



AMAZONE

Навесная сеялка **D9**



Добро пожаловать в область
современной посевной техники:
D9 от AMAZONE





С сеялкой D9 от AMAZONE преодолеть актуальные вызовы в области посева

Перед сельскохозяйственными предприятиями – будь то крупные или малые, стоят такие вызовы, как изменение климата, повышение затрат на производственные средства, такие как посевной материал, удобрения или топливо, а также высокие требования к гибкому посеву промежуточных культур.

С правильной сеялкой значительно проще надежно решать эти задачи и производить продукты питания высокого качества: навесная сеялка D9 от AMAZONE для оптимизированного посева, в частности, для малых и средних хозяйств.

Посевной материал путем механического дозирования из семенного бункера надежно размещается системой сошников на нужную глубину – всегда и при любых условиях. Семенное ложе опционально можно подготовить путем предварительной обработки почвы с помощью ротационной бороны или ротационного культиватора и обратного уплотнения с применением катков за один проход. Высокое качество для прецизионности AMAZONE по приемлемой цене.

Уже 75 лет AMAZONE проводит исследования и осуществляет разработки в области посевной техники. Механическая навесная сеялка D9 представляет собой надежную машину, разработанную также для решения будущих задач. Просто, легко, современно – для успешного посева с механической навесной сеялкой D9 при любых условиях – теперь также с C-Drill для одновременного внесения удобрений.

Вчера, сегодня или завтра. Всегда.



Концепция D9

Надежность и гибкость в сочетании для любых условий

1. Семенной бункер объёмом до 1.380 л с механическим редуктором Vario для надежного дозирования посевного материала

2. Подсоединение без инструментов почвообрабатывающей машины KE, KG или KX с различными катками в виде системы Huckerack



3. Ступеньки и платформа для безопасного заполнения семенного бункера

4. Универсальный однодисковый сошник RoTeC с опорным диском Control для традиционного и мульчированного посева или анкерный сошник WS для традиционного посева

5. Штригель Exakt или пальцевой загортач для чистого закрытия посевной борозды

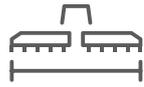
Механическая навесная сеялка D9



ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
www.amazone.ru/d9



ВИДЕОФИЛЬМ
Механическая сеялка D9 3000 Super с KE 3001



2,5, 3 или 4 м



от 12 до 16,6 см

от 360 до 1.380 л
посевного материала

до 10 км/ч

Надежный посев с высочайшей гибкостью и прецизионностью

Применяемая при традиционном или мульчированном посеве сеялка D9 предлагает высокую гибкость и знакомит с посевной техникой AMAZONE, в частности, на малых и средних предприятиях. Подсоединить, загрузить посевной материал, стартовать, посеять. Она отличается прочной конструкцией с прецизионным механическим дозированием посевного материала. Кроме того, она предлагает возможность установки на ротационную борону или ротационный культиватор с катком с системой Нискераск для одновременной предпосевной подготовки всего за один проход.



НАДЕЖНОСТЬ

Компетентно!

Прецизионный посев на нужную глубину за счет инновационной системы сошников и штригелей.



ГИБКОСТЬ

Адаптивно!

С системой Нискераск сеялка D9 можно легко укомплектовать ротационной бороней или ротационным культиватором с катком - без инструментов, за несколько приемов. Прецизионный посев с D9, будь то соло-посев или в виде комбинации, традиционный или мульчированный.



ПРОЧНОСТЬ

Долговечно!

Очень прочная конструкция с механическим дозированием позволяет много лет работать в тяжелейших условиях – сезон за сезоном, посев за посевом.

Надежное, прецизионное дозирование

Редуктор Vario

Важнейшей частью любой сеялки является система дозирования. Если посевной материал из семенного бункера не дозируется надежно и прецизионно, то происходит неравномерное поперечное распределение, а также переизбыток и недостаток дозирования. Всходы неравномерные, слишком плотно засеянные растения мешают друг другу, в то время как при редких посевах сорняки имеют больше шансов.

Именно в этом заключается особенность техники D9 от AMAZONE: высокая прецизионность и надежный посев с редуктором Vario с бесступенчатой регулировкой и плавным режимом работы, для объемного посева любых видов посевного материала, от мелких до крупных семян, будь то рапс, травы, зерновые, горох, фасоль и многие другие, с нормой высева от 1,5 до 400 кг на гектар.





Семенной бункер D9 с редуктором Vario с бесступенчатой регулировкой

Дозирование и калибровка с высочайшей точностью

Система дозирования оптимизирована по свойствам подачи и продольного распределения. Это стало возможным за счёт комбинации высеивающей катушки Control 80 мм с корпусом дозирующей катушки и заслонкой.

Большой диаметр катушек кулачкового типа позволяет оптимально дозировать посевной материал. Равномерный привод обеспечивается за счёт бесступенчатого редуктора Vario.

Высеивающие катушки Control

Комбинация из мелкосеменной (оранжевой) и стандартной (зеленой) катушки позволяет высевать от 1,5 кг/га до 400 кг/га без замены катушек. Перестановка производится за считанные секунды.



Протокол испытаний DLG 5724F

Критерий	Результат	Оценка
Точность нормы высева	отлично	++
Поперечное распределение	отлично	++

Диапазон оценок: ++/+/o/-- (o = стандартно)

www.dlg-test.de



Заполнение в два счета

Семенной бункер



Безопасный подъём по складным ступенькам и платформе обеспечивает легкий доступ к семенному бункеру.

Ваши преимущества:

- ✔ Увеличенный объём семенного бункера
- ✔ Простое и безопасное заполнение из биг-бэгов, мешков или с помощью фронтальных погрузчиков
- ✔ Механический указатель уровня



Семенной бункер

Большой семенной бункер закрывается прочной крышкой с резиновыми уплотнителями и становится непроницаемым для пыли и дождя. С помощью рукоятки и газового амортизатора можно легко управлять крышкой. За счет различного размера семенных бункеров и надставок объем бункеров может варьировать от 360 л до 1.380 л.

Разделительные стенки

Опционально поставляемые разделительные стенки препятствуют соскальзыванию посевного материала на крутых склонах.



Опциональные разделительные стенки

Удобное заполнение

Широкая платформа с доступом по складным ступенькам облегчает заполнение сеялки. Очень большое отверстие бункера позволяет проводить быстрое заполнение из биг-бэгов, мешков, а также с помощью фронтального погрузчика.

Указатель уровня

Благодаря серийному механическому указателю уровень содержимого в бункере можно всегда контролировать также из кабины трактора.

Вставка для рапса

Опциональная вставка для рапса легко устанавливается в семенной бункер для уменьшения остатков.



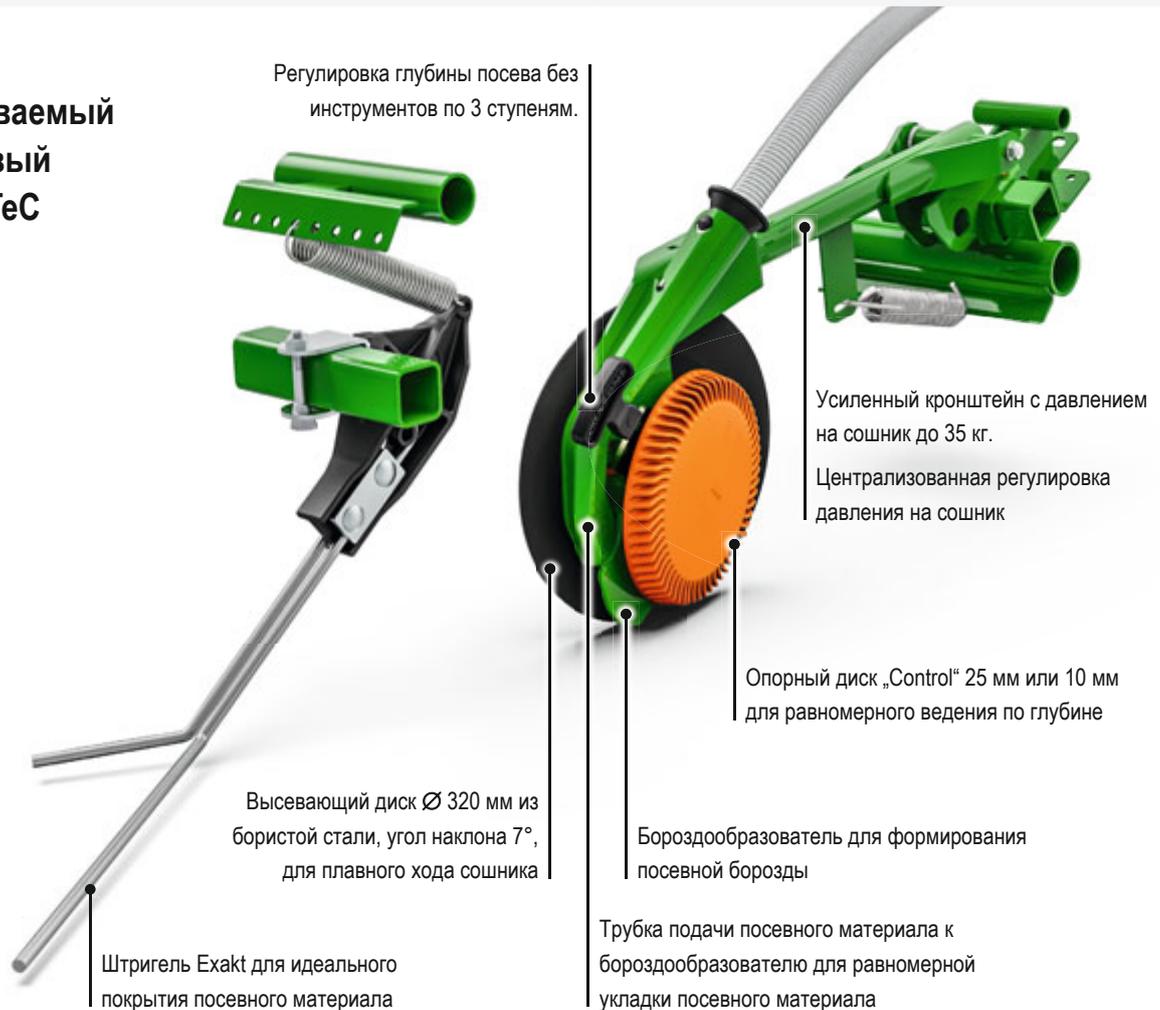
Опциональная вставка для рапса

Сошник RoTeC

Универсальный однодисковый сошник

Сошник RoTeC проверен
2.000.000 раз!

Необслуживаемый однодисковый сошник RoTeC

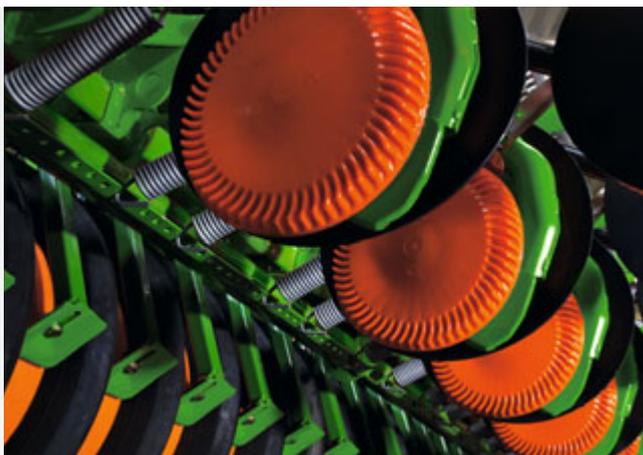


Безопасно и прецизионно

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

Преимущества сошника RoTeC

- ✔ Высокопроизводительный однодисковый сошник для влажных и связных почв
- ✔ Высокая самоочистка за счет опорного диска
- ✔ 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. Кроме того, давление на сошник и штригель можно настроить независимо друг от друга. Такое равномерное и точно контролируемое ведение сошника RoTeC обеспечивают опорный диск Control 10 с опорной поверхностью 10 мм или опорный диск 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 установка глубины посева по 3 ступеням



Сошник RoTeC (Ø 320 мм) с опорным диском Control 10



Сошник RoTeC (Ø 320 мм) с опорным диском Control 25

Открытые ламели на тыльной стороне обеспечивают идеальную самоочистку.

Анкерный сошник WS

Прочный и прецизионный сошник после вспашки плугом для всех навесных сеялок D9

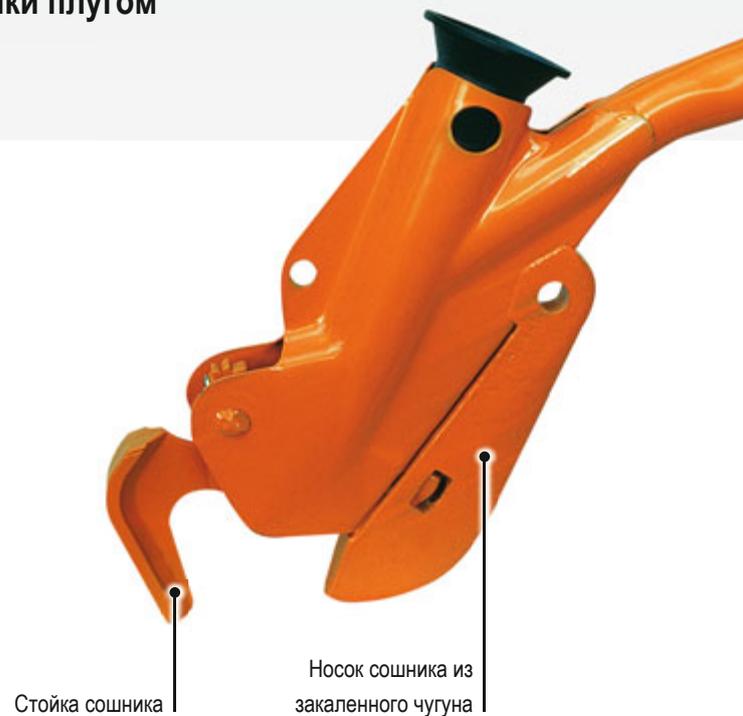
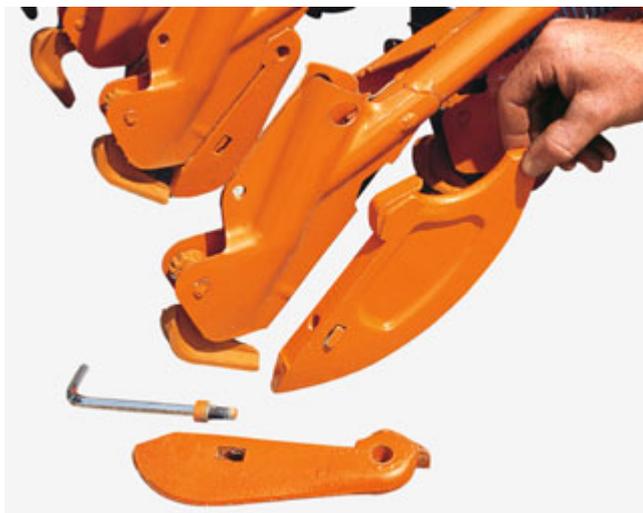
Анкерный сошник WS идеально подходит для традиционного посева или для работы при небольшом количестве соломы, например, после рапса или свёклы. Носок сошника из закаленного чугуна имеет невероятно долгий срок службы. Для хозяйств с агрессивными почвами при износе возможна быстрая замена носка сошника посредством ослабления всего одного болта.

3-рядное расположение и большое расстояние между рядами предотвращают засорение в зоне сошников. Специальная воронка в сошнике обеспечивает подачу посевного материала до самого кончика носка сошника. Стойка сошника предотвращает забивание сошника при заглублении машины.

В зависимости от модели машины междурядье составляет от 12,0 см до 16,6 см (см. технические характеристики).

Полозovidный носок сошника

Для очень поверхностной укладки семян на лёгких почвах или при мульчированном посеве с небольшим количеством соломы разработан специальный полозovidный носок сошника. Его можно легко заменить на носок анкерного сошника WS.



Насадки для ленточного посева

Насадки для ленточного посева позволяют высеять культуру полосами и снизить глубину укладки посевного материала.



Пальцевой загортач

Штригель для анкерного сошника WS

Пальцевой загортач используется преимущественно с анкерными сошниками WS. Он является недорогой, почвосберегающей альтернативой при отсутствии соломы или небольшом её количестве.

Крепление загортача имеет интегрированную защиту от движения задним ходом и предотвращает тем самым повреждение загортача при случайном скатывании машины назад.



Преимущества анкерного сошника WS с пальцевым загортачом:

- ✓ Прочная система сошников для традиционного посева с очень долгим сроком службы
- ✓ Щадящий и недорогой штригель

Надежное закрытие посевной борозды

Штригель для сошника RoTeC



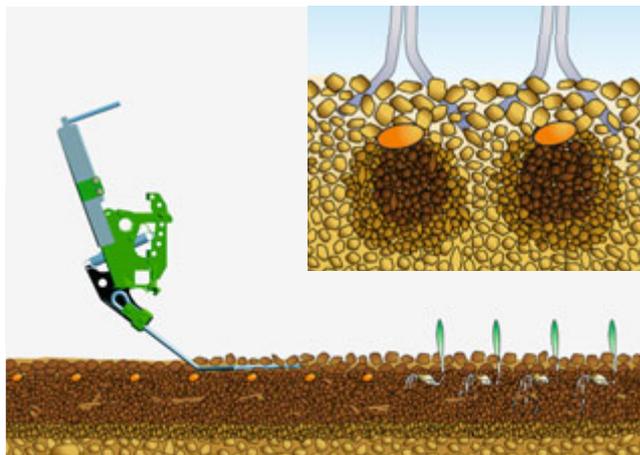
Оценка по итогам теста profi 7/2005
«Штригель Ехакт работает
отлично...»

Универсальный штригель Ехакт

Штригель Ехакт для закрытия открытых посевных борозд и для выравнивания работает надежно даже при большом скоплении соломы. Благодаря отдельно расположенным подвижным элементам штригель копирует рельеф почвы и способствует равномерному покрытию семян как с большим количеством соломы, так и вовсе без неё.

Ваши преимущества со штригелем Ехакт:

- ✔ Надежное закрытие посевной борозды, также при большом количестве соломы
- ✔ Щадящие и недорогие штригели



Принцип действия штригеля Ехакт



Довсходовая маркировка

При закладке колеи диски автоматически опускаются и маркируют только что заложенную колею. Таким образом, намечается технологическая колея, которая видна до появления всходов.



Регулировка давления
на штригель

Ваши преимущества с прикатывающей балкой:

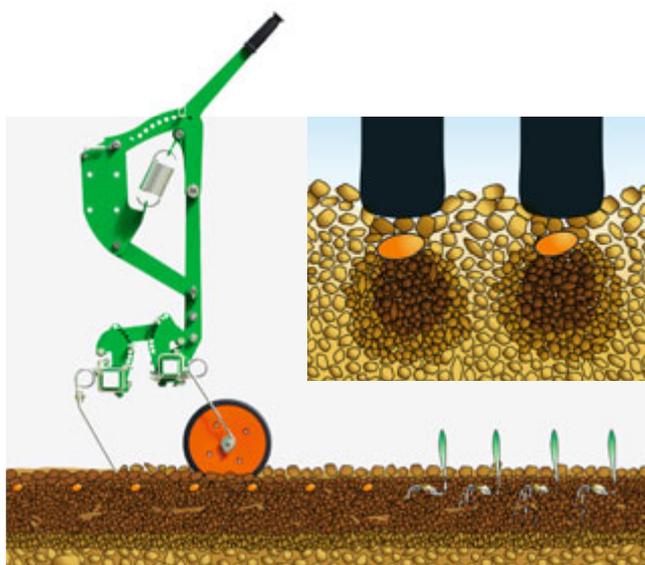
- ✔ Качественное обратное уплотнение посевной борозды
- ✔ Прижимание посевного материала позволяет обеспечить оптимальное закрытие посевной борозды и равномерные всходы

Прикатывающая балка

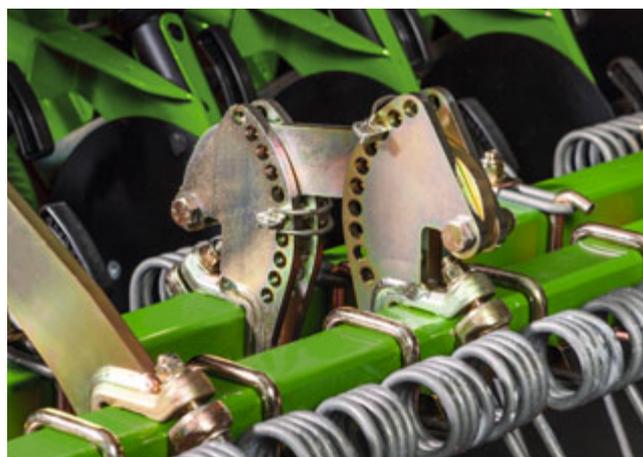
Прикатывающая балка дополнительно уплотняет почву поверх посевной борозды, создавая при этом оптимальные для прорастания условия. Это особенно рекомендуется на умеренных, сухих почвах при посеве яровых или рапса. В результате формируется противозерозионный волнообразный профиль почвы. Большим плюсом является абсолютно независимое от давления на сошник давление на балку.

Регулировка давления на штригель

Централизованная настройка прикатывающей балки осуществляется путем смещения балки с предохранительным механизмом. Так, можно очень гибко изменить интенсивность силы прикатывания или же полностью убрать давление с прикатывающих каточков. Прикатывающие каточки можно до конца приподнять, например, при влажных условиях на озимых. Пальцевой загортач можно точно настроить через маску с отверстиями.



Принцип действия прикатывающей балки



С системой Нускераск для посевной комбинации

Навесная и насадная сеялка – надежно, просто и гибко

Сеялка D9 без ограничений подходит для соло-применения. Точно так же она становится частью посевной комбинации всего за несколько приемов: благодаря системе Нускераск навесной сеялки D9 можно очень просто, быстро и без инструментов соединить сеялку с различными почвообрабатывающими орудиями AMAZONE.

Таким образом, можно реализовать различные посевные комбинации на разных видах почв и с различными требованиями.

Ваши преимущества:

- ✔ Маневренная посевная комбинация с активной обработкой почвы в рамках одной и той же технологической операции
- ✔ Компактность для снижения необходимой подъемной силы

Ротационная борона KE Rotamix или Ротационный культиватор KX Cultimix или Ротационный культиватор KG Cultimix

с катками

- ✔ Трубчатый каток SW
- ✔ Зубчатый каток PW
- ✔ Трапециевидный кольчатый каток TRW
- ✔ Резино-клиновой каток KW или
- ✔ Резино-клиновой каток с шинами Matrix KWM



Навесная сеялка D9

Ротационная борона с системой Нускераск и агрегированной навесной сеялкой D9 3000





Обработка почвы

Откройте свои возможности

Сохраняйте гибкость

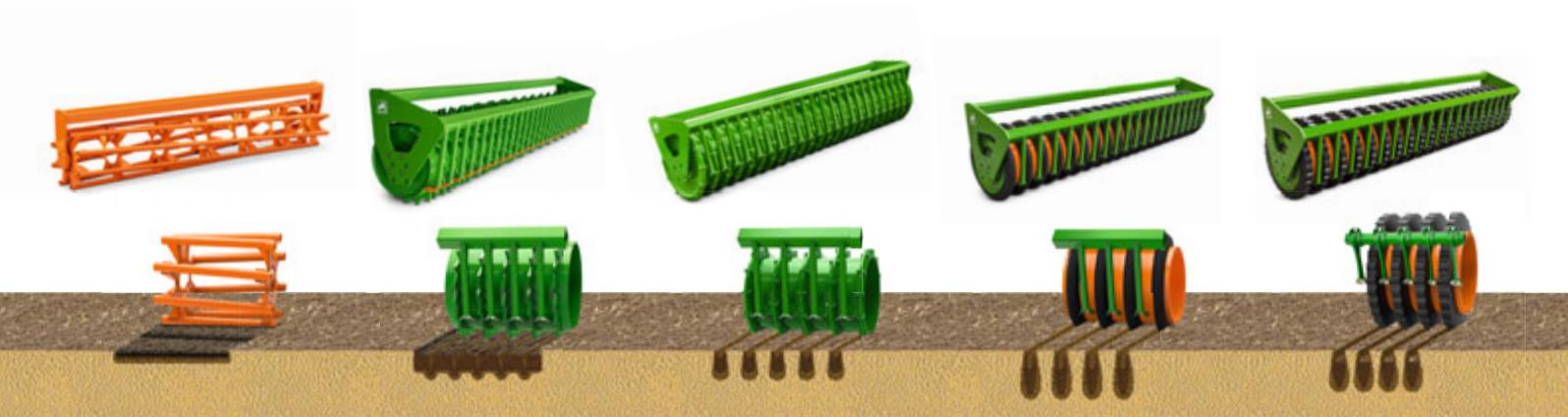
Навесная сеялка D9 может быть сцеплена на выбор с ротационной бороной KE Rotamix, ротационным культиватором KX Cultimix или ротационным культиватором KG Cultimix.

Предлагаются также различные варианты катков, так что комплексная машина может быть идеально адаптирована к тем или иным условиям местности.



Ротационный культиватор KG Cultimix

Широкий ассортимент катков – Подходящий каток для любой местности



Трубчатый каток
SW/520 мм

Зубчатый каток
PW 600 мм

Трапециевидный
кольчатый каток
TRW/500 мм/600 мм

Резино-клиновой каток
KW/520 мм/580 мм

Резино-клиновой каток
с шинами Matrix
KWM/600 мм



Ротационный культиватор KX Cultimix



Ротационная борона KE Rotamix

i Более подробную информацию Вы найдете в отдельных проспектах у Ваших партнеров по сбыту

Управление: Все под контролем



❗ «Комфортная»

(Журнал «Landwirt» Сравнение посевных комбинаций · Выпуск 18/2014)

AmaLog⁺ – Ваш надежный помощник

Компьютер управления AmaLog⁺ специально разработан для управления сеялками AMAZONE. Пользование терминалом очень комфортное, питание осуществляется через 3-полюсную розетку.

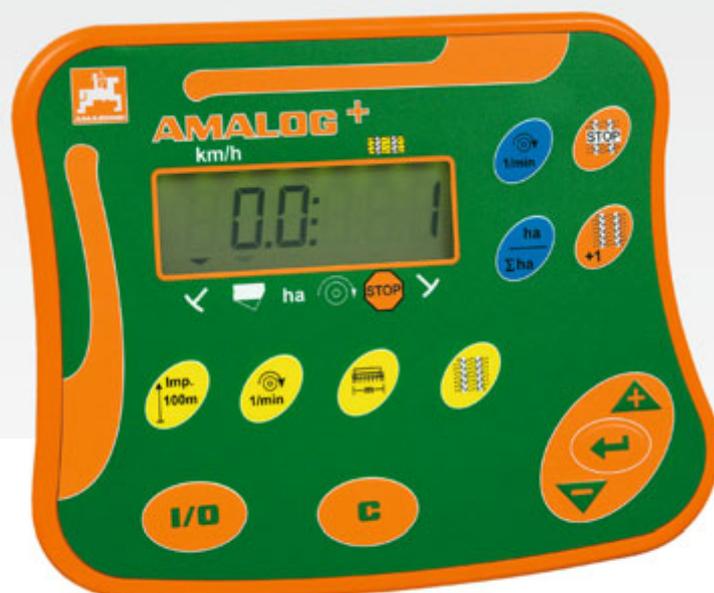
С AmaLog⁺ Вы можете управлять функцией включения и маркировки технологической колеи. Закладка колеи контролируется посредством сенсора, а перепрограммирование на другой ритм технологической колеи осуществляется очень просто. На дисплее отображается рабочее положение маркёров и технологической колеи, а также засеянная площадь и уровень заполнения семенного бункера.

Простая настройка машины

На сеялке D9 можно очень просто проводить настройки вручную – будь то норма высева, следорыхлитель, глубина обработки или давление на сошник. Все настройки осуществляются так, как это необходимо в данный момент.



Настройка нормы высева непосредственно на машине



Компьютер управления
AmaLog⁺

Функции AmaLog⁺

- ✔ Электронное включение технологической колеи
- ✔ Отображение рабочего положения технологической колеи и маркёров
- ✔ Учёт ритмов технологической колеи
- ✔ Контроль уровня в бункере
- ✔ Счетчик гектаров



Компактный серийный комплект для калибровки со складным ведром и подвесными весами удобно транспортировать

Удобрения всегда под рукой

Система удобрений C-Drill



Для обеспечения высокой прецизионности и эффективности все чаще осуществляют внутрипочвенное внесение удобрений во время посева. Размещенные рядом с семенами, питательные вещества могут быстро мобилизоваться и усваиваться молодым растением. Хорошее начальное развитие молодых растений является обязательным условием для получения высоких результатов в дальнейшем.

Поэтому AMAZONE предлагает систему удобрений C-Drill с возможностью дооснащения с объемом бункера 270 л для D9 3000 Super и 460 л для D9 4000 Super. Бункер для удобрений C-Drill устанавливается снаружи на семенной бункер сеялки D9. С помощью дополнительного редуктора Variö с отдельным дозатором обеспечивается точное дозирование удобрений и их подача через установленные патрубки в нижележащие отверстия для дозирования посевного материала. Отсюда посевной материал и удобрения вместе подаются в систему сошников и вносятся по технологии Single-Shoot в посевную борозду в общем горизонте укладки.

Все делается за один проход: предпосевная подготовка, внутрипочвенное внесение удобрений и посев. Это способствует экономии топлива и позволяет повысить эффективность питательных веществ. А это повышает рентабельность, при достижении более высокой урожайности.



Бункер для удобрений системы C-Drill с возможностью дооснащения устанавливается снаружи на семенной бункер сеялки D9 Super



Удобрения после дозирования подаются по патрубкам к отверстиям дозатора посевного материала

Модели: D9 Special или D9 Super



D9 Special

D9 предлагается с шириной захвата 2,5 м и 3 м. Эта недорогая навесная сеялка представляет собой привлекательную модель начального уровня с высоким качеством AMAZONE. Это означает: точность дозирования и заделка посевного материала на высочайшем уровне – бескомпромиссно. Объем бункера D9 Special составляет 360 л или 450 л.

D9 Super

D9 Super предлагается с шириной захвата 3 м, 3,5 м и 4 м. Объем бункера D9 Super охватывает диапазон от 600 л до макс. 1.380 л. Давление на сошник на D9 Super серийно регулируется гидравлически.





75 лет посевной техники AMAZONE

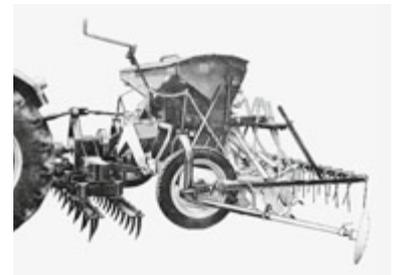
Больше, чем опыт

Воспользуйтесь преимуществами 75-летнего опыта в области посевной техники! Разработав и сконструировав сеялку D1 в 1949 году, AMAZONE заложила основу для того, чтобы стать сегодня мировым лидером по производству посевной техники. Новаторские разработки, такие как высевальная катушка Elite, комбинация сеялки D4 с вибрационной бороной, редуктор Varío дозирующего устройства D9, делают AMAZONE достойным партнером для надежного посева при любых условиях и вызовах.



1949

Первая сеялка:
сеялка D1



1967

Первая современная посевная
комбинация с вибрационной
бороной: RE-D4



Сегодня

Актуальное поколение
механических сеялок D9

Технические характеристики

навесной сеялки D9

Модель	D9 2500 Special	D9 3000 Special	D9 3000 Super	D9 3500 Super	D9 4000 Super
Ширина захвата ² (м)	2,50	3,00	3,00	3,50	4,00
Тяговая потребность от (кВт/л.с.)	44/60	44/60	44/60	55/75	55/75
Число рядов, сошник WS	15/21	18/25	18/25	21/29	24/33
Междурядье, сошник WS (см)	12,0/16,6	12,0/16,6	12,0/16,6	12,0/16,6	12,0/16,6
Число рядов, сошник RoTeC	15/17/21	18/21/25	18/21/25	21/25/29	24/29/33
Междурядье, сошник RoTeC (см)	12,0/14,7/16,6	12,0/14,3/16,6	12,0/14,3/16,6	12,0/14,0/16,6	12,0/13,8/16,6
Объем бункера без надставки (л)	360	450	600	720	830
Объем бункера с надставкой (л)	–	850	1 000	1 200	1 380
Масса, сошник WS ¹ (кг)	630	690	780	918	1 070
Масса, сошник RoTeC ¹ (кг)	710	760	850	1 010	1 180

¹ Масса базовой машины с механической регулировкой давления на сошник, штригелем Exakt, маркером и механизмом включения технологической колес

² Фактическая ширина захвата может отклоняться в зависимости от типа сошника до макс. 3,2 см

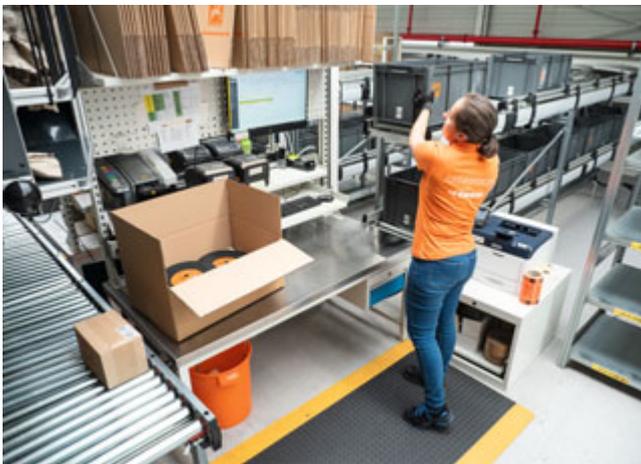
Иллюстрации, содержание и данные о технических характеристиках не имеют обязательной силы и могут отличаться в зависимости от оснащения!

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.

Оригинал просто лучше

Сервис и качество AMAZONE



Опыт окупается. Поэтому AMAZONE гарантирует Вам высочайшее качество благодаря большому объёму собственного производства на заводах в Европе – и делает это уже более 140 лет. Оригинал просто лучше.

В большинстве случаев это должно происходить очень быстро, особенно в сжатые сроки для оптимального посева. Поэтому AMAZONE предлагает первоклассный сервис по запасным частям с точно подобранными для Вашей машины оригинальными деталями. Так, Ваша машина всегда готова к эксплуатации – качество, доступное во всем мире.

Наша логистика запасных частей по всему миру основана на наличии нашего Глобального центра запасных частей (Global Parts Center) в Текленбург-Леедене в Германии. Это обеспечивает оптимальное наличие запасных частей, в том числе и для более старых моделей. Команда сервиса AMAZONE всегда к Вашим услугам, наши компетентные и хорошо обученные партнеры по сбыту и сервисные инженеры окажут Вам любую поддержку, когда Вам будет необходимо.

Также AMAZONE предлагает интенсивное ознакомление с использованием и управлением Вашей новой машиной на Вашей территории со стороны обученного сотрудника команды AMAZONE. Вы можете также ознакомиться с системой управления машиной перед началом эксплуатации с помощью интерактивного тренинга для механизаторов „SmartLearning“ от AMAZONE.

Прецизионный посев с первого метра.

Ваши преимущества с оригинальными запасными и изнашивающимися частями:

- ✔ Качество, надежность и производительность
- ✔ Постоянное наличие, даже для более старых машин
- ✔ Более высокая стоимость использованных машин при перепродаже

myAMAZONE

для большей производительности



Зарегистрироваться сейчас
www.amazone.net/myamazone



ГАРАНТИЯ

» Зарегистрироваться и подать заявку на гарантию производителя сроком на 24 месяца!

- ✔ Вы можете улучшить защиту Вашей машины за счет гарантии производителя сроком на 24 месяца.
- » Подать заявку на гарантию можно в течение предусмотренного договором гарантийного срока - 12 месяцев после первого применения.

НОВИНКА



ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

» Запасные части – Найти подходящие запасные части для Вашей машины стало еще проще!

- ✔ Список подходящих запасных частей для Вашей машины одним нажатием.
- ✔ Мгновенно определите требуемую деталь на сборочных чертежах.
- ✔ Соберите корзину и отправьте ее своему партнеру по сервису.



НАСТРОЙКА
И УПРАВЛЕНИЕ

» Введите номер машины и получите всю информацию для достижения максимальной производительности Вашей машины

- ✔ Старт сезона и ввод в эксплуатацию
- ✔ Настройка и управление
- ✔ Запасные части и инструкции по эксплуатации
- ✔ Техническое обслуживание и хранение



AMAZONE



Иллюстрации, содержание и данные о технических характеристиках не имеют обязательной силы 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