

flexicoil

SETTING THE STANDARD

МОДЕЛЬНАЯ ГАММА





УКАЗАТЕЛЬ

4-5 Flexi-Coil: результат, который вам нужен

6-9 Точное земледелие

10-15 Пневматические бункеры

16-17 комбинированные культиваторы

18-21 Пневматические Сеялки

22-23 Рабочие органы

24-27 Дисковые сеялки

28-31 Технические Характеристики



FLEXI-COIL: РЕЗУЛЬТАТ, КОТОРЫЙ ВАМ НУЖЕН

КАКИЕ ЖЕ КРИТЕРИИ ЯВЛЯЮТСЯ КЛЮЧЕВЫМИ ДЛЯ СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ПРИ ВЫБОРЕ ПОСЕВНОГО И ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ?

Несомненно, что это - надежность, точность, долговечность, универсальность и производительность оборудования, и именно эти качества присущи всей технике, которую производим мы. Начиная с непревзойденной системы пневматической подачи и системы дозирования с параллельным нисходящим потоком и заканчивая широким выбором вариантов конфигурации и комплектации посевных комплексов или отдельных агрегатов, все наше оборудование создано для того, чтобы ваша работа была выполнена как можно качественнее, быстрее и без особых усилий.

Тщательная продуманность таких компонентов, как распределительная головка Easy Flow, значительно повышает эксплуатационные характеристики пневматических бункеров Flexi-Coil. Еще одной отличительной особенностью бункеров Flexi-Coil, увеличивающей время бесперебойной работы, является высокопроизводительный загрузочный шнек, отбалансированный для легкого управления одним оператором.





ТОЧНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ

На сегодняшний день для тех, кто хочет получить максимальную отдачу со своих земель, все большую важность приобретают технологии точного земледелия. Целый ряд передовых инновационных решений от компании Flexi-Coil позволит вносить семена и удобрения максимально точно и эффективно. Все пневматические бункеры Flexi-Coil, оснащенные системой дифференцированного внесения, могут автоматически изменять нормы внесения семян и удобрений согласно предварительно составленной карте поля.

Надлежащая точность нормы внесения и глубины заделки обеспечит здоровое развитие растений с того самого момента, когда семена попадут в почву. Flexi-Coil предоставляет вам широкий выбор систем для точного земледелия. Используя одну из предлагаемых систем дифференцированного внесения, оператор задает необходимую программу норм внесения семян и удобрений, не покидая кабины трактора, а дальше он уже целиком может положиться на автоматику бункера, которая обеспечит точное выполнение заданной им программы. Наша электронная система управления и контроля FlexControl значительно облегчает работу оператора.

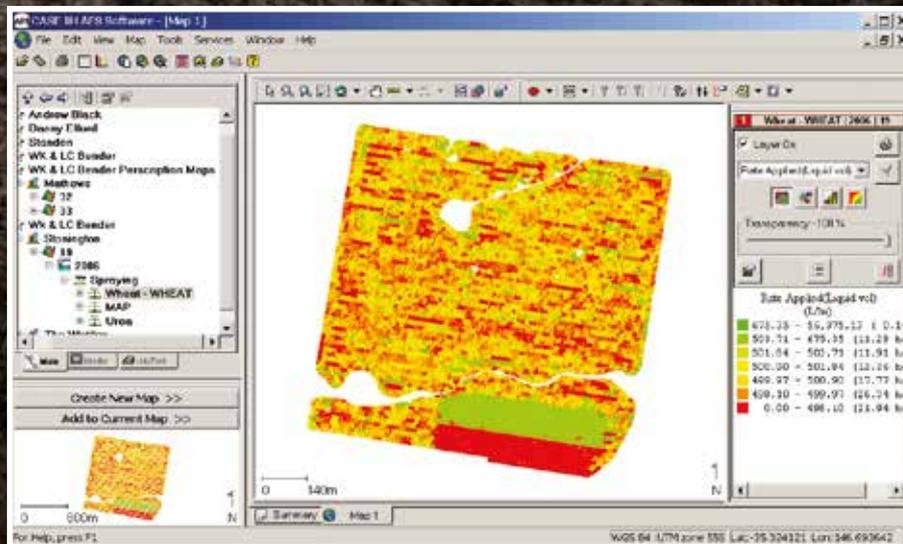
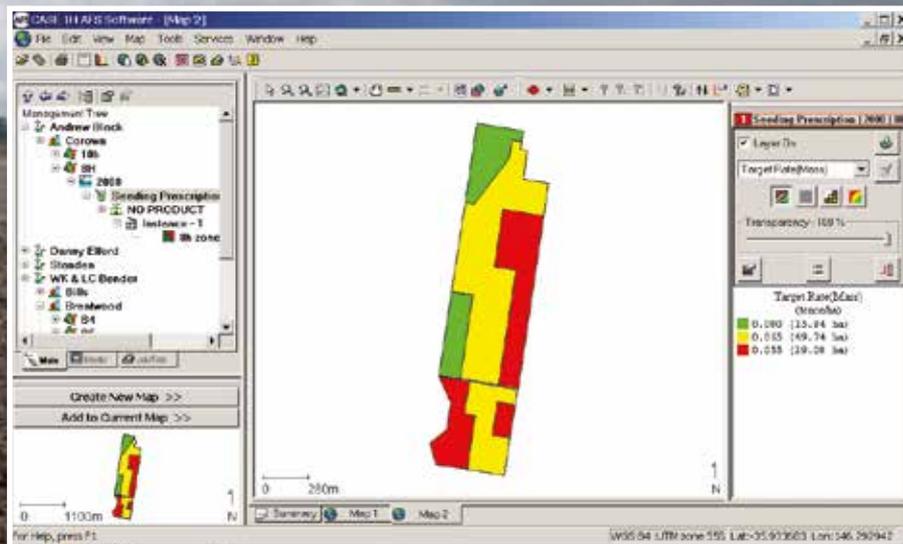
Функция использования карт норм внесения для автоматического управления системой дозирования является стандартной функцией новейшей системы FlexControl III, а для предыдущей модели - FlexControl II, эту функцию можно задействовать, установив дополнительный контроллер задач (Task Controller).

КАРТЫ ВНЕСЕНИЯ

Совместимость системы FlexControl III с компьютерными системами других сельхозмашин позволит вам полностью воспользоваться данными, полученными во время работы зерноуборочного комбайна. FlexControl III работает фактически со всеми предлагаемыми на сегодняшний день приемниками GPS сигнала и системами автоматического вождения.

Карты внесения можно составлять при помощи программного обеспечения Case IH AFS и New Holland PLM, которое входит в стандартную комплектацию комбайнов этих марок. Оно позволяет использовать карты внесения, составленные и при помощи.





систем других производителей, конвертируя данные в форматы, используемые системами дифференцированного внесения бункеров Flexi-Coil. Кроме этого, с помощью программного обеспечения AFS или PLM можно подготовить и ввести необходимые данные в компьютерные системы фактически всей техники CNH и машин большинства других производителей - на него можно полностью возложить задачи по обработке карт урожайности полей, норм внесения семян, удобрений и СЗР, трехмерных и топографических карт, а также навигационных данных, используемых в вашем хозяйстве.

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ НА РАЗВОРОТАХ В КОНЦЕ ПРОХОДА

Выключение и включение агрегата, приостановка и возобновление записи данных осуществляются автоматически при развороте в конце прохода или же при подъеме и опускании агрегата. Благодаря этому предотвращаются потери посевного материала и удобрений, повышается точность записываемой информации, а также снижается утомляемость оператора.



СИСТЕМА FLEXCONTROL

Вы, конечно же, знаете, что на некоторых участках вашего поля урожайность можно улучшить за счет особых норм высева семян и внесения удобрений, изменения плотности посева или же сорта семян. И вы понимаете, что контроль вносимых семян и принятие решений на основе точной информации помогут вам значительно снизить потери посевного материала.

Система электронного управления и контроля FlexControl позволяет изменять все необходимые настройки на ходу. С нею вы сможете воспользоваться всеми преимуществами технологии дифференцированного внесения и полностью контролировать производительность своего посевного комплекса.

ДИСПЛЕЙ FLEXCONTROL IV+

С новым дисплеем FlexControl IV+ оператор сможет прямо из кабины управлять и контролировать работу пневматических сеялок Flexi-Coil, совместимых тракторов и комбайнов, систем автоматического вождения и других систем, соответствующие стандарту ISO11783.

Цветной дисплей с диагональю 10,4 дюйма (26 см) отображает такую важную информацию, как скорость движения, расход топлива (на совместимых тракторах) и нормы высева. Данная система позволяет производить нужные настройки на ходу, что обеспечивает максимальную эффективность вашей работы.

ФУНКЦИИ

Система FlexControl IV + представляет собой бортовой компьютер с операционной системой на базе Linux. Программное обеспечение можно обновить и получить новые функции, которые помогут вам достигать высоких результатов. Система поддерживает следующие функции: порты USB, видеоразъемы для получения видеосигнала и порт Ethernet для функции просмотра веб-страниц, которая появится в будущем.

ФУНКЦИИ FLEXCONTROL IV+ ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКИХ БУНКЕРОВ

- Виртуальный терминал ISO11783 (требуется программное обеспечение для виртуального терминала)
- Автоматический контроль перекрытия Automatic Overlap Control – необходим Task Controller и вход для сигнала GPS (не входит в стандартное оснащение)
- уменьшает перекрытие при внесении семян, сокращая тем самым расход семян
- Контроль скорости вращения вентилятора и скорости движения
- Давление в бункере - предоставляет оператору информацию о давлении в секциях бункера
- Регулировка скорости внесения семян на ходу с следующими датчиками:
 - Уровень заполнения бункера
 - Отслеживание уровня заполнения бункера с помощью ультразвуковых датчиков
 - Дополнительные камеры для каждой секции бункера и одна камера в задней части
 - Контроль скорости внесения и управление секциями
 - Дополнительные индикаторы уровня заполнения бункера
- Диагностика пневматического бункера
- Запись данных в акрах или гектарах
- Расчетное время, оставшееся для каждой секции бункера
- Программное обеспечение для точного земледелия и внесения удобрений/семян (требуется программное обеспечение контролера задач Task Controller)
- Структура заданий – Хозяйство, Ферма, Поле, Задание.
- Отображение области покрытия
- Сводные данные
- Карты внесения для семи различных отдельных продуктов
- Внесение продукта по карте задания (Rx)
- Система FlexControl IV+ устанавливается стандартно на все пневматические бункеры Flexi-Coil
- Мастер калибровки - делает калибровку быстрой и удобной для пользователя

ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ FLEXCONTROL IV+

- | | |
|---|--|
| • Общие размеры: 7,6 ° ø 10,2 дм (195 ° ø 260 мм) | • Видеовходы: 3 |
| • Размер экрана: 10,4 дм (26 см) | • Порт Ethernet: 1 |
| • Оперативная память: 256 МБ | • Вес: 1,5 кг |
| • Флеш-память: 64 МБ | • Совместимость с мониторами New Holland |
| • Запись данных: внутренняя память 1 ГБ
(требуется внешняя USB-карта данных) | Intelliview IV и Case IH Pro 700 |
| • Входы CAN BUS: 2 | |
| • Порты USB: 2 | |
| • Разъемы RS232: 2 | |

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ БУНКЕРЫ 60 СЕРИИ

НОВОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Благодаря индивидуальному управлению секциями машина 60 серии выводит эффективность и производительность на новый уровень. Новая 60 серия гарантирует точный поток продукта, щадящее обращение с семенами, уменьшенное образование трещин и рубцов на семенах, а также их улучшение прорастание. Вы можете засеивать большие площади за меньшее время благодаря увеличенной емкости бункеров и более быстрой системе заполнения.



ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ПОДАЧИ И РАСПРЕДЕЛЕНИЯ СЕМЯН И УДОБРЕНИЙ.

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА КОНСТРУКТИВНО ПРОСТА, НО ОБЕСПЕЧИВАЕТ ОТЛИЧНУЮ ТОЧНОСТЬ ЗАДЕЛКИ СЕМЯН, УДОБРЕНИЙ И ДРУГИХ ВНОСИМЫХ ПРОДУКТОВ.

Основными компонентами системы пневматической подачи являются бункер для семян и удобрений, серия трубопроводов, называемых пневматической распределительной системой, и высевашеющее оборудование. Необходимый объем смеси воздуха с вносимым продуктом направляется из бункера в распределительную систему, через трубопроводы которой продукт доставляется к высевашеющему оборудованию.

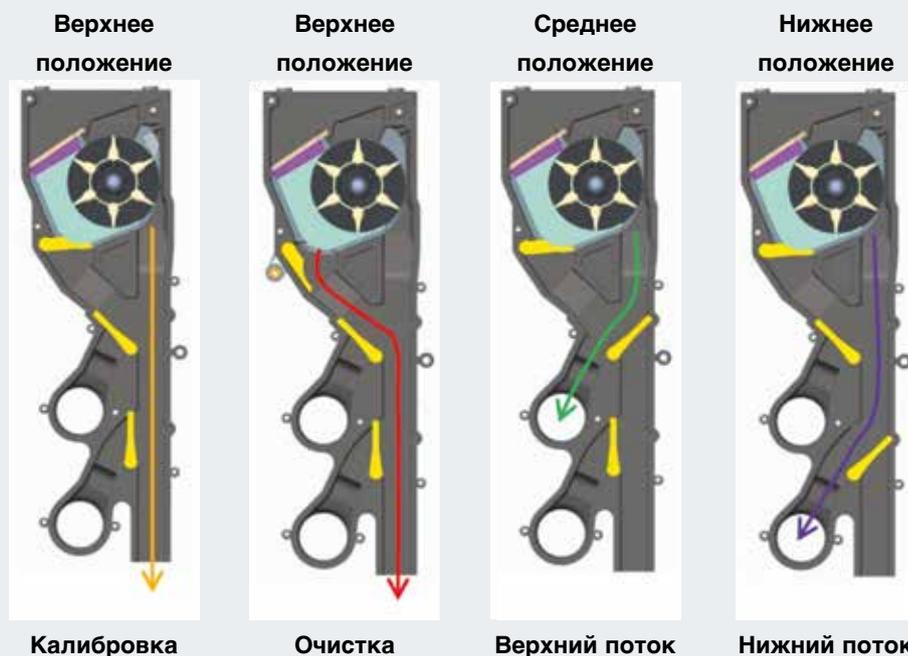
Поскольку требования к посеву и заделке химикатов в разных хозяйствах отличаются, в Flexi-Coil предусмотрена установка до двух отдельных распределительных систем на один посевной агрегат. При однопоточной подаче все продукты доставляются к сошнику по одному трубопроводу. С двухпоточной подачей продукты можно вносить как вместе, так и раздельно.

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ПОДАЧИ

Пневматическая система подачи Flexi-Coil позволяет легко и точно вносить семена, удобрения и другие продукты. Необходимый объем смеси воздуха с вносимым продуктом направляется из бункера в распределительную систему, через трубопроводы которой продукт доставляется к высевашеющему оборудованию. Компания Flexi-Coil предусмотрела установку до двух отдельных распределительных систем на один посевной агрегат.

ОДНОПОТОЧНАЯ ПОДАЧА. Один или несколько продуктов смешиваются вместе, поступая через одну распределительную систему в одну точку внесения. Эта система чаще всего применяется для высева семян или же заделки их смеси с удобрением. Также она подходит для заделки смеси двух удобрений.

ДВУХПОТОЧНАЯ ПОДАЧА. Позволяет вносить два продукта раздельно в две точки заделки. Наиболее известным примером является посев с одновременным внесением удобрения отдельно от семян - глубже в стороне от ряда. Кроме того, двухпоточная подача используется для внесения удобрений под два парных ряда семян.



ОБЪЕМ / БУНКЕРЫ

Благодаря быстрой заправке и большому объему бункеров на моделях от 3560 до 9560 вы сможете больше времени проводить в поле и меньше времени тратить на заправку вносимыми продуктами. На выбор предлагаются бункеры объемом от 12 234 литров до внушительных 33 477 литров, которые подойдут крупным сельхозпредприятиям для повышения эффективности и производительности.

Полимерные бункеры устойчивы к коррозии. Они устанавливаются на модели с 2, 3 или 4 бункерами. Компактный четвертый опционный стальной резервуар для семян, устанавливаемый между 2 передними полимерными бункерами, отлично подойдет для канолы.

Высокая точность внесения обеспечивается благодаря датчикам уровня заполнения и давления в бункерах, которые при необходимости предупреждают оператора о любых утечках воздуха. Опционное оснащение также включает в себя камеры в бункерах и камеру заднего вида.

Сигнал о полном уровне бункера поможет оператору контролировать процесс загрузки бункера. Данная функция позволяет контролировать уровень заполнения и быстро прервать подачу продукта без необходимости подниматься на машину и спускаться с нее. Загрузочный шнек/конвейер легко управляется одним человеком для быстрого наполнения и опустошения пневматического бункера. Шнек/конвейер в версии Deluxe стандартно оснащен ручным пультом дистанционного управления. Конвейер быстрой загрузки стандартно устанавливается на модели 5560, 5860, 7660 и 9560. Он в состоянии заполнить бункер менее чем за 10 минут.





РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ГОЛОВКА EZ FLOW

Инновационная распределительная головка EZ Flow от компании Flexi-Coil обеспечивает простое и точное распределение семян. Система внутренних каналов направляет семена или удобрения из головки EZ Flow в распределительные трубопроводы, в то время как уникальная система пневматической подачи эффективно распределяет их, снижая риск повреждения и не допуская образования комков.



ДОЗИРОВАНИЕ / РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И КОНТРОЛЬ СЕКЦИЙ

Пневматические бункеры Flexi-Coil 60 серии поддерживают новую функцию, позволяющую контролировать секции. Благодаря этому вы сможете снизить расход семян и удобрений и вывести свой бизнес на новый уровень эффективности.

Система контроля секций FlexRate™ позволяет индивидуально управлять до 10 секциями посевного комплекса, повышая точность внесения семян и снижая вероятность пересева одного участка (для работы последней функции необходима система автоматического контроля перекрытия - контроллер).

Все пневматические бункеры Flexi-Coil осуществляют точное измерение и эффективное внесение семян и удобрений. Запатентованная система FlexRate Modular Metering System™ оснащена независимым 24-вольтовым электродвигателем для каждой катушки со встроенными средствами управления для внесения продукта с использованием однопоточной или двухпоточной подачи (один или два «контура»).

Эффективная двухпоточная подача обеспечивается двумя независимыми пневматическими системами, каждая из которых оснащена отдельным вентилятором. Машину также можно настроить для однопоточной подачи.



УПРАВЛЕНИЕ НОРМОЙ ВНЕСЕНИЯ

Благодаря продуманной конструкции и многочисленным системам с возможностью настройки пневматические бункеры Flexi-Coil способны удовлетворить практически любые ваши требования. Функция управления нормой внесения позволяет легко установить или изменить норму внесения продукта, не покидая кабину трактора. Вы можете выбрать модуль с различной шириной внесения, чтобы адаптировать машину к размеру семян и желаемой норме внесения



Канола



Средний размер семян



Максимальный размер семян





БЕЗОПАСНОСТЬ / ДОСТУП

При создании пневматических бункеров Flexi-Coil огромное внимание было уделено удобству доступа, безопасности и универсальности. Новая 60 серия получила бункеры с большими люками, низкопрофильные

крышки, боковую платформу и складную лестницу для быстрого доступа и легкого заполнения и опустошения бункера. Лестница внутри бункера предназначена для проведения инспекции, а верхние защитные ограждения могут быть сложены для хранения и транспортировки машины. Рабочее освещение для работы в ночное время и транспортные огни с проблесковыми маячками для движения по дорогам (опция) общего пользования дополнительно повышают безопасность.

ЗАГРУЗОЧНЫЕ ШНЕКИ И КОНВЕЙЕРЫ

Модели 5560, 5860, 7660 и 9560 стандартно оснащены конвейером быстрой загрузки с беспроводным пультом ДУ. Компактный резервуар для семян на моделях 4660, 5860, 7660 и 9560 теперь укомплектован системой пневматического заполнения с равномерным воздушным потоком, позволяющей выполнять заполнение без необходимости подъема на

машину. Световые индикаторы заполнения секций бункера теперь стандартно установлены на все модели пневматических бункеров. (Примечание: 3560: на данный момент загрузочный шнек или конвейер предлагается опционным)



КОПИРОВАНИЕ РЕЛЬЕФА

На всех прицепных пневматических бункерах использована конфигурация с четырьмя колесами и передней поворотной осью, что обеспечивает отличное копирование рельефа и высокую устойчивость на любой местности. Тормозная система CNH Industrial, которой стандартно комплектуются пневматические бункеры 7660 и 9560, отличается высокой эффективностью и плавностью работы. Ее мощность торможения зависит от степени замедления трактора. Это означает, что оператор всегда сможет легко затормозить свой трактор независимо от уровня заполнения бункера.





КОМБИНИРОВАННЫЕ КУЛЬТИВАТОРЫ

ТОЧНАЯ ПОЧВООБРАБОТКА С FLEXI-COIL ST820

Мощность, долговечность и универсальность комбинированных культиваторов Flexi-Coil ST820 удачно сочетаются с невероятной точностью работы и контроля рабочей глубины.

Модульная конструкция позволяет в случае необходимости увеличить рабочую ширину как трех- так и пятисекционных агрегатов, которая на моделях в базовом исполнении варьируется от 8,8 м до 18,9 м.

Благодаря гибкой конструкции рамы и плавающей сцепке культиваторы ST820 исключительно точно копируют поверхность поля, обеспечивая равномерную обработку даже на неровных участках, а тяжелый рабочий вес позволяет им с легкостью прорезать самую твердую почву.

В комбинации с пневматическим бункером, вы сможете использовать культиватор ST820 уже не только для качественной подготовки почвы, но и для сева с внесением удобрений.

Высокий клиренс рамы культиватора ST820, составляющий 81 см, и продуманное расположение опорных колес на раме сзади культиватора гарантируют свободное прохождение пожнивных остатков. Удобный механизм регулировки рабочей глубины, приводимый в действие одним гидроцилиндром, и система синхронизированного подъема обеспечивают точность работы агрегата даже в сложнейших полевых условиях.

ТРЕХ- И ПЯТИСЕКЦИОННЫЕ МОДЕЛИ

Серия культиваторов ST820 включает трех- и пятисекционные модели с шириной междурядья 229 мм или 305 мм. Трехсекционные культиваторы представлены моделями с шириной захвата от 8,8 м до 13,4 м. В зависимости от ширины захвата, ширина культиваторов ST820 в транспортном положении составляет от 5,7 м до 6,6 м, а высота - от 3,8 м до 5,5 м.

Пятисекционные модели имеют ширину захвата от 13,1 м до 18,9 м. Их ширина и высота в транспортном положении составляет от 5,7 до 6,6 м и от 4,2 м до 5,1 м соответственно.

Список дополнительных опций для культиваторов ST820 включает пневматическую систему подачи удобрений и семян, сцепку для бункеров, навесные бороны и прикатывающие колеса, чистики для прикатывающих колес, маркеры на одну или две стороны агрегата, а также одноточечную жесткую сцепку.



ПРИКАТЫВАЮЩИЕ КОЛЕСА И БОРНЫ

Комбинированные культиваторы ST820 удовлетворяют любые требования к культивации и посеву. Для сплошного посева можно установить навесные борны, а для рядного – полиуретановые прикатывающие колеса. Навесные борны Flexi-Coil легко регулируются и рассчитаны на долгие годы эксплуатации. Телескопическое крепление обеспечивает быструю установку и демонтаж борны, а полная регулировка включает настройку

наклона, высоты и давления на почву.

Борны доступны в трех- и четырехрядном исполнении с шириной захвата 1,4 м и 1,8 соответственно. Узлы крепления борны и прикатывающего колеса универсальны, а фиксация при установке осуществляется одним быстросъемным пальцем.

ГИБКАЯ КОНСТРУКЦИЯ РАМЫ

Такая гибкая конструкция позволяет культиватору точно копировать рельеф поля, снижая ударные нагрузки на раму, ее узлы и сварные соединения, а значит - увеличивает срок службы агрегата. Сцепка плавающего типа улучшает качество продольного копирования.

Способность агрегата копировать поверхность почвы особенно важна для поддержания однородной глубины обработки на неровных участках. За счет своей исключительно гибкой рамы культиваторы ST820 справятся с этой задачей на отлично! Износостойкие полиуретановые диски, установленные в сочленениях рамы, амортизируют удары и обеспечивают плавность движения рамы.

РЕГУЛИРОВКА РАБОЧЕЙ ГЛУБИНЫ - ТОЧНЫЙ ПОСЕВ В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ

Способность копировать рельеф поля, утяжеленная конструкция и легкость настройки рабочей глубины комбинированных культиваторов ST820 превращают их в идеальный посевной агрегат. Оборудованные пневматической распределительной системой, эти агрегаты с исключительной точностью производят посев даже в полях с неровным рельефом или большим количеством пожнивных остатков.

Настройка рабочей глубины по всей ширине агрегата производится из одной точки. В этой системе регулировки используется всего один гидроцилиндр, за счет чего она чрезвычайно надежна, точна и не требует частого обслуживания. Для поддержания заданной рабочей глубины по всей ширине агрегата механическая тяга передает гидравлическое усилие к осям опорных колес. Агрегат обладает отличной проходимостью и устойчивостью как в рабочем, так и в транспортном положении. Опорные колеса установлены сзади агрегата: продуманное расположение в сочетании с их шагающей подвеской способствует поддержанию

постоянной рабочей глубины и не мешает прохождению пожнивных остатков. На какую бы рабочую глубину не был настроен агрегат, параллельная механическая тяга между передними опорными колесами и подвесками задних опорных колес выравнивает положение его рамы.

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ СЕЯЛКИ

Пневматические сеялки Flexi-Coil легко настраиваемы, универсальны и производительны. Пневматические сеялки 5000HD и 5500 предлагаются в модификациях под необходимую вам ширину междурядья, имеют множество вариантов комплектации, включая четырехрядные пружинные бороны, прикатывающие колеса с резиновыми или стальными ободами, стальные катки и другое дополнительное оборудование, которое обеспечит отличное качество посева даже в полях с тяжелой, вязкой почвой.

И конечно же, сеялки Flexi-Coil отличаются исключительной точностью и равномерностью высева. Система регулировки глубины из одной точки позволяет быстро и точно настроить сеялку для работы в любых условиях.

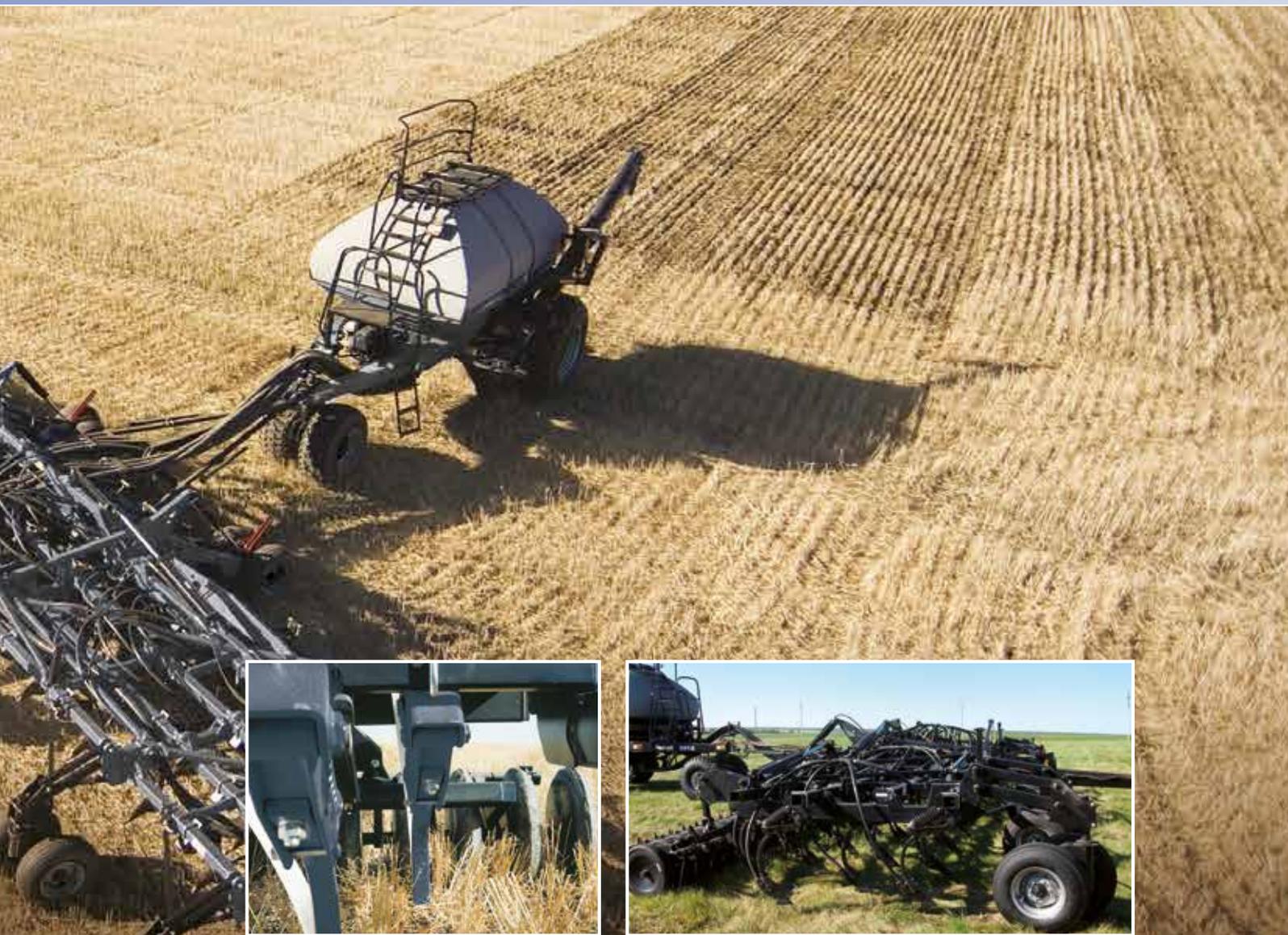


ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ СЕЯЛКА 5000HD

Пневматическая сеялка 5000HD позволяет точно вносить семена и удобрения для более быстрого и равномерного прорастания. Она осуществляет точную заделку семян и бережно прикатывает землю после их внесения. Благодаря гибкой раме и возможности установки четырех рабочих органов сеялка 5000HD обеспечивает высокую точность в самых разнообразных полевых условиях. Клиренс под рамой составляет 81 см, за счет чего даже большая масса пожнивных остатков свободно проходит

через агрегат. Их свободное прохождение обеспечивается и благодаря отсутствию колес посередине рамы, поскольку рама опирается только на прикатывающие колеса, установленные сзади, и опорные колеса, установленные спереди. Для обеспечения максимальной проходимости в поле на модели с большой шириной захвата устанавливаются сдвоенные опорные колеса на шагающей подвеске. На центральную секцию рамы такая комплектация является стандартной, на боковые секции - по дополнительному заказу. Широкий выбор опций прикатывающих колес и способов заделки позволяет вам оборудовать сеялку под специфические полевые условия, преобладающие в вашем хозяйстве.





Система быстросъемных соединений значительно ускоряет и облегчает процесс соединения всех семенопроводов посевного комплекса.

Прикатывающие колеса с резиновым ободом доступны в трех вариантах по ширине: 7,62, 10,2 и 12,7 см. Они отличаются ровным профилем с широкой рабочей поверхностью и обеспечивают оптимальное давление для прикатывания рядков в условиях, когда избыточная сила давления затрудняет работу или приводит к проблемам в развитии растений.

Резиновые прикатывающие колеса шириной 7,62 см можно использовать при работе с узкими сошниками, внесении удобрений на ширину ряда до трех дюймов или же раздельном узкополосном внесении двух продуктов.

Прикатывающие колеса шириной 10,2 см предназначены для посева на ширину ряда до четырех дюймов, а колеса шириной 12,7 см - для широкополосного посева.

Параллельная механическая тяга между передними опорными колесами и подвесками задних прикатывающих колёс обеспечивает постоянное выравнивание рамы для удержания заданной глубины заделки.

Одинаковая рабочая глубина по всей ширине захвата сеялки достигается за счет гибкой конструкции рамы, позволяющей рабочим органам исключительно точно повторять контуры поверхности поля

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ СЕЯЛКА 5500

Боковые секции сеялок Flexi-Coil 5500, представленных моделями с шириной захвата 18,3 - 21,3 м, - 24,4 м, имеют запатентованную складывающуюся двухсекционную конструкцию с синхронизированным гидравлическим приводом механизма складывания.

Эта особенность рамы агрегата придает ему еще большей гибкости для поддержания необходимой глубины заделки и уменьшает нагрузки на раму и рабочие органы.

Отлично зарекомендовавшее себя шахматное расположение С-образных стоек рабочих органов с междурядьем 254 мм позволяет равномерно обрабатывать почву.

ИННОВАЦИОННАЯ СИСТЕМА СКЛАДЫВАНИЯ

Двухсекционная конструкция боковых секций рамы существенно уменьшает транспортные габариты сеялки Flexi-Coil 5500. В сложенном положении ширина сеялки составляет всего 5,4 м, выступая только на 20 см с каждой стороны трактора. Безопасность и высокая скорость движения при перевозке сеялки обеспечивается еще и ее малой транспортной шириной, составляющей 4,1 м.

ПРИКАТЫВАЮЩИЕ КОЛЁСА

На ваш выбор сеялка Flexi-Coil 5500 может быть оснащена секционными стальными, полупневматическими или же сдвоенными пневматическими прикатывающими колесами на шагающей подвеске. Пневматические прикатывающие колеса устанавливаются только на этой модели.



СИСТЕМА ПРИКАТЫВАНИЯ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ДАВЛЕНИЯ

Благодаря запатентованной системе регулировки давления прикатывающих колес в диапазоне 30%, оператор имеет возможность быстрой настройки этого важного параметра для оптимальной работы в каждом поле.

ГИБКАЯ КОНСТРУКЦИЯ РАМЫ

Гибкая конструкция рамы амортизирует и равномерно распределяет нагрузки во время работы, увеличивая срок службы сеялки. Агрегаты с общепринятой сварной конструкцией рамы лишены этого важного преимущества. Для максимальной долговечности и надежности в шарнирных соединениях рамы используются самосмазывающиеся подшипники и хромированные валы с полиуретановыми втулками. Исключительная способность сеялки к копированию

рельефа обеспечивает

постоянную точность посева и внесения удобрений.

Каждая боковая секция сеялки Flexi-Coil 5500 установлена на общем шарнирно-закрепленном валу, а синхронизированная гидравлическая система выравнивания постоянно поддерживает их в положении, позволяющем точно копировать поверхность поля. Это также уменьшает нагрузку на раму и рабочие органы и обеспечивает максимальную точность заделки семян.

Отлично продумано и расположение опорных и прикатывающих колес. Первые два ряда рабочих органов проникают на глубину, заданную расположенными рядом опорными колесами, а два задних ряда рабочих органов работают на глубине, заданной прикатывающими колесами.

Система регулировки глубины из одной точки обеспечивает точную настройку сеялки сразу по всей ширине захвата.



РАБОЧИЕ ОРГАНЫ

Компания Flexi-Coil предлагает целый ряд специальных рабочих органов, которые позволят оснастить вашу сеялку так, чтобы она полностью отвечала вашим требованиям к посеву и внесению удобрений.

СОШНИКИ STEALTH

Комбинированные сошники Stealth™ имеют модульную конструкцию, значительно расширяющую возможности их использования. С учетом различных технологий посева, Flexi-Coil предоставляет вам широкий выбор сменных наконечников и дополнительных приспособлений.

Сменные наконечники удобны для быстрого переоснащения сеялки под какие-либо специфические работы или замены при износе. Сошники для узкополосного посева применяются для внесения как одного продукта, так и для раздельного внесения двух.

Их наконечники изготовлены из износостойкой высокоуглеродистой стали. Сошники для широкополосного посева предназначены исключительно для заделки одного продукта. Сошники Stealth™ обладают исключительной прочностью и долговечностью, поскольку все они изготовлены из сверхпрочной легированной стали.

ОДНОПОТОЧНАЯ ПОДАЧА

Сошники Stealth используются как для узко-, так и для широкополосного посева.

СОШНИКИ ДЛЯ УЗКОПОЛОСНОГО ПОСЕВА

- Не разрушают структуру почвы.
- Для узкополосного посева в ряды шириной от 22 до 25 мм.
- Можно использовать прикатывающие колеса всех доступных типов.
- Высокопрочные наконечники для любого типа почвы.

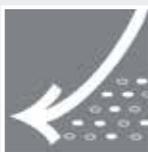
СОШНИКИ ДЛЯ ШИРОКОПОЛОСНОГО ПОСЕВА

- Особый дизайн.
- При более широкой посевной полосе вносится большее количество минеральных удобрений.
- Для посева полосой в 75, 100 или 125 мм.
- Используются с прикатывающими колесами на ширину ряда



(Информация о сошниках и другом оборудовании, изложенная в данном разделе, является приблизительной. Точные рекомендации должны учитывать тип почвы, ее влажность и другие условия работы.)

Компания Flexi-Coil не несет ответственности за возможные убытки из-за неправильной настройки оборудования и норм высева



ДВУХПОТОЧНАЯ ПОДАЧА

Для двухпоточной подачи сзади основного сошника при помощи болтового крепления устанавливается специальный дополнительный сошник, предназначенный для раздельной заделки семян и удобрений за один проход. Эта технология позволяет использовать большую норму удобрения без риска причинить вред семенам.

ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОДИМ РЯДКОМ

- Удобрения вносятся в почву на 25 мм ниже семян только с одной стороны.
- За счет крыловидной конструкции сошник сразу же закрывает бороздку с удобрением, предотвращая прямой контакт с семенами.
- Можно использовать прикатывающие колеса всех доступных типов.

ПОСЕВ ДВУМЯ РЯДКАМИ С ОДНОВРЕМЕННЫМ ВНЕСЕНИЕМ УДОБРЕНИЙ

- Удобрения вносятся в почву на 25 мм ниже семян с двух сторон.
- В зависимости от типа почвы предлагаются в двух вариантах: HS - для тяжелых глинистых грунтов, и LS - для легких песчаных.
- За счет особенностей конструкции сошник сразу же закрывает бороздку с удобрением, предотвращая прямой контакт с семенами.
- Рекомендуется использовать с прикатывающими колесами шириной минимум 75 мм.
- Комплекуются наконечниками из износостойкой высокоуглеродистой стали.

СТРЕЛЬЧАТЫЕ ЛАПЫ

Для одновременной борьбы с сорняками можно оснастить сеялку стрелчатыми лапами. Они доступны в двух вариантах - для узкополосного или широкополосного посева.

Рабочая ширина стрелчатых лап для узкополосного посева соответствует ширине используемых прикатывающих катков. При использовании стрелчатых лап для широкополосного посева рекомендуется устанавливать спиральные катки на всю ширину захвата агрегата.

ЗЕРНОВЫЕ ДИСКОВЫЕ СЕЯЛКИ «SERIES 6000»

Flexi-Coil Серия «6000» расширяет семейство надёжных пневматических зерновых сеялок FC. Благодаря моделям **«6100 Single Shoot Одноконтурная»** и **«6200 Double Shoot Двухконтурная»**, линейка Flexi-Coil готова к сложным условиям современного сельского хозяйства.

Дисковые зерновые сеялки серии «6000» - это универсальная и надёжная посевная техника, которая помогает вам посеять большое разнообразие культур, имея в виду солидные агрономические и экономические результаты.

В зависимости от ваших технологических требований, вы можете выбрать одну из двух моделей, чтобы наилучшим образом соответствовали вашим потребностям внесения удобрений одновременно с посевом.

Вы будете очень довольны точностью глубиной посева, которую вы можете достичь и держать благодаря настоящей системе параллелограммных

подвесок, стандартной на наших сеялках.

Дисковые зерновые сеялки серии «6000» идеально агрегируются с бункерами нашей серии Air Cart «60», что означает, что вы имеете полный посекционный контроль (вручную в стандартной комплектации, или полностью автоматический в качестве опции), чтобы исключить дорогостоящий пересев или недосев: нет пересева и недосева означает агрономически обоснованную густоту растений, лучшие агрономические и экономические показатели, меньше затрат и лучшая урожайность.

Естественно, система дозирования семян и удобрений бункеров серии «60» обеспечивает очень точное внесение. Положите в почву то, что вы хотите, сколько вы хотите и там где надо.

Благодаря агрономическому дизайну, дисковые зерновые сеялки серии «6000» подходят для любой агротехнологии, начиная с традиционных и заканчивая консервативными системами, минимальной обработки почвы, и нулевой обработкой почвы.



ЗЕРНОВАЯ ДИСКОВАЯ СЕЯЛКА 6100 ОДНОКОНТУРНАЯ

Дискровая сеялка 6100 поставляется в четырёх размерах (30, 40, 50 и 60 футов - 9,14 - 12,19 - 15,24 и 18,29 м) и двух междурядьях (7,5 и 10 дюймов - 190 и 254 мм). Таким образом, сеялка подходит для разных площадей и разных культур. С помощью простых глушителей, можно увеличить междурядье от 7,5 до 15 дюймов (от 19 до 38 см), чтобы лучше сеять бобовых культур.

Плавающее дышло позволяет сеялке свободно копировать почву, независимо от положения трактора.

Прочная V-образная рама повышает прочность и устойчивость агрегата в полевых и дорожных условиях. Традиционно, у техники Flexi-Coil крылья гибкие.

Комплект шин повышенной плавучести увеличивает рабочие «окна» в течение посевного сезона и уменьшает уплотнение почвы и образование колеи.

Запатентованная **настоящая** параллелограммная подвеска, установленная между высевальными

секциями и подрамником, гарантирует непревзойдённые возможности копирования почвы, обеспечивая таким образом постоянную глубину посева по всей ширине сеялки.

Высевающие секции имеют большой режущий диск и надёжное опорное- копирующее колесо для работы на любых почвах и остатках. Уникальная, запатентована пружина прижима удерживает сошник в почве, а вместе с гидравлическими цилиндрами прижима (регулируемыми из кабины) обеспечивает постоянный контакт секции с почвой.

Удобная T-образная рукоятка над каждой секции используется для быстрой настройки глубины посева каждой высевальной секции.

Высокопрочное прикатывающее колесо имеет размеры 4 дюйма (102 мм) на 12 дюймов (305 мм) и гладкую фигурную поверхность. Оно было разработано специально для прикатывания в тяжёлых условиях - будь то глинистые, песчаные или оба типа грунтов. Колесо также регулируется в 3 положениях, обеспечивая различное давление на почву.



ЗЕРНОВАЯ ДИСКОВАЯ СЕЯЛКА 6200 DS ДВУХКОНТУРНАЯ

Дискровая сеялка 6200 спроектирована и построена на базе положительного опыта, полученного от модели 6100. Тем не менее, высевающая секция и прикатывающие колеса были полностью спроектированы для двухконтурного посева.

Дискровая сеялка 6200 поставляется в четырёх размерах (30, 40, 50 и 60 футов - 9,14 - 12,19 - 15,24 и 18,29 м) и имеет междурядье 10 дюймов - 254 мм. Таким образом, сеялка подходит для разных площадей и разных культур.

Плавающее дышло позволяет сеялке свободно копировать почву, независимо от положения трактора. Прочная V-образная рама повышает прочность и устойчивость агрегата в полевых и дорожных условиях. Традиционно, у техники Flexi-Coil крылья гибкие.

Комплект шин повышенной плавучести увеличивает рабочие «окна» в течение посевного сезона и

уменьшает уплотнение почвы и образование колеи. Запатентованная **настоящая** параллелограммная подвеска, установленная между высевающими секциями и подрамником, гарантирует непревзойдённые возможности копирования почвы, обеспечивая таким образом постоянную глубину посева по всей ширине сеялки.

Двухконтурная высевающая секция (Double Shoot) оснащена большим режущим диском и надёжным опорным – копирующим колесом для работы во всех видах почв и в обильных остатках. Удобрение вносится через трубку рядом с режущим диском, исключая любое повреждение семян Азотом.

Запатентован семенной ножевой сошник отлит с использованием уникального сплава и имеет карбидное лезвие для долговечности и меньшего износа. Кроме того, нож амортизирован резиновым амортизатором для предотвращения повреждений от ударов. Замена ножа удобна при необходимости.



Уникальная, запатентована пружина прижима удерживает нож и диск в почве, а вместе с гидравлическими цилиндрами прижима (регулируемыми из кабины) обеспечивает постоянный контакт секции с почвой.

Удобная Т-образная рукоятка над каждой секции используется для быстрой настройки глубины посева. Оптимальное соприкосновение семян с почвой приводит к дружным, ранним всходам: новое прикатывающее колесо с нарезкой в форме шеврона захватывает и собирает почву, чтобы плавно закрыть семенную бороздку, обеспечивая превосходный контакт семян с почвой и лучшую всхожесть.



ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ БУНКЕРЫ

Модель	3560	4460	4660	5560	5860	7660	9560
Объем							
Полный	12234 л	15329 л	16210 л	19558 л	20439 л	26782 л	33477 л
Кол-во секций бункера	2	3	4	3	4	4	4
Деление на секции (бушели)	160/190	140/105/190	140/105/190	190/105/260	190/105/260	230/170/325	325/170/420
Деление на секции (л)	5638/6695	4933/3700/6695	4933/3700/6695	6695/3700/9162	6695/3700/9162	8105/5991/11453	11453/5991/14800
Объем дополнительного резервуара для семян	н.д	н.д	881 л	н.д	881 л	1233 л	1233 л
Габариты							
Высота (м)	4,79	4,73	4,73	4,78	4,78	5,34	5,34
Высота с сложенными ограждениями (м)	3,9	3,9	3,9	4,05	4,05	4,76	4,76
Ширина (м)	4,21	5,62	5,62	5,62	5,62	5,9	6,45
Вес сцепка сзади, кг, пустой	6510	7407	7993	8313	8899	9750	14260
Система загрузки							
Секции бункера	шнек диам 254 мм	шнек диам 254 мм	шнек Делюкс	шнек Делюкс	Конвейер с дистанционным управлением		
Дополнительный резервуар для семян	н.д	н.д	Пневмат. система	н.д	Пневматическая система		
Подача и дозировка продуктов							
Подача	Система типа Б - первичное деление на бункере, вторичное деление на сеялке						
Дозирующая система	Модульная система с секционным контролем FlexRate						
Вентиляторы	2 вентилятора при двухпоточной системе, 1 вентилятор при однопоточной системе подачи						
Посекционный контроль	Индивидуальные электромоторы и катушки на каждом семенопроводе, до 10 комплектов						

КОМБИНИРОВАННЫЙ КУЛЬТИВАТОР ST820

3-Section Base Models	8,8 m	9,5 m	10,4 m	11,3 m	12,2 m
Габариты в транспортном положении					
Длина	7.7 m	7.7 m	8.0 m	7.7 m	8.0 m
Высота	3.5 m	4.3 m	4.3 m	5.2 m	5.2 m
Ширина	5.7 m	5.7 m	6.6 m	5.7 m	6.6 m
Вес*	5390 кг	5977 кг	6274 кг	6825 кг	7141 кг
Количество стоек - ширина междуружья					
18.3 cm	43, 47	53, 57	58, 62	63	68
22.9 cm	35, 37, 39	43, 45, 47, 45	47, 49, 51	51, 53, 55	55, 57, 59
30.5 cm	27, 29	33, 35	36, 38	39, 41	42, 44
Колеса и шины					
Боковые секции (все типы шин)	9.5Lx15(D)	9.5Lx15(D)	9.5Lx15(D)	9.5Lx15(D)	9.5Lx15(D)
Центральная секция: Опорные колеса	9.5Lx15(D)	9.5Lx15(D)	9.5Lx15(D)	9.5Lx15(D)	9.5Lx15(D)
На шагающей подвеске	11Lx15(D)	11Lx15(D)	11Lx15(D)	11Lx15(F)	11Lx15(F)

5-секционные, базовая комплектация	13.1 m	14.0 m	15.8 m	17.7 m
Габариты в транспортном положении				
Длина	7.7 m	8.0 m	8.0 m	8.0 m
Высота	4.2 m	4.2 m	5.1 m	5.1 m
Ширина	5.7 m	6.6 m	6.6 m	6.6 m
Вес*	8430 кг	8768 кг	9574 кг	10200 кг
Количество стоек - ширина междуружья				
18.3 cm	73, 77	78, 82	88, 92	98, 102
22.9 cm	59, 61, 63	63, 65, 67	71, 73, 75	79, 81, 83
30.5 cm	45, 47	48, 50	54, 56	60, 62
Колеса и шины				
Боковые секции (все типы шин)	9.5Lx15(D)	9.5Lx15(D)	9.5Lx15(D)	9.5Lx15(D)
Центральная секция: Опорные колеса	9.5Lx15(D)	9.5Lx15(D)	9.5Lx15(D)	9.5Lx15(D)
На шагающей подвеске	235/75 R17.5	235/75 R17.5	235/75 R17.5	235/75 R17.5

Все модели

Возможная ширина захвата	25 to 62 feet (7,6 to 18,9 m) The ST820 can be configured for widths from 25 to 62 feet, depending on row spacing, trip break out.
Крепления стоек и стойки	350 lb, 1" x 2", 1 3/4" bolt spacing fit 470 sweeps on 7,2", 9" spacings 550 lb, 1" x 2", 2 1/4" bolt spacings fit 500 sweeps on 7,2", 9" or 12" spacings 650 lb, 1 1/4" x 2", 2 1/4" bolt spacing fit 500 sweeps on 12" spacing
Опции	Навесные пружинные 3-рядные бороны Автоматическое выключение пневматического бункера Навесные прикатывающие колеса Комплект для пневм. подачи семян/удобрений - для одно- или двухпоточной системы (для сцепки посередине или сзади) Навесные пружинные 4-рядные бороны Маркеры (на одну или две стороны, длина маркера до 14 м) Комплект для регулировки высоты установки стоек Задняя сцепка для прицепного оборудования Скребки колес Крепление под сцепку для бункера Диски для прикрывания борозды
Примечание	Навесные пружинные 3-рядные бороны Автоматическое выключение пневматического бункера Для работы агрегата требуется установка рабочих органов, которые не указаны в данной спецификации.

*Максимальный вес (без дополнительного оборудования и рабочих органов на стойках)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ СЕЯЛКИ 5000HD

Ширина модели	10.0 m	11.9 m	13.7 m	15.5 m	17.4 m
Габариты в транспортном положении					
Длина	8.8 m				
Высота	4.7 m	5.3 m	4.3 m	5.3 m	5.3 m
Ширина	6.2 m				
Количество стоек					
междурядье 25.4 см	40	48	56	62	70
междурядье 30.5 см	34	40	46	52	58
Колеса и шины					
Сдвоенные передние колеса центральной секции	9.5 L x15	9.5 L x15	9.5 L x15	11 L x15	11 L x15
Задние транспортные колеса на шагающей подвеске	9.5 L x15	9.5 L x15	9.5 L x15	11 L x15	11 L x15
Боковые секции (на некоторые модели можно устанавливать сдвоенные колеса)	9.5 L x15				

Все модели

Клиренс под рамой	71,1 см - 81,3 см в зависимости от типа сошников и рабочей глубины
Крепления стоек культиваторного типа	Усилие срабатывания 160 кг, сечение 2,5 x 5,1 см, расстояние между отверстиями крепления рабочих органов 5,7 см, подходит для установки стрелчатых лап 500 Усилие срабатывания 250 кг, сечение 2,5 x 5,1 см, расстояние между отверстиями крепления рабочих органов 5,7 см, подходит для установки стрелчатых лап 500
Прикатывающие колеса	
С резиновым ободом	7.6 x 55.9 cm 10.2 x 55.9 cm 14 x 55.9 cm
Со стальным ободом	8.9 x 55.9 cm 11.4 x 55.9 cm
Опции	Комплект для регулировки высоты установки стоек, расположенных сзади колес трактора Маркеры (на одну или две стороны) Скребки прикатывающих колес
Примечание	Для работы агрегата требуется установка рабочих органов, которые не указаны в данной спецификации. Мы приложили все усилия для того, чтобы приведенные технические характеристики были составлены максимально точно и актуально. Тем не менее, мы постоянно совершенствуем производимую технику и оставляем за собой право изменять ее конструкцию и технические характеристики без предварительного уведомления.

*Максимальный вес (без дополнительного оборудования и рабочих органов на стойках).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ СЕЯЛКИ 5000HD

Модель	5500	5500	5500
Ширина захвата, фут (м)	60 (18.3)	70 (21.3)	80 (24.3)
Кол-во секций рамы	5	5	5
Количество рядов рабочих органов	4	4	4
Ширина междурядья	25.4см и 30.4 см	25.4см и 30.4 см	25.4см и 30.4 см
Количество стоек			
междурядье 25,4 см	72	84	96
междурядье 30,5 см	60	70	80
Ширина рамы			
Основная рама м	3,0	3,0	3,0
Внутренние боковые секции м	4,6	4,6	4,6
Внешние боковые секции м	3,0	4,6	3,0
Ширина в транспортном положении м	5,4	5,4	5,4
Высота в транспортном положении (макс.) м	4,1	4,1	4,1
Вес (для всех моделей указан со стойками на 160 кг и прикатывающими колесами 7,62 см с резин. ободом)			
междурядье 25,4 см, кг	14878	16556	19301
междурядье 30,5 см, кг	14107	15604	18259
Колеса и шины			
Опорные колеса основной рамы	11L x 15 (сдвоенные)	11L x 15 (сдвоенные)	12L x 15 (сдвоенные)
Опорные колеса внутренних боковых секций	11L x 15 (сдвоенные)	11L x 15 (сдвоенные)	12L x 15 (сдвоенные)
Опорные колеса внешних боковых секций	11L x 15 (сдвоенные)	11L x 15 (сдвоенные)	12L x 15 (сдвоенные)
Задние транспортные колеса	11L x 15FI (одинарные)	11L x 15FI (одинарные)	11L x 15FI (одинарные)
Прикатывающие колеса:			
Междурядье 25,4 см и 30,5 см	Со стальным ободом 8,9 см - с резиновым ободом 7,6 см, 11,4см и 10.2 см		
Скрепки прикатывающих колес	Опция для колес со стальным или резиновым ободом		
Отражатели камней	Станд. комплектация		
Сошники	Широкий выбор сошников Flexi-Coil, как по 5000HD		
Крепления стоек: 25,4 см или 30,5 см	Прижим 160 кг и 250 кг		
Стойки	Сечение 2,5 x 5,0 см, угол наклона 50°, С-образные		
Расстояние между стойками в одном ряду	66 см		
Глубина рамы	274 см		
Расстояние от передних опорных колес до задних прикатывающих колес	376 см при глубине сева 2,5 см		
Клиренс под рамой	От 71 до 81 см (зависит от типа сошников)		
Гидравлическая система	Синхронизированная система контроля глубины и подъема боковых секций с приводом от гидроцилиндров		
Регулировка рабочей глубины	Каждая боковая секция копирует рельеф поля независимо (не влияя на соседние секции); независимое гидравлическое выравнивание боковых секций; регулировка рабочей глубины из одной точки.		
Предохранительная цепь	Станд. комплектация		
Транспортные замки	Станд. комплектация		
Система регулировки давления прикатывающих колес	Независимая настройка по каждой секции рамы		

ЗЕРНОВАЯ ДИСКОВАЯ СЕЯЛКА 6100 ОДНОКОНТУРНАЯ (МЕТРИЧЕСКИЕ ЗНАЧ. В СКОБКАХ)

Модель	6100	6100	6100	6100
Ширина: фут (м)	30 (9.14)	40 (12.19 м)	50 (15.24)	60 (18.29)
Конфигурация				
Бункер	За сеялкой или за трактором (Tow behind or tow between)			
Междурядье	10 д. (25.4 см) или 7.5 д. (19.05 см)			
Число высев.секций	36/48	48/64	60/80	72/96
Рама				
Вес	7.5 д. - (8.900 кг) - 10 д. - (7.900 кг)	7.5 д. - (11.250 кг) - 10 д. - (10.000 кг)	7.5 д. - (18.143 кг) - 10 д. - (16.601 кг)	7.5 д. - (20.639 кг) - 10 д. - (18.824 кг)
Система складывания	Простая складка		Двойная складка	
Крылья	3-х секционная рама		5-и секционная рама	
Дышло	Плавающее дышло			

Транспортная высота	13.1 фут (3,99 м)	13.8 ф. (4,20 м)	13.2 ф. (4,02 м)	14.9 ft (4,54 м)
Транспортная ширина	12 ф. (3,65 м)		18.8 ф. (5,73 м)	
Комплект шин повыш. плавучести	Итого: 16 колёс Передняя рама - 12.5 L x 15 спарка Перед. и задние крылья - 12.5 L x 15 спарка Задняя рама - 18 L x 16.1 спарка		Итого: 24 колеса Крылья: спарка 12.5 L x 15 Рама: спарка 16.5 x 16.1	
Высевающая секция				
Требование мощности**	4,5 – 5 ЛС двигателя на одну секцию			
Подвеска	Настоящая параллелограммная подвеска с двумя рычагами			
Раб. скорость	8 – 12,7 км в час			
Настройка глубины	На каждой секции от 0 до - 3.5 д. (0 - 9 см): 14 позиции			
Смещение секции	8.5 д. (21,6 см) вверх, 11.5 д. (29,2 см) вниз = 51 см			
Дорожный клиренс	8.5 ф (21,6 см)			
Прижим на высев.секцию	160 - 400 фунт (73 - 181 кг)			
Прижим на рядки	Гидравлически настроен из монитора трактора от 200 до 1.400 psi (13,6 – 95 Атм.)			
Режущий диск	Диаметр 18 д. (45,72 см), один скос, угол 7°			
Прикатывание	Фигурное колесо			
Контроль потока семян	Контроль потока семян беспроводной, WFBM			

** Для буксировки и эксплуатации прицепного бункера требуется дополнительная мощность. Минимальные требования являются начальным значением и должны основываться на условиях эксплуатации в полевых и дорожных условиях.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА FC 6200 DS ДИСКОВАЯ СЕЯЛКА ДВУХКОНТУРНАЯ

Рабочая ширина, фут (м)	30' (9,14 м)	40' (12,19 м)	50' (15,24 м)	60' (18,29 м)
Конфигурация				
Бункер	За трактором или за сеялкой Tow Between или Tow Behind			
Междурядье	10 д. (25,4 см)			
Пневматическая система	Стандартная двухконтурная система или износостойчивая двухконтурная система			
Количество высевающих секций	36	58	60	72
Рама				
Вес, кг	9.619	13.199	18.824	20.411
Система складывания	Простая складка на центральную раму, 3 секции		Двойная складка на центральную раму, 5 секций	
Крылья	Гибкие, 10° вверх, 15° вниз			
Дышло	Плавающее дышло			
Транспортная высота, фут (м)	13.1 (3,99)	13.8 (4,20)	13.2 (4,02)	14.9 (4,54)
Транспортная ширина, фут (м)	12 (3,65 м)		18 (5,48 м)	
Стандартный комплект шин	Итого 12 шины Передняя рама 12.5L x 15 спарка. Передние и задние крылья 12.5L x 15. Задняя рама 18 L x 16.1 спарка.		Итого 20 шин. Шины 12.5L x 15D на внешних крыльях. Спарка 12.5L x 15D на внутренних крыльях. Спарка 16.5 x 16.1 на раме.	
Комплект повышенной плавучесть	Итого 16 шин. Передняя рама 12.5L x 15 спарка. Передние и задние крылья 12.5L x 15 спарка. Задняя рама 18 L x 16.1 спарка.		Итого 24 шин. Шины 12.5L x 15D на внешних крыльях, спарка. Спарка 12.5L x 15D на внутренних крыльях. Спарка 18 L x 16.1 на раме.	
Двухконтурная высевающая секция				
Подвеска	Настоящая параллелограммная подвеска с двумя рычагами			
Настройка глубины посева	Т-образный рычаг на каждой секции, от 0 до -5 см, 14 позиции			
Требование мощности**	6-7 ЛС двигателя на одну высевающую секцию			
Рабочая скорость	От 8 до 14 км в час			
Смещение секций	21,6 см вверх и 29,2 см вниз, итого 50,8 см			
Прижим пружины с переменным витком	от 73 до 181,5 кг			
Дополнительный прижим	Гидравлически настроен из монитора трактора от 200 до 1.400 psi (13,6 – 95 Атм.)			
Режущий диск	Диаметр 18 д. (45,72 см), один скос, угол 7°			
Дорожный клиренс	21,6 см			
Семенной сошник (нож)	Precision Placement Knife™, ножевой сошник отлит, карбидное лезвие			
Прикатывающее колесо				
Прикатывающее колесо	Текстурированный профиль с шевроном			
Прижим	27, 32, 38 кг			
Контроль потока семян				
WFBM, опция	Wireless Flow Blockage Monitoring, Контроль потока семян беспроводной			

** Для буксировки и эксплуатации прицепного бункера требуется дополнительная мощность. Минимальные требования являются начальным значением и должны основываться на условиях эксплуатации в полевых и дорожных условиях.

Нью Голланд

Настоящий специалист в вашем сельскохозяйственном бизнесе.



У ВАШЕГО ДИЛЕРА



Посетите наш веб-сайт: www.newholland.com - Напишите нам электронное письмо: international@newholland.com

Данные, указанные в этой брошюре, приблизительны. Описанные здесь модели могут быть изменены изготовителем без какого-либо уведомления. Чертежи и фотографии могут относиться к оборудованию, которое поставляется по заказу или предназначено для отделов продаж компании. Опубликовано CNHI INTERNATIONAL SA. Отдел рекламы и связей с общественностью. creative farm. - 04/19 - **AMEA19702F/RUS**