

# I-90

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:
  - 190-ADV: от 20,1 до 29,6 м
  - 190-36V: от 22,3 до 31,4 м
- Поток:
  - 190-ADV: от 6,70 до 19,04 м³/ч; от 111,7 до 317,2 л/мин
  - 190-36V: 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**  
 190-ADV: P/N 234200  
 190-36V: 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	2	3	4
Модель	Стандартные функции	Варианты функций	Варианты сопел
I-90 = выдвижная штанга 8 см	Пластмассовая выдвижная штанга, запорный клапан, и 8 сопел стандартной траектории	<b>ADV</b> = регулируемый сектор полива <b>ARV</b> = регулируемый сектор полива и указатель технической воды <b>36V</b> = полная окружность, противопоставленные сопла <b>3RV</b> = полная окружность, противопоставленные сопла и указатель технической воды <b>B</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		м <sup>3</sup> /ч	л/мин	■	▲
<b>25</b> ● 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
	8,0	800	21,0	8,52	142,0	38,5	44,5
<b>33</b> ● 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
	8,0	800	21,9	10,18	169,6	42,3	48,8
<b>38</b> ● 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
	8,0	800	23,5	11,36	189,3	41,2	47,6
<b>43</b> ● 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
	8,0	800	23,8	12,65	210,8	44,8	51,7
<b>48</b> ● 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
	8,0	800	25,3	13,74	229,0	42,9	49,6
<b>53</b> ● 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
<b>63</b> ● 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
<b>73</b> ● 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

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

Сопло	Давление		Радиус м	Поток		Норма мм/ч	
	бар	кПа		м <sup>3</sup> /ч	л/мин	■	▲
<b>25</b> ● 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
	8,0	800	24,1	8,72	145,4	15,0	17,4
<b>33</b> ● 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
	8,0	800	25,0	10,20	170,0	16,3	18,9
<b>38</b> ● 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
	8,0	800	26,2	11,40	190,0	16,6	19,2
<b>43</b> ● 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
	8,0	800	26,5	12,70	211,6	18,1	20,8
<b>48</b> ● 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
	8,0	800	28,0	13,52	225,2	17,2	19,8
<b>53</b> ● 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
<b>63</b> ● 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
<b>73</b> ● 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 I-90**


ADV и 36V



ADV и 36V с низким углом\*\*

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

\* Сопло заводской установки

**Примечание:**

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

**I-90**
