

MP-820-90



تالزون لة راودل تاشاشرل: تاجت نمل طخ

MP Rotator راودل شاشرلل MP800 لزون: جت نمل زارط

MP82090: نورخم لاب طاقت حاله دحو

فصن، س/م لم 20: بيسررتل لدغم MP Rotator راودل شاشرلل لزون: فصولا
ينوزلح نس، ةجرد 210 إلى 90 م طبضل لل لباقي ر س وق، م 7.3 إلى 4.6 م: رطق
دوس أو يدامر، يثنأ

Dimensions

م لم 25.40: رطق



Operating Specifications

Arc: 90° to 210°

Operating Pressure: 2.8 راب؛ 280 لاكساب وليك

Precipitation Rate: 20 م/س/م

Radius: 1.8 إلى 7.3 م

Flow: 0.19 إلى 0.26 م³/س؛ 3.20 إلى 4.37 ل/د/رتل

Shipping Information

UPC-A: 196055004800

ةيكيرم ألة دحت مل تايالول ي ف عنص: لصلأا

ةيسير ةنوترك: 200

Additional Information

يرل سوق راخ: 90° - 210°

رطق لال فصن: 15' - 24'

MP ROTATOR - ?????? ?????* ?????? ?????? ?????? ??????

MP800SR

??? ?????:1.8 ??? 3.5 ?
 ??? ????? ??????
 ?????? ??????: 90° ??? 210°
 ????? ??????: 360°

سوق يرلا	طغضال		رطقال فصن		ق فدتال		لدع م ب سرتال م/س		رطقال فصن		ق فدتال	
	راب	لاكسابوليك		م	عاسال/م3	ق قدل/رتل	■	▲	م	عاسال/م3	ق قدل/رتل	
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	
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	
210° 	2.1	200		2.6	0.11	1.89	18	21	3.0	0.09	1.51	
	2.5	250		2.8	0.08	1.40	22	25	1.8	0.07	1.15	
	2.8	280		3.0	0.10	1.67	22	25	2.1	0.08	1.28	
	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	
360° 	2.1	200		2.6	0.13	2.20	18	21	3.0	0.11	1.77	
	2.5	250		2.8	0.14	2.38	22	25	1.8	0.11	1.78	
	2.8	280		3.0	0.16	2.65	20	23	2.1	0.12	1.97	
	3.0	300		3.1	0.18	2.95	20	23	2.4	0.13	2.23	
	3.5	350		3.3	0.19	3.22	20	23	2.7	0.14	2.38	
	3.8	380		3.5	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	

عمق القل كلت الى لوصول نكم. ل اكسابوليك 280 راب 2.8 وه MP Rotator راولد اش ارلل لثم آل طغضال = قماعال دوسال طخال
 280 راب لدع م طغضال مي طنن ة في طوب زم تي ذل او، رتنه م PRS40 عم MP Rotator راولد اش ارلل م ادخسا ق رط نع ة وه سب
 ل اكسابوليك.

رطقال فصن ضا فخال ة ج تن ب سرتال و ق فدتال تال دع م ري غتق دق *

MP815

??? ?????: 2.5 ??? 4.9 ?
 ??? ?? ??? ????? ?????? ??????
 ????? ?????? ??????: 90° ??? 210°
 ?????? ??????: 210° ??? 270°
 ?????? ??????: 360°

سوق يرلا	طغضال		رطقال فصن		ق فدتال		عاسال/م3 و ب سرتال لدع م	
	راب	لاكسابوليك		م	س/م3	ق قدل/رتل	■	▲
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

????? ?????? ?????? = ?????? ?????? ?????? MP Rotator ?? 2.8 ????? 280 ??????????.
 ????? ?????? ??? ??? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? MP Rotator
 ?? Pro-Spray PRS40? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? 2.8 ????? 280 ??????????.

MP-815				دور طوق الفصن			
				و ط بصلل لباق یر سوق			
				دام رل او رم حمل ینب ال			
				دام رل او خت افل قررال			
				رل او ینوت یرل**			
صن	قو	ل	سوق	ولیک	لکساب	ل	سوق
م	م	م	م	م	م	م	م
90° 	2.1	210					
	2.5	250					
	2.8	280					
	3.1	310					
	3.5	350					
180° 	3.8	380					
	2.1	210					
	2.5	250					
	2.8	280					
	3.1	310					
210° 	3.5	350					
	3.8	380					
	2.1	210					
	2.5	250					
	2.8	280					
270° 	3.1	310					
	3.5	350					
	3.8	380					
	2.1	210					
	2.5	250					
360° 	2.8	280					
	3.1	310					
	3.5	350					
	3.8	380					
	2.1	210					

د 2.8 وه MP راودل شاش رل لثم ال طغض ال = یوق
 MP Rota راودل شاش رل م ادخت ساب ه وه سب کلذ
 د 2.8 دن ع طغض م یطن ت م ی ذل

MP-820

Radius: 16' to 24'
Adjustable Arc & Full-Circle
Black and gray: 90° to 210°
Green and gray: 210° to 270°
Red and gray: 360°

Arc	Pressure		Radius	Flow	Precip in/hr	
	PSI		ft	GPM	■	▲
90° 	30		20	0.85	0.82	0.94
	35		21	0.93	0.81	0.94
	40		22	0.97	0.77	0.89
	45		23	1.06	0.77	0.89
	50		24	1.11	0.74	0.85
180° 	55		24	1.16	0.77	0.89
	30		20	1.72	0.83	0.96
	35		21	1.82	0.79	0.91
	40		22	2.01	0.80	0.92
	45		22	2.06	0.82	0.95
210° 	50		23	2.21	0.80	0.93
	55		24	2.36	0.79	0.91
	30		20	1.94	0.80	0.92
	35		21	2.10	0.78	0.91
	40		22	2.36	0.81	0.93
270° 	45		22	2.39	0.81	0.94
	50		23	2.52	0.79	0.91
	55		24	2.66	0.76	0.88
	30		20	2.53	0.81	0.94
	35		21	2.74	0.80	0.92
360° 	40		22	3.00	0.80	0.92
	45		22	3.12	0.83	0.96
	50		23	3.30	0.80	0.93
	55		24	3.48	0.78	0.90
	30		20	3.40	0.82	0.94
	35		21	3.68	0.80	0.93
	40		22	3.97	0.79	0.91
	45		22	4.08	0.81	0.94
	50		23	4.30	0.78	0.90
	55		24	4.53	0.76	0.87

Bold = Optimal pressure for the MP Rotator is 40 PSI. This can easily be achieved by using the MP Rotator with the Pro-Spray PRS40 Sprinkler Body, pressure regulated at 40 PSI.

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/ar/irrigation-product/nwzl-mp800-llrshash-aldwar-mp-rotator/mp-820-90020326>