РОТАЦИОННАЯ ФОРСУНКА

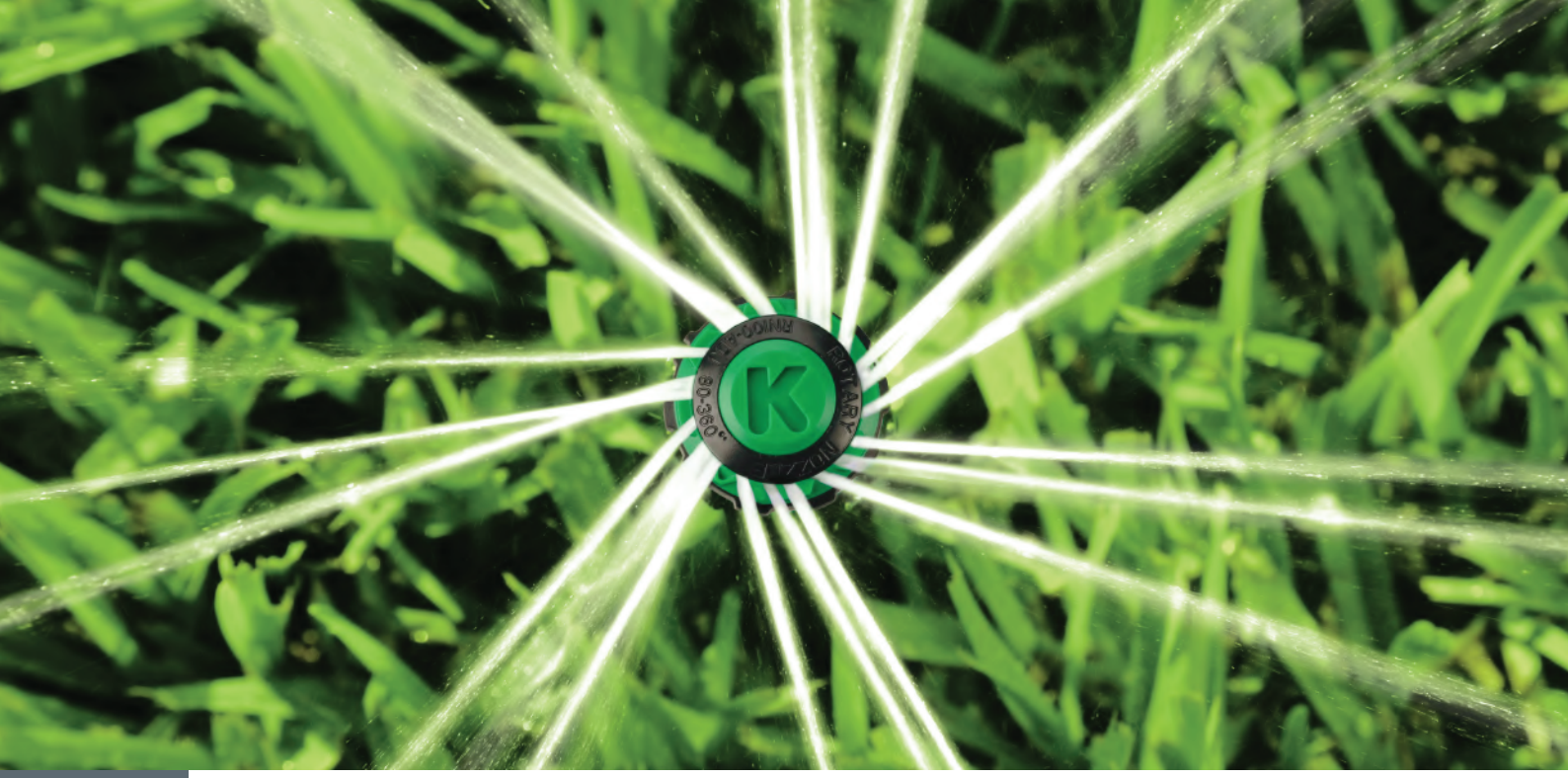
ЭКОНОМЬТЕ ВОДУ И ДЕНЬГИ С РОТАЦИОННОЙ ФОРСУНКОЙ ОТ K-RAIN!

Свойства и преимущества

- Возможность регулировки без инструмента
- Во всех моделях можно уменьшить радиус до 25 % с помощью кольца
- Регулировка при работе или в выключенном положении
- Система двойного выталкивания – защита от попадания грязи
- Контроль скорости вращения с помощью силикона внутри сопла
- Три модели – от 2.4 м до 8.53 м
- Точная норма расхода в любом секторе и при любом радиусе полива
- Низкий расход воды – меньше зон, больше спринклеров на зону
- Низкая норма расхода позволяет почве равномернее впитывать воду
- Многоструйное устойчивое к ветру сопло
- Крупный фильтр увеличивает срок службы
- Может быть установлен в одну зону вместе с роторами
- 2-х летняя гарантия

Ключ регулировки

K-Rain Manufacturing Corp.
1640 Australian Avenue
Riviera Beach, FL 33404 USA
561.844.1002
FAX: 561.842.9493
1.800.735.7246 | www.krain.com



Регулируемая ротационная форсунка

Модели

RN100-ADJ (Зелёный)
80°-360°
2,4 – 4,6 м

RN200-ADJ (Синий)
80°-360°
3,7 – 5,8 м

RN300-ADJ (Красный)
80°-360°
6 – 8,5 м

Отсканируйте код для видео

Рабочие характеристики

RN100-ADJ

УГОЛ	ДАВЛЕНИЕ		РАДИУС		РАСХОД		ОСАДКИ			
	PSI	Бар	Фут	М	Гал/мин	Л/мин	Дюйм/ч		мм/ч	
90°	30	2.07	13	3.96	0.22	0.83	0.50	0.58	11	12
	40	2.76	14	4.27	0.25	0.95	0.49	0.57	10	12
	50	3.45	15	4.57	0.30	1.14	0.51	0.59	11	12
180°	30	2.07	13	3.96	0.44	1.67	0.50	0.58	11	12
	40	2.76	14	4.27	0.50	1.89	0.49	0.57	10	12
	50	3.45	15	4.57	0.60	2.27	0.51	0.59	11	12
360°	30	2.07	13	3.96	0.90	3.41	0.51	0.59	11	12
	40	2.76	14	4.27	1.00	3.79	0.49	0.57	10	12
	50	3.45	15	4.57	1.20	4.54	0.51	0.59	11	12

RN200-ADJ

УГОЛ	ДАВЛЕНИЕ		РАДИУС		РАСХОД		ОСАДКИ			
	PSI	Бар	Фут	М	Гал/мин	Л/мин	Дюйм/ч		мм/ч	
90°	30	2.07	16	4.88	0.34	1.29	0.51	0.59	11	12
	40	2.76	18	5.49	0.41	1.55	0.49	0.56	10	12
	50	3.45	19	5.79	0.47	1.78	0.50	0.58	11	12
180°	30	2.07	16	4.88	0.67	2.54	0.50	0.58	11	12
	40	2.76	18	5.49	0.83	3.14	0.49	0.57	10	12
	50	3.45	19	5.79	0.94	3.56	0.50	0.58	11	12
360°	30	2.07	16	4.88	1.35	5.11	0.51	0.59	11	12
	40	2.76	18	5.49	1.70	6.44	0.51	0.58	11	12
	50	3.45	19	5.79	1.90	7.19	0.51	0.58	11	12

RN300-ADJ

УГОЛ	ДАВЛЕНИЕ		РАДИУС		РАСХОД		ОСАДКИ			
	PSI	Бар	Фут	М	Гал/мин	Л/мин	Дюйм/ч		мм/ч	
90°	30	2.07	26	7.92	0.80	3.03	0.46	0.53	10	11
	40	2.76	27	8.23	0.90	3.41	0.48	0.55	10	12
	50	3.45	29	8.84	1.00	3.79	0.46	0.53	10	11
180°	30	2.07	26	7.92	1.50	5.68	0.43	0.49	9	10
	40	2.76	27	8.23	1.60	6.06	0.42	0.49	9	10
	50	3.45	29	8.84	1.80	6.81	0.41	0.48	9	10
360°	30	2.07	26	7.92	3.00	11.36	0.43	0.49	9	10
	40	2.76	27	8.23	3.20	12.11	0.42	0.49	9	10
	50	3.45	28	8.53	3.80	14.38	0.47	0.54	10	11

**Данные представляют результаты испытаний при нулевом ветре. Отрегулируйте в соответствии с местными условиями.*

© K-Rain Manufacturing Corporation
AN ISO 9001:2008 CERTIFIED COMPANY

Преимущества K-RAIN

СВОЙСТВА	K-Rain® RN-ADJ	Hunter® MP Rotator	Rain Bird® R-Van	Toro® PRN
Регулировка до 360°	Да	Нет	Нет	Нет
Количество сопел необходимых для частичного и полного круга	1	3	2	2
Система двойного подьема	Да	Да	Нет	Нет
Стабилизатор скорости вращения	Да	Да	Нет	Нет
Радиус	2,4 - 8,5 м	2,4 - 9,1 м	3,9 - 7,3 м	4,3 - 7,9 м
Малый радиус	2,4 - 4,6 м	2,4 - 4,6 м	Н/Д	Н/Д
Средний радиус	3,7 - 5,8 м	3,9 - 6,4 м	3,9 - 5,5 м	4,3 - 7,9 м
Дальний радиус	6 - 8,5 м	6,7 - 9,1 м	5,1 - 7,3 м	Н/Д
Уровень осадков ниже 12 мм/ч	Да	Да	Нет	Нет
Регулировка сопла перед установкой	Да	Нет	Нет	Да
Крупный фильтр для надежной работы сопла	Да	Нет	Нет	Нет

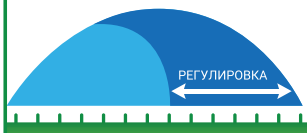
Признанный продукт для экономии воды

Множество муниципальных и частных организаций признали существенную эконмию воды при переходе на ротационные сопла. Ротационные сопла K-Rain сокращают расход воды до 30 % и обеспечивают бесперебойную работу!

Таблица сравнения дистанции и расхода

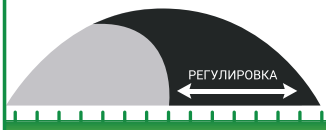
Сопло малого радиуса

K-RAIN
RN 100-ADJ
РАСХОД: 0,09 м3/ч
ОСАДКИ: 11 мм/ч



2,4м - 4,3м

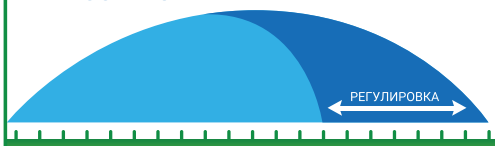
HUNTER ®
MP 1000
РАСХОД: 0,08 м3/ч
ОСАДКИ: 10 мм/ч



2,4м - 4,6м

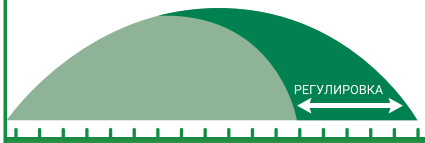
Сопло среднего радуиса

K-RAIN
RN 200-ADJ
РАСХОД: 0,17 м3
ОСАДКИ: 11 мм/ч



4,3м - 6,4м

RAINBIRD ®
R-VAN 1318
РАСХОД: 0,22 м3/ч
ОСАДКИ: 16 мм/ч



3,9м - 5,5м

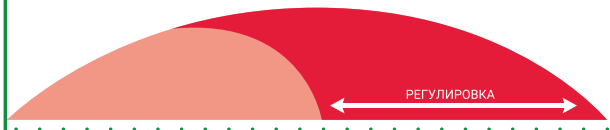
HUNTER ®
MP 2000
РАСХОД: 0,18 м3/ч
ОСАДКИ: 10 мм/ч

3,9м - 6,4м

RAINBIRD ®
R-VAN 1724
РАСХОД: 0,38 м3/ч
ОСАДКИ: 16 мм/ч

1м - 7,3м

TORO ®
PRN-A
РАСХОД: 0,28 м3/ч
ОСАДКИ: 14 мм/ч



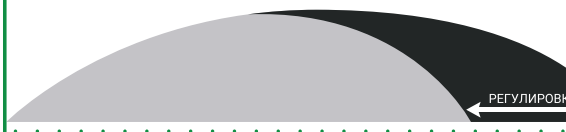
4,3м - 7,9м

Сопло дальнего радиуса

K-RAIN
RN 300-ADJ
РАСХОД: 0,36 м3/ч
ОСАДКИ: 11 мм/ч

6,7м - 8,5м

HUNTER ®
MP 3000
РАСХОД: 0,41 м3/ч
ОСАДКИ: 10 мм/ч



6,7м - 9,1м