

Пневматична причіпна
посівна комбінація
AEROSEM VT

 **PÖTTINGER**

Збереження ґрунту, компактність і маневреність



Збереження ґрунту, компактність і маневреність



Уся інформація щодо технічних характеристик, розмірів, ваги, продуктивності тощо, а також наведені зображення є орієнтовними. Зображені машини не оснащені відповідно до умов певної країни та можуть містити додаткове обладнання, яке не входить до серійної комплектації або не доступне в усіх регіонах. Для більш детальної інформації зверніться до вашого менеджера з продажу компанії PÖTTINGER.

Нова концепція сівалки AEROSEM разом з активним обробітком ґрунту від PÖTTINGER поєднує ефективність з універсальністю. У пріоритеті завжди – максимально можливий захист ґрунту й ідеальне закладання насіння. Це гарантує PÖTTINGER – як професіонал з рослинництва, з точним й універсальним дозуванням і витонченою, надійною системою сошників та робочих органів. Нещодавно розроблена причіпна посівна комбінація з ротаційною бороною також пропонує можливість одночасного висіву кількох сумішей.

Зміст

Найкращий ґрунт	4
Для оптимального росту рослин	4
Збереження ґрунту, компактність і маневреність	6
Універсальність роботи	8
Посівна комбінація з ротаційною бороною	10
Дисковий експерт для високої продуктивності	12
Переваги як на долоні	14
Цифрова сільськогосподарська техніка	16
Термінали керування	16
Комфортне керування Profiline	18
agrirouter – передача даних	20
Варіанти оснащення	22
Вибір катушок	22
Додаткове оснащення	23
Технічні дані	24

Найкращий ґрунт

Для оптимального росту рослин



Основа вашого успіху

Ґрунт є основою сільського та лісового господарства й вважається одним із найважливіших лише умовно відновлюваних ресурсів у світі. Це основа нашого життя, оскільки ґрунти забезпечують базу для виробництва продуктів харчування та кормів. Здоровий ґрунт є важливою умовою для оптимізації врожайності вашого поля.

Багато факторів відіграють роль у посіві. Оптимальний його час залежить від виду рослини, тривалості світлового дня та температури. Ці фактори впливають серед іншого на вибір сорту, вирощування та сівозміну. Тільки точне і рівномірне закладання насіння в поєднанні з оптимальним контактом ґрунту гарантують рівномірні сходи насіння.

AEROSEM – надійність експлуатації в досконалості точного закладання насіння

Конструкція посівної комбінації з активним передпосівним обробітком вражає своїм точним універсальним дозуванням та досконалою системою сошників, що гарантує точне закладання посівного матеріалу. Збереження ґрунту й одночасна продуктивність з оптимальним і рентабельним посівом у поєднанні з низькими потребами в тяговому зусиллі.

Індивідуальні характеристики AEROSEM VT від компанії RÖTTINGER підвищують урожайність. Зрештою ви збільшите свій прибуток.

- Досконале копіювання поля для успішного посіву
- Компактна будова з котком для збереження ґрунту
- Ідеальний передпосівний обробіток ґрунту за допомогою середніх або важких ротаційних борін LION
- Високоякісні сошники для високої продуктивності й рівномірного, чистого посівного ложа
- Система бункера під тиском для більшої універсальності



Ефективний посів

Оптимальна площа живлення

Для кожної культурної рослини важливо мати оптимальний простір. Ріст забезпечено пропорціями ґрунту, світла, води та поживних речовин. Ви закладаєте основу для успішного врожаю під час посіву з сівалкою AEROSEM.

Перевірена висівна шина з системою сошників DUAL DISC забезпечує ідеальні умови для вирощування рослин. Із міжряддям 12,5 см гарантується оптимальний розвиток культурних рослин, а тиск бур'янів зводиться до мінімуму.

Ідеальне закладання насіння

«Ми обрали потужну, але просту сівалку з унікальною маневреністю. Низька потреба в тяговому зусиллі вражає, що відбивається в значно менших витратах палива. Ротаційна борона оптимально підготовлює іноді дуже важкі ділянки поля. Висівна шина забезпечує ідеальне закладання насіння та його проростання. Система Single Shoot пропонує нам великі переваги, коли рослини мають ідеальний старт і швидкий ріст. Компанія PÖTTINGER продовжує вражати щодо обслуговування та підтримки клієнтів».

Родина Лангхофф
Фермери
Стендеруп | Данія

Збереження ґрунту, компактність і маневреність



Збереження ґрунту на найвищому рівні

Посівна комбінація AEROSEM VT із центральним великим котком забезпечує найкращий захист ґрунту. Завдяки центральному котку навантаження на навіску трактора значно зменшується.

Пакер із посмуговим ущільненням

Суцільний борозневий пакер діаметром 800 мм перекриває всю ширину, на розворотах не зализує поверхню ґрунту. Завдяки великому діаметру пакера зменшується опір коченню та немає ефекту бульдозера.

Велика контактна площа в поєднанні зі спеціальним профілем борозни також забезпечує оптимальне попереднє ущільнення висівних рядків.

Фронтальний шинний пакер

- Трисекційна конструкція – центральний коток-пакер у передній частині на дишлі
- Керування через центральну систему підйому – елементи пакера поєднані з гідравлікою для розворотної смуги
- Слугує не лише для рівномірного зворотного ущільнення, а й як додатковий контроль глибини ротаційної борони
- Пакер має гідравлічний дотиск (500 кг на метр робочої ширини), що забезпечує зняття навантаження з дишла та колісного котка з рифленим профілем

Компактність

Довжина сівалки з досходовим маркером становить лише 7,5 м при робочій ширині 5 м, та до 8,2 м – при робочій ширині 6 м. Розташування насінневого бункера на дишлі дало змогу оптимізувати вагове співвідношення і досягти низької та короткої конструкції. В результаті – відмінна оглядовість робочої зони.



Маневреність

Дуже коротка конструкція, продумане розташування насіннєвого бункера та використання компактних тракторів забезпечують високу маневреність сівалки. Навіть зі спареними колесами ви можете їхати прямо по стиковому міжряддю. Компактна низька конструкція бункера й інтеграція пакера як шасі забезпечують швидкий розворот на краю поля.

- Навісне коромисло зі зміщеною назад точкою повороту для покращення властивостей керування по сліду
- Підняте збоку положення задньої навіски з вільним простором для карданного вала забезпечує кут повороту до 90°

Стабільне положення на розвороті

Вся машина піднімається над пакером на розвороті за допомогою циліндрів тиску шасі та сошників. Ротаційна борона і висівна шина встановлюються в положення розвороту одна за одною, керуючись паралелограмом. Кліренс ротаційної борони становить неймовірні 27 см.

Завдяки інтеграції ротаційної борони як елемента рами, зменшується кількість рухомих частин, що підвищує надійність та спрощує технічне обслуговування.

Універсальність роботи



Універсальність із використанням системи Single Shoot

Комбінація сівалки з розподіленням бункером під тиском вражає ще більшою універсальністю. Розміщений поздовжньо герметичний бункер місткістю 2 800 або 4 600 л розділений у співвідношенні 50:50 за напрямком руху. Кожен бік бункера має окреме дозування, що об'єднано в насіннєвий ряд (система Single Shoot).

Обидва дозувальні апарати можна регулювати незалежно один від одного. Можна одночасно використовувати два компоненти в максимальному співвідношенні 1:5. Крім того, є можливість проводити диференційоване внесення / посів завдяки двом аплікаційним картам.

Система бункера під тиском

Система бункера під тиском в AEROSEM призначена для найвищої норми в розподілі насіння і забезпечує точне дозування різних типів посівного матеріалу за складних робочих умов.

Переваги в рослинництві

- Локальне внесення мінеральних добрив у рядок (наприклад, сірчане добриво для пшениці, стартове добриво для пивоварного ячменю тощо)
- Можливість змішування сертифікованого та власновирощеного насіння, а також насіння з різним рівнем протруювання
- Використання підсіву до зернових без сепарації посівного матеріалу
- Ефективний висів сидеральних сумішей із насінням різної фракції

Розподільні грибки IDS

Єдина у своєму роді система IDS (розумна система розподілу) керує всіма випускними отворами через систему ISO BUS. Це відкриває нові можливості в налаштуванні міжрядь і технологічних колій. При активованому перекритті технологічної колії норма висіву зменшується автоматично – для економії насіння до 6 %.

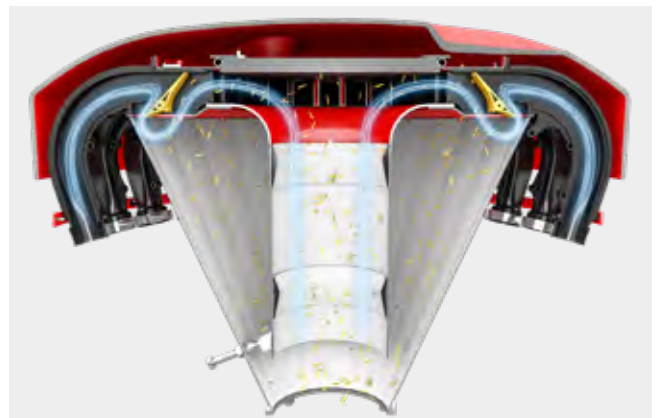


Точність і рівномірність завдяки оптимальному поперечному розподілу

Посівний матеріал подається рівномірно крізь повітря через високу напорну трубу до розподільного грибка. Великий діаметр розподільного грибка гарантує точний розподіл.

Вставки розподільної головки

- Просте збільшення міжряддя завдяки використанню різних вставок
- Можливе 2-, 3- або 4-разове збільшення міжряддя
- Ефективне розширення функціоналу для вирощування просапних культур
- Точний розподіл насіння з надійним відведенням повітря й одночасним збереженням схожості насіння
- Рекомендується також для розподільних головок IDS при тривалому відключенні рядків – менше механічного впливу на насіння



Надійність і простота: керування технологічними коліями

Технологічні колії керуються електромотором. Просте регулювання та моніторинг здійснюється через термінал – немає потреби повторно під'єднувати шланги.

Перемикання для технологічних колій можливе у трьох варіаціях: симетричне, асиметричне й індивідуальне.

- Клапани грибка повертають посівний матеріал назад у напірну трубу та при цьому норма висіву зменшується кратним зниженням обертів котушки.
- Завдяки вільному вибору ширини шин колії, ширини технологічної колії та ритму технологічних колій, AEROSEM ідеально підходить для використання з різними обприскувачами
- Ручне відключення половини сівалки (лівої та правої)

Посівна комбінація з ротаційною бороною



Ротаційні борони LION

Пріоритетом при підготовці посівного ложа є створення оптимальних умов для проростання і росту, щоб забезпечити швидкі та рівномірні сходи рослин. Компанія RÖTTINGER досягає цієї мети завдяки ротаційним боронам LION середнього та важкого класу.

Завдяки перевіреним технології роторної балки, великому центральному редуктору й інтегрованому тримачу зубців, LION забезпечує основу для оптимального посіву.

Інтеграція ротаційної борони як рамної конструкції машини веде до постійного прямого руху через карданний вал до центральної передачі. Розроблені для максимальної надійності та тривалої роботи, зовнішні редуктори захищені кулачковою муфтою.

Проста гідравлічна конструкція

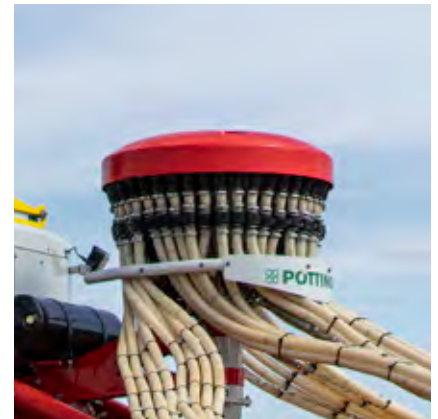
AEROSEM VT характеризується простою гідравлічною конструкцією. Всіма функціями машини можна керувати лише за допомогою трьох блоків керування подвійної дії. Крім того, для вентилятора потрібен блок керування односторонньої дії з вільним зливом.

Для підйому й опускання машини, регулювання робочої глибини ротаційної борони та пристрою попереднього вибору потрібний блок керування подвійної дії. За допомогою блока керування з попереднім вибором на терміналі можна здійснювати простий вибір функцій складання, досходових маркерів і маркерів сліду.



Великий об'єм бункера

- Місткий подвійний бункер, розділений у співвідношенні 50:50, об'ємом 2 800 л (VT 5000) або 4 600 л (VT 6000) з двома дозувальними пристроями
- Система бункера під тиском для найвищих норм
- Кришка бункера складається вбік та має легкодоступну кінематику
- Серійний сенсор наповнення
- Серійне внутрішнє освітлення



Зручне керування

- Покращений доступ й оптимальний огляд завдяки поздовжньому встановленому бункеру
- Суцільну кришку бункера можна відсунути вбік
- Низька висота заповнення: 2,17 м чи 2,57 м
- Великий отвір для заповнення: 1,22 x 1,92 м або 1,22 x 2,40 м
- Хороша доступність завдяки відкидній завантажувальній платформі
- Люки для спорожнення залишків легко доступні з обох боків

Зручна система дозування

- Легкий процес калібрування натисненням однієї кнопки зі зручним доступом до дозувальних апаратів
- Дозатори розташовані перед зубцями ротаційної борони для оптимального захисту від пилу
- Запобігання забрудненню системи завдяки інтегрованим вентиляторам у передній стінці бункера
- Привод катушок із широким діапазоном частоти обертання – не потрібно перемикаати передачі
- Заслінка для простої заміни катушки
- Простий вибір катушок завдяки додатку METERING WHEEL ASSIST чи терміналу
- Пластиковий бокс для мішків калібрування, ваги та катушок

Надійний контроль потоку насіння

Опційна система контролю потоку насіння забезпечує постійний і надійний зворотний зв'язок щодо моніторингу потоку насіння на терміналі керування. По одному сенсору на насіннепровід безпосередньо за грибок-розподільником IDS, що забезпечує надійний потік. Чутливість може бути адаптована до кожного посівного матеріалу. Якщо потік порушений, на панелі керування відображається номер рядка, в якому стався збій. Крім того, індикація стану забезпечується безпосередньо на сенсорах за допомогою червоних і зелених світлодіодів.

Дисковий експерт для високої продуктивності



Дисковий експерт для високої продуктивності

Успішний посів вимагає ідеально узгодженої роботи робочих органів для формування посівного ложа, рівномірного закладання й оптимального контакту з ґрунтом. Правильно сформоване посівне ложе є необхідною умовою якісного посіву.

Компанія RÖTTINGER пропонує саме ті сошники, які відповідають вашим потребам, – наші дводискові сошники гарантують оптимальне загортання та рівномірні сходи. Вони вражають точним закладанням насіння навіть у найскладніших умовах.

Розумна навіска висівної шини

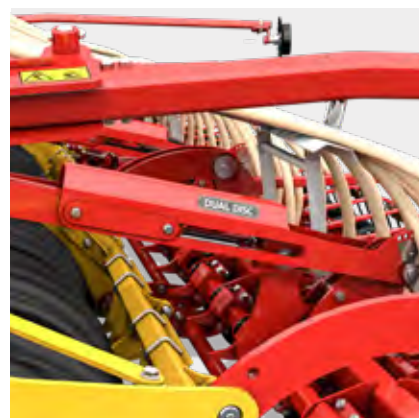
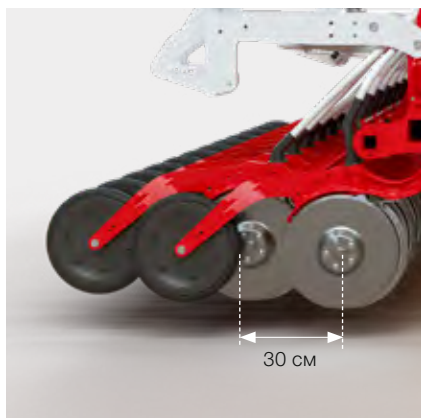
Трисекційна висівна шина з'єднана з шинним пакером окремим паралелограмом. Це забезпечує оптимальне копіювання поверхні навіть у найскладніших умовах.

Циліндр висівної шини відповідає за робочу глибину і водночас за регулювання тиску на сошник. Це серійно регулюється клапаном скидання надлишкового тиску. Клапан з'єднаний з гідравлічним потоком вентилятора – рівномірний тиск на сошник досягається навіть на горбистій місцевості. При вимкненні вентилятора відбувається автоматичне розвантаження висівної шини.



Дводисковий сошник DUAL DISC

Великі сошники розташовані зі зміщенням і утворюють рівномірне чисте висівне ложе. Про це піклуються однаково довгі важелі сошників із необслуговуваними підшипниками з кроком сошника на 30 см, що забезпечують найвищу надійність роботи навіть із великою кількістю рослинних решток. Завдяки тиску на сошник до 60 кг надійне прорізання гарантується. При цьому V-подібне висівне ложе запобігає коченню та переміщенню насіння.



Ваші переваги:

- Найкраща прохідність завдяки 30 см кроку сошника
- Надійна робота в умовах мульчованої сівби завдяки діаметру диска 350 мм та його зміщенню
- Рівномірний тиск на сошник завдяки тримачам сошника однакової довжини
- Оптимальна площа живлення з міжряддям 12,5 см
- Оптимальне дотримання глибини завдяки великим прикочувальним колесам
- Надійність за найважчих умов завдяки інтегрованим чистикам з твердого металу на сошнику
- Центральне регулювання тиску на сошник

Регулювання робочої глибини

Комфортне та зручне доступне регулювання глибини завдяки системі шплінтів (пальців) на відповідному циліндрі висівної шини. Глибину закладання можна точно відрегулювати за допомогою 19 отворів завдяки ключу з храповим механізмом, що входить до комплекту поставки. Діапазон регулювання становить від 0 до 8 см

Рівномірний тиск на сошники

Крім підйому й опускання висівної шини, циліндри шини також відповідають за створення тиску на сошник. При обертанні тяги сошника тримачі сошника однакової довжини попередньо натягуються за допомогою гумових елементів, що не потребують технічного обслуговування. Зв'язок тиску на сошник із вентилятором допомагає регулювати тиск незалежно в разі нерівномірності. Якщо в циліндрах висівної шини утворюється надлишковий тиск, він скидається через безнапірний зворотний потік вентилятора.

Переваги як на долоні



1 Приєднання

Зміщена назад поворотна навіска з приєднанням до нижніх тяг категорії 3 гарантує маневреність під час крутих розворотів. Підняте збоку положення нижньої тяги забезпечує достатній простір для карданного вала.

- Можливість повороту до 90°
- Карданний вал без ризику зіткнення з дишлом

2 Дозування

Бункер в AEROSEM VT працює під тиском. Дві котушки з електроприводом забезпечують найвищу універсальність. Зручний боковий доступ економить час при калібруванні.

- Можливий посів із внесенням добрив Single Shoot
- Розроблено для великих об'ємів посіву

3 Бункер

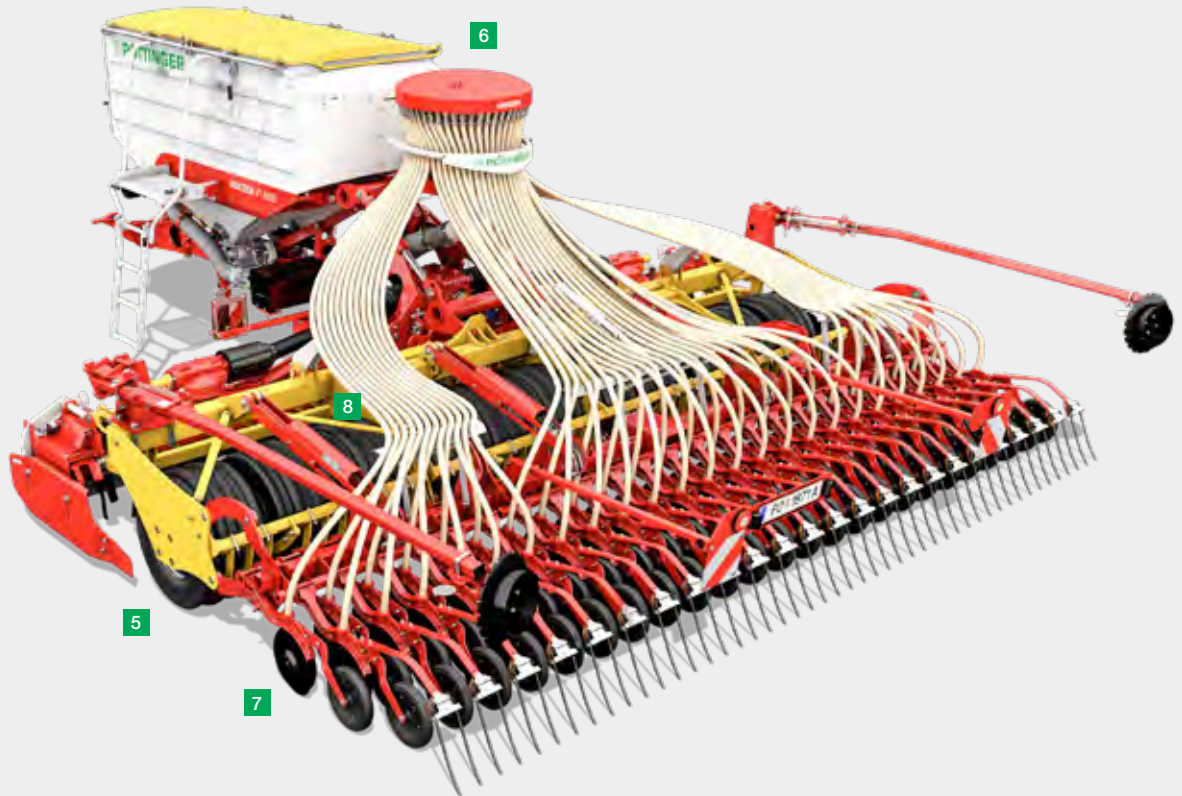
Низьке та компактне розміщення бункера. Поділений по центру у співвідношенні 50:50.

- Місткість 2 800 та 4 600 л
- Висота завантаження 2,17 або 2,57 м

4 Ротаційна борона

З ротаційною бороною LION досягається найкращий передпосівний обробіток для найвимогливіших умов посіву.

- Гідравлічне регулювання робочої глибини
- Двосекційна конструкція ротаційної борони та трисекційна конструкція пакера і висівної шини забезпечують оптимальне копіювання рельєфу
- Інтегрована система пневмоамортизатора гарантує рівномірну робочу глибину



5 Блок пакера

Як центральний опорний елемент слугує шинний пакер з посмуговим ущільненням. Під час посіву та на розвороті машина працює зі збереженням ґрунту по всій робочій ширині котка.

- Без шкідливих ущільнень на розворотах
- Без закупорення верхнього шару ґрунту
- Оптимальне зворотнє ущільнення посівного ложа
- Розмір 400/50 R 15.5 з діаметром 800 мм

6 Розподільник

Широкий винесений грибок-розподільник забезпечує точний поперечний розподіл. Насіннепроводи мають однакову довжину для рівномірного розподілу насіння.

- Рівномірний розподіл з найвищою точністю
- Вільний вибір ритму технологічних колій незалежно від робочої ширини в повній комплектації грибка-розподільника IDS

7 Рейка сівалки

Інтегрована перевірена на практиці висівна шина з дводисковими сошниками DUAL DISC. Вузько сформоване висівне ложе забезпечує надійні сходи.

- Дводисковий сошник з діаметром 350 мм
- Міжряддя 12,5 см
- Крок сошника 30 см

8 Тиск на сошник

Для успішного посіву в будь-яких умовах та різних регіонах вирощування потрібен адаптований тиск на сошник.

- До 60 кг сталого тиску на сошник
- Рівномірний тиск сошників незалежно від рельєфу поля

Цифрова сільськогосподарська техніка

Термінали керування



Робота задля збереження ресурсів

Для того щоб посів у довгі робочі дні проходив точно й ефективно, кожна машина в стандартній комплектації оснащена системами керування секціями Section Control та регулюванням норми висіву Variable Rate Control. Система Section Control передбачає автоматичне ввімкнення посівних секцій по всій ширині машини.

У поєднанні з повною комплектацією IDS і терміналом із підтримкою ISOBUS і функції Section Control доступне посекційне відключення частин ширини захвату. Так, особливо на розворотах, ви отримуєте вигоду від чистих стикових міжрядь.

Завдяки усуненню небажаного дублювання посіву, ви економите ресурси, уникаєте нерівномірного зносу шин і запобігаєте нерівномірним сходдам. Тиск бур'янів та хвороб і кількість шкідників знижуються.

Диференційований висів – SEED COMPLETE

Для оптимізації обробки ваших сільськогосподарських угідь компанія PÖTTINGER пропонує інструменти для успішної роботи під назвою SEED COMPLETE, Section Control і Variable Rate Control.

Завдяки системі Variable Rate Control норма висіву підлаштовується до конкретного місця за допомогою попередньо створених відповідних карт. AEROSEM VT може керувати обома дозувальними апаратами незалежно одна від одної за допомогою двох різних аплікаційних карт.

Диференційований метод означає, що сівба або внесення добрив відбувається з урахуванням індивідуальних особливостей ґрунту. Це допомагає використовувати оптимальний потенціал урожайності на ваших ділянках.



POWER CONTROL – електронне комфортне керування

За допомогою термінала POWER CONTROL можна керувати багатьма машинами PÖTTINGER із підтримкою ISOBUS. Кнопки із зображенням функції машини полегшують керування.

Оновлений термінал був оптимізований з погляду ергономіки та компактності.

- Високоякісний кольоровий сенсорний дисплей розміром 5"
- Кнопки із зображенням функції машини
- Комфортна робота однією рукою
- Подвійне розташування кнопок керування праворуч
- Простий і зрозумілий інтерфейс користувача
- Введення даних за допомогою клавіш і сенсорного екрана
- Компактний розмір – відсутність обмежень зони огляду
- Датчик зовнішнього освітлення й освітлення функціональних кнопок
- Відображення робочої глибини ротативної борони



EXPERT 75 ISOBUS – термінал

Термінал ISOBUS EXPERT 75 від PÖTTINGER охоплює не тільки всі функції ARTIS PLUS, а й дає змогу професійно керувати всіма ISOBUS-сумісними машинами від різних виробників.

Термінал отримав покращення в напрямі ергономічності й легкості користування та пропонує багато переваг.

- Високоякісний кольоровий сенсорний дисплей – 5,6"
- Міцний сучасний пластиковий корпус
- Комфортна робота однією рукою
- Подвійне розташування кнопок керування праворуч
- Простий і зрозумілий інтерфейс користувача
- Введення даних за допомогою клавіш і сенсорного екрана
- Кульковий маніпулятор із функцією підтвердження для прямого введення і коригування заданих величин
- Компактний розмір – відсутність обмежень зони огляду
- Датчик зовнішнього освітлення й освітлення функціональних кнопок



CCI 1200 ISOBUS – термінал

Він не тільки має функції керування POWER CONTROL, а ще – функціонал звичайного ISOBUS термінала незалежно від виробника. Це дає змогу використовувати його для всього машинного парку.

- Високоякісний кольоровий сенсорний дисплей – 12"
- Простий і зрозумілий інтерфейс користувача
- Можливий горизонтальний чи вертикальний напрям
- Широкий огляд для найкращого контролю функцій машини
- Індивідуальний формат
- Попередній вибір функції
- Повний контроль машини
- Мультифункціональний термінал
- Керування системами Section Control та Variable Rate Control завдяки наявності пакета SEED COMPLETE

Одночасний показ багатьох процесів:

- Зображення з камери та функції машин в одному місці
- Можливо одночасне керування багатьох сумісних з ISOBUS машин

Цифрова сільськогосподарська техніка

Комфортне керування Profiline



Profiline – це система комфортного керування всіма гідравлічними функціями сівалки AEROSEM. Олива подається в машини тільки через роз'єми трактора Load-Sensing, а керування відбувається електрогідравлічно за допомогою гідравлічного блока. Завдяки системі комфортного керування Profiline можна безпосередньо під час руху адаптувати до мінливих умов поля не лише робочу глибину ротаційної борони, а й тиск на сошники сівалки AEROSEM.



Швидке приєднання

Машини з системою керування Profiline Comfort оснащені потоком під тиском, вільним зливом, а також потоком керування для забезпечення всіх функцій трактора за допомогою системи Load Sensing. Приєднання та встановлення машини на стоянку здійснюється за лічені хвилини.

Зручне керування

З одного боку, машинами можна керувати вручну через термінал керування з підтримкою ISOBUS, а з іншого – автоматизовано за допомогою функцій Section і Variable Rate Control через ISOBUS. Усі робочі органи автоматично і точно позиціонуються. Тиск вентилятора та сошників регулюється автоматично.



Контролер завдань Task Controller Geo

Завдяки активації функції Task Controller Geo стає можливим керування машиною за допомогою карт завдань. У такому разі робоча глибина ротаційної борони, тиск на сошники, а також норми висіву насіння та внесення добрив регулюються диференційовано. Це дає змогу ефективно використовувати інструменти й економити цінні ресурси.



Точне регулювання

Під час роботи робочі органи можна точно регулювати відповідно до умов експлуатації.

Незалежно від функції Section Control, послідовність підйому й опускання робочих органів налаштовується залежно від часу або шляху.

Також можна відключити окремі робочі органи.



Керування розворотами (Headland Control)

Функція керування на розворотній смузі (Headland Control) автоматично піднімає та опускає робочі органи машини точно на лінії розвороту. Без контролера завдань Task Controller керування здійснюється натисканням кнопки. У разі використання функцій контролера завдань TC-GEO / TC-SC підйом і опускання здійснюється за їхнім сигналом.

Економія часу

Завдяки інтелектуальному керуванню можна обмежити висоту підйому окремих робочих органів – менший час піднімання та опускання дає змогу швидше здійснювати розвороти.

Контроль датчиків забезпечує автоматичне складання машини.

Цифрова сільськогосподарська техніка

agrirouter – передача даних



Бездротовий трансфер даних, незалежно від виробника

agrirouter було розроблено компанією DKE-Data GmbH & Co. KG у тісній співпраці з провідними виробниками сільськогосподарської техніки, такими як PÖTTINGER. Мета полягала в тому, щоб створити платформу, яка надасть змогу обмінюватися даними між машинами та програмним забезпеченням для управління господарством. Результат – agrirouter. Отже, agrirouter – це вебплатформа даних, незалежна від виробника, яка дає можливість обмінюватися даними між сільськогосподарською технікою, сільськогосподарським програмним забезпеченням та іншими цифровими додатками від різних виробників.



Переваги agrirouter

Використання agrirouter має багато переваг для сільськогосподарських підприємств. Це поєднує в себе незалежний від виробника обмін даними, підвищення ефективності керування операціями, оптимізацію процесів і спрощення цифрової документації.

Безпека і прозорість даних

agrirouter візуалізує дані й отже, є посередником. Фермери та підрядники можуть самостійно вирішувати, які дані надсилати до якого додатку.

Ми готові до agrirouter

Компанія PÖTTINGER пропонує можливість передачі даних машини, сумісних з ISOBUS, на агромаршрутизатор.

Окрім сівалок VITASEM, AEROSEM і TERRASEM, сюди також входять роторні причепи-підбирачі, рулонні прес-підбирачі, валкувачі та косарки. Їх завжди можна розпізнати по спеціальній наліпці на машині «Готова до роботи з agrirouter».

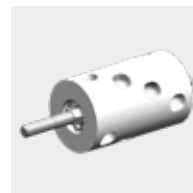
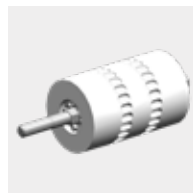
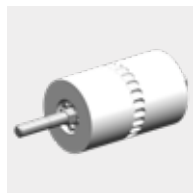
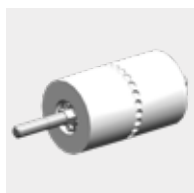
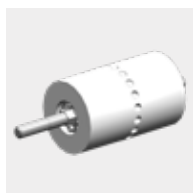
Так клієнти компанії PÖTTINGER можуть використовувати agrirouter для передачі даних (наприклад, завдань із бази даних поля або карт внесення добрив) безпосередньо на термінал CCI 1200 або PÖTTINGER CONNECT, а також для зберігання і візуалізації даних із силосних рулонів (наприклад, у системі управління господарством).



Цей QR-код приведе вас безпосередньо до програми.

Варіанти оснащення

Вибір катушок



Висівна катушка 5
Мак

Висівна катушка 7
Мак, ріпак

Висівна катушка 14
Ріпак, фацелія

Висівна катушка 28
Фацелія, гірчиця

Висівна катушка 70
Кукурудза, соняшник

Норма висіву на гектар 0,8 – 3 кг

1 – 3,5 кг

3 – 8 кг

7 – 17 кг

6 – 20 кг

VT 5000 DD

☐

☐

☐

☐

☐

VT 6000 DD

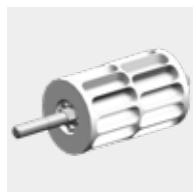
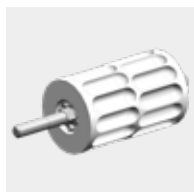
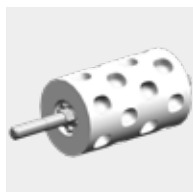
☐

☐

☐

☐

☐



Висівна катушка 140
Кукурудза, соняшник, фуражні культури

Висівна катушка 290
Гібриди зернових, пшениця, жито

Висівна катушка 550
Пшениця, ячмінь, овес, жито

Висівна катушка 690
Боби, горох, спельта

Норма висіву на гектар 20 – 30 кг

60 – 80 кг

95 – 275 кг

270 – 360 кг

VT 5000 DD

☐

☐

☐

☐

VT 6000 DD

☐

☐

☐

☐

Вибір катушки за допомогою APP

Щоб запропонувати вам ідеальну катушку для вашої сівалки, ми розробили додаток, в який вам необхідно внести лише кілька даних: METERING WHEEL ASSIST. З цією системою у вас є змога швидко та просто обрати висівну катушку.

Цей QR-код переведе вас безпосередньо до програми

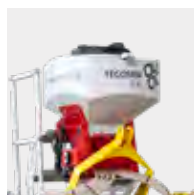


AEROSEM VT

Додаткове оснащення



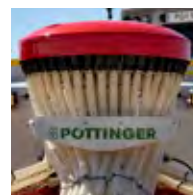
Подвійний бункер Система



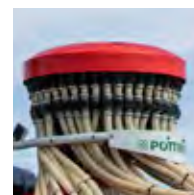
TEGOSEM



Дорожнє освітлення



IDS – INTELLIGENT DISTRIBUTION SYSTEM



Контроль потоку насіння

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



Керування технологічними коліями



Відключення секцій



Розпушувач колії



Маркер сліду трактора



Фронтальний шинний пакер

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

Подальше оснащення

- + Маркер
- + Задня вирівнювальна планка
- + Різні катушки
- + Чистики для прикочувальних коліс
- + Кантерні ваги для налаштування норми висіву

■ = стандартна комплектація, □ = як опція

Технічні дані



AEROSEM моделі	VT 5000 DD	VT 6000 DD
Робоча ширина	5,00 м	6,00 м
Об'єм бункера	2 800 л	4 600 л
Розділення бункера	50:50	50:50
Висота заповнення	2,17 м	2,57 м
Отвір для заповнення	1,22 x 1,92 м	1,22 x 2,40 м
Кількість висівних сошників	40	48
Міжряддя	12,5 см	12,5 см
Тиск на сошник	до 60 кг	до 60 кг
Діаметр дискового сошника	350 мм	350 мм
Діаметр прикочувального колеса	330 мм	330 мм
Кількість роторів	20	20
Розмір ротора	15 x 330 мм	18 x 340 мм
Кількість шин пакера	10	12
Кількість обертів ротора	342 об/хв	320 – 420 об/хв
Розмір шин пакера	400/50 R 15.5	400/50 R 15.5
Діаметр пакера	800 мм	800 мм
Транспортна ширина	3,00 м	3,00 м
Транспортна висота	3,00 м	3,70 м
Транспортна довжина ¹	7,20 м / 7,50 м	7,90 м / 8,20 м
Потреба в потужності	147 кВт	206 кВт
Потреба в потужності	200 к.с.	280 к.с.
Вага машини	7 600 кг	9 400 кг

¹ Довжина агрегату з TEGOSEM / з маркером



MyPÖTTINGER – це просто. У будь-який час. Будь-де

Скористайтесь численними перевагами

MyPÖTTINGER – це наш портал клієнтів, що пропонує цінну інформацію про ваші машини PÖTTINGER.

Отримайте індивідуальну інформацію та корисні поради щодо своїх машин PÖTTINGER у розділі «Мій машинний парк». Або дізнайтеся більше про асортимент машин PÖTTINGER.

Мій машинний парк

Додайте свої машини PÖTTINGER до машинного парку та дайте їм індивідуальну назву. Ви отримаєте цінну інформацію, таку як: корисні поради щодо вашої машини, інструкції з експлуатації, списки запасних частин, інформацію про технічне обслуговування, а також усі технічні деталі та документи.

Інформація щодо асортименту машин

MyPÖTTINGER надає інформацію про всі машини, вироблені після 1997 року.

Відскануйте QR-код на табличці за допомогою смартфона чи планшета або перейдіть за посиланням www.mypottinger.com та отримайте всю інформацію, не виходячи з дому. Ви відразу ж одержите повні відомості про свою машину, а також інструкції з експлуатації, інформацію про оснащення, проспекти, фото та відео.



Робіть ставку на оригінальні запчастини

PÖTTINGER ORIGINAL PARTS вирізняються відмінною функціональністю, надійністю в експлуатації та високою продуктивністю. Ми досягли цієї мети в PÖTTINGER.

Наші PÖTTINGER ORIGINAL PARTS виготовлені з використанням високоякісних матеріалів. Кожна окремо взята запасна або швидкозношувана деталь ідеально вписується в загальну концепцію вашої машини. Однак різна структура ґрунту й умови експлуатації часто вимагають індивідуального вирішення проблеми.

Ми пропонуємо своїм клієнтам індивідуальне рішення для їх умов роботи: три лінійки швидкозношуваних і запасних частин — CLASSIC, DURASTAR і DURASTAR PLUS. Використання оригінальних запасних частин економічно доцільно, адже скопіювати ноу-хау неможливо.

Ваші переваги

- Постійна наявність на складі
- Максимальний строк експлуатації деталей завдяки інноваційним технологіям виробництва та використанню високоякісних матеріалів
- Запобігання поломкам машин завдяки точному підбору запчастин
- Найкращий робочий результат внаслідок оптимального підлаштування під загальну систему машини
- Зниження витрат й економія часу завдяки довшим інтервалам між заміною запасних частин
- Комплексний контроль якості
- Постійне вдосконалення через дослідження та розвиток
- Глобальна поставка запасних частин
- Привабливі ціни на всі запасні частини, які відповідають вимогам ринку

Асортимент швидкозношуваних деталей

CLASSIC – це позначення класичної лінійки швидкозношуваних запасних частин. Ми встановлюємо планку для оригінальних запчастин у категоріях якості, оптимального співвідношення ціни й продуктивності та надійності.

DURASTAR — інноваційна розробка на ринку швидкозношуваних деталей, що вирізняється міцністю, відмінною якістю, високою продуктивністю й надійністю.

Екстремальні умови використання та високі вимоги до машин є для вас звичним явищем? Отже, серія DURASTAR PLUS стане правильним вибором.



Успішніше з PÖTTINGER

- Сімейна компанія, заснована в 1871 році, – ваш надійний партнер
- Спеціаліст із рослинництва та заготівлі кормів
- Перспективні інновації для досягнення високих результатів у роботі
- Заснована в Австрії – здійснює свою діяльність у всьому світі

Дбайливий до ґрунту висів для ідеальних результатів

- Універсальне використання на різних типах ґрунтів
- Найкращий передпосівний обробіток ґрунту ротаційними боролами середнього та важкого класу потужності
- Досконале зворотне ущільнення великим шинним пакером із посмуговим ущільненням
- Оптимальне розміщення насіння завдяки перевірненій висівній шині AEROSEM
- Унікальна система копіювання поверхні поля бороною, котком та висівною шиною

Отримайте більше інформації в нашому представництві:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Австрія
тел. +43 7248 600-0
info@poettinger.at

ВІДДІЛ ПРОДАЖУ

ПІВНІЧ: 067 326 92 02
СХІД: 097 268 90 26
(Схід, Південь)
067 230 20 12
067 433 25 73
ЦЕНТР: 097 805 52 17
(Центр, Південь)
097 520 05 58
067 249 76 97
067 616 45 50
067 433 42 53
067 128 39 17
ЗАХІД: 067 656 27 51
067 328 11 03
067 616 57 68

ТОВ "ПЬОТИНГЕР УКРАЇНА"

08304, м. Бориспіль
вул. Привокзальна 50, офіс 215
тел. +38 (04595) 7 10 42
info@poettinger.ua
www.poettinger.ua

ВІДДІЛ СЕРВІСУ

ЦЕНТР: 067 223 11 38
067 353 61 27
067 433 87 32
067 455 78 55
(Центр, Північ)
ПІВНІЧ: 067 537 86 72
СХІД: 097 455 72 23
(Схід, Південь)
067 128 39 42 (Схід)
ЗАХІД: 067 409 53 34
067 405 23 25
067 326 91 97
e-mail: Anatolij.Nagirniyakov@poettinger.at
ВІДДІЛ ЗАПЧАСТИН: 067 507 54 74
067 328 11 04



Ваш партнер поряд