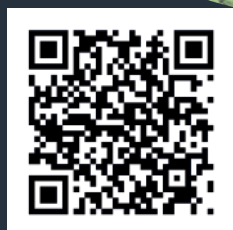


Самоходный опрыскиватель

FIGHTER 3000



www.kuhn.ru



be strong, be **KUHN**



FIGHTER

3000

ЛУЧШЕЕ СООТНОШЕНИЕ ЦЕНА-КАЧЕСТВО-ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Компания KUNN представляет новинку в линейке самоходных опрыскивателей - FIGHTER 3000. Данная модель была разработана инженерами KUNN с учетом самых высоких требований к работе опрыскивателей среднего сегмента. Высокая производительность, надежность, интеллектуальное управление и комфорт работы - все это новый FIGHTER 3000.

БАК ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Бак из нержавеющей стали объемом 3000 литров обеспечивает высокую долговечность, прочность и устойчивость к коррозии, а также позволяет значительно более быстро и эффективно очистить в момент смены препарата. 4 гидро-мешалки обеспечивают постоянное перемешивание жидкости в баке.

СТАЛЬНАЯ ШТАНГА И НОВАЯ СИСТЕМА ОПРЫСКИВАНИЯ

FIGHTER оснащен 30 м. стальной штангой, которая позволяет повысить эффективность работы и производительность культур с одновременным обеспечением высокой прочности и снижения веса. Вес FIGHTER 3000 составляет всего 8.630 кг дает возможность максимально раннего выхода в поле.

Опрыскиватель FIGHTER 3000 оснащен системой опрыскивания, разработанной с учетом самых современных технологий на рынке. Центробежный многоступенчатый насос производительностью 400 л/мин гарантирует высокую продуктивность и равномерность подачи препарата на большей скорости. Рабочая смесь постоянно перемешивается в баке обеспечивая одинаковую концентрацию раствора. Вспомогательный центробежный насос для закачки воды (700 л/мин) позволяет заполнить бак всего за 3-4 мин.



ЭКСКЛЮЗИВНОЕ РЕШЕНИЕ KUNN - СИСТЕМА EQUILIBRA

Система EQUILIBRA от KUNN - это результат многолетних исследований и полевых испытаний. Система подвески EQUILIBRA (шатунно-маятникового типа) на параллелограмме обеспечивает отличную стабилизацию стальной штанги 30 м (9 секций). Данная система обеспечивает автоматическое выравнивание в 3-х плоскостях. Азотные гидроаккумуляторы компенсируют вертикальные и горизонтальные колебания.



ДВИГАТЕЛЬ CUMMINS QSB 4.5

Опрыскиватели Fighter 3000 оснащаются современными и надежными двигателями Cummins QSB 4.5 объемом 4,5 л и мощностью 195 л.с., которые были разработаны специально для тяжелых условий эксплуатации в сельском хозяйстве.

ГИДРОСТАТИЧЕСКАЯ ТРАНСМИССИЯ

На машине Fighter установлена система гидростатического привода Bosch Rexroth 4x4, с электронным контролем тяги и индивидуальным приводом на каждое колесо.

Электронная система Bosch Rexroth контролирует, управляет тягой и сцеплением индивидуально каждого колеса. С этой информацией работает двигатель и автоматически регулирует обороты, позволяя всегда работать с наилучшими оборотами, увеличение экономии топлива и производительность машины даже в самых сложных условиях.

ПНЕВМОПОДВЕСКА

4 пневмоподушки отлично амортизируют вертикальные и поперечные нагрузки сглаживая удары на раму, а также для копирования рельефа и комфортного движения.



Рабочая панель кранов



Пневмоподвеска



Бак для химикатов



Ящик для инструментов



Заправочный насос



Регулировка ширины колеи

БАК ДЛЯ СМЕШИВАНИЯ И ЛЕСТНИЦА – С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ

Миксер для химикатов (30 л) с лестницей поднимаются автоматически при начале движения машины. Конструкция миксера облегчает заправку и промывку, а также позволяет заправлять сыпучие порошковые препараты. Низкое расположение, облегчает процесс пополнения бака, оператору не нужно взбираться на бак.

КЛИРЕНС И КОЛЕЯ

Гидравлически регулируемая колея от 2,60 до 3,20 м и фиксированный клиренс 1,60 м позволяют адаптироваться к обработке любых видов культур.

УДОБНЫЙ ДОСТУП КО ВСЕМ КОМПОНЕНТАМ

Машина спроектирована таким образом, чтобы ко всем основным компонентам был легкий доступ.



ВЫ БУДЕТЕ НАСЛАЖДАТЬСЯ КАЖДЫМ ДНЕМ РАБОТЫ...

...В НАШЕЙ КОМФОРТАБЕЛЬНОЙ КАБИНЕ:

- Отличная шумоизоляция
- Легкий доступ с гидравлической лестницей
- Зеркала с оптимальным обзором
- Фильтр кабины с активированным углем
- Удобное сиденье с воздушной подушкой и различными возможностями регулировок
- Просторное и удобное кресла для инструктора
- Регулируемая рулевая колонка
- Радио
- Bluetooth
- Система отопления и кондиционирования
- Оборудование обеспечивает оптимальную эргономику
- Широкая зона обзора



НОВЫЙ ТЕРМИНАЛ: TRIMBLE GFX – 750 И NAV 900

- 10.1 " навигационный терминал с Wi-fi модулем и Bluetooth
- Терминал ISOBUS
- Гидравлический автопилот
- Посекционное GPS отключение секций
- Работа с дифференцированным внесением
- Навигационная система RTX и RTK
- Новый GNSS приёмник NAV-900, обеспечивает стабильный GPS сигнал.
- 4.3 " терминал для контроля параметров машины

KUHN PARTS

РАЗРАБОТАНЫ И ИЗГОТОВЛЕННЫ, ЧТОБЫ БРОСИТЬ ВЫЗОВ ВРЕМЕНИ

Высокий уровень литейных цехов, кузниц и всех производственных процессов в KUHN позволяет изготавливать оригинальные детали, неподвластные времени. Вы можете положиться на наш опыт в производстве оригинальных запчастей. Наши клиенты в полной мере пользуются поддержкой и логистикой нашего Департамента запасных частей, обеспечивающего быстрые и надежные решения в сотрудничестве с ближайшим к Вам авторизованным дилером KUHN.





| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | FIGHTER 3000 |
|----------------------------------|--|
| Двигатель | Cummins QSB 4.5, 195 л.с., 4 цилиндра |
| Топливная система | Прямой впрыск Common Rail |
| Топливный бак (л.) | 200 |
| Ёмкость бака, л. | 3000 - нержавеющая сталь |
| Бак для промывки, л | 300 |
| Бак для мытья рук, | 20 |
| Бак для химии (миксер), л | 30 |
| Штанги, м | 30 - сталь |
| Тип складывания | Электро-гидравлическое, боковое, вертикальное, 2 части |
| Число секционных клапанов | 9 |
| Подвеска штанг | Equilibra |
| Тип циркуляции | стандартная циркуляция жидкости в штанге |
| Держатель форсунок | 3 - поточные, анти-капельные |
| Число форсунок | 61 |
| Расстояние между форсунками, см | 50 |
| Форсунки | 1 комплект LDA 110-04 POM |
| Рабочая высота штанг, м | 0.50 - 2.35 |
| Подсветка штанг | 2 синих LED прожектора |
| Тип рамы | Холоднокатаная сталь |
| Ширина колеи, м. | 2.60 - 3.20, Регулируемая, бесступенчатая, гидравлическая |
| Клиренс, м | фиксированный 1.60 |
| Трансмиссия, | Бесступенчатый гидростатический привод Bosch Rexroth с электронным управлением |
| Тип привода | 4 x 4 полный привод |
| Транспортная скорость | до 40 км/ч |
| Рабочая скорость | до 30 км/ч |
| Подвеска | активная пневматическая 4 подушки |
| Колёса | 340/85 R 38 |
| Габариты, ширина*высота*длина, м | 3,5* 4* 8 |
| Вес (пустой), кг | 8 630 |
| Управление | Дисплей Trimble GFX-750, по-секционное GPS отключение и гидравлический автопилот, сигнал RangePoint RTX (15 см) на 1 год (бесплатно) |
| Насос | Основной, рабочий (центробежный, многоступенчатый) - 400 л/мин, Закачивающий (центробежный, полипропилен) - 700 л/мин, Заправочный шланг - 5 м |
| Защита | Защита колёс для работы по междурядью в виде трубы |
| Кабина | Удобная кабина с хорошим обзором, регулируемое пневмо-сиденье по вертикали и горизонтали, регулируемая рулевая колонка, кондиционер, угольный фильтр, CD-Радио с системой Bluetooth, |

FIGHTER

3000

ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ СДЕЛАЕТ ВАШУ РАБОТУ ЕЩЕ ЛЕГЧЕ

MULTISPRAY

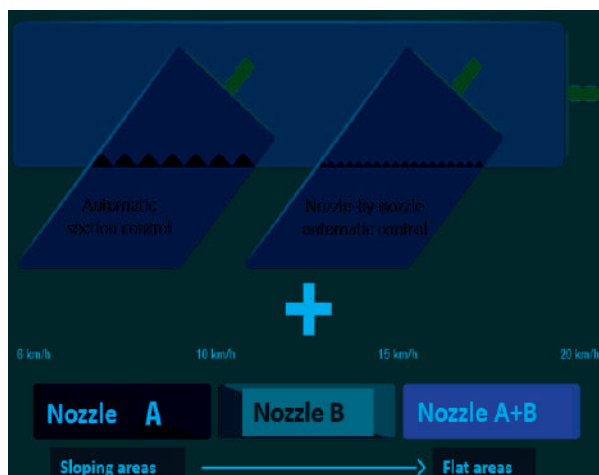
Автоматическое отключение каждой форсунки.

- По-форсуночное GPS отключение форсунки и постоянная циркуляция жидкости в штанге.
- Электрическое по-форсуночное включение Multispray состоит из 5-корпусного держателя форсунок с электрическим включением и выключением форсунок.



MULTISPRAY DUO

Автоматическое отключение каждой форсунки + возможность работы одновременно двумя форсунками

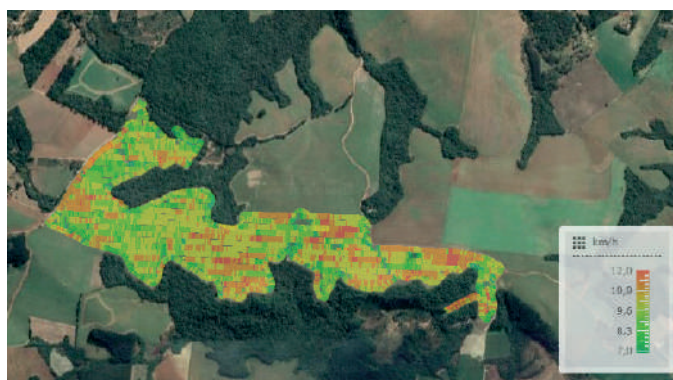


TELEMETRY

Система удалённого мониторинга машины.



Карта - мониторинг машины




Карта - мониторинг объема работы

Найдите ближайшего к Вам Дилера на сайте www.kuhn.ru



Ищите KUHN на канале YouTube.

| | |
|---|------------------|
|  www.kuhn.ru | <p>Ваш Дилер</p> |
|---|------------------|

ООО «КУН ВОСТОК»

396002, Воронежская область, Рамонский район, Айдаровское сельское поселение, территория Промышленная, ул. 3-я Промышленная зона, зд. 5 - тел. +7 (473) 374-64-46 www.kuhn.ru

Информация, представленная в данном проспекте, носит описательный характер и не является предложением. Наше оборудование произведено в соответствии со стандартами безопасности тех стран, в которые оно поставляется. Для лучшей наглядности, некоторые устройства безопасности могут не быть отображены на иллюстрациях. Перед вводом оборудования в эксплуатацию, все защитные устройства должны быть установлены и настроены в соответствии с инструкциями по сборке и эксплуатации. Учитывайте массу, грузоподъемность, максимально допустимую нагрузку на ось и колеса трактора. Нагрузка на переднюю ось трактора всегда должна соответствовать нормам той страны, в которую поставляется оборудование. Мы оставляем за собой право вносить изменения в конструкцию, оборудование или материалы без предварительного предупреждения. Оборудование, представленное в данном документе может быть запатентовано. Торговые марки защищены патентами в одной или нескольких странах.

KUHN вместе с вами в социальных сетях

 KUHN Russia
  KUHN Russia
  kuhn_russia
  kuhnruusia