



AMAZONE

Навесная посевная комбинация ***Avant 02***

с фронтальным бункером ***FTender***



Навесная посевная комбинация Avant 02

Маневренность и действенность в унисон



Посевная комбинация с фронтальным бункером Avant 6002-2, ширина захвата 6 м

Навесная посевная комбинация Avant 02 с шириной захвата от 3 до 6 м и фронтальным бункером FTender является идеальной машиной для подрядных организаций и крупных хозяйств, которые на своих полях рационально проводят традиционный и мульчированный посев. Распределение нагрузки фронтального бункера с посевным материалом спереди и ротационного культиватора с сошниковой балкой сзади обеспечивает оптимальное распределение нагрузки по оси.



Avant 3002,
ширина захвата 3 м



Компактность, гибкость, действенность

	Страница
Ваши преимущества	4
Ротационные культиваторы KX и KG	6
Ротационные бороны KE 02-Rotamix	12
Ротационные культиваторы и ротационные бороны Катки Обратное уплотнение	14
Фронтальный бункер FTender	18
Сегментная распределительная головка	24
Система сошников TwinTeC	26
Система сошников RoTeC	28
Оснащение	30
ISOBUS	32
ISOBUS GPS-Switch	34
ISOBUS GPS-Maps GPS-Track AmaTron 4	36
ISOBUS AmaTron Connect agrirouter	38
ISOBUS AmaPad 2 AmaPilot+ Обзор ISOBUS-терминалов	40
Технические характеристики	42

Навесная посевная комбинация Avant 02

Рациональная обработка земель

с шириной захвата **3 м, 4 м** (жесткая конструкция)
и **6 м** (складывающаяся конструкция)



Ваши преимущества:

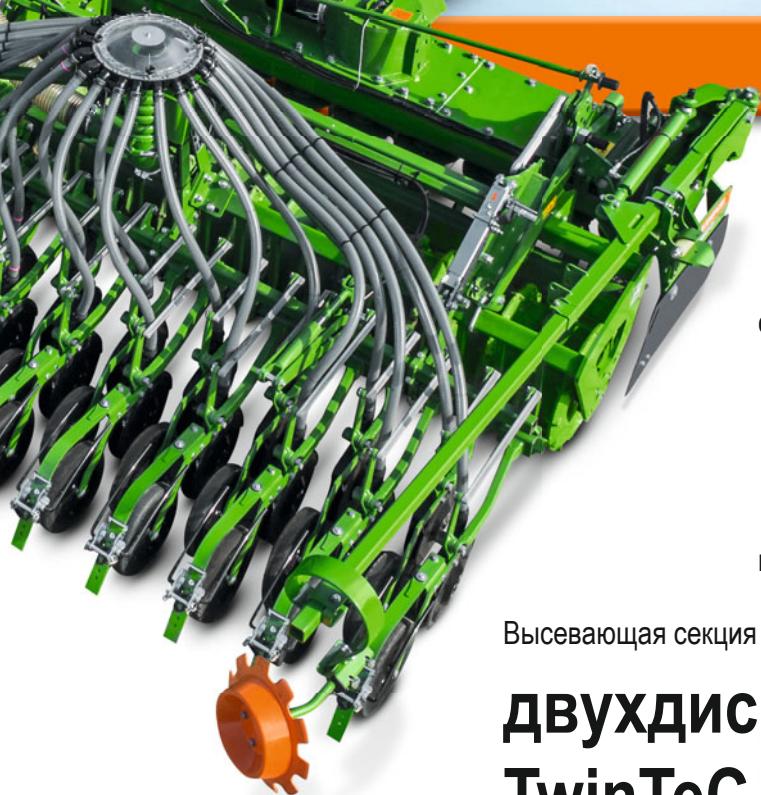
- ⊕ Оптимальная балластировка задней и передней оси трактора
- ⊕ Высокая маневренность при ширине захвата до 6 м
- ⊕ Идеальный обзор почвообрабатывающего орудия и высевальной секции
- ⊕ Фронтальный бункер FTender для универсального применения на сеялках и почвообрабатывающих орудиях
- ⊕ Простая калибровка с помощью терминала TwinTerminal
- ⊕ Возможно соло-применение ротационного культиватора или ротационной бороны благодаря простому отсоединению высевальной секции и активного почвообрабатывающего орудия
- ⊕ Простая и централизованная настройка ведения по глубине двухдискового сошника
- ⊕ ISOBUS-управление фронтальным бункером FTender и высевальной секцией Avant
- ⊕ Транспортное шасси для посевной комбинации Avant 6002-2 обеспечивает безопасное, комфортное движение по общественным дорогам



Фронтальный бункер FTender

с объёмом **1.600 л**

и **2.200 л**



с ротационным культиватором KX/KG или ротационной бороной KE 02

в комбинации или для соло-применения

Высевающая секция Avant с

**двухдисковыми сошниками
TwinTeC или однодисковыми
сошниками RoTeC**



ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
www.amazone.ru/avant-02

Ротационные культиваторы KX и KG



Quick-System

Система быстрой замены зубьев

Зубья просто вставляются в гнездо держателя и фиксируются с помощью пальца и шплинта. Проще и быстрее просто не бывает! Нет крепёжных болтов, которые нужно подтягивать. Также ротационный культиватор быстро и просто переводится с зубьев с агрессивным углом атаки на зубья с пассивным углом атаки. Кованые зубья из закаленной стали упругие и износоустойчивые.

Safe-System

Интегрированная защита от камней

Небольшой свободный ход позволяет зубьям отклоняться при ударе о камни. Зубья прочно закреплены по центру держателя в гнезде. Гнездо расширяется наружу, так что горизонтальная часть зуба может поворачиваться в сторону. Поэтому жёсткие толчки при насакивании зубьев на камни гасятся. Такое крепление повышает надёжность агрегата на каменистых почвах и позволяет использовать на KX и KG зубья с агрессивным углом атаки.



KG 4001 с шириной захвата 4 м и опциональными следорыхлителями следов трактора без высевающей секции для соло-применения

Прочность и прецизионность

Основой вновь разработанной посевной комбинации Avant 02 является модельный ряд ротационных культиваторов KX и KG. Прочная ванна ротационного культиватора с устойчивыми зубьями обеспечивает очень долгий срок службы. Большое расстояние между держателями зубьев и зубьями обеспечивает высокую пропускную способность. Широкий ассортимент катков предлагает идеальное качество обработки для любых условий местности.



Складывающийся KG 6002-2 с шириной захвата 6 м и насадной высевающей секцией Avant с сошниками TwinTeC

Преимущества ротационного культиватора:

- ⊕ Зубья с агрессивным углом атаки обеспечивают неизменную глубину обработки, даже на тяжелых почвах
- ⊕ Эффект расслоения от зубьев обеспечивает оптимальные условия прорастания для последующей культуры
- ⊕ Большие зазоры между зубьями и над держателями зубьев – для экстремального количества соломы
- ⊕ С системой привода Long-Life-Drive для чрезвычайной устойчивости привода к разного рода нагрузкам и долгого срока службы
- ⊕ Система Quick+Safe – известная система быстрой замены зубьев и интегрированная защита от перегрузок
- ⊕ Прочная конструкция, поскольку держатели зубьев и вал выкованы из цельного куска стали
- ⊕ Комфортная настройка с помощью универсального обслуживающего инструмента
- ⊕ Простая настройка планировочной балки. Юстировки при изменении глубины обработки почвы не требуется

❶ Более подробную информацию Вы найдете в отдельном проспекте у Вашего партнера по сбыту

Ротационные культиваторы

Модели

Ротационный культиватор КХ – Универсальная машина

Ротационный культиватор КХ с шириной захвата 3 м особенно подходит для предпосевной подготовки на средних и тяжелых почвах.

КХ 3001

- ✔ для тракторов до 142 кВт/190 л.с.

Ротационный культиватор KG Special – Мастер на все руки

Ротационные культиваторы KG Special с шириной захвата 3 м и 4 м идеально подходят для предпосевной подготовки на тяжелых почвах и мульчированного посева.

KG 3001 Special

- ✔ для тракторов до 161 кВт/220 л.с.

KG 4001 Special

- ✔ для тракторов до 161 кВт/220 л.с.

Ротационный культиватор KG Super – Просто «силач»

Ротационные культиваторы KG Super с шириной захвата 3 м и 4 м оснащены мощным редуктором для тракторов мощностью до 300 л.с. KG Super оснащён серийными усиленными зубьями и может опционально поставляться с гидравлической регулировкой глубины и масляным радиатором.

KG 3001 Super

- ✔ для тракторов до 220 кВт/300 л.с.

KG 4001 Super

- ✔ для тракторов до 220 кВт/300 л.с.



Ротационный культиватор KG 3001 Special



Зубья KG Special



Зубья KG Super

**Зубья с агрессивным
углом атаки**

AMAZONE

KG 3001 Special

Складывающийся KG 6002-2

Реальная действенность!



✔ Avant 6002-2 при движении по общественным дорогам с транспортным шасси

Ротационный культиватор KG 6002-2 «Складывающийся флагман»

Складывающийся ротационный культиватор KG 6002-2 с шириной захвата 6 м впечатляет в особенности высокой производительностью. Благодаря гидравлическому складыванию KG 6002-2 убеждает транспортной шириной всего 3 м.

KG 6002-2

✔ для тракторов до 265 кВт/360 л.с.



Высокопроизводительный, гибкий и компактный!

Идеальное семенное ложе

Складывающийся ротационный культиватор 6002-2 убеждает не только своей высокой производительностью, но и формированием идеального семенного ложа. 20 держателей зубьев интенсивно перемешивают почву. Пожнивные остатки при мульчированном посеве хорошо заделываются в почву. Даже при самых тяжелых условиях зубья надежно проникают в почву и точно выдерживают глубину обработки. Поддрессоренные боковые щитки удерживают землю в пределах машины.

Быстрое и точное складывание

Быстрый переход с одного участка на другой повышает рентабельность.

Переезд с одного поля на другое осуществляется быстро и просто: Складываем культиватор с помощью гидропривода, переезжаем на другое поле, раскладываем культиватор и работаем! За несколько секунд машина из транспортного положения шириной 3 м раскладывается в рабочее с шириной захвата 6 м.



Ротационная борона KE 02-Rotamix



Система Rotamix – простая, компактная, с двумя дополнительными держателями зубьев

На KE 02-240 Rotamix расположены 4 держателя зубьев на метр ширины захвата, на которые распределяется поступающая нагрузка. Зубья с пассивным углом атаки создают оптимальную мелкокомковатую структуру и идеально выравнивают поверхность почвы.

4 держателя зубьев на метр ширины захвата позволяют использовать шестерни с небольшим диаметром. Это обеспечивает очень компактную конструкцию ванны ротационной бороны.

Ротационная борона KE 02-Rotamix – Универсал

Ротационные бороны KE 02 с шириной захвата 3 м и 4 м особенно подходят для предпосевной подготовки на тяжелых почвах и после вспашки.

KE 3002-240 Rotamix

✔ для тракторов до 176 кВт/240 л.с.

KE 4002-240 Rotamix

✔ для тракторов до 176 кВт/240 л.с.



KE 3002-240 Rotamix

Преимущества ротационной бороны KE 02-Rotamix

- ✔ Оптимальное крошение за счет 4 держателей зубьев на м ширины захвата
- ✔ Компактная конструкция за счет меньшего диаметра держателя зубьев
- ✔ Прочная конструкция, поскольку держатели зубьев и вал выкованы из цельного куска стали
- ✔ Опциональная гидравлическая настройка глубины обработки из кабины
- ✔ Прямая передача усилия и долгий срок службы благодаря редуктору DirectDrive
- ✔ Комфортная настройка с помощью универсального обслуживающего инструмента



Благодаря QuickLink борона KE 02 быстро переоснащается для соло-применения

- ❶ Более подробную информацию Вы найдете в отдельном проспекте у Вашего партнера по сбыту

Широкий ассортимент катков

Подходящий каток для любой местности

Выбирайте сами!

Важная задача катка – обратное уплотнение почвы. Из-за множества условий (посевной материал/почвенные условия/подъёмная сила трактора) на выбор предлагаются различные варианты катков. Так, для каждого вида посевного материала и почвы можно выбрать соответствующий каток. Поскольку насадная сеялка опирается непосредственно на каток, общий вес распределяется равномерно, и гарантируется оптимальная работа.

Закрытый каток

Известно, что закрытые катки работают лучше открытых, особенно на рыхлых и лёгких почвах. К тому же открытые катки быстрее забиваются. Поэтому резино-клиновой каток и резино-клиновой каток с шинами Matrix посажены на закрытый барабан. Когда колёса-катки погружаются в рыхлую землю, барабан прижимается по всей длине.

Слипание, забивание, заиливание исключены!

Большой диаметр

Катки большого диаметра не проваливаются, поскольку вес распределяется на большую опорную площадь. Кроме того, они идут более плавно, чем катки маленького диаметра. Катки AMAZONE имеют большой диаметр от 500 мм до 600 мм. Эти преимущества заметны особенно при высоких скоростях сева с высокой точностью укладки посевного материала.

Прочный стальной барабан катка



Амортизация ударов за счёт воздушных подушек

Металлическая прокладка для высокой прочности и отличной посадки

Дистанционное кольцо с грязеотталкивающей поверхностью

Целенаправленное обратное уплотнение

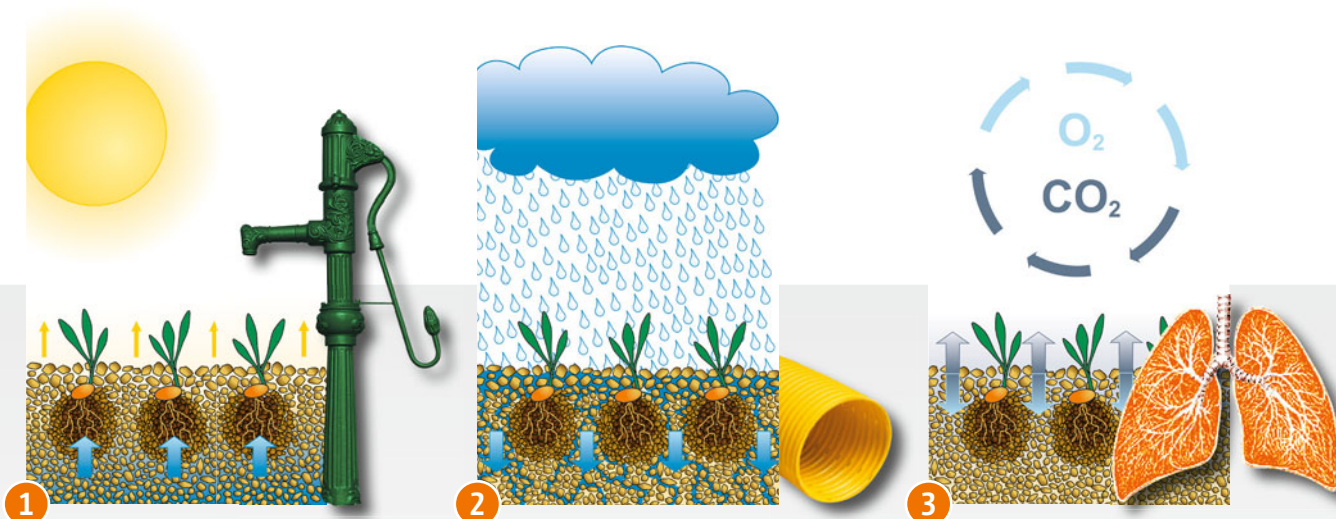
Для лучшей всхожести и высоких урожаев!

Полосовое обратное уплотнение

Полосовое обратное уплотнение формирует оптимальное состояние почвы с наилучшими условиями для появления быстрых и равномерных всходов в соответствии с актуальными погодными условиями. Тем самым, полосовое обратное уплотнение гарантирует соблюдение календаря полевых работ. Кроме того, колеса-катки оставляют однородную, равномерно уплотненную полосу без следов трактора. В сравнении с катками со сплошным профилем это является несравненным преимуществом, что прежде всего влияет на плавность хода высевающего сошника.

Посев наверхняка!

- 1) **При сильной засухе – принцип водяного насоса:**
Уплотнённые полосы обеспечивают хороший контакт с почвой непосредственно в посевном рядке. Так капиллярная влага доходит до зародыша даже при засухе. Полосовое обратное уплотнение обеспечивает работу почвы по аналогии с водяным насосом.
- 2) **При высокой влажности – принцип дренажа:**
Рыхлая почва хорошо впитывает дождевую воду и накапливает её. Осадки в большом количестве просто просачиваются в неприкатанные участки почвы. Тем самым, предотвращается эрозия почвы. Здесь почва работает как дренаж. Между рядами остается достаточно рыхлой земли для покрытия посевного материала даже на тяжелых и влажных почвах.
- 3) **Газообмен – принцип легких:**
Благодаря рыхлой почве происходит газообмен, что позволяет корням дышать.



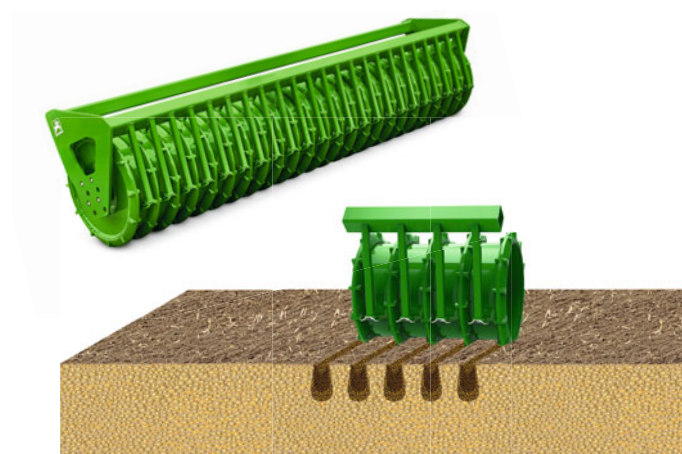
Ассортимент катков

Не много и не мало – обратное уплотнение в зависимости от условий местности

Трапецевидный кольчатый каток TRW 500 мм / 600 мм Ø

Трапецевидный кольчатый каток TRW обеспечивает полосовое обратное уплотнение за счет трапецевидных колец. Высокая несущая способность позволяет предотвратить слишком глубокое погружение на легких почвах.

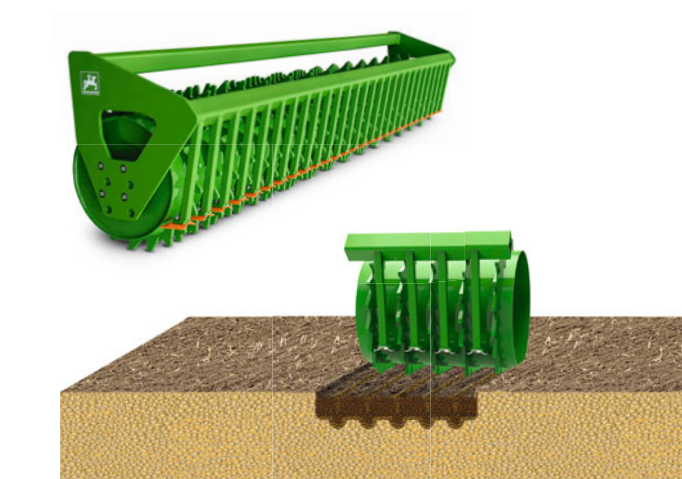
- ✔ Высокая несущая способность
- ✔ Полосовое обратное уплотнение
- ✔ Достаточное количество мелкозема
- ✔ Серийные, износостойкие чистики с твердосплавным покрытием



Зубчатый каток PW 500 мм / 600 мм Ø

Зубчатый каток PW с мощным собственным приводом проводит обратное уплотнение по всей поверхности почвы за счет своих «активных» зубьев. Благодаря своим свойствам зубчатый каток может быть универсально использован.

- ✔ Обратное уплотнение по всей поверхности
- ✔ Без забивания на липких почвах и при большом количестве соломы
- ✔ Серийные, износостойкие чистики с твердосплавным покрытием
- ✔ Глубоко расположенные чистики обеспечивают формирование ровной поверхности даже на влажной почве.

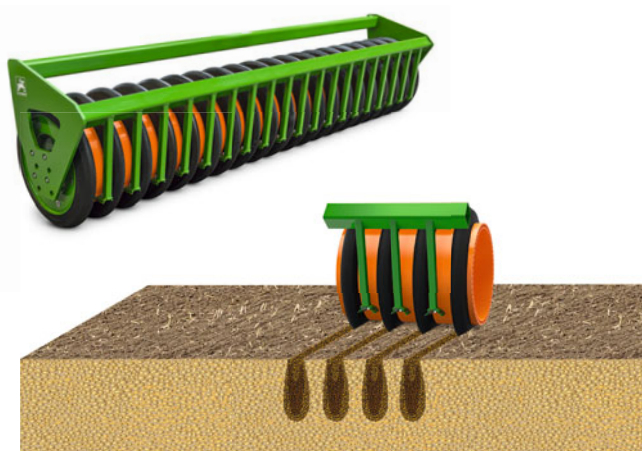




Резино-клиновой каток KW 580 мм Ø

Резино-клиновой каток KW отличается широким спектром применения. За счет своей конструкции он обеспечивает полосовое обратное уплотнение почвы на всех типах почв и при любых условиях. Слипание, забоивание, заиливание исключены!

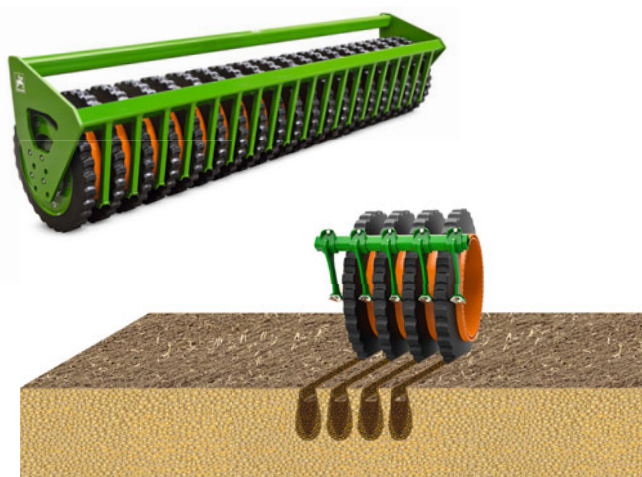
- ✔ Универсальный для любых почв и условий
- ✔ Полосовое обратное уплотнение
- ✔ Даже при тяжелой почве остается достаточно рыхлой земли для оптимальной заделки семян
- ✔ Хорошо подходит и при сырой, и при сухой погоде
- ✔ Плавный ход сошника за счет сформированной посевной борозды



Резино-клиновой каток с шинами Matrix KWM 600 мм Ø

Резино-клиновой каток KWM с шинами Matrix отличается мощным собственным приводом. За счет профиля Matrix каток может формировать больше мелкозема для семенного ложа.

- ✔ Полосовое обратное уплотнение
- ✔ Шины Matrix с мощным собственным приводом
- ✔ Улучшенное крошение даже при тяжелых условиях
- ✔ Плавный ход сошника за счет сформированной посевной борозды
- ✔ Хорошо подходит и при сырой, и при сухой погоде



Фронтальный бункер FTender

Для универсального применения при посеве и обработке почвы



Фронтальный бункер FTender 1600 с Avant 3002

Преимущества FTender

- ✔ Высокая действенность за счет большого объема бункера 1.600 л или 2.200 л
- ✔ Комбинации посевного материала и удобрений благодаря возможности двухсекционного бункера
- ✔ Больше возможностей применения с культиваторами
- ✔ Больше комфорта за счет полноценной ISOBUS-имплементации в управление машиной
- ✔ Большое загрузочное отверстие позволяет простой и быстрый процесс заполнения
- ✔ Комфортный и быстрый процесс присоединения и отсоединения
- ✔ Удобный доступ к дозирующему устройству
- ✔ Серийный комплект для калибровки в машине
- ✔ Простая калибровка возможна с помощью тумблера калибровки или терминала TwinTerminal



FTender 1600 с открытой системой подачи с защитным тентом



FTender 1600 с закрытой системой подачи как напорный бункер с крышкой бункера для высокой пропускной способности

Высокая действенность

AMAZONE предлагает универсальный фронтальный бункер FTender с объемом 1.600 л и 2.200 л для универсального применения. За счет аэродинамической конструкции фронтальный бункер обеспечивает хороший обзор вперед. Это особенно помогает при движении по дорогам, а также при выполнении разворотов на поле. Бункер FTender предлагается как открытая система подачи с защитным тентом и как вариант напорного бункера. Преимуществом напорного бункера является высокая пропускная способность, из-за чего его в особенности рекомендуется применять при высокой норме внесения удобрений. Также предлагается разделенный бункер FTender для большого количества комбинаций при посеве.

ISOBUS-управление машиной – Полностью интегрированное или автономное!

Управление FTender осуществляется с помощью ISOBUS. Оно позволяет просто, интуитивно и со всеми преимуществами ISOBUS-коммуникации управлять фронтальным бункером. FTender может быть оснащен полноценной, собственной ISOBUS-электроникой (автономный ISOBUS) или комбинирован с электроникой сеялки (интегрированный ISOBUS).



Большое отверстие бункера 1,10 м x 2,20 м для быстрого и простого заполнения FTender

Машина для универсального использования в земледелии

FTender от AMAZONE универсально применяется в различных областях со множеством навесных орудий. Благодаря быстродействующему затвору комплекта шлангов присоединение и отсоединение осуществляется комфортно и быстро.

Модель	Конструкция	Ширина захвата (м)	Магистральи подачи
Avant 3002	жесткая	3,00	одинарная
Avant 4002	жесткая	4,00	одинарная
Avant 6002-2	складывающаяся	6,00	двойная

Для тех, кто хочет большего – FTender:

- ✔ Модульное программное и техническое обеспечение для использования с различными навесными орудиями
- ✔ Магистральи подачи для посевной техники и сеялок точного высева AMAZONE для посева зерновых, рапса, кукурузы, свеклы или для почвообрабатывающих машин для посева промежуточных культур и глубокого внесения удобрений
- ✔ Открытая система подачи или система с повышенным давлением для оптимальной производительности подачи
- ✔ Большой объем бункера для увеличения времени эксплуатации
- ✔ FTender с шинным пакером и/или дополнительным балластом



FTender 2200-C с разделенным бункером для комбинации посевного материала и удобрений или другого сорта посевного материала

Дополнительное оборудование для универсального применения

Фронтальный пакер, загрузочный шнек, циклонный пылеуловитель



Avant 6002-2 с FTender 1600



FTender с фронтальным шинным пакером T-Pack F с опциональными опорными роликами и опциональным пылеуловителем



Опционально предлагается загрузочный шнек со складной тентовой воронкой, которая позволяет проводить заполнение непосредственно с прицепа. В транспортном положении загрузочный шнек герметично закрывается крышкой.



FTender при движении по общественным дорогам – Свободный обзор на дороге и в поле

❗ «Для улучшения обзора дороги фронтальный пакер можно комфортно зафиксировать в верхнем положении, а бункер опустить на 25 см – удобно».

(„profi“ – Тест-драйв „Все за TwinTeC“ · 1/2021)

Фронтальный шинный пакер T-Pack F – Обратное уплотнение между колеями трактора

Опционально AMAZONE предлагает FTender с фронтальным шинным пакером T-Pack F. Особенно при посеве FTender проявляет свои сильные стороны как семенной бункер с управляемым фронтальным шинным пакером и обеспечивает хорошее обратное уплотнение между колеями трактора.

Преимущества фронтального шинного пакера T-Pack F:

- ✔ Хорошее обратное уплотнение между колеями трактора
- ✔ Нет ограничений обзора впереди благодаря интегрированной системе поднятия в транспортное положение
- ✔ Разгрузка передней оси трактора во время посева
- ✔ Возможна дополнительная балластировка
- ✔ Простое и безопасное отсоединение фронтального шинного пакера позволяет соло-применение

Оптимальный обзор

Компактная конструкция FTender позволяет удобно пользоваться большим фронтальным бункером. Фронтальный шинный пакер интегрирован таким образом, что за счет транспортного положения обзор не ограничивается.

Циклонный пылеуловитель

Опциональный, активно функционирующий пылеуловитель снижает степень запыленности магистрали подачи и повышает эксплуатационную безопасность, в особенности при засушливых условиях.

Дополнительный балласт

За счет опционального дополнительного балласта фронтальный бункер можно нагружать до 900 кг. На FTender с фронтальным шинным пакером T-Pack F возможна балластировка до 300 кг.



FTender с фронтальным шинным пакером T-Pack F в рабочем положении



FTender с фронтальным шинным пакером T-Pack F в транспортном положении

- ✔ Обзор увеличен на 25 см



Опциональный дополнительный балласт

Дозирование

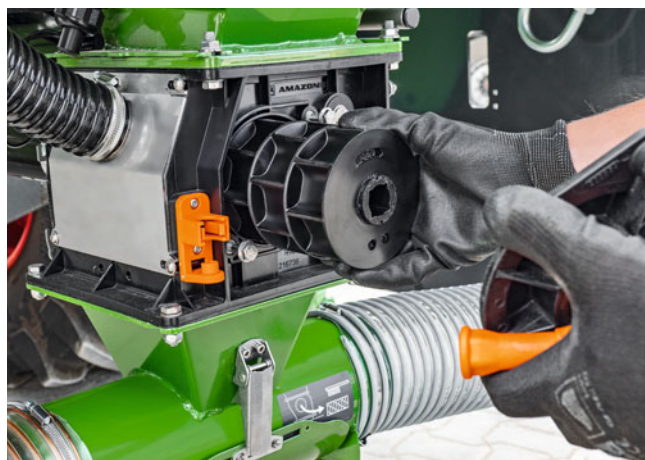
Комфортно и прецизионно



Серийный комплект для калибровки на машине

Электрическое дозирование FTender

Дозирование посевного материала или удобрений осуществляется через дозирующее устройство с сервоприводом под семенным бункером. Дозирующее устройство с удобным доступом позволяет быструю и комфортную замену дозирующих катушек, поскольку оно расположено далеко впереди, под бункером. Для различных видов посевного материала и удобрений предлагаются различные дозирующие катушки. Сервопривод дозирования позволяет проводить простую адаптацию нормы высева из кабины трактора, преддозирование в угловых участках поля и калибровку нажатием кнопки. Альтернативно можно полностью автоматически регулировать дозирование с помощью аппликационных карт.



Простая замена дозирующих катушек на FTender

Калибровка – Просто и точно!

Серийные аксессуары, такие как калибровочные весы и калибровочный мешок, надежно укрыты возле фронтального бункера. С помощью тумблера калибровки или терминала TwinTerminal можно удобно проводить калибровку на машине.

Ваши преимущества:

- ✔ Простая адаптация нормы высева из кабины трактора с помощью сервопривода
- ✔ Простая калибровка с помощью тумблера калибровки или терминала TwinTerminal
- ✔ Комплект для калибровки прилагается
- ✔ Простое удаление остатков через отдельное выходное отверстие и за счет программы удаления остатков
- ✔ Простая замена дозирующих катушек

- ❗ «Дозирующее устройство с сервоприводом – с удобным доступом, как и к большому отверстию бункера...»

«Несмотря на герметизацию системы дозирования на напорном бункере, воронку можно закрыть с помощью заслонки для замены ячейковой катушки – круто».

(„profi“ – Тест-драйв „Все за TwinTeC“ · 1/2021)



Калибровка нажатием кнопки



Калибровочный мешок можно комфортно повесить под дозирующим устройством

Для дальнейшего упрощения калибровки и удаления остатков AMAZONE предлагает для машины Comfort-пакет 1 с терминалом TwinTerminal 3.0. Терминал TwinTerminal установлен непосредственно на фронтальном бункере. Такое положение имеет определенное преимущество: Механизатор может осуществлять управление и ввод данных для калибровки непосредственно на машине и не выходить каждый раз из кабины трактора.

Терминал TwinTerminal 3.0 состоит из влаго- и пыленепроницаемого корпуса с дисплеем 3,2 дюйма и четырьмя большими клавишами для управления.

Ваши преимущества:

- ✔ Простая калибровка с помощью терминала TwinTerminal без необходимости многократно выходить из кабины трактора



TwinTerminal 3.0

Еще одна возможность комбинации FTender



Фронтальный бункер FTender 1600 с прицепным культиватором Senius-2TX

Сегментная распределительная головка

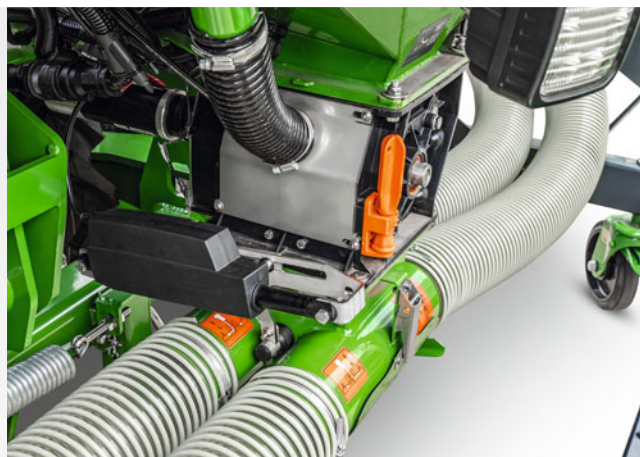
Гибко и прецизионно



Модель	Конструкция	Распределительные головки
Avant 3002	жесткая	1
Avant 4002	жесткая	1
Avant 6002-2	складывающаяся	2



Сегментная распределительная головка с активированным односторонним включением



Электрическое одностороннее включение на дозирующем устройстве FTender

Сегментная распределительная головка с механическим односторонним включением

Сегментная распределительная головка расположена непосредственно над сошниками и обеспечивает короткую магистраль подачи посевного материала.

Оptionальное механическое одностороннее включение для Avant 3002 и Avant 4002 помогает при простом применении асимметричных ритмов технологической колеи, например, при ширине посевной строчки 3 м и одновременной максимальной ширине посева 24 м. Подача посевного материала при этом автоматически не уменьшается.

Ваши преимущества:

- ✔ Короткие магистрали подачи посевного материала
- ✔ Сокращение перекрытий для экономии посевного материала
- ✔ Снижение содержания пыли в семенном бункере, поскольку отсутствует обратный поток посевного материала

Вариативные ритмы технологической колеи

Механизм включения ритмов технологической колеи предусматривает отключение всего до шести посевных рядов на одной стороне. Более широкая технологическая колея подходит для использования тракторов с шириной шин до 1.050 мм при междурядье 15 см и 875 мм – при междурядье 12,5 см.

При включении ритмов технологической колеи норма высева снижается автоматически.

Электрическое или механическое одностороннее включение на FTender

Одностороннее включение для Avant 6002-2 может осуществляться дистанционно, электрически, из кабины трактора или механически, непосредственно на фронтальном бункере FTender. Через клапан непосредственно под дозирующим устройством подача к одной из двух сегментных распределительных головок может быть прекращена, так что можно реализовать одностороннее включение.

Электрическое одностороннее включение помогает уменьшить избыточный высев на разворотной полосе или на краю поля и сэкономить посевной материал. С односторонним включением машину можно с одной стороны удобно, через терминал отключить на клиньях или наклонных, сужающихся разворотных полосах. Кроме того, с помощью GPS-Switch (см. стр. 34) возможно автоматизированное отключение половины ширины захвата.



Высевающая секция Avant с сошниками TwinTeC

Высокопроизводительный двухдисковый сошник

Сведения о необслуживаемом двухдисковом сошнике TwinTeC



Чистая и прецизионная укладка посевного материала

Преимущества двухдискового сошника:

- ✔ Максимально прецизионная укладка посевного материала благодаря плавному и чистому ходу двухдискового сошника
- ✔ Неизменная глубина посева благодаря высокому и неизменному давлению на сошник до 60 кг
- ✔ Хорошее копирование рельефа почвы вследствие параллелограммного ведения сошников
- ✔ Простая, централизованная регулировка глубины обработки
- ✔ Надежный высев даже при тяжелых условиях благодаря высокой пропускной способности и небольшому углу установки дисков



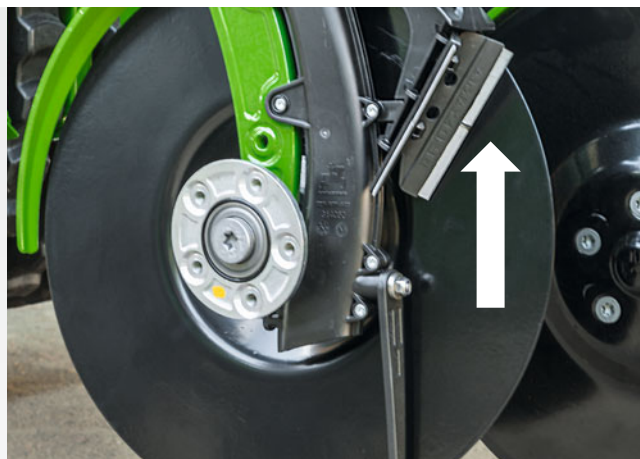
Централизованная настройка ведения глубины с помощью универсального обслуживающего инструмента

Простая и централизованная настройка ведения по глубине

Ведение по глубине двухдискового сошника TwinTeC может регулироваться централизованно на раме сошниковой секции. Чтобы глубина укладки каждого сошника TwinTeC выдерживалась, прикатывающий каток, расположенный за каждым сошником TwinTeC, обеспечивает точное ведение сошника по глубине. Благодаря большому расстоянию между рядами 195 мм и соединению прикатывающего катка через расположенный выше держатель сошников, остается достаточно свободного места, что позволяет проводить работу без забивания. Из-за небольшого угла установки высевающих дисков 10° достигается высокая пропускная способность даже при высокой скорости движения и большого количества пожнивных остатков. На выбор предлагается два варианта прикатывающих катков. Прикатывающий каток Control 50 мм отличается высокой пропускной способностью и особенно подходит для использования на тяжелых почвах. Прикатывающий каток Control 65 мм с высокой несущей способностью подходит для использования на более легких почвах.

Съёмная высевающая секция Avant

Чтобы гибко использовать ротационный культиватор также иным способом, отсоединение ротационного культиватора и высевающей секции Avant осуществляется очень просто. При ширине захвата 6 м вся высевающая секция демонтируется всего за 30 минут. Avant с шириной захвата 3 м или 4 м благодаря QuickLink можно переоснастить для соло-применения в течение 5 минут.



Для обеспечения хода сошников без трения на двухдисковых сошниках установлены твердосплавные внутренние чистики

Посевной штригель на сошнике TwinTeC

Каждый сошник TwinTeC может быть опционально оснащен штригелем с индивидуальной подвеской непосредственно на сошнике. Посевной штригель дополнительно обеспечивает формирование рыхлой почвы поверх борозды.

Ваши преимущества:

- ✔ Ведение по глубине за счет подрессоренного держателя штригеля
- ✔ Подрегулировка до 150 мм по 7 ступеням
- ✔ Адаптируемая интенсивность по 3 ступеням: 30°, 45°, 60°

Регулировка давления на сошник

Поскольку все сошники имеют параллелограммную подвеску, возможна централизованная и бесступенчатая настройка давления на сошник. Предлагается возможность, например, в зоне колес трактора, повышения давления на сошник на 6 кг за счет дополнительных натяжных пружин.

Гидравлическая регулировка давления на сошник с поднятием сошника до 145 мм

За счет гидравлической регулировки давление на сошник можно удобно адаптировать из кабины и поднимать сошник до 145 мм. Особенно для обработки угловых участков поля поднятие сошников очень целесообразно.



Высевающая секция Avant с сошниками RoTeC

Система сошников RoTeC проверена 1.500.000 раз!

Универсальный однодисковый сошник

Необслуживаемый однодисковый сошник RoTeC

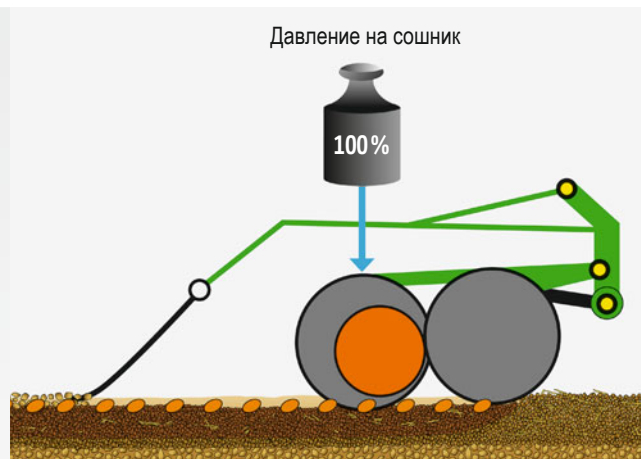
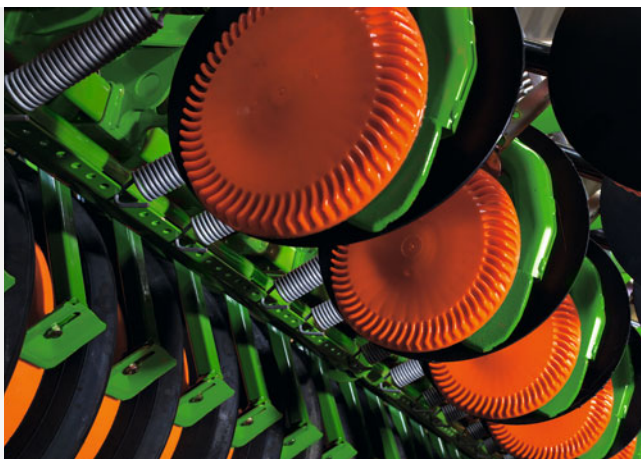


Эксплуатационная безопасность и точность до самых границ

Сошники RoTeC не требуют обслуживания и надежно работают даже при очень большом количестве соломы и растительных остатков. Образование посевной борозды и оптимальная подача семян в почву происходит с одной стороны за счёт высевающих дисков, с другой – за счёт бороздообразователя. Опорный каток Control 10 или Control 25 препятствует налипанию земли на высевающий сошник и обеспечивает точное удержание установленной глубины посева. Междурядье составляет 12,5 см.

Преимущества сошника RoTeC

- ✔ Высокопроизводительный однодисковый сошник для влажных и вязких почв
- ✔ Высокая самоочистка за счет опорного катка
- ✔ Разделение ведения сошника и обратного уплотнения
- ✔ Дополнительное давление на сошник до 35 кг



Превосходное, независимое ведение по глубине сошника и штригеля

Одним из неоспоримых преимуществ сошника RoTeC является разделение ведения сошника и обратного уплотнения. За счет этого сошник при наезде на камень поднимается только один раз. К тому же, давление на сошник и штригель можно настроить независимо друг от друга. Такое равномерное и точно контролируемое ведение сошника RoTeC обеспечивают опорный каток Control 10 с опорной поверхностью 10 мм или опорный каток Control 25 с опорной поверхностью 25 мм непосредственно на сошнике.

Базовая настройка глубины посева осуществляется без инструментов по 3 ступеням непосредственно на сошнике.

Регулировка давления на сошник

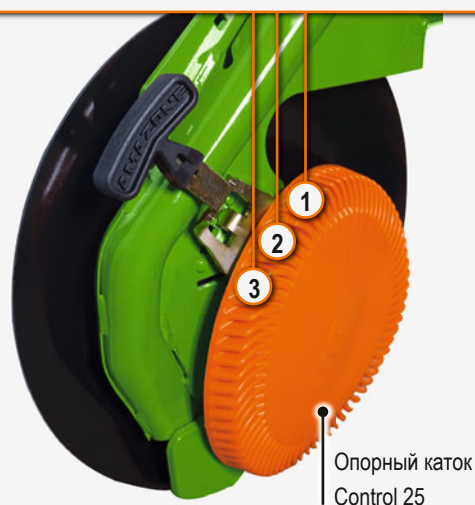
Давление на сошник RoTeC достигает 35 кг. Здесь фактически действенное давление на сошник у AMAZONE сравнительно выше, потому что давление распределяется не на сошник и задний каточек, а исключительно на сошник. При посеве рапса или мелкосемянных культур в засушливых условиях можно без проблем сеять даже при низком давлении на сошник.

Точная и простая настройка



- ✓ Сошник RoTeC (Ø 320 мм) с опорным катком Control 10

3 позиции



- ✓ Сошник RoTeC (Ø 320 мм) с опорным катком Control 25
Открытые ламели на тыльной стороне обеспечивают идеальную самоочистку.

Больше возможностей, выше производительность

Целесообразное оснащение посевной комбинации Avant



Avant 6002-2 с FTender 1600

Пакет гидравлики Комфорт

С пакетом гидравлики Комфорт можно через ISOBUS-терминал управления закрепить за одним распределительным клапаном три функции. Такое оснащение на складывающихся моделях Avant является серийным. На моделях с жесткой конструкцией – в виде опции.

Ваши возможности

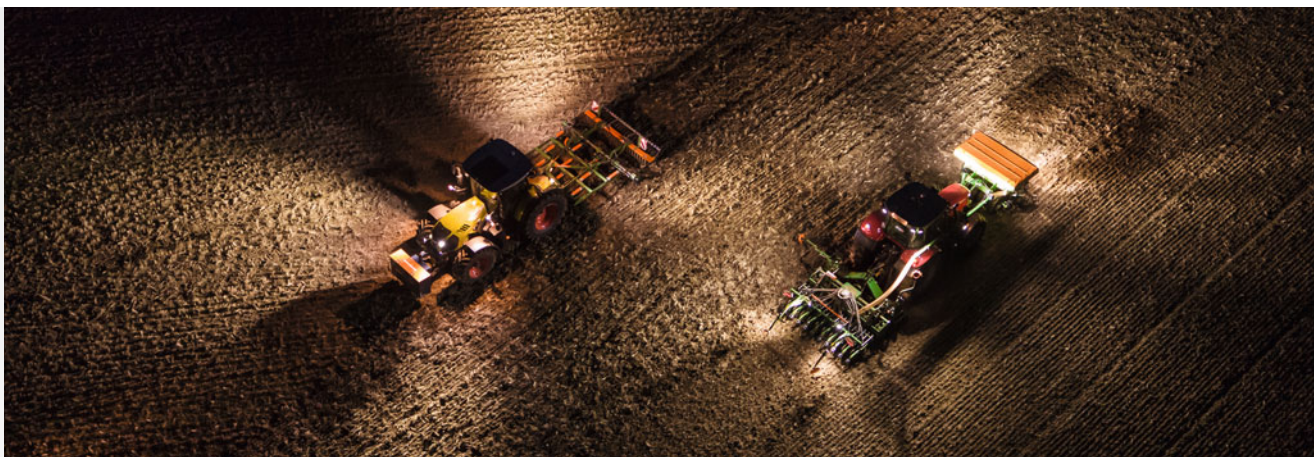
- ① Маркер
- ② Складывание
- ③ Давление на сошник



Камера

Оptionальная система камер на фронтальном бункере обеспечивает безопасность при движении вперед в условиях плохой видимости. Монитор с высоким разрешением, антибликовым покрытием и подсветкой может передавать изображения сразу с двух камер. Дополнительно можно подключить к монитору камеру заднего вида.





Светодиодное рабочее освещение

Светодиодное рабочее освещение обеспечивает достаточную видимость даже во время долгих рабочих дней вплоть до глубокой ночи. Светодиодное рабочее освещение предлагается как для FTender, так и для посевной комбинации.

Центральный рыхлитель валов

Опционально для Avant 6002-2 предлагается центральный рыхлитель валов, который надежно разравнивает даже самые мелкие валы. Центральный рыхлитель валов не предлагается с транспортным шасси.

Транспортное шасси

AMAZONE предлагает для Avant 6002-2 дополнительное транспортное шасси для движения по общественным дорогам. При движении по общественным дорогам нагрузка на трактор уменьшается, и движение для механизатора становится более комфортным.

Преимущества транспортного шасси:

- ✔ Более комфортное движение по общественным дорогам
- ✔ Снижение нагрузки на заднюю ось
- ✔ Расширение диапазона допустимой мощности трактора при движении по общественным дорогам



ISOBUS как основа интеллектуальной коммуникации

Один язык, много преимуществ!

Каждая ISOBUS-машина от AMAZONE представляет собой современнейшую технику с почти неограниченными возможностями. При этом не играет никакой роли, будете ли Вы использовать терминал управления от AMAZONE или имеющийся ISOBUS-терминал на Вашем тракторе. ISOBUS обозначает действующий по всему миру стандарт коммуникации между терминалами управления, тракторами и навесными орудиями, с одной стороны, и системами управления агропредприятием Farm Management Information System – с другой.

Управление с различными ISOBUS-терминалами

Это означает, что Вы можете управлять всеми Вашими ISOBUS-орудиями с помощью одного терминала. Вы только соединяете машину с соответствующим ISOBUS-терминалом, и требуемая панель управления появляется на мониторе в кабине Вашего трактора.

Преимущества ISOBUS:

- ✔ Общемировая стандартизация обеспечивает единые интерфейсы и форматы данных, так что устанавливается совместимость со сторонними производителями
- ✔ Спецификация «Plug and Play» между машиной, трактором и прочими ISOBUS-орудиями



ISOBUS-терминалы управления AMAZONE
AmaPad 2 и AmaTron 4



Идеально разработанное управление машиной AMAZONE

Машины и терминалы управления AMAZONE предлагают функциональный объём с очень простым и надёжным управлением:

- ✔ Более высокая совместимость и функциональная безопасность Ваших ISOBUS-орудий
- ✔ Без дополнительных модулей на машине. Все ISOBUS-машины AMAZONE уже серийно оснащены необходимыми ISOBUS-функциями
- ✔ Ориентированное на практику программное обеспечение машины и логическая структура меню
- ✔ Вид MiniView на всех терминалах AMAZONE и прочих ISOBUS-терминалах. Например, Вы видите данные машины в формате GPS
- ✔ Возможность управления машиной с помощью решения терминал-трактор или решения с 2 терминалами
- ✔ Гибкое представление режима поля и машины между трактором и терминалом управления
- ✔ Единая концепция управления. Свободно конфигурируемая индикация и индивидуальные панели управления для каждого механизатора
- ✔ Полезные, дополнительные функции, такие как автоматическое отклонение штанги вниз на Вашем опрыскивателе AMAZONE
- ✔ Интегрированная функция регистрации данных Task Controller



Четко структурированное управление машиной AMAZONE

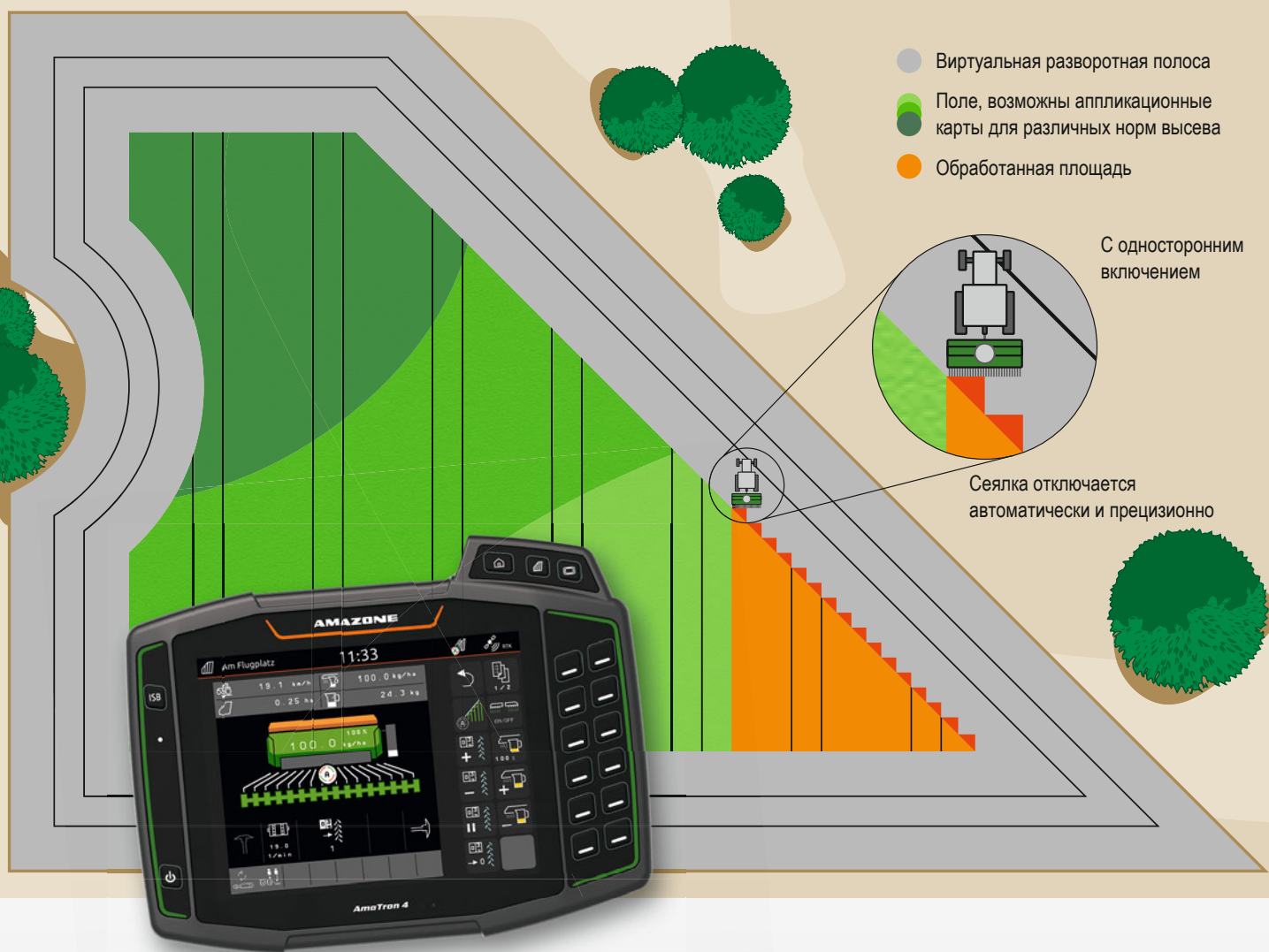
Преимущества программного обеспечения машин AMAZONE:

- ✔ Ориентированное на пользователя и интуитивное
- ✔ Разработано специально под машину
- ✔ Функциональный объём сверх ISOBUS-стандарта

Наглядное изображение рабочего меню в системе управления машиной AMAZONE



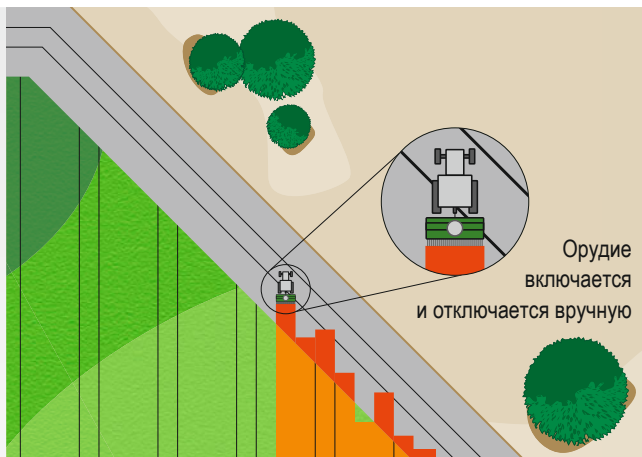
Автоматическое посекционное включение GPS-Switch



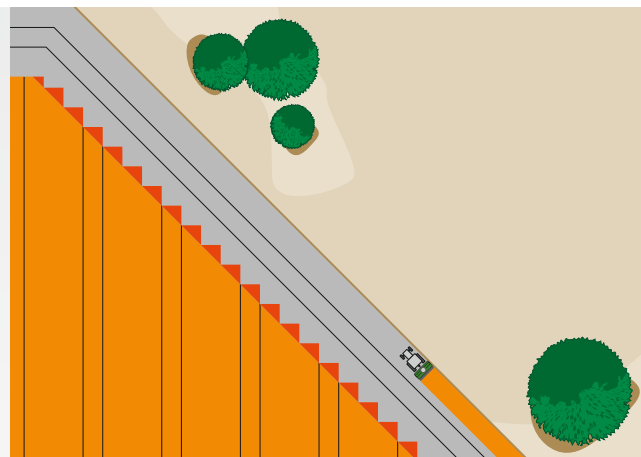
Точная укладка посевного материала!

Для минимизации расхождений в минимальной и максимальной глубине заделки на критических участках важное значение приобретает точность сева. Помощь в точной укладке посевного материала окажет одностороннее включение, за счет

которого можно сократить вдвое ширину захвата, так что в особенности на клиньях и на разворотной полосе можно достичь значительной экономии. Обе стороны соответствуют включаемой секции.



Расхождения в минимальной и максимальной глубине заделки при ручном включении без GPS-Switch



Автоматическое включение и отключение сервопривода дозирования в зависимости от положения машины с GPS-Switch

Если на терминале есть функция Section Control, как например, посекционное включение GPS-Switch от AMAZONE, то включение секций может происходить автоматически и в зависимости от GPS-положения. Если поле заложено, то механизатор может в автоматическом режиме полностью сконцентрироваться на управлении трактором, поскольку включение секций на клиньях и на разворотной полосе происходит автоматически.

Преимущества автоматического посекционного включения:

- ✔ Облегчение работы механизатора
- ✔ Повышение точности в ночное время или при высоких скоростях
- ✔ Меньше перекрытий и просеивов
- ✔ Экономия производственных средств
- ✔ Меньше повреждений посевов и вреда для окружающей среды

❗ «С функцией Section Control ISOBUS-компьютер существенно облегчает работу механизатора».

(«dlz agrarmagazin» – «Тест-драйв Распределитель удобрений ZA-TS» · 02/2017)

GPS-Switch

С автоматическим посекционным включением GPS-Switch AMAZONE предлагает систему, базирующуюся на спутниковой системе навигации GPS, позволяющую полностью автоматическое включение секций для всех терминалов управления AMAZONE и ISOBUS-распределителей, -опрыскивателей и -сеялок.

GPS-Switch basic

- ✔ Автоматическое посекционное включение до 16 секций
- ✔ Закладка виртуальной разворотной полосы
- ✔ Автоматическое предварительное отклонение штанги вниз на опрыскивателе AMAZONE
- ✔ Серийно для AmaPad 2
- ✔ Опционально для AmaTron 4

GPS-Switch pro (как модификация GPS-Switch basic)

- ✔ Автоматическое посекционное включение до 128 секций, в частности для опрыскивателей с пофорсуночным включением
- ✔ Маркировка препятствий (например, пробоина, опора ЛЭП)
- ✔ Auto-Zoom для приближения к разворотной полосе
- ✔ Серийно для AmaPad 2
- ✔ Опционально для AmaTron 4

Облегчение рабочих будней –

Используйте свои возможности!

GPS-Maps&Doc

Все ISOBUS-терминалы AMAZONE серийно могут через Task Controller регистрировать и сохранять как данные машин, так и данные местности. Также возможна дифференцированная работа путем обработки аппликационных карт в формате shape и ISO-XML.

- ✔ Простое создание, загрузка и обработка заданий
- ✔ Сразу приступить к работе и позже принять решение о необходимости сохранения данных
- ✔ Импорт и экспорт заданий в формате ISO-XML
- ✔ Сбор заданий через PDF-экспорт
- ✔ Интуитивная система для обработки аппликационных карт в формате shape и ISO-XML
- ✔ Автоматическая дифференцированная регулировка нормы внесения
- ✔ Индикация неактивных границ поля и автоматическое распознавание поля при проезде площадей
- ✔ Оптимальный менеджмент посевов за счет соответствующей потребностям обработки
- ✔ Серийно для AmaTron 4 и AmaPad 2

GPS-Track

Система параллельного вождения GPS-Track призвана существенно облегчить ориентировку на поле, прежде всего, на кормовых угодьях или участках без технологической колеи.

- ✔ С виртуальной световой консолью в строке состояния
- ✔ Автоматический режим переключения технологической колеи через GPS для сеялок
- ✔ Различные режимы колеи, такие как линия А-В или движение по контуру
- ✔ Серийно для AmaPad 2
- ✔ Опционально для AmaTron 4

AmaCam

Лицензия ПО для отображения одного изображения с камеры на AmaTron 4 и двух изображений с камеры на AmaPad 2.

- ✔ Автоматическое отображение изображения с камеры на AmaTron 4 при движении задним ходом



Изображение аппликационной карты на AmaTron 4



Отображение изображения с камеры на AmaTron 4

AmaTron 4

Manager 4 all



Простое и комфортное управление, так же интуитивно, как с планшетом

Почему бы не управлять терминалом так же интуитивно, как планшетом или смартфоном? AMAZONE разработала для этой цели удобное в эксплуатации программное обеспечение AmaTron 4 и предлагает, тем самым, ощутимо более плавный процесс работы, особенно при проведении менеджмента заданий. AmaTron 4, с 8-дюймовым мультисенсорным цветным дисплеем отвечает высочайшим требованиям и предлагает Вам максимальное удобство в пользовании. Проскальзыванием пальца или через карусель приложений можно быстро перейти от одной операции к другой и пройтись по четко структурированному меню управления. Практичный вид MiniView, свободно конфигурируемая строка состояния, а также виртуальная световая консоль делают применение AmaTron 4 особенно наглядным и комфортным.

- ✔ Управление машиной (UT, универсальный терминал) в дневном/ночном режиме

Преимущества AmaTron 4:

- ✔ Автоматический полноэкранный режим в неактивном состоянии
- ✔ Автоматическое высвечивание сенсорных кнопок с помощью датчика приближения
- ✔ Практичная концепция MiniView
- ✔ Управление через мультисенсорный цветной дисплей или клавиши
- ✔ Интуитивный и удобный в пользовании
- ✔ Документирование данных, касающихся поля
- ✔ Ориентированная на практику и интеллектуальная структура меню
- ✔ Практичное меню быстрого старта с импортом и экспортом данных задания, окнами для справочной информации, дневным/ночным режимом и назначением AUX-N
- ✔ Один разъем для камеры с автоматическим распознаванием задним ходом
- ✔ Бесплатный пробный период для всех платных лицензий
- ✔ AmaTron Connect – для опционального вступления в эпоху цифровых технологий

Серийно с: **GPS-Maps&Doc**



AmaTron Connect

Новые возможности для комфортной, сетевой работы

С AmaTron Connect AMAZONE предлагает цифровой интерфейс для смартфона или планшета. Мобильное устройство и AmaTron 4 соединяются очень просто через WLAN-разъём. AmaTron Connect позволяет использовать приложение AmaTron Twin, а также осуществлять обмен данными через agrirouter и приложение myAmaRouter.

Приложение AmaTron Twin

Наглядное дооснащение дисплея

Приложение AmaTron Twin предлагает механизатору больше комфорта во время работы, где GPS-функциями в режиме отображения поля можно дополнительно управлять через мобильное устройство, например, планшет, параллельно с управлением машиной на AmaTron 4.

Бесплатно скачать приложение и протестировать DEMO-вариант.



- ✔ Все в поле зрения в любое время с приложением AmaTron Twin

Преимущества дооснащения дисплея AmaTron Twin:

- ✔ Использование имеющегося в наличии мобильного устройства
- ✔ Больше наглядности – все процессы в поле зрения
- ✔ Комфортное управление GPS-функциями в режиме просмотра карт, параллельно, через мобильное устройство
- ✔ Наглядное и достоверное изображение эксплуатируемой машины и ее секций



Альтернативный просмотр карт с AmaTron Twin – Наглядное изображение эксплуатируемой машины и ее секций, а также кнопки на правой стороне мобильного устройства.

agrirouter –



Независимая платформа для обмена данными для сельского хозяйства



✔ Видео для просмотра

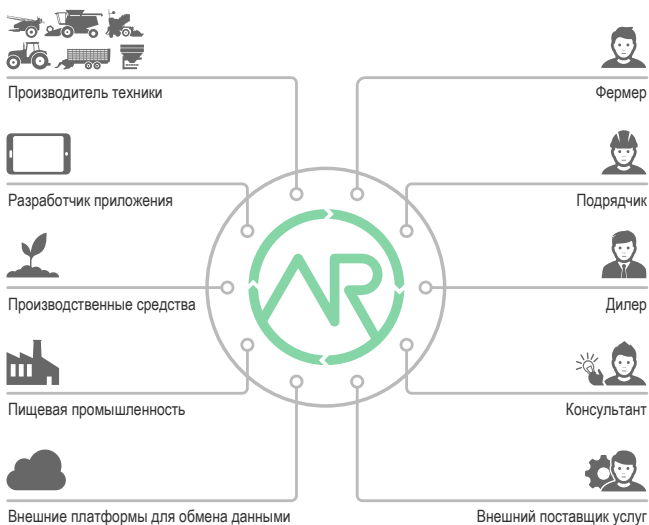
Безопасный обмен данными

agrirouter - это независимая платформа для обмена данными для фермеров и подрядных организаций. Она позволяет проводить простой и независимый от производителя обмен данными между машиной и аграрным программным обеспечением и сокращает административные затраты. При этом пользователь может в любое время осуществлять полный контроль своих данных.

Приложение myAmaRouter

Для онлайн-передачи данных между AmaTron 4 и agrirouter

Приложение myAmaRouter позволяет осуществлять обмен данными между ISOBUS-терминалом управления AmaTron 4 и независимой платформой для обмена данными agrirouter. Если при работе с машиной AMAZONE нужно использовать данные по заданиям, например, аппликационные карты, то можно очень просто передать данные из информационной системы менеджмента предприятий (FMIS) через agrirouter и приложение myAmaRouter на AmaTron 4. После проведенной работы выполненное задание можно вновь передать обратно и предоставить для документирования с помощью аграрного программного обеспечения.



✔ Независимое от производителя приложение agrirouter позволяет безопасный и несложный обмен данными.

Преимущества agrirouter:

- ✔ Простой обмен данными между ISOBUS-терминалом управления AmaTron 4 и независимой платформой для обмена данными agrirouter
- ✔ Комфортная и быстрая передача данных задания и рабочих данных без использования USB-накопителя
- ✔ Больше гибкости при обмене данными и документировании

Несложная передача данных. Прозрачно и безопасно!



Avant 02

AmaPad 2

Особый комфортный способ управления сельхозмашиной

Новые масштабы управления и контроля

AmaPad 2 от AMAZONE представляет собой особенный высококачественный терминал управления. Мультисенсорный цветной дисплей размером 12,1 дюйма особенно комфортный и отвечает высочайшим требованиям Precision Farming. Управление AmaPad 2 осуществляется исключительно через сенсор.

Практичная концепция «Mini-View» предлагает возможность отображения процессов, которыми механизатор в данный момент не управляет, но желает контролировать. При необходимости их можно увеличить «движением пальца». Возможность размещения необходимых пользователю приложений представляет сбалансированную эргономику управления.



AmaPilot⁺ – Всё из одних рук!

Благодаря функциональности AUX-N Вы можете управлять многими функциями машины в рабочем меню с джойстиком AmaPilot⁺ или прочими многофункциональными ISOBUS-джойстиками.



Быстрый обзор важнейшей информации – в полноэкранном режиме или в режиме MiniView

Преимущества AmaPad 2:

- ✔ Высококачественный ISOBUS-терминал управления с большим сенсорным дисплеем
- ✔ Усовершенствованная концепция MiniView позволяет параллельно отображать макс. четыре меню
- ✔ Кнопка быстрого старта и интегрированная световая консоль
- ✔ Два входа для камеры
- ✔ Дневной/ночной режим

Серийно с:

GPS-Maps&Doc
GPS-Switch basic
GPS-Switch pro
GPS-Track



Две камеры позволяют постоянно проводить контроль окружающей территории во время работы на поле или при движении по дороге

Ваши преимущества с AmaPilot⁺:

- ✔ Почти все функции под рукой на 3 уровнях
- ✔ Регулируемый размер рукоятки
- ✔ Свободное и индивидуальное программирование клавиш





ISOBUS-терминалы обзорно	AmaTron 4 	AmaPad 2 
Дисплей	Мультисенсорный цветной дисплей 8 дюймов	Мультисенсорный цветной дисплей 12,1 дюйма
Управление	Сенсорное или двенадцать клавиш	Сенсорное
Интерфейсы	Серийный интерфейс для GPS Два USB-порта	
Разъём для сенсора, например, азотный сенсор	через адаптер SCU-L	через адаптер SCU-L или PeerControl
Менеджмент заданий и обработка аппликационных карт (формат ISO-XML и shape)	GPS-Maps&Doc	
Автоматическое посекционное включение (Section Control**)	GPS-Switch basic * до 16 секций или GPS-Switch pro * до 128 секций	GPS-Switch basic + pro до 128 секций
Система параллельного вождения	GPS-Track * с виртуальной световой консолью	GPS-Track с виртуальной световой консолью
Автоматическое ведение по колее	–	Система Steer Ready * для самоходного опрыскивателя Pantera
Разъём для камеры / Лицензия *	Один разъём для камеры / AmaCam * с автоматическим распознаванием движения задним ходом	Два разъёма для камеры / AmaCam *

* = опционально / ** = учитывать макс. секции машины

Технические характеристики

Ротационные культиваторы KX/KG

Модель	Ширина захвата (м)	Транспортная ширина (м)	Тяговая потребность от (кВт/л.с.)	Для трактора мощностью до (кВт/л.с.)	Количество держателей зубьев	Масса базовой машины без катка от (кг)	Масса базовой машины с катком KW 580 от (кг)
KX 3001	3,00	3,00	66/90	142/190	10	1 350	1 969
KG 3001 Special	3,00	3,00	66/90	161/220	10	1 340	1 959
KG 4001 Special	4,00	4,03	88/120	161/220	14	1 580	2 199
KG 3001 Super	3,00	3,00	66/90	220/300	10	1 360	1 979
KG 4001 Super	4,00	4,12	88/120	220/300	14	1 610	2 229
KG 6002-2	6,00	3,00	132/180	265/360	20	3 779	4 260

Ротационная борона KE 02-240 Rotamix

Модель	Ширина захвата (м)	Транспортная ширина (м)	Тяговая потребность от (кВт/л.с.)	Для трактора мощностью до (кВт/л.с.)	Количество держателей зубьев	Масса базовой машины без катка от (кг)	Масса базовой машины с катком KW 580 от (кг)
KE 3002-240	3,00	3,00	66/90	176/240	12	968	1 425
KE 4002-240	4,00	4,00	66/90	176/240	16	1 150	1 950

Катки

Модель	Зубчатый каток						Трапецевидный кольчатый каток						Резино-клиновой каток				Резино-клиновой каток с шинами Matrix		
	PW 500			PW 600			TRW 500			TRW 600			KW 520*	KW 580			KWM 600		
Ширина захвата (м)	2,50	3,00	4,00	3,00	3,50	4,00	3,00	3,50	4,00	3,00	3,50	4,00	3,00	3,00	3,50	4,00	3,00	3,50	4,00
Диаметр (мм)	500			600			500			600			520	580			600		
Масса базовой машины от (кг)																			
с междурядьем 12,5 см	-	-	-	-	-	-	534	612	-	638	733	828	339	521	593	668	529	606	669
с междурядьем 14,6 см	-	-	-	-	-	-	-	572	-	-	692	-	-	-	567	-	-	-	578
с междурядьем 15,0 см	327	385	500	521	598	675	494	-	-	592	-	-	-	481	-	-	500	-	-
с междурядьем 15,4 см	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	759	-	-	-	603	-	-	638

*только для междурядья 12,5 см и ширины захвата 3 м



Посевная комбинация Avant 02

Задняя комбинация	Avant 3002	Avant 4002	Avant 6002-2
Конструкция	жесткая		складывающаяся
Ширина захвата (м)	3,00	4,00	6,00
Количество распределительных головок	1		2
Необходимые гидровыходы с маркировкой технологической колес	1 ДД для регулировки давления на сошник/поднятия сошника + 1 ДД для маркера		1 ДД для регулировки давления на сошник/поднятия сошника + 1 ДД для маркера + 1 ДД для гидравлической верхней тяги
Масса с сошниками TwinTeC и ротационным культиватором KG Super от (кг)	2 629	3 094	5 560

Фронтальный бункер FTender

Модель	FTender 1600	FTender 1600 с фронтальным шинным пакером	FTender 2200	FTender 2200 с фронтальным шинным пакером	FTender 2200-C
Объем бункера (л)	1.600		2 200		
Количество дозирующих устройств	1			2	
Необходимые гидровыходы	1 ПД (фронт.) с безнапорной обратной линией				
Производительность по маслу от (л/мин)	28				
Агрегатирование с трактором	Трехточечная навеска Кат. 3/4N				
Допустимая общая масса (кг)	3 421	3 421	4 118	4 118	4 203
Общая ширина (м)	2,504	2,504	2,504	2,504	
Высота заполнения (м)	1,402	1,581*/1,737	1,582	1,762*/1,917	
Общая длина (м)	1,698	2,093	1,698	2,093	
Собственная масса (кг)	526	1 111	661	1 246	783

*Пакер в транспортном/рабочем положении

Иллюстрации, содержание и данные о технических характеристиках без обязательств и могут отличаться в зависимости от оснащения! Следует соблюдать действующие положения местных правил дорожного движения, возможно, потребуется получение специального разрешения. Следует уточнить допустимую нагрузку на ось и общий вес трактора. Не все возможности комбинирования можно реализовать с тракторами любых производителей.



AMAZONE



Иллюстрации, содержание и данные о технических характеристиках без обязательств и могут отличаться в зависимости от оснащения! Следует соблюдать действующие положения местных правил дорожного движения, возможно, потребуется получение специального разрешения. Следует уточнить допустимую нагрузку на ось и общий вес трактора. Не все возможности комбинирования можно реализовать с тракторами любых производителей.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG

Postfach 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste

Телефон: +49 (0)5405 501-141; -197; -321; -377 · Факс: +49 (0)5405 501-193