

R3000



ROTATOR®



современные решения для дождевальных систем



Уникальное проходное отверстие максимально защищено от засорения по сравнению с аналогами. Имеются универсальные регуляторы и регуляторы высокого давления.

квадратная резьба для быстрой замены

3TN форсунка



корпус



разнонаправленные рассекатели



движущий механизм (Синий цвет)

ВАЖНО! Если ваша система укомплектована дождевателями Nelson, используйте фирменные регуляторы давления. Характеристики регуляторов сторонних производителей могут отличаться. Различия могут привести к неправильному расчету диаметра форсунок.

ДОЖДЕВАТЕЛЬ NELSON'S R3000 ROTATOR®

Дождеватель R3000 Rotator® является передовым решением для систем дождевального орошения во всем мире. Его работа основана на испытанном запатентованном механизме, который достаточно прост в исполнении и имеет только одну подвижную часть. Вы получаете высоконадежное устройство, могущее прослужить довольно продолжительное время в нелегких условиях сельскохозяйственных полей.

Новинка! Высокопроизводительные насадки позволяют снизить рабочее давление для дождевателя модели R3000 Rotator® — ЭКОНОМЬТЕ ЭНЕРГИЮ!

УВЕЛИЧЕННЫЙ РАДИУС РАЗБРЫЗГИВАНИЯ. Дождеватель R3000 Rotator® дает наибольшую дистанцию разбрызгивания, которую возможно достичь на гибких спускающих трубках дождевальных систем. Благодаря вращению, модель R3000 производит широкоохватное орошение, приводящее к уменьшению плотности полива, уменьшению стекаемости воды и длительности впитывания влаги в почву.

РАВНОМЕРНОСТЬ И ТОЧНОСТЬ ПОЛИВА. Модель R3000 значительно улучшает равномерность дождевания благодаря тому, что струи находящихся невдалеке друг от друга спринклеров перекрываются, при этом не сталкиваясь.

УВЕЛИЧЕННАЯ ВЕТРОУСТОЙЧИВОСТЬ И УМЕНЬШЕНИЕ ПОТЕРЬ ВОДЫ ИЗ-ЗА ИСПАРЕНИЯ. Дождеватель R3000 идеально подходит для размещения на спускающей трубке близко к земле, что уменьшает потери от испарения, а дизайн бороздок на насадках делает струи более плотными и ветроустойчивыми.

ЦВЕТНАЯ МАРКИРОВКА ФОРСУНОК. Система маркировки форсунок 3TN Форсунка позволяет легко идентифицировать нужную форсунку и подобрать наиболее соответствующий вариант. Маркировка размещена прямо в центре дождевателей, что облегчает нахождение нужного диаметра в полевых условиях. Легко снимаемый переходник позволяет быстро отсоединить и прочистить форсунку — не нужны ни специальные инструменты, ни остановка поливочной системы. Благодаря такой технологии форсунки можно без проблем менять в ходе поливочного сезона.

ЕДИНООБРАЗНОЕ УСТРОЙСТВО МОДЕЛЕЙ. Вследствие того, что разные модели дождевателей служат разным нуждам, устройство корпусов у всех моделей серии 3000 единообразное, благодаря чему менять насадки и переключать дождеватели с модели на модель очень легко — достаточно нажать и повернуть нижнюю крышечку. Начать сезон вы можете при одной конфигурации, а закончить при совершенно другой, соответственно нуждам и смене орошаемых культур.

экономьте воду, экономьте ресурсы и сделайте орошение качественнее

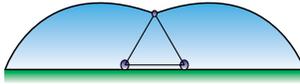
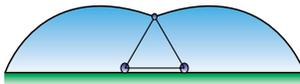
> ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ МОДЕЛИ R3000 ROTATOR*

НОВИНКА! Защитное покрытие увеличивает срок службы изделия и повышает надежность.



УЛУЧШЕННОЕ УСТРОЙСТВО. Рассекатели модели R3000 Rotator специально разработаны для высокой производительности.

- Быстрый контроль
- Однообразное соединение
- Контроль капли: мягкая (чувствительные почвы/культуры), ветроустойчивая (макс. производительность)

| ТИП РАССЕКАТЕЛЯ | ОПИСАНИЕ | ДАВЛЕНИЕ | 3ТН ФОРСУНКА ЗАХВАТ** | | ДИАМЕТР*** (БЕЗ УЧЕТА ВЕТРА) |
|---|---|--------------------------|--|----------|--|
| | | | МИНИМУМ | МАКСИМУМ | |
|  Ц4-8° синий рассекатель | ДЛЯ РАСПОЛОЖЕНИЯ СВЕРХУ Используются 4 струи низкой траектории для макс. захвата и ветроустойчивости. | 20-50 PSI 1.4-3.4 ATM | #14 @ 30 PSI (2.0 ATM) #16 for lower pressures | #50 | Захват @ 30 psi (2.0 ATM) #32 Форсунка  Высота от земли — Диаметр 12 ft. (3.7 M) — 70 ft. (21.3 M) |
|  Белый разнонаправленный рассекатель | ДЛЯ РАСПОЛОЖЕНИЯ СВЕРХУ Разнонаправленные струи для лучшей производительности при низком давлении. | 15-30 PSI 1.0-2.0 ATM | #14 @ 15 PSI (1.0 ATM) | #50 | Захват @ 30 psi (2.0 ATM) #32 Форсунка  Высота от земли — Диаметр 12 ft. (3.7 M) — 74 ft. (22.6 M) |
|  Серый разнонаправленный рассекатель | ДЛЯ РАСПОЛОЖЕНИЯ СВЕРХУ Разнонаправленные струи для лучшей производительности при низком давлении. | 10-25 PSI .7-1.7 ATM | #14 @ 15 PSI (1.0 ATM) | #50 | Захват @ 20 psi (1.4 ATM) #36 Форсунка  Высота от земли — Диаметр 12 ft. (3.7 M) — 72 ft. (21.9 M) |
|  4-8° зеленый рассекатель | НА СПУСКАЮЩИХ ТРУБКАХ 4 струи низкой траектории для макс. захвата и ветроустойчивости. | 20-50 PSI 1.4-3.4 ATM | #14 @ 30 PSI (2.0 ATM) #16 for lower pressures | #50 | Захват @ 30 psi (2.0 ATM) #32 Форсунка  Высота от земли — Диаметр 9 ft. (2.7 M) — 72 ft. (21.9 M) 6 ft. (1.8 M) - - - - 64 ft. (19.5 M) |
|  6-12° красный рассекатель | НА СПУСКАЮЩИХ ТРУБКАХ 6 струй для лучшей рассекаемости капли при низком давлении. | 15-30 PSI 1.0-2.0 ATM | #14 @ 15 PSI (1.0 ATM) | #50 | Захват @ 25 psi (1.7 ATM) #36 Форсунка  Высота от земли — Диаметр 9 ft. (2.7 M) — 66 ft. (20.1 M) 6 ft. (1.8 M) - - - - 58 ft. (17.7 M) |
|  Оранжевый разнонаправленный рассекатель | НА СПУСКАЮЩИХ ТРУБКАХ разнонаправленные струи для пронизывания сквозь высокорастущие культуры. | 15-30 PSI 1.0-2.0 ATM | #14 @ 15 PSI (1.0 ATM) | #50 | Захват @ 25 psi (1.7 ATM) #36 Форсунка  Высота от земли — Диаметр 9 ft. (2.7 M) — 72 ft. (21.9 M) 6 ft. (1.8 M) - - - - 66 ft. (20.1 M) |
|  Коричневый разнонаправленный рассекатель | НА СПУСКАЮЩИХ ТРУБКАХ Разнонаправленные струи улучшенной производительности для низкорастущих культур — картофеля, лука, сахарной свеклы. | 15-30 PSI 1.0-2.0 ATM | #14 @ 15 PSI (1.0 ATM) | #50 | Захват @ 25 psi (1.7 ATM) #36 Форсунка  Высота от земли — Диаметр 9 ft. (2.7 M) — 68 ft. (20.7 M) 6 ft. (1.8 M) - - - - 62 ft. (18.9 M) |

* Для оптимизации размера капли требуется точно подобрать конфигурацию с учетом давления, и свойств дождевателя. ** Существуют ограничения давления для минимальных и максимальных размеров форсунок. *** Радиус разбрызгивания зависит от давления, размера форсунки, высоты монтажа и гидравлических условий.

ГАРАНТИЯ И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ: На дождеватель Nelson R3000 Rotator распространяется гарантия сроком на один год с даты продажи для того, чтобы защитить пользователя от возможных заводских дефектов или дефектов материала при условии соблюдения правил эксплуатации в соответствии с назначением дождевателя, а также использования в нормальных условиях. Производитель не несет ответственности за установку, демонтаж или неавторизованный ремонт дефектных деталей. Ответственность производителя по данной гарантии ограничена исключительно заменой или ремонтом дефектных деталей и не распространяется на урон, нанесенный выращиваемой культуре или другие последствия, вызванные как дефектами товара, так и нарушением правил его эксплуатации. ДАННАЯ ГАРАНТИЯ ПРЯМО ЗАМЕЩАЕТ ВСЕ ДРУГИЕ ГАРАНТИИ, ЯВНЫЕ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ, ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНЫХ ЦЕЛЕЙ, А ТАКЖЕ ВСЕ ДРУГИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ИЛИ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ. Никакой агент, сотрудник или представитель производителя не имеет права отменить, изменить или добавить к положениям настоящей гарантии, и не должны делать каких-либо заявлений или гарантировать что-либо, не содержащееся в настоящем документе.

Продукция защищена патентами США №№ 4796811, RE33823, DES312865, 5415348, 5409168 и другими патентами, заявленными в США или находящимися в стадии заявки в других странах.



Nelson Irrigation Corporation

848 Airport Rd., Walla Walla, WA 99362 USA

Tel: 509.525.7660 Fax: 509.525.7907 info@nelsonirrigation.com

Nelson Irrigation Corporation of Australia Pty. Ltd.

35 Sudbury Street, Darra QLD 4074 info@nelsonirrigation.com.au

Tel: +61 7 3715 8555 Fax: +61 7 3715 8666

WWW.NELSONIRRIGATION.COM