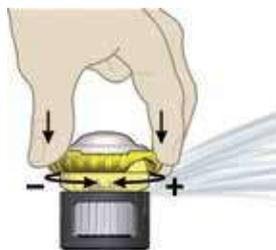


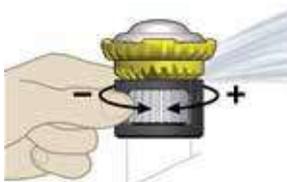
### ФОРСУНКИ СЕРИИ R-VAN

Вращающиеся форсунки с регулируемым сектором дают возможность быстро регулировать сектор и радиус вручную

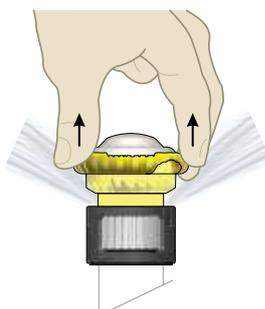
- Сектор и радиус регулируются вручную – не требуется никаких специальных инструментов
- Низкая интенсивность осадков (норма полива) уменьшает отток и вероятность эрозии
- Высокая равномерность, плотные ветроустойчивые потоки и более крупные капли воды гарантируют экономичную работу даже в неблагоприятных условиях



Регулировка сектора



Регулировка радиуса



Смывание загрязнений



### ОСОБЕННОСТИ

- Сектор, регулируемый в интервале 45-270°
- Укладываются в узкие окна полива – оптимальная интенсивность осадков R-VAN устанавливает идеальный баланс между нормой полива и инфильтрацией
- Цветовая кодировка для облегчения идентификации модели R-VAN
- Совместимы со всеми моделями оросителей Rain Bird в дополнение к широкой номенклатуре удлинителей и переходников
- При монтаже с роторными форсунками Rain Bird серии 5000 с согласованным количеством осадков (MPR) позволяют использовать схемы орошения MPR с радиусом от 4,0 до 10,7 м
- 3-летняя заводская гарантия

### РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

Диапазон давлений: 1,4-3,8 бар  
Рекомендуемое рабочее давление: 3,1 бар  
Интервал размещения: 4-7,3 м

Регулировки: сектор и радиус следует регулировать во время подачи воды

### МОДЕЛИ

R-VAN1318

- Черный вращающийся дефлектор
- Радиус 4,0-5,5 м
- Сектор 45-270°

R-VAN1724

- Желтый вращающийся дефлектор
- Радиус 5,2-7,3 м
- Сектор 45-270°

Примечания:

- Не рекомендуется для однорядного применения.
- Использовать радиус меньше минимального (на модель) не рекомендуется.
- Эксплуатационные данные, полученные в результате испытаний, удовлетворяют стандартам ASABE; ASABE S398.1

### ПОКАЗАТЕЛИ

#### R-VAN 18

Форсунки бар	м	м³/ч	■ мм/ч	▲ мм/ч
1,4	4,0	0,21	18	21
1,7	4,3	0,25	18	20
2,1	4,9	0,29	17	18
2,4	4,9	0,31	16	18
2,8	5,2	0,32	16	18
3,1	5,5	0,34	15	18
3,4	5,5	0,36	15	18
3,8	5,5	0,37	15	18
1,4	4,0	0,17	18	21
1,7	4,3	0,19	18	20
2,1	4,9	0,19	17	19
2,4	4,9	0,20	16	19
2,8	5,2	0,22	16	18
3,1	5,5	0,23	15	18
3,4	5,5	0,24	15	18
3,8	5,5	0,25	15	18
1,4	4,0	0,08	19	21
1,7	4,3	0,08	18	20
2,1	4,9	0,09	17	19
2,4	4,9	0,10	16	19
2,8	5,2	0,11	16	18
3,1	5,5	0,11	15	18
3,4	5,5	0,12	15	18
3,8	5,5	0,13	15	18

#### R-VAN 1724

Форсунки бар	м	м³/ч	■ мм/ч	▲ мм/ч
1,4	5,2	0,40	19	22
1,7	5,8	0,45	18	21
2,1	6,4	0,51	18	21
2,4	6,7	0,54	17	19
2,8	7,0	0,57	16	18
3,1	7,3	0,61	15	18
3,4	7,3	0,62	15	18
3,8	7,3	0,63	15	18
1,4	5,2	0,28	19	22
1,7	5,8	0,29	18	21
2,1	6,4	0,32	18	21
2,4	6,7	0,35	17	19
2,8	7,0	0,38	16	18
3,1	7,3	0,41	15	18
3,4	7,3	0,43	15	18
3,8	7,3	0,45	15	18
1,4	5,2	0,13	19	22
1,7	5,8	0,15	18	21
2,1	6,4	0,16	18	21
2,4	6,7	0,17	17	19
2,8	7,0	0,19	16	18
3,1	7,3	0,20	15	18
3,4	7,3	0,22	15	18
3,8	7,3	0,23	15	18

■ 50%  
▲ 50%

Примечание: вращающиеся форсунки испытывались на моделях с выдвинутой частью 10 см. Эксплуатационные данные были получены в условиях отсутствия ветра.

## ВРАЦАЮЩИЕСЯ ФОРСУНКИ

Многоструйные вращающиеся форсунки для распылителей серий 1800™ / UNI-Spray™ Уменьшает стоимость и сложность Вашей системы полива !

### ПРИМЕНЕНИЕ

Вращающиеся форсунки Rain Bird эффективно распределяют воду в радиусе от 4 до 7,3 метров. Количество осадков совпадает с форсунками MPR Rain Bird для роторов 5000 Серии для максимальной гибкости в проектировании.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Меньше зон – быстрее установка:** уменьшает стоимость и сложность Вашей системы полива с применением форсунок с фиксированным количеством осадков.
- Уменьшенное количество осадков (15,2 мм/ч) снижает смыв и эрозию почвы.
- Многоструйность обеспечивает равномерное распределение воды по всему радиусу.
- Высокоэффективное распределение воды и отличная устойчивость к ветру.
- Проектирование никогда не было таким легким: возможность смешивать их в одной зоне с форсунками 5000 Plus MPR, позволяя проектировать орошение с фиксированным количеством осадков с радиусом от 4,0 м до 10,7 м.
- Количество осадков 15,2 мм/ч совпадает с количеством осадков роторов Rain Bird 5000 Plus MPR, позволяя вращающимся форсункам и роторам 5000 Plus с форсунками MPR быть расположенными в одной зоне.
- Приблизительно на 60% меньше расход воды, в сравнении с обычными форсунками к распылителям, с радиусом от 4 до 7,6 м. Вращающиеся форсунки позволяют скорректировать неисправности в системе полива, вызванные неправильной расстановкой оросителей, низким давлением или неправильными гидравлическими расчетами.
- Обеспечивают постоянные показатели при давлении от 1,4 до 3,8 Бар. Без образования тумана на верхней границе давления.
- Винт, из нержавеющей стали, сверху форсунки, позволяет уменьшать радиус полива до 4 м на моделях RN 1318 и до 5,2 м на моделях RN 1725.
- Новинка! Цветовая кодировка для легкого определения радиуса и сектора.
- Для установки на оросители Rain Bird серий 1800™ /Uni-Spray™.
- Гарантия 3 года.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Давление: от 1,4 до 3,8 Бар
- Радиус: от 4 до 7,6 м

### МОДЕЛИ

- R13-18Q: 7,4 м четверть круга
- R13-18H: 5,5 м полукруга
- R13-18F: 5,5 м полный круг
- R17-24Q: 7,4 м четверть круга
- R17-24H: 7,4 м полукруга
- R17-24F: 7,4 м полный круг



ОРОСИТЕЛИ

### ПОКАЗАТЕЛИ

#### Серии R1318

Форсунки бар	м	м³/ч	■ мм/ч	▲ мм/ч	
●	1,4	4,0	0,29	19	22
	1,7	4,3	0,33	18	21
	2,1	4,8	0,36	15	18
	2,4	5	0,39	15	18
	2,8	5,2	0,42	15	18
	3,1	5,4	0,44	15	18
3,4	5,5	0,47	15	18	
3,8	5,6	0,49	15	18	
◐	1,4	4,0	0,15	19	22
	1,7	4,3	0,16	18	21
	2,1	4,8	0,18	15	18
	2,4	5	0,19	15	18
	2,8	5,2	0,21	15	18
	3,1	5,4	0,22	15	18
3,4	5,5	0,23	15	18	
3,8	5,6	0,24	15	18	
◑	1,4	4,0	0,07	19	22
	1,7	4,3	0,08	18	21
	2,1	4,8	0,09	15	18
	2,4	5	0,10	15	18
	2,8	5,2	0,10	15	18
	3,1	5,4	0,11	15	18
3,4	5,5	0,12	15	18	
3,8	5,6	0,12	15	18	

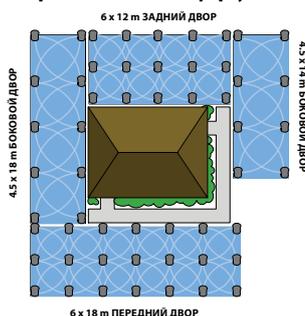
■ 50%  
▲ 50%

#### Серии R1724

Форсунки бар	м	м³/ч	■ мм/ч	▲ мм/ч	
●	1,4	5,2	0,55	20	23
	1,7	5,8	0,62	18	21
	2,1	6,4	0,68	16	19
	2,4	6,7	0,73	16	19
	2,8	6,9	0,78	16	19
	3,1	7,1	0,83	16	19
3,4	7,3	0,87	16	19	
3,8	7,4	0,91	16	19	
◐	1,4	5,2	0,28	20	23
	1,7	5,8	0,31	18	21
	2,1	6,4	0,34	16	19
	2,4	6,7	0,36	16	19
	2,8	6,9	0,39	16	19
	3,1	7,1	0,41	16	19
3,4	7,3	0,44	16	19	
3,8	7,4	0,46	16	19	
◑	1,4	5,2	0,14	20	23
	1,7	5,8	0,15	18	21
	2,1	6,4	0,17	16	19
	2,4	6,7	0,18	16	19
	2,8	6,9	0,20	16	19
	3,1	7,1	0,21	16	19
3,4	7,3	0,22	16	19	
3,8	7,4	0,23	16	19	

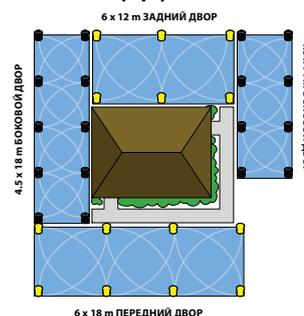
Примечание: Вращающиеся форсунки протестированы на оросителе Спрей с выдвинутой частью 10 см. Показатели рассчитаны в условиях отсутствия ветра.

#### с помощью обычных распылительных форсунок



• Требуется 6 зон

#### с помощью вращающихся форсунок



• Требуется 3 зон

### МОДЕЛИ