

PGP Ultra и I-20 PRB

Модели PGP Ultra и I-20 PRB предназначены для применения в системах с высоким давлением, когда использование других дождевателей может привести к неэффективной работе форсунок.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Функция регулировки давления до уровня 3,1 бар (310 кПа) снижает напор на входе и повышает эффективность работы форсунок
- Запатентованная технология автоматического возврата в начало рабочего сектора восстановит исходные настройки, если дождеватель пострадает от вандалов; рабочий сектор регулируется в диапазоне от 50 до 360°
- Несъемный механизм привода защищен от повреждений в случае принудительного поворота против стандартного направления движения
- Одна модель сочетает в себе возможности работы в полный или неполный оборот и подходит для всех видов ландшафтов, позволяя вам использовать меньше дождевателей
- Регулировочный винт позволяет настраивать радиус действия с помощью ключа Hunter или шлицевой отвертки
- Технология FloStop™ (только на модели I-20) перекрывает доступ воды к отдельным дождевателям на время замены форсунок или ремонта
- Форсунки с плоским верхом для быстрой и удобной установки
- Дуговой механизм QuickCheck™ для быстрой регулировки рабочего сектора
- Стойка из нержавеющей стали для дополнительной надежности (продается отдельно)
- Дренажный обратный клапан предотвращает утечки в нижних точках (при перепадах высоты до 3 м)



ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Количество вариантов насадок: 30
- Радиус действия: 4,9–14,0 м
- Расход воды: 0,07–2,22 м³/ч (1,2–36,9 л/мин)
- Давление на выходе из насадки: 3,1 бар; 310 кПа
- Диапазон рабочего давления: 2,4–7,0 бар; 240–700 кПа
- Рекомендованный диапазон давления: 4,1–7,0 бар; 410–700 кПа
- Интенсивность полива: около 10 мм/ч
- Траектория насадки: стандартная = 25°, малый угол = 13°
- Наборы с форсунками: синие 1,5–8,0, серые с малым рабочим углом 2,0–4,5, черные 0,50–3,0, MPR-25, MPR-30, MPR-35
- Гарантийный период: 5 лет

ЗАВОДСКИЕ ВАРИАНТЫ

- Крышка, указывающая на то, что для полива используется непитьевая вода
- Синие насадки №1,5–4,0

УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

- HSJ-0 — предварительно собранное шарнирное соединение из ПВХ диаметром $\frac{3}{4}$ "

ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ СИНИХ СТАНДАРТНЫХ ФОРСУНОК ДЛЯ RGR ULTRA / I-20 / PRB

Насадка	Давление		Радиус	Поток		Инт. полива, мм/ч	
	bar	kPa		м³/ч	л/мин	■	▲
1,5 * Синий	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
	4,5	450	9,4	0,43	7,2	10	11
2,0 * Синий	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
	4,0	400	10,4	0,50	8,3	9	11
	4,5	450	10,4	0,53	8,8	10	11
2,5 * Синий	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
	3,5	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
3,0 * Синий	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
	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
4,0 * Синий	1,7	170	11,3	0,68	11,3	11	12
	2,0	200	11,6	0,73	12,2	11	13
	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
5,0 * Синий	1,7	170	11,3	0,84	14,0	13	15
	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

6,0 ° Синий	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
8,0 ° Синий	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

Примечание.

Все значения интенсивности полива рассчитаны для режима работы с поворотом на 180°. Чтобы определить интенсивность полива при работе в режиме с оборотом на 360°, необходимо разделить указанное значение на 2.

ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ЧЕРНЫХ ФОРСУНОК С МАЛЫМ РАДИУСОМ ДЕЙСТВИЯ ДЛЯ RGR ULTRA/I-20/PRV

Насадка	Давление		Радиус	Поток		Инт. полива, мм/ч	
	bar	kPa		м³/ч	л/мин	■	▲
0,50 SR * черного цвета	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
	4,5	450	5,5	0,14	2,3	9	10
1,0 SR * черного цвета	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
	4,0	400	5,5	0,25	4,1	16	19
	4,5	450	5,5	0,26	4,3	17	20
2,0 SR * черного цвета	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
	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
0,75 SR * черного цвета	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
	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
1,5 SR * черного цвета	1,7	170	6,7	0,23	3,8	10	12
	2,0	200	7,0	0,25	4,1	10	12
	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
3,0 SR * черного цвета	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

Примечание.

Все значения интенсивности полива рассчитаны для режима работы с поворотом на 180°. Чтобы определить интенсивность полива при работе в режиме с оборотом на 360°, необходимо разделить указанное значение на 2.





ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ СЕРЫХ ФОРСУНОК С МАЛЫМ УГЛОМ ДЛЯ PGR ULTRA / I-20 / PRV

Насадка	Давление		Радиус	Поток		Инт. полива, мм/ч	
	бар	кПа		м³/ч	л/мин	■	▲
2,0 LA ° Серый	1,7	170	7,3	0,33	5,6	1 2	14
	2,0	200	7,6	0,36	6,0	1 2	14
	2,5	250	7,9	0,40	6,7	13	15
	3,0	300	8,2	0,45	7,4	13	15
	3,5	350	8,5	0,48	8,0	13	15
	4,0	400	8,8	0,52	8,6	13	15
	4,5	450	9,1	0,55	9,1	13	15
2,5 LA ° Серый	1,7	170	7,9	0,44	7,3	14	16
	2,0	200	8,2	0,47	7,9	14	16
	2,5	250	8,8	0,53	8,8	14	16
	3,0	300	9,4	0,59	9,8	13	15
	3,5	350	10,1	0,64	10,6	13	15
	4,0	400	10,4	0,68	11,3	13	15
	4,5	450	10,7	0,72	12,0	13	15
3,5 LA ° Серый	1,7	170	8,5	0,58	9,7	16	18
	2,0	200	8,8	0,62	10,3	16	18
	2,5	250	9,1	0,68	11,4	16	19
	3,0	300	10,1	0,75	12,5	15	17
	3,5	350	10,7	0,80	13,3	14	16
	4,0	400	11,0	0,85	14,1	14	16
	4,5	450	11,3	0,89	14,8	14	16
4,5 LA ° Серый	1,7	170	8,2	0,71	11,8	21	24
	2,0	200	8,8	0,76	12,7	19	23
	2,5	250	9,1	0,84	14,1	20	23
	3,0	300	10,1	0,93	15,5	18	21
	3,5	350	10,7	1,00	16,6	18	20
	4,0	400	11,0	1,06	17,6	18	20
	4,5	450	11,3	1,12	18,6	18	20





Примечание.

Все значения интенсивности полива рассчитаны для режима работы с поворотом на 180°. Чтобы определить интенсивность полива при работе в режиме с оборотом на 360°, необходимо разделить указанное значение на 2.





ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ КРАСНЫХ ФОРСУНОК MPR-25 ДЛЯ RGP ULTRA/I-20/PRB

Сектор	Давление		Радиус	Поток		Инт. полива, мм/ч	
	бар	кПа		м ³ /ч	л/мин	■	▲
Красный 90° 	1,7	170	7,0	0,17	3,0	13,7	15,8
	2,4	240	7,3	0,20	3,6	14,9	17,3
	3,1	310	7,6	0,23	3,6	15,6	18,1
	3,8	380	7,6	0,25	4,2	17,4	20,1
	4,5	450	7,6	0,27	4,8	18,9	21,9
Красный 120° 	1,7	170	7,0	0,23	3,6	13,9	16,0
	2,4	240	7,3	0,27	4,8	15,4	17,8
	3,1	310	7,6	0,31	5,4	16,2	18,7
	3,8	380	7,6	0,35	6,0	18,0	20,7
	4,5	450	7,6	0,38	6,6	19,6	22,6
Красный 180° 	1,7	170	7,0	0,33	5,4	13,3	15,4
	2,4	240	7,3	0,39	6,6	14,7	17,0
	3,1	310	7,6	0,45	7,2	15,5	17,9
	3,8	380	7,6	0,50	8,4	17,3	20,0
	4,5	450	7,6	0,55	9,0	18,9	21,8
Красный 360° 	1,7	170	7,0	0,63	10,8	12,8	14,8
	2,4	240	7,3	0,76	12,6	14,2	16,4
	3,1	310	7,6	0,87	14,4	14,9	17,3
	3,8	380	7,6	0,97	16,2	16,6	19,2
	4,5	450	7,6	1,05	17,4	18,1	20,9

ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ СВЕТЛО-ЗЕЛЕННЫХ ФОРСУНОК MPR-30 ДЛЯ PGP ULTRA/I-20/PRB

Сектор	Давление		Радиус м	Поток		Инт. полива, мм/ч	
	бар	кПа		м ³ /ч	л/мин	■	▲
Светло-зеленый 90° 	1,7	170	8,8	0,23	3,6	12,0	13,8
	2,4	240	9,1	0,28	4,8	13,4	15,4
	3,1	310	9,1	0,32	5,4	15,2	17,6
	3,8	380	9,1	0,35	6,0	17,0	19,6
	4,5	450	9,1	0,38	6,6	18,4	21,2
Светло-зеленый 120° 	1,7	170	8,8	0,30	4,8	11,7	13,5
	2,4	240	9,1	0,37	6,0	13,2	15,2
	3,1	310	9,1	0,42	7,2	15,1	17,4
	3,8	380	9,1	0,47	7,8	16,8	19,4
	4,5	450	9,1	0,51	8,4	18,3	21,1
Светло-зеленый 180° 	1,7	170	8,8	0,49	8,4	12,5	14,4
	2,4	240	9,1	0,59	9,6	14,1	16,2
	3,1	310	9,1	0,67	11,4	16,1	18,6
	3,8	380	9,1	0,75	12,6	17,9	20,7
	4,5	450	9,1	0,82	13,8	19,6	22,6
Светло-зеленый 360° 	1,7	170	8,8	0,96	16,2	12,3	14,2
	2,4	240	9,1	1,15	19,2	13,8	15,9
	3,1	310	9,1	1,31	21,6	15,7	18,1
	3,8	380	9,1	1,45	24,0	17,4	20,0
	4,5	450	9,1	1,57	26,4	18,8	21,7

ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ БЕЖЕВЫХ ФОРСУНОК MPR-35 ДЛЯ PGP ULTRA/I-20/PRB

Сектор	Давление		Радиус	Поток		Инт. полива, мм/ч	
	бар	кПа		м ³ /ч	л/мин	■	▲
Бежевые 90° 	1,7	170	9,8	0,32	5,4	13,4	15,4
	2,4	240	10,4	0,38	6,6	14,1	16,3
	3,1	310	10,7	0,44	7,2	15,3	17,7
	3,8	380	10,7	0,48	7,8	17,0	19,6
	4,5	450	10,7	0,52	9,0	18,4	21,3
Бежевые 120° 	1,7	170	9,8	0,40	6,6	12,7	14,6
	2,4	240	10,4	0,49	8,4	13,6	15,8
	3,1	310	10,7	0,56	9,6	14,7	17,0
	3,8	380	10,7	0,62	10,2	16,4	18,9
	4,5	450	10,7	0,68	11,4	17,9	20,7
Бежевые 180° 	1,7	170	9,8	0,62	10,2	13,1	15,2
	2,4	240	10,4	0,76	12,6	14,1	16,3
	3,1	310	10,7	0,87	14,4	15,2	17,6
	3,8	380	10,7	0,96	16,2	16,9	19,5
	4,5	450	10,7	1,05	17,4	18,4	21,3
Бежевые 360° 	1,7	170	9,8	1,22	20,4	12,8	14,8
	2,4	240	10,4	1,50	25,2	14,0	16,2
	3,1	310	10,7	1,72	28,8	15,1	17,5
	3,8	380	10,7	1,91	31,8	16,8	19,4
	4,5	450	10,7	2,09	34,8	18,3	21,2

Copyright © 2025 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/ru/irrigation-product/potornye-dozhdevateli/pgp-ultra-i-i-20-prb>
121625