

O3000



orbitor



O3000



современные решения для дождевальных систем



НОВЫЙ ДОЖДЕВАТЕЛЬ NELSON ORBITOR

Специальная технология Nelson Orbitor исключает перегородки в корпусе спринклера, чем обеспечивает прекрасную однородность и оптимальный размер капель при низком давлении (10-20 psi / 0,7-1,4 атм). Дождеватель рассчитан на продолжительный срок службы и стойкость в условиях плохой воды, поскольку в спринклерном корпусе нет распорок, в которых мог бы застревать мусор.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

ПРЕКРАСНАЯ ОДНОРОДНОСТЬ ПОЛИВА ПРИ НИЗКОМ ДАВЛЕНИИ.

Разработан специально для использования на механически перемещаемых оросительных системах — кругового полива и фронтальных установках, на которых Orbitor обеспечивает равномерное распространение воды.

СНИЖЕННЫЙ ВЕТРОВОЙ ДРЕЙФ И ИСПАРИТЕЛЬНЫЕ ПОТЕРИ.

Не имеющий распорок корпус оросителя уменьшает распад капель, дрейф по ветру и стекание.

ОБТЕКАЕМАЯ КОНСТРУКЦИЯ. Обтекаемый корпус дождевателя обеспечивает беспрепятственное движение сквозь стебли культур и другие полевые препятствия.

ЦВЕТНАЯ МАРКИРОВКА ФОРСУНОК.

Система маркировки форсунок 3ТN Nozzle позволяет легко идентифицировать нужную форсунку и подобрать наиболее точно соответствующий вариант. Маркировка размещена прямо в центре дождевателей серии 3000, что облегчает нахождение нужного диаметра в полевых условиях. Легко снимаемый переходник позволяет быстро отсоединить и прочистить Orbitor — не нужны ни специальные инструменты, ни остановка поливочной системы. Благодаря такой технологии форсунки можно быстро менять в разгар поливочного сезона.

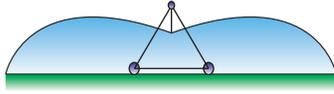
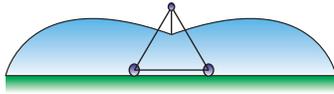
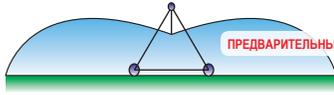
ЕДИНООБРАЗНОЕ УСТРОЙСТВО МОДЕЛЕЙ.

Поскольку разные модели дождевателей служат разным нуждам, устройство корпусов у всех моделей серии 3000 единообразное. Благодаря этому менять насадки и переключать дождеватели с модели на модель очень легко. Начать сезон вы можете при одной конфигурации, а затем изменить ее без потери времени.

ЭКОНОМЬТЕ ВОДУ И ЭНЕРГОРЕСУРСЫ
ОРОШАЙТЕ ЕЩЕ ЛУЧШЕ И КАЧЕСТВЕННЕЕ

> ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ МОДЕЛИ O3000 ORBITOR*

ВЫБИРАЙТЕ ВЫСОКУЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ. O3000 Orbitor доступен с тремя вариантами рассекателя для удовлетворения различных нужд орошения. Стандартный угол (черный рассекатель) имеет 9 канавок для оптимальной равномерности дождевания и максимальной дистанции разбрызгивания. Малый угол (синий рассекатель) имеет 9 канавок и обеспечивает максимальную устойчивость к ветру. Новый **пурпурный** рассекатель дает стабильные маленькие капли — идеален для прорастивания ростков и почв, требующих более мелких капель.

ТИП РАССЕКАТЕЛЯ	ОПИСАНИЕ	ДАВЛЕНИЕ	РАЗМЕР ФОРСУНОК	ДИАМЕТР РАЗБРЫЗГИВАНИЯ** (БЕЗ УЧЕТА ВЕТРА)
 ЧЕРНЫЙ #11488-101	НА СПУСКАЮЩИХ ТРУБКАХ — Стандартный угол — [Используйте как минимум 2' (0,6 м) гибкий шланг]	10-20 PSI 0,7-1,4 ATM	3TN #11-50	Охват при 15 psi (1,0 атм) форсунка #36  Высота крепления 6 ft. (1,8 М) — Ширина охвата 58 ft. (17,7 М)
 СИНИЙ #11488-102	НА СПУСКАЮЩИХ ТРУБКАХ — Малый угол — [Используйте как минимум 2' (0,6 м) гибкий шланг]	10-20 PSI 0,7-1,4 ATM	3TN #11-50	Охват при 15 psi (1,0 атм) форсунка #36  Высота крепления 6 ft. (1,8 М) — Ширина охвата 50 ft. (15,2 М)
 ПУРПУРНЫЙ #11488-103	НА СПУСКАЮЩИХ ТРУБКАХ — Меньшие капли — [Используйте как минимум 2' (0,6 м) гибкий шланг]	10-20 PSI 0,7-1,4 ATM	3TN #11-50	Охват при 15 psi (1,0 атм) форсунка #36  Высота крепления 6 ft. (1,8 М) — Ширина охвата 47 ft. (14,3 М)

*Чтобы оптимизировать размер капли необходимо принять в расчет давление и конфигурацию дождевателя.

**Дистанция разбрызгивания зависит от давления, диаметра форсунки, высоты крепления и гидравлических условий.



ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ:

1. Для дождевателя Orbitor нужен усиленный шланг минимум 2" (0,6 м) в монтажной сборке.
2. Для Orbitor нужно фирменное грузило на 0,85 фунта на всех установках. Не используйте никаких других привычных грузил вместо или в дополнение к грузилу Orbitor.
3. Всегда проверяйте, надежно ли закреплены грузила.
4. Всегда проверяйте, надежно ли закреплены все части монтажного набора и сам дождеватель Orbitor. Используйте новый* регулятор давления Nelson и фитинги.
5. При использовании шаровых кранов на 3/4" применяйте металлические соединительные муфты.

* Новый, с одноопорным гнездом, произведенный после 2007 года.

ГАРАНТИЯ И ЮРИДИЧЕСКОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: На дождеватели Nelson O3000 ORBITOR распространяется гарантия сроком на один год с даты первичной покупки. Гарантия дается на отсутствие дефектов в материалах и сборке при условии эксплуатации в соответствии с рабочими характеристиками, согласно которым изделие было спроектировано, а также при нормальном использовании и обслуживании. Производитель не несет ответственности за установку, демонтаж или неавторизованный ремонт дефектных деталей. Гарантия ограничена исключительно заменой или ремонтом дефектных деталей; производитель не несет ответственности за урон, нанесенный орошаемым культурам или чему-либо иному в результате дефектов изделия или нарушения условий гарантии. Данная гарантия заменяет все другие гарантийные обязательства, выраженные или примененные, включая обязательства по товарному состоянию и пригодности к определенным целям, а также все другие обязательства и ответственность производителя. Никакой агент, сотрудник или представитель производителя не уполномочен отменять, изменять или добавлять к предусмотренному данной гарантией, равно как и заявлять или гарантировать что-либо, не содержащееся здесь. Данная продукция может быть запатентована одним или несколькими патентами, в том числе патентами США №№ 5415348, 5439174, 5588595, 6439477, 7048001, 7287710, 7562833 и другими патентами США, заявленными на рассмотрение или выданными, а также патентами других стран.

NELSON

Nelson Irrigation Corporation

848 Airport Rd., Walla Walla, WA 99362 USA

Тел.: 509.525.7660 Факс: 509.525.7907 info@nelsonirrigation.com

Nelson Irrigation Corporation of Australia Pty. Ltd.

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

Тел.: +61 7 3715 8555 Факс: +61 7 3715 8666

WWW.NELSONIRRIGATION.COM