





ОПРЫСКИВАТЕЛИ JOHN DEERE R4040i И R4050i

ЧЕМПИОНЫ В ОПРЫСКИВАНИИ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Опрыскиватели R4040i и R4050i спроектированы и изготовлены компанией John Deere с применением новейших технологий для достижения максимальной производительности и эффективности. Получите преимущество высокой производительности, гибкости и скорости с нашими новыми чемпионами в опрыскивании.



ОБЗОР НА 360°

Оптимальное расположение кабины и круглое заднее стекло обеспечивают беспрепятственный обзор до самых краев штанги, благодаря чему процесс опрыскивания будет у Вас всегда под контролем.

на связи

Воспользуйтесь преимуществами удобного управления данными, удаленной поддержки и повышенной производительности благодаря встроенной системе беспроводной передачи данных и порталу MyJohnDeere.com

КОНСТРУКЦИЯ С ПЕРЕДНИМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ ДВИГАТЕЛЯ

Обеспечивая легкий доступ для сервисного обслуживания и компенсируя вес штанги и бака с раствором для оптимального распределения веса, переднее расположение двигателя является наиболее логичным вариантом конструкции.



CUCTEMA SOLUTION COMMAND

Заполнение, перемешивание, опрыскивание и промывка — все эти операции осуществляются одним нажатием кнопки. Вы сможете полностью управлять всеми функциями жидкостной системы из кабины или с помощью новой консоли на станции оператора.

CUCTEMA POWRSPRAY

Уникальная двухконтурная система обеспечивает быстрое заполнение без компромиссов при добавлении химикатов, интенсивное перемешивание, непревзойденную точность при максимально быстром и эффективном опрыскивании.

БОЛЬШОЙ БАК ДЛЯ РАСТВОРА ОБЪЕМОМ 5000 Л

R4040i с баком на 4000 литров или R4050i с баком на 5000 литров — какую бы из моделей Вы не выбрали, обе являются высокопроизводительными машинами, которые позволят Вам укладываться в самые сжатые сроки при опрыскивании больших площадей и работе с самыми различными культурами.



ПОДВЕСКА XTRAFLEX

Индивидуальная пневматическая подвеска колес с автоматической системой самовыравнивания. Подвеска каждого колеса обеспечивает вертикальный ход в пределах 200 мм для эффективной адаптации к неровной поверхности без толчков и ударов.

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Гидравлическая регулировка ширины колеи позволяет работать с любой шириной междурядий и технологических колей. Эффективное маневрирование благодаря различным режимам поворота двумя или четырьмя колесами, включая одновременный поворот всеми колесами в одну сторону.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕСА

Хорошо сбалансированная конструкция уменьшает уплотнение почвы и снижает нагрузку на раму. Также обеспечивается максимально эффективное сцепление с грунтом для отличной производительности при работе в сложных условиях или на склонах.



ШТАНГА ИЗ УГЛЕРОДНОГО ВОЛОКНА

В 6 раз прочнее и при этом в 5,5 легче штанг из стали или алюминия. Эта штанга нового поколения превосходит по своим техническим характеристикам и сроку службы другие, более традиционные материалы.

АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ШТАНГОЙ

Обе системы BoomTrac (высота и угол наклона) и Terrain Command (изменяемая геометрия) являются простыми в эксплуатации и обеспечивают отличную функциональность для управления штангой опрыскивателя.

ФОРСУНКИ JOHN DEERE

John Deere предлагает широкий ассортимент высококачественных форсунок для эксплуатации с химикатами или удобрениями для всех типов культур и условий.

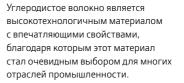
ШТАНГИ ОПРЫСКИВАТЕЛЯ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Легкая, прочная и очень долговечная штанга, изготовленная из углеродного волокна, является новым революционным продуктом, доступным для опрыскивателей R4040i и R4050i.

Разработанная совместно с компанией King Agro, имеющей свыше 22 лет опыта в области производства корпусов для гоночных яхт из углеродного волокна, штанга опрыскивателя John Deere из углеродного волокна в 6 раз прочнее, но при этом в 5,5 раз легче стальных аналогов. Эта штанга не подвержена коррозии и может изгибаться без риска получить повреждения от нагрузки, она крайне долговечна и позволяет осуществлять опрыскивание на скорости до 28 км/ч. Низкая инерционность углеродного волокна уменьшает раскачивание штанги и позволяет более точно ей управлять, благодаря чему улучшается покрытие и снижается снос при опрыскивании. Штанги из углеродного волокна устойчивы к повреждениям и очень легко ремонтируются. Ремонт возможно осуществлять прямо на ферме и для него не требуются специальные инструменты.









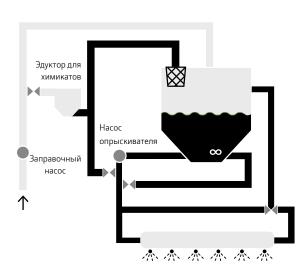




- В 6 раз прочнее и в 5,5 раз легче стали
- Устойчивость к усталостному напряжению при нагрузках
- Материал не подвержен воздействию химикатов или жидких удобрений
- Более эффективное управление штангой и повышенная точность опрыскивания
- Возможность эксплуатации при более высокой скорости до 28 км/ч
- Меньшее давление на грунт и снижение уплотнения почвы
- Простой ремонт на ферме без специальных инструментов



PowrSpray — уникальная двухконтурная система с кнопочными элементами управления, обеспечивающая быстрое и эффективное заполнение, перемешивание и опрыскивание.



POWRSPRAY

Заполнение бака осуществляется центробежным насосом, производительностью 1200 л/мин, что позволяет максимально быстро осуществить заправку и параллельно смешать и добавить химикаты. При опрыскивании используется второй насос производительностью до 1000 л/мин с прямым управлением расхода и непревзойденной точностью. Система PowrSpray предоставит Вам эти и многие другие преимущества!



ОПРЫСКИВАНИЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ НОВЕЙШИХ ТЕХНОЛОГИЙ

Исключительно простая жидкостная система PowrSpray опрыскивателей R4040i и R4050i выводит производительность и легкость эксплуатации на новый уровень. Система обеспечивает быстрое и эффективное заполнение, а также чрезвычайно точное опрыскивание. Ее конструкция имеет лишь половину остаточного объема и движущихся компонентов по сравнению с обычными машинами, что является ничем иным как революцией!







Заполнение



Транспортировка



Опрыскивание



Промывка и разбавление



ШТАНГИ ИЗ УГЛЕРОДНОГО ВОЛОКНА

Штанги из углеродного волокна позволят Вам легко преодолеть сложности, связанные с опрыскиванием на большой скорости и полях со сложным рельефом, обработав больше гектаров за день.



TPAHCMUCCUS QUADCONTROL

Простое и точное опрыскивание благодаря новым функциям круизконтроля и индивидуального управления пробуксовкой колес.

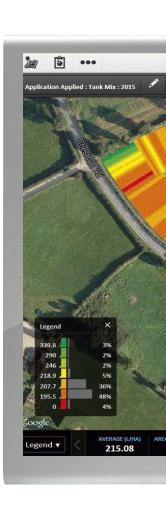




ПЛАНИРОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

ДОКУМЕНТИРОВАНИЕ

Эффективная система документирования является основой Вашего бизнеса. Обладая актуальными данными, Вы сможете добиться большей производительности в текущем сезоне, а затем создать карты предписаний, которые позволят еще больше увеличить урожайность в следующем сезоне.

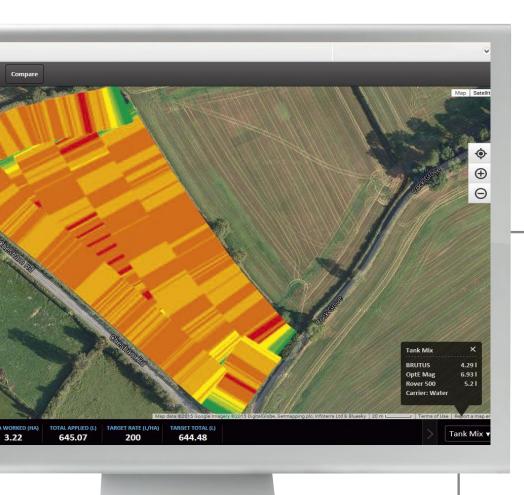


Центр управления операциями John Deere на портале MyJohnDeere.com — это эффективный инструмент для планирования эксплуатации Вашего парка машин и проведения опрыскивания, а также Ваш цифровой полевой журнал. С помощью любого подключенного к интернету устройства Вы сможете отслеживать Ваши машины и удаленно контролировать их состояние, передавать по беспроводному соединению рабочие задачи или карты предписаний, а также анализировать карты фактического внесения. Центр управления операциями также позволяет легко передавать по беспроводной связи данные Вашим доверенным партнерам, таким как Ваш дилер John Deere или агроном.



FIELD DOC

Вести точный учет очень просто! Перенесите данные настроек на дисплей GreenStar 3 2630 до начала работ, а после их завершения перешлите подробную и точную документацию назад в центр управления операциями.



ОПРЫСКИВАНИЕ С ПЕРЕМЕННЫМИ НОРМАМИ ВНЕСЕНИЯ

Просто загрузите карту предписаний в дисплей GreenStar 3 2630 и Вы уже готовы приступить к опрыскиванию с переменными нормами внесения! В качестве альтернативы к дисплею 2630 можно подключить датчик урожайности.

КАЛЬКУЛЯТОР ЗАПОЛНЕНИЯ БАКА

При следующем планировании работ Вы сможете забыть о карандаше и бумаге. Все, что от Вас требуется, это ввести ключевые параметры, такие как размер поля, скорость опрыскивания и используемые химикаты для защиты урожая. Остальное калькулятор заполнения бака сделает за считанные секунды — автоматически и без ошибок. Так как расчеты основаны на данных, получаемых в режиме реального времени при опрыскивании, потери времени и химикатов сводятся к минимуму!*



^{*} Узнайте о доступности у Вашего дилера



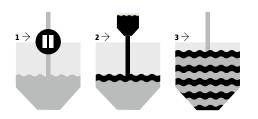
СВЕРХБЫСТРОЕ ЗАПОЛНЕНИЕ

ЗАПОЛНЕНИЕ

С системой PowrSpray заполнение бака объемом 5000 литров займет менее 5 минут. И при этом у Вас будет достаточно времени и чистой воды для добавления химикатов и промывки контейнеров.

Заполнять бак с системой PowrSpray просто, быстро и комфортно. Просто задайте с помощью новой консоли системы управления подачей раствора Solution Command требуемый объем добавляемой жидкости и нажмите "Старт". Специальный заправочный насос, производительностью до 1200 л/мин, немедленно начнет заполнять бак. Когда Вам потребуется добавить химикаты, просто нажмите еще раз на кнопку, чтобы включить режим "Активной паузы". Заполнение бака для раствора будет приостановлено, чтобы предоставить Вам столько времени, сколько будет необходимо для добавления химикатов без излишней спешки. И у Вас еще останется достаточно чистой воды для промывки контейнеров и измерительного оборудования, которая будет подаваться заправочным насосом. После того, как Вы закончите добавление химических средств для защиты растений, отключите режим "Активной паузы" и система, производительностью 1200 л/мин., быстро завершит заполнение бака.





Активная пауза — заполните бак водой наполовину; добавьте химикаты; затем завершите заполнение бака.



ЭДУКТОР ДЛЯ XИМИКАТОВ POWRFILL

Эдуктор PowrFill быстрый в работе и легко справляющийся с большими объемами жидкостей и порошков. Промывочные форсунки обеспечивают разбавление химических средств для защиты урожая и обеспечивают тщательную очистку эдуктора после использования. Перед тем, как попасть в бак для раствора, все продукты проходят через корзиночный фильтр в крышке бака, что предотвращает попадание загрязняющих веществ в раствор для опрыскивания.

АКТИВНАЯ ПАУЗА

При включении режима "Активной паузы" заполнение бака приостанавливается. При этом чистая вода может и дальше поступать в эдуктор. Оператор имеет возможность добавить химикаты и промыть контейнеры без лишней спешки, которая необходима в случае заполнения баков обычных опрыскивателей. После добавления химикатов "Активная пауза" отключается и оставшаяся жидкость с высокой скоростью заправляется в бак.

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ЗАПОЛНЕНИЕ БАКА С ЧИСТОЙ ВОДОЙ

Двухконтурная система PowrSpray позволяет осуществлять интенсивную дозаправку бака чистой водой в любой момент заполнения бака раствором. Таким образом, устраняется основной ограничивающий фактор, и Вы можете намного быстрее вернуться к работе в поле.









BOOMGUARD

Штанги опрыскивателя чрезвычайно уязвимы к нагрузкам и износу во время быстрой транспортировки по дороге. Система BoomGuard сводит к минимуму вибрации в самых тяжелых условиях. Аккумуляторы высокого давления в механизме подъема штанги обеспечивают дополнительную поддержку, благодаря чему увеличивается срок ее службы и сокращается риск повреждения.

ИНТЕНСИВНОЕ ПЕРЕМЕШИВАНИЕ

Вам необходимо использовать трудно смешиваемые химикаты? Система интенсивного перемешивания использует всю мощность насоса опрыскивателя для перемешивания компонентов в баке для раствора.





БЫСТРАЯ, БЕЗОПАСНАЯ И НЕВЕРОЯТНО ПЛАВНАЯ

ТРАНСПОРТИРОВКА

Даже полностью загруженные опрыскиватели R4040i и R4050i демонстрируют впечатляющие результаты при транспортировке. Благодаря круизконтролю и мягкой пневматической подвеске они очень комфортабельные и производительные.



TPAHCMUCCUS QUADCONTROL

Задайте нужную скорость и нажмите на рукоятку гидравлического рычага управления, чтобы машина ее автоматически поддерживала. Просто и удобно. Индивидуальное управление пробуксовкой каждого колеса обеспечивает максимальную производительность в сложных условиях.



ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ПОДВЕСКА КОЛЕС XTRAFLEX

Пневматическая независимая подвеска колес XtraFlex с системой самовыравнивания обеспечивает вертикальный ход в пределах 200 мм для плавной и комфортной езды вне зависимости от условий эксплуатации.







ДИСПЛЕЙ GREENSTAR 3 2630

Превосходно работает с гидравлическим рычагом управления для максимальной эффективности (см. стр. 30 для дополнительной информации о дисплее).



НЕПРЕВЗОЙДЕННЫЙ КОМФОРТ И УДОБСТВО

КАБИНА И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ Управление процессом опрыскивания осуществляется легко и с высокой точностью благодаря комплексу средств управления опрыскивателей R4040i и R4050i. Кабина расположена в пределах колесной базы и изолирована от толчков подвеской XtraFlex и оборудована комфортабельным сиденьем с пневмоподушкой. В ней очень тихо и комфортно. Эргономичные рукоятка гидростатического управления и консоль CommandARM обеспечивают интуитивное управление одним нажатием. Полное остекление кабины обеспечивает видимость в 360° и беспрепятственный обзор штанги и передних колес для точного позиционирования машины относительно рядков или технологических колей. Точное внесение осуществляется легко и комфортно.



МНОЖЕСТВЕННЫЕ ФУНКЦИИ, ОДИН КОНТРОЛЛЕР

С помощью гидравлического рычага управления John Deere одной рукой можно управлять всеми важнейшими функциями опрыскивателя. В сочетании с дисплеем GreenStar 3 2630 он является одним из самых функциональных систем управления, доступных на рынке. С его помощью можно контролировать скорость движения вперед и назад, а также включать и выключать стояночный тормоз простым движением. Другие функции активируются, деактивируются или настраиваются с помощью кнопок, эргономично расположенных на контроллере. Некоторые из кнопок позволяют управлять двумя функциями одновременно при использовании в сочетании с ножным переключателем на полу кабины. Все это делает управление опрыскивателями R4040i и R4050i естественным и абсолютно интуитивным процессом.

- 1 Настройка скорости круиз-контроля
- 2 | Изменение геометрической конфигурации правого крыла штанги
- 3 | Открытие/закрытие основного клапана системы
- 4 | Изменение геометрической конфигурации левого крыла штанги
- 5 | Активация/деактивация системы AutoTrac
- 6 | Активация/деактивация системы BoomTrac
- 7 | Подъем/опускание/автоматическое складывание всей штанги опрыскивателя
- 8 | Секции штанги
- 9 | Наклон штанги, влево/центрирование/вправо





Двигатель PowerTech был разработан специально для эксплуатации в сельском хозяйстве. Как и все другие ключевые компоненты опрыскивателей R4040i и R4050i, он производится компанией John Deere в соответствии с самыми строгими стандартами качества.

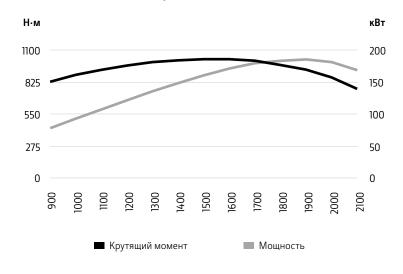
НЕВЕРОЯТНАЯ МОЩНОСТЬ

ДВИГАТЕЛЬ

Обе модели R4040i и R4050i оснащены отлично зарекомендовавшим себя двигателем PowerTech объемом 6,8 л с максимальной мощностью 252 л. с. (186 кВт). Оснащенный системой с четырьмя клапанами на цилиндр и верхним расположением клапанов, а также турбонагнетателем с неизменяемой геометрией, этот двигатель сочетает впечатляющую динамичность и быструю реакцию на изменяемые нагрузки с низкой стоимостью эксплуатации.

Широкий диапазон постоянной мощности обеспечивает высокую производительность двигателя при пониженных оборотах, позволяя экономить топливо без ущерба для производительности.

КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ (Н-М)





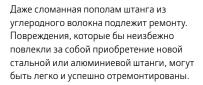


Инновационная конструкция охладителя воздуха турбонаддува позволяет его вентилятору работать со скоростью, отличающейся от скорости основного вентилятора, что еще больше повышает эффективность использования топлива.











Новые секции из углеродного волокна, которые входят в состав ремонтного комплекта, точно соответствуют размеру поврежденной секции штанги.



После фиксации новых слоев углеродного волокна с помощью клея и заклепок отремонтированная штанга не уступает по прочности новой.





НОВОЕ ПОКОЛЕНИЙ ТЕХНОЛОГИЙ В ОПРЫСКИВАНИИ

ШТАНГИ ИЗ УГЛЕРОДНОГО ВОЛОКНА

Ничто не сравнится с устойчивостью и долговечностью новых штанг из углеродного волокна производства компании John Deere. Углеродное волокно легче и прочнее стали или алюминия — это просто новое поколение технологий, применяемых в наших опрыскивателях.

ПРОСТОЙ РЕМОНТ НА ФЕРМЕ

Легкая и невероятно прочная конструкция из углеродного волокна способна выдерживать существенные нагрузки. А если потребуется ремонт, Вы сможете воспользоваться ремонтным комплектом, чтобы быстро вернуться к работе. При этом нет необходимости везти машину в мастерскую дилера.

Ремонтный комплект содержит все, что может Вам потребоваться для ремонта. Отремонтированные секции не уступают по прочности новой штанге!





ТЕХНОЛОГИИ, УПРАВЛЯЕМЫЕ ОДНИМ НАЖАТИЕМ КНОПКИ

ОПРЫСКИВАНИЕ

Опрыскиватели R4040i и R4050i представляют собой гигантский скачок вперед в области эффективного опрыскивания. Комбинация систем PowrSpray, Terrain Command и кнопки управления на гидравлическом рычаге управления выполнят всю сложную работу за Bac!



Система John Deere TerrainCommand точная и простая в использовании. После активации системы высота и геометрическая конфигурация штанги будут автоматически корректироваться независимо друг от друга для точного следования рельефу местности, правильной высоты опрыскивания и меньшего сноса при опрыскивании. Система John Deere TerrainCommand, управление которой осуществляется с помощью дисплея GreenStar 3 2630 и гидравлического рычага управления, простая в эксплуатации и обеспечивает производительность, которую Вы ожидаете от наших опрыскивателей-чемпионов.

СИСТЕМА ЦИРКУЛЯЦИИ РАСТВОРА

Перед началом опрыскивания химикаты подаются на форсунки, благодаря чему гарантируется возможность мгновенного старта и полная концентрация по команде Пуск! На разворотной полосе процесс опрыскивания приостанавливается, а циркуляция продолжается, благодаря чему предотвращается образование осадка и засорение форсунок. Система циркуляции также позволяет промыть линии подачи раствора чистой водой при отключенных форсунках — идеально для изменчивых погодных условий.









Система Terrain Command использует три (или опционально пять) датчиков для управления геометрической конфигурацией. Контроль осуществляется с помощью простого и интуитивного в эксплуатации дисплея GreenStar 3 2630.





Система управления секциями от John Deere легко настраивается в соответствии с Вашими требованиями. Благодаря настройкам "Минимальные пропуски", "Минимальные перекрытия" и "Допустимый процент перекрытий" она позволяет сэкономить время и сократить производственные затраты при работе со всеми видами культур при любых условиях.

Функция прямого управления расходом системы PowrSpray реагирует с поразительной скоростью на изменение скорости или переключение секций, не допуская нарушения установленных норм внесения. При работе с дифференцированной нормой внесения это означает практически нулевую задержку.





ТОЧНОЕ ОПРЫСКИВАНИЕ НАЧИНАЕТСЯ С ФОРСУНОК

ФОРСУНКИ ОПРЫСКИВАТЕЛЯ



ВЫБОР ПРАВИЛЬНЫХ ФОРСУНОК

Вы наверняка знаете, что для эффективного опрыскивания крайне важно выбрать правильные форсунки. John Deere предлагает широкий ассортимент форсунок для практически любых ситуаций, норм внесения, культур и средств защиты урожая. При выборе важно учитывать такие рабочие показатели, как сопротивление сносу и плотность покрытия, а также соотношение размера капель и углов опрыскивания.

ЗАЩИТА ОТ СНОСА

Форсунки с воздушным карманом являются передовым решением для защиты от сноса без ущерба для покрытия. Форсунки формируют большие, устойчивые к сносу капли, внутри которых содержится воздушный пузырь. Капли лопаются при контакте, распределяя жидкость для опрыскивания по своей цели. Ассортимент форсунок John Deere с воздушным карманом включает следующие модели: ULD, LDA и GAT.

Совместно со своим партнером по производству форсунок, компанией Hypro, John Deere предлагает широкий ассортимент форсунок для всех типов культур и условий. Независимо от того, что Вы опрыскиваете, мы сможем предложить Вам подходящее решение.



ШИРОКОГО РАДИУСА (ER)

Послевсходовые гербициды, фунгициды и инсектициды



С ВОЗДУШНЫМ НАСЫЩЕНИЕМ И НИЗКИМ СНОСОМ (LDA)

Гербициды контактного действия, фунгициды и регуляторы роста



ДВОЙНОЙ РАСПЫЛИТЕЛЬ (GAT)

Фунгициды, осушители и гербициды контактного действия



СВЕРХНИЗКИЙ CHOC (ULD)

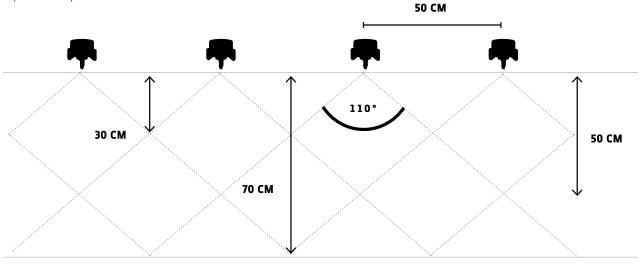
Довсходовые гербициды



КЕРАМИЧЕСКИЕ СО СПЛОШНОЙ СТРУЕЙ (STC)

Жидкие и внекорневые удобрения

При высоте штанги в 50 см выберите стандартный угол опрыскивания, равный 110°.





БЕЗОПАСНАЯ И БЫСТРАЯ

ОЧИСТКА

Промывка и разбавление — это очень просто с опрыскивателями R4040i и R4050i. Несколько режимов промывки активируются нажатием кнопки в кабине, включая автоматическое разбавление AutoDilute, промывку системы и промывку штанги. Система подачи раствора PowrSpray обладает на 45% меньшим остаточным объемом по сравнению со стандартными опрыскивателями, обеспечивая эффективное использование промывочной воды. Просто и безопасно.

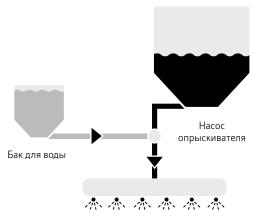
ВАРИАНТЫ РАЗБАВЛЕНИЯ И ПРОМЫВКИ

Система AutoDilute вычисляет, сколько циклов промывки необходимо для достижения требуемого коэффициента разбавления. AutoDilute учитывает весь неиспользуемый объем и остаточное содержимое системы подачи раствора, а также соответствует действующим в Европе правовым нормам и законодательству в области охраны окружающей среды.

- Удобное управление всем процессом разбавления прямо из кабины
- 5 режимов промывки: автоматическое разбавление (AutoDilute), непрерывное разбавление (ContinuousDilute), промывка системы (System Rinse), промывка штанги (Boom Rinse) и циклическая промывка (Rinse Cycle)
- Выбор между различными вариантами промывки
- Быстрая промывка обеспечивает повышение производительности
- Отсутствует вероятность ошибок оператора
- Отсутствует риск повреждения растений и загрязнения окружающей среды



Промывка штанги



Форсунки опрыскивателя

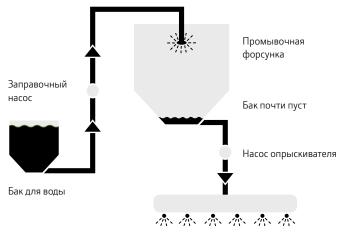


CUCTEMA AUTODILUTE

Уникальная система автоматической промывки AutoDilute вычисляет, сколько циклов промывки необходимо для достижения требуемого коэффициента разбавления. После завершения вычислений несколько автоматически осуществляемых циклов разбавления, промывки и распыления разбавленных остатков снизят концентрацию остаточной жидкости. Эта система обеспечивает полную защиту от случайных ошибок и гарантирует Ваше спокойствие.



AutoDilute / непрерывное разбавление



Форсунки опрыскивателя



цикл промывки



ЭКСКЛЮЗИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

СИСТЕМЫ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ АМЅ

Существует много способов индивидуальной настройки Вашего опрыскивателя John Deere. Ниже Вы найдете информацию о некотором дополнительном оборудовании, с помощью которого можно еще больше повысить универсальность и производительность Вашей машины. Многое из описанного здесь оборудования доступно в стандартной комплектации, другое предлагается в виде комплектов для самостоятельной модернизации.

Днем и ночью система
АutoTrac уверенно ведет Ваш
опрыскиватель сквозь пыль
или по холмистой местности.
Данная система предотвращает
дорогостоящие перекрытия
или пропуски, чтобы каждый
оператор мог выполнять
опрыскивание с максимальной
производительностью.



ПРИЕМНИК STARFIRE 6000

Одним из базовых элементов систем точного земледелия John Deere является приемник StarFire 6000. Он обеспечивает лучшую стабильность сигнала для максимального срока бесперебойной работы, высокую точность сигнала SF3 с сезонной повторяемостью.



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ

Получите преимущество с помощью полного набора интеллектуальных технологий, которые повысят эффективность Вашей работы, включая приемник StarFire 6000, систему управления секциями, AutoTrac и систему беспроводной передачи данных.

УДАЛЕННАЯ ПОДДЕРЖКА КЛИЕНТОВ

Получите максимальную отдачу от Вашего опрыскивателя благодаря удаленной поддержке Вашего дилера John Deere. От удаленной диагностики до оптимизации работы машины — у Вашего дилера есть все необходимые средства и инструменты, чтобы сделать Вашу работу максимально эффективной.

ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ ОПЕРАЦИЯМИ JOHN DEERE

Центр управления операциями на портале MyJohnDeere.com позволяет управлять всеми циклами возделывания сельскохозяйственных культур. Вы сможете с легкостью управлять работой машин и операторов, а также распределять рабочие задачи. С его помощью Вы сможете анализировать карты урожайности и создавать предписания, которые затем можно отправить по беспроводной связи на находящийся в поле опрыскиватель.

ДИСПЛЕЙ GREENSTAR 3 2630

С помощью дисплея GreenStar 3 2630, входящего в стандартную комплектацию, Вы сможете управлять различными функциями опрыскивателя, осуществлять документирование и использовать предписания при опрыскивании. Цветной сенсорный экран также поддерживает подключение трех видеокамер.



МЫ ПРОЙДЕМ ВЕСЬ ПУТЬ С ВАМИ

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Наша цель — предоставить Вам надежного партнера для защиты урожая, которому Вы сможете доверять. Такое доверие начинается с многократно испытанных и надежных компонентов собственного производства, высокого качества производства и тщательного тестирования. Это является гарантией того, что Вы получите самый лучший опрыскиватель, который наша компания может произвести. Доверие продолжается благодаря поддержке, на которую Вы можете рассчитывать в течение всех лет эксплуатации.



НИЗКАЯ СТОИМОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Опрыскиватели John Deere — это очень качественный продукт, рассчитанный на долгие годы интенсивной эксплуатации. Эта впечатляющая надежность и долговечность означает, что машины требуют меньше технического обслуживания, обладают более низкой стоимостью эксплуатации и, в конечном счете, более высокой остаточной стоимостью при перепродаже.



МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ БЕСПЕРЕБОЙНОЙ РАБОТЫ

Даже у самых надежных машин случаются поломки. Поэтому нашим приоритетом является максимальное сокращение времени простоя машины. Благодаря нашей глобальной логистической сети поставки оригинальных запчастей, которой во всем мире нет равных, Вы сможете очень быстро продолжить опрыскивание. Просто свяжитесь с Вашим дилером John Deere.





ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ПРОИЗВОДСТВА

Наш специализированный завод в г. Хорст, Нидерланды оснащен новейшим высокотехнологичным оборудованием для производства и проведения испытаний, что гарантирует очень высокое качество нашей продукции.





УНИКАЛЬНАЯ КАТЕГОРИЯ ДИЛЕРОВ

ДИЛЕРСКАЯ СЕТЬ

Очень важно знать, что существует команда опытных экспертов, чьей основной задачей является поддержание высокой производительности и эффективности Вашего оборудования. Наши специалисты-дилеры, прошедшие специальное обучение в John Deere, являются объектом зависти конкурентов по отрасли.



Их знание продуктов и услуг компании John Deere может сравниться лишь с глубоким пониманием Ваших потребностей. Только они смогут предоставить Вам такие консультации и поддержку, которые полностью соответствуют потребностям Вашего бизнеса. Если Вы позволите Вашему дилеру получить удаленный доступ к машине, работающей в поле, то он сможет, воспользовавшись системой Service ADVISOR Remote, предоставить для нее виртуального инженера. Он сможет провести диагностику, проверить настройки машины, обновить программное обеспечение и даже устранить проблемы до того, как они приобретут критический характер.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОПРЫСКИВАТЕЛЕЙ JOHN DEERE — С НИМ ЭТИ ВЕЛИКОЛЕПНЫЕ МАШИНЫ СТАНУТ ЕЩЕ ЛУЧШЕ!

Укомплектуйте Ваш опрыскиватель R4040i/R4050i в соответствии с потребностями Вашего бизнеса, используя оригинальное дополнительное оборудование John Deere. На выбор доступен широкий ассортимент дополнительного оборудования. Вы можете быть уверены, что разработанное и спроектированное John Deere оборудование идеально подойдет к Вашей машине и долго прослужит. Поговорите с Вашим дилером John Deere, чтобы узнать обо всем ассортименте дополнительного оборудования, доступного для опрыскивателей R4040i/R4050i.

НОВАЯ МАШИНА — ЗАЩИТИТЕ ЕЕ

John Deere предлагает высококачественные запчасти, специально созданные для улучшения производительности, комфортабельности и надежности опрыскивателей R4040i/R4050i. Они идеально подходят и прекрасно работают. Они также оптимизируют расход топлива, одновременно защищая Ваше здоровье и окружающую среду. Запчасти John Deere самоокупаются и поддерживают оригинальную производительность и надежность Вашей машины.

- Отличная доступность запчастей
- Высокое качество
- Сделаны на совесть

Оригинальные запчасти John Deere — самый лучший выбор для производительности и надежности.

ПОЗВОЛЬТЕ СЕБЕ ОТДОХНУТЬ C POWERGARD



Контракты PowerGard защитят Вас от непредвиденных расходов на ремонт и обеспечат обслуживание с использованием оригинальных запчастей для бесперебойной работы Вашего опрыскивателя.

POWERGARD PROTECTION

Программа PowerGard Protection обеспечивает всестороннюю защиту для гарантии абсолютного душевного спокойствия. Предлагается два уровня защиты для обеспечения любых потребностей — PowerGard Protection и PowerGard Protection Plus.

Оба предложения доступны для новых машин, но только в течение 28 дней после их поставки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	R4040i	R4050i
ДВИГАТЕЛЬ		
Двигатель John Deere PowerTech PSS (соответствует стандарту Stage IV)	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Мощность, л. с. / кВт	229 / 169	229 / 169
Запас мощности, л. с. / кВт	252 / 186	252 / 186
Номинальное число оборотов двигателя (поле/дорога), об/мин	2100 / 1900	2100 / 1900
Число цилиндров	6	6
Рабочий объем, л	6,8	6,8
Главный переключатель с индикатором питания	Базовая комплектация	Базовая комплектация
ТОПЛИВНАЯ СИСТЕМА		
Топливный бак, л	290	290
ПРИВОДНОЙ МЕХАНИЗМ		
Гидростатический полный привод с гидронасосом и механическим управлением	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Четыре колесных гидромотора (рабочий объем 60 см³) с планетарными механизмами конечных передач	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Передаточное соотношение на передних планетарных редукторах (23,5:1) и задних редукторах (35,5:1)	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Трансмиссия с круиз-контролем, бесступенчатая	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Установка заданной скорости с помощью джойстика, встроенная функция предотвращения остановки двигателя	Базовая комплектация	Базовая комплектация
40 км/ч при 1900 об/мин		
Независимый контроль проскальзывания для каждого колеса	Базовая комплектация (в комплекте с приемником StarFire)	Базовая комплектация (в комплекте с приемником StarFire)
Щитки колесных гидромоторов	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Звуковой сигнал заднего хода	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Защита днища от растений, щитки под рамой	Базовая комплектация	Базовая комплектация
СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ		
Макс. скорость при опрыскивании, км/ч	0-30	0-30
Макс. скорость при транспортировке (см. требования местного законодательства), км/ч	0-40	0-40
СИСТЕМА ОПРЫСКИВАНИЯ		
Бак для раствора с крышкой на шарнире диаметром 400 мм и корзиночным фильтром	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Номинальный объем бака, л	4000	5000
Действительный объем бака, л	4200	5250
Система перемешивания с 5 гидро-инжекторами, автоматическая интенсивность перемешивания	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Вкл./выкл. перемешивания (ручное и автоматическое на основе уровня в баке) и интенсивное перемешивание	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Промывочный бак с цифровым индикатором уровня жидкости, л	400	400
Доступ к промывочному баку с платформы	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Автоматическое заполнение бака с чистой водой	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Бак для мытья рук, л	20	20
Индикация уровня жидкости в баке опрыскивателя	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Цифровой датчик уровня жидкости в баке с точным отображением уровня в кабине и на дисплее операторской станции	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Всасывающий фильтр 20 меш и фильтр давления 50 меш со сливными кранами	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Распылитель в эдукторе	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Эдуктор для смешивания химикатов PowrFill емкостью 50 л	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Ящик для хранения защитной одежды	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Перепускной клапан для перекачки жидкости (без муфт)	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Отсек для хранения средств для защиты урожая с левой стороны машины с замком	Базовая комплектация	Базовая комплектация
НАСОСЫ ОПРЫСКИВАТЕЛЯ		
Система PowrSpray с центробежным насосом (1000 л/мин при давлении 3 бар) и центробежный заправочный насос для быстрого заполнения бака (1200 л/мин)	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Автоматическая остановка заполнения бака для предотвращения переполнения	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Система AutoDilute для предотвращения повреждения растений или загрязнения окружающей среды при разбавлении	Базовая комплектация	Базовая комплектация
ПОДАЧА РАСТВОРА — СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ		
Solution Command, сенсорная панель управления с защитой от ошибок + дисплей для автоматического заполнения, опрыскивания и промывки	Базовая комплектация	Базовая комплектация
РАСХОД — СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ		
Автоматическая система управления расходом John Deere GreenStar 3 с регулировкой по давлению и регулировкой по потоку	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Прямое управление расходом посредством изменения скорости работы насоса, быстрая регулировка при опрыскивании и перемешивании	Базовая комплектация	Базовая комплектация
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА (ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ)		
Система с закрытым центром с компенсацией по расходу и давлению для вспомогательных функций	Базовая комплектация	Базовая комплектация

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ Автоматическое переключение режима рулевого управления (настраивается), с учетом включения/выключения системы внесения раствора (система управления на разворотной полосе) — поворот передних и задних колес в противоположных направлениях — одновременный поворот всех колес в одну сторону — поворот двумя колесами (в поле) — поворот двумя колесами с блокировкой для транспортного режима Автоматическое выравнивание задних колес при переключении в режим рулевого управления двумя колесами Ножная педаль для переключения режимов рулевого управления (включение режима с 4 управляемыми колесами на разворотной полосе) Радиус разворота (в зависимости от размера шин и ширины колеи) РАЗМЕРЫ ШИН VF 380/90 R46* 480/80 R46* 520/85 R42* 620/70 R38* * для получения дополнительной информации обратитесь к Вашему дилеру ПОДВЕСКА Независимая пневмоподвеска с двойными стойками ХtraFlex, автоматическая регулировка давления	Базовая комплектация Опция Опция	Вазовая комплектация Базовая комплектация Опция Опция
системы внесения раствора (система управления на разворотной полосе) — поворот передних и задних колес в противоположных направлениях — одновременный поворот всех колес в одну сторону — поворот двумя колесами (в поле) — поворот двумя колесами с блокировкой для транспортного режима Автоматическое выравнивание задних колес при переключении в режим рулевого управления двумя колесами Ножная педаль для переключения режимов рулевого управления (включение режима с 4 управляемыми колесами на разворотной полосе) Радиус разворота (в зависимости от размера шин и ширины колеи) 44 PAЗМЕРЫ ШИН VF 380/90 R46* 520/85 R42* 620/70 R38* * для получения дополнительной информации обратитесь к Вашему дилеру ПОДВЕСКА Независимая пневмоподвеска с двойными стойками XtraFlex, автоматическая регулировка давления	Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация Физовая комплектация Опция	Базовая комплектация 4,5 м Базовая комплектация
 поворот передних и задних колес в противоположных направлениях одновременный поворот всех колес в одну сторону поворот двумя колесами (в поле) поворот двумя колесами с блокировкой для транспортного режима Автоматическое выравнивание задних колес при переключении в режим рулевого управления двумя колесами Ножная педаль для переключения режимов рулевого управления (включение режима с 4 управляемыми колесами на разворотной полосе) Радиус разворота (в зависимости от размера шин и ширины колеи) РАЗМЕРЫ ШИН VF 380/90 R46* 480/80 R46* 520/85 R42* 620/70 R38* * для получения дополнительной информации обратитесь к Вашему дилеру ПОДВЕСКА Независимая пневмоподвеска с двойными стойками ХtraFlex, автоматическая регулировка давления 	Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация 4,5 м Базовая комплектация Опция	Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация 4,5 м Базовая комплектация
 — одновременный поворот всех колес в одну сторону — поворот двумя колесами (в поле) — поворот двумя колесами с блокировкой для транспортного режима Автоматическое выравнивание задних колес при переключении в режим рулевого управления двумя колесами Ножная педаль для переключения режимов рулевого управления (включение режима с 4 управляемыми колесами на разворотной полосе) Радиус разворота (в зависимости от размера шин и ширины колеи) 4 РАЗМЕРЫ ШИН VF 380/90 R46* Бало/90 R46* Бало/90 R46* Сол/70 R38* Солуто R38* Солуто R38* Солуто R38* Вашему дилеру ПОДВЕСКА Независимая пневмоподвеска с двойными стойками ХtraFlex, автоматическая регулировка давления 	Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация 4,5 м Базовая комплектация Опция	Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация 4,5 м Базовая комплектация
 − поворот двумя колесами (в поле) − поворот двумя колесами с блокировкой для транспортного режима Автоматическое выравнивание задних колес при переключении в режим рулевого управления двумя колесами Ножная педаль для переключения режимов рулевого управления (включение режима с 4 управляемыми колесами на разворотной полосе) Радиус разворота (в зависимости от размера шин и ширины колеи) 4 РАЗМЕРЫ ШИН VF 380/90 R46* 520/85 R42* 620/70 R38* * для получения дополнительной информации обратитесь к Вашему дилеру ПОДВЕСКА Независимая пневмоподвеска с двойными стойками ХtraFlex, автоматическая регулировка давления 	Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация 4,5 м Базовая комплектация Опция	Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация 4,5 м Базовая комплектация
 − поворот двумя колесами с блокировкой для транспортного режима В Автоматическое выравнивание задних колес при переключении в режим рулевого управления двумя колесами Ножная педаль для переключения режимов рулевого управления (включение режима с 4 управляемыми колесами на разворотной полосе) Радиус разворота (в зависимости от размера шин и ширины колеи) 4 РАЗМЕРЫ ШИН VF 380/90 R46* 6 80/80 R46* 6 20/70 R38* 6 20/70 R38* 7 20/20 Картина дополнительной информации обратитесь к Вашему дилеру ПОДВЕСКА Независимая пневмоподвеска с двойными стойками ХtraFlex, автоматическая регулировка давления 	Базовая комплектация Базовая комплектация 6азовая комплектация 4,5 м Базовая комплектация Опция	Базовая комплектация Базовая комплектация Базовая комплектация 4,5 м Базовая комплектация
Автоматическое выравнивание задних колес при переключении в режим рулевого управления двумя колесами Ножная педаль для переключения режимов рулевого управления (включение режима с 4 управляемыми колесами на разворотной полосе) Радиус разворота (в зависимости от размера шин и ширины колеи) 44 PAЗМЕРЫ ШИН VF 380/90 R46* 520/85 R42* 620/70 R38* * для получения дополнительной информации обратитесь к Вашему дилеру ПОДВЕСКА Независимая пневмоподвеска с двойными стойками ХtraFlex, автоматическая регулировка давления	Базовая комплектация Базовая комплектация 4,5 м Базовая комплектация Опция	Базовая комплектация Базовая комплектация 4,5 м Базовая комплектация Опция
Ножная педаль для переключения режимов рулевого управления (включение режима с 4 управляемыми колесами на разворотной полосе) Радиус разворота (в зависимости от размера шин и ширины колеи) 4 РАЗМЕРЫ ШИН VF 380/90 R46* 480/80 R46* 520/85 R42* 620/70 R38* 4 Для получения дополнительной информации обратитесь к Вашему дилеру ПОДВЕСКА Независимая пневмоподвеска с двойными стойками ХtraFlex, автоматическая регулировка давления	Базовая комплектация 4,5 м Базовая комплектация Опция	Базовая комплектация 4,5 м Базовая комплектация Опция
РАЗМЕРЫ ШИН VF 380/90 R46* Б 480/80 R46* С 520/85 R42* С 620/70 R38* С * для получения дополнительной информации обратитесь к Вашему дилеру ПОДВЕСКА Независимая пневмоподвеска с двойными стойками XtraFlex, автоматическая регулировка давления	Базовая комплектация Опция Опция	Базовая комплектация Опция
VF 380/90 R46* Б 480/80 R46* С 520/85 R42* С 620/70 R38* С * для получения дополнительной информации обратитесь к Вашему дилеру ПОДВЕСКА Независимая пневмоподвеска с двойными стойками XtraFlex, автоматическая регулировка давления Б	Опция Опция	Опция
480/80 R46* C 520/85 R42* C 620/70 R38* C * для получения дополнительной информации обратитесь к Вашему дилеру ПОДВЕСКА Независимая пневмоподвеска с двойными стойками XtraFlex, автоматическая регулировка давления	Опция Опция	Опция
520/85 R42* 620/70 R38* * для получения дополнительной информации обратитесь к Вашему дилеру ПОДВЕСКА Независимая пневмоподвеска с двойными стойками XtraFlex, автоматическая регулировка давления Б	Опция	
620/70 R38* C * для получения дополнительной информации обратитесь к Вашему дилеру ПОДВЕСКА Независимая пневмоподвеска с двойными стойками XtraFlex, автоматическая регулировка давления Б		Опция
620/70 R38* * для получения дополнительной информации обратитесь к Вашему дилеру ПОДВЕСКА Независимая пневмоподвеска с двойными стойками XtraFlex, автоматическая регулировка давления Б		
* для получения дополнительной информации обратитесь к Вашему дилеру ПОДВЕСКА Независимая пневмоподвеска с двойными стойками XtraFlex, автоматическая регулировка давления Б	ОПЦИЯ	Опция
ПОДВЕСКА Независимая пневмоподвеска с двойными стойками XtraFlex, автоматическая регулировка давления Б		Опция
Независимая пневмоподвеска с двойными стойками XtraFlex, автоматическая регулировка давления Б		
	Engang your - au-au-a	Еззорая колительный
с переключателем ослабления давления	Базовая комплектация	Базовая комплектация
·	+10 см / -10 см	+10 см / -10 см
РЕГУЛИРОВКА КОЛЕИ		
Диапазон регулировки 0	0,70 м от 1,87 до 2,86 (в зависимости от размера шин)	0,70 м от 1,87 до 2,86 (в зависимости от размера шин)
Ручная регулировка колеи Б	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Гидравлическая регулировка колеи	Опция	Опция
КАБИНА		
Герметичная кабина, отопление и кондиционирование воздуха, активный угольный фильтр Кат. 1 по стандарту EN 15695-1:2009	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Регулируемое сиденье с пневмоподвеской и ремнем безопасности	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Сиденье для инструктора с ремнем безопасности	Базовая комплектация	Базовая комплектация
2 зеркала заднего вида, правое зеркало с дистанционным управлением	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Гидравлический рычаг управления на консоли CommandARM, управление многочисленными функциями опрыскивания и работы машин	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Дистанционное управление лестницей с автоматическим подъемом (при начале движения) и опусканием (при включении стояночного тормоза)	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Дисплей на угловой стойке, отображает скорость, частоту вращения двигателя, температуру двигателя и т.д.	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Дисплей John Deere GreenStar 3 2630, сенсорный экран и порт USB	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Отображение на дисплее используемых форсунок, включая размер капель для программируемых форсунок	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Калькулятор форсунок в рабочих настройках	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Рулевая колонка с регулируемой высотой и вылетом	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Поддержка AutoTrac (без активации AutoTrac)	Базовая комплектация	Базовая комплектация
JDLink (телематика), поддержка удаленного доступа к дисплею и беспроводной передачи данных Б	Базовая комплектация Базовая комплектация	Базовая комплектация Базовая комплектация
(требуется подписка)	Опшия	Опшия
	Опция	Опция
·	Опция	Опция
	Опция	Опция
УПРАВЛЕНИЕ ШТАНГОЙ ОПРЫСКИВАТЕЛЯ	Гарала измет	F
	Базовая комплектация	Базовая комплектация
Автоматическое управление высотой и геометрической конфигурацией штанги С ШТАНГА ОПРЫСКИВАТЕЛЯ	Опция	Опция
Двойного складывания, трехразмерные штанги из сверхпрочного углеродного волокна	Опция	Базовая комплектация
Режимы складывания: Автоматическое быстрое складывание, автоматическое последовательное складывание, индивидуальные сегменты в ручном режиме	Базовая комплектация	Базовая комплектация

МОДЕЛЬ	R4040i	R4050i		
Штанга опрыскивателя с двойным складыванием из сверхпрочной стали	Базовая комплектация	-		
Штанга из сверхпрочного углеродного волокна Цилиндры складывания штанги с демпфирующим устройством в конце хода поршня	Опция Базовая комплектация	Базовая комплектация Базовая комплектация		
Линии подачи раствора из нержавеющей стали с быстроразъемными соединениями	Базовая комплектация	Базовая комплектация		
Двунаправленная защита от повреждения	Базовая комплектация	Базовая комплектация		
Параллелограммная конструкция, гидравлический механизм регулировки высоты с подвеской, оборудованной азотным аккумулятором давления, и транспортной блокировкой	Базовая комплектация	Базовая комплектация		
Центральная рама с вертикальной и горизонтальной подвеской штанги и маятниковым затвором (защита от отклонения)	Базовая комплектация	Базовая комплектация		
5-сторонниие корпуса форсунок со штыковым соединением для крышек форсунок, защита от поломок в конструкции штанги	Базовая комплектация	Базовая комплектация		
Электрическое управление крайними форсунками	Опция	Опция		
Электрическое управление смещенными форсунками	Опция	Опция		
Освещение штанги 2 светодиодными фонарями высокой мощности	Опция	Опция		
ШТАНГА ОПРЫСКИВАТЕЛЯ				
Система циркуляции под давлением с пневматическим отключением форсунок, циркуляция жидкости по контурам для опрыскивания под полным давлением, включая подачу жидкости в контуры для опрыскивания с обоих направлений в режиме опрыскивания.	Базовая комплектация	Базовая комплектация		
Программируемое давление рециркуляции жидкости	Базовая комплектация	Базовая комплектация		
опции				
Заправочный шланг длиной 9 м	Опция	Опция		
Замкнутая система передачи химикатов BASF-Ecomatic	Опция	Опция		
Щетка с барабаном для наматывания шланга	Опция	Опция		
Встроенный омыватель высокого давления (100 бар) с самоубирающимся шлангом на катушке	Опция	Опция		
Брызговики на задних крыльях	Опция	Опция		
Калибровочный контейнер объемом 2000 см³	Базовая комплектация	Базовая комплектация		
Камера заднего вида с активацией при включении передачи заднего хода	Базовая комплектация	Базовая комплектация		
ГАБАРИТЫ МАШИНЫ				
Макс. ширина при транспортировке, м	3,00	3,00		
Макс. высота при транспортировке (шины 520 / 85R42, снятый проблесковый маячок), м	3,75	3,75		
Дорожный просвет (шины 520 / 85R42), м	1,00	1,00		
Вес пустого опрыскивателя, кг*	11500	11500		
* с шинами 380 / 90 R46, штангой 36 / 18 метров, полным топливным баком, полным баком для раствора мочев	ины, без оператора			
Распределение веса при транспортировке (с главным и промывочным баками, заполненными до номинального объема)				
Передний мост	46%	46%		
Задний мост	54%	54%		
Распределение веса при опрыскивании, штанга развернута, высота штанги 80 см (с главным и промывочным баками, заполненными до номинального объема)				
· · · ·				
Передний мост	42%	42%		

КОНФИГУРАЦИЯ ШТАНГИ ОПРЫСКИВАТЕЛЯ				
ШТАНГИ С ДВОЙНЫМ СКЛАДЫВАНИЕМ 24–36 МЕТРОВ	КОЛ-ВО СЕКЦИЙ	ШИРИНА СЕКЦИИ, М		
24 / 12	6	4-4-4-4-4		
24 / 12	8	3-3-3-3-3-3-3		
27 / 15	9	3-3-3-3-3-3-3		
28 / 15	7	4-4-4-4-4-4		
28 / 15	8	3-4-4-3-3-4-4-3		
30 / 15	9	3-4,5-3-3-3-3-4,5-3		
32 / 18	8	4-4-4-4-4-4-4		
33 / 18	9	3-4,5-4,5-3-3-3-4,5-4,5-3		
33 / 18	11	3-3-3-3-3-3-3-3-3		
36 / 18	6	6-6-6-6-6		
36 / 18	8	4,5-4,5-4,5-4,5-4,5-4,5		
36 / 18 (в том числе из углеродного волокна)	9	4-4-4-4-4-4-4		
36 / 18 (в том числе из углеродного волокна)	12	3-3-3-3-3-3-3-3-3-3		
36/24/18	12	3-3-3-3-3-3-3-3-3-3		

NOTHING RUNS LIKE A DEERE

Вместе с дилерской сетью John Deere делаем все возможное для того, чтобы Вы получали услуги наивысшего качества. Мы не прекращаем инвестировать в технологии, обучение и оборудование, которые требуются для того, чтобы Вы могли работать с максимальной эффективностью. После 180 лет работы в сфере сельскохозяйственной техники мы уверены, что вместе мы лучше.



Данная публикация предназначена для распространения по всему миру. Несмотря на то, что представленные сведения, рисунки и описания имеют общий характер, некоторые иллюстрации и текст могут содержать варианты финансовых, кредитных, страховых операций, варианты продукции и аксессуаров, которые ДОСТУПНЫ НЕ ВО ВСЕХ РЕГИОНАХ. ЗА ПОДРОБНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ ОБРАЩЦАЙТЕСЬ, ПОЖАЛУЙСТА, К СВОЕМУ ДИЛЕРУ. Компания John Deere оставляет за собой право изменять технические характеристики и конструкцию продукции, описанной в данной публикации, без предварительного предупреждения. Зелено-желтая цветовая схема John Deere, символ прыгающего оленя и торговые знаки John Deere являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Deere & Сомраю.