



I-20-06-SS-PRB

ءارضال تاحطسمل ير :ءيراجتلةالعالءال

ءراود تاشاشر :تاجتنمل طخ

جتنمل زارط : PGP Ultra & I-20 PRB

نوزملا ب طاقتال ءءو : I2006SSPRB

ءءف ءءرد 360 لى 50 نمل لىءءلل لباق ءمس 15 ءراود شاشر :فصولا
ءاءرالل عنام سبءم ءءلل مواقملا ءالوفلا نمل قءب نمل بوبنأ ءصوب 3/4 لءاء
طءضل ملطنمل لكئه

Dimensions

ءافترال: 269.88 مل

ءلالءال ءافترال: 7/8-9

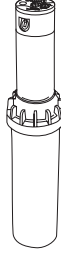
ءصوب

زفاقل ءافترا: 6"

رطق: 44.45 مم

فوشكمال رطقال: 44.45 مم

لءءملا ءء: 3/4"



Operating Specifications

Arc: 50° to 360°

Operating Pressure: 4.1 إلى 7.0 bar؛ 410 إلى 700 لاءسابلءك

Precipitation Rate: 10 ءعاس/مل

Radius: 4.9 إلى 14.0 م

Flow: 0.07 إلى 2.22 م3/ءعاس؛ 1.2 إلى 36.0 لءقء/رءل

Shipping Information

UPC-A: 0611698060223

ءبءقءال/ءمءل: 20

ءطءءءءء: 1260

ءضرأءء: 1080

ءسءءءءءءءء: 20

لزون الءاءا تانايب PGP Ultra / I-20 / PRB قرزال يسايقي ال							
لزون ال	طغض ال		فصن رطالق ال	ققدت ال		لدغم بيسررت ال س/م لم	
	bar	kPa		ءعاس ال/رتم	ءقيدل ال/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
	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
	4.0	400	14.0	2.09	34.8	21	25
	4.5	450	14.0	2.22	36.9	23	26

ءطالالم:

تالءغم باسحل ءءرد 180 ءىوازب لىغشتلل بيسررتل تالءغم عىم باسح م ت

2. لىل ءمىقل ءمسق م ت ءءرد 360 ءىوازب شاسرلل بيسررتل

لزون الءاءا تانايب PGP Ultra / I-20 / PRB دوسال رطالق فصن ريصق							
لزون ال	طغض ال		فصن رطالق ال	ققدت ال		لدغم بيسررت ال س/م لم	
	bar	kPa		ءعاس ال/رتم	ءقيدل ال/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
	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:

تالءغم باسحل ءءرد 180 ءىوازب لىغشتلل بيسررتل تالءغم عىم باسح م ت

2. لىل ءمىقل ءمسق م ت ءءرد 360 ءىوازب شاسرلل بيسررتل

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.