MP ROTATOR™

Высокопроизводительные многоструйные форсунки



ЭКОНОМЬТЕ ВОДУ, ПРЕДОТВРАЩАЯ ЕЕ СТЕКАНИЕ С ПОВЕРХНОСТИ,
с помощью самых эффективных в мире форсунок

В инновационной линейке форсунок MP Rotator используется многоструйная технология с различными рабочими траекториями, которая обеспечивает максимальную экономию воды. Вместо обычного разбрызгивания, насадки MP Rotator обеспечивают формирование струй с низкой интенсивностью, что улучшает впитывание жидкости почвой и значительно снижает вероятность образования ее скоплений. Эти невероятно универсальные и на практике доказавшие свою эффективность форсунки обеспечивают здоровый и привлекательный вид участка, гарантируя при этом оптимальную экономию воды.

ОБЕСПЕЧЬТЕ МАКСИМАЛЬНУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ЭКОНОМИЮ ВОДЫ

Более интеллектуальный подход к поливу

Форсунка MP Rotator обеспечивает большую площадь полива по сравнению с традиционными дождевателями в сочетании с высокой равномерностью и точной интенсивностью орошения при любом рабочем секторе и радиусе. При уменьшенном расходе время работы увеличивается вдвое по сравнению с традиционными дождевателями, что значительно снижает вероятность стекания воды — это идеальное решение для склонов и плотных грунтов. Интенсивность полива, совпадающая со скоростью впитывания почвой, сводит к минимуму риск образования скоплений жидкости и помогает беречь воду.

Надежная работа

Форсунка патентованной конструкции с двойным выдвижением защищает дождеватель от внешних загрязнений.

Точная регулировка

Регулируемый рабочий сектор/радиус и точная интенсивность полива. Радиус можно уменьшить на 25%.

Эффективное применение

Несколько вращающихся струй обеспечивают равномерное покрытие всего участка и сопротивление ветру.

Сниженная потребность в обслуживании

Съемный впускной фильтр обеспечивает надежную защиту от внутренних загрязнений.

Легкая установка

Совместимость со всеми стандартными корпусами дождевателей, идеальный вариант для модернизации. Используйте MP-HT для корпусов дождевателей с внутренней резьбой.

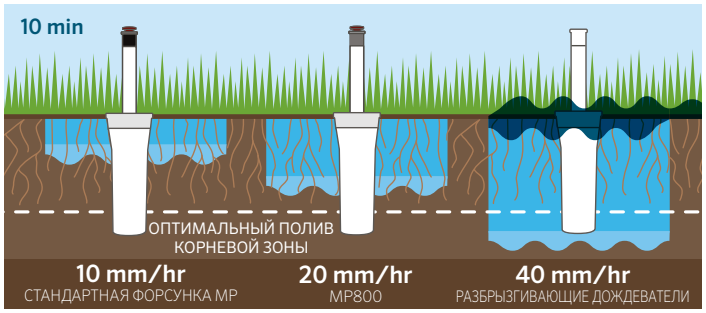
Регулирование давления

Чтобы достичь оптимальных результатов работы, используйте дождеватель Pro-Spray™ PRS40 с функцией регулировки давления.



ЭКОНОМЬТЕ *воды на* УМЕНЬШИТЕ РАСХОД **30%**

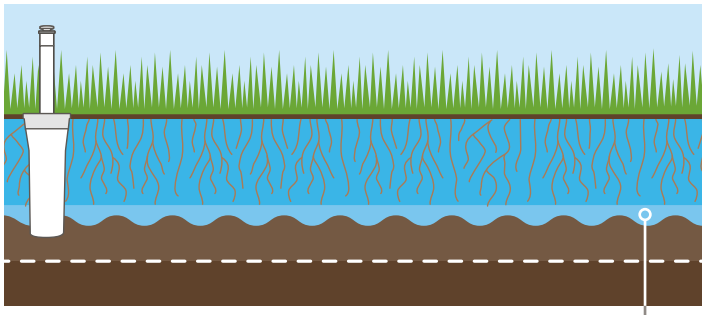
Интенсивность полива в зависимости от модели



Обязательно учитывайте интенсивность полива при выборе количества запусков системы.

Стандартные форсунки MP Rotator медленно подают воду с интенсивностью 10 мм/ч, обеспечивая эффективное орошение даже на плотных грунтах и крутых склонах. Форсунки MP800 подают воду с интенсивностью 20 мм/ч. Они предназначены для грунтов средней плотности и пологих склонов. Скорость подачи воды традиционных дождевателей превышает скорость ее впитывания почвой, что приводит к образованию луж и стеканию жидкости.

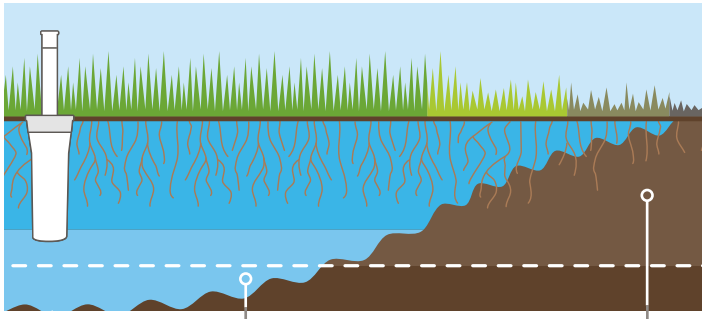
Форсунки MP Rotator обеспечивают равномерное распределение



Равномерное распределение с точной интенсивностью

Форсунка MP Rotator обеспечивает неизменно низкую интенсивность и высокую равномерность полива в сочетании с возможностью регулировки рабочего сектора и радиуса действия, упрощая проектирование систем даже для участков с неправильной формой.

Дождеватели имеют «слепые» зоны и образуют скопления воды на поверхности



Слишком много

Недостаточно

Чтобы поддерживать ландшафт зеленым и обеспечить полив даже самых сухих зон, за невозможностью обеспечить равномерный полив приходится заливать участки.

ИДЕАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЛЮБЫХ УСЛОВИЙ

Непревзойденная гибкость при проектировании

Форсунка MP Rotator является отличным вариантом для создания новых систем, поскольку она обеспечивают невероятную гибкость (от полосы размером 5' до радиуса 35'), способствуя снижению уровня материальных затрат и повышая общую эффективность работы. Кроме того, эта форсунка отлично подходит для обновления старых систем — хорошо продуманная модернизация может устранить проблемы, связанные как с низким давлением в трубопроводе, так и с малым охватом зоны полива. Форсунку MP Rotator можно устанавливать на любом стандартном корпусе дождевателя или переходнике для кустарников — при этом вы получите дождеватель, работающий с высокой равномерностью и точным расходом воды при любом секторе и радиусе действия.

Стандартное сопло MP Rotator — 10 мм/ч

Сектор	Радиус 2,5… 4,5 м	4,0–6,4 м	6,7–9,1 м	9,4–10,7 м
90°–210°	 **MP1000-90**	 **MP2000-90**	 **MP3000-90**	 **MP3500-90**
210°–270°	 **MP1000-210**	 **MP2000-210**	 **MP3000-210**	
360°	 **MP1000-360**	 **MP2000-360**	 **MP3000-360**	

MP800 — 20 мм/ч

Сектор	Радиус 1,8–3,5 м	2,5–4,9 м
90°–210°	 **MP800SR-90** с небольшим радиусом действия	 **MP815-90**
210°–270°		 **MP815-210**
360°	 **MP800SR-360** с небольшим радиусом действия	 **MP815-360**

MP *Strip*

Форма	
	 **MPLCS515** 1,5 x 4,6 м, для левостороннего угла
	 **MPRCS515** 1,5 x 4,6 м, для правостороннего угла
	 **MPSS530** 1,5–9,1 м, боковая полоса

MP *Corner*

Сектор	
	 **MP CORNER** 2,5… 4,5 м

MP *с наружной резьбой*

Эта версия доступна во всех моделях MP Rotator, кроме MP1000-210, MP3500-90 и MP800



MP-HT
с наружной резьбой

Примечание: интенсивность полива модели MP800 составляет 20 мм/ч. Поскольку это значение отличается от стандартной величины для линейки MP Rotator, составляющей 10 мм/ч, форсунки из серии MP800 рекомендуется использовать в отдельных зонах для поддержания равномерной интенсивности полива в требуемой области. Форсунки MP Strip можно использовать со стандартным дождевателем MP Rotator и моделью MP800 (в зависимости от схемы расположения оборудования).

СОЗДАНЫ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ МАКСИМАЛЬНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Сделано на совесть

Поскольку сверхпрочные форсунки MP Rotator создавались для обеспечения максимальной производительности, они являются одними из самых популярных продуктов в сфере орошения. Запатентованная технология двойного выдвижения выпускает форсунку из защищенного положения только после полного подъема стойки, что обеспечивает превосходную защиту от грязи и мусора. Полный комплект вспомогательного оборудования позволяет с легкостью обслуживать изделие непосредственно на месте его установки.

Вспомогательное оборудование MP Rotator



MP TOOL Арт. № MPTOOL
Этот удобный инструмент значительно упрощает регулировку форсунок MP Rotator.



MP STICK Арт. № MPSTICK
MP Stick устанавливается в ПВХ-трубки диаметром 25 мм любой длины, что обеспечивает простую регулировку форсунок MP Rotator в рабочем положении. ПВХ-трубка в комплект поставки не входит.



МАНОМЕТР MP GAUGE В СБОРЕ
Арт. № MPGAUGE
Используйте манометр MP Gauge для определения динамического давления в форсунке при проведении диагностики и проверки системы.

Советы по установке

Проблема: похоже, давление в моей форсунке не такое высокое, как раньше; к тому же зона покрытия заметно уменьшилась. Что можно сделать в этой ситуации без врезки нового вентиля?

Решение: замена стандартных форсунок на MP Rotator позволит снизить расход воды и свести к минимуму потери давления, к тому же в этой ситуации улучшится равномерность работы и расширится зона действия.

Проблема: могу ли я использовать форсунки для полива полосы MP Side Strip в сочетании с MP800?

Решение: безусловно! Для достижения одинакового с MP800 значения интенсивности полива размещайте форсунки MP Strip по прямоугольной схеме. Чтобы обеспечить такое же значение полива, как и у стандартных моделей MP Rotator, располагайте форсунки в один ряд или с использованием треугольной схемы.



Веб-сайт hunterindustries.com | **Отдел по работе с клиентами** +1-760-752-6037 | **Служба технической поддержки** +1-760-591-7383

Нами движет стремление помогать нашим клиентам. Инновации и технологии всегда были неотъемлемой частью нашей продукции, однако исключительная поддержка наших клиентов всегда имела для нас первостепенное значение, и мы надеемся, что именно она сделает вас частью семьи клиентов Hunter на долгие годы.

Gene Smith, руководитель подразделения ландшафтного полива и наружного освещения

© 2021 Hunter Industries™. Hunter, логотип Hunter и все остальные торговые марки принадлежат компании Hunter Industries и зарегистрированы в США и других странах.

LIT-414 BR RU L 5/21