

## СЕРИИ 1800™

Оросители с выдвижной частью Rain Bird – № 1 на протяжении 30 лет!

### ПРИМЕНЕНИЕ

1802/1803/1804/1806/1812: для малых газонных участков, цветочных клумб, кустарников.

1804-SAM/1806-SAM/1812-SAM: газоны и цветочные клумбы на склонах или на ландшафте переменной высоты.

1804-SAM-PRS/1806-SAM-PRS/1812-SAM-PRS: газоны и цветочные клумбы на склонах, на ландшафте переменной высоты с малым давлением воды, или на территориях подверженных вандализму.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Наивысшее качество для долговечной и надежной работы.**
- Легкая регулировка сектора полива. Не требуется никаких инструментов! Храповый механизм из двух частей увеличивает продолжительность работы форсунки.
- Форсунки MPR (с подобранным количеством осадков).
- 4 длин штока.
- Новинка: мягкий поворот штока
- **Храповый механизм на всех моделях, для легкого выравнивания сектора.**
- Исключение утечки между крышкой и прокладкой благодаря многофункциональному активируемому давлению грязесъемнику.
- Втягивающая пружина из нержавеющей стали для тяжелых условий работы.
- Винт для регулировки расхода и радиуса.
- **Широкий выбор форсунок (по типу разбрызгивания, углу, траектории и радиусу)**
- Подфорсуночный фильтр (поставляется вместе с форсункой).

Клапан Seal-A-Matic™ (SAM)  
Во избежание дренажа



Без антидренажного клапана SAM



С антидренажным клапаном SAM

- Боковой вход 1/2" BP на моделях 1806/1812
- Встроенный клапан SAM удерживает разницу в высоте подъема до 4.2 м (модели 1804-SAM, 1806-SAM, 1812-SAM).
- Поставляется с 1800 Pop-Top™ заглушкой для предохранения от загрязнения во время установки, за исключением модели 1803 с предустановленной форсункой 15-VAN.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Давление: 1,0 - 2,1 бар  
Расстояние: 0,6 - 5,5 м  
Расход: 0 - 0,6 бар или более; 0,02 м³/ч в других случаях.

### РАЗМЕРЫ

Вход 1/2" BP  
Видимый диаметр: 5,7 см  
Высота корпуса:  
- 1802: 10,0 см  
- 1804: 15,0 см  
- 1806: 24,0 см  
- 1812: 40,0 см  
Высота штока:  
- 1802: 5,0 см  
- 1804: 10,0 см  
- 1806: 15,0 см  
- 1812: 30,0 см

### МОДЕЛИ

1802  
1804/1804-SAM  
1806/1806-SAM  
1812/1812-SAM



### АКСЕССУАРЫ

PA-8S: пластиковая насадка для форсунок серии MPR, 1/2" HP  
1800-EXT: пластиковая удлинительная насадка (добавляет 16,5 см) для всех моделей серии 1800™  
XBA-1800: переходник для установки микрооросителей XS-90, XS-180 и XS-360 и микроспринклеров SXB-180 и SXB-360 на распылители 1800™

### Как заказать

#### 1804 - SAM

**Модель**  
1804  
высота выдвижной части 4"  
(10,2 см)

**Опции**  
SAM-PRS  
Seal-A-Matic  
антидренажный клапан и  
регулятор давления

### ОРОСИТЕЛИ СЕРИИ RD1800™

4", 6", 12" (10,2 см; 15,2 см; 30,5 см)

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Запатентованное тройное очищающее уплотнение Triple-Blade Wiper Seal идеально сочетает в себе функции промывки, потока возле оросителя и защиты от засорения, оптимизируя характеристики и долговечность при выдвигании и втягивании. Прецизионное управление промывкой при выдвигании и втягивании позволяет убрать загрязнения, гарантируя втягивание штока в грунт любого типа.
- Уникальные грязевые кармашки позволяют удерживать песок и мусор на месте, не допуская его циркуляции и предотвращая повреждения в будущем. Детали устойчивы к коррозии в среде очищенной воды с содержанием хлора.
- Серия RD1800™ SAM PRS Объединяет в себе все особенности серий SAM и PRS RD1800. Может обслуживать любые орошаемые участки, вне зависимости от перепада высот или давления воды.
- Серия RD1800™ Flow-Shield™ Обеспечивает в случае снятия форсунки вертикальную струю воды малого расхода, заметную в прямой видимости на расстоянии +5 м.
- Серия RD1800™ Non-Potable Water для технической воды Предлагает альтернативу насадочным пробкам и формованным фиолетовым крышкам. Предупреждающие знаки с хорошо заметными надписями «DO NOT DRINK» по-английски, «NO BEBA» по-испански, а также международный знак «не пить».

#### Рабочий диапазон

- Шаг: 0,8—7,3 м
- Давление: 1,0—6,9 бар

#### Технические данные

- Напорные характеристики клапана SAM: удерживает напор до 4,2 м; (0,3 бар)
- По расходу: Модели SAM 0 при 1,0 бар и выше; 0,1 м³/ч; в противном случае
- Все другие модели: 0 при 0,7 бар и выше; 0,1 м³/ч; в противном случае
- Модель SAM-PRS: регулирование давления форсунки до среднего значения 2,1 бар при входном давлении до 6,9 бар
- Боковые входные соединения имеются только на моделях без обратного клапана Seal-A-Matic™ (SAM).

#### Модели:

RD-04-S-P30-F: высота штока 4" (10 см)  
встроенный обратный клапан SAM,  
регулятор давления PRS (2.1 бар) и система  
Flow Shield.

RD-04-S-P45-F: высота штока 4" (10 см)  
встроенный обратный клапан SAM,  
регулятор давления PRS (3.1 бар) и система  
Flow Shield.



серии RD1800™



Стандартная крышка

Крышка для обозначения  
воды, непригодной для  
питья

RD-06-S-P30-F: высота штока 4" (15 см)  
встроенный обратный клапан SAM,  
регулятор давления PRS (2.1 бар) и система  
Flow Shield.  
RD-12-S-P30-F: высота штока 12" (30 см)  
встроенный обратный клапан SAM,  
регулятором давления PRS (2.1 бар)  
и система Flow Shield.

#### Размеры

- Вход с внутренней резьбой ½" (15/21) BSP



Поток воды  
для очистки  
оросителя

Эксклюзивная  
технология  
Flow-Shield™

Запатентованный  
регулятор давления

Запатентованное  
тройное очищающее  
уплотнение

Армированный  
храповый  
механизм

Обратный  
клапан Seal-A-Matic™  
(SAM)

Уникальные  
улавливающие  
грязь "карманы"

#### Как заказать

##### RD-XX - X

|            |                 |
|------------|-----------------|
| 04 (10 см) | P30-F (2,1 бар) |
| 06 (15 см) | P45-F (3,1 бар) |
| 12 (30 см) |                 |

Для получения более подробной информации  
о форсунках смотрите их технические  
характеристики