

ОПРЫСКИВАТЕЛИ СЕРИИ PATRIOT®

CASE IH
AGRICULTURE



ПРЕВОСХОДНОЕ КАЧЕСТВО ВНЕСЕНИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОТЕНЦИАЛА КАЖДОГО РАСТЕНИЯ.

Вам нужен опрыскиватель, который можно быстро вывести в поле, как только появляется окно для полевых работ. Вам нужно, чтобы внесение выполнялось равномерно и точно на каждом участке земли, надежно и без перебоев в работе, каждый год на протяжении всего сезона. Именно для этих целей разработаны современные опрыскиватели Patriot, оснащенные системой внесения, которая идеально подходит для ваших условий работы. Мы объединили технологии, технические разработки и наш опыт, чтобы обеспечить здоровый рост посадок и повысить их урожайность. Так рождаются агротехнические решения Case IH.

**ВЫ ВСЕГДА
ГОТОВЫ.**





ЛИДЕР В ОТРАСЛИ

4-5

КОНФИГУРАЦИЯ МАШИНЫ

6-7

КАЧЕСТВО ВНЕСЕНИЯ

8-9

СИСТЕМА ОПРЫСКИВАНИЯ AIM COMMAND®

10-11

РАБОЧАЯ СРЕДА ОПЕРАТОРА

12-13

СЕМЕЙСТВО PATRIOT

14-17

МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ БЕЗОТКАЗНОЙ РАБОТЫ

18-19

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

20

ПОМОЩЬ И ПОДДЕРЖКА

21

ПРИ ВНЕСЕНИИ ХИМИКАТОВ ВАЖНА УВЕРЕННОСТЬ В ТОМ, ЧТО ОБОРУДОВАНИЕ РАБОТАЕТ БЕЗОТКАЗНО.

Производителям сельхозпродукции и механизаторам известно, что своевременное внесение химикатов играет очень важную роль. Но зачастую в череде долгих дней выдается лишь небольшое окно для выполнения этой задачи. Вот почему вам необходим опрыскиватель, который сможет работать так же долго и усердно, как и вы. Опрыскиватели Patriot оснащены системой опрыскивания, разработанной с учетом самых современных технологий на рынке. Установку выполняет завод-изготовитель. Долговечные двигатели Case IH FPT обеспечивают надежную работу и экономию топлива, а для удобства оператора на машину установлена просторная кабина с широким набором функций.



СВОЕВРЕМЕННОЕ РАСПЫЛЕНИЕ.

Конструкция серии Patriot с передним расположением кабины и задним расположением двигателя не просто создает характерный для опрыскивателей Case IH внешний вид. Такое размещение элементов машины обеспечивает более равномерное распределение веса, что приводит к снижению уплотнения грунта и возможности образования колеи и позволяет раньше начинать работы в поле при высокой влажности для своевременного внесения. В то же время, дополнительный комплект панорамного освещения с газоразрядными лампами высокой интенсивности позволяет продлить рабочий день, а за счет оптимального использования мощности за более короткое время можно обработать более обширные участки.

УЛУЧШЕННОЕ РАСПЫЛЕНИЕ.

Эффективность пестицидов напрямую зависит от качества внесения. Система автоматического наведения AFS AccuGuide™ помогает сократить число пропусков и наложений, а система автоматического управления высотой штанги AutoBoom поддерживает оптимальную высоту опрыскивания, повышая результативность обработки. Системы опрыскивания AIM Command работают с одинаковой скоростью и одинаковым напором при различных скоростях и в различных условиях, а для разных работ используется один наконечник. Усовершенствованная технология распыления AIM Command PRO™ следующего поколения обеспечивает независимое управление форсунками и поправку на поворотах.

ДЛИННАЯ РАБОЧАЯ СМЕНА ПОКАЖЕТСЯ КОРОЧЕ.

Опрыскиватели Patriot оснащены очень просторными кабинами, в которых оператор свободно может вытянуть ноги и расслабиться, если работа в поле занимает много времени. Обширное остекление и тщательно продуманная конструкция кабины обеспечивают прекрасный обзор в переднем и боковых направлениях при движении по полю и объезде препятствий. Достаточно просто настроить прицел, расположенный в передней части капота, и можно спокойно ездить весь день. Приборная панель установлена на сиденье и перемещается вместе с ним, за счет чего управление опрыскивателем практически не требует усилий. На приборную панель или на отдельный кронштейн можно установить цветной дисплей AFS Pro 700, на котором будут отображаться все функции управления нормой внесения и наведением, позволяя оператору сосредоточиться на поле.

СОКРАЩЕНИЕ ВРЕМЕНИ ПРОСТОЯ.

Насколько хороши эти машины? Подсказка: самый первый опрыскиватель Patriot, собранный нами, все еще исправно работает. Это стало возможным благодаря цельной конструкции рамы из профиля квадратного сечения, а, может быть, благодаря простой, но прочной подвеске с продольным рычагом. Обслуживание опрыскивателей выполняется очень легко; все компоненты, требующие регулярного обслуживания, расположены с одной стороны машины, и к ним легко получить доступ. Это экономит время, поэтому на техобслуживание всегда найдется время. Конструкция рам и штанг обеспечивает максимальную прочность, непревзойденную долговечность и несравненную надежность.



ХАРАКТЕРНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД. НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ.

Конфигурация с передним расположением кабины и задним расположением двигателя опрыскивателя Case IH Patriot придает ему отличительный вид и высокую производительность. Благодаря этой конструкции статический вес кабины и двигателя распределяется на передний и задний мосты. Динамический вес контейнера материала — это центр машины, поэтому вес распределяется более равномерно, даже если бак заполнен, а штанги выдвинуты.

УСТРАИВАЙТЕСЬ ПОУДОБНЕЕ.

Эргономичная конструкция кабины Case IH и мягкое движение позволит оператору дольше работать и меньше уставать. Кроме того, сиденье оператора и двигатель расположены на разных концах опрыскивателя, поэтому при движении звук работы двигателя в кабине практически не слышен.

РАВНОМЕРНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕСА.

Благодаря конструкции с передним расположением кабины и задним расположением двигателя машина оставляет почти незаметный след, но при этом сохраняет высокую производительность. Состояние поля и погодные условия не всегда оказываются подходящими, когда требуется выполнить опрыскивание.

Благодаря равномерному распределению веса опрыскивателей Patriot работа в полях выполняется быстрее и в больших объемах, и при этом снижается образование колеи и уплотнение грунта.



ПРЕВОСХОДНАЯ ПОДВЕСКА.

Пневматическая подвеска с продольным рычагом обеспечивает мягкий ход машины и комфорт оператора. Даже на неровном грунте система подвески отлично амортизирует вертикальные и поперечные нагрузки по сравнению с аналогами. Дополнительная активная подвеска идеально подходит для выполнения легкой работы на холмистой местности.





КОНСТРУКЦИЯ СТРЕЛЫ ДЛЯ РАБОТЫ В ТЯЖЕЛОМ РЕЖИМЕ.

Опрыскиватели Patriot оснащены прочными и жесткими штангами. В основе их прочности и надежности лежит рама из больших трубок прямоугольного сечения с диагонально расположенными крупными опорными элементами, число которых уменьшено. Независимая установка правой и левой штанг, а также полный отвод штанги и наконечника штанги обеспечивают хорошую сопротивляемость напряжению от нагрузки при работе в полях с неровной поверхностью.

СВЕРХПРОЧНЫЕ РАМЫ.

Рама опрыскивателей Patriot изготовлены из цельных сварных прямоугольных стальных труб, что обеспечивает их прочность и долгий срок службы. Прочная рама с малым прогибом не только защищает кабину, бак с продуктом и силовую установку от нагрузок в поле, но также служит устойчивым опорным элементом для установки штанг опрыскивателя.

НАСКОЛЬКО ШИРОК АССОРТИМЕНТ СТРЕЛ? ДОСТАТОЧНО ШИРОК.

Компания Case IH предлагает выбрать ширину штанги и дополнительные параметры для выполнения любого вида работ. Все штанги изготовлены из прочных, износостойких параллельных рычагов, которые исправно прослужат не один год. Усовершенствованный дизайн штанги и подвески опрыскивателей Patriot обеспечивает непревзойденную мощность без лишнего веса и возможность использования широкого диапазона высоты опрыскивания для различных культур и условий, позволяя управлять положением штанги на любой скорости. Это значит, что даже при поворотах на большой скорости наконечники штанги не заденут грунт.

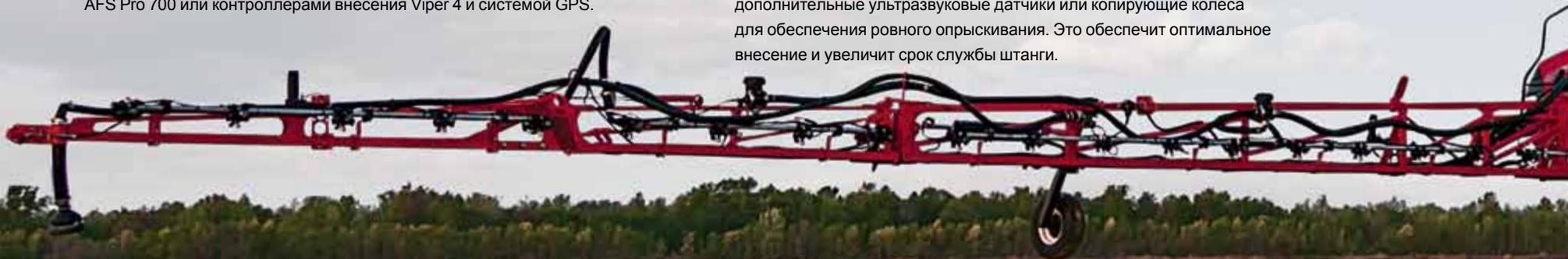


СИСТЕМА АССУВООМ.

Система автоматического управления секциями штанги АссиВООм автоматически отключает секции штанги, когда опрыскиватель входит в уже обработанную область, а затем включает секции при выходе из этой области. Система АссиВООм может использоваться на опрыскивателях Patriot, оснащенных цветными дисплеями Case IH AFS Pro 700 или контроллерами внесения Viper 4 и системой GPS.

СИСТЕМА АУТОВООМ.

Система автоматического управления высотой штанги АутоВООм распознает изменения высоты грунта и соответствующим образом изменяет высоту штанги. Можно не только снизить уровень утомляемости оператора и износа машины, но и увеличить точность и степень покрытия внесения. Настройте систему AutoBoom, установив дополнительные ультразвуковые датчики или копирующие колеса для обеспечения ровного опрыскивания. Это обеспечит оптимальное внесение и увеличит срок службы штанги.





СИСТЕМА AUTOFOLD PLUS.

Система складывания/раскладывания штанги AutoFold Plus является частью комплекта штанги опрыскивания Case IH длиной 36,5 м. Раскладывание можно начать нажатием одного переключателя. За 30 секунд внутренняя, средняя и внешняя секции полностью раскладываются, а высота центральной секции уменьшается до максимального значения. Благодаря функции возврата к значению высоты можно не думать о высоте штанги при перемещении по полю.



КОНСТРУКЦИЯ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ РЫЧАГАМИ.

Штанги Patriot обладают повышенной прочностью и долгим сроком службы. Конструкция с параллельными рычагами обеспечивает необходимую производителям и продавцам универсальность благодаря диапазону смещения, достигающему 1,65 м для опрыскивания перед посадкой, после цветения и в промежутках между ними.

РАЗМЕРЫ ШИРИНЫ ШТАНГ ОПРЫСКИВАТЕЛЕЙ PATRIOT

МОДЕЛЬ	18,3/27,4 м	18,3/30,5 м	18,3/27,4/36,5 м
3230	*	*	
3330	*	*	*
4430	*	*	*



AIM COMMAND И AIM COMMAND PRO: ПЕРЕХОД НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ ТОЧНОСТИ.

Опрыскиватели Case IH Patriot позволяют в полной мере использовать каждый бак с продуктом, каждый час дня и каждый гектар земли. С помощью дополнительных усовершенствованных систем опрыскивания AIM Command и AIM Command PRO можно увеличить эффективность опрыскивателя Patriot за счет оптимизации параметров нормы внесения и размера капель при каждом выполнении внесения в любой части поля. С помощью AIM Command оператор может увеличить скорость опрыскивания, повысить качество внесения и добиться равномерного покрытия даже при поворотах и работе в полях неправильной формы.



AIM Command[®]





МГНОВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ УРОВНЕМ ПОТОКА.

Для управления уровнем потока AIM Command автоматически регулирует длительность импульса с помощью соленоида на корпусе форсунки. Это обеспечивает постоянную норму внесения с конкретным, стабильным значением давления даже при изменении скорости опрыскивателя и состояния поля.

УЛУЧШЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ОПРЫСКИВАНИЯ.

Работая с самой точной системой внесения, вы сможете ощутить совершенно новый уровень контроля. Система AIM Command обеспечивает стабильные нормы внесения и давления даже при изменении скорости.

НЕЗАВИСИМОЕ УПРАВЛЕНИЕ ДАВЛЕНИЕМ.

Постоянное давление при опрыскивании поддерживается благодаря независимой системе управления давлением. Процессор системы AIM Command использует насос продукта опрыскивателя для управления давлением независимо от нормы внесения и скорости движения.



УДОБСТВО РАБОТЫ С AIM COMMAND.

Три удобно расположенных переключателя позволяют управлять системой с помощью кончиков пальцев для выбора системы AIM Command или обычных параметров опрыскивания или давления.

ДОКАЗАННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ.

Оператор может продолжать движение в соответствии с полевыми условиями, не заботясь об изменении давления, поэтому можно увеличивать скорость перемещения по полю на одну, две или три мили в час. Благодаря независимому управлению скоростью, давлением и потоком AIM Command увеличивает производительность опрыскивателей Patriot и снижает расходы на каждый обработанный гектар. Доказанная производительность!



УСОВЕРШЕНСТВОВАННАЯ СИСТЕМА ВЫРАВНИВАНИЯ ПРИ СМЕЩЕНИИ.

Изменение погоды и ветра может привести к ухудшению управления типом опрыскивания. С помощью AIM Command можно выбрать одно из двух предустановленных значений давления для выравнивания при смещении на ходу.

СОБЛЮДЕНИЕ ТОЧНОЙ НОРМЫ ВНЕСЕНИЯ.

Стабильность давления в штанге и размера капель контролируется в диапазоне скоростей 8:1, поэтому система AIM Command обеспечивает лучшее внесение на каждом участке поля. Это устранит возможность внесения пониженных или повышенных доз химикатов даже на поворотах и углах.

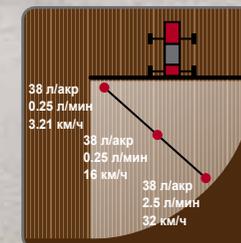
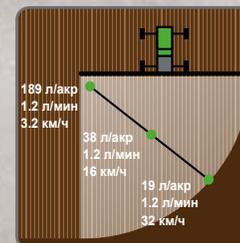
КОРПУСЫ ФОРСУНОК WILGER COMBO-RATE®.

На протяжении более 30 лет компания Wilger разрабатывает высококачественные компоненты для опрыскивания. Форсунки Wilger Combo-Rate доступны для всех опрыскивателей Case IH серии Patriot.



НОВАЯ СИСТЕМА AIM COMMAND PRO: ЗАКОНОМЕРНЫЙ СЛЕДУЮЩИЙ ЭТАП.

Сохранив все преимущества системы AIM Command, новая система AIM Command PRO обладает существенными улучшениями, которые еще больше повышает эффективность опрыскивателя Patriot, повышая точность и качество внесения до непревзойденного уровня. Чтобы снизить вероятность внесения повышенных доз, в системе AIM Command PRO предусмотрено индивидуальное управление форсунками.



Система AIM Command PRO оснащена функциями поправки на поворотах, которая используется для регулировки в соответствии с различными скоростями на участках штанги, обеспечивая равномерное и точное внесение во время поворотов.

КОМФОРТНАЯ РАБОТА ВЕДЕТ К УВЕЛИЧЕНИЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ.

В условиях, когда для внесения выдается лишь небольшое окно и каждый час полевых работ на счету, комфорт оператора — это не роскошь, а необходимость. Вот почему опрыскиватели Patriot имеют такой дизайн, который позволяет снизить степень утомляемости оператора и, следовательно, повысить производительность. Широкое тонированное лобовое стекло обеспечивает для оператора панорамный обзор и контроль над ситуацией. Благодаря эргономичному расположению приборов в зоне прямой видимости облегчается управление важными функциями, и оператор может сконцентрироваться на движении по полю. Кабины герметичны, поэтому воздух в них всегда чистый и свежий, а за счет системы автоматического регулирования температуры (стандартная комплектация для Patriot 4430; дополнительная комплектация для Patriot 3230 и 3330) и навесов создается прохладная и комфортная рабочая среда для оператора.



CASE IH SCS 5000.

Дополнительный контроллер Case IH SCS 5000 обеспечивает возможность быстрой визуальной проверки важнейших функций опрыскивателя, например, показаний штанги и давления. Положение переключателя секции стрелы позволяет оператору сфокусировать свое внимание на движении по полю.

ПРИСАЖИВАЙТЕСЬ.

Сиденье опрыскивателя Patriot с пневматической подвеской регулируется по положению, устойчивости и опоре для поясницы, что обеспечивает максимальное удобство при движении. На модели Patriot 4430 (показана на рисунке вверху) установлено эксклюзивное правое поворотное сиденье с углом поворота 40 градусов, которое обеспечивает полный обзор поля на 180 градусов, избавляя оператора от необходимости целый день вытягивать шею. Кроме того, на модели



Patriot 4430 сиденье для инструктора можно сложить, если оно не используется, чтобы можно было использовать держатели для чашки для удобства оператора.

CASE IH VIPER 4.

Дополнительный контроллер Case IH Viper 4 является альтернативным сенсорным экраном с диагональю 12,1 дюйма, на котором отображается состояние штанги, показания нормы внесения и давления. Это устройство может использоваться в качестве отдельного контроллера нормы и в качестве компонента системы управления или картирования.



AFS PRO 700.

Дополнительный цветной дисплей AFS Pro 700, расположенный под рукой, обеспечивает полное управление. Используя только этот дисплей, можно осуществлять контроль и управление функциями наведения и нормой внесения, а также скоростью движения, площадью покрытия и другими переменными. Кроме того, можно выполнить эффективную интеграцию с программным обеспечением AFS для хранения, просмотра и управления данными точного земледелия, что обеспечит регулировку различных настроек в поле и улучшение показателей урожайности. При заказе опрыскивателя с подготовкой для AFS AccuGuide в дальнейшем можно установить цветной дисплей AFS Pro 700, GPS-приемник AFS 372 и контроллер Navigation II. Эти три компонента можно также перенести с трактора, оснащенного системой AFS AccuGuide, или установить на одном опрыскивателе, чтобы снизить размер общих вложений в технологии.

ПОКАЗАНА КАБИНА
ОПРЫСКИВАТЕЛЯ PATRIOT 3230

- A** КРЕСЛО ИНСТРУКТОРА
- B** СИДЕНЬЕ С ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ПОДВЕСКОЙ
- C** РУЛЕВАЯ КОЛОНКА С РЕГУЛИРОВКОЙ ПО НАКЛОНУ И ВЫЛЕТУ
- D** ПРИБОРЫ И ИНДИКАТОРЫ НА А-ОБРАЗНОЙ СТОЙКЕ
- E** ЦВЕТНОЙ ДИСПЛЕЙ AFS PRO 700
- F** РЕГУЛИРОВКА КОЛЕИ (ПОД КРЫШКОЙ ПОДЛОКОТНИКА)
- G** ПРАВЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ
- H** ГИДРОСТАТИЧЕСКИЙ РЫЧАГ УПРАВЛЕНИЯ



ПОЛУЧИТЕ АБСОЛЮТНЫЙ КОНТРОЛЬ.

Переключатели управления опрыскивателем (G) расположены эргономично: они установлены непосредственно на сиденье оператора. Для управления одной рукой наиболее часто используемые элементы управления расположены на гидростатическом рычаге управления (H).

PATRIOT: СЕМЕЙНЫЙ ПОРТРЕТ.

Опрыскиватели Case IH Patriot пользуются популярностью у ведущих механизаторов, продавцов и сельхозпроизводителей благодаря тому, что с их помощью внесение всегда можно выполнять вовремя и с высокой точностью. Обладая глубоким пониманием принципов производства в сельском хозяйстве и земледелии, компания Case IH предлагает больше возможностей специалистам, занятым в этих отраслях, для повышения отдачи от каждого бака, каждого гектара и каждого дня. Все четыре модели Patriot обладают одинаковыми основными конструктивными особенностями, благодаря которым эти опрыскиватели выделяются на общем фоне: это переднее расположение кабины, усовершенствованная конструкция штанги, долгий срок службы, удобство обслуживания и высокая стоимость перепродажи.

МОДЕЛЬ ОПРЫСКИВАТЕЛЯ	МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ (кВт)	ОБЪЕМ БАКА (л)
4430	325 л.с. (242 кВт)	4542 л
3330	250 л.с. (213 кВт)	3785 л
3230	220 л.с. (186 кВт)	3028 л





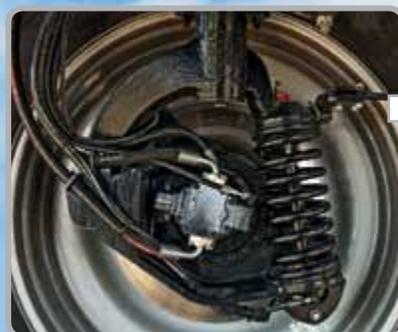
ВАРИАНТЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ PATRIOT.

Заканчивайте работу после наступления темноты. Стандартное освещение обычно включает в себя галогенные лампы на переднем капоте, кабине и панели обслуживания/штангах (дополнительная комплектация на Patriot 3230), а также желтые светодиодные сигналы поворота и красные задние фонари. Дополнительное освещение включает в себя лампы высокой интенсивности (HID) на переднем капоте и на крыше кабины. Кроме того, дополнительно доступны проблесковые маяки на кабине.



ПЕРЕНОСНОЕ УСТРОЙСТВО УПРАВЛЕНИЯ ТОЧНОСТЬЮ.

Цветной дисплей AFS Pro 700 оснащен большим ярким экраном, и его можно использовать на любой технике Case IH. С его помощью оператор может легко управлять нормой внесения и функциями наведения.



ПОДВЕСКА ШАССИ С ПРОДОЛЬНЫМ РЫЧАГОМ.

Обеспечивает мягкое, комфортное движение при любых полевых нагрузках и на любой скорости.



КОРПУСЫ ФОРСУНОК WILGER COMBO-RATE®.

Дополнительные корпуса форсунок Wilger Combo-Rate II позволяют расширить функционал опрыскивателя.



ОПРЫСКИВАТЕЛЬ CASE IH PATRIOT 4430.

Превосходное качество. Лучшее в отрасли предложение.

- Опрыскиватель 4542 л класса IV
- Двигатель Case IH FPT: 325 л.с. (базовая)/356 л.с. (пиковая)
- Кабина Surveyor обеспечивает великолепный комфорт и обзорность

**ОПРЫСКИВАТЕЛЬ CASE IH PATRIOT 3330.**

Производительность Patriot 3785 л.

- Опрыскиватель 3785 л класса III
- Двигатель Case IH FPT: 250 л.с.
- Доступна штанга 36,58 м на опрыскивателе 3785 л
- НОВАЯ, улучшенная конструкция капота для более удобного доступа



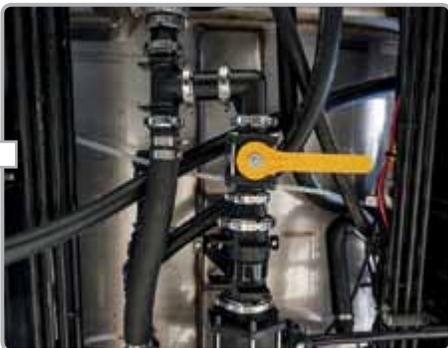
ОПРЫСКИВАТЕЛЬ CASE IH PATRIOT 3230.
Опрыскиватель среднего размера.
Производительность экстра-класса.

- Опрыскиватель 3028 л класса III
- Двигатель Case IH FPT: 220 л.с.
- Удобство доступа для проведения профилактического ремонта и технического обслуживания



ЕЖЕДНЕВНО БОЛЬШЕ ВРЕМЕНИ ДЛЯ ОПРЫСКИВАНИЯ.

Время, потраченное на техническое обслуживание — это время, которое можно провести в поле. Опрыскиватели Patriot оснащены центром комплексного обслуживания, который позволяет выполнить все операции обслуживания в одном месте. Необходимые соединения позволяют легко заполнить баки с уровня грунта. В стандартной конфигурации опрыскиватели оснащены большими водопроводными шлангами, прямой прокладкой шлангов и минимальным количеством переходников и соединений, что уменьшает время заполнения баков. Опрыскиватели Case IH Patriot разработаны таким образом, что их техническое обслуживание можно выполнить быстро и эффективно для скорейшего возврата к работе.



ВСЕ В ПРЕДЕЛАХ ДОСЯГАЕМОСТИ.

Доступность обслуживания в поле: конструкция с открытой архитектурой позволяет легко получить доступ к компонентам под рамой опрыскивателя. Лестницы, мостки и платформы позволяют легко получить доступ к точкам обслуживания, расположенным на возвышении.



УДОБНЫЙ ДОСТУП К ЭЖЕКТОРУ.

Эжектор из нержавеющей стали с простым доступом разработан для обеспечения простой и эффективной работы. Эжектор для подачи химикатов опускается до уровня груди, затем легко убирается и не мешает в работе.



ЛЕГКОЕ ОТКРЫТИЕ КАПОТОВ.

Опрыскиватели моделей Patriot оснащены легкими, легко открывающимися капотами, которые обеспечивают простой доступ к компонентам обслуживания. Благодаря свободному доступу можно быстро проверить компоненты и выполнить необходимое техобслуживание, что позволит быстрее возобновить работу и повысить производительность машины. Чтобы не приостанавливать работу, топливные баки имеют большой размер, который позволяет выполнять опрыскивание на протяжении всего дня.

МОДЕЛИ	PATRIOT 3230	PATRIOT 3330	PATRIOT 4430
Двигатель	6,7 л Case IH NEF, однорядный, 6 цилиндров, номинальная мощность 220 л.с. (164 кВт), пиковая мощность 240 л.с. (179 кВт), максимальный крутящий момент 1020 Нм, с турбонаддувом, с последующим охлаждением и электронным управлением, дизельный, стандарт Tier 3	6,7 л Case IH NEF, однорядный, 6 цилиндров, номинальная мощность 250 л.с. (186 кВт), пиковая мощность 270 л.с. (202 кВт), максимальный крутящий момент 1070 Нм, с турбонаддувом, с последующим охлаждением и электронным управлением, дизельный, стандарт Tier 3	Case IH FPT, 8,7 л, однорядный, 6 цилиндров, номинальная мощность 325 л.с. (243 кВт), пиковая мощность 356 л.с. (266 кВт), максимальный крутящий момент 1470 Нм, с турбонаддувом, с последующим охлаждением и электронным управлением, дизельный, стандарт Tier 4 (дополнительно Tier 2)
Привод	Гидростатический штатный, на 4 колеса. Управление с бесступенчатой регулировкой обеспечивает максимальное значение угла качающихся шайб колесного гидромотора при перемещении рычага гидроуправления в нейтральное положение. Максимальный пусковой момент при каждом запуске	Гидростатический штатный, на 4 колеса. Управление с бесступенчатой регулировкой обеспечивает максимальное значение угла качающихся шайб колесного гидромотора при перемещении рычага гидроуправления в нейтральное положение. Максимальный пусковой момент при каждом запуске	Гидростатический штатный, на 4 колеса. Управление с бесступенчатой регулировкой обеспечивает максимальное значение угла качающихся шайб колесного гидромотора при перемещении рычага гидроуправления в нейтральное положение. Максимальный пусковой момент при каждом запуске
Регулировка колеи	305–399 см с гидравлическим управлением из кабины, с ручной остановкой с шагом 2,54 см на колесо	305–399 см с гидравлическим управлением из кабины, с ручной остановкой с шагом 2,54 см на колесо	305–399 см с гидравлическим управлением из кабины, с ручной остановкой с шагом 2,5 см на колесо
Скорость движения	48 км/ч	48 км/ч	48 км/ч
Сухой вес	10 332,8 кг	11 113 кг / 11 521 кг	12 256 кг; 12 936 кг
Размер бака для раствора	Конструкция из нержавеющей стали или стали с полимерным покрытием 3028 л	Конструкция из нержавеющей стали 3785 л	Конструкция из нержавеющей стали 4542 л
Расстояние между форсунками	50,8 см от центра или 50,8–76,2 см с расстоянием 76,2 см по центру	50 см от центра или 50–76 см с расстоянием 76 см по центру	50 см от центра или 50–76 см с расстоянием 76 см по центру
Общая длина	8,5 м	8,5 м	8,9 м
Общая высота	3,7 м	3,7 м	3,7 м
Общая ширина	Колеса втянуты: 3,5 м Колеса выдвинуты: 4,5 м	Колеса втянуты: 3,5 м Колеса выдвинуты: 4,5 м	Колеса втянуты: 3,5 м Колеса выдвинуты: 4,5 м
Колесная база	3,8 м	3,8 м	4,1 м
Размер шин	Доступны варианты 320/90 R46, 380/85 R46, 380/90 R46, 520/85 R38 и 650/65 R38	Доступны варианты 320/90 R46, 380/90 R46, 520/85 R38 и 650/65 R38	Доступны варианты 320/90R46, 380/90R46, 380/90R46 Michelin, 650/65R38 и 620/70R38
Дорожный просвет	132 см	132 см	135 см
Радиус поворота	7,1 м от средней линии заднего моста	7,1 м от средней линии заднего моста	7,5 м от средней линии заднего моста
Длина штанги	18,3/27,4 м или 18,3/30,5 м с самовыравниванием	18,3/27,4 м, 18,3/30,5 м или 18,3/27,4/36,5 м с самовыравниванием	18,3/27,4 м, 18,3/30,5 м или 18,3/27,4/36,5 м с самовыравниванием
Высота регулировки штанги	48–213 см	48–213 см	48–213 см
Полный отвод штанги	30 градусов	30 градусов	30 градусов
Отвод конца крыла	1,7 м / 3,2 м	1,7 м / 3,2 м / 2,7 м	1,7 м / 3,2 м / 2,7 м
Подвеска	4-колесная независимая с продольным рычагом, стандартная по упругости и амортизации; активная подвеска устанавливается дополнительно	4-колесная независимая с продольным рычагом, стандартная по упругости и амортизации; активная подвеска устанавливается дополнительно	4-колесная независимая с продольным рычагом, стандартная по упругости и амортизации; активная подвеска устанавливается дополнительно
Рулевое управление	Рулевое управление с гидроусилением с главным/подчиненным цилиндрами с перефазировкой	Рулевое управление с гидроусилением с главным/подчиненным цилиндрами с перефазировкой	Рулевое управление с гидроусилением с главным/подчиненным цилиндрами с перефазировкой
Топливный бак	454 л	454 л	530 л
Управление опрыскивателем	Case IH SCS 5000, Case IH AFS Pro 700 или Case IH Viper Pro	Case IH SCS 5000, Case IH AFS Pro 700 или Case IH Viper Pro	Case IH SCS 5000, Case IH AFS Pro 700 или Case IH Viper Pro
Насос продукта	Гидромотор с центрифужным насосом с приводом от системы управления продуктом	Гидромотор с центрифужным насосом с приводом от системы управления продуктом	Гидромотор с центрифужным насосом с приводом от системы управления продуктом
Пенный маркер	Система пенного маркера большого объема 208 л. Снабжение воздуха из турбоагнетателя	Система пенного маркера большого объема 208 л. Подача воздуха от турбоагнетателя (стандартная комплектация) или воздушного компрессора с приводом от двигателя (дополнительная комплектация)	Система пенного маркера большого объема 208 л. Подача воздуха от турбоагнетателя (стандартная комплектация) или воздушного компрессора (дополнительная комплектация)
Промывочный бак	424 л	424 л	265 л

SAFETY NEVER HURTS!™ (Безопасность никогда не повредит!) Прежде чем приступить к работе с любым оборудованием, ознакомьтесь с Руководством по эксплуатации. Перед использованием оборудования осмотрите его и удостоверьтесь в его полной работоспособности. Соблюдайте указания на предупреждающих знаках и используйте предоставленные средства обеспечения безопасности.

Данные материалы были опубликованы для распространения на международном рынке. Стандартная комплектация и предлагаемые дополнительные опции, а также предлагаемые для той или иной страны модели могут отличаться в зависимости от рынка. Case IH сохраняет за собой право в любое время вносить изменения в конструкцию и техническое оснащение своих машин без предварительного уведомления, и не берет на себя каких-либо обязательств по внесению таких изменений в уже проданную технику. Несмотря на то, что нами приложены все усилия, чтобы спецификации, описания и иллюстрации в данной брошюре были верны на момент ее поступления в печать, они также могут подлежать изменению без предварительного уведомления. На иллюстрациях может быть изображено как оборудование, поставляемое по заказу, так и стандартное оборудование машины, но не в полном его объеме.

Case IH рекомендует использовать смазочные материалы **ACELA**
 CNHI International SA — Commercial Services Asia Pacific — Riva Paradiso, 14 — 6902 Paradiso — Lugano Швейцария — © 2013 CASE IH — Посетите веб-сайт нашей компании по адресу: www.caseih.com
 Электронная почта: International@caseih.com — Напечатано CNH APAC Communications в Италии — 11/13 — Кодовый номер AP3306C/CIS

ТЕХНИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ НЕ ТОЛЬКО МАШИНЫ: НАШ ПЕРСОНАЛ ТАКЖЕ ОКАЖЕТ ВАМ НЕОБХОДИМУЮ ПОДДЕРЖКУ.

При покупке машины Case IH можете быть уверены в том, что вы получаете не только лучший продукт, но и первоклассную поддержку от дилера. Дилеры Case IH помогут вам определиться с выбором и обеспечат своевременную поставку нужной вам машины, а в дальнейшем обеспечат поставку запасных деталей для вашего оборудования и предложат обслуживание на самом высоком уровне. Благодаря такому сервису Case IH зарекомендовала себя одной из самых надежных и стабильных компаний.

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ БИЗНЕС-КОНСУЛЬТАНТЫ В МЕСТНЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВАХ: ТРЕБУЙТЕ БОЛЬШЕГО ОТ ВАШЕГО ДИЛЕРА CASE IH.

Приобретаете одну единицу нового оборудования? Обновляете весь парк оборудования? Какими бы ни были объемы работ, обратитесь в местное представительство Case IH для получения консультации специалиста по интересующему вопросу. Компания Case IH знает интересы своих клиентов.



ВАШИ ИНВЕСТИЦИИ БУДУТ РАБОТАТЬ.

Компания Case IH и специальная сеть дилеров обеспечивают отличный уровень поддержки при приобретении нового оборудования, а также на протяжении всего времени владения машиной. Для обеспечения эффективности своих инвестиций вы можете обратиться к квалифицированным специалистам, которые проведут техобслуживание машины на вашей территории.



НЕ РИСКУЙТЕ СВОЕЙ МАШИНОЙ. ПРИБРЕТАЙТЕ ОРИГИНАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ CNH!

Повысьте стоимость своих инвестиций. Для каждого продукта Case IH имеется обширная материально-техническая база, а также запасные детали для нового и старого оборудования. Выбирая оригинальные детали Case IH, вы обеспечиваете безопасность, сохранение стоимости и эффективность инвестиций.



