berechnungsplanung und Flexibilität
- Doppelaufsteigerfunktion schützt die Düse vor äußeren Verschmutzungen
- Hohe Verteilungsgleichmäßigkeit für eine gesunde Landschaft mit maximaler Wassereffizienz
- Windresistente Mehrstrahl-Technologie verhindert Sprühnebel
- Sektor nur einstellbar bei laufendem Betrieb der MP Rotator Düse (Vandalismusschutz)
- Abnehmbares Filtersieb verhindert Verstopfen der Düse
- Farbcodierung zur einfachen Erkennung



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
- Filtration empfohlen bei Schmutzwasseranwendungen
- 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

MP ROTATOR LEISTUNGSDATEN – METRISCH*

MP800SR

Wurfweite: 1,8 bis 3,5 m

Einstellbarer Sektor
Orange und grau: 90° bis 210°
Hellgrün und grau: 360°

Teilkreis	MAX. RADIUS								MIN. Radius		
	Druck		Wurfweite	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/h		Wurfweite	Durchfluss		
	bar	kPa		m ³ /Std.	l/min	■	▲		m ³ /Std.	l/min	
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

Fett = Der optimale Druck für den MP Rotator liegt bei 2,8 bar (280 kPa). Diesen Druck können Sie ganz einfach erzielen, indem Sie den MP Rotator zusammen mit dem Hunter PRS40 Sprühgehäuse mit der eingebauten Druckregulierung auf 2,8 bar (280 kPa) verwenden.

* Durchfluss und Niederschlagsrate können sich aufgrund der reduzierten Wurfweite ändern.

MP815

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

Teilkreis	Druck		Wurfweite	Durchfluss		Niederschl. mm/Std.	
	bar	kPa		m	m ³ /Stunde	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

Fett = Der optimale Druck für den MP Rotator ist 2,8 bar (280 kPa). Diesen Druck können Sie ganz einfach erzielen, indem Sie den MP Rotator mit dem Pro-Spray PRS40 verwenden und den Druck auf 2,8 bar (280 kPa) regulieren.

Copyright © 2024 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://www.hunterindustries.com/de/irrigation-product/mp-rotator/mp-rotatortm-mp800-duese>
071724