

Пневматические прицепные сеялки
AEROSEM VT

 **PÖTTINGER**

Бережное отношение к почве, компактность и маневренность



Бережное отношение к почве,
компактность и маневренность



Все данные о технических характеристиках, размерах, весе, мощностях и т. п., а также изображения являются приблизительными и предоставляются без каких-либо гарантий. Комплектация представленных машин не ориентирована на конкретную страну, машины могут иметь индивидуальную комплектацию, а также могут быть доступны не во всех регионах. Ваш партнер по сбыту PÖTTINGER будет рад предоставить всю необходимую информацию.

Концепция прицепной сеялки AEROSEM в сочетании с системой активной обработки почвы от PÖTTINGER сочетает в себе производительность и универсальность эксплуатации. Большое внимание при этом уделяется бережной обработке почвы и заделке посевного материала. Этому способствуют точные, универсальные технологии дозирования и превосходные системы сошников. Инновационная система прицепной сеялки с ротационной бороней дает возможность одновременно высевать несколько видов зерна.

Содержание

Идеальная почва	4
Для оптимального роста растений	4
Бережное отношение к почве, компактность и маневренность	6
Универсальность в эксплуатации	8
Комбинация сеялки и ротационной бороны	10
Экспертиза сошников для высокой производительности	12
Обзор всех преимуществ	14
Цифровая сельхозтехника	16
Терминалы управления	16
Комфортное управление Profiline	18
agrirouter – передача данных	20
Опции оснащения	22
Выбор дозирующей катушки	22
Дополнительное оснащение	23
Технические характеристики	24

Идеальная почва

Для оптимального роста растений



Основа вашего успеха

Почва является основой сельского и лесного хозяйства и считается одним из самых важных, лишь условно возобновляемых ресурсов в мире. Земля является основой нашей жизни, поскольку она обеспечивает фундамент для производства продуктов питания и кормов. Здоровая почва является важным условием для оптимизации эффективности вашей работы.

Для посева важна комбинация многих факторов. Оптимальное время посева зависит как от вида растения, так и от продолжительности солнечного дня и температуры. Эти факторы влияют на выбор сорта, возделывание и ротацию сельскохозяйственных культур. Только точная и равномерная заделка посевного материала в сочетании с оптимальной обработкой почвы гарантирует равномерные всходы.

AEROSEM – безупречная эксплуатационная надежность для точной укладки семян

Концепция сеялок с активной обработкой посевного ложа отличается точной универсальной системой дозирования и превосходными системами сошников, которые гарантируют точную заделку. Высев происходит с бережным отношением к почве и максимально эффективно, при этом более экономически выгодно и с меньшей силой тяги.

Уникальные характеристики сеялок AEROSEM VT компании PÖTTINGER повышают урожайность. В итоге вы увеличиваете прибыль.

- Идеальное копирование поверхности почвы
- Компактная конструкция с уплотнителем, который обеспечивает бережное обращение с почвой
- Идеальная подготовка предпосевного ложа с ротационными боронами LION средней или большой грузоподъемности



- Экспертиза сошников для высокой производительности на единицу площади и формирования равномерного и аккуратного ложа
- Система с напорным баком для большей гибкости использования

Успешный посев

Оптимальное распределение

Для каждой отдельной культуры важно оптимальное расстояние посадки. Их рост зависит от таких факторов, как почва, свет, вода и питательные вещества. Получить богатый урожай вам также поможет сеялка AEROSEM.

Проверенная высевая секция с системой двухдисковых сошников DUAL DISC оптимально распределяет посевной материал. Расстояние между рядами в 12,5 см обеспечивает оптимальное развитие культуры и минимизирует рост сорняков.

Идеальная заделка посевного материала

«Мы сделали выбор в пользу мощной и вместе с тем простой в управлении сеялки, которая отличается уникальной маневренностью. Малая требуемая мощность впечатляет, что выражается в значительном снижении расхода топлива. Ротационная борона оптимально обрабатывает пахотные земли даже с очень сложным рельефом. Высевая секция обеспечивает равномерную заделку посевного материала и его прорастание. Система Single Shoot дает нам большие преимущества, например, идеальное прорастание и быстрый рост растений. Компания RÖTTINGER, как и прежде, во всех отношениях впечатляет работой с клиентами и сервисным обслуживанием».

Семья Лангхофф
фермеры
Стендерап | Дания

Бережное отношение к почве, компактность и маневренность



Максимально бережное обращение с почвой

Модель AEROSEM VT оснащена большим центральным почвоуплотнителем, который позволяет обращаться с почвой максимально бережно. От трактора требуется лишь небольшая подъемная сила.

Почвоуплотнитель с продольными канавками на шинах

Почвоуплотнитель с рельефными шинами диаметром 800 мм обеспечивает бережное обращение с почвой по всей своей ширине даже на поворотах и не растирает почву. Благодаря большому размеру почвоуплотнителя уменьшается сопротивление качению, что позволяет избежать эффекта как после проезда бульдозера.

Большая площадь контакта в комбинации со специальными рельефными шинами обеспечивают предварительное уплотнение посевных рядов.

Фронтальный шинный почвоуплотнитель

- Трехкомпонентная конструкция: центральный фронтальный почвоуплотнитель на дышле
- Управление через централизованную систему подъема — элементы почвоуплотнителя объединены с гидравликой разворотной полосы
- Помимо равномерного предварительного уплотнения, он также служит дополнительным ведением по глубине ротационной бороны
- Почвоуплотнитель гидравлически предварительно натянут (500 кг на метр рабочей ширины) и снимает нагрузку с опоры и рельефного шинного катка.

Компактность

Сеялка с маркером технологической колеи имеет длину всего 7,5 метра при ширине захвата 5 метров и до 8,2 метра при ширине захвата 6 метров. За счет размещения семенного бункера на дышле оптимизировано соотношение веса и достигнута низкая и короткая конструкция. В результате вы получаете машину с хорошим обзором.



Маневренность

Максимально укороченная конструкция, продуманное расположение семенного бункера, а также эксплуатация на компактных тракторах обеспечивают высокую маневренность сеялки. Даже со сдвоенными шинами вы сможете передвигаться прямо по примыкающей колее. Укороченная конструкция бункера и интеграция почвоуплотнителя в качестве колесного шасси гарантируют быстрый разворот на краю поля, который не потребует много места.

- Навесной балансир со смещенной назад точкой поворота для улучшения движения по инерции
- Боковой подъем нижней тяги со свободным пространством для карданного вала и поворотом на 90°

Устойчивое положение при развороте на краю поля

При разворотах вся машина поднимается над почвоуплотнителем при помощи цилиндров подвески и сошников. Ротационная борона, а также высеивающая секция последовательно приводятся в положение разворота через параллелограммный механизм. Дорожный просвет ротационной бороны составляет целых 27 см.

Благодаря использованию ротационной бороны в качестве элемента рамы машины задействуется меньшее число движущихся деталей, что упрощает обслуживание.

Универсальность в эксплуатации



Универсальность применения благодаря системе Single Shoot

Комбинация сеялок с разделенной системой напорных баков впечатляет еще большей гибкостью использования. Продольно расположенный напорный бак емкостью 2800 литров или 4600 литров разделен в соотношении 50:50 по направлению движения. Каждая сторона бака имеет отдельный дозатор, при этом они объединены в одну систему для посевного материала (Single Shoot).

При этом каждый дозатор управляется независимо от другого. Одновременно можно применять два компонента в максимальном соотношении 1:5. Посредством двух карт приложения возможна регулировка по отдельным участкам.

Система с напорным баком

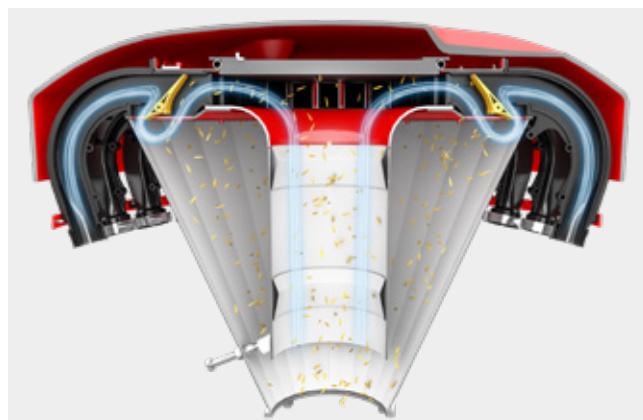
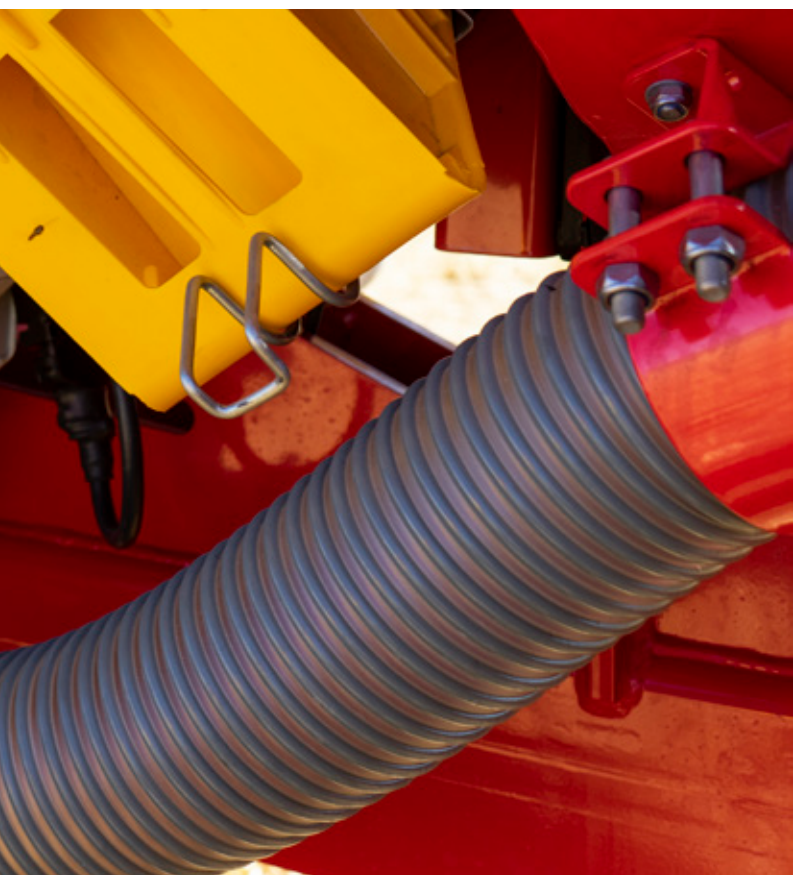
Система с напорным баком AEROSEM ориентирована на высочайшую норму высева и гарантирует точный высев для различных видов семян также при самых сложных рабочих условиях.

Преимущества для растениеводства

- Целенаправленное внесение минеральных удобрений в посевную полосу, например серного удобрения для пшеницы, специального удобрения для пивоваренного ячменя и т. п.
- Смесь из оригинального и дополнительного посевного материала или смеси разного качества обработки
- Применение для подсева к семенам без разделения посевного материала
- Разведение промежуточных культур с разным размером зерна

IDS Распределитель

Уникальная распределительная система IDS (Intelligent Distribution System) контролирует все выходы при помощи системы BUS. Это открывает совершенно новые возможности переключения посевных рядов и технологической колеи. При активном переключении технологической колеи норма высева автоматически снижается, что позволяет сэкономить до 6 % семян.



Точность и равномерность благодаря оптимальному поперечному распределителю

Через высокую напорную трубу семена вместе с потоком воздуха равномерно подаются к распределителю. Большой диаметр распределительной головки гарантирует точное поперечное распределение.

Вставки распределительных головок

- Легкое расширение междурядий с помощью различных вставок
- Возможно 2-, 3- или 4-кратное междурядье
- Эффективное функциональное расширение для выращивания корнеплодов
- Целенаправленное распределение зерна с надежным разделением воздуха и одновременным сохранением всхожести
- Рекомендуется также для распределительной головки IDS с длительным отключением высеваящих рядов – меньшее количество поврежденного зерна.

Надежно и просто: Включение технологической колеи

Технологическая колея переключается при помощи электрических сервомоторов. Простая настройка и контроль осуществляются через терминал управления — нет необходимости в перестановке шлангов.

Предусмотрено три варианта включения технологической колеи: симметричное, асимметричное и индивидуальное.

- Заслонки на распределителе направляют посевной материал обратно в напорную трубу, и объем высева соответственно сокращается системой дозирования.
- Благодаря доступному выбору рабочей и технологической колеи, а также ритма технологической колеи сеялка AEROSEM идеально подходит для работы на нескольких предприятиях.
- Ручное отключение левой или правой половины сеялки.

Комбинация сеялки и ротационной бороны



Ротационные бороны LION

Самое важное условие для обработки посевного ложа — создание оптимальных условий для быстрого прорастания семян и равномерных всходов. RÖTTINGER достигает этой цели, используя средние и тяжелые ротационные бороны LION.

Благодаря надежности балок бороны, большому центральному редуктору и встроенным граблинам LION представляет собой основу для оптимального посева.

Интеграция ротационной бороны в качестве элемента рамы машины обеспечивает постоянный прямой привод карданного вала к центральной передаче. Внешние редукторы, разработанные для максимальной безопасности при длительной эксплуатации, защищены кулачковой муфтой.

Простая гидравлическая система

AEROSEM VT отличается простой конструкцией гидравлической системы. Всеми функциями машины можно управлять с помощью всего трех блоков управления двойного действия. Для вентилятора дополнительно требуется блок управления одностороннего действия с безнапорным обратным сливом.

Блоки управления двойного действия необходимы для подъема и опускания машины, регулировки рабочей глубины ротационной бороны, а также блока управления предварительного выбора. С помощью блока управления предварительного выбора и терминала можно управлять складыванием, маркером и следоуказателем.



Семенной бункер большого объема

- Двойной бак большого объема разделенный 50:50, на 2800 литров (VT 5000) или 4600 литров (VT 6000) и два дозирующих устройства
- Система с напорным баком для максимальной производительности
- Крышка бункера откидывается в сторону и имеет легкоходный кинематический механизм
- Серийный датчик уровня наполнения
- Серийная внутренняя подсветка



Удобное управление

- Улучшенный доступ и обзор благодаря продольной установке бункера
- Сплошная крышка бункера открывается сбоку
- Низкая высота заполнения: 2,17 м или 2,57 м
- Большое загрузочное отверстие: 1,22 x 1,92 м или 1,22 x 2,40 м
- Удобный доступ благодаря складываемой сбоку погрузочной платформе
- Удобный доступ сбоку для освобождения от остатков

Удобные дозирующие устройства

- Несложное определение нормы высева благодаря легко доступным дозирующим устройствам и высеvu нажатием кнопки
- Дозаторы находятся перед рабочими инструментами, что гарантирует защиту от пыли
- Вентиляторы на передней стенке бункера защищают систему от загрязнений
- Привод дозирующей катушки с широким диапазоном скоростей – нет необходимости переключать передачи
- Запорная задвижка для простой замены дозирующей катушки
- Легкий выбор дозирующей катушки с помощью приложения METERING WHEEL ASSIST или терминала

Безопасность эксплуатации во время контроля потока семян

Через систему контроля подачи посевного материала (опция) на терминале вы получаете полную информацию о текущем потоке семян. На каждом семяпроводе сразу за распределительной головкой IDS находится датчик, обеспечивающий надлежащий посев. Чувствительность может быть адаптирована к каждому семени. Если поток нарушен, на терминале управления отображается соответствующий номер ряда. Кроме того, индикация состояния отображается прямо на датчиках посредством красного и зеленого светодиодов.

Экспертиза сошников для высокой производительности



Экспертиза сошников для высокой производительности

Для успешного посева требуются идеально настроенные инструменты для формирования посевного ложа, равномерная заделка посевного материала и оптимальное покрытие посевного материала. Аккуратное ложе — залог богатого урожая.

Компания PÖTTINGER предлагает сошники, отвечающие вашим требованиям. Наши двухдисковые сошники гарантируют оптимальную заделку и равномерные всходы. Они впечатляют точным размещением семян даже в самых сложных условиях.

Продуманная навеска высевающей секции

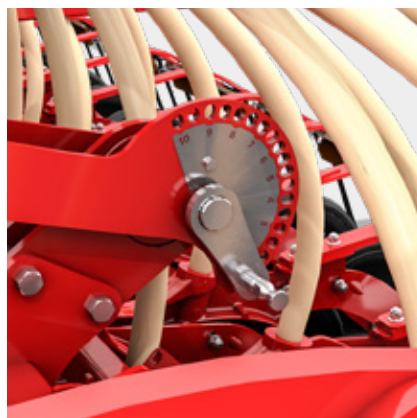
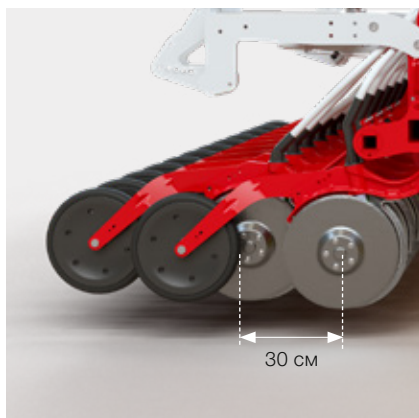
Состоящая из трех частей высеивающая секция соединена с почвоуплотнителем с рельефными шинами через отдельный параллелограммный механизм. Благодаря этому обеспечивается оптимальное ведение по контуру даже в самых сложных условиях.

Помимо глубины заделки цилиндр высеивающей секции также отвечает за регулировку давления сошников. Серийно данные параметры регулируются клапаном ограничения давления. Клапан соединен с гидравлическим потоком вентилятора — равномерное давление сошников достигается также и на холмистой местности. Высеивающая балка автоматически разгружается при выключении вентилятора.



Двухдисковые сошники DUAL DISC

Сошники большого размера расположены с небольшим смещением и формируют равномерную и аккуратную борозду. При этом не требующие техобслуживания узлы сошников с шагом 30 см с рычагами параллелограммного механизма обеспечивают уверенную работу даже при большом наличии пожнивных остатков. При давлении сошников до 60 кг гарантируется безопасная резка. V-образная борозда предотвращает скатывание семян.



Ваши преимущества:

- Отличный проход благодаря продольному шагу сошников 30 см
- Отличная работа в условиях посева по мульче благодаря дискам сошников диаметром 350 мм и положению со смещением
- Равномерное давление сошников благодаря рычагам одинаковой длины
- Оптимальное распределение с расстоянием между рядами 12,5 см
- Оптимальный контроль глубины благодаря прижимным роликам большого размера
- Безотказность в работе в тяжелых условиях благодаря чистикам из твердого сплава на сошниках
- Центральная настройка давления сошников

Настройка глубины заделки

Регулировка глубины осуществляется удобно и легко доступно на соответствующем цилиндре высевальной балки с помощью системы стопорных штифтов. Глубину размещения можно точно установить с помощью прилагаемого ключа с трещоткой на 19 отверстий. Диапазон регулировки от 0 до 8 см.

Равномерное давление сошников

Цилиндры высевальной балки в дополнение к ее подъему и опусканию также отвечают за создание давления на сошники. Из-за скручивания соединения сошника предварительно натягиваются узлы сошника одинаковой длины через резиновые элементы не требующие техобслуживания. Соединение давления сошников с вентилятором позволяет независимо регулировать давление в случае неровностей. Если в цилиндрах семяпровода возникает избыточное давление, оно сбрасывается безнапорным обратным потоком вентилятора.

Обзор всех преимуществ



1 Навешивание

Смещенный назад навесной балансир с нижней тягой. Навеска кат. 3 гарантирует разворот даже на узких участках. Боковой подъем нижней тяги обеспечивает свободное пространство для карданного вала.

- Поворот на 90°
- Отсутствие столкновений карданного вала

2 Дозирование

Система напорных бункеров установлена на AEROSEM VT. Два дозатора с электрическим приводом для максимальной гибкости. Удобный доступ сбоку экономит место при установке нормы высева.

- Система Single Shoot
- Для максимальной производительности

3 Бункер для семян

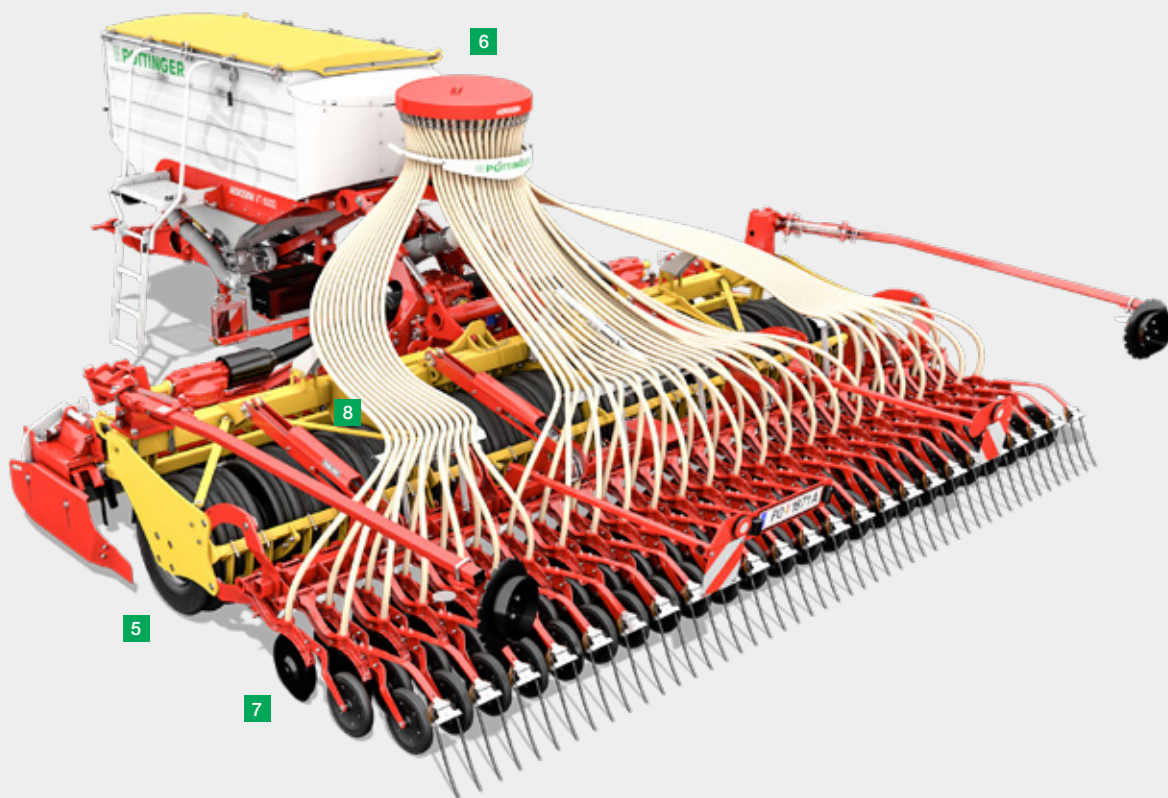
Низкий и компактный семенной бункер в центре разделен в соотношении 50:50.

- Объем 2800 и 4600 л
- Высота заполнения 2,17 м или 2,57 м

4 Ротационная борона

С ротационными боронами LION создается мелкоизмельченное посевное ложе для самых высоких требований.

- Гидравлическая регулировка рабочей глубины
- Двухсекционная конструкция ротационной бороны и трехсекционная конструкция почвоуплотнителя и высевающей балки обеспечивают оптимальную адаптацию к почве.
- Встроенная система гидроаккумуляторов обеспечивает постоянную рабочую глубину



5 Почвоуплотнитель

В качестве центрального несущего элемента выступает почвоуплотнитель с рельефными шинами. Во время высева и на разворотах движение осуществляется с бережным отношением к почве по всей ширине почвоуплотнителя.

- Отсутствие уплотнения на поворотах
- Не размазывает верхний слой почвы
- Оптимальное обратное уплотнение посевной борозды
- Размер 400/50 R 15,5 с диаметром 800 мм

6 Распределительная головка

Выдвинутый вперед распределитель обеспечивает оптимальное продольное распределение. Шланги для семян имеют одинаковую длину для равномерного распределения семян.

- Равномерное распределение для высочайшей точности
- Свободный выбор ритма технологической колеи независимо от ширины машины с системой IDS.

7 Высеивающая балка

В сеялку встроена проверенная годами высеивающая секция DUAL DISC с двухдисковым сошником. Узкая борозда гарантирует идеальные всходы.

- Двухдисковый сошник диаметром 350 мм
- Расстояние между рядами 12,5 см
- Шаг сошника 30 см

8 Давление сошника

Для успешного посева в любых условиях в разных сельскохозяйственных регионах, требуется регулируемое давление сошников.

- Равномерное давление на сошник до 60 кг
- Регулируемое давление сошника даже на холмистой местности

Цифровая сельхозтехника

Терминалы управления



Работа с бережным отношением к ресурсам

Чтобы сеять точно и эффективно в течение всего рабочего дня, в стандартной комплектации машины доступны функции Section Control и Variable Rate Control. Функция Section Control заключается в автоматическом переключении всей рабочей ширины.

В сочетании с полным оборудованием IDS и терминалом с поддержкой ISOBUS и Section Control доступно управление секциями. Данная функция особенно полезна на краях поля для чистого перехода к следующему участку.

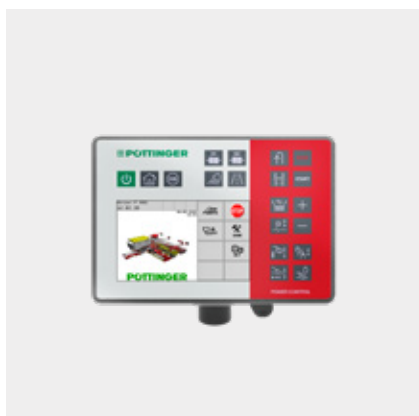
За счет предотвращения нежелательной двойной обработки вы экономите производственные материалы, избегаете перепадов по зрелости, а также неравномерной обработки. Сокращаются проблемы с болезнями, вредителями и сорняками.

Посев на определенных участках – SEED COMPLETE

Для оптимизации обработки сельскохозяйственной площади компания PÖTTINGER предлагает пакет SEED COMPLETE, Section Control и Variable Rate Control для вашего успеха.

С помощью функции Variable Rate Control и заранее заготовленных карт норма высева устанавливается в соответствии с конкретным местом эксплуатации. AEROSM VT может контролировать оба дозатора независимо друг от друга с помощью двух разных карт приложений.

Благодаря регулировке по отдельным участкам, семена и удобрения вносятся с учетом индивидуальных почвенных условий. Таким образом вы можете использовать потенциальные возможности в сфере урожайности в вашем регионе.

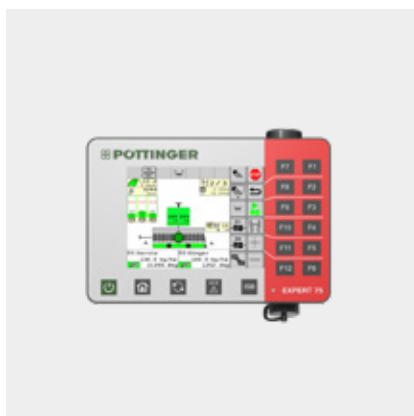


POWER CONTROL – комфортное электронное управление

Терминал POWER CONTROL может использоваться для управления многими машинами PÖTTINGER, совместимыми с ISOBUS. Клавиши, на которых есть обозначения функций машины, облегчают управление.

Новый терминал был усовершенствован с точки зрения эргономики и компактности.

- Высококачественный цветной сенсорный дисплей 5"
- Клавиши с обозначениями функций машины
- Удобное управление одной рукой
- Двурядное расположение кнопок справа
- Простой и понятный пользовательский интерфейс
- Ввод посредством клавиш и сенсорного дисплея
- Компактный размер – без ограничения поля зрения
- Световой сенсор и подсветка клавиш
- Отображение рабочей глубины ротационной бороны



EXPERT 75 Терминал ISOBUS

Терминал ISOBUS EXPERT 75 компании PÖTTINGER предлагает максимальную универсальность и делает возможным профессиональное управление всеми машинами других производителей, совместимыми с ISOBUS.

Терминал с усовершенствованными эргономикой и четкостью предлагает множество преимуществ.

- Высококачественный цветной сенсорный TFT-дисплей размером 5,6"
- Прочный, современный пластиковый корпус
- Удобное управление одной рукой
- Двурядное расположение кнопок справа
- Простой и понятный пользовательский интерфейс
- Ввод посредством клавиш и сенсорного дисплея
- Колесико прокрутки с функцией подтверждения для непосредственного ввода и изменения заданных значений
- Компактный размер – без ограничения поля зрения
- Световой сенсор и подсветка клавиш.



CCI 1200 Терминал ISOBUS

Этот терминал включает в себя не только функции управления POWER CONTROL, но и может применяться с независимой от производителя функциональностью ISOBUS для всего вашего машинного парка.

- Высококачественный цветной сенсорный TFT-дисплей размером 12"
- Простой и понятный пользовательский интерфейс
- Возможно горизонтальное или вертикальное отображение
- Просмотр в полный экран для наилучшего контроля за функциями машины
- Индивидуальная раскладка
- Предварительный выбор функций
- Полный мониторинг машины
- Терминал с функцией Multi Boom
- Функции Section Control и Variable Rate Control входят в пакет SEED COMPLETE

Одновременное отображение нескольких приложений

- Камера и функции машины
- Возможно одновременное управление несколькими машинами ISOBUS

Цифровая сельскохозяйственная техника

Комфортное управление Profiline



Profiline – это удобное управление всеми гидравлическими функциями AEROSEM. Масло подается в машины только через разъемы трактора Load-Sensing, а управление происходит электрогидравлически с помощью гидравлического блока. Благодаря комфортному управлению Profiline, помимо рабочей глубины ротационной бороны, давление сошников AEROSEM также регулируется в соответствии с меняющимися условиями в поле.



Быстрое сцепление

Машины с системой управления Profiline Comfort оснащены напорной линией, безнапорной обратной магистралью, а также линией управления для питания всех функций трактора с помощью системы Load-Sensing. Сцепление и установка машины на стоянку осуществляется за считанные минуты.

Удобное управление

С одной стороны, машинами можно управлять вручную через терминал управления с поддержкой ISOBUS, а с другой стороны, автоматизировано с помощью функций Section и Variable Rate Control через ISOBUS. Все рабочие органы автоматически и точно позиционируются. Давление вентилятора и сошников регулируется автоматически.



Task Controller Geo - контроллер задач

С помощью активации Task Controller Geo возможно управление машиной через карты дифференцированного внесения. Рабочая глубина ротационной бороны, давление сошника, а также количество семян и удобрений регулируются индивидуально для каждого конкретного участка. Это позволяет эффективно использовать инструменты и экономить ценные ресурсы.



Управление на краю поля (Headland Control)

Функция управления на краю поля (Headland Control) включает и выключает машину точно на линии разворотной полосы. Без контроллера задач (Task Controller) управление осуществляется нажатием кнопки. При использовании функций контроллера задач TC-GEO/TC-SC подъем и опускание осуществляется по их сигналу.



Точная настройка

Во время работы рабочие органы можно точно настроить в соответствии с условиями эксплуатации.

Независимо от функции Section Control, последовательность подъема и опускания рабочих органов настраивается в зависимости от времени-пути. Также можно отключить отдельные рабочие органы.



Экономия времени

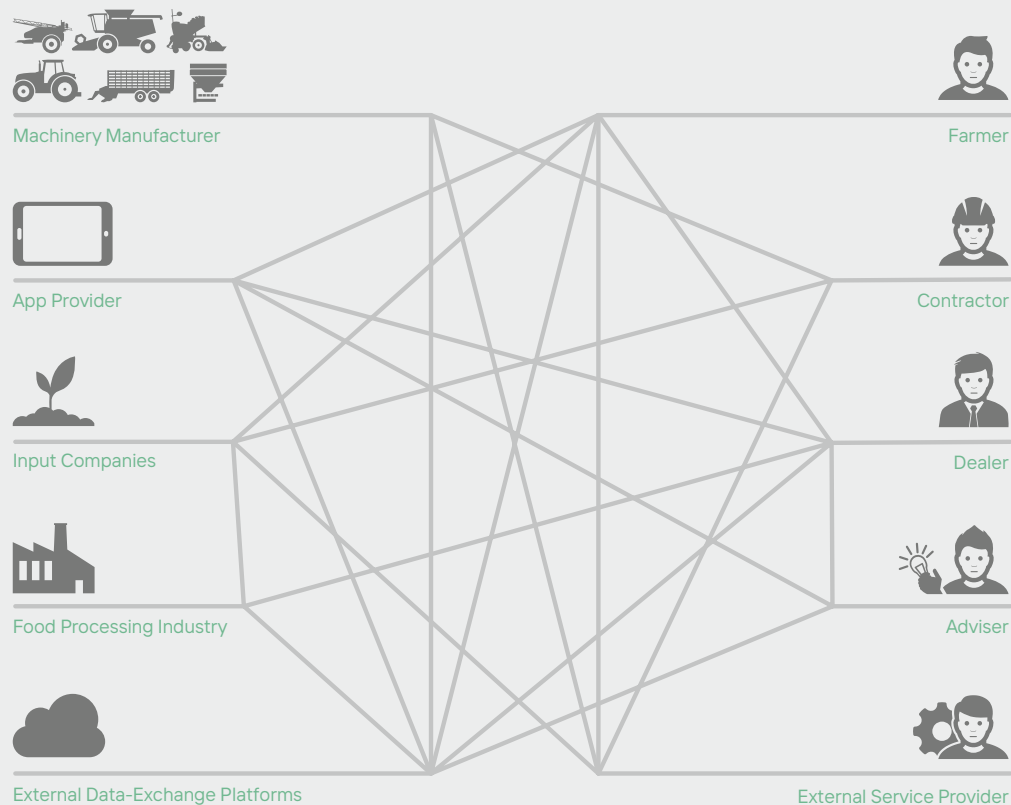
Интеллектуальное управление позволяет сократить время подъема – за счёт уменьшения времени опускания и подъема возможен более быстрый разворот.

Контроль датчиков обеспечивает автоматическое складывание машины.

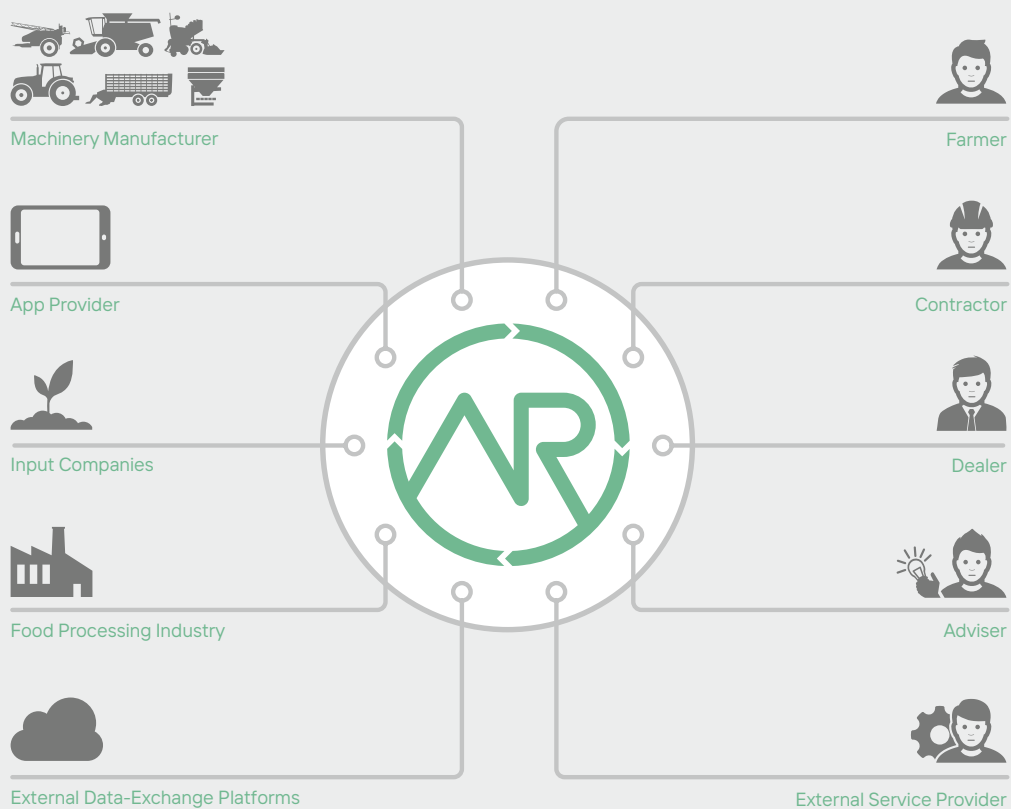
Цифровая сельхозтехника

agrirouter – передача данных

Без
agrirouter

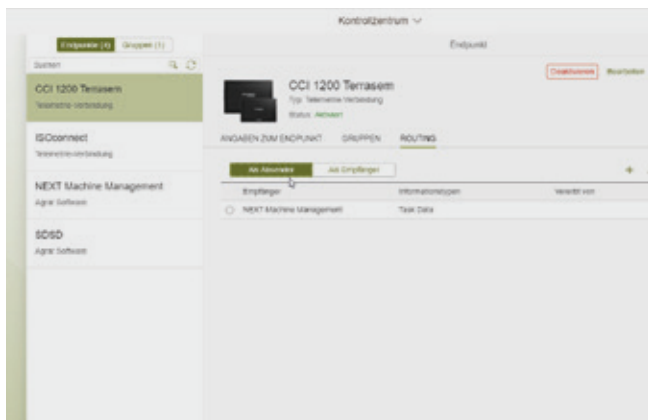


С
agrirouter



Независимая от производителя беспроводная передача данных

Стандарт ISOBUS позволяет элементарным образом организовать связь и обмен данными между машинами разных производителей. Чтобы можно было использовать данные машин и после завершения работ, их можно импортировать в систему управления хозяйством и, например, обработать в целях документации. Насколько простой стала передача данных между сельхозмашинами разных производителей, настолько затруднительной до последнего времени оставалась передача данных между машинами и программным обеспечением от разных поставщиков. Основная проблема заключалась в отсутствии единых стандартов. По этой причине ряд производителей сельхозтехники — в том числе PÖTTINGER — объединили свои усилия и разработали платформу agrirouter. Платформа agrirouter обеспечивает возможность беспроводного обмена данными между машинами и аграрным программным обеспечением разных производителей/разработчиков и таким образом сводит к минимуму число необходимых интерфейсов между единицами сельхозтехники.



«Экспедитор данных» agrirouter

Система agrirouter представляет собой веб-платформу для обмена данными. Используя бесплатный пользовательский профиль, можно напрямую передавать данные из одного объекта в другой — например, рабочие задания из архива полевых работ в терминал CCI 1200. И наоборот, данные сельхозмашин можно передать в офисный компьютер.

Прозрачность

Только вы определяете маршруты передачи своих данных системой agrirouter.

Безопасность данных

Система agrirouter не сохраняет данные — весь контроль над ними только у вас.

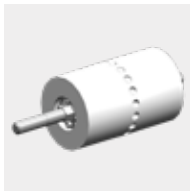
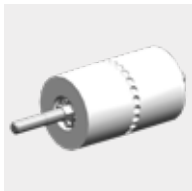
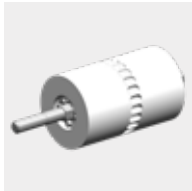
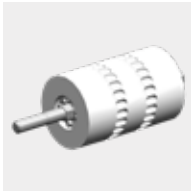
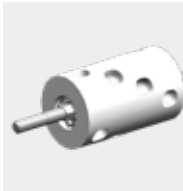
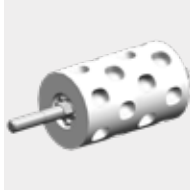
Мы готовы к agrirouter

Многие наши почвообрабатывающие и кормозаготавливающие машины, совместимые с ISOBUS, могут быть подключены к agrirouter. Данные машины могут документировать и выдавать суммарные значения, целесообразные с точки зрения выполненной работы. Эти данные могут передаваться в виде стандартизированного файла ISO-XML по беспроводной связи через терминал CCI 1200 из трактора в офис. В обратном направлении, из системы управления хозяйством в терминал CCI 1200 в тракторе, вы можете передать задания — также беспроводным способом. Для передачи данных теперь не обязательно иметь USB-флешку. Передача данных посредством agrirouter в смешанных парках техники также не представляет проблемы — при условии, что производители соответствующих машин являются членами консорциума agrirouter.

Подробнее см. www.my-agrirouter.com

Опции оснащения

Выбор дозирующей катушки

						
	Дозирующая катушка 5 мак	Дозирующая катушка 7 мак рапс	Дозирующая катушка 14 рапс, фацелия	Дозирующая катушка 28 горчица, фацелия	Дозирующая катушка 70 кукуруза, подсолнух	
	Норма высева на га	0,8 - 3 кг	1 - 3,5 кг	3 - 8 кг	7 - 17 кг	6 - 20 кг
	VT 5000 DD	☐	☐	☐	☐	☐
	VT 6000 DD	☐	☐	☐	☐	☐
						
	Дозирующая катушка 140 кукуруза, подсолнечник, луговой корм	Дозирующая катушка 290 гибриды семян, пшеница, рожь	Дозирующая катушка 550 пшеница, ячмень, овес, рожь	Дозирующая катушка 690 фасоль, горох, полба		
	Норма высева на га	20 - 30 кг	60 - 80 кг	95 - 275 кг	270 - 360 кг	
	VT 5000 DD	☐	☐	☐	☐	
	VT 6000 DD	☐	☐	☐	☐	

Выбор дозирующей катушки через приложение

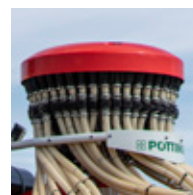
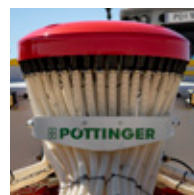
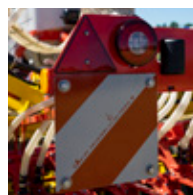
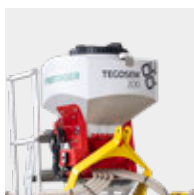
Чтобы предложить вам подходящую дозирующую катушку для вашей сеялки, введя всего несколько данных, мы разработали специальное приложение: METERING WHEEL ASSIST. С помощью этой программы вы можете всего за несколько щелчков мышки выбрать оптимальную дозирующую катушку.

QR-код для прямого перехода к приложению:



AEROSEM VT

Дополнительное оснащение



Система двойного бункера

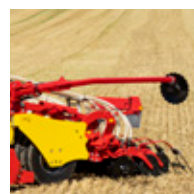
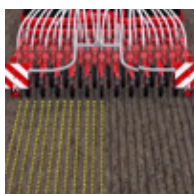
TEGOSEM

Подсветка уличного движения

IDS – INTELLIGENT DISTRIBUTION SYSTEM

Контроль потока посевного материала

VT 5000 DD	■	□	■	□	□
VT 6000 DD	■	□	■	□	□



Включение технологической колеи

Управление секциями

Следорыхлитель

Маркер

Фронтальный шинный почвоуплотнитель

VT 5000 DD	□	□	□	□	□
VT 6000 DD	□	□	□	□	□

Дополнительное оснащение

- + Маркер
- + Задняя выравнивающая доска
- + Разные дозирующие катушки
- + Чистики для прикатывающих роликов
- + Весы для нормы высева

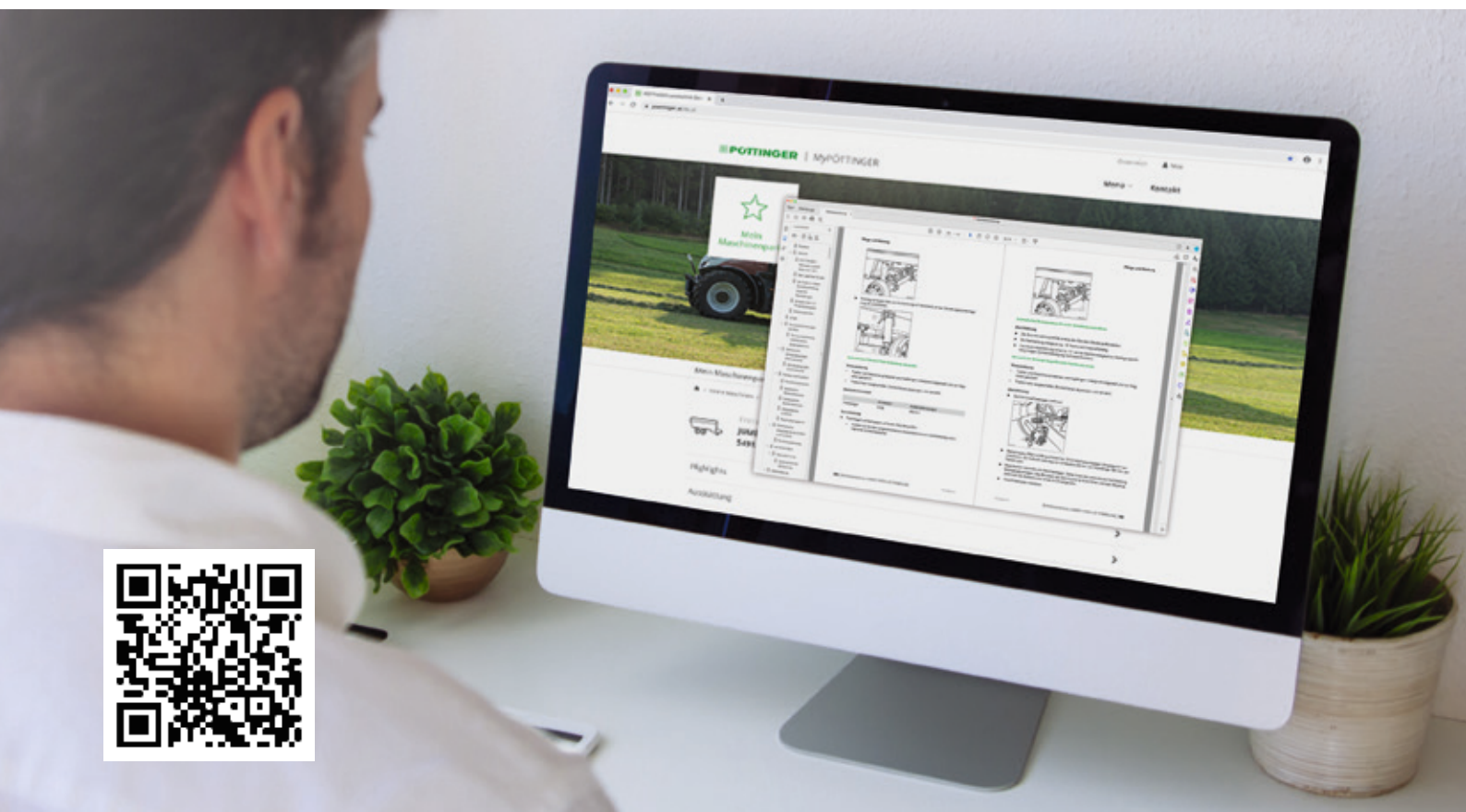
■ = серийно, □ = опционально

Технические характеристики



AEROSEM Модель	VT 5000 DD	VT 6000 DD
Рабочая ширина	5,00 м	6,00 м
Объем бункера для семян	2 800 л	4.600 л
Разделение бункера	50:50	50:50
Высота загрузки	2,17 м	2,57 м
Загрузочное отверстие	1,22 x 1,92 м	1,22 x 2,40 м
Число сошников	40	48
Расстояние между посевными рядами	12,5 см	12,5 см
Давление на сошник	до 60 кг	до 60 кг
Диаметр дисковых сошников	350 мм	350 мм
Диаметр прикатывающих роликов	330 мм	330 мм
Количество рабочих колес	20	20
Размер ротора	15 x 330 мм	18 x 340 мм
Количество почвоуплотнителей	10	12
Число оборотов ротора	342 об/мин	320 – 420 об/мин
Размер шин почвоуплотнителя	400/50 R 15,5	400/50 R 15,5
Диаметр почвоуплотнителей	800 мм	800 мм
Транспортная ширина	3,00 м	3,00 м
Транспортная высота	3,00 м	3,70 м
Транспортная длина ¹	7,20 м / 7,50 м	7,90 м / 8,20 м
Требуемая мощность, кВт	147 кВт	206 ккВт
Требуемая мощность, л. с.	200 л. с.	280 л. с.
Вес машины	7600 кг	9.400 кг

¹ длина машины с TEGOSEM / с маркером



MyPÖTTINGER — это просто. Всегда. Везде.

Воспользуйтесь многочисленными преимуществами

MyPÖTTINGER — это портал для наших клиентов, который предлагает вам исчерпывающую информацию о вашей машине.

Получите индивидуальную информацию и полезные советы по своим машинам PÖTTINGER в разделе «Мой машинный парк». Или ознакомьтесь с ассортиментом продукции PÖTTINGER.

Мой машинный парк

Добавьте свои машины PÖTTINGER в машинный парк и присвойте индивидуальное имя. Вы получите ценную информацию, такую как: полезные советы о вашей машине, инструкции по эксплуатации, списки запасных частей, информацию о техническом обслуживании, а также все технические детали и документы.

Информация об ассортименте продукции

MyPÖTTINGER представит вам специализированную информацию обо всех машинах, произведенных после 1997 года.

С помощью смартфона или планшетного ПК отсканируйте QR-код с заводской таблички или введите серийный номер машины на сайте www.mypottinger.com. Вы сразу же получите массу информации о машине: инструкции по эксплуатации, техническое оснащение, проспекты, фото и видео.



Делайте ставку на оригинал

Оригинальные запчасти PÖTTINGER отличаются превосходной функциональностью, надежностью эксплуатации и высокой производительностью. Это цель, которой посвятила себя компания PÖTTINGER.

Именно поэтому оригинальные запчасти PÖTTINGER изготавливаются из первоклассных материалов. Каждая отдельно взятая запасная или быстроизнашивающаяся деталь идеально вписывается в общую концепцию вашей машины. Зачастую различные структуры почв и условия эксплуатации требуют индивидуального подхода.

Мы предлагаем нашим клиентам индивидуальное решение для их условий работы: три линейки быстроизнашивающихся и запасных частей – CLASSIC, DURASTAR и DURASTAR PLUS. Использование оригинальных запасных деталей оправдывает себя, ведь ноу-хау нельзя скопировать.

Ваши преимущества

- Постоянная доступность запасных частей.
- Максимальный срок службы благодаря использованию инновационных технологий производства и высококачественных материалов.
- Предотвращение сбоев в работе машины благодаря идеально точной подгонке.
- Наилучшие результаты работы благодаря оптимальной сочетаемости со всей системой машины.
- Экономия времени и средств благодаря большим интервалам замены.
- Строгий контроль качества.
- Постоянные усовершенствования благодаря научно-исследовательским и опытно-конструкторским работам.
- Доставка запасных частей по всему миру.
- Привлекательные цены на все запасные части, соответствующие требованиям рынка.

Линейки быстроизнашивающихся деталей

CLASSIC – так называется классическая линейка быстроизнашивающихся деталей. Мы устанавливаем планку для оригинальных запчастей в категориях качества, оптимального отношения цены к качеству и надежности.

DURASTAR – инновационная разработка на рынке быстроизнашивающихся деталей, отличающаяся прочностью, отменным качеством, высокой производительностью и надежностью.

Экстремальные условия эксплуатации и высокая нагрузка на технику для вас обычное дело? Тогда линейка изделий DURASTAR PLUS – оптимальный выбор.



Успешнее с PÖTTINGER

- Семейное предприятие, основанное в 1871 году – ваш надежный партнер
- Специалист по земледелию и кормозаготовке
- Перспективные инновации для достижения высоких результатов работы
- Основана в Австрии – осуществляет свою деятельность во всем мире

Посев с бережным отношением к почве для идеального высева

- Универсальное применение на различных типах и структурах почвы
- Лучшая предпосевная подготовка с помощью ротационных борон средней или большой грузоподъемности
- Идеальное обратное уплотнение благодаря большому почвоуплотнителю с продольными канавками на шинах
- Оптимальное распределение посевного материала благодаря надежной высевающей балке AEROSEM
- Уникальное копирование почвы благодаря ротационной бороне, высевающей балке и почвоуплотнителю

Получите больше информации:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Австрия
Тел.: +43 7248 600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

ООО «Пёттингер»

3-й Новый переулок, д. 5, стр. 1
107140, г. Москва
Россия
Телефон: +7 (495) 646 89 15
info@poettinger.ru
www.poettinger.ru