

I-90

ТЕХНОЛОГИИ
ПОЛИВА

Радиус: **от 22,3 до 31,4 м**
 Поток: **от 6,7 до 19,04 м³/ч;**
от 111,7 до 317,2 л/мин
 Линия подачи: **1½" BSP**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Модель: 8 см
- Настройки сектора полива: 40°–360°
- Варианты сопел двойной траектории:
 - 8 стандартной траектории (22,5°)
 - 8 траектории с низким углом (15°)
- Диапазон сопла: #25–#73
- Эксклюзивная технология сопла Pressure Port™
- Возможность регулировки сектора полива на верхней части дождевателя
- Механизм быстрой проверки сектора
- Зубчатый привод с водяной смазкой
- Стандартное заводское сопло: #53
- Заводской резиновый колпачок с логотипом
- Гарантийный срок: 5 лет
- ▶ **Модель 360° с противопоставленными соплами**
- ▶ **Сопла двойной траектории с цветовой маркировкой**
- ▶ **Факультативный указатель технической воды**
- ▶ **Запорный дренажный клапан (высота до 2 м)**



I-90

Общая высота: ADV/36V: 28 см
 Высота выдвижной штанги: 8 см
 Диаметр поверхностной части: 9 см
 Размер линии подачи: 1½" (40 mm) BSP

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Радиус:
 - I90-ADV: от 20,1 до 29,6 м
 - I90-36V: от 22,3 до 31,4 м
- Поток:
 - I90-ADV: от 6,70 до 19,04 м³/ч; от 111,7 до 317,2 л/мин
 - I90-36V: от 6,93 до 18,92 м³/ч; от 115,5 до 315,3 л/мин
- Рекомендуемый диапазон давления: от 5,5 до 8,0 бар; от 550 до 800 кПа
- Диапазон эксплуатационного давления: от 5,0 до 8,0 бар; от 500 до 800 кПа
- Нормы полива: около 19 мм/ч (360°)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Набор с воронкой для дерна
 - Все I-90: P/N 467955
- Набор с резиновым покрытием
 - I-90-ADV: P/N 234200 (все)
 - I-90-36V: P/N 234200 (датированные кодом 0711 и позднее)
 - I-90-36V: P/N 234201 (датированные кодом 0611 и ранее)
- Сопла с низким углом: #25–#73

▶ = Описания специальных функций приведены на стр. 18



Набор с воронкой для дерна
 P/N 467955



Наборы с резиновым покрытием
 I90-ADV: P/N 234200
 I90-36V: P/N 234201



I-90 с указателем технической воды

В наличии как заводской вариант для всех моделей

I-90 – ВЫБОР ВАРИАНТОВ: ЗАКАЗЫВАЙТЕ 1 + 2 + 3 + 4

1 Модель	2 Стандартные функции	3 Варианты функций	4 Варианты сопел
I-90 = выдвижная штанга 8 см	Пластмассовая выдвижная штанга, запорный клапан, и 8 сопел стандартной траектории	ADV = регулируемый сектор полива ARV = регулируемый сектор полива и указатель технической воды 36V = полная окружность, противопоставленные сопла 3RV = полная окружность, противопоставленные сопла и указатель технической воды B = впускные отверстия BSP с резьбой	#25–#73 = номер сопла заводской установки

Примеры:

I-90 - ADV - B = выдвижная штанга 8 см, регулируемый сектор полива, впускное отверстие BSP с резьбой

I-90 - 36V - B - 43 = выдвижная штанга 8 см, полная окружность, противопоставленные сопла, впускное отверстие BSP с резьбой, сопло #43

I-90 - 3RV - B - 63 = выдвижная штанга 8 см, полная окружность, противопоставленные сопла, указатель технической воды, впускное отверстие BSP с резьбой, сопло #63

**ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
СОПЕЛ I-90-ADV**

Сопло	Давление		Радиус м	Поток		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	8,0	800	21,0	8,52	142,0	38,5	44,5
	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
38 ● Красное	7,5	750	21,6	9,68	161,3	41,3	47,7
	8,0	800	21,9	10,18	169,6	42,3	48,8
	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
43 ● Темно-коричневое	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
	8,0	800	23,5	11,36	189,3	41,2	47,6
	5,5	550	22,6	10,47	174,5	41,2	47,5
48 ● Темно-зеленое	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
	8,0	800	23,8	12,65	210,8	44,8	51,7
53 ● Темно-синее	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
63 ● Черное	8,0	800	25,3	13,74	229,0	42,9	49,6
	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
73 ● Оранжевое	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
	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
73 ● Оранжевое	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
	5,5	550	27,1	16,51	275,2	44,9	51,8
73 ● Оранжевое	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:

Все значения нормы полива для моделей ADV рассчитаны для полива 180°. Все треугольные значения являются равносторонними. Соответствует стандарту ASAE. Все значения нормы полива для моделей 36V рассчитаны для полива 360°.

**ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
СОПЕЛ I-90-36V**

Сопло	Давление		Радиус м	Поток		Норма мм/ч	
	бар	кПа		м³/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	8,0	800	24,1	8,72	145,4	15,0	17,4
	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
38 ● Красное	7,5	750	24,7	9,70	161,6	15,9	18,4
	8,0	800	25,0	10,20	170,0	16,3	18,9
	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
43 ● Темно-коричневое	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
	8,0	800	26,2	11,40	190,0	16,6	19,2
	5,5	550	25,3	10,49	174,9	16,4	18,9
48 ● Темно-зеленое	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
	8,0	800	26,5	12,70	211,6	18,1	20,8
53 ● Темно-синее*	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
63 ● Черное	8,0	800	28,0	13,52	225,2	17,2	19,8
	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
73 ● Оранжевое	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
	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
73 ● Оранжевое	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
	5,5	550	29,3	16,38	272,9	19,1	22,1
73 ● Оранжевое	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 I-90

ADV и 36V



ADV и 36V с низким углом**

** Для работы сопла в режиме низкого угла, сократите радиус полива на 15%.

I-90