

I-40

Радиус действия: **13,1-23,2 м**
Расход: **1,63-6,84 м³/ч; 27,2-114,1 л/мин**

В роторе I-40 используется широкий перечень усовершенствованных функций, благодаря которым он является идеальным решением для реализации сложных проектов, предусматривающих необходимость эффективного полива больших участков газона.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Запатентованная функция автоматического возврата в начало рабочего сектора восстанавливает начальные настройки изделия в случае осуществления актов вандализма. Регулировка сектора выполняется в пределах 50°–360°
- Несъемный механизм привода имеет антивандалное исполнение, защищающее от повреждений в случае поворота в противоположном направлении
- Одна модель, обеспечивающая возможность работы в режиме вращения на полный оборот и перемещения в пределах сектора, гарантирует высокую эксплуатационную гибкость оборудования и помогает сократить объем материальных запасов
- Цветная маркировка насадок для облегчения процесса идентификации
- Кроме того, предлагается модель с противонаправленными насадками, обеспечивающая равномерный полив с полным оборотом изделия (модель I-40-ON)
- Дренажный обратный клапан предотвращает возникновение утечек в нижних точках участка (при наличии перепадов высоты до 4,5 м)

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Количество вариантов насадок: 12
- Радиус действия I-40: 13,1-21,3 м
- Радиус действия I-40-ON: 15,2-23,2 м
- Расход воды в I-40: 1,63-6,84 м³/ч; 27,2-114,1 л/мин
- Расход воды в I-40-ON: 2,75-7,76 м³/ч; 45,8-129,4 л/мин
- Рекомендуемое давление: 2,5-7,0 бар; 250-700 кПа
- Рабочее давление: 2,5-7,0 бар; 250-700 кПа
- Интенсивность полива: около 15 мм/ч
- Рабочая траектория насадки: стандартная = 25°
- Гарантийный период: 5 лет

ЗАВОДСКИЕ ВАРИАНТЫ

- Крышка, указывающая на то, что для полива используется непитьевая вода
- Вращение с высокой скоростью

УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

- HSJ-1 — предварительно собранное шарнирное соединение из ПВХ диаметром 1" (25 мм)



I-40-04

Общая высота: 20 см
Высота выдвижения: 10 см
Наружный диаметр: 5 см
Диаметр впуска: 1" (25 мм), резьба BSP



I-40-06

Общая высота: 26 см
Высота выдвижения: 15 см
Наружный диаметр: 5 см
Диаметр впуска: 1" (25 мм), резьба BSP



I-40 для технической воды

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



I-40 (высокоскоростной)

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

I-40 — ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК: ПОРЯДОК 1 + 2 + 3 + 4

1	2	3	4
Модель	Стандартные функции	Дополнительные варианты	Варианты насадок
I-40-04-SS = с выдвижением на 10 см I-40-06-SS = с выдвижением на 15 см	Регулируемый рабочий сектор, стойка из нержавеющей стали, обратный клапан и 6 насадок	B = резьба BSP на входе R = указатель технической воды HS = высокая скорость вращения HS-R = высокая скорость вращения и указатель технической воды	№ 8-№ 25 = номер устанавливаемой на заводе насадки

I-40-ON — ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК: ПОРЯДОК 1 + 2 + 3 + 4

1	2	3	4
Модель	Стандартные функции	Дополнительные варианты	Варианты насадок
I-40-04-SS-ON = с выдвижением на 10 см I-40-06-SS-ON = с выдвижением на 15 см	Полный оборот, противонаправленные насадки, стойка из нержавеющей стали, обратный клапан и 6 насадок	B = резьба BSP на входе R = указатель технической воды ON = противонаправленные насадки с полным оборотом ON-R = противонаправленные насадки с полным оборотом, указатель технической воды	№ 15 - № 28 = номер устанавливаемой на заводе насадки

Примеры.

I-40-04-SS-B = с выдвижением на 15 см, резьба BSP на впуске

I-40-04-SS-ON-R-B-23 = с выдвижением на 10 см, полный оборот, противонаправленные насадки, указатель технической воды, насадка №23, резьба BSP на впуске

I-40-06-SS-15-B = с выдвижением на 15 см, насадка №15, резьба BSP на впуске

**ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ
СТАНДАРТНЫХ НАСАДОК ДЛЯ I-40**

Насадка	Давление		Радиус м	Поток		Инт. полива, мм/ч	
	бар	кПа		м ³ /ч	л/мин	■	▲
08 Светло-коричневый	2,5	250	13,1	1,63	27,2	19	22
	3,0	300	13,4	1,80	30,0	20	23
	3,5	350	13,7	1,94	32,3	21	24
	4,0	400	14,0	2,06	34,4	21	24
	4,5	450	14,0	2,18	36,3	22	26
	5,0	500	14,3	2,29	38,2	22	26
10 Светло-зеленый	3,0	300	14,6	2,41	40,2	23	26
	3,5	350	14,9	2,20	36,6	21	24
	4,0	400	15,2	2,37	39,4	21	24
	4,5	450	15,5	2,52	42,0	22	25
	5,0	500	15,5	2,67	44,5	22	25
	5,5	550	15,8	2,81	46,8	23	27
13 Светло-синий	5,5	550	15,8	2,96	49,3	24	27
	6,0	600	16,2	3,08	51,4	24	27
	3,0	300	14,9	2,36	39,4	21	24
	3,5	350	15,2	2,55	42,6	22	25
	4,0	400	15,5	2,73	45,5	23	26
	4,5	450	15,5	2,90	48,3	24	28
15 Серый	5,0	500	15,8	3,06	51,0	24	28
	5,5	550	16,2	3,23	53,9	25	29
	6,0	600	16,5	3,38	56,3	25	29
	3,0	300	16,2	2,93	48,8	22	26
	3,5	350	16,5	3,19	53,2	24	27
	4,0	400	16,8	3,44	57,3	24	28
23 Темно-зеленый	4,5	450	17,1	3,67	61,2	25	29
	5,0	500	17,4	3,89	64,9	26	30
	5,5	550	18,0	4,14	68,9	26	30
	6,0	600	18,3	4,34	72,4	26	30
	6,2	620	18,3	4,43	73,8	26	31
	3,5	350	18,6	4,48	74,6	26	30
25 Темно-синий	4,0	400	18,9	4,76	79,4	27	31
	4,5	450	19,2	5,03	83,9	27	32
	5,0	500	19,5	5,29	88,1	28	32
	5,5	550	19,8	5,56	92,7	28	33
	6,0	600	20,1	5,79	96,5	29	33
	6,2	620	20,1	5,89	98,1	29	34
08 Светло-коричневый	6,5	650	20,1	6,01	100,2	30	34
	6,9	690	20,4	6,19	103,2	30	34
	3,5	350	19,8	4,98	83,0	25	29
	4,0	400	20,1	5,33	88,7	26	30
	4,5	450	20,4	5,65	94,2	27	31
	5,0	500	20,7	5,96	99,3	28	32
10 Светло-зеленый	5,5	550	21,0	6,29	104,9	28	33
	6,0	600	21,0	6,57	109,6	30	34
	6,2	620	21,0	6,69	111,5	30	35
	6,5	650	21,3	6,84	114,1	30	35
	6,9	690	21,3	7,07	117,8	31	36

**ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ
ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ НАСАДОК ДЛЯ I-40**

Насадка	Давление		Радиус м	Поток		Инт. полива, мм/ч	
	бар	кПа		м ³ /ч	л/мин	■	▲
08 Светло-коричневый	2,5	250	12,2	1,63	27,2	22	25
	3,0	300	12,5	1,80	30,0	23	27
	3,5	350	12,8	1,94	32,3	24	27
	4,0	400	12,8	2,06	34,4	25	29
	4,5	450	13,1	2,18	36,3	25	29
	5,0	500	13,4	2,29	38,2	25	29
10 Светло-зеленый	5,5	550	13,4	2,41	40,2	27	31
	3,0	300	13,4	2,20	36,6	34	28
	3,5	350	13,7	2,37	39,4	25	29
	4,0	400	14,0	2,52	42,0	26	30
	4,5	450	14,0	2,67	44,5	27	31
	5,0	500	14,3	2,81	46,8	27	32
13 Светло-синий	5,5	550	14,6	2,96	49,3	28	32
	6,0	600	14,6	3,08	51,4	29	33
	3,0	300	13,7	2,36	39,4	25	29
	3,5	350	14,0	2,55	42,6	26	30
	4,0	400	14,3	2,73	45,5	27	31
	4,5	450	14,3	2,90	48,3	28	33
15 Серый	5,0	500	14,6	3,06	51,0	29	33
	5,5	550	14,9	3,23	53,9	29	33
	6,0	600	14,9	3,38	56,3	30	35
	3,0	300	15,2	2,93	48,8	25	29
	3,5	350	15,5	3,19	53,2	26	30
	4,0	400	15,8	3,44	57,3	27	32
23 Темно-зеленый	4,5	450	15,8	3,67	61,2	29	34
	5,0	500	16,2	3,89	64,9	30	34
	5,5	550	16,5	4,14	68,9	31	35
	6,0	600	16,5	4,34	72,4	32	39
	6,2	620	16,5	4,43	73,8	33	38
	3,5	350	16,8	4,48	74,6	32	37
25 Темно-синий	4,0	400	17,4	4,76	79,4	32	36
	4,5	450	17,7	5,03	83,9	32	37
	5,0	500	17,7	5,29	88,1	34	39
	5,5	550	18,0	5,56	92,7	34	40
	6,0	600	18,3	5,79	96,5	35	40
	6,2	620	18,6	5,89	98,1	34	39
08 Светло-коричневый	6,5	650	18,6	6,01	100,2	35	40
	6,9	690	18,6	6,19	103,2	36	41
	3,5	350	17,4	4,98	83,0	33	38
	4,0	400	18,0	5,33	88,7	33	38
	4,5	450	18,3	5,65	94,2	34	39
	5,0	500	18,6	5,96	99,3	34	40
10 Светло-зеленый	5,5	550	18,9	6,29	104,9	35	41
	6,0	600	19,2	6,57	109,6	36	41
	6,2	620	19,5	6,69	111,5	35	41
	6,5	650	19,5	6,84	114,1	36	42
	6,9	690	19,5	7,07	117,8	37	43

НАСАДКИ ДЛЯ I-40



Стандартные/
высокоскоростные



Примечание.

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

ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ДВОЙНЫХ ПРОТИВОНАПРАВЛЕННЫХ НАСАДОК ДЛЯ I-40

Насадка	Давление		Радиус м	Поток		Инт. полива, мм/ч	
	бар	кПа		м ³ /ч	л/мин	■	▲
15 ● Серый	3,0	300	15,2	2,75	45,8	12	14
	3,5	350	15,8	2,91	48,5	12	13
	4,0	400	16,2	3,06	51,0	12	14
	4,5	450	16,8	3,20	53,3	11	13
	5,0	500	17,1	3,32	55,4	11	13
	5,5	550	17,4	3,46	57,7	11	13
	6,0	600	17,7	3,58	59,6	11	13
18 ● Красный	3,0	300	17,4	2,90	48,3	10	11
	3,5	350	17,7	3,15	52,5	10	12
	4,0	400	18,0	3,38	56,4	10	12
	4,5	450	18,0	3,61	60,1	11	13
	5,0	500	18,3	3,82	63,7	11	13
	5,5	550	18,9	4,05	67,5	11	13
	6,0	600	19,2	4,25	70,8	12	13
20 ● Темно-коричневый	3,5	350	18,3	3,98	66,2	12	14
	4,0	400	18,9	4,26	71,1	12	14
	4,5	450	19,2	4,54	75,6	12	14
	5,0	500	19,5	4,80	80,0	13	15
	5,5	550	20,1	5,08	84,7	13	15
	6,0	600	19,8	5,32	88,7	14	16
	6,2	620	19,8	5,42	90,4	14	16
23 ● Темно-зеленый	3,5	350	18,9	4,23	70,6	12	14
	4,0	400	19,5	4,55	75,8	12	14
	4,5	450	19,8	4,85	80,8	12	14
	5,0	500	20,1	5,14	85,6	13	15
	5,5	550	20,4	5,45	90,8	13	15
	6,0	600	20,7	5,71	95,1	13	15
	6,2	620	20,7	5,82	97,0	14	16
25 ● Темно-синий	3,5	350	19,5	4,60	76,7	12	14
	4,0	400	20,1	4,92	82,1	12	14
	4,5	450	20,4	5,23	87,2	13	14
	5,0	500	20,7	5,52	92,0	13	15
	5,5	550	21,0	5,84	97,3	13	15
	6,0	600	21,3	6,10	101,7	13	15
	6,2	620	21,3	6,22	103,6	14	16
28 ● Черный	3,5	350	19,8	5,73	95,5	15	17
	4,0	400	20,4	6,07	101,1	15	17
	4,5	450	21,0	6,38	106,4	14	17
	5,0	500	21,3	6,68	111,3	15	17
	5,5	550	21,9	7,00	116,7	15	17
	6,0	600	22,3	7,27	121,1	15	17
	6,2	620	22,3	7,38	122,9	15	17
6,5	650	22,6	7,52	125,3	15	17	
6,9	690	23,2	7,73	128,8	14	17	

Примечание.

Значения интенсивности полива для противонаправленных насадок указаны для режима работы с оборотом на 360°.

НАСАДКИ ДЛЯ I-40



Противонаправленная

Направленная вперед

Назад



Насадка для торфа для модели I-40 (дополнительное оборудование)

Предлагается для всех моделей в качестве дополнительного оборудования, устанавливаемого непосредственно на объекте
Арт. № TURFCUPKITI40

Противонаправленная насадка для I-40, обеспечивающая оборот на 360°

