



I-20-04-R-PRB

ءارضخ ل اءاطس م ل ى ر :ءى راءء ل ءم الء ل

ءراوء ءاشاشر :ءاءءنم ل طء

ءءنم ل زارط : PGP Ultra & I-20 PRB

نوزءم ل اب طاءءءال ءءو : I2004RPRB

ءءء ءءءء 360 ى ل 50 ن م لىءءءل ل ل باء ءم س 10 ءراوء ءاشاشر :ءصوء ل طءءل ل م طنم ل ل ءى ءءءل لءم ل ءى ءم ءءءل ل ءنم س ءم ءصوء 3/4 لءاء

Dimensions

ءاءءر ال : 209.55 م م

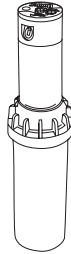
ءى ل ءم ءل ءاءءر ال : 18 cm

زفاءءل ءاءءر : 4"

رطء : 44.45 م م

ءوءءءم ل رطءل : 44.45 م م

لءءءم ل ءء : 3/4"



Operating Specifications

Arc: 50° to 360°

Operating Pressure: 4.1 ى ل 7.0 bar; 410 ى ل 700 لءس اب و لى ء

Precipitation Rate: 10 ءءس/م ل م

Radius: 4.9 ى ل 14.0 م

Flow: 0.07 ى ل 2.22 م 3/ءءس ن م 1.2 ى ل 36.0 ءىءءءل ل ى ل 0.07 ن م

Shipping Information

UPC-A: 0611698060179

ءءءىءءل/ءىءم ل : 20

ءىءىءم ءول : 1620

ءىءرأ ءول : 1260

ءىءىءر ءءءءء : 20

لزونل اءا تانايب PGP Ultra / I-20 / PRB قرزال يسايقلال							
لزونل	طغضل		فصن رطقلال	ققدتل		لدغم ببسرتلل س/ملم	
	bar	kPa		ءعاسل/رتم	ءقققدل/رتل	▲	■
1.5 ● قررا	1.7	170	8.8	0.27	4.5	7	8
	2.0	200	9.1	0.29	4.8	7	8
	2.5	250	9.4	0.32	5.4	7	8
	3.0	300	9.8	0.35	5.9	7	9
	3.5	350	9.8	0.38	6.4	8	9
	4.0	400	9.8	0.41	6.8	9	10
2.0 ● قررا	4.5	450	9.4	0.43	7.2	10	11
	1.7	170	10.1	0.32	5.4	6	7
	2.0	200	10.1	0.35	5.8	7	8
	2.5	250	10.1	0.39	6.5	8	9
	3.0	300	10.4	0.43	7.2	8	9
	3.5	350	10.4	0.47	7.8	9	10
2.5 ● قررا	4.0	400	10.4	0.50	8.3	9	11
	4.5	450	10.4	0.53	8.8	10	11
	1.7	170	10.1	0.39	6.6	8	9
	2.0	200	10.4	0.43	7.1	8	9
	2.5	250	10.7	0.48	8.0	8	10
	3.0	300	10.7	0.54	8.9	9	11
3.0 ● قررا	3.5	350	10.7	0.58	9.7	10	12
	4.0	400	10.7	0.62	10.4	11	13
	4.5	450	10.7	0.66	11.1	12	13
	1.7	170	10.7	0.50	8.4	9	10
	2.0	200	10.7	0.54	9.1	10	11
	2.5	250	11.0	0.61	10.2	10	12
4.0 ● قررا	3.0	300	11.6	0.68	11.4	10	12
	3.5	350	11.9	0.74	12.3	10	12
	4.0	400	11.9	0.79	13.2	11	13
	4.5	450	11.9	0.84	14.0	12	14
	1.7	170	11.3	0.68	11.3	11	12
	2.0	200	11.6	0.73	12.2	11	13
5.0 ● قررا	2.5	250	11.9	0.81	13.6	12	13
	3.0	300	12.2	0.90	15.0	12	14
	3.5	350	12.2	0.97	16.2	13	15
	4.0	400	12.5	1.04	17.3	13	15
	4.5	450	12.5	1.10	18.3	14	16
	1.7	170	11.3	0.84	14.0	13	15
6.0 ● قررا	2.0	200	11.6	0.91	15.2	14	16
	2.5	250	11.9	1.02	17.1	15	17
	3.0	300	12.8	1.14	19.0	14	16
	3.5	350	12.8	1.24	20.6	15	17
	4.0	400	12.8	1.32	22.1	16	19
	4.5	450	12.8	1.41	23.4	17	20
8.0 ● قررا	1.7	170	11.6	1.01	16.8	15	17
	2.0	200	11.9	1.09	18.2	15	18
	2.5	250	12.2	1.22	20.4	16	19
	3.0	300	13.1	1.36	22.7	16	18
	3.5	350	13.1	1.47	24.5	17	20
	4.0	400	13.4	1.57	26.2	18	20
8.0 ● قررا	4.5	450	13.4	1.67	27.9	19	21
	1.7	170	11.3	1.35	22.5	21	25
	2.0	200	11.9	1.46	24.3	21	24
	2.5	250	12.5	1.63	27.2	21	24
	3.0	300	13.4	1.81	30.2	20	23
	3.5	350	13.7	1.95	32.6	21	24
8.0 ● قررا	4.0	400	14.0	2.09	34.8	21	25
	4.5	450	14.0	2.22	36.9	23	26

ءطالالم:
 تاللدغم باسحل .ءرد 180 ءوازب لءلءشتلل بسسرتلل تاللدغم عءم باسح م
 2. لءل ءمققلال ءمسق م ت ،ءرد 360 ءوازب شاسرلل بسسرتلل

لزونل اءا تانايب PGP Ultra / I-20 / PRB دوسال رطقلال فصن رقص							
لزونل	طغضل		فصن رطقلال	ققدتل		لدغم ببسرتلل س/ملم	
	bar	kPa		ءعاسل/رتم	ءقققدل/رتل	▲	■
.50 SR ● دوسا	1.7	170	4.9	0.07	1.2	6	7
	2.0	200	5.2	0.08	1.3	6	7
	2.5	250	5.2	0.09	1.5	7	8
	3.0	300	5.2	0.10	1.7	8	9
	3.5	350	5.5	0.12	1.9	8	9
	4.0	400	5.5	0.13	2.1	8	10
1.0 SR ● دوسا	4.5	450	5.5	0.14	2.3	9	10
	1.7	170	4.9	0.16	2.7	14	16
	2.0	200	5.2	0.17	2.9	13	15
	2.5	250	5.2	0.19	3.2	14	17
	3.0	300	5.2	0.21	3.6	16	18
	3.5	350	5.5	0.23	3.8	15	18
2.0 SR ● دوسا	4.0	400	5.5	0.25	4.1	16	19
	4.5	450	5.5	0.26	4.3	17	20
	1.7	170	4.9	0.28	4.7	24	27
	2.0	200	5.2	0.31	5.2	23	27
	2.5	250	5.2	0.36	6.0	27	31
	3.0	300	5.2	0.41	6.9	31	35
.75 SR ● دوسا	3.5	350	5.5	0.45	7.6	30	35
	4.0	400	5.5	0.49	8.2	33	38
	4.5	450	5.5	0.53	8.9	35	41
	1.7	170	6.7	0.12	2.0	5	6
	2.0	200	7.0	0.13	2.2	5	6
	2.5	250	7.0	0.15	2.4	6	7
1.5 SR ● دوسا	3.0	300	7.3	0.16	2.7	6	7
	3.5	350	7.6	0.17	2.9	6	7
	4.0	400	7.6	0.19	3.1	6	7
	4.5	450	7.6	0.20	3.3	7	8
	1.7	170	6.7	0.23	3.8	10	12
	2.0	200	7.0	0.25	4.1	10	12
3.0 SR ● دوسا	2.5	250	7.0	0.28	4.6	11	13
	3.0	300	7.3	0.31	5.2	12	13
	3.5	350	7.6	0.34	5.6	12	13
	4.0	400	7.6	0.36	6.0	12	14
	4.5	450	7.6	0.39	6.4	13	15
	1.7	170	6.7	0.53	8.9	24	27
3.0 SR ● دوسا	2.0	200	7.0	0.56	9.3	23	26
	2.5	250	7.0	0.60	10.0	24	28
	3.0	300	7.3	0.64	10.7	24	28
	3.5	350	7.6	0.67	11.2	23	27
	4.0	400	7.6	0.70	11.7	24	28
	4.5	450	7.6	0.73	12.1	25	29

ءطالالم:
 تاللدغم باسحل .ءرد 180 ءوازب لءلءشتلل بسسرتلل تاللدغم عءم باسح م
 2. لءل ءمققلال ءمسق م ت ،ءرد 360 ءوازب شاسرلل بسسرتلل

PGP Ultra / I-20 / PRB Gray Low Angle Nozzle Performance Data					
Nozzle	Pressure	Radius	Flow	Precip in/hr	
	PSI	ft	GPM	■	▲
2.0 LA ● Gray	30	25	1.6	0.49	0.57
	40	27	1.9	0.50	0.58
	50	28	2.1	0.52	0.60
	60	30	2.3	0.49	0.57
2.5 LA ● Gray	30	27	2.1	0.55	0.64
	40	30	2.5	0.53	0.62
	50	33	2.8	0.49	0.57
	60	35	3.0	0.47	0.54
3.5 LA ● Gray	30	29	2.8	0.64	0.74
	40	32	3.1	0.58	0.67
	50	35	3.5	0.55	0.64
	60	37	3.8	0.53	0.62
4.5 LA ● Gray	30	29	3.4	0.78	0.90
	40	32	3.9	0.73	0.85
	50	35	4.4	0.69	0.80
	60	37	4.7	0.66	0.76
Notes: Bold = Recommended pressure. All precipitation rates calculated for 180 degree operation. For the precipitation rate for a 360 degree sprinkler, divide by 2.					

PGP ULTRA / I-20 / PRB MPR-25 RED NOZZLE PERFORMANCE DATA					
Arc	Pressure	Radius	Flow	Precip in/hr	
	PSI	ft	GPM	■	▲
 Red 90°	25	23	0.74	0.54	0.62
	35	24	0.88	0.59	0.68
	45	25	1.00	0.62	0.71
	55	25	1.11	0.68	0.79
	65	25	1.21	0.75	0.86
 Red 120°	25	23	1.00	0.55	0.63
	35	24	1.21	0.61	0.70
	45	25	1.38	0.64	0.74
	55	25	1.53	0.71	0.82
	65	25	1.67	0.77	0.89
 Red 180°	25	23	1.44	0.52	0.61
	35	24	1.73	0.58	0.67
	45	25	1.98	0.61	0.70
	55	25	2.21	0.68	0.79
	65	25	2.41	0.74	0.86
 Red 360°	25	23	2.78	0.51	0.58
	35	24	3.34	0.56	0.64
	45	25	3.82	0.59	0.68
	55	25	4.25	0.65	0.76
	65	25	4.63	0.71	0.82

PGP ULTRA / I-20 / PRB MPR-30 LT. GREEN NOZZLE PERFORMANCE DATA					
Arc	Pressure	Radius	Flow	Precip in/hr	
	PSI	ft	GPM	■	▲
 Lt. Green 90°	25	29	1.03	0.47	0.54
	35	30	1.23	0.53	0.61
	45	30	1.40	0.60	0.69
	55	30	1.56	0.67	0.77
	65	30	1.69	0.72	0.83
 Lt. Green 120°	25	29	1.34	0.46	0.53
	35	30	1.62	0.52	0.60
	45	30	1.85	0.59	0.69
	55	30	2.06	0.66	0.76
	65	30	2.24	0.72	0.83
 Lt. Green 180°	25	29	2.15	0.49	0.57
	35	30	2.59	0.55	0.64
	45	30	2.96	0.63	0.73
	55	30	3.30	0.71	0.82
	65	30	3.60	0.77	0.89
 Lt. Green 360°	25	29	4.24	0.49	0.56
	35	30	5.08	0.54	0.63
	45	30	5.78	0.62	0.71
	55	30	6.39	0.68	0.79
	65	30	6.92	0.74	0.85

PGP ULTRA / I-20 / PRB MPR-35 BEIGE NOZZLE PERFORMANCE DATA					
Arc	Pressure	Radius	Flow	Precip in/hr	
	PSI	ft	GPM	■	▲
 Beige 90°	25	32	1.40	0.53	0.61
	35	34	1.67	0.56	0.64
	45	35	1.92	0.60	0.70
	55	35	2.13	0.67	0.77
	65	35	2.31	0.73	0.84
 Beige 120°	25	32	1.77	0.50	0.58
	35	34	2.15	0.54	0.62
	45	35	2.46	0.58	0.67
	55	35	2.74	0.65	0.75
	65	35	2.99	0.70	0.81
 Beige 180°	25	32	2.75	0.52	0.60
	35	34	3.33	0.55	0.64
	45	35	3.81	0.60	0.69
	55	35	4.23	0.66	0.77
	65	35	4.62	0.73	0.84
 Beige 360°	25	32	5.36	0.50	0.58
	35	34	6.62	0.55	0.64
	45	35	7.58	0.60	0.69
	55	35	8.43	0.66	0.76
	65	35	9.18	0.72	0.83

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.