

MP-820-90



Produktlinie: MP Rotator Düsen

Produktmodell: MP Rotator Düse MP800

SKU: MP82090

Beschreibung: MP Rotator-Düse, 20 mm/h Niederschlagsrate, 4,6 m bis 7,3 m Wurfweite, 90° bis 210° einstellbarer Sektor, Innengewinde, grau und orange

Dimensions

Durchmesser: 25,40 mm



Operating Specifications

Arc: 90° to 210°

Operating Pressure: 2,8 bar; 280 kPa

Precipitation Rate: 20 mm/Std.

Radius: 1,8 m bis 7,3 m

Flow: 0,19 bis 0,26 m³/Std; 3,20 bis 4,37 l/min

Shipping Information

UPC-A: 196055004800

Ursprung: Hergestellt in den USA

Master-Karton: 200

Additional Information

Option Arc: 90° - 210°

Wurfweite: 15' - 24'

MP800SR

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

				MAX. RADIUS					MIN. Radius		
Teilkreis	Druck			Wurfweite	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/h		Wurfweite	Durchfluss	
	bar	kPa			m	m ³ /Std.	l/min	■		▲	m
	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
	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
	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
	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 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	0,12,20	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.

MP-815

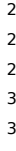
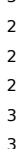
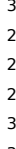
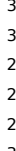
Wurfweite: 2,5 bis 4,9 m

Teil- und Vollkreis

Kastanienbraun und Grau: 90° bis 210°

Hellblau und Grau: 210° bis 270°

Olivfarben und Grau: 360°

Winkel	Druck				Wurfweite	Durchfluss		Niedersch. mm/Std.	
	bar	kPa				m³/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
180° 	3,8	380			4,9	0,13	2,20	22	25
	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
210° 	3,5	350			4,8	0,24	4,01	21	24
	3,8	380			4,9	0,25	4,20	21	24
	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
270° 	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
	2,1	210			4,0	0,26	4,31	22	25
	2,5	250			4,3	0,28	4,69	20	23
360° 	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
	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 beträgt 2,8 bar (280 kPa). Dies kann leicht erreicht werden, wenn Sie den MP Rotator mit dem Pro-Spray PRS40 Regnerkörper verwenden, der auf einen Druck von 2,8 bar (280 kPa) eingestellt ist.

MP-820

Wurfweite: 1,8 m bis 7,3 m

Teil- und Vollkreis

Schwarz und Grau: 90° bis 210°

Grün und Grau: 210° bis 270°

Rot und Grau: 360°

Winkel	Druck		Wurfweite	Durchfluss		Niederschl. mm/Std.	
	bar	kPa	m	m3/Stunde	l/min	■	▲
90° 	2,1	210	6,1	0,19	3,20	21	24
	2,5	250	6,4	0,21	3,51	21	24
	2,8	280	6,7	0,22	3,65	20	23
	3,0	300	7,0	0,24	4,01	20	23
	3,5	350	7,3	0,25	4,19	19	22
180° 	3,8	380	7,3	0,26	4,37	20	23
	2,1	210	6,1	0,39	6,50	21	24
	2,5	250	6,4	0,41	6,86	20	23
	2,8	280	6,7	0,46	7,58	20	23
	3,0	300	6,7	0,47	7,79	21	24
210° 	3,5	350	7,0	0,50	8,36	20	24
	3,8	380	7,3	0,54	8,92	20	23
	2,1	210	6,1	0,44	7,34	20	23
	2,5	250	6,4	0,48	7,92	20	23
	2,8	280	6,7	0,54	8,93	20	24
270° 	3,0	300	6,7	0,54	9,02	21	24
	3,5	350	7,0	0,57	9,54	20	23
	3,8	380	7,3	0,60	10,06	19	22
	2,1	210	6,1	0,58	9,58	21	24
	2,5	250	6,4	0,62	10,36	20	23
360° 	2,8	280	6,7	0,68	11,35	20	23
	3,0	300	6,7	0,71	11,81	21	24
	3,5	350	7,0	0,75	12,49	20	24
	3,8	380	7,3	0,79	13,16	20	23
	2,1	210	6,1	0,77	12,85	21	24
	2,5	250	6,4	0,84	13,92	20	24
	2,8	280	6,7	0,90	14,99	20	23
	3,0	300	6,7	0,93	15,41	21	24
	3,5	350	7,0	0,98	16,27	20	23
	3,8	380	7,3	1,03	17,13	19	22

Fett = Der optimale Druck für den MP Rotator beträgt 2,8 bar (280 kPa). Dies kann leicht erreicht werden, wenn Sie den MP Rotator mit dem Pro-Spray PRS40 Regnerkörper verwenden, der auf einen Druck von 2,8 bar (280 kPa) eingestellt ist.

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-duese-mp800/mp-820-90020326>