

I-90

Невероятно надежный ротор I-90 предназначен для применения в больших парках, на открытых площадках и спортивных полях, где требуется полив естественных газонов с большим радиусом.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эксклюзивная технология PressurePort™ гарантирует непревзойденную равномерность работы форсунок
- Направленные вперед тройные форсунки (I-90), противонаправленные тройные форсунки (I-90-ON) обеспечивают исключительную равномерность полива при эксплуатации изделия в режиме полного оборота с использованием всего рабочего сектора
- Дуговой механизм QuickCheck™ предназначен для быстрой регулировки сектора и его контроля
- Одна модель, обеспечивающая возможность работы в режиме вращения на полный оборот и перемещения в пределах рабочего сектора, обеспечивает гибкие возможности установки и помогает сократить текущий объем материальных запасов (I-90)
- Дренажный обратный клапан предотвращает возникновение утечек в нижних точках участка (при наличии перепадов высоты до 9')



Эксплуатационные характеристики

- Рабочая траектория форсунки: 22,5°
- Количество вариантов насадок для I-90: 8
- Радиус действия I-90 ADV: 20,1–29,6 м
- Радиус действия I-90 36V: 22,3–31,4 м
- Расход воды в I-90 ADV: 6,7–19,04 м³/ч; 111,7
- Расход воды в I-90 36V: 6,93–18,92 м³/ч; 115,5–315,3 л/мин
- Рекомендуемое давление: 5,5–8,3 бар; 550–830 кПа
- Диапазон рабочего давления: 5,5–8,3 бар; 550–830 кПа
- Интенсивность полива: около 19 мм/ч
- Гарантийный период: 5 лет

Заводские варианты

- Крышка, указывающая на то, что для полива используется непитьевая вода

Устанавливаемая пользователем дополнительная опция

- Комплект резиновых крышек № 234200
- Насадка для дерна (комплект) №467955
- HSJ — предварительно собранное шарнирное соединение из ПВХ диаметром 11/2" (40 мм)

RU - I-90 ADV Metric Performance Data

СОПЛО I-90-ADV РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сопло	Давление		Радиус m	Расход		Норма мм/ч	
	бар	кПа		м3/ч	л/мин	■	▲
25 • Голубое	5,5	550	20,1	6,70	111,7	33,1	38,2
	6,0	600	20,4	7,16	119,2	34,3	39,6
	7,0	700	20,7	7,54	125,7	35,1	40,5
	7,5	750	21,0	8,09	134,8	36,6	42,2
33 • Серое	5,5	550	20,7	8,22	137,0	38,3	44,2
	6,0	600	21,0	8,68	144,6	39,2	45,3
	7,0	700	21,3	9,18	152,9	40,3	46,6
	7,5	750	21,6	9,68	161,3	41,3	47,7
38 • Красное	5,5	550	21,9	9,22	153,7	38,3	44,2
	6,0	600	22,3	9,77	162,8	39,5	45,6
	7,0	700	22,9	10,31	171,9	39,5	45,6
	7,5	750	23,2	10,81	180,2	40,3	46,5
43 • Темно-коричневое	5,5	550	22,6	10,47	174,5	41,2	47,5
	6,0	600	22,6	11,02	183,6	43,3	50,0
	7,0	700	22,9	11,52	191,9	44,1	50,9
	7,5	750	23,5	12,13	202,1	44,0	50,9
48 • Темно-зеленое	5,5	550	23,5	11,40	190,0	41,4	47,8
	6,0	600	24,1	11,95	199,1	41,2	47,6
	7,0	700	24,7	12,52	208,6	41,1	47,4
	7,5	750	25,0	13,06	217,7	41,8	48,3
53 • Темно-синее *	5,5	550	24,7	12,47	207,8	40,9	47,2
	6,0	600	25,6	12,99	216,5	39,6	45,8
	7,0	700	26,2	13,52	225,2	39,3	45,4
	7,5	750	26,5	14,11	235,1	40,1	46,3
	8,0	800	26,8	14,63	243,8	40,7	47,0
63 • Черное	5,5	550	26,2	14,15	235,8	41,2	47,6
	6,0	600	26,8	14,88	247,9	41,4	47,8
	7,0	700	27,4	15,67	261,2	41,7	48,1
	7,5	750	27,7	16,33	272,2	42,5	49,0
	8,0	800	28,0	16,97	282,8	43,2	49,8
73 • Оранжевое	5,5	550	27,1	16,51	275,2	44,9	51,8
	6,0	600	27,7	17,13	285,4	44,5	51,4
	7,0	700	28,3	17,74	295,6	44,2	51,0
	7,5	750	29,0	18,38	306,2	43,8	50,6
	8,0	800	29,6	19,04	317,2	43,5	50,3

* Сопло заводской установки

Примечание: Норма полива моделей ADV рассчитана для работы с поворотом на 180°. Норма полива для работы спринклера с поворотом на 360° рассчитывается делением указанной нормы на 2. Норма полива модели 36V рассчитана для работы с поворотом на 360°.

RU - I90-36V METRIC PERFORMANCE DATA

СОПЛО I-90-36V РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сопло	Давление		Радиус m	Расход		Норма мм/ч	
	бар	кПа		м ³ /ч	л/мин	■	▲
25 • Голубое	5,5	550	22,3	6,93	115,5	14,0	16,2
	6,0	600	22,9	7,36	122,6	14,1	16,3
	7,0	700	23,2	7,79	129,8	14,5	16,8
	7,5	750	23,8	8,29	138,2	14,7	16,9
33 • Серое	5,5	550	23,5	8,25	137,4	15,0	17,3
	6,0	600	23,8	8,72	145,4	15,4	17,8
	7,0	700	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9
	7,5	750	24,7	9,70	161,6	15,9	18,4
38 • Красное	5,5	550	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9
	6,0	600	25,0	9,75	162,4	15,6	18,0
	7,0	700	25,3	10,29	171,5	16,1	18,6
	7,5	750	25,9	10,84	180,6	16,1	18,6
43 • Темно-коричневое	5,5	550	25,3	10,49	174,9	16,4	18,9
	6,0	600	25,6	11,04	184,0	16,8	19,4
	7,0	700	25,9	11,56	192,7	17,2	19,9
	7,5	750	26,2	12,13	202,1	17,7	20,4
48 • Темно-зеленое	5,5	550	26,2	11,27	187,8	16,4	18,9
	6,0	600	27,1	11,93	198,7	16,2	18,7
	7,0	700	27,4	12,45	207,4	16,5	19,1
	7,5	750	27,7	13,02	216,9	16,9	19,5
53 • Темно-синее *	5,5	550	27,1	12,31	205,2	16,7	19,3
	6,0	600	27,4	12,88	214,6	17,1	19,8
	7,0	700	28,0	13,45	224,1	17,1	19,7
	7,5	750	28,3	14,02	233,6	17,4	20,1
	8,0	800	28,7	14,58	243,0	17,8	20,5
63 • Черное	5,5	550	28,0	14,36	239,2	18,3	21,1
	6,0	600	28,7	14,97	249,5	18,2	21,1
	7,0	700	29,3	15,76	262,7	18,4	21,3
	7,5	750	29,6	16,36	272,5	18,7	21,6
	8,0	800	29,9	17,01	283,5	19,1	22,0
73 • Оранжевое	5,5	550	29,3	16,38	272,9	19,1	22,1
	6,0	600	29,9	17,04	283,9	19,1	22,0
	7,0	700	30,2	17,67	294,5	19,4	22,4
	7,5	750	31,1	18,29	304,7	18,9	21,8
	8,0	800	31,4	18,92	315,3	19,2	22,2

* Сопло заводской установки

Примечание: Норма полива моделей ADV рассчитана для работы с поворотом на 180°. Норма полива для работы спринклера с поворотом на 360° рассчитывается делением указанной нормы на 2. Норма полива модели 36V рассчитана для работы с поворотом на 360°.

Copyright © 2023 Hunter Industries™ . All rights reserved.

<https://www.hunterindustries.com/en-metric/irrigation-product/rotors/i-90>
102323