

I-90

Радиус действия: **22,3–31,4 м**
Расход: **6,7–19,04 м³/ч; 111,7–317,2 л/мин**

Прочный 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

- Технология PressurePort™, направленные вперед тройные насадки (I-90), противонаправленные тройные насадки (I-90-ON) обеспечивают исключительную равномерность полива при эксплуатации изделия в режиме полного оборота и использования всего рабочего сектора
- Одна модель, обеспечивающая возможность работы в режиме вращения на полный оборот и перемещения в пределах сектора, гарантирует высокую эксплуатационную гибкость оборудования и помогает сократить текущий объем материальных запасов (I-90)
- Дренажный обратный клапан предотвращает возникновение утечек в нижних точках участка (при наличии перепадов высоты до 2 м)

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 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; 111,7–317,2 л/мин
- 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
- Рабочее давление: 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

УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

- Резиновая крышка (комплект) №234201
- Насадка для дерна (комплект) №467955
- HSJ-0 — предварительно собранное шарнирное соединение из ПВХ диаметром 1½" (40 мм)



I-90

Общая высота: ADV/36V: 28 см
Высота выдвижения: 8 см
Наружный диаметр: 9 см
Диаметр впуска: 1½" (40 мм), резьба BSP



Насадка для дерна (комплект)

Парт-номер 467955



Комплекты резиновых крышек

190-ADV: арт. № 234200
190-36V: арт. № 234201



I-90 для технической воды

Предлагается для всех моделей в качестве устанавливаемого на заводе-изготовителе дополнительного оборудования

I-90 — ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК: ПОРЯДОК 1 + 2 + 3 + 4

1	2	3	4
Модель	Стандартные функции	Дополнительные варианты	Варианты насадок
I-90 = с выдвижением на 8 см	Пластиковая стойка, обратный клапан и 8 насадок со стандартной траекторией	ADV = регулируемый сектор ARV = регулируемый сектор и указатель технической воды 36V = полный оборот, противонаправленные насадки 3RV = полный оборот, противонаправленные насадки и указатель технической воды B = резьба BSP на входе	№25–№73 = номер устанавливаемой на заводе насадки

Примеры.

I-90-ADV-B = с выдвижением на 8 см, регулируемый сектор, вход с резьбой BSP

I-90-36V-B-43 = с выдвижением на 8 см, полный оборот, противонаправленные насадки, вход с резьбой BSP, установлена насадка №43

I-90-3RV-B-63 = с выдвижением на 8 см, полный оборот, противонаправленные насадки, указатель технической воды, вход с резьбой BSP, установлена насадка №63

ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ НАСАДОК ДЛЯ I-90-ADV							
Насадка	Давление		Радиус Пн	Поток		Инт. полива, мм/ч	
	бар	кПа		м³/ч	л/мин	■	▲
25 Светло-синий	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 Серый	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 Красный	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-коричневый	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-зеленый	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-синий*	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
63 Черный	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
73 Оранжевый	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	

ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ НАСАДОК ДЛЯ I-90-36V							
Насадка	Давление		Радиус Пн	Поток		Инт. полива, мм/ч	
	бар	кПа		м³/ч	л/мин	■	▲
25 Светло-синий	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 Серый	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 Красный	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-коричневый	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-зеленый	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-синий*	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
63 Черный	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
73 Оранжевый	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	

НАСАДКА ДЛЯ I-90



ADV и 36V

* Установленная на заводе насадка

Примечания.

Значения интенсивности полива для моделей ADV рассчитаны для режима работы с поворотом на 180°.

Значения интенсивности полива для моделей 36V рассчитаны для режима работы с поворотом на 360°. Все характеристики указаны для равносторонних треугольников.

Соответствует требованиям стандарта ASAE.

I-90

