

Пневматические сеялки  
AEROSEM

 **PÖTTINGER**

# Надежность эксплуатации, доведенная до совершенства



Надежность эксплуатации, доведенная  
до совершенства



Инновационная концепция сеялок AEROSEM компании PÖTTINGER объединяет производительность и универсальность эксплуатации. Большое внимание при этом уделяется заделке посевного материала. Этому способствуют точные, универсальные технологии дозирования и превосходные системы сошников. Наряду с рядовым посевом зерновых концепция сеялок позволяет выполнять точечный высеv кукурузы. Система фронтального бункера дает возможность одновременно высевать несколько видов зерна. Данная концепция используется в наших новых прицепных сеялках, которые объединяют в себе такие характеристики, как защита почвы и маневренность.

## Содержание

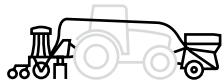
### AEROSEM — для зерновых культур и кукурузы

Чем лучше почва, тем лучше высеv	4 – 5
IDS — интеллигентная система распределения для идеальных всходов	6–7
Комфорт управления	8–9
Экспертиза сошников для высокой производительности на единицу площади	10–13
PCS — система точного комбинированного высева	14–17



#### AEROSEM A

пневматическая навесная сеялка	18–21
--------------------------------	-------



#### AEROSEM FDD

пневматическая сеялка с фронтальным бункером	22–31
--	-------



#### AEROSEM VT

пневматическая прицепная сеялка	32–39
---------------------------------	-------

### Цифровая сельхозтехника

Наш вклад — ваши преимущества	40–41
Интеллектуальное управление	42–43

### Принадлежности / Технические характеристики

Точное дозирование для любого посевного материала	44–45
Принадлежности	46–47
Технические характеристики	48–49
МуPÖTTINGER / Оригинальные запасные части	50–51

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.

# Чем лучше почва, тем лучше высеВ



## Без границ

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 и повышения урожайности.

Для высева важна комбинация многих факторов. Оптимальное время высева 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

## Пневматические сеялки



### AEROSEM — надежность эксплуатации, доведенная до совершенства, для точной заделки посевного материала

Уникальная концепция сеялок отличается точной универсальной системой дозирования и превосходными системами сошников, которые гарантируют точную заделку. Наряду с высевом зерна имеется возможность точечного высева кукурузы, что требует еще большей загрузки оборудования.

Уникальные характеристики сеялок AEROSEM A, AEROSEM FDD и AEROSEM VT компании PÖTTINGER повышают урожайность. В итоге вы сможете увеличить прибыль.

- IDS — интеллигентная система распределения для идеальных всходов
- Высочайшая точность для бережного распределения семян благодаря электрическому или механическому приводу дозатора
- Продуманная экспертиза сошников для высокой производительности на единицу площади и формирования равномерного и аккуратного ложа
- PCS — PRECISION COMBI SEEDING — технология точечного высева (AEROSEM ADD)
- Высев кукурузы в двойных бороздах с помощью технологии DUPLEX SEED (AEROSEM ADD)
- Система с напорным бункером для универсальной эксплуатации (AEROSEM FDD, AEROSEM VT)

# Идеальные всходы



## IDS — универсальность, которая окупается

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. Идеальное решение для совместной работы нескольких предприятий или машинных комплексов.

Вы легко настраиваете технологическую колею на терминале управления — нет необходимости в перестановке шлангов.

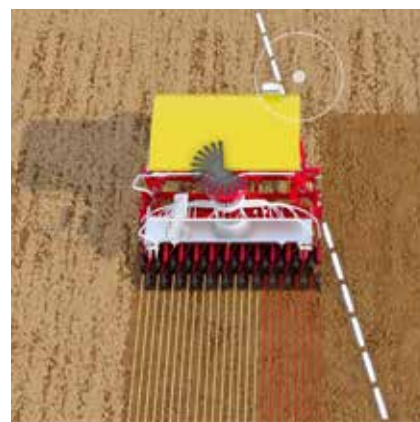
## Продуманный центральный элемент

**1** Напорная труба с воронкообразным кожухом через распределитель подает семена к выходным отверстиям.

**2** Управляемые заслонки направляют посевной материал в напорную трубу через запатентованную воронкообразную систему с помощью воздушного потока.

При активном переключении технологической колеи норма высева автоматически снижается, что позволяет сэкономить до 6 % семян.

# IDS — интеллектуальная система распределения



## Возможности выбора

Благодаря постоянному количеству семян во всех рядах распределительная головка IDS обеспечивает равномерную динамику всходов.

- Ширина технологической колеи
- Ширина колес трактора
- Переключение специальной технологической колеи
- Система двойной технологической колеи
- Отключение половины сеялки слева и справа
- Свободный выбор ритма технологической колеи независимо от ширины машины

## Надежно и просто: переключение технологической колеи

Технологическая колея переключается при помощи электрических сервомоторов. Простая настройка и контроль осуществляются через терминал управления.

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.

## Включение половины сеялки и переключение распределения ширины

Для полностью оснащенной распределительной головки наряду с автоматическим включением половины сеялки также доступно автоматическое переключение ширины распределения в метрах на складных моделях AEROSEM и моделях с жесткой рамой.

- Автоматическое включение половины сеялки и переключение распределения ширины осуществляется функцией Section Control
- Ручное включение половины сеялки нажатием кнопки для симметричной технологической колеи — AEROSEM 3002 ADD на 24 м

# Комфорт управления



## Дозирование с высочайшей точностью

Система дозирования сеялок AEROSEM ориентирована на высочайшую точность и гарантирует точный посев для различных видов семян и при самых сложных рабочих условиях.

- С помощью донной заслонки осуществляется дополнительная точная регулировка в зависимости от размера зерна посевного материала.
- Мотор дозирующего колеса имеет широкий диапазон скорости вращения, благодаря чему нет необходимости предварительно выбирать передачу, а посев на отдельных участках поверхности не представляет сложности.
- Серийно доступны сеялки AEROSEM A / ADD с механическим приводом дозатора хвостового колеса. (Электрический привод дозатора доступен опционально)
- Сеялки AEROSEM FDD и VT серийно оснащены электрическим приводом дозирования.

## Бережное распределение

Большое количество воздуха и низкая скорость его циркуляции позволяют избежать повреждений и перетирания протравленных семян. Специальные вставки распределительной головки позволяют выполнять посев с разной шириной между рядами: это позволяет защитить посевной материал от разрушения и повысить всхожесть. В сочетании с системой дозирования и большой распределительной головкой можно добиться равномерной и точной заделки посевного материала. Такое сочетание гарантирует стабильный урожай и экономичность.

## Точность и равномерность благодаря оптимальному поперечному распределению

Через высокую напорную трубу семена вместе с потоком воздуха равномерно подаются к распределителю. Большой диаметр распределительной головки гарантирует точное поперечное распределение, которое дополнительно проверяется на заводе.





## Просто как никогда

Норма высева семян с помощью практичного приемного лотка выполняется просто и экономит время.

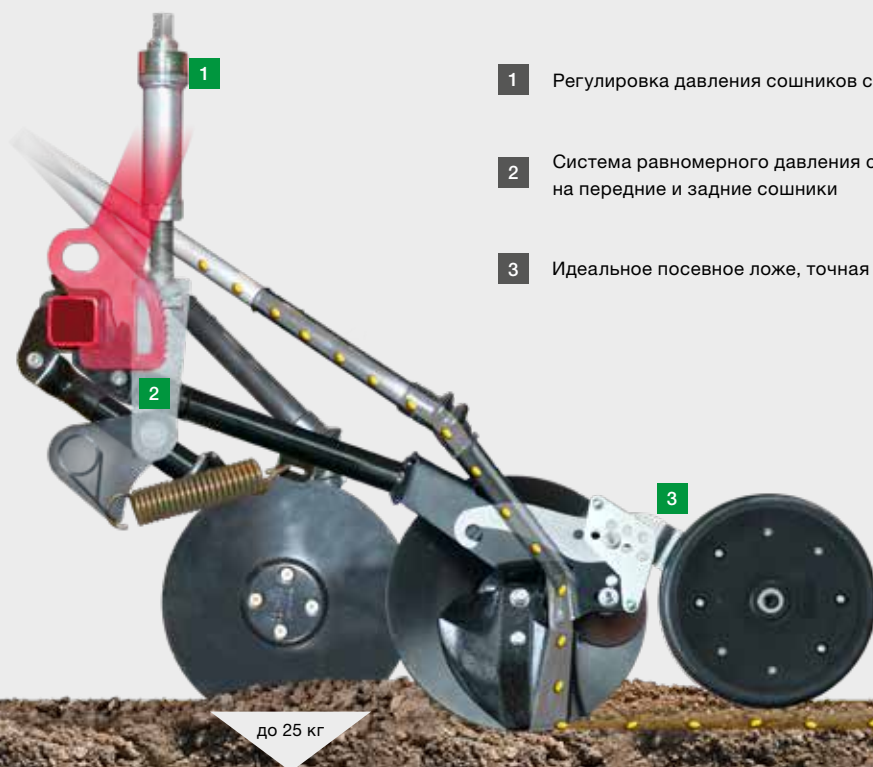
- При наличии механического дозирующего привода норма высева семян осуществляется с помощью рукоятки. Дополнительно у привода есть свободный ход, и вращение зубчатой передачи отображается на панели управления.
- С электрическим дозирующим приводом норма высева семян запускается нажатием кнопки непосредственно на машине или нажатием кнопки на пульте управления.
- Практичный приемный лоток всегда находится на машине.
- Донная и поворотная заслонки контролируются датчиком, благодаря чему исключаются ошибки в управлении как при эксплуатации, так и при определении нормы высева.

## Контроль потока семян для удобства и надежности

Благодаря дополнительному контролю потока семян вы получаете на терминале сообщения о текущем потоке семян.

На каждом семяпроводе сразу за распределительной головкой IDS находится датчик, обеспечивающий надлежащий посев. Для настройки доступны три уровня чувствительности в зависимости от посевного материала. При возникновении ошибок в процессе на терминале управления отображается номер соответствующего ряда. Кроме того, индикация состояния отображается прямо на датчиках посредством красного и зеленого светодиодов.

# Экспертиза сошников для высокой производительности



- 1 Регулировка давления сошников с помощью ориентировочной шкалы
- 2 Система равномерного давления сошников для одинакового давления на передние и задние сошники
- 3 Идеальное посевное ложе, точная регулировка глубины

до 25 кг

## 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.

RÖTTINGER предлагает сошники, отвечающие вашим требованиям. Наши однодисковые и двухдисковые сошники гарантируют оптимальную заделку и равномерные всходы.

## Однодисковые сошники

Изогнутые однодисковые сошники диаметром 320 мм оснащены двухрядным радиально-упорным шарикоподшипником и специальным уплотнением. Сзади расположены регулируемые вращающиеся чистики, обеспечивающие свободное пространство сбоку и нечувствительность к большим комьям земли.

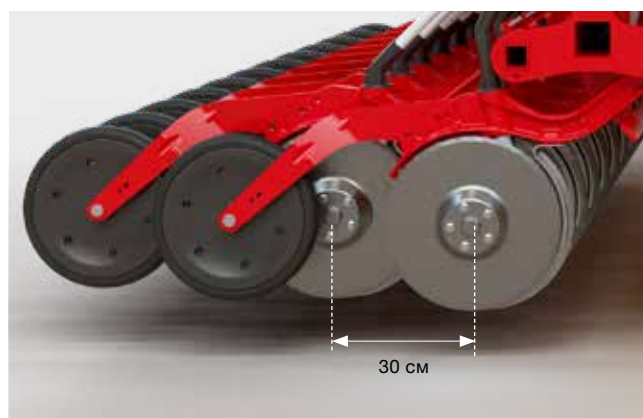
- Равномерное давление сошников спереди и сзади — до 25 кг
- Идеальное распределение пространства для равномерных всходов
- Посев без забивания благодаря поперечному сечению сошников 30 см
- Точный контроль глубины благодаря роликам для регулировки глубины диаметром 250 мм
- Износостойкие литые сошники для идеального посевного ложа



## Двухдисковые сошники DUAL DISC

Система двухдисковых сошников DUAL DISC отличается точной заделкой посевного материала даже в сложных условиях.

Сошники большого размера расположены с небольшим смещением и формируют равномерную и аккуратную борозду. При этом не требующие техобслуживания узлы сошников с продольным шагом 30 см с рычагами параллелограммного механизма обеспечивают уверенную работу даже при большом наличии пожнивных остатков. С давлением сошников до 60 кг обеспечивается равномерная глубина даже на высокой скорости. При этом благодаря V-образным бороздам выбрасывание из ложа посевного материала исключается.



### Ваши преимущества:

- Отличный проход благодаря продольному шагу сошников 30 см
- Отличная работа в условиях посева по мульче благодаря дискам сошников диаметром 350 мм и расположению со смещением
- Равномерное давление сошников благодаря рычагам параллелограммного механизма
- Оптимальное распределение с расстоянием между рядами 12,5 см
- Оптимальный контроль глубины благодаря прикатывающим роликам диаметром 330 мм
- Безотказность в работе в тяжелых условиях благодаря чистикам из твердого сплава на сошниках
- Централизованная регулировка давления сошника и глубины

# Экспертиза сошников для высокой производительности



## Регулировка глубины

В случае с однодисковыми сошниками регулировка глубины осуществляется посредством дополнительных роликов для регулировки глубины. Глубина регулируется болтом для каждого ряда. Благодаря крючкам демонтаж прижимных роликов возможен без использования инструментов.

Система сошников DUAL DISC позволяет осуществлять настройку глубины для всей ширины машины с помощью двух шпинделей.

## Центральная настройка давления сошников

Давление сошников во всех системах регулируется с помощью входящего в комплект поставки динамометрического ключа.

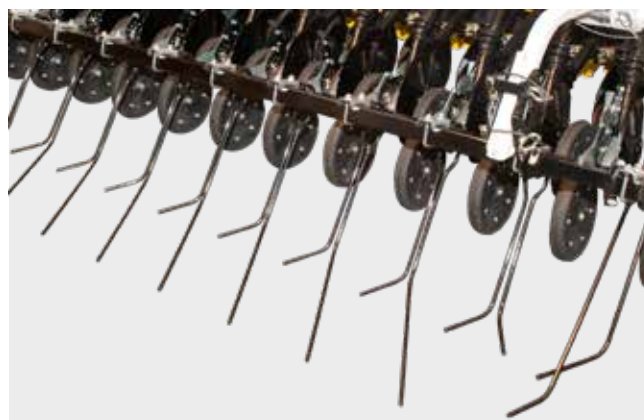
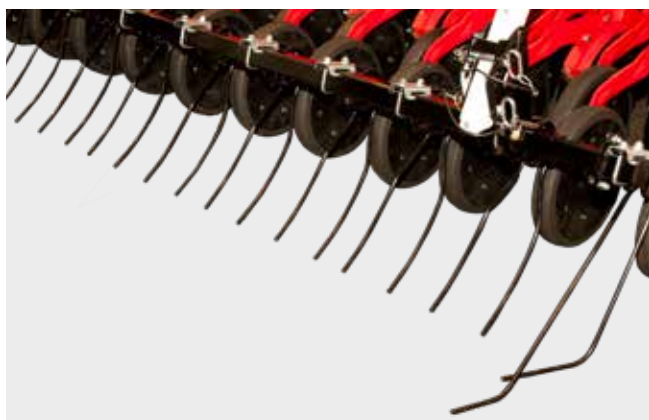
Система однодисковых сошников с точной настройкой натяжных пружин гарантирует одинаковое давление на передние и задние сошники.

Система с двухдисковыми сошниками DUAL DISC оснащена резиновыми элементами, не требующими технического обслуживания, она имеет узлы сошников с рычагами параллелограммного механизма. Для обеих систем сошников опционально доступно гидравлическое регулирование давления.

## Прикатывающие ролики для равномерной глубины заделки

Дополнительные ролики для регулировки глубины гарантируют точную глубину заделки для однодискового сошника. Для системы двухдисковых сошников DUAL DISC прикатывающие ролики устанавливаются серийно. Они имеют три дополнительные стопорные позиции для глубины заделки до 6 сантиметров.

- Для достижения точной и равномерной глубины заделки все сошники контролируются прикатывающими роликами.
- Прикатывающие ролики служат не только для контроля глубины заделки, но и для точного обратного прикатывания и придавливания посевного материала.
- Легкая настройка глубины с помощью шкворней или шпинделей
- Безотказность в работе благодаря роликам большого размера



## Штригель

Габрины штригеля идеально копируют поверхность почвы благодаря спиральным виткам пружин. Амортизация за счет резиновых зажимов, не требующих обслуживания. Защита от движения обратным ходом помогает избежать повреждений.

- Центральная регулировка наклона габрин
- Простая настройка рабочей глубины и давления
- Задвижные внешние габрины для транспортной ширины 3,0 и 4,0 м
- Универсальное применение с прикатывающими роликами без дополнительного адаптера

## Однорядный штригель

Габрины распределены между рядами. Изогнутая форма габрин позволяет работать без забивания даже при большом количестве органической массы. Загнутые пары габрин по краям обеспечивают непрерывное соединение.

## Идеальный однорядный штригель

Идеальные однорядные штригели гарантируют интенсивный выравнивающий эффект. Неравнобокие габрины выравнивают поверхность и гарантируют качественное покрытие посевного материала на небольшой рабочей глубине.

Обзор вариантов сошника	Однодисковые сошники	Двухдисковые сошники DUAL DISC
Расположение сошников	2-рядное	2-рядное
Шаг сошника	30 см	30 см
Расстояние между рядами	12,5 см / 15 см	12,5 см / 15 см
Число сошников AEROSEM 3002 A	24 / 20	24 / 20
Число сошников AEROSEM 3502 A	28	28
Число сошников AEROSEM 4002 A	32 / 26	32 / 26
Число сошников AEROSEM 4002 FDD	–	32
Число сошников AEROSEM 5002 FDD	–	40
Число сошников AEROSEM 6002 FDD	–	48
Число сошников AEROSEM VT 5000	–	40
Диаметр дисковых сошников	320 мм	350 мм
Диаметр роликов для регулировки глубины заделки	250 x 40 мм	330 x 50 мм
Давление на сошник	до 25 кг	до 50 кг (ADD / FDD) / до 60 кг (VT)

# Система точного посева AEROSEM ADD



## Все в одном: невероятная универсальность

Опция PRECISION COMBI SEEDING (PCS) — система точного комбинированного посева — интегрирует технологию точного посева в пневматическую сеялку компании RÖTTINGER, избавляя клиента от необходимости приобретения отдельной машины для точного посева. Это значительно повышает универсальность и экономичность при работе с сеялкой AEROSEM ADD.

## Точное разделение семян

Дозирующие элементы для точного посева расположены под посевным бункером. Элементы с гидравлическим приводом обеспечивают точную механическую сортировку зерна. Струя воздуха переносит посевной материал на сошник, одновременно с этим оптический датчик контролирует распределение по длине в ряду.

- Простая настройка количества семян на гектар.
- Точный учет распределения семян по длине.

## Точечный посев кукурузы

Одна сеялка для разных целей:

- Зерновые
- Кукуруза / кукуруза с удобрениями / кукуруза с подсевом

# PCS — система точного комбинированного высева



## Пневматическая транспортировка семян

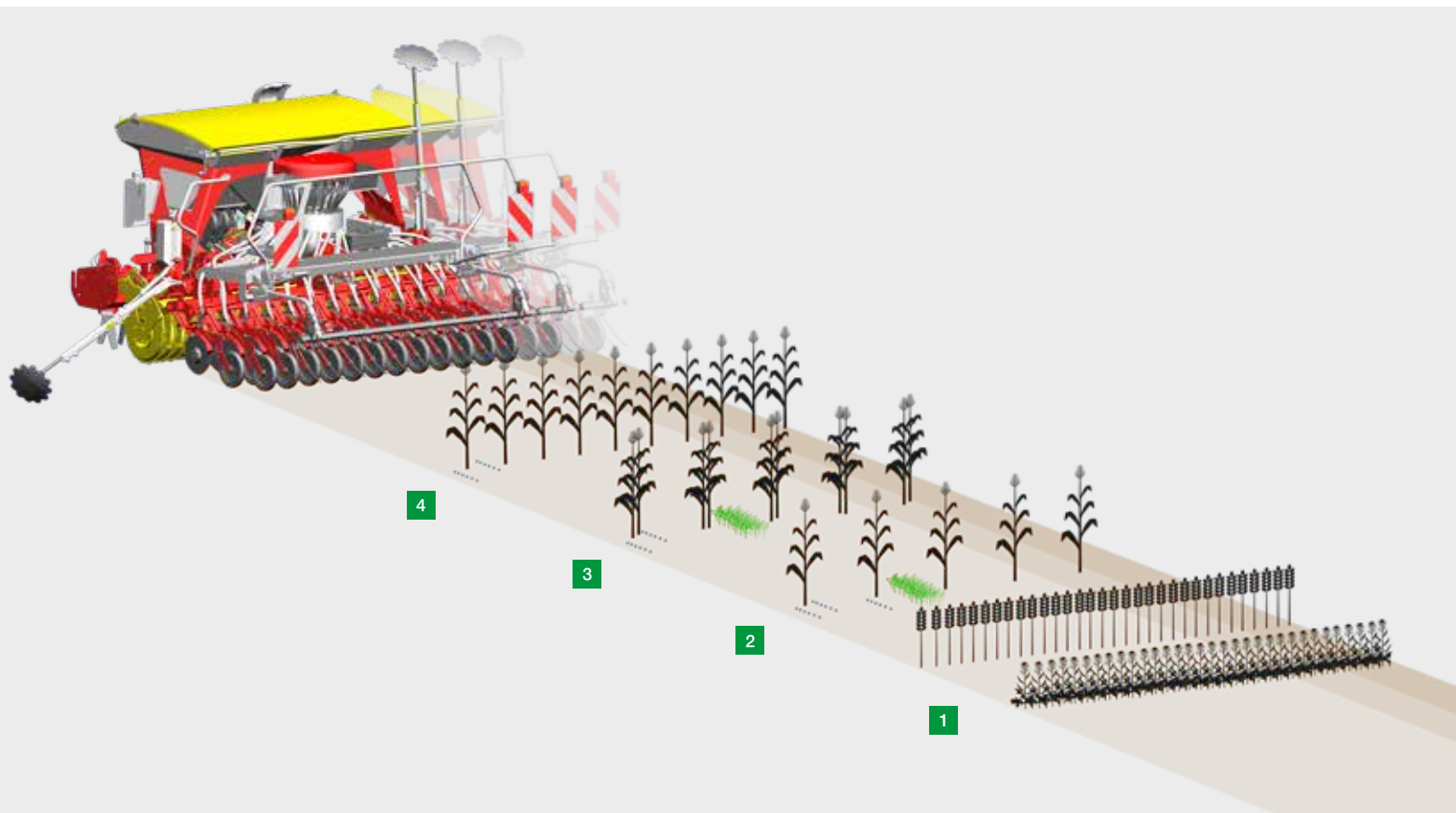
Специальная воздухоразделительная заслонка разделяет поток воздуха между стандартной системой дозирования и PCS. Воздушная система избыточного давления принимает через инжектор разделенные семена из зерноподъемника и с равномерными промежутками подает их к сошнику. Датчик потока контролирует транспортировку посевного материала и информирует оператора о точности распределения семян по длине.

## Идеальная заделка

Сошники DUAL DISC со встроенным формирователем посевной борозды отличаются высокой точностью работы. Улавливающий ролик останавливает семя и вдавливают его в борозду. Обратное прикатывание и регулировку глубины осуществляет уплотняющий ролик. Глубина заделки регулируется централизованно.

- Отсутствие свободного падения.
- Точная закладка семян.
- Отсутствие сдвига семян.
- Оптимальный контакт с почвой.
- Равномерные всходы.

# Система точного посева AEROSEM ADD



## 1 AEROSEM A / AEROSEM ADD

пшеница, ячмень, овес, рожь  
полба, подсолнечник, бобы, горох  
рапс, мак, фацелия, горчица

## 2 AEROSEM PCS

кукуруза, расстояние между рядами 75 см  
в качестве опции одновременное внесение  
удобрений одной или двумя лентами или  
одновременное внесение подсева между кукурузой

## 3 AEROSEM PCS DUPLEX SEED

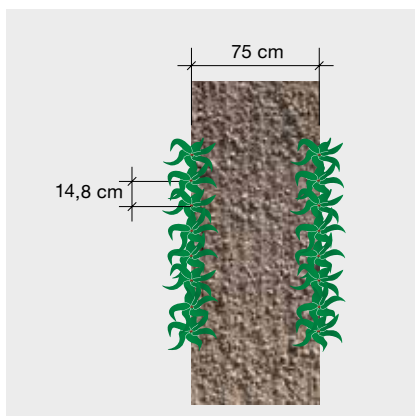
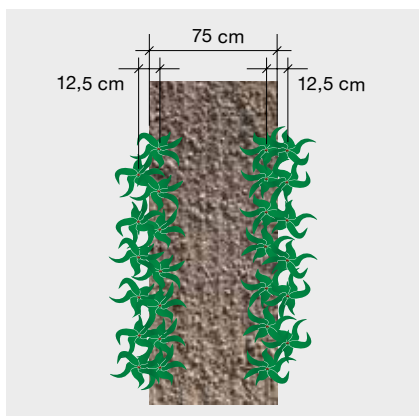
кукуруза, расстояние между рядами 75 см / 12,5 см  
в качестве опции одновременное внесение  
удобрений одной лентой рядом с каждым рядом  
или одновременное внесение подсева между  
кукурузой

## 4 AEROSEM PCS

кукуруза, расстояние между рядами 37,5 см  
в качестве опции одновременное внесение  
удобрений одной лентой рядом с каждым рядом



# PCS — система точного комбинированного высева



## DUPLEX SEED: высев кукурузы в сдвоенный ряд

- С расстоянием в сдвоенном ряду 12,5 см и расстоянием между сдвоенными рядами 75 см.
- Удвоенное продольное расстояние в ряду обеспечивает лучшее распределение растений.
- Возможно повышение урожайности силосной и зерновой кукурузы до 5,5 %.

## Высев кукурузы с расстоянием 75 см или 37,5 см

- Оптимальное распределение пространства путем удвоения продольного расстояния при распределении семян кукурузы на 2 ряда.
- С помощью переключения технологической колеи (опция) мероприятия по уходу не представляют сложности даже при небольшом расстоянии между рядами.

## Окружающая среда и эффективность

- Низкая вероятность эрозии благодаря быстрому замыканию рядов по сравнению с обычным рядным высевом.
- Улучшенная влагоемкость благодаря поверхности без следов.
- Повышение эффективности благодаря более высокой нагрузке на машину и комбинированному высеву, что позволяет экономить топливо.

<b>AEROSEM</b>	<b>3002 A / ADD</b>	<b>3502 A / ADD</b>	<b>4002 A / ADD</b>
Рабочая ширина	3,0 м	3,5 м	4,0 м
Число рядов	24 / 20	28	32 / 26
Расстояние между рядами	12,5 / 15 см	12,5 см	12,5 / 15 см
<b>AEROSEM PCS</b>	<b>3002 ADD</b>	<b>3502 ADD</b>	<b>4002 ADD</b>
Рабочая ширина	3,0 м	3,5 м	4,0 м
Количество рядов зерна 12,50 см	24	28	32
Количество рядов кукурузы 75 см	4	5	5
Количество рядов кукурузы DUPLEX SEED	8	10	10
Количество рядов кукурузы 37,5 см	8	9	10

# Пневматические сеялки





# Пневматические сеялки



## Объемный бункер для семян

Семенной бункер AEROSEM оснащен большим загрузочным отверстием. Оно позволяет быстро и легко выполнять загрузку, в том числе с помощью больших мешков или ковша фронтального погрузчика. Широкий поддон для мешков с поручнем на бункере облегчает загрузку вручную. Прочный брезентовый чехол не пропускает пыль и дождь, автоматически сворачивается и удобно закрывается. Благодаря дополнительному бункеру с надставкой посевной бак всех неподвижных сеялок AEROSEM можно расширить до 1850 л.

## Управление «одной левой»

От заполнения семенного бункера и определения нормы высева до опорожнения остатков посевного материала — все настройки выполняются с левой стороны или в задней части машины. Все точки настройки легко доступны и эргономичны. Легкая настройка и короткие расстояния экономят время. Выбор дозирующей катушки происходит через приложение PÖTSEM или терминал.

## Один бункер для всех случаев

Для точечного посева при помощи PCS и одновременного целенаправленного удобрения контейнер разделен на участки. Перегородки быстро отвинчиваются без применения инструментов при помощи крыльчатых гаек.

- 1 Положение перемычки для высева зерна
  - 2 Положение перемычки для разделения бункера на кукурузу и удобрения
- В стандартном исполнении бункер вмещает 450 л кукурузы (2 x 225 л) и 800 л удобрения. Объем посевного бака можно увеличить до 650 л кукурузы (2 x 325 л) и 1200 л удобрения.
  - Посредством стандартной системы дозирования удобрения можно вносить рядом с каждым рядом.
  - Вместо рядкового внесения удобрений можно выполнять подсев травы для повышения защиты от эрозии.
  - С помощью запирающего клапана над дозирующим колесом можно заменять дозирующее колесо даже при заполненном посевном баке.



## Уникальное соединение

Минимальное расстояние между высевной секцией и катком ротационной борона позволило добиться компактной конструкции.

- 1 При насадке сеялки на ротационную борону или короткобазовую комбинацию центр тяжести смещается далеко вперед.
- 2 Сеялка AEROSEM зафиксирована на прикатывающем катке и направляется верхней тягой. Вес сеялки полностью переносится на прикатывающий каток.
- 3 Каток и сеялка образуют компактную систему и обеспечивают параллельное управление машиной. При изменении рабочей глубины ротационной борона глубина посева не меняется.

## Навеска: идеальное соединение

Навеска и снятие с прикатывающего катка производится очень легко и быстро — без применения инструментов.

- Откидные опоры позволяют удобно парковать машину.
- Для навески ротационная борона просто устанавливается под сеялкой AEROSEM. При подъеме она насаживается и требует только закрепления.
- Надежное крепление осуществляется с обеих сторон посредством двух накладок и верхней тяги.

## Датчик ходового колеса и сенсор-радар

Машины с механическим приводом дозирования серийно оснащены ходовым колесом для запуска или остановки дозирования, а также датчиком для технологической колеи.

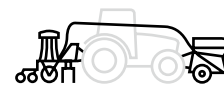
В случае электрического привода для передачи сигнала о скорости дозирования помимо ISOBUS и сигнального соединителя также используется опциональный сенсор-радар.

Для запуска и остановки дозирования компания PÖTTINGER дополнительно предлагает ходовое колесо с датчиком. Система включает и выключает дозирование независимо от сигнала, подаваемого подъемным механизмом трактора.

Успешная интеграция ISOBUS в модели AEROSEM позволяет использовать систему Section Control во всех сеялках с электрическим приводом.

## Пневматические сеялки с фронтальным бункером





# Пневматические сеялки с фронтальным бункером



## Сеялка с фронтальным бункером AEROSEM FDD

Сеялкой с фронтальным бункером AEROSEM FDD компания PÖTTINGER расширяет ассортимент пневматических сеялок с рабочей шириной до 6 метров.

Повышение производительности достигается не только за счет расширения комбинаций в области навески. Для PÖTTINGER такое расширение системы стало шагом в разделении фронтальной и задней части. Результат: универсальность эксплуатации на больших и малых пашнях в сочетании с большим объемом посева и короткими интервалами между заполнениями.

## Максимальная производительность в сочетании с комфортом и универсальностью эксплуатации

За последние годы сельское хозяйство стало быстро развиваться, поэтому компания PÖTTINGER активно отвечает на такие изменения. Сеялка AEROSEM FDD в сочетании с LION 103 C и новой серией ротационных борон LION 1002 C объединяет в себе производительность и универсальность эксплуатации. При этом особое внимание уделялось компактной конструкции. Результат: компактная машина с улучшенным обзором и оптимальным распределением веса. Наряду с двойным дозатором и распределительной головкой IDS посредством быстрой навески и снятия высевальной секции удалось еще больше повысить универсальность машины.





## Соответствие любым требованиям

За последние годы все чаще применяется одновременное внесение нескольких компонентов смеси во время посева. Важную роль при этом играет оптимальное питание растений уже на начальной стадии.

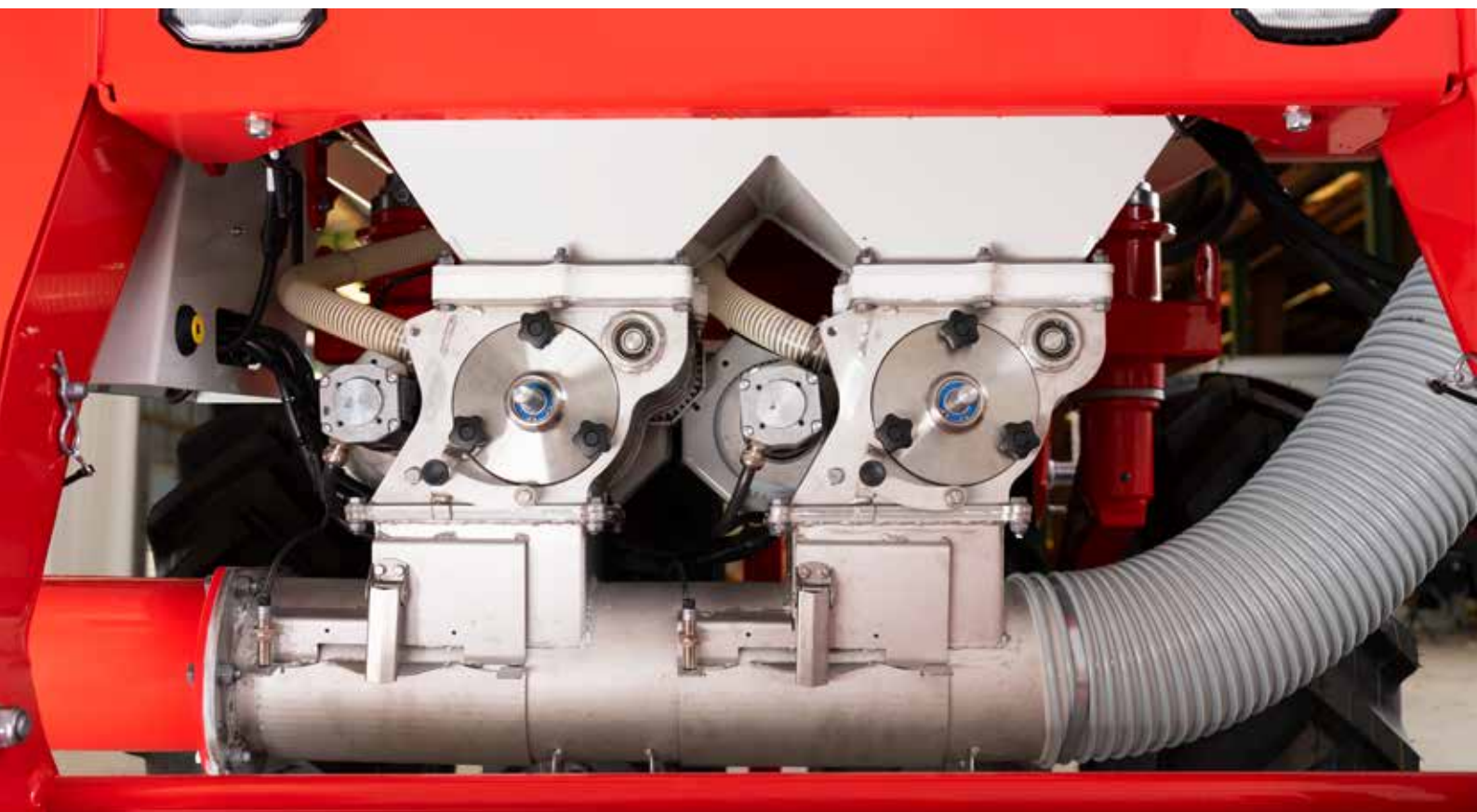
За счет увеличения объема дозирования в сочетании с большими участками транспортировки и высокой скоростью движения требуется замена фронтального бункера на систему с напорным баком.

## Напорный бак для повышения производительности и универсального применения

Система с напорным баком позволила вывести технологию посева на новый уровень. Эта система позволяет транспортировать большой объем посевного материала или удобрений.

Широкий выбор объемов, а также выбор одного или двух дозаторов отвечает любым требованиям.

# Пневматические сеялки с фронтальным бункером



## Универсальность применения благодаря системе Single Shoot

Новая сеялка с фронтальным бункером с системой с напорным баком отличается еще большей универсальностью в эксплуатации.

Фронтальный бункер в качестве опции предлагается с разделенным баком. Каждая сторона бака имеет отдельный дозатор, при этом они объединены в одну систему для посевного материала (Single Shoot).

Напорный бак гарантирует надежное дозирование. С его помощью посевной материал перемешивается и выкладывается в один и тот же ряд. Это открывает новые возможности в растениеводстве.

## 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 обтравки
- Разведение промежуточных культур с разным размером семян
- Точное смешивание двух компонентов после дозировки



## Объемный бункер для семян

- Двойной бункер на 1700 или 2300 л с простым или двойным дозатором
- Система с напорным баком для максимальной производительности
- Разделение баков 60:40 без перегородки по центру
- Сплошная крышка танкера с решеткой, поставляемой серийно
- Серийная внутренняя подсветка



## Опциональный почвоуплотнитель

- Почвоуплотнитель для оптимального прикатывания в зоне между осями
- Дополнительная разгрузка в зоне передней оси при применении четырехколесного шасси
- Уплотнитель центрируется пружинами и оснащен чистиком
- Ребристый профиль AS с функцией самоочистки
- Размер шин 10,75 — R15,3
- Почвоуплотнитель можно демонтировать и дооснащать

## Удобные в применении дозирующие устройства

- Несложное определение нормы высева благодаря легко доступным дозирующим устройствам и высеvu нажатием кнопки
- Ящик для инструментов для высевных мешков и разных дозирующих колес
- Дозаторы находятся перед почвоуплотнителем, что гарантирует защиту от пыли
- Привод дозирующих колес с широким диапазоном скорости вращения — не требуется менять передачу
- Легкий выбор дозирующей катушки с помощью приложения PÖTSEM или терминала

## Удобное управление

- Двойной бак с двумя отверстиями без перегородки в центре лучше всего подходит для загрузки больших мешков.
- Очень хорошая доступность благодаря погрузочной платформе — для бака объемом 2300 л доступна дополнительная ступенька для платформы.
- Оба бака отличаются компактными размерами и имеют разную высоту.

Высота кромки загрузки:  
1.700 литров – 1,68 м  
2.300 литров – 1,81 м

# Пневматические сеялки с фронтальным бункером



## Проверенная система сошников DUAL DISC

Система сошников с двойными дисками DUAL DISC гарантирует равномерную и аккуратную борозду для оптимального высева посевного материала.

Сошники, расположенные с небольшим смещением, имеют большой продольный шаг, удаляют остатки урожая и устойчивы к засорению.

## Запатентованная подвеска распределительной головки

- Распределительная головка подвешивается на трех соединительных точках и благодаря ножничной системе имеет собственную кинематику центрирования.
- Как во время складывания, так и в рабочем положении распределительная головка имеет вертикальное положение.
- Распределительная коробка неподвижно соединена с высевной секцией, что дает возможность быстрой установки и снятия сошников бруса.
- Оптимальное поперечное распределение благодаря шлангам одинаковой длины за счет положения распределительной головки.

Модель	Рабочая ширина	Система сошников	Расстояние между рядами	Число сошников	Объем бункера
AEROSEM 4002 FDD	4,0 м	Двухдисковый сошник DUAL DISC	12,5 см	32	1700 / 2300 л
AEROSEM 5002 FDD	5,0 м	Двухдисковый сошник DUAL DISC	12,5 см	40	1700 / 2300 л
AEROSEM 6002 FDD	6,0 м	Двухдисковый сошник DUAL DISC	12,5 см	48	1700 / 2300 л



## Параллелограммная подвеска

- 1 Оптимальная заделка посевного материала — высеваящая секция следует за катком уплотнителя, так как они соединены друг с другом
- 2 Каждая секция откидывания закреплено над двумя соединительными точками с помощью дополнительного фиксатора болта.
- 3 Дополнительная настройка глубины заделки при изменении рабочей глубины ротационной бороны не требуется благодаря параллелограммной подвеске прикатывающего катка.



## Настройка глубины заделки

- Центральная регулировка глубины посева с внешних сторон обеих высеваящих секций при помощи динамометрического ключа, входящего в комплект поставки
- Встроенная в высеваящую секцию система регулировки глубины заделки с параллельным выравниванием
- Укороченная конструкция с улучшенным положением высеваящей секции между точками шарнирного соединения сошников

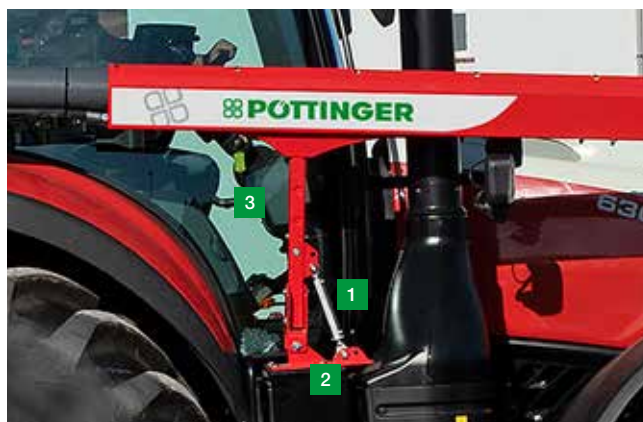
## Регулировка давления на сошник

- В каждом поле откидывания находится отдельная настройка давления на сошник, давление легко настраивается динамометрическим ключом.
- Давление на сошник может достигать до 50 кг.
- Опционально доступна гидравлическая настройка давления на сошник.

## Снятие высеваящей секции

- Удобное соединение высеваящей секции с ротационной бороной с помощью крюков и болтов
- Снятие высеваящей секции и распределительной головки осуществляется быстро и без использования инструментов, что дает более высокую нагрузку на машину
- Хранение с использованием поставляемых в комплекте опор — держатель освещения можно установить на борону LION 103 C и 1002 C для отдельного применения
- Быстрое переоснащение ротационной бороны для отдельного использования

# Пневматические сеялки с фронтальным бункером



## Соединительный провод

- Шланг входит в комплект «Фронтальный бункер».
- Лоток для шланга или кабеля можно отсоединить от консоли трактора — демонтаж осуществляется в течение нескольких минут.
- Шланг подключается с помощью быстроразъемных соединений.
- Гидравлическая магистраль и кабель ISOBUS могут прокладываться через кабельный лоток.

## Консоль трактора

- 1 Соединительный провод регулируется с помощью консоли трактора по высоте и наклону. Независимо от изготовителя трактора регулировка возможна всегда.
- 2 Консоль трактора с панелью для привинчивания входит в комплект поставки.
- 3 С помощью вставленного полого профиля соединительный провод можно легко отсоединить от консоли.



## ISOBUS Inside

- Фронтальный бункер оснащен собственным компьютером.
- Пользовательский интерфейс терминала идентичен предыдущему интерфейсу серий AEROSEM и TERRASEM.
- Сеялками AEROSEM FDD можно управлять с помощью терминала ISOBUS компании PÖTTINGER или других производителей или с помощью тракторов, оснащенных терминалом ISOBUS.

## IDS — интеллектуальная система распределения

- Выбор любой ширины технологической, рабочей колеи или специальной технологической колеи нажатием кнопки — благодаря полностью моторизованной распределительной головке.
- В зависимости от количества подключенных или закрытых выпускных отверстий объем высева сокращается.
- Всегда постоянный объем высева.
- Автоматическое включение половины сеялки осуществляется функцией Section Control



## Гидравлическое оборудование

Простой клапан управления для вентиляторов и безнапорного обратного слива и клапан управления двойного действия для складывания устанавливаются серийно.

Дополнительные гидравлические функции:

- Регулировка рабочей глубины, маркер и подъем роторов у бороны LION 103 C и 1002 C
- Регулировка давления на сошник и маркер движения вперед у AEROSEM FDD



## Стояночное положение

- Фронтальный бункер может отсоединяться с помощью откидных упоров.
- Рекомендуется остановка высеивающей секции с ротационной бороней в разложенном состоянии.



## Преселекторное включение

Опционально на ротационной бороне LION можно установить гидравлический блок. Начиная с выемки сошника, все гидравлические функции регулируются блоком управления и активируются преселекторным включением.

Для отдельного использования бороны LION поставляется дополнительный небольшой терминал для управления гидравлическим блоком.



## Транспортировка по дороге

- Ширина бороны LION без навесного оборудования составляет 3,0 м в транспортном положении
- Вместе с сеялкой AEROSEM FDD транспортная ширина 3,0 м может быть достигнута с помощью предлагаемого в качестве опции подъема роторов.

## Пневматические прицепные сеялки







# Пневматические прицепные сеялки



## AEROSEM — доведенная до совершенства надежность эксплуатации для точной заделки семян

Новая 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 POTTINGER повышают урожайность. В итоге вы увеличиваете прибыль.

- Идеальное копирование поверхности почвы
- Компактная конструкция с уплотнителем, который обеспечивает бережное обращение с почвой
- Идеальное посевное ложе вместе с моделями серии LION 103 C
- Экспертиза сошников для высокой производительности на единицу площади и формирования равномерного и аккуратного ложа
- Система с напорным баком для универсальной эксплуатации

## 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.

Надежная высевная секция с системой DUAL DISC поможет оптимально распределить пространство для посевных культур. Расстояние между рядами в 12,5 см обеспечивает оптимальный рост и минимизирует степень давления сорняков.



## Бережное отношение к почве

### Большой почвоуплотнитель с рельефными шинами

Почва — самое ценное для фермера, поэтому важно обращаться с ней максимально бережно. Большие шины почвоуплотнителя уменьшают давление на почву и сопротивление качению, тем самым позволяют избежать эффекта как после проезда бульдозера. Дополнительно почвоуплотнитель имеет гидравлические амортизаторы, что способствует плавному ходу при посеве и обеспечивает высокую скорость движения на различных типах почв.

## Прицепные сеялки

### Малая требуемая мощность

Благодаря комбинации прицепной сеялки и ротационной бороны работа может выполняться на тракторах с меньшей подъемной силой. Поэтому они лучше всего подходят для компактных и мощных тракторов с четырьмя цилиндрами. Равномерное распределение веса обеспечивается за счет навески на нижней тяге и ведения машины на почвоуплотнителе. В результате вы получаете машину с плавным ходом.

# Пневматические прицепные сеялки



## Максимально бережное обращение с почвой

Новые модели AEROSEM оснащены большим центральным почвоуплотнителем, который позволяет обращаться с почвой максимально бережно. От трактора требуется лишь небольшая подъемная сила. Поэтому для работы подойдут также компактные и мощные трактора с четырьмя цилиндрами.

## Почвоуплотнитель с рельефными шинами

Почвоуплотнитель с рельефными шинами диаметром 800 мм обеспечивает бережное обращение с почвой по всей своей ширине даже на поворотах и не растрясает 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 ряда.

## Универсальность применения благодаря системе Single Shoot

Новая сеялка с разделенным напорным бункером для семян отличается еще большей универсальностью в эксплуатации. 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. Возможно использование 2 компонентов. Посредством двух карт приложения возможна регулировка по отдельным участкам.

## Система дозирования под давлением

Новая система дозирования под давлением AEROSEM ориентирована на максимальную норму высева и гарантирует точный посев для различных видов семян в самых сложных рабочих условиях.



## Семенной бункер с продольным разделением

Мы создали абсолютно новую концепцию бункера объемом 2800 литров, который размещен в продольном направлении. Бункер разделен по направлению движения на две части в соотношении 50:50 так, чтобы можно было извлекать посевной материал вместе с удобрением или посевной материал отдельно. Особое внимание было уделено доступности семенного бункера.



## Семенной бункер большого объема

- Двойной бункер с разделением 50:50 объемом 2800 литров и двумя дозирующими устройствами
- Система с напорным баком для максимальной производительности
- Крышка бункера откидывается в сторону и имеет легкоходный кинематический механизм
- Серийный датчик уровня наполнения
- Серийная внутренняя подсветка

## Удобные дозирующие устройства

- Несложное определение нормы высева благодаря легко доступным дозирующим устройствам и высеву нажатием кнопки
- Дозаторы находятся перед рабочими инструментами, что гарантирует защиту от пыли
- Вентиляторы на передней стенке бункера защищают систему от загрязнений
- Привод дозирующих колес с широким диапазоном скорости вращения — не требуется менять передачу
- Легкий выбор дозирующей катушки с помощью приложения PÖTSEM или терминала
- Ящик для инструментов для высевных мешков, пружинных весов и разных дозирующих колес

## Удобное управление

- Улучшенный доступ и обзор благодаря продольной установке бункера.
- Сплошная крышка бункера открывается сбоку
- Низкая высота заполнения: 2,20 м
- Большое загрузочное отверстие: 1,22 x 1,92 м
- Удобный доступ благодаря складываемой сбоку погрузочной платформе
- Удобный доступ сбоку для освобождения от остатков

# Пневматические прицепные сеялки



## Интегрированная ротационная борона

Самое важное условие для обработки посевного ложа — создание оптимальных условий для быстрого прорастания семян и равномерных всходов. В серии LION 103 C компания PÖTTINGER достигает этой цели, используя 4 ротора на метр рабочей ширины, а размер граблин составляет 15 x 330 мм.

Благодаря надежности балок бороны, большому центральному редуктору и встроенным граблинам LION 103 C представляет собой основу для оптимального высева.

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.

## Интеллектуальная навеска высеивающей 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.

Регулировка глубины осуществляется у соответствующего цилиндра сошников бруса при помощи системы отверстий. Глубина заделки выбирается перемещением в диапазоне 8 см при помощи цилиндра высеивающей секции.

Помимо глубины заделки цилиндр высеивающей секции также отвечает за регулировку давления сошников. Серийно данные параметры регулируются клапаном ограничения давления. Клапан связан с гидравлическим потоком вентилятора. Автоматическая разгрузка сошников происходит при выключении вентилятора.



## 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 борона, а также блока управления предварительного выбора. С помощью блока управления предварительного выбора и терминала можно управлять складыванием, маркером движения вперед и следоуказателем.

## 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 борона составляет целых 27 см.

## Работа с бережным отношением к ресурсам

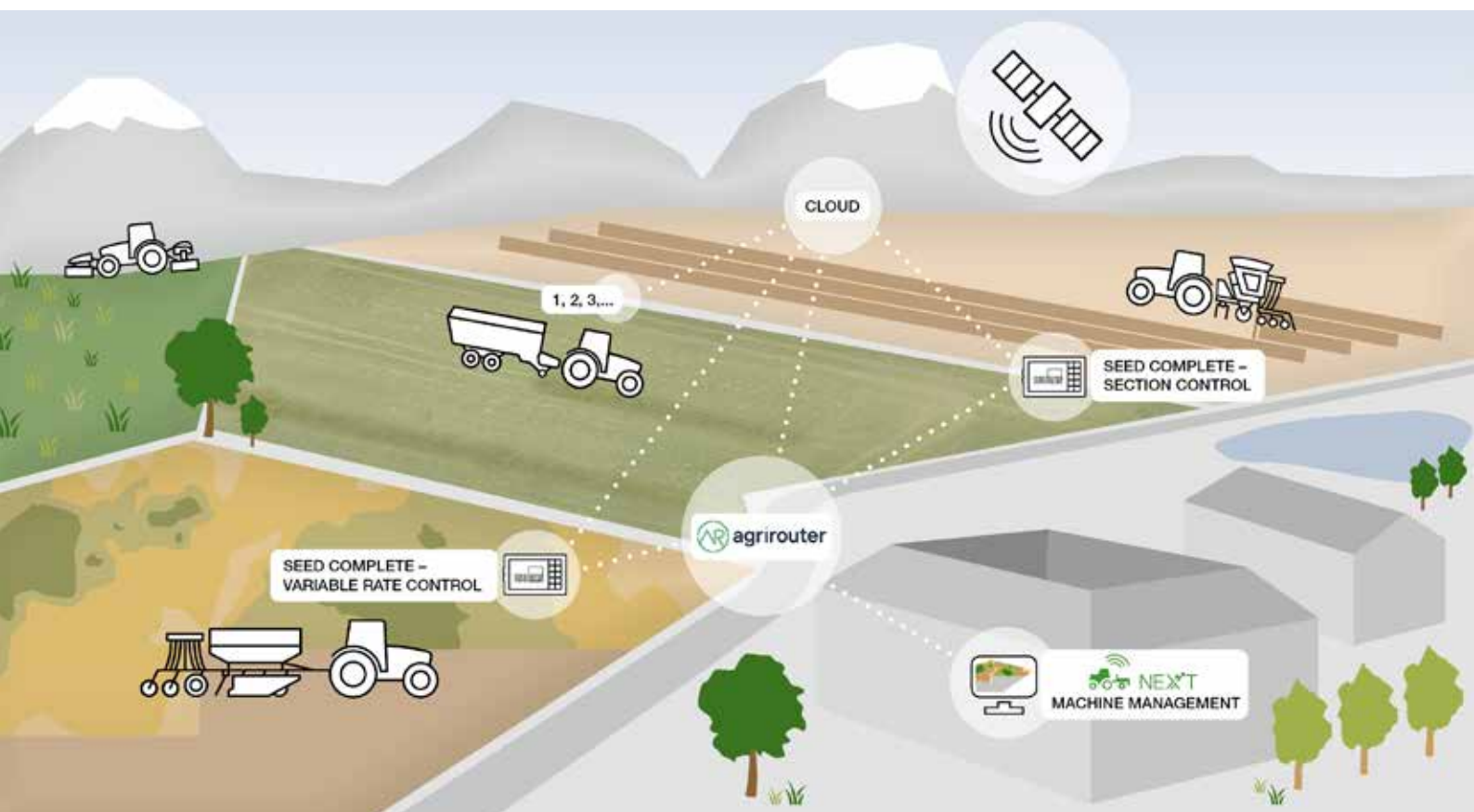
Чтобы сеять точно и эффективно в течение всего рабочего дня, в стандартной комплектации машины доступны функции Section Control и Variable Rate Control. Функция Section Control заключается в автоматическом переключении всей рабочей ширины. В сочетании с полностью оборудованной системой IDS и терминалом с функцией Multi Boom доступно автоматическое переключение половины сеялки. Данная функция особенно полезна на краях поля для чистого перехода к следующему участку.

## Высев с регулировкой по отдельным участкам

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

Регулировка по отдельным участкам позволяет извлекать посевной материал и удобрение с учетом индивидуальных почвенных условий. Таким образом вы можете использовать потенциальные возможности в сфере урожайности в вашем регионе.

# Наш вклад — ваши преимущества



## Компетентность в сфере цифровых технологий: упростите свои повседневные рабочие процессы

Компания PÖTTINGER предлагает многочисленные возможности в области цифровой сельхозтехники, которые позволят облегчить ваш повседневный труд и работать более эффективно и комфортно.

В течение многих лет наши клиенты пользуются преимуществами интеллектуальных терминалов управления, а также решений в области точного земледелия для почвообрабатывающей и посевной техники, технологий уборки урожая и кормозаготовки. Современное, подключенное к сети предприятие становится реальностью вместе с машинами PÖTTINGER.

В конечном счете речь идет об облегчении вашей работы и предоставлении экономических выгод благодаря использованию интеллектуальных технологий.

То есть об увеличении комфорта, свободного времени и прибыли.

## AEROSEM — электрическая функция дозирования и управления

- Предварительное дозирование
- Электрическая норма высева
- Плавное регулирование нормы высева
- Измерение уровня наполнения бункера
- Контроль вентилятора и дозирующего вала
- Библиотека посевных материалов
- Контроль потока семян (опция)





## Система точного земледелия SEED COMPLETE

Для оптимизации обработки сельскохозяйственной площади компания PÖTTINGER предлагает пакет SEED COMPLETE — инструмент вашего успеха.

Норма высева может быть установлена автоматически на заготовленной на офисном компьютере карте дифференцированного высева и точно подогнана под условия каждого отдельного участка поля. Позже на компьютере можно проконтролировать и сравнить данные за прошлые годы.

Дифференцированная норма высева — путь к повышению урожайности.

Фактически затраченное количество посевного материала и обработанная площадь могут быть в любое время отражены снова на компьютере.

## Получение максимального урожая

Запуск/остановка дозирования могут осуществляться с помощью данных GPS, что позволит избежать больших перерывов между высевами или наложения.

Во время посева учитываются различия почвы и уровень урожайности на одном поле. Вы можете выбрать количество зерна на 1 м<sup>2</sup> для идеальных результатов.

До 5 % экономии переменных затрат или до 50 евро/га благодаря целенаправленному применению техники посева, внесения удобрения и опрыскивания.

## Системы управления agrirouter и NEXT Machine

Наряду с другими производителями сельскохозяйственной техники компания PÖTTINGER является участником программы agrirouter. Программа agrirouter представляет собой платформу для обмена данными между сельхозпроизводителем, машиной и программным обеспечением.

Система управления NEXT Machine подключает машину PÖTTINGER к целому парку сельскохозяйственных машин. Документация по заданию, данные о машине, карты приложения и т. п. несложно пересылать от машины в программы, установленные в фермерских хозяйствах. Это снижает ежедневные расходы на управление.

# Интеллектуальное управление



## COMPASS CONTROL — комфортное электронное управление

Терминал COMPASS CONTROL управляет функциями в механических моделях AEROSEM.

- Пульт управления с многострочным дисплеем и подсветкой
- Выпуклые клавиши с подсветкой
- Высококачественный корпус из двух компонентов с дисплеем и индикацией состояния
- Помощь в высеве с предварительно установленными настройками редуктора
- Индикатор скорости
- Механический счетчик гектаров, общий и для отдельных участков
- Активация электрической регулировки объема высева
- Электронная система переключения технологической колеи



## POWER CONTROL — терминал ISOBUS

Терминал POWER CONTROL может использоваться для управления всеми машинами PÖTTINGER, совместимыми с ISOBUS. Функции выполняются непосредственно нажатием клавиши или на сенсорной панели без предварительного выбора и дополнительного блока управления.

- Все клавиши связаны непосредственно со специфическими функциями машины, что гарантирует интуитивное управление.
- Благодаря эргономичному исполнению всеми функциями можно управлять одной рукой без ограничения поля зрения.
- На цветной дисплей выводится информация о функциях и рабочих состояниях машины.
- Сигнал скорости посредством радарного датчика или сигнала трактора от ISOBUS
- Активация PCS — системы точного комбинированного высева
- Ввод расстояния между рядами и количества зерна на гектар или продольного расстояния между зернами
- Управление высевом, технологической колеей и уровнем урожайности с помощью меню
- Предварительное дозирование, а также запуск и остановка дозирования
- Включение технологической колеи в любом ритме
- Автоматическое уменьшение объема высева для включения технологической колеи и опционального включения половины сеялки слева
- Изменение объема высева и библиотека посевного материала



## 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.

У нового терминала были усовершенствованы эргономика и четкость. Терминал предлагает множество преимуществ.

- Высококачественный цветной сенсорный TFT-дисплей размером 5,6"
- Прочный, современный пластиковый корпус
- Удобное управление одной рукой, держатель для удобного захвата
- 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

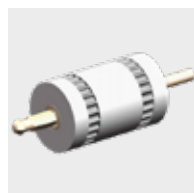
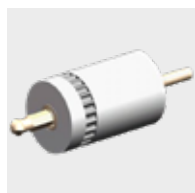
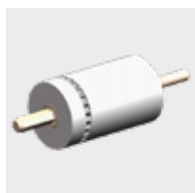
Этот терминал включает в себя не только функции управления POWER CONTROL, но и может применяться с независимой от производителя функциональностью ISOBUS для всего вашего машинного парка.

- 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
- Библиотека посевных материалов
- Полный контроль за машиной
- Изменение ширины частей благодаря функции Multi Boom

Одновременное отображение нескольких приложений

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

# Точное дозирование для любого посевного материала



**Дозирующая катушка 5**  
мак, рапс

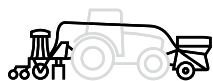
**Дозирующая катушка 7**  
рапс

**Дозирующая катушка 14**  
рапс, фацелия

**Дозирующая катушка 28**  
фацелия, горчица

**Дозирующая катушка 68**  
кукуруза,  
подсолнечник

3002 A / 3002 ADD	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>
3502 A / 3502 ADD	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>
4002 A / 4002 ADD	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>



4002 FDD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5002 FDD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6002 FDD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



VT 5000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
---------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------



**Дозирующая катушка 250**  
гибриды семян,  
пшеница, рожь

**Дозирующая катушка 480**  
пшеница, ячмень,  
овес, рожь

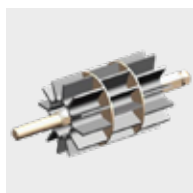
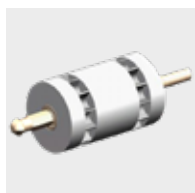
**Дозирующая катушка 662**  
бобы, горох,  
спельта

4002 FDD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5002 FDD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6002 FDD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



VT 5000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
---------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

## Часто приобретается дополнительно



### Дозирующая катушка 135

кукуруза,  
подсолнечник

/

/

/

### Дозирующая катушка 285

гибриды зерновых

/

/

/

### Дозирующая катушка 550

зерновые

/

/

/

### Дозирующая катушка 762

фасоль,  
горох, полба

/

/

/



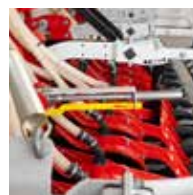
### Выбор дозирующей катушки через приложение

Чтобы предложить вам подходящую дозирующую катушку для вашей сеялки, введя всего несколько данных, мы разработали специальное приложение: PÖTSEM.

С помощью этой программы вы можете всего за несколько щелчков мышки выбрать оптимальную дозирующую катушку.



# Принадлежности



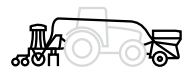
**Расширение  
посевного бака**

**Уплотняющие  
катки**

**Подсветка уличного  
движения**

**Гидравлическая  
регулировка  
давления  
на сошники**

3002 A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3002 ADD	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3502 A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3502 ADD	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4002 A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4002 ADD	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



4002 FDD	–	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5002 FDD	–	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6002 FDD	–	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



VT 5000	–	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
---------	---	--------------------------	--------------------------	--------------------------

## Дополнительное оснащение

- Разные дозирующие катушки
- Чистики для прикатывающих роликов
- Весы для нормы высева
- Контроль потока семян
- Гидравлический подъем сошника AEROSEM FDD

## Часто приобретается дополнительно



Система с двойным баком	IDS – интеллигентная система распределения	PCS Оборудование для кукурузы	Выключение половины сеялки	Выключение частей сеялки	Гидравлический подъем высевающей балки
-	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
-	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
-	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
■	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-

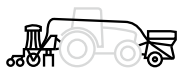
■ = серийно, □ = опция

# Технические характеристики



## AEROSEM A

	Рабочая ширина	Объем бункера для посевного материала	Объем бункера с надставкой	Число сошников	Расстояние между дисками	Давление на сошник
3002 A	3,00 м	1250 л	1800 л	24 / 20	12,5 см / 15 см	до 25 кг
3002 ADD	3,00 м	1250 л	1 800 л	24 / 20	12,5 см / 15 см	до 50 кг
3502 A	3,50 м	1250 л	1 800 л	28	12,5 см	до 25 кг
3502 ADD	3,50 м	1250 л	1 800 л	28	12,5 см	до 50 кг
4002 A	4,00 м	1250 л	1 800 л	32 / 26	12,5 см / 15 см	до 25 кг
4002 ADD	4,00 м	1250 л	1 800 л	32 / 26	12,5 см / 15 см	до 50 кг



## AEROSEM FDD

4002 FDD	4,00 м	1700 л	2300 л	32	12,5 см	до 50 кг
5002 FDD	5,00 м	1700 л	2300 л	40	12,5 см	до 50 кг
6002 FDD	6,00 м	1700 л	2300 л	48	12,5 см	до 50 кг



## AEROSEM VT

VT 5000 DD	5,00 м	2800 л	–	40	12,5 см	до 60 кг
------------	--------	--------	---	----	---------	----------



<b>Диаметр дисковых сошников</b>	<b>Диаметр прикатывающих роликов</b>	<b>Транспортная ширина</b>	<b>Высота загрузки</b>	<b>Загрузочное отверстие</b>	<b>Требуемая мощность</b>	<b>Вес машины</b>
320 мм	250 мм	3,00 м	1,96 м	2,25 м x 1,22 м	81 кВт / 110 л. с.	1064 кг
350 мм	330 мм	3,00 м	1,96 м	2,25 м x 1,22 м	103 кВт / 140 л.с.	1264 кг
320 мм	250 мм	3,50 м	1,96 м	2,25 м x 1,22 м	92 кВт / 125 л. с.	1167 кг
350 мм	330 мм	3,50 м	1,96 м	2,25 м x 1,22 м	121 кВт / 165 л. с.	1.390 кг
320 мм	250 мм	4,00 м	1,96 м	2,25 м x 1,22 м	103 кВт / 140 л.с.	1275 кг
350 мм	330 мм	4,00 м	1,96 м	2,25 м x 1,22 м	140 кВт / 190 л. с.	1541 кг
350 мм	330 мм	2,75 м	1,68 м / 1,81 м	2,28 м x 1,03 м	118 кВт / 160 л. с.	980 кг
350 мм	330 мм	2,75 м	1,68 м / 1,81 м	2,28 м x 1,03 м	147 кВт / 200 л.с.	1 100 кг
350 мм	330 мм	3,00 м	1,68 м / 1,81 м	2,28 м x 1,03 м	221 кВт / 300 л.с.	1275 кг
350 мм	330 мм	3,00 м	2,17 м	1,92 м x 1,22 м	147 кВт / 200 л.с.	7 600 кг



MyPÖTTINGER — это просто. Всегда. Везде.

ДЕЙСТВИТЕЛЬНО С  
17.11.2021

## 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.myroettinger.com](http://www.myroettinger.com). Вы сразу же получите массу информации о машине: инструкции по эксплуатации, техническое оснащение, проспекты, фото и видео.



CLASSIC

DURASTAR

DURASTAR PLUS

## Делайте ставку на оригинал

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

Именно поэтому оригинальные запчасти RÖTTINGER 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

## Эффективный посев для идеальных всходов

- Универсальность эксплуатации благодаря интеллектуальной системе распределения IDS
- Равномерная глубина заделки благодаря точной системе сошников
- Универсальность применения — посев как по мульче, так и традиционный посев
- Компактная конструкция для максимально комфортной работы
- Экономичность, максимальная универсальность эксплуатации и комфорт в управлении

## 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 5, стр. 1  
115054, г. Москва  
Россия  
Телефон: +7 (495) 646 89 15  
Факс: +7 (495) 646 89 16  
info@poettinger.ru  
www.poettinger.ru