

Техніка для обробітку ґрунту, сівби та заготівлі кормів



Успішніше з RÖTTINGER



Лінійка продукції PÖTTINGER

Зміст

Рослинництво

Найкращий ґрунт	6-9
Плуги	10-15
Культиватори	16-23
Дискові борони	24-27
Ротаційні борони	28-31
Короткобазові комбінації	32-33
Посівна техніка	34-47
Сівалки точного висіву	48-49
Техніка для догляду за посівами	50-51
Інша техніка з рослинництва	52-55

Кормозаготівля

Найкращий корм	56-57
Косарки	58-65
Ворушилки	66-69
Валкувачі	70-75
Прес-підбирачі	76-83
Рулонні прес-підбирачі	84-89
Інша техніка із заготівлі кормів	90-93

Цифрова сільськогосподарська техніка

Програмне забезпечення	94-101
Менеджмент даних	102-103
Керування	104-109

Тут ви знайдете все необхідне:

- Рослинництво
- Кормозаготівля
- Цифрова сільськогосподарська техніка

Вся інформація про технічні дані, виміри, вагу, потужність, а також зображення можуть змінюватися. 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.

Прогресивна компанія з багаторічними традиціями



Успішніше з PÖTTINGER

Це гасло слугує гарантією ефективності для наших клієнтів. Завдяки неймовірним результатам роботи наших машин і послуг ми гарантуємо, що ставши нашим клієнтом, ви досягнете великих успіхів. Наша мета – полегшити вашу роботу й забезпечити стабільне ведення господарства.

Будучи сімейною компанією з багаторічними традиціями, ми маємо великий міжнародний досвід. Ми пропонуємо вельми широкий асортимент продукції, що якнайкраще задовольняє потреби замовників, враховуючи різні умови життя і праці. Асортимент продукції так само різноманітний, як і запити наших клієнтів.

Ми розробили інтелектуальні системи та машини для рослинництва, виходячи з нашого прагнення до «ідеального ґрунту».

Комерційний успіх тісно пов'язаний з «найвищою якістю корму». Машини для заготівлі кормів, що вирізняються чудовою сумісністю, є цінним внеском для досягнення позитивних результатів.

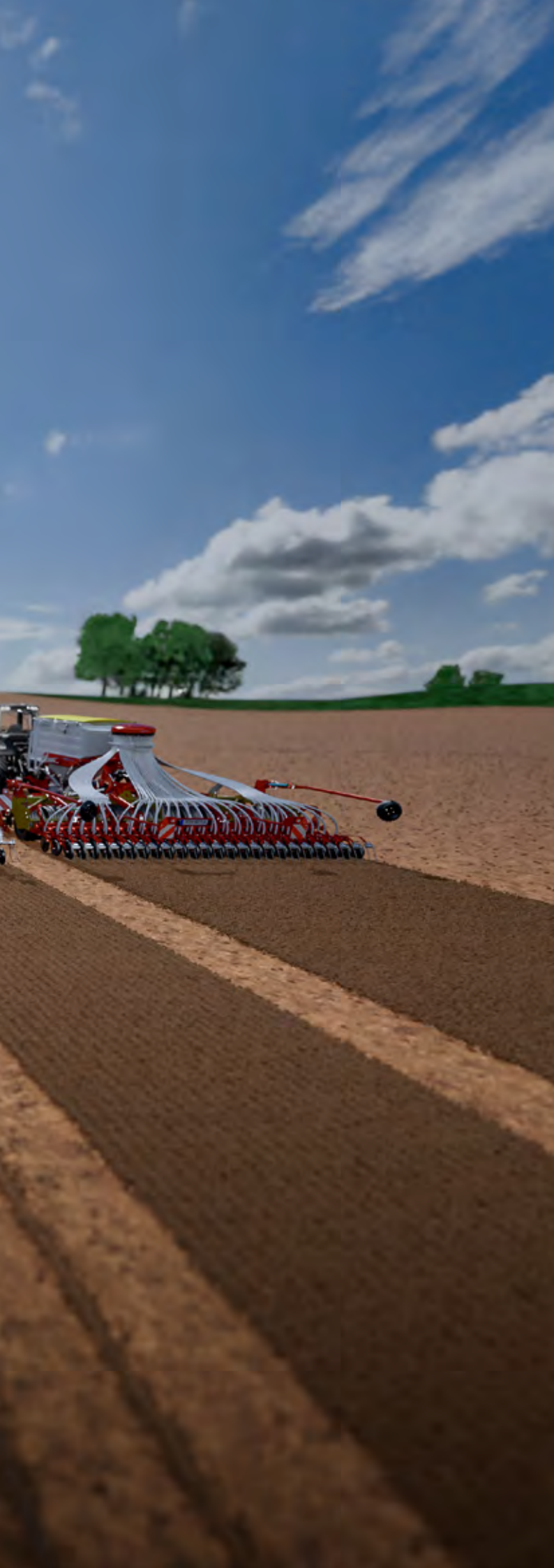
Техніка PÖTTINGER для рослинництва та кормозаготівлі повністю задовольнить ваші потреби.



Основні періоди історії компанії

- 1871** Заснування фірми Францом Пьотінгером у м. Гріскірхен (Австрія) – виробництво кормозаготівельної техніки.
- 1960** Будівництво нового заводу в м. Гріскірхен (Австрія) – сьогодні він є головним.
- 1975** Придбання заводу з виробництва плугів у м. Ландсберг-ам-Лех, Баварія (Німеччина).
- 2001** Придбання заводу з виробництва посівної техніки в м. Бернбург (Німеччина).
- 2007** Введення в експлуатацію нового підприємства в м. Водняни (Чехія) як центру передового досвіду з обробітку ґрунту.
- 2017** Початок роботи логістичного центру запасних частин у м. Траттнах (Австрія).
- 2018** Відкриття нових монтажного та логістичного цехів у м. Гріскірхен (Австрія).
- 2021** Відкриття першого етапу будівництва заводу в м. Санкт-Георген (Австрія), який є центром виробництва рулонних прес-підбирачів та широкозахватних валкувачів. Розширення портфолію технікою для догляду за посівами.
- 2022** Придбання компанії MaterMass в Сан-Віто-аль-Тагліаменто (Італія) для доповнення асортименту продукції технологією точного висіву.
- 2023** Другий етап розширення на заводі в Санкт-Георгені (Австрія). Було відкрито новий цех із системою порошкового фарбування.





25 років посівної техніки

Від ідеї до провідної компетенції в галузі посівної техніки

Наша подорож до спеціалістів із рослинництва розпочалася в 1975 році з придбання баварської фабрики плугів у Ландсберзі-на-Леху. Цей стратегічний крок став початком нашої діяльності у галузі рослинництва. У 2001 році відбулася наступна знакова подія: З придбанням заводу з виробництва сіялок Rabe в Бернбурзі ми розширили наш асортимент механічними та пневматичними сіялками, а також посівними комплексами.

Сьогодні і завтра: посівна техніка з поглядом у майбутнє

У 2026 році ми відзначаємо 25-річчя посівної техніки в компанії PÖTTINGER. Ця історія успіху характеризується постійним розвитком, технічною точністю й глибоким розумінням вимог сучасного сільського господарства. З новою сіялкою точного висіву PURO і розширенням нашого асортименту ми продовжуємо рухатися вперед, маючи на меті й надалі надавати інноваційні рішення для рослинництва.



Мій найкращий ґрунт



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.

Плуги – ідеальний обробіток

Обробляючи плугом, ви отримуєте чисту поверхню поля. В процесі перевертання в ґрунт одночасно вносяться добрива, поживні та рослинні рештки. Переорювання поля – це важливий внесок у боротьбу з бур'янами, шкідниками та хворобами.

Культиватори – аерація ґрунту

Поверхнєве перемішування поживних решток підвищує родючість ґрунту та захищає від ерозії. Культиватор руйнує капіляри – це сприяє збереженню вологи. Культиватори SYNKRO бувають дво- або трибалкові. Наш причіпний культиватор TERRIA може бути три- або чотирибалковим. Причіпний культиватор PLANO для поверхневого обробітку з 6-балками. Широкий вибір котків забезпечує ідеальні умови проростання для насіння падалиці та бур'янів.

Дискові борони – відновлення ґрунту

Короткобазові дискові борони TERRADISC розроблені для лущення стерні та передпосівного обробітку ґрунту. Компактна конструкція, а також агресивне розміщення дисків забезпечують надійне входження в ґрунт та якісне перемішування поживних решток.



Ротаційні борони – підготовка ґрунту

Якісне подрібнення, перемішування та вирівнювання є основою для успішної сівби. Поєднання ротаційної борони та сівалки створює потужну й економічну машину для забезпечення ідеального посіву. PÖTTINGER пропонує індивідуальні рішення для будь-якого типу ґрунту і підприємств будь-яких розмірів.

Короткобазові комбінації – чудова передпосівна підготовка ґрунту

Короткобазова комбінація FOX D доступна з дисками. Завдяки короткобазовим комбінаціям, які адаптовані до ваших вимог, ви отримуєте переваги від підготовки посівного ложа, що не потребує великого тягового зусилля та витрат пального. Недорога посівна комбінація PÖTTINGER проводить передпосівний обробіток і сівбу за один прохід.



Механічні сівалки – рівномірне закладання посівного матеріалу

Механічні сівалки приваблюють високою функціональністю, надійністю в роботі й легкістю в русі. Унікальна система дозування, рівномірне закладання посівного матеріалу та комфортне керування – відмінні риси наших механічних сівалок.

Пневматичні сівалки – точна робота

Наші моделі пневматичних сівалок AEROSEM завдяки подвійному бункеру з системою під тиском розраховані на найвищу точність дотримання норми висіву. Універсальна система дозування з високою точністю роботи й досконалі системи сошників забезпечують точне закладання насіння. Моделі AEROSEM M додатково можуть бути доукомплектовані системами точного висіву для надзвичайно економічного посіву кукурудзи. Концепція універсального посіву TERRASEM поєднує в одній машині такі робочі процеси, як обробіток ґрунту, зворотне ущільнення та сівба.



Точний висів – точність у кожному рядку

Точність закладання насіння сівалки PURO можна описати як точність годинникового механізму. Перевірена технологія точного висіву та міцні компоненти становлять конструктивну основу сівалки PURO. Завдяки різноманітним варіантам оснащення машину можна налаштувати так індивідуально й гнучко, як вам це потрібно. Різноманітні додаткові робочі органи забезпечують максимальну надійність в експлуатації за будь-яких умов.

Навісна техніка для механічного догляду за рослинами – сприяння росту рослин

Навісна техніка для механічного догляду за рослинами доповнює наш різноманітний асортимент продукції для рослинництва. Для догляду і захисту своїх культур ви можете розраховувати на наш просапний культиватор FLEXCARE, ротаційну борону ROTOCARE і штригель TINECARE.

Ідеальна заробка



Надійна та продумана конструкція плугів компанії PÖTTINGER гарантує оптимальну передачу зусилля та стабільність у зоні найбільшого навантаження на раму. Унікальна система регулювання від PÖTTINGER допомагає легко й оптимально адаптуватися до всіх типів ґрунтів та умов експлуатації.



Регулювання – це просто

З центром керування SERVOMATIC ви можете просто і швидко налаштувати плуг відповідно до особливостей трактора й умов на полі.

- Просте і продумане налаштування плуга
- Швидке та універсальне зчеплення до тракторів із сучасною геометрією
- Для ідеального робочого результату



Міцна конструкція рами

Основна рама великого розміру краще витримує тягове зусилля. Для високої жорсткості кількість отворів у рамі зменшили до мінімуму. Крім цього, діюча сила зменшена в результаті нової конструкції, а всі шарнірні з'єднання та кріплення захищені.

Навісні оборотні плуги



Захист від перевантажень NOVA

Компактний захист від каміння / перевантажень із внутрішнім гідравлічним циліндром забезпечує високу силу спрацювання. Зростаючий тиск спрацювання гарантує швидке повернення в робоче положення. Тиск спрацювання можна регулювати гідравлічно:

- SERVO 2000: від 1 000 до 1 350 кг
- SERVO 3000 і 4000: від 1 200 до 1 500 кг



Ґрунтоощадна On-Land оранка

Для більшого захисту ґрунту і комфорту SERVO 4000 з додатковим оснащенням On-Land може працювати як у борозні, так і біля неї. Водночас, трактори з широкими шинами й гусеничним ходом із зовнішньою шириною до 3 м можуть без проблем використовуватися для оранки біля борозни.

Регулювання робочої ширини PLUS

Завдяки системі гідравлічного регулювання робочої ширини PLUS плуги можна досконало відрегулювати до умов на полі.

- Оптимальна адаптація до потужності трактора, схилів та форми полів, а також властивостей ґрунту
- Автоматичне регулювання всіх точок для налаштування
- Проста оранка на клиноподібних ділянках та краях поля



Антипробуксувальна система TRACTION CONTROL

Система TRACTION CONTROL як опція у SERVO 4000 S та 5-корпусних SERVO 3000 дає змогу досягати цільового навантаження на задню вісь трактора. Завдяки правильному підбору сили тяги та навантаження на задню вісь можна зменшити пробуксовку задля оптимальної роботи трактора. Це економить до 10% палива та береже ґрунт.

Ідеальна заробка



Просте та економічно вигідне використання, надійна робота в складних умовах і переконливий результат – це суттєві фактори, які були враховані під час розробки плугів SERVO T. Нова концепція рами створює фундамент для безперебійної роботи на довгі роки.



До 500 к.с.

Ми підготувалися до майбутнього. Підвищення потреби на високопродуктивну роботу приводить до збільшення номінальної потужності тракторів. Завдяки міцній рамі, додатковій стійці для опори та подвійним кріпленням для нижньої навіски можна досягти найвищого тягового зусилля. Болтові з'єднання розміщені так, що вони не послаблюють раму. Тягове зусилля передається точно до корпусу плуга через стабільну конструкцію рами.



Штовхальна система рами

Конструкція рами була оптимізована, щоб ще краще приймати навантаження, які діють під час роботи. Така конструкція впорядкована вздовж діючих сил, відхилення зведені до мінімуму.

- Прямолінійна передача тягових сил через стабілізатор у напрямку задньої осі трактора
- Колосальна стабільність і безпека використання
- Захист робочих органів та навісних деталей

Напівнавісні оборотні плуги



Поряд із борозною

Піклуючись про ґрунт і при агрегуванні з тракторами на широкій гумі чи на спарених колесах або з гусеничними тракторами, плуги SERVO T 6000 з оснащенням On-Land можуть працювати поза межами борозни. Таким чином зменшується тиск на ґрунт і глибші горизонти й запобігається утворенню шкідливого ущільнення. Конструкція рами дає змогу також використовувати плуг, як і раніше, в борозні.

Найвища потужність

Надійна система захисту від каміння NOVA забезпечує безперерйну роботу на ділянках із великою кількістю каміння та на важких ґрунтах. Вибір високоміцних матеріалів у комплексі з гідравлікою з точним налаштуванням робить систему незамінним помічником в екстремальних умовах. Система оранки без зупинок Non-Stop і висока якість роботи приводять до підвищення продуктивності в гектарах.



Оранка з котком

Працюючи з котком-пакером, можна виконати дві робочі операції за один прохід. За допомогою тримача пакер у роботі ведеться разом із плугом. На розворотах він гідравлічно від'єднується. Точку фіксації можна регулювати в п'яти положеннях, щоб гарантувати плавний процес приєднання пакера за різної робочої ширини плуга. В плугах із гідравлічним регулюванням ширини захвату тримач пакера підналаштовується відповідно до ширини плуга.

Стійкість проти зношування

Надзвичайно стійкі долота і лемеші корпусу лінійки DURASTAR забезпечують тривалий термін служби в найскладніших умовах і сприяють довгим інтервалам до заміни. На додаток до змінних доліт плуга також доступний особливо міцний долотоподібний леміш, який підтримує абсолютну стабільність при високій кількості каміння та роботі на переущільнених ґрунтах. Цим самим постійно забезпечується надійне входження в ґрунт і відмінна якість роботи.

Ідеальна заробка



SERVO 2000 – легкі навісні оборотні плуги

Завдяки компактній конструкції плуги SERVO 2000 підходять для тракторів потужністю від 80 до 130 к.с. Моделі з 3 і 4 корпусами доступні з гідравлічним регулюванням робочої ширини або захистом від каміння NOVA.

	Кількість корпусів	Відстань між корпусами	Необхідна потужність, від
SERVO 2000	3 / 4	88 / 95 / 102 см	59 кВт / 80 к.с.
SERVO 2000 P	3 / 4	88 / 95 / 102 см	59 кВт / 80 к.с.
SERVO 2000 N	3 / 4	88 / 95 / 102 см	59 кВт / 80 к.с.



SERVO 3000 – навісні оборотні плуги середнього класу

SERVO 3000 з 3–6 корпусами є моделлю вибору для сегмента середніх тракторів з потужністю від 80 до 240 к.с. Цей плуг поєднує в собі простий центр регулювання та найкращий робочий результат.

	Кількість корпусів	Відстань між корпусами	Необхідна потужність, від
SERVO 3000	3 / 4 / 5 / 6	95 / 102 см	59 кВт / 80 к.с.
SERVO 3000 N	3 / 4 / 5	88 / 95 / 102 см	59 кВт / 80 к.с.
SERVO 3000 P	3 / 4 / 5 / 6	95 / 102 см	59 кВт / 80 к.с.
SERVO 3000 PN	3 / 4 / 5	88 / 95 / 102 см	59 кВт / 80 к.с.



SERVO 4000 – потужні навісні оборотні плуги

Топовою моделлю серед навісних оборотних плугів є SERVO 4000. Цей навісний оборотний плуг доступний до 6 корпусів та розроблений для тракторів потужністю до 360 к.с. Висока продуктивність й ефективність гарантована як при оранці в борозні, так і On-Land.

	Кількість корпусів	Відстань між корпусами	Необхідна потужність, від
SERVO 4000	4 / 5 / 6	95 / 102 см	102 кВт / 140 к.с.
SERVO 4000 N	4 / 5 / 6	95 / 102 см	132 кВт / 180 к.с.
SERVO 4000 P	4 / 5 / 6	95 / 102 / 115 см	102 кВт / 140 к.с.
SERVO 4000 PN	4 / 5 / 6	95 / 102 см	132 кВт / 180 к.с.



SERVO T 6000 – напівнавісні плуги

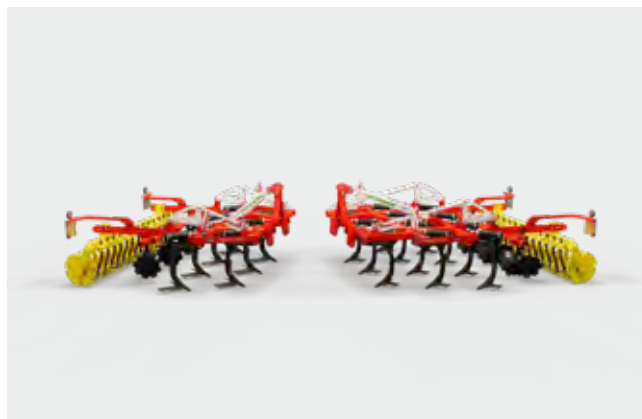
SERVO T 6000 – це результат багаторічного досвіду оранки та інтенсивних розробок. Основна штовхальна система рами і захист від перевантажень NOVA створюють фундамент для надійного використання.

	Кількість корпусів	Відстань між корпусами	Необхідна потужність, від
SERVO T 6000	6 / 7 / 8 / 9	102 см	118 кВт / 160 к.с.
SERVO T 6000 N	6 / 7 / 8	102 см	118 кВт / 160 к.с.
SERVO T 6000 P	6 / 7 / 8 / 9	102 см	118 кВт / 160 к.с.
SERVO T 6000 PN	6 / 7 / 8	102 см	118 кВт / 160 к.с.

Аерація Ґрунту



Навісні 2- або 3-балкові універсальні культиватори SYNKRO з робочою шириною від 2,5 до 3 м і від 3 до 5 м є універсальним рішенням для консервуючого обробітку ґрунту. Завдяки регульованим робочим органам і широкому вибору опцій комплектації машину можна індивідуально адаптувати під будь-які умови експлуатації.



Універсальність

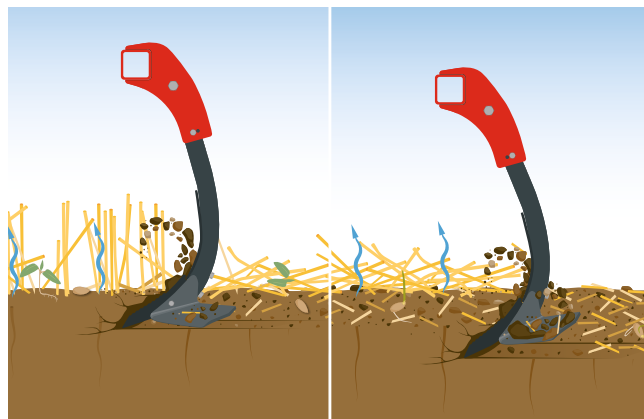
Суцільний підріз по всій площі, ідеальне перемішування та якісне кришення ґрунту роблять навісні культиватори SYNKRO максимально універсальними у використанні. Регульоване положення стійок і крильчатих лап у поєднанні з різними типами робочих органів забезпечує рівномірне заробляння й інтенсивне перемішування пожнивних решток, мілке суцільне підрізання або глибоке розпушування. Завдяки діапазону робочої глибини від 5 до 30 см культиватор SYNKRO підходить як для мілкого лушення стерні, так і для інтенсивного основного обробітку ґрунту. Сфера застосування розширюється ще більше, якщо зняти прикочувальний коток.

2-балкова або 3-балкова рама

2-балкові культиватори SYNKRO вражають своєю компактною конструкцією. Завдяки короткій конструкції ці культиватори ідеально підходять для тракторів із невеликою вантажопідйомністю навіски або малою власною вагою.

Трибалкові універсальні культиватори вирізняються меншою відстанню між слідами лап. Завдяки цьому забезпечується якісне заробляння решток із формуванням дрібногрудкуватої та однорідної структури ґрунту.

Навісні універсальні культиватори



Надійність в експлуатації

Залежно від наявних умов можна вибрати культиватор SYNKRO із системою захисту від перевантажень за допомогою зрізного болта або моделі SYNKRO N з пружинним захистом від каменів NOVA. Зусилля спрацювання зрізного болта становить 2500 кг. Захист від каменів NOVA не потребує обслуговування. Його пружинний блок спрацьовує при тиску 550 кг, допомагаючи лапі безпечно підніматися на висоту до 30 см.

Налаштування кута атаки

Регулювання положення стійок здійснюється за допомогою системи отворів. Залежно від того, встановлені стійки крутіше чи пологіше, змінюються здатність до заглиблення, інтенсивність обробітку, а також необхідне тягове зусилля трактора. Це допомагає легко адаптувати машину до будь-яких умов роботи в полі. Крила лап теж регулюються по нахилу, що безпосередньо визначає профіль обробітку та якість змішування решток.



Комфортне налаштування глибини

Налаштування робочої глибини за допомогою прикочувальних котків у серійній комплектації здійснюється механічним способом через 13-ступінчасту систему отворів. Налаштування виконується швидко та безпечно із зовнішнього боку машини. Гідравлічне регулювання глибини забезпечує максимальну універсальність і найвищий комфорт у роботі. Завдяки цьому робочу глибину можна регулювати безступінчато прямо під час руху із кабіни трактора. Через систему центрального регулювання вирівнювальний блок налаштовується синхронно з прикочувальним котком.

Регулювання глибини за допомогою копіювальних коліс

Точне дотримання глибини має вирішальне значення для однакового обробітку по всій ширині машини. У базовій комплектації культиватор SYNKRO утримує глибину за допомогою прикочувальних котків. У трибалкових моделях встановлення додаткових копіювальних коліс у передній частині рами допомагає покращити ведення машини по глибині. Ці колеса є незамінними для роботи без котка: у такому разі вони разом із задньою навіскою трактора повністю беруть на себе контроль глибини.

Аерація Ґрунту



Причіпні культиватори TERRIA мають широкий спектр застосування в обробітку ґрунту. Ви обираєте: поверхневий обробіток стерні чи глибоке розпушення. Повна гнучкість використання для найвибагливіших вимог.



Симетричне розміщення робочих органів

Робочі органи причіпного культиватора TERRIA розташовані симетрично щодо уявної центральної лінії. Рівномірний обробіток ґрунту по всій робочій ширині гарантовано також і при поверхневому обробітку. Завдяки оптимальному розподілу зусилля машина стабільно залишається в ґрунті – це запобігає її розгойдуванню, відповідно забезпечує постійну якість роботи.



Інтегроване шасі

Щоб забезпечити якомога менший радіус повороту, колеса вбудовані в робочу зону – результатом є компактніша загальна довжина. TERRIA в стандартній комплектації оснащена двоколісним шасі, 6-метрові машини доступні з 4-колісним шасі (опція). Це забезпечує велику площу опори та не переущільнює ґрунт.

Причіпні універсальні культиватори



Ефективність за всіма параметрами

Ідеальне копіювання ґрунту є необхідною умовою для роботи на однаковій глибині по всій робочій ширині – адже кожен квадратний метр землі є цінним. Глибина налаштовується гідравлічно з опорою на коток та колеса. Система синхронізована, що забезпечує швидке й точне налаштування з горизонтальністю рами. Однакова глибина забезпечує найкращий робочий результат.



Активне підсилення тяги

Дишло додатково оснащено гідравлічним підсилювачем тяги TRACTION CONTROL. Це означає, що додаткову вагу можна перенести з культиватора на задню вісь трактора. Завдяки переміщенню ваги збільшується передача тягового зусилля, а також зменшується пробуксовка та витрата палива. Це знижує експлуатаційні витрати.



Захист від перенавантажень, що не потребує обслуговування

У базову комплектацію вже входить механічний захист від каменів Non-Stop. За бажанням доступним є також гідравлічний варіант захисту. За наявності значних перешкод це важливо для безпроблемної роботи. До того ж рама та робочі органи залишаються неушкодженими.



Робота без котка

Для сприяння газообміну або накопичуванню зимової вологи потрібно восени провести обробітку поля без зворотного ущільнення. Для цього необхідно демонтувати котки. Інтегрований транспортний візок при цьому триматиме глибину обробітку. До цього ж на місці котків потрібно встановити розпушувачі колій трактора позаду транспортних – опорних коліс культиватора.

Забезпечення ґрунту



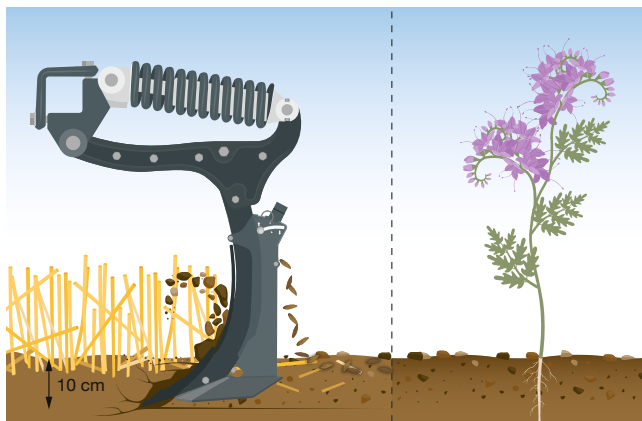
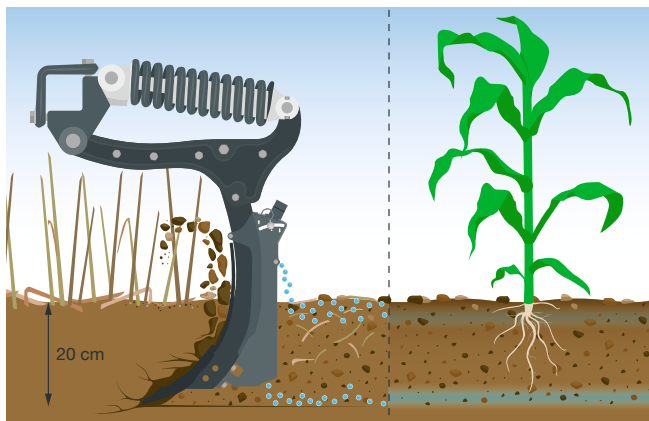
TERRIA з AMICO

У майбутньому буде ще більш актуальним цілеспрямоване та ефективне використання ресурсів. Для цього PÖTTINGER поєднав причіпний культиватор TERRIA з фронтальним бункером AMICO F – для ресурсоощадної роботи. Всього за один прохід ви можете поєднати обробку ґрунту з внесенням добрива чи підсівом сидератів.

Гнучкість у застосуванні

Культиватор TERRIA з системою розподілу може застосовуватись також для лушення стерні та глибокого розпушення ґрунту. Завдяки кільком різним виходам, можливе внесення в різні горизонти. Загалом є можливість налаштувати три глибини внесення:

- Top-placement – 100% внесення зверху
- Mixed-placement – 50% зверху, 50% знизу
- Down-placement – 100% знизу



Культивацію ґрунту проводити легко

Велика відстань між лапами культиватора TERRIA робить надійним його застосування також і за великої кількості органічної маси. Зароблення поживних решток та сидератів відбувається різними варіантами робочих органів і може бути з крилами. Чобіток для внесення добрив при цьому не потрібно демонтовувати.

Вибір робочих органів

TERRIA з системою розподілу із можливістю оснащення трьома різними варіантами робочих органів може застосовуватись для різних задач. Три приклади для практичного застосування:

- Долотоподібний леміш із прямою пластиною для Top-placement
- Леміш із крилами з прямою пластиною для Mixed-placement
- Вузьке долото 40 мм для Down-placement

Універсальний культиватор



SYNKRO – 2- та 3-балкові навісні культиватори

Культиватори SYNKRO дають змогу здійснювати як поверхневий, так і глибокий обробіток ґрунту. Завдяки великій кількості можливостей налаштування та варіантів комплектації забезпечується відповідність машини індивідуальним цілям її застосування.

	Кількість балок	Робоча ширина	Кількість робочих лап	Відстань між лапами	Необхідна потужність
SYNKRO 2521 / SYNKRO 2521 N НОВИНКА	2	2,5 м	6	42,5 см	51 кВт / 70 к.с.
SYNKRO 3021 / SYNKRO 3021 N НОВИНКА	2	3 м	7	42 см	66 кВт / 90 к.с.
SYNKRO 3031 / SYNKRO 3031 N НОВИНКА	3	3 м	11	27 см	80 кВт / 110 к.с.
SYNKRO 3531 / SYNKRO 3531 N НОВИНКА	3	3,5 м	12	28,5 см	96 кВт / 130 к.с.
SYNKRO V 4031 / SYNKRO V 4031 N НОВИНКА	3	4,0 м	13	30,5 см	110 кВт / 150 к.с.
SYNKRO V 5031 / SYNKRO V 5031 N НОВИНКА	3	5,0 м	17	29,4 см	147 кВт / 200 к.с.



TERRIA – 3- та 4-балкові причіпні культиватори

Причіпні культиватори TERRIA мають широкий спектр застосування в обробі ґрунту. Ви обираєте: поверхневий обробіток стерні чи глибоке розпушення. Ідеально розміщені робочі лапи забезпечують оптимальний робочий результат для вашого ґрунту.

	Кількість балок	Робоча ширина	Кількість робочих лап	Відстань між лапами	Необхідна потужність
TERRIA 4030	3	4,0 м	13	31 см	132 кВт / 180 к.с.
TERRIA 5030	3	5,0 м	17	29 см	165 кВт / 225 к.с.
TERRIA 6030	3	6,0 м	21	29 см	198 кВт / 270 к.с.
TERRIA 4040	4	4,0 м	13	31 см	147 кВт / 200 к.с.
TERRIA 5040	4	5,0 м	17	29 см	183 кВт / 250 к.с.
TERRIA 6040	4	6,0 м	21	29 см	220 кВт / 300 к.с.

Точність у кожному сантиметрі



Чи то обробіток стерні та боротьба з бур'янами, оранка проміжних культур чи підготовка ґрунту до посіву – причіпний культиватор для поверхневого обробітку PLANO спеціалізується на збереженні вологи в ґрунті й механічній боротьбі з бур'янами завдяки суцільному підрізання по всій поверхні. Обробіток на середню глибину до 15 см також можливий для продуктивного, економічного й енергоефективного застосування.



Міцна стійка із пружинним захистом

Перевагою стійок із попереднім натягом є чітка робота за будь-яких умов і без відхилення. Їхня конструкція, зокрема завдяки ширині затискних кронштейнів, запобігає будь-якому боковому зміщенню. Це означає, що робочі лапи завжди залишаються в потрібному положенні, запобігаючи проходженню рослин між лапами. Це забезпечує точний суцільний обробіток під час надійної поверхневої роботи. Стабільна робоча глибина допомагає повністю реалізувати потенціал ультраповерхневого обробітку.



Від поверхневого до середньоглибокого

Система стійок може бути оснащена стрільчастими лапами DURASTAR PLUS або долотоподібними лапами DURASTAR. Завдяки своїй стрільчастій формі лапи призначені для поверхневого обробітку ґрунту й суцільного підрізання по всій поверхні. Долотоподібні лапи особливо добре підходять для глибокого обробітку ґрунту й інтенсивного перемішування. Однак вони також можуть використовуватися для поверхневого обробітку стерні.

Причіпні культиватори для поверхневого обробітку



Точна робота

Дотримання заданої глибини по всій машині є дуже важливим, особливо за неглибокого обробітку ґрунту. PLANO забезпечує оптимальне копіювання ґрунту завдяки регулюванню глибини з опорою на одинарне чи подвійне копіювальне колесо попереду і на коток позаду. Для максимальної зручності адаптація є гідравлічною.

Попередні робочі інструменти

Вирівнювання та попереднє подрібнення ґрунту фронтальною балкою або інтенсивне подрібнення органічної маси ножовим котком – опційні попередні робочі органи є першим кроком у процесі обробітку ґрунту, щоб забезпечити наступним робочим органам оптимальні умови для надійної роботи.



PLANO – 6-балковий причіпний культиватор для поверхневого обробітку

Культиватор PLANO для поверхневого обробітку демонструє свої сильні сторони при ультрамілкому обробітку ґрунту. Завдяки оптимізованим системам стійок і робочих лап можливе суцільне і повноцінне поверхнєве підрізання, а також обробіток ґрунту на глибину до 15 см.

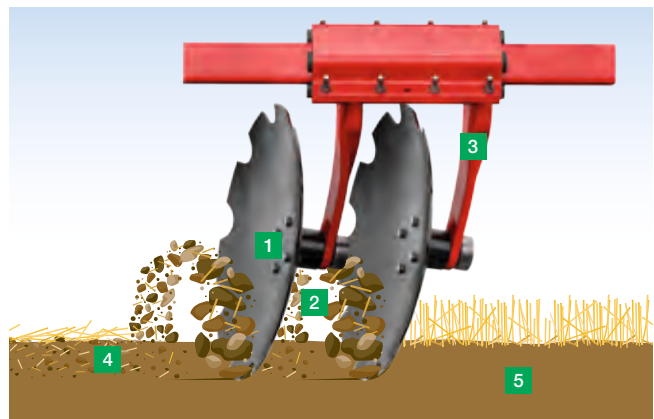
	Кількість балок	Робоча ширина	Кількість робочих лап	Відстань між лапами	Необхідна потужність
PLANO VT 6060	6	6,0 м	37	16,2 см	132 кВт / 180 к.с.

Відновлення ґрунту



Короткобазові дискові борони TERRADISC розроблені для лущення стерні та передпосівного обробітку ґрунту. Компактна конструкція, а також агресивне розміщення дисків забезпечують надійне входження в ґрунт й ефективне перемішування поживних решток.

- 1 Відмінне входження в ґрунт завдяки агресивному розташуванню дисків
- 2 Робота без забивання завдяки великому вільному простору
- 3 Тривалий термін служби завдяки гартованим і кованим деталям
- 4 Оброблений ґрунт — рівномірний агрофон і надійне розпушення
- 5 Необроблений ґрунт



Система TWIN ARM

До кожної широкої затискної скоби приварені дві міцні ковані стійки. Завдяки цьому диски постійно зберігають задану позицію та налаштування.

Рівномірний горизонт обробітку досягається як за поверхневого, так і за глибокого обробітку. Запорука надійного входження в ґрунт. Інтенсивне перемішування забезпечується в умовах важкого та сухого ґрунту, а також великої кількості поживних решток.

Дискові борони



Найкраще перемішування

Рівномірний обробіток з оптимальним перемішуванням – це основні вимоги практики. Для цього компанія RÖTTINGER поліпшила співвідношення форми, розміру, кутів атаки по вертикалі та відносно напрямку руху дисків. Результат: легкість роботи агрегату, ідеальні умови входження, найкраще подрібнення грудки та перемішування навіть на сухих ґрунтах. Також власна вага TERRADISC забезпечує надійність роботи дискової борони.



Велика прохідність

- Великий вільний простір між дисками та стійками
- Стійки відкриті в напрямку руху, завдяки чому запобігається забивання камінням та пожнивними рештками
- Широкий вільний простір між дисками й затискними скобами гарантує відмінну прохідність навіть при роботі з великою кількістю органічної маси



Надійність в експлуатації та довговічність

Висока робоча швидкість і робоча глибина від 5 до 15 см означають велике навантаження на підшипники дисків. Тому високоякісні підшипники розраховані на тривалий ресурс. Це гарантує безперервну роботу навіть у важких умовах.



Non-Stop захист від перевантажень

Гумові елементи товщиною 40 мм забезпечують багаторічний Non-Stop захист від перевантажень без додаткового обслуговування. Затискна скоба встановлена на товстому чотиригранному профілі. Кріплення широких затискних скоб на чотирьох гумових демпферах забезпечують попередній натяг для надійного введення дисків у ґрунт.

Відновлення ґрунту



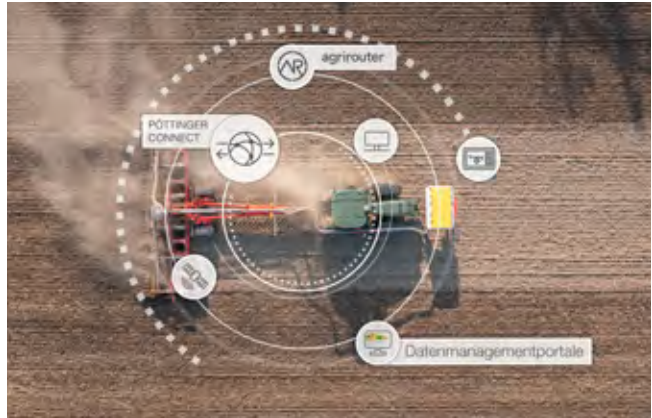
Більша гнучкість

Ножовий коток забезпечує TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T додатковою гнучкістю. Все одно, чи це передпосівна підготовка ґрунту, лушення стерні або заробка й подрібнення сидерата і пожнивних решток, ви можете індивідуально реагувати на різні умови. Вальці з ножами можна повністю підняти, таким чином використання дискової борони без вальців з ножами також можливе без демонтажу.



TERRADISC з AMICO

Для продуктивного внесення під час лушення стерні або передпосівної підготовки компанія PÖTTINGER оснастила причіпні моделі TERRADISC T із робочою шириною 8 і 10 м системою розподілу. Всього за один прохід ви можете поєднати обробіток ґрунту з внесенням добрива чи підсівом сидератів.



PÖTTINGER CONNECT

У комбінації з оснащенням Profiline система телеметрії може перейняти функції керування машиною, полегшувати реєстрацію даних та їх передачу. Простота в користуванні та сертифікований інтерфейс даних допомагають швидко використовувати й гнучко підключатися до різних систем керування. Цей модуль може перебирати на себе завдання контролера завдань Task Controller, завдяки чому можна легко реалізувати прив'язку глибини обробітку до геоданих поля.



Універсальність у застосуванні

Дискові борони TERRADISC із системою розподілу можуть використовуватися як для лушення стерні, так і для розпушування на глибину до 15 см. Розподільна шина з універсальним регулюванням кута нахилу може бути використана для різних варіантів застосування:

- Внесення добрив для швидкого розвитку молодих рослин
- Висів сидератів

Дискові борони



TERRADISC – короткобазові дискові борони з суцільною рамою

Компактна конструкція є фірмовою відзнакою короткобазових дискових борін PÖTTINGER. Можлива робоча глибина від 5 до 15 см. Зміщені секції агресивних дисків забезпечують оптимальне перемішування ґрунту з поживними рештками.

	Робоча ширина	Кількість дисків	Діаметр дисків	Необхідна потужність, від
TERRADISC 3001	3,0 м	24	580 мм	70 кВт / 95 к.с.
TERRADISC 3501	3,5 м	28	580 мм	85 кВт / 115 к.с.
TERRADISC 4001	4,0 м	32	580 мм	100 кВт / 135 к.с.



TERRADISC K / T – складані / причіпні короткобазові дискові борони

TERRADISC K – з робочою шириною від 4 до 6 м і високою маневреністю завдяки триточковій навісці. TERRADISC T – моделі з транспортним шасі.

	Робоча ширина	Кількість дисків	Діаметр дисків	Необхідна потужність, від
TERRADISC 4001 K / T	4,0 м	32	580 мм	100 кВт / 135 к.с.
TERRADISC 5001 K / T	5,0 м	40	580 мм	125 кВт / 170 к.с.
TERRADISC 6001 K / T	6,0 м	48	580 мм	140 кВт / 190 к.с.



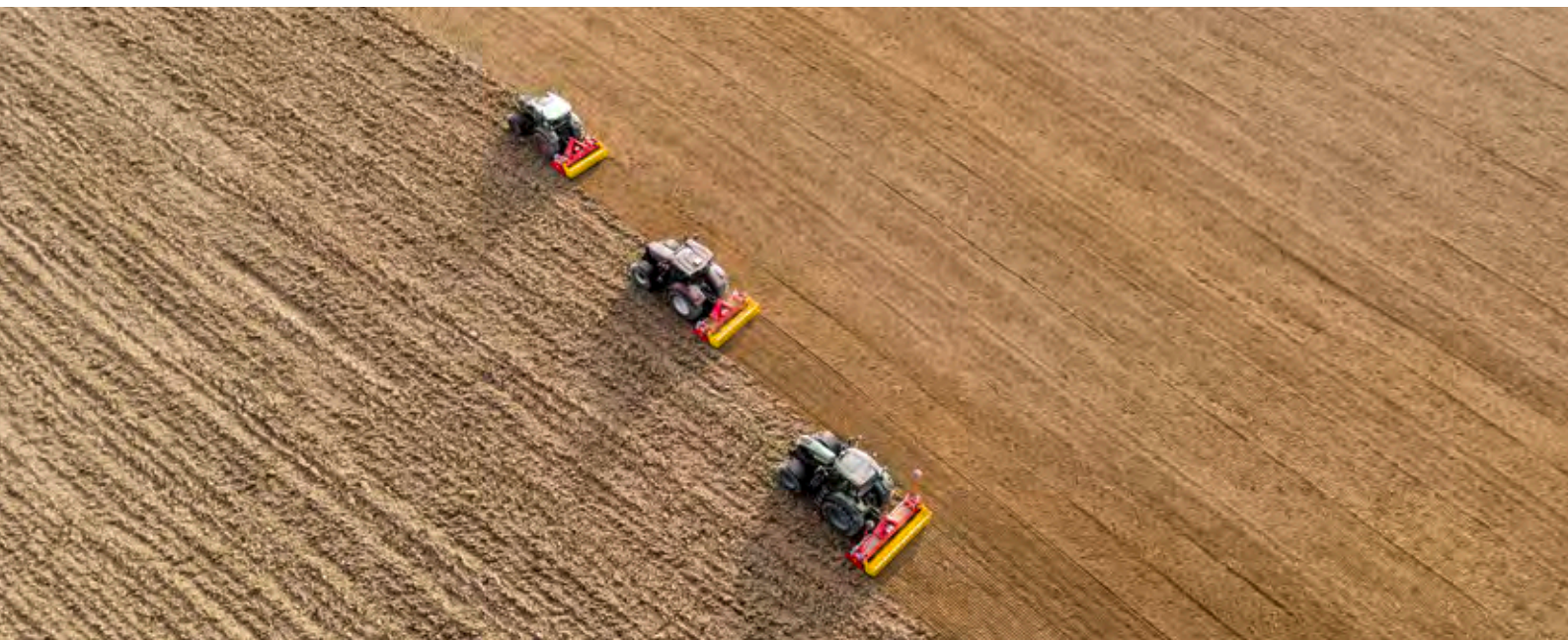
TERRADISC T / HT – причіпні короткобазові дискові борони

Моделі TERRADISC T і TERRADISC HT доступні з робочою шириною 8 м, 10 м і 12,5 м. Ці моделі розроблені для максимальної продуктивності й надійності роботи.

	Робоча ширина	Кількість дисків	Діаметр дисків	Необхідна потужність, від
TERRADISC 8001 T	8,0 м	64	580 мм	198 кВт / 270 к.с.
TERRADISC 10001 T	10,0 м	80	580 мм	265 кВт / 360 к.с.
TERRADISC HT 12000	12,5 м	100	580 мм	331 кВт / 450 к.с.

K = з рамою, що складається; T = причіпна, що складається; HT = причіпна, що складається горизонтально

Підготовка ґрунту



Ротаційні борони відіграють істотну роль у багатьох концептах рослинництва. Переваги ротаційних борін RÖTTINGER – найкраще подрібнення та відмінне змішування для ефективної передпосівної підготовки. В комбінації з сівалками постає потужний та економічний агрегат для вашої бездоганної сівби. Ми пропонуємо широкий вибір робочої ширини та варіантів оснащення для всіх типів ґрунтів і для різних розмірів господарств.



Ротаційні борони



Мультиталант

Ротаційна борона LION не тільки вражає, коли використовується окремо, а й демонструє свої переваги, особливо в поєднанні з усіма навісними та начіпними сівалками PÖTTINGER. Ви можете використовувати ротаційну борону LION разом із сівалками VITASEM, AEROSEM або з TEGOSEM – сівалками для підсіву сидератів та внесення мікродобрих.



Продумані деталі

Робоча глибина задньої вирівнювальної планки регулюється разом з котками. При зміні глибини повторне налаштування не потрібне. Задню серійну вирівнювальну планку можна швидко демонтувати, а також у моделях із суцільною рамою – закріпити перед роторами.



Три варіанти редуктора

Незалежно від того, чи з редуктором зі змінними передачами, чи з центральним редуктором, чи з редуктором CLASSIC – всі моделі ротаційних борін LION характеризуються плавним рухом під час роботи й на розворотах.



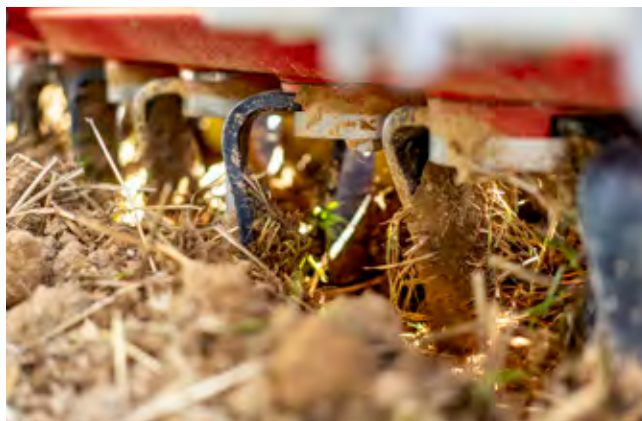
Зручна заміна – система QUICK FIX

Щоб полегшити заміну лап, на додаток до стандартного гвинтового з'єднання також доступна система швидкого з'єднання QUICK FIX із болтами і шарнірними штифтами. Зубці можна легко і зручно замінити або поміняти місцями всього за кілька кроків.

Підготовка ґрунту



Ідеально підготовлене посівне ложе має однорідну рівну поверхню, ідеальну пропорцію дрібнозернистого ґрунту й оптимальне ущільнення. Це створює оптимальні умови для появи сходів та їх швидкого і рівномірного росту.



Чиста робота

Завдяки розташуванню роторів активний обробіток ґрунту відбувається по всій ширині машини від бокового щитка до бокового щитка. Тобто ґрунт обробляється по всій ширині машини аж до крайньої зовнішньої точки.

Машини LION з 3,3 роторами на метр робочої ширини можна використовувати як ротаційну борону, так і як ротаційний культиватор.

Універсальні зубці для будь-якого використання

Щоб змінити режим роботи, достатньо просто поміняти ліві та праві зубці місцями. Для обох застосувань використовуються одні й ті ж самі зубці.

Зубці борін LION мають тривалий строк експлуатації і, таким чином, забезпечують послідовний ефективний обробіток ґрунту з інтенсивним розпушуванням і рівномірним кришенням.



Ротаційні борони LION із суцільною рамою

Наші ротаційні борони з суцільною рамою поділяються на три різні моделі. Найбільша різниця полягає насамперед у розмірах різних варіантів редуктора, які розроблені для різної потужності тракторів.

- Бокові щитки в межах транспортної ширини 3,0 м – складання не потрібне
- Великі ротаційні зубці для максимального терміну експлуатації

	Робоча ширина	Кількість роторів	Зубці	Для тракторів до
Легкі ротаційні борони				
LION 2530 CLASSIC	2,50 м	8	18 x 340 мм	103 кВт / 150 к.с.
LION 3030 CLASSIC	3,00 м	10	18 x 340 мм	103 кВт / 150 к.с.
LION 3040 CLASSIC	3,00 м	12	15 x 330 мм	103 кВт / 150 к.с.
Середні ротаційні борони				
LION 3030	3,00 м	10	18 x 340 мм	147 кВт / 200 к.с.
LION 3040	3,00 м	12	15 x 330 мм	147 кВт / 200 к.с.
LION 3540	3,50 м	14	15 x 330 мм	147 кВт / 200 к.с.
Важкі ротаційні борони				
LION 3030 MASTER	3,00 м	10	18 x 340 мм	184 кВт / 270 к.с.
LION 4030 MASTER	4,00 м	14	18 x 340 мм	184 кВт / 270 к.с.



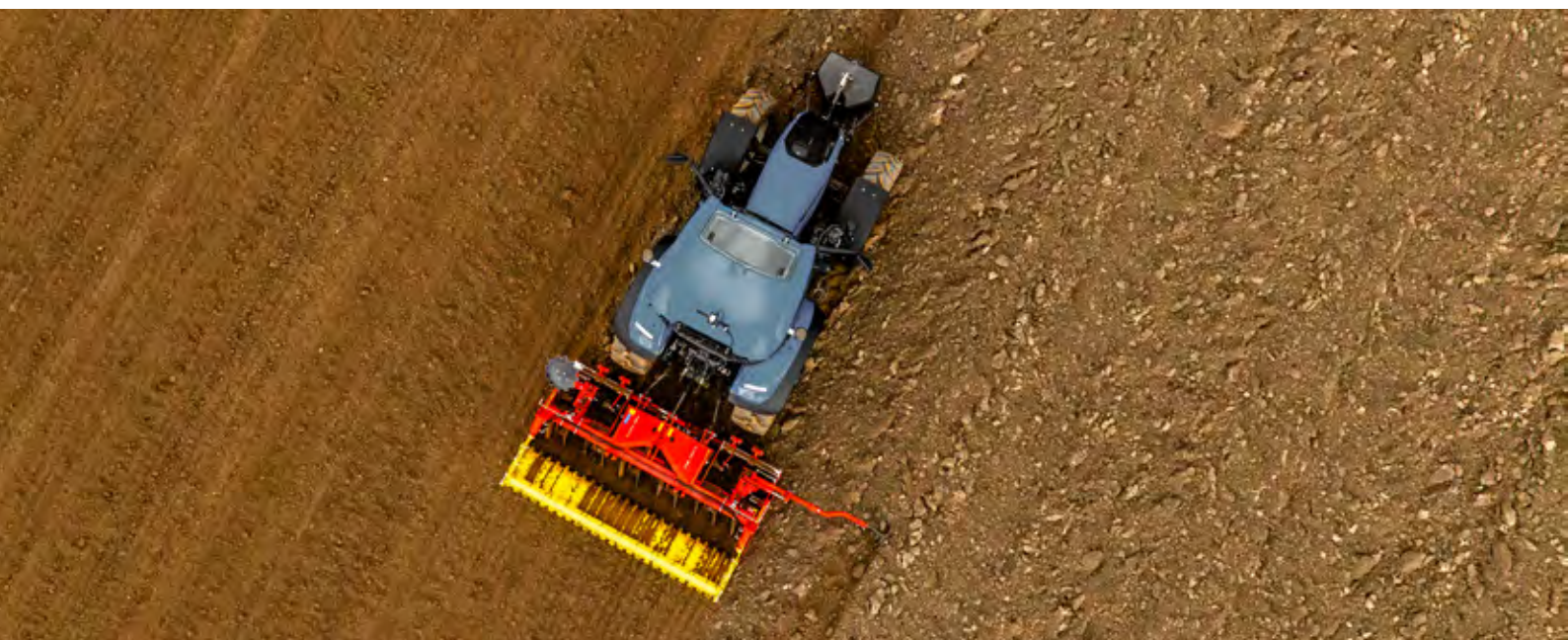
LION V – ротаційні борони, що складаються

Складувані середньоважкі та важкі моделі LION V – коротші, стабільніші та компактніші. Ці властивості можна реалізувати шляхом проектування інтегрованої складаної рами.

- Комбінуються з фронтальним бункером-сівалкою AEROSEM FDD
- Для додаткової надійності експлуатації та комфорту під час роботи: контроль температури й гідравлічне регулювання глибини як опція

	Робоча ширина	Кількість роторів	Зубці	Для тракторів до
Середні ротаційні борони				
LION V 4040	4,00 м	16	15 x 330 мм	235 кВт / 320 к.с.
LION V 5040	5,00 м	20	15 x 330 мм	235 кВт / 320 к.с.
LION V 6040	6,00 м	24	15 x 330 мм	235 кВт / 320 к.с.
Важкі ротаційні борони				
LION V 6030 MASTER	6,00 м	20	18 x 340 мм	368 кВт / 500 к.с.

Інтелектуальний передпосівний обробіток



Наші короткобазові комбінації FOX D забезпечують якісну роботу й максимальний економічний ефект. Недорога посівна комбінація RÖTTINGER здійснює передпосівний обробіток та посів за один прохід.



Найкращий результат роботи

Наша короткобазова комбінація FOX D вирізняється своїм дизайном. Легка конструкція для невеликих тракторів потужністю від 75 к.с. допомагає досягати високої продуктивності й одночасно оптимально проводити передпосівний обробіток ґрунту.

Диски, на відміну від лап, потребують меншого тягового зусилля, а отже, мають меншу витрату палива. Анкерні розпушувачі колії забезпечують повне розпушення колії трактора й ідеальне перемішування на постійній робочій глибині та роботу без забивання.



Дискова борона для FOX D

- У посівній комбінації FOX D передпосівний обробіток здійснюється дисковою бороною. Сійки дисків кріпляться до рами через гумові елементи захисту від каміння
- Диски діаметром 410 мм кріпляться на ступиці з підшипниками, що не потребують обслуговування



Акцент на рентабельності

- Використання невеликих тракторів забезпечує ефективний передпосівний обробіток ґрунту й економію палива.
- При розробці PÖTTINGER короткобазової комбінації багато уваги було приділено компактності й легкості в русі
- Диски в FOX D забезпечують ефективний передпосівний обробіток із мінімальними витратами на гектар

Ідеальна машина для посіву по мульчі

Легка навісна машина, що ідеальна для використання на легких і середніх ґрунтах з малою кількістю поживних решток. Можливість поєднання з сівалкою робить короткобазову комбінацію FOX справжнім універсалом. Так можна створити економічну комбінацію для посіву по мульчі.

Неймовірна універсальність

- Посівна комбінація PÖTTINGER приєднується до трактора за допомогою триточкової навіски
- Знаряддя для обробітку ґрунту може використовуватися окремо
- Сівалка може бути начіплена на раму ущільнювального котка чи зчеплена на триточковій навісці
- Комбінується з сівалками VITASEM, VITASEM M та AEROSEM

	Робоча, транспортна ширина	Кількість дисків	Відстань між робочими органами	Глибина обробітку	Необхідна потужність
FOX 3000 D	3,0 м	24	12,5 см	3 – 8 см	55 кВт / 75 к.с.

Рівномірний розподіл насіння



Перевірена техніка поєднується зі зручними практичними характеристиками – це те, що вирізняє останнє покоління механічних сівалок VITASEM. Машини доступні як у навісному, так і в начіпному (М) варіанті.



Гарантія найкращого закладання посівного матеріалу

Завдяки різним системам сошників для різних умов, висівна шина PÖTTINGER забезпечує рівномірне закладання насіння та отримання досконалих сходів.

- Анкерні сошники підходять для умов, коли на поверхні ґрунту мало органічних решток
- Однодискові сошники особливо добре підходять для поля з великою кількістю органічних решток
- Дводискові сошники DUAL DISC забезпечують точне розміщення насіння навіть у найскладніших умовах



Універсальна сівба та швидке переналаштування

З подвійною катушкою окремі дозувальні заслінки можна переміщати для швидкого переходу від дрібного до нормального насіння, наприклад, від ріпаку до зернових культур. Це економить час і підвищує гнучкість машини.

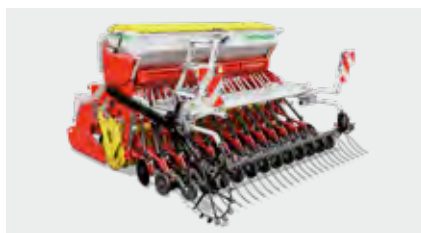
Опційно за допомогою серійної висівної катушки можливий верхній висів, наприклад, для маку або ріпаку.



VITASEM – механічні навісні сівалки

Навісні сівалки VITASEM переконують не тільки ідеальною сівбою. Оснащені колесами, тому вони можуть універсально використовуватися як самостійні сівалки або в поєднанні з ґрунтообробним агрегатом. Завдяки низькій власній вазі навісних моделей, машини ідеально підходять для комбінування з невеликими тракторами.

	Робоча ширина	Об'єм бункера серія / опція	Сошники: анкерні = S / однодискові = E	Кількість сошників	Міжряддя
VITASEM 3000 CLASSIC	3,00 м	530 л	S / E	25 / 25	12 / 12 см
VITASEM 2500	2,50 м	640 л	S / E	19 / 19	13,2 / 13,2 см
VITASEM 3000	3,00 м	770 л / 1 200 л	S / E / E	25 / 25 / 21	12 / 12 / 14,3 см
VITASEM 4000	4,00 м	1 070 л / 1 700 л	S / E / E	33 / 33 / 37	12 / 12 / 14,8 см



VITASEM M – механічні навісні сівалки

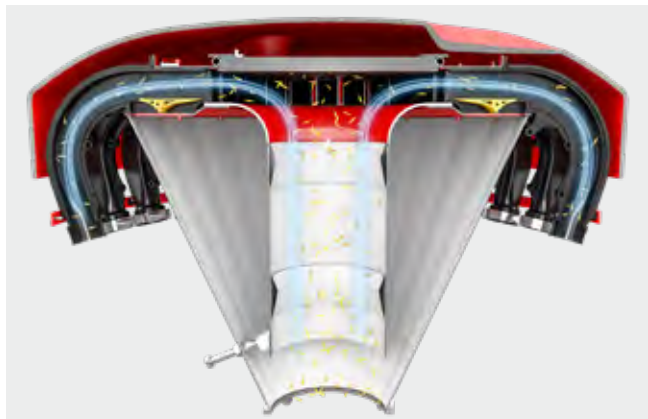
Наші навісні сівалки VITASEM M та VITASEM M CLASSIC є напівнавісними. Приєднання короткобазових комбінацій FOX або ротаційних борін LION у легкому, середньому або важкому виконанні здійснюється за лічені хвилини за допомогою 4-точкового приєднання на котку.

	Робоча ширина	Об'єм бункера серія / опція	Сошники: анкерні = S / однодискові = E / дводискові = DD	Кількість сошників	Міжряддя
VITASEM M 3000 CLASSIC	3,00 м	530 л	S / E	24 / 24	12,5 / 12,5 см
VITASEM M 2500	2,50 м	640 л	S / E	20 / 20	12,5 / 12,5 см
VITASEM M 3000	3,00 м	770 л / 1 200 л	S / E / E	24 / 24 / 20	12,5 / 12,5 / 15,0 см
VITASEM M 4000	4,00 м	1 070 л / 1 700 л	S / E / E	32 / 32 / 26	12,5 / 12,5 / 15,0 см
VITASEM M 3000 DD	3,00 м	770 л / 1200 л	DD	24 / 20	12,5 / 15,0 см
VITASEM M 4000 DD	4,00 м	1 070 л / 1 700 л	DD	32 / 26	12,5 / 15,0 см

Універсальна модель



Ефективність із кожною насінною. Унікальна пневматична навісна сівалка AEROSEM M поєднує в собі максимальну універсальність у використанні з найвищою продуктивністю. При цьому точне закладання насіння завжди стоїть на першому місці. Це стає можливим завдяки універсальній системі дозування з високою точністю роботи й невибагливій системі сошників. Окрім висіву зернових культур суцільним рядковим способом, конструкція навісних сівалок також дає змогу здійснювати точний висів кукурудзи. Доукомплектування подвійним бункером під тиском підвищує універсальність машини.



Максимальна гнучкість

Машини, оснащені системами ISOBUS та INTELLIGENT DISTRIBUTION SYSTEM, забезпечують бездоганну точність дозування. Передбачено можливість завантаження до двох карт диференційованого внесення. Окрім можливості вільного вибору технологічних колій, на машині також можна реалізувати систему відключення секцій. Це забезпечує диференційоване внесення посівного матеріалу та добрив і гнучке налаштування відповідно до ваших потреб.



Комфортне керування

Зручна в обслуговуванні машина розроблена для забезпечення максимального комфорту керування. Налаштування робочої глибини, проведення калібрування й доступ до платформи для завантаження розташовані з лівого боку. Таким чином, час на підготовку та переналаштування зводиться до мінімуму.

Завдяки електричному приводу дозування калібрування запускається просто та зручно за допомогою кнопки або терміналу для калібрування (як опція), що дає змогу уникнути можливих помилок.



Стандартний бункер із інжекторним дозуванням

У базовій комплектації сівалка AEROSEM M вміщує 1250 л насіння. Бункер з інжекторним дозуванням як опція може бути збільшений на 600 л. Залежно від норми висіву ця високопродуктивна машина може засіяти до 8 га/год пшениці.

Інжекторна система дозування AEROSEM розроблена для максимально точного дозування насіння та забезпечує його точне закладання для різних видів культур навіть за найскладніших умов роботи.

Подвійний бункер під тиском

Як опція пропонується подвійний бункер місткістю 2000 л. При цьому кожна секція бункера має окреме дозування, завдяки чому різні матеріали для внесення оптимально змішуються між собою та закладаються разом у той самий посівний рядок (Single-Shoot). Однакові значення тиску в бункері й системі дозування забезпечують ще надійніший посів.



Один бункер на всі випадки

Сівалка AEROSEM M пропонує можливість доукомплектувати бункер, розрахований на суцільний висів, системою точного висіву. Це дає змогу, окрім рядового висіву, здійснювати також економічно вигідний точний висів кукурудзи.

Окрім перевірених характеристик стандартного бункера, обладнана системою PRECISION COMBI SEEDING машина має на дні бункера дві перегородки, які можна легко й без інструментів переставити за допомогою смушкових гайок. Завдяки цьому бункер можна розділити на три секції. Так звільняється доступ до двох відсіків, що ведуть до висівних апаратів точного висіву.

Система PCS доступна у трьох різних варіантах комплектації:

- Міжряддя 37,5 см
- Міжряддя 75 см
- DUPLEX SEED подвійний ряд з міжряддям 75 см



AEROSEM M – напіпні пневматичні сівалки

Для висіву зернових культур пропонуються дводискові сошники DUAL DISC. Система PCS інтегрує технологію точного висіву в пневматичну сівалку. Це покращує універсальність і рентабельність роботи. Третім варіантом комплектації є оснащення подвійним бункером. Бункер великої місткості дає змогу одночасно вносити два компоненти за технологією Single-Shoot.

	Робоча ширина	Міжряддя	Тиск на сошник	Необхідна потужність трактора Стандартний бункер / Подвійний бункер
AEROSEM M 3000 DD НОВИНКА	3 м	12,5 см / 15 см	до 60 кг	118 кВт / 132 кВт
AEROSEM M 3500 DD НОВИНКА	4 м	12,5 см / 15 см	до 60 кг	132 кВт / 147 кВт
AEROSEM M 4000 DD НОВИНКА	5 м	12,5 см / 15 см	до 60 кг	147 кВт / 177 кВт

Неймовірна універсальність



З сівалкою з фронтальним бункером AEROSEM F компанія PÖTTINGER розширює асортимент пневматичних сівалок із робочою шириною від 3 до 6 м.



Адаптовано до гнучких вимог

В останні роки дедалі ширше використовується одночасне внесення кількох компонентів суміші під час сівби. Рослини забезпечуються оптимально, починаючи з початкової стадії розвитку, і це є основним.

У зв'язку зі збільшенням об'єму дозування в поєднанні з великими відстанями транспортування та вищими швидкостями руху, стало необхідним перейти на систему бункера під тиском для фронтальних бункерів.



Бункер під тиском для більшої продуктивності й різноманітного застосування

Система бункера під тиском відповідає новим вимогам у посівній техніці. Більшу кількість насіння або добрив можна транспортувати по довгих насіннепроводах.

Для різних вимог практики бункер більшого чи меншого об'єму, з одним чи двома висівними.



Фронтальний бункер

- Бункер AMICO F під тиском із суцільною кришкою для можливості висіву великої норми й точного дозування з подачею матеріалу на велику відстань без спротиву повітря
- Подвійний бункер великого розміру з 1 700 або 2 400 л
- Опційно – двокомпонентний дозатор із розподілом 60:40
- Внесення різних сумішей компонентів в один ряд насіння можливе завдяки Single Shoot System
- Опційно – керований колісний пакер для оптимального зворотного ущільнення в зоні між колесами трактора
- Опційно – ваги для налаштування норми висіву

Зручне керування:

- Комфортний доступ до дозувального блока для легкого калібрування одним натисканням кнопки
- Електричний дозувальний привод – серійно
- Платформа для зручного наповнення фронтального бункера



Висівна шина

- Перевірена система DUAL DISC із кроком сошників у 30 см
- Компактна конструкція – висівний механізм розташований поруч із котком і трактором завдяки вбудованій складній рамі
- Шарнірне кріплення грибка-розподільника забезпечує його вертикальне розташування – ідеальне поперечне розподілення

Максимальний комфорт використання:

- Швидке та просте кріплення сівалки за допомогою гачків швидкої заміни
- Розподільний грибок IDS – вибір технологічної колії одним натисканням кнопки
- Легкодоступне регулювання тиску на сошник і глибини сівби
- Опційно – гідравлічне регулювання тиску на сошник та підйому сошників для ще більшої універсальності використання
- Вібрації від ротаційної борони не передаються на грибок-розподільник



AEROSEM F – пневматичні сівалки з фронтальним бункером

Маневрені пневматичні сівалки з фронтальним бункером та електричним дозувальним приводом. Опційно з одним або двома дозаторами для одночасного висіву двох різних компонентів. Пізні компоненти розташовуються в один висівний рядок – Single Shoot. Компактна висівна балка, що складається, вирізняється короткою навіскою з центром ваги ближче до трактора.

	Робоча ширина	Міжряддя	Тиск на сошник	Об'єм насіннєвого бункера
AEROSEM F 3000 DD	3 м	12,5 см	до 60 кг	1 700 л / 2 400 л
AEROSEM VF 4000 DD	4 м	12,5 см	до 60 кг	1 700 л / 2 400 л
AEROSEM VF 5000 DD	5 м	12,5 см / 15 см	до 60 кг	1 700 л / 2 400 л
AEROSEM VF 6000 DD	6 м	12,5 см / 15 см	до 60 кг	1 700 л / 2 400 л

Найкраща турбота про ґрунт



Причіпна посівна комбінація AEROSEM з активним обробітком ґрунту від RÖTTINGER поєднує підготовку посівного ложа ротаційною бороною LION, зворотне ущільнення борозневим пакером та сівбу сошниками DUAL DISC. Причіпна концепція сівалки була розроблена як для легких, так і для найважчих умов посіву і розширена комфортним керуванням Profiline. Це дає змогу зручно керувати всіма гідравлічними функціями, зокрема регулюванням тиску сошників, з кабіни трактора.



Ротаційні борони LION

Через активний обробіток посівного ложа середньоважкою ротаційною бороною LION V забезпечується оптимальний горизонт для кращих умов проростання. Ротаційна борона завдяки паралелограму колісного пакера спрямовується по глибині. Робочу глибину можна легко регулювати з кабіни за допомогою гідравліки.



Борозневий пакер великого розміру

Суцільний борозневий пакер діаметром 800 мм перекриває всю ширину, на розворотах не залишує поверхню ґрунту. Завдяки великому розміру пакера зменшується супротив коченню та відсутній ефект бульдозера. Велика контактна площа в поєднанні зі спеціальним профілем борозни також забезпечує оптимальне попереднє ущільнення висівних рядків.



Повздовжний бункер для насіння

Продуктивність машини збільшується з герметичним бункером 2 800 л (5 м машина) або 4 600 л (6 м машина). Бункер розділений посередині в напрямку руху у співвідношенні 50:50. При сівбі системою Single Shoot весь об'єм бункера можна використати під насіння, два різних види насіння або насіння разом із добривом. Переваги для клієнта:

- Більша кількість насіння та добрив
- Вбудована турбіна у передній стінці бункера в зоні без пилу для найкращої безпеки експлуатації
- Два дозувальних елементи для найбільшої стабільності

Найкраще копіювання ґрунту

Паралелограм, що розміщений між висівною балкою DUAL DISC і колісним пакером, забезпечує стабільне ведення по контуру. В результаті сошники постійно працюють на бажану глибину в западинах і на підйомах для точного та рівномірного розміщення насіння.

Сівалка також може оптимально адаптуватися до ґрунту під прямим кутом до напрямку руху. Вся робоча ширина має попередній натяг завдяки накопичувачу тиску, щоб забезпечити коливання вгору до 15 см.



AEROSEM VT – причіпні пневматичні посівні комбінації

AEROSEM VT універсальна у використанні на різних видах і типах ґрунтів для ідеального висіву. Ротаційна борона LION гарантує найкращу підготовку посівного ложа, а кільцевий колісний пакер оптимально ущільнює ґрунт. Висівна балка DUAL DISC забезпечує оптимальний і точний висів.

	Робоча ширина	Міжряддя	Тиск на сошник	Необхідна потужність
AEROSEM VT 5000 DD	5 м	12,5 см	до 60 кг	147 кВт / 200 к.с.
AEROSEM VT 6000 DD	6 м	12,5 см	до 60 кг	191 кВт / 280 к.с.

Досконала ефективна сівба



Концепція універсального посівного комплексу TERRASEM від PÖTTINGER оптимально поєднує в одній машині робочі операції обробітку ґрунту, зворотного ущільнення та сівби, тому є ефективним рішенням для ваших потреб. Завдяки системі комфортного керування Profiline всіма гідравлічними функціями можна зручно керувати з кабіни трактора.



Зручна робота без бокового знесення

Продумане розміщення робочих органів забезпечує 100% прямолінійність роботи машини. Як дискова борона, так і сошники для внесення добрив (DZ машина з FERTILIZER) та сошники для висіву зерна встановлені в дзеркальному відносно центру X-положенні.

Додатковий центральний диск WAVE DISC у задній частині області дисків гарантує повноцінне прорізання.



Точне копіювання

Бокові секції оснащено гідрокопірами – це гарантує рівномірний розподіл тиску по всій робочій ширині. За допомогою свободи руху бокових крил машина може оптимально копіювати ґрунт.

- Рівномірна глибина обробітку по всій робочій ширині гарантована
- Завдяки паралелограмній навісці висівної балки гарантується точність глибини закладання насіння, попри нерівності на полі



Дводисковий сошник DUAL DISC

- Рівномірна глибина закладання насіння забезпечується за допомогою індивідуальної паралелограмної навіски кожного сошника, де кожен сошник опирається на широке прикочувальне колесо
- Регулювання глибини висіву здійснюється централізовано, регулювання тиску на сошник – централізовано та гідравлічно від 40 до 120 кг / сошник
- Тримачі сошника однакової довжини забезпечують однаковий тиск на сошники



Безпека при транспортуванні по дорозі

- Під час руху по дорозі машина спирається на чотири колеса, що покращує бічну стійкість й ефективність гальмування двох зовнішніх пар коліс
- Середні колеса піднімаються вгору, що робить транспортування на нерівних ґрунтових дорогах набагато стабільнішим



Дві системи дозування

Залежно від вибору машини пропонуються дві різні системи дозування. Машини з однооб'ємним бункером використовують інжекторну систему дозування (TERRASEM D та VD).

Всі машини з подвійним бункером (TERRASEM DZ із FERTILIZER) оснащені герметичним бункером, який працює під тиском. Подвійний бункер з розподілом об'єму 60:40 може використовуватись на 100% тільки для висіву насіння.



Дбайливий обробіток ґрунту на краю поля

- Пакер-шасі оснащено широкими колесами: перед сівбою кожне колесо проводить зворотнє ущільнення для 3 або 4 рядків
- При розворотах на краю поля, з метою захисту ґрунту, вага машини опирається на всі колеса
- Кожне колесо котка має власну вісь – завдяки цьому не відбувається пробуксовок із пошкодженням поверхні ґрунту, особливо на розворотах

WAVE DISC – мінімальний обробіток ґрунту



Хвилясті диски WAVE DISC, що не потребують технічного обслуговування, мають 510 мм діаметр та доступні у варіантах міжряддя 12,5 см чи 16,7 см. Робочу глибину можна безступенево регулювати гідравлічно. Система WAVE DISC від PÖTTINGER ідеально підходить для роботи в складних реаліях, які вимагають мінімального обробітку ґрунту. Хвилясті диски WAVE DISC доступні для всіх видів універсального посівного комплексу TERRASEM.



Рентабельна робота

- Легкість руху завдяки зменшенню інтенсивності роботи
- Зменшення тягового зусилля через менше переміщення ґрунту
- Зменшення вітрової ерозії – обробіток, що береже структуру ґрунту
- Система економії води

Стимування ерозії

Менша інтенсивність обробітку залишає менше розпушеної площі.

- Знижений ризик замулення під сильним дощем
- Знижений ризик вітрової ерозії, пилових бур



Виклик – гігієна поля

- Менша рухомість ґрунту створює несприятливі умови для проростання ранніх проблемних злакових бур'янів у міжрядді
- При застосуванні гербіциду на бур'яні, що відстає в розвитку, ефективність буде вищою
- Гербіцидна плівка залишається на необробленому ґрунті
- Збереження ресурсів через меншу кількість переїздів



Зменшення обробітку всієї поверхні

Посушливі регіони:

- Смуговий обробіток ґрунту для зменшення втрат вологи, де обробляється лише посівний рядок
- Запобігання випаровуванню вологи без суцільного обробітку

Вологі регіони:

- Зменшення обробітку та менше переміщення вологого ґрунту
- Швидше нагрівання та просихання розпушеної смуги – покращені умови проростання
- Відсутність робочих органів, що працюють глибоко в горизонті насіння, і, таким чином, уникнення горизонтів ущільнення



Волога залишається в ґрунті

«Ми обробляємо 250 га в нашому підприємстві та сіємо 700 га на послугах в інших господарствах. Ми використовуємо TERRASEM C6 із хвилястими дисками WAVE DISC і тому дуже універсальні в різних регіонах. З погодними умовами весни досягається однорідніша схожість, особливо на суглинних ґрунтах. За допомогою системи WAVE DISC ми утримуємо вологу в ґрунті. Надалі гербіциди діють краще, оскільки плівка засобу захисту залишається на поверхні необробленої площі. Мені подобається принцип WAVE DISC, позаяк він є більш різнобічним, ніж прямий посів, і також краще підходить до кам'янистих ґрунтів, бо менше зношується. У ґрунті утримується більше вологи в порівнянні з TERRASEM з агресивними дисками».

Флоран Ерл Кадье

Фермер

Чарнізай | Ендр і Луара | Франція

TERRASEM



TERRASEM V CLASSIC – моделі без ґрунтообробного знаряддя вирізняються легкістю руху та високою продуктивністю. При цьому посівне ложе оптимально вирівнюється – передпосівний обробіток здійснюється безпосередньо перед сівбою. Завдяки оптимальній адаптації висівної балки до ґрунту й унікальному колісному пакеру досягається ідеальне розміщення насіння в ущільненому посівному ложі.



Легкість руху та водночас продуктивність у гектарах

- Великий бункер для насіння для високої продуктивності
- Універсальне використання завдяки низькому тяговому зусиллю
- Внесення стартових добрив у рядок, у міжряддя чи навіпіл
- Процес сівби, що зберігає вологу, завдяки прямому висіву в підготовлений ґрунт навесні
- Подвійний дисковий сошник DUAL DISC для рівномірної глибини закладання

Додаткові робочі органи для ідеального вирівнювання поверхні

- При використанні на ораних площах фронтальна балка забезпечує ідеальне вирівнювання та хороший прохід навіть при великій кількості пожнивних решток
- Підпружинений розпушувач колії для розпушення та руйнування твердих і ущільнених колій від трактора
- Вирівнювальна балка перед колісним пакером додатково покращує подрібнення грудки
- Нівелювальна балка вирівнює гребені між колесами пакера на легких піщаних ґрунтах



TERRASEM універсальні посівні комплекси

В універсальних посівних комплексах із суцільною рамою від PÖTTINGER дворядна дискова борона або WAVE DISC бере на себе підготовку ґрунту. Трисекційне виконання складуваної моделі TERRASEM V забезпечує відмінне копіювання ґрунту. Зовнішні секції мають свободу руху для досконалого копіювання.

	Робоча ширина	Стандартний / опційний об'єм бункера	К-сть рядків стандарт	Міжряддя стандарт	К-сть рядків опційно	Міжряддя опційно
TERRASEM 3000 D	3,00 м	3 600 л / 4 700 л	24	12,5 см	18	16,7 см
TERRASEM 4000 D	4,00 м	3 600 л / 4 700 л	32	12,5 см	24	16,7 см
TERRASEM V 4000 D / V 4000 CLASSIC	4,00 м	3 600 л / 4 700 л	32	12,5 см	24	16,7 см
TERRASEM V 6000 D / V 6000 CLASSIC	6,00 м	3 600 л / 4 700 л	48	12,5 см	36	16,7 см
TERRASEM V 8000 D / V 8000 CLASSIC	8,00 м	5 600 л / –	64	12,5 см	48	16,7 см
TERRASEM V 9000 D / V 9000 CLASSIC	9,00 м	5 600 л / –	72	12,5 см	54	16,7 см



TERRASEM FERTILIZER із внесенням добрив

Використання моделі TERRASEM FERTILIZER дає змогу одночасно з сівбою вносити мікро- та макроелементи. Таким чином досягаються оптимальні умови росту на початкових фазах розвитку і, відповідно, зростає генеративна продуктивність зерна. В сівалках TERRASEM D Z моделей із FERTILIZER закладання насіння та добрива можливо встановити на різну глибину.

	Робоча ширина	Стандартний / опційний об'єм бункера	К-сть рядків стандарт. насіння / добрива	Міжряддя стандарт	К-сть рядків опційно насіння / добрива	Міжряддя опційно
TERRASEM 3000 D Z	3,00 м	4 200 л / 5 600 л	24 / 12	12,5 см	18 / 9	16,7 см
TERRASEM 4000 D Z	4,00 м	4 200 л / 5 600 л	32 / 16	12,5 см	18 / 9	16,7 см
TERRASEM V 4000 D Z / TERRASEM V 4000 Z CLASSIC	4,00 м	4 200 л / 5 600 л	32 / 16	12,5 см	24 / 12	16,7 см
TERRASEM V 6000 D Z / TERRASEM V 6000 Z CLASSIC	6,00 м	4 200 л / 5 600 л	48 / 24	12,5 см	36 / 18	16,7 см
TERRASEM V 8000 D Z / TERRASEM V 8000 Z CLASSIC	8,00 м	5 600 л / –	64 / 32	12,5 см	48 / 24	16,7 см
TERRASEM V 9000 D Z / TERRASEM V 9000 Z CLASSIC	9,00 м	5 600 л / –	72 / 36	12,5 см	54 / 27	16,7 см

Точність у кожному рядку



Сівалка PURO H 3000 гарантує точний висів, базуючись на перевірній системі розподілу насіння. Завдяки міцним тримачам сошників, дводисковим сошникам DUAL DISC і регульованим додатковим робочим органам ми створили універсальну машину з найвищим рівнем комфорту в управлінні.



Максимальна точність висіву

Основа всієї системи – це механізм розподілу насіння. Система забезпечує надійне захоплення насіння та його точний поштучний висів. У поєднанні з міцною сошниковою балкою та надійними робочими органами це гарантує ідеальну глибину посіву, а також бездоганний поздовжній і поперечний розподіл насіння.

Для виробництва системи дозування використовується спеціальний композитний пластик. Вона характеризується дуже високою міцністю на кручення та стабільністю форми під впливом будь-яких факторів навколишнього середовища.



PRECISION SEED PLACEMENT

Для максимального комфорту в експлуатації система розподілу насіння має двокомпонентну конструкцію. Просте зняття кришки без інструментів гарантує швидку заміну висівних дисків і зручне технічне обслуговування.

Тонка металева пластина розташована точно по центру лінії отворів висівного диска. Завдяки цьому гострий кінчик зерна не затягується в отвори диска, що повністю запобігає їх забиванню.

Сівалки точного висіву



Бункер для насіння

Великі насіннєві баки об'ємом 68 л. Спеціальна заслінка знизу дає змогу міняти висівні диски, не висипаючи насіння з повного бака.

Система керування та привод

Великі колеса механічного приводу гарантують стабільність і надійність роботи навіть на найскладніших ґрунтах. Надійне зчеплення з ґрунтом запобігає пробуксовуванню та забезпечує точний процес дозування, завдяки чому швидкість руху можна змінювати без втрати точності.

У базовій комплектації керування здійснюється через будь-який термінал із підтримкою ISOBUS.

Кількість лап

- Дводискові сошники DUAL DISC завдяки своєму конічному виконанню точно прорізають посівну борозну.
- Якщо сівалка обладнана бункером для добрив, на ній встановлюються пружні сошники для внесення добрив. Ці сошники є дводисковими. Відстань смуги внесення добрив можна індивідуально налаштовувати незалежно від рядка посіву.

Додаткове оснащення

- Грудковідкидачі для дуже каменистих або важких суглинкових ґрунтів.
- Турбодиски (очисники рядка) для площ із високим вмістом пожнивних решток
- Хвилястий диск WAVE DISC надійно прорізає ґрунт попереду посівного сошника для гарантованого розпушування та запобігання затягуванню пожнивних решток у посівну борозну.



PURO 3000 – Навісна сівалка точного висіву

Сівалка PURO 3000 гарантує максимальну продуктивність завдяки місткому бункеру для насіння. Міцні деталі забезпечують абсолютну надійність сівалки, а фірмова система дозування сприяє бездоганній точності посіву.

	Робоча ширина	Кількість рядів	Міжряддя	Тиск на сошник	Об'єм бака висівної секції	Об'єм бункера для добрив
PURO H 3000 НОВИНКА	4,2 м	6	70 см	180 кг	68 л	1300 л
PURO H 3000 НОВИНКА	4,5 м	6	75 см	180 кг	68 л	1300 л

Сприяти росту рослин



Протягом десятиліть завдяки хімічному захисту рослин фермери забезпечували зростання врожайності. Однак інтенсивність застосування ЗЗР збільшила резистентність шкідливих організмів. Механізми дії фунгіцидів, інсектицидів та гербіцидів стають менш ефективними. Компанія PÖTTINGER пропонує ідеальне рішення завдяки своїм механічним машинам для догляду за посівами.



Можливості застосування механічного догляду за посівами

Окрім боротьби з бур'янами та руйнуванням кірки, існує багато інших способів використання механічного догляду за посівами. Це – луцення стерні або підсів сидератів чи внесення добрив. Механічні машини для догляду за рослинами також можуть використовуватися на пасовищах.



Переваги для культурних рослин

Механічний обробіток поверхні ґрунту при особливо ранньому застосуванні не тільки покращує доступність поживних речовин у посівах, а й стимулює біохімічні процеси і, таким чином, вироблення гормонів росту в культурних рослинах.

Техніка для догляду за посівами



ROTOCARE V – ротаційні борони, що складаються

Ротаційні борони ROTOCARE вражають широким спектром можливого застосування: чи то захист культурних рослин, чи то суцільний механічний контроль бур'янів, чи то руйнування кірки.

Для більшої універсальності застосування також можна встановити додатковий універсальний бункер TEGOSEM.

	Робоча ширина	Транспортна ширина	Кількість зірочок	Необхідна потужність
ROTOCARE V 6600	6,6 м	3,0 м	74	90 к.с.
ROTOCARE V 8000	8,0 м	3,0 м	92	110 к.с.
ROTOCARE V 12400	12,4 м	3,0 м	138	160 к.с.



FLEXCARE V – просапні культиватори, що складаються

Просапний культиватор FLEXCARE означає повну універсальність.

На додаток до гнучких налаштувань і захисного для культурних рослин методу роботи, ви можете вибирати між багатьма міжрядними або внутрішньорядними робочими органами та посекційним контролем за допомогою системи Section Control.

	Робоча ширина	Макс. кількість просапних елементів	Мін. кількість просапних елементів	Необхідна потужність
FLEXCARE V 4700	4,7 м	18	5	80 к.с.
FLEXCARE V 6200	6,2 м	24	7	110 к.с.
FLEXCARE V 9200	9,2 м	36	11	150 к.с.



TINECARE V – штригель, що складається

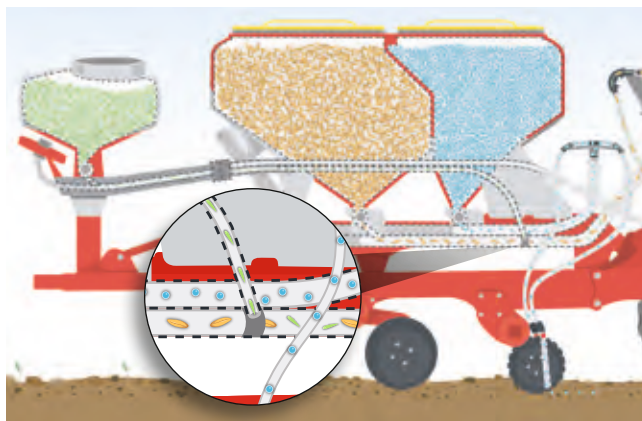
Новий штригель із постійним тиском TINECARE V поєднує в собі найкращий результат із найвищою продуктивністю. Поряд із системою притискових пружин та великих копіювальних коліс, цей агрегат має стабільну раму з оптимальним розподілом ваги.

	Робоча ширина	Транспортна ширина	Кількість граблин	Необхідна потужність
TINECARE V 12050 MASTER	12,0 м	2,95 м	400	120 к.с.

За один прохід



Універсальний бункер TEGOSEM поєднує в собі обробіток ґрунту і посів сидератів та суміжних культур або внесення мікрогранул за один прохід, що дає змогу заощадити час і витрати. TEGOSEM можна комбінувати як із навісними, так і з причіпними машинами.



Переваги з універсальним бункером TEGOSEM

- Обробіток ґрунту і посів / внесення за один прохід
- Швидко та економічно ефективно внесення мікрогранул або посів сидератів до 40 кг/га
- Вибір посіву / внесення перед чи після котка
- Монтаж поблизу котка забезпечує рівномірні сходи насіння
- Платформа з тримачем для комфортного та безпечного наповнення

TERRASEM: система Single Shoot

З TERRASEM, на додаток до поверхневого внесення, також можливе введення додаткового компоненту методом Single Shoot. При цьому додатковий матеріал дозується через TEGOSEM і пневматично подається в насіннепроводи. Внесення здійснюється в один сошник із зерном. Таким чином, концентровані мікроелементи можна вносити безпосередньо разом із зерном або як підсів до насіння.

Універсальний бункер TEGOSEM



Точне дозування

Із TEGOSEM додатковий матеріал дозується та розподіляється рівномірно. Для забезпечення точного розподілу посівного матеріалу або подібного підсіву за допомогою тонкого або грубого дозування в стандартній комплектації передбачено два різних розміри дозувального вала.

Надійне внесення

Привод вентилятора може бути електричним або гідравлічним, залежно від відстані транспортування та типу машини. Розподіл здійснюється пневматично через розподільні пластини, що гарантує точне внесення матеріалу навіть у вітряну погоду. Кут нахилу розподільних пластин налаштовується прокручуванням вала.

Комбінування універсального бункера TEGOSEM

	Тип машини	Робоча ширина	Розміщення бункера	Об'єм бункера	Вага включно тримачі
TEGOSEM 200 з електричним приводом вентилятора	SYNKRO TERRADISC TERRADISC K FOX D LION VITASEM VITASEM M AEROSEM VT	від 2,5 м до 3,5 м від 3,0 м до 4,0 м 4,0 м 3,0 м від 3,0 м до 4,0 м 3,0 м та 4,0 м 3,0 м та 4,0 м 5,0 м та 6,0 м	коток коток центральне кріплення коток коток платформа для завантаження платформа для завантаження платформа для завантаження	200 л	130 – 185 кг
TEGOSEM 200 з гідравлічним приводом вентилятора	TERRADISC K ROTOCARE V	5,0 м та 6,0 м 6,6 м та 8,0 м	коток основна рама	200 л	135 – 185 кг
TEGOSEM 500 з гідравлічним приводом вентилятора	TERRIA PLANO VT TERRADISC T TERRASEM ROTOCARE V	від 4,0 м до 6,0 м 6,0 м від 4,0 м до 6,0 м від 3,0 м до 9,0 м 6,6 м та 8,0 м	дишло дишло дишло дишло основна рама	500 л	285 кг

Широкий спектр застосування



Фронтальний бункер AMICO пропонує в поєднанні з різними машинами для рослинництва можливість вносити мінеральне добриво, сидерати або обидва компоненти одночасно. Бункер об'ємом 1 700 л або 2 400 л та розподілення об'єму 60:40 забезпечує широкий спектр його застосування.



Неймовірна універсальність

Для забезпечення комфорту в роботі фронтальний бункер AMICO оснащено системою ISOBUS. Висів може здійснюватися у режимі Single Shoot із системою дозування під тиском. Завдяки розумному керуванню дозатори можуть працювати з диференційною зміною норми висіву – як один, так і два дозатори.

Надалі бункер може застосовуватись безпроблемно через ISOBUS керування із машинами інших виробників.



Зручне керування

Дозатори доступні спереду, тому можлива швидка заміна дозувальної катушки, а запірна заслінка додатково полегшує заміну. Кнопкою зовні значно легше проводити калібрування дозаторів. Додаткова платформа полегшує заповнення бункера. Для спорожнення залишків матеріалу слугує велике та щільне з'єднання.

Бункер AMICO F



Подає багато і далеко

Щоб забезпечити довгий шлях подачі матеріалу, в AMICO система дозування працює під тиском. Отже, є можливою висока та постійна норма висіву. Можна використовувати різні матеріали різного розміру, що забезпечує широку універсальність застосування.

Приклади застосування

- Різні види сидератів
- Додавання мікрогранульованих добрив при посіві
- Пряме внесення добрив із насінням
- Компенсаційне внесення добрив при нестачі поживних речовин
- Закладання депозитного добрива
- Одночасний висів різних культур, таких як злакові трави або конюшина
- Підсів для регулювання бур'янів

Комбінування бункера AMICO F:

	Для типів машин	Привод вентильатора	Розміщення бункера	Об'єм (л)	Вага
AMICO F	TERRIA 4030 TERRIA 5030 TERRIA 6030 TERRIA 4040 TERRIA 5040 TERRIA 6040	гідравлічний	фронтальне	1 700 л / 2 400 л	955 кг/ 995 кг
AMICO F	TERRADISC 5001 T TERRADISC 6001 T TERRADISC 8001 T TERRADISC 10001 T	гідравлічний	фронтальне	1 700 л / 2 400 л	955 кг/ 995 кг
AMICO F	AEROSEM F 3000 DD AEROSEM VF 4000 DD AEROSEM VF 5000 DD AEROSEM VF 6000 DD	гідравлічний	фронтальне	1 700 л / 2 400 л	955 кг/ 995 кг
AMICO F	FLEXCARE V 4700 FLEXCARE V 6200 FLEXCARE V 9200	гідравлічний	фронтальне	1 700 л / 2 400 л	955 кг/ 995 кг
AMICO F	Система розподілу для індивідуального приєднання	гідравлічний	фронтальне	1 700 л / 2 400 л	955 кг/ 995 кг

Найкращий корм



Отримання високоякісного основного корму – найважливіше завдання для будь-яких кормових угідь. Високопродуктивні тварини потребують якісних грубих кормів. Жуйні тварини гарно відчувають смаки: якість заготовленого корму здебільшого є вирішальним фактором продуктивності. Однак високоякісний корм – це не випадковість.



Косарки – першокласне скошування

Базовою умовою для чистого корму є щадне скошування. Передусім йдеться про дотримання правильної висоти зрізу в межах 6–8 см для лугових трав і 8–12 см для багаторічних бобових та озимих злаків. Отже, на початку кормозаготівельного ланцюга в корм потрапляє менше сирієї золи. Водночас трави залишається достатньо простору для асиміляції, щоб якомога швидше знову відросли.

З нашими косарками ви створюєте основу для отримання чистого корму і швидкого відростання завдяки унікальному копіюванню поверхні та оптимальному розвантаженню балки косарки й відмінній якості скошування.



Ворушилки – акуратне та дбайливе розтрушування

При заготівлі кормів у фазі до виходу колоса чи бутонізації корм містить не більше 20% сухої речовини. Для покращення якості зберігання корму рекомендують використання ворушилок. Але з інтенсивністю прив'ялювання зростає ризик втрат листочків. Невеликий діаметр ротора та граблини ворушилок НІТ у поєднанні з адаптованою швидкістю обертання ротора зводять втрати листочків до мінімуму й одночасно забезпечують мінімальне забруднення.

RÖTTINGER – техніка для заготівлі кормів



Валкувачі – чистий валок

Кінцевою технологічною операцією всього кормозаготівельного ланцюга є формування валка із зібраного з усього поля корму. Втрати під час валкування і підбирання повинні бути мінімальними, при одночасному запобіганні забрудненню корму. Наші валкувачі TOP формують валок, не забруднюючи його, завдяки ідеальному копіюванню поверхні.



Стрічкові валкувачі – кожен листочок має значення

Люцерна та конюшина є тими рослинами, які вважаються особливо чутливими до втрат листової маси під час заготівлі. Дорогоцінні листочки швидко відпадають від стебла, що означає колосальну втрату поживних речовин. MERGENTO підбирає корм із землі за допомогою підбирача. Без подальшого контакту з землею маса транспортується поперечним стрічковим транспортером у напрямку валка і відкладається там. Бруд та каміння залишаються на полі. Втрата листя зводиться до мінімуму.



Прес-підбирачі – заготівля кормів найвищої якості

Прес-підбирач – справжня універсальна машина в кормозаготівельному ланцюзі. В одній машині об'єднано кілька робочих операцій: підбирання, подрібнення та транспортування. Прес-підбирач також може швидко реагувати на різні ситуації під час тримання силосу, оскільки він працює незалежно. Так корми можливо звозити з різних полів і змішувати в одній силосній траншеї.

Завдяки малій потребі в робочій силі та універсальному використанню прес-підбирач ідеально підходить як для невеликих господарств, так і для сільськогосподарських підрядників.



Рулонні прес-підбирачі – ідеальний потік корму

Якщо кормові угіддя розкидані, потрібно збирати корма поетапно, а коли кількість кормів мала, є сенс оптимізувати ланцюг кормозаготівельної техніки рулонним прес-підбирачем.

Використовуючи IMPRESS із чистим підбиранням корму та подрібнювальним механізмом із короткою нарізкою, ви матимете корм найвищої якості. При згодовуванні рулони добре підходять для змішування кормів різних врожаїв чи різної якості.

Першокласне скошування



Основою високої якості грубого корму є дбайливий процес скошування. Найкраще копіювання поверхні, жодних втрат трав'яної маси й точність роботи без довготривалого обслуговування – це справедливі вимоги сільськогосподарських підприємств. Наші косарки точно відповідатимуть вашим потребам і забезпечать першокласну якість укосу, легкість руху та стабільність.



Забезпечення чистого корму – зріз за зрізом

Балки косарки від PÖTTINGER вражають своєю пласкою та вузькою конструкцією. Вони гарантують оптимальний потік корму та найкраще копіювання ґрунту. Заокруглений передній край балки косарки добре відокремлює потік корму від ґрунту. Чистики запобігають накопиченню бруду на диску косарки. Пласка конічна поверхня косильного диска підсилює транспортувальний ефект на балці косарки. Чистий укіс забезпечують затискні ножі косарки.



Більший термін служби

Передача зусилля здійснюється шестернями майже однакового розміру. В щепленні шестерень завжди задіяні два плюс три зубці – це забезпечує оптимальну передачу зусилля. Крім того, знижує навантаження на шестерні при ударах каміння. Спеціально відшліфована поверхня шестерень забезпечує плавний хід у масляній ванні. Це істотно знижує рівень шуму.



NOVACAT F ALPIN

Косарки NOVACAT F ALPIN є найлегшими у своєму класі. Відмінною рисою косарок NOVACAT F ALPIN є інтеграція редуктора в раму. Вхідний редуктор розташований на головній рамі косарки. Завдяки цій унікальній конструкції, довжина всієї машини зменшується.



Фронтальні косарки NOVACAT F

Просте й економічне скошування разом із фронтальними косарками NOVACAT F. Цей модельний ряд – ідеальне поєднання низької власної ваги та найвищої стабільності. Завдяки легкій конструкції та укороченому навісному кронштейну стає можливим використання з тракторами меншої потужності. Це значна економія палива.



OPTICURVE: чисте скошування на поворотах і схилах

NOVACAT F 3100 OC оснащена системою бокового повороту. Це гарантує оптимальне перекриття із задньою косаркою при проходженні поворотів і на схилах, а також вільну від корму колію. Система повороту допомагає використовувати всю робочу ширину балки косарки, тоді як системи з прямим зміщенням залишають кілька сантиметрів вільного простору. За допомогою опційної системи керування комфортом Profiline косарка автоматично повертає ліворуч або праворуч залежно від кута повороту трактора або нахилу схилу.



NOVACAT ALPHA MOTION MASTER / PRO

Причипна фронтальна техніка ALPHA MOTION характеризується продуманою кінематикою активних опорних рам. У порівнянні з іншими навісними системами на нерівності ґрунту реагують не тільки рульові кронштейни, а й опорні рами.

- Поперечне коливання +/- 16°
- Регулювання нахилу моделей MASTER: -7° / +13°
- Регулювання нахилу моделей PRO: -9° / +12°

Першокласне скошування



Задньонавісні косарки NOVADISC із боковою навіскою

Наші задньонавісні косарки NOVADISC із боковою навіскою справді легкі та можуть працювати з тракторами від 40 к.с. Їх можна надійно використовувати на схилах та узбіччях. Дві розвантажувальні пружини гарантують малий опірний тиск на балку косарки. Розвантаження налаштовується без інструментів трьома положеннями. Для компактного транспортного положення косарка складається на 102°.



Задньонавісні косарки NOVACAT із центральною навіскою

Низький тиск на ґрунт і найкраще копіювання поверхні – ось за що цінують наші задньонавісні косарки NOVACAT із центральною навіскою. Залежно від індивідуальних вимог ці косарки можуть бути оснащені валкоформувальними дисками або плющилкою. Залежно від робочої ширини задньонавісні косарки NOVACAT доступні у вертикальному або горизонтальному транспортному положенні.



NOVACAT T причіпні косарки

Максимальна універсальність в експлуатації та невисокі вимоги до потужності трактора – це головні переваги причіпних дискових косарок NOVACAT T. Косарки пропонуються з шириною захвату 3,05 м / 3,47 м / 3,89 м і залежно від моделі доступні без плющилки, з пальцевою плющилкою ED або вальцевою плющилкою RC, а також із поперечним транспортером COLLECTOR. Балку косарки підвішено в порталній рамі, що забезпечує тривимірне копіювання рельєфу ґрунту. Це гарантує найкращий корм на будь-яких полях.



Комбінації косарок NOVADISC із боковою навіскою

Комбінації косарок NOVADISC вирізняються високою стабільністю при низькій власній вазі. Комбінації косарок NOVADISC найлегші у своєму класі. Вони дають змогу працювати з маленькими тракторами від 85 к.с. Ви заощаджуєте паливе і косите з мінімальними зусиллями.



NOVACAT H 9500, H 11200

З комбінаціями косарок NOVACAT H компанія RÖTTINGER встановлює нові стандарти продуктивності й ефективності. NOVACAT H 11200 є найбільшою навісною комбінацією косарок на ринку. Вона має робочу ширину 11,14 м та потребує всього 160 к.с. із мінімальними витратами палива. Для комбінації косарок NOVACAT H 9500 достатньо трактора з потужністю від 130 к.с.



NOVACAT V 8400, V 9200

Обидві комбінації косарок NOVACAT V 8400 і V 9200 – це наші компактні професійні моделі. Ці косарки характеризуються розумною технологією для найкращої якості роботи й простоти керування, мають компактну, але надійну основну конструкцію. Вигнута консоль дає змогу використовувати надзвичайно короткий навісний кронштейн. Це забезпечує низьку власну вагу і зміщення центра ваги ближче до трактора.



NOVACAT V 10000

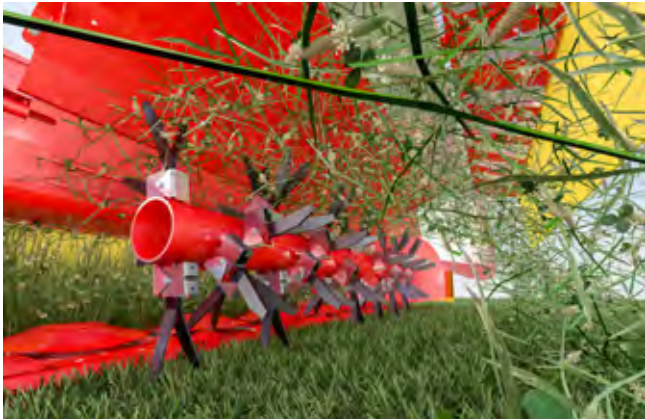
Комбінація косарок NOVACAT V 10000 з особливою гідравлічною системою оптимізації ширини скошування. Це дає змогу гнучко використовувати її в різних умовах експлуатації.



EUROCAT — барабанні косарки

Барабанні косарки RÖTTINGER забезпечують ідеальне скошування навіть у важких умовах. Завдяки чотирьом однаковим косильним барабанам ви працюєте без зупинок та отримуєте оптимальний потік корму. До інших переваг належать висока прохідність і вузьке укладання валків для збору прес-підбирачем.

Першокласне скошування



Пальцева плющилка ED

В ED пальцевих плющилках пальці V-подібної форми із загартованої сталі прискорюють висихання скошеної маси, яка проходить через відбійну пластину. Стебло б'ється, а шар воску стирається. Інтенсивність плющення може бути гнучко адаптована до культури завдяки регулюванню відстані між пальцями та відбійною пластиною.



Вальцева плющилка RC

Завдяки м'якому плющенню вальцева плющилка RC особливо підходить для бобових культур, таких як люцерна або конюшина. Два вальці, які ребрами входять один в інший, плющують скошену масу – так знімається восковий шар та формується рівномірний килим позаду косарки. Інтенсивність плющення налаштовується відстанню між вальцями та силою притискання.



COLLECTOR: перевірена система з формування валка

Лише за один прохід ви проводите косіння, плющення та валкування. Відповідно до ваших потреб корм можна широко розкидати, складати у валок або розкидати на один бік. Поперечні транспортери приводяться в рух окремо за допомогою гідравліки та, за потреби, можуть бути легко демонтовані. Швидкість транспортера гнучко регулюється. Рівномірне формування валка забезпечується навіть на схилах.



CROSS FLOW: система формування валка без плющилки

CROSS FLOW – це рентабельна система формування валка з інтегрованим на косарці поперечним шнеком. Система CROSS FLOW випускається без плющилки і тому має малу власну вагу. Гідравлічне відкривання задньої стінки забезпечує ще більшу зручність.



NOVACAT F ALPIN – фронтальні дискові косарки

Наші легкі косарки Alpin ідеально підходить для гірських тракторів та комбінацій косарок.

	Робоча ширина	Кількість дисків	Продуктивність	Кількість обертів привода	Вага
NOVACAT F 2200 ALPIN	2,20 м	5	2,20 га/год	540 / 1000 об/хв	400 кг
NOVACAT F 2700 ALPIN	2,62 м	6	2,60 га/год	540 / 1000 об/хв	450 кг
NOVACAT F 3100 ALPIN	3,04 м	7	3,00 га/год	540 / 1000 об./хв	490 кг



NOVACAT – фронтальні дискові косарки

Моделі NOVACAT F характеризуються компактністю конструкції та малою вагою. Косарки NOVACAT ALPHA MOTION вирізняються чудовим розвантаженням та оптимальною адаптацією до поверхні ґрунту.

	Робоча ширина	Кількість дисків	Продуктивність	Вага	Вага з ED	Вага з RC
NOVACAT F 2700	2,62 м	6	2,60 га/год	650 кг	-	–
NOVACAT F 3100	3,04 м	7	3,00 га/год	680 кг	-	–
NOVACAT F 3100 OC	3,04 м	7	3,40 га/год	690 кг	-	–
NOVACAT 261 ALPHA MOTION MASTER	2,62 м	6	2,60 га/год	845 кг	-	–
NOVACAT 261 ALPHA MOTION PRO	2,62 м	6	2,60 га/год	865 кг	1 065 кг	1 115 кг
NOVACAT 301 ALPHA MOTION MASTER	3,04 м	7	3,00 га/год	885 кг	–	–
NOVACAT 301 ALPHA MOTION PRO	3,04 м	7	3,00 га/год	905 кг	1 145 кг	1 215 кг
NOVACAT 351 ALPHA MOTION MASTER	3,46 м	8	3,40 га/год	965 кг	–	–
NOVACAT 351 ALPHA MOTION PRO	3,46 м	8	3,40 га/год	985 кг	1 265 кг	1 315 кг

SF = формувальник валка, ED = EXTRA DRY плющилка, RC = вальцева плющилка ROLLER CONDITIONER, CF = CROSS FLOW формувач валка без плющилки, CL = COLLECTOR формувач валка з плющилкою

Першокласне скошування



NOVADISC & NOVACAT – задньонавісні дискові

Наші косарки NOVADISC із боковою навіскою для плавного скошування забезпечують високу продуктивність і першокласну якість зрізу при мінімальних затратах потужності. З задньонавісними косарками NOVACAT від компанії RÖTTINGER з центральною навіскою, ви отримуєте ідеальне копіювання поверхні та розвантаження.

	Робоча ширина	Кількість дисків	Продуктивність	Вага	Вага з ED	Вага з RC
Задньонавісні дискові косарки з боковою навіскою без плющилки						
NOVADISC 222	2,20 м	5	2,20 га/год	635 кг	–	–
NOVADISC 262	2,62 м	6	2,60 га/год	675 кг	–	–
NOVADISC 302	3,04 м	7	3,00 га/год	715 кг	–	–
NOVADISC 352	3,46 м	8	3,40 га/год	760 кг	–	–
Задньонавісні косарки з центральною навіскою						
NOVACAT 262	2,62 м	6	2,60 га/год	910 кг	1 160 кг	1 230 кг
NOVACAT 302	3,04 м	7	3,00 га/год	930 кг	1 260 кг	1 330 кг
NOVACAT 302 CF	3,04 м	7	3,00 га/год	1 400 кг	–	–
NOVACAT 352 V	3,46 м	8	3,40 га/год	1 030 кг	–	–
NOVACAT 352	3,46 м	8	3,40 га/год	980 кг	1 340 кг	1 390 кг
NOVACAT 352 CF	3,46 м	8	3,40 га/год	1 460 кг	–	–
NOVACAT 402	3,88 м	9	4,00 га/год	1 040 кг	1 390 кг	–
NOVACAT 442	4,30 м	10	4,50 га/год	1 080 кг	–	–



NOVADISC і NOVACAT – комбінації косарок

Комбінації косарок від компанії RÖTTINGER відрізняються високою продуктивністю й рентабельністю. Утворення валка завдяки поперечному транспортеру COLLECTOR та системі CROSS FLOW робить комбінації косарок універсальнішими.

	Робоча ширина	Кількість дисків	Продуктивність	Вага	Вага з ED	Вага з RC
NOVADISC 732	7,24 м	2 x 6	7 га/год	1 250 кг	–	–
NOVADISC 812	8,08 м	2 x 7	9 га/год	1 435 кг	–	–
NOVADISC 902	8,92 м	2 x 8	11 га/год	1 560 кг	–	–
NOVACAT V 8400	8,12 / 8,36 м	2 x 7	10 га/год	1 890 кг	2 420 кг	2 420 кг
NOVACAT V 9200	8,95 / 9,20 м	2 x 8	12 га/год	1 990 кг	2 620 кг	2 620 кг
NOVACAT V 9200 CF	8,95 / 9,20 м	2 x 8	12 га/год	2 900 кг	–	–
NOVACAT V 10000	8,88 – 10,02 м	2 x 8	12 га/год	2 350 кг	3 080 кг	3 160 кг
NOVACAT V 10000 CF	8,88 – 10,02 м	2 x 8	12 га/год	3 310 кг	–	–
NOVACAT V 10000 CL	8,88 – 10,02 м	2 x 8	12 га/год	–	3 780 кг	3 890 кг
NOVACAT H 9500	9,04 / 9,46 м	2 x 8	11 га/год	1 800 кг	–	–
NOVACAT H 11200	10,72 / 11,14 м	2 x 10	13 га/год	2 040 кг	–	–



NOVACAT T – причіпні косарки

Максимальна універсальність в експлуатації та невисокі вимоги до потужності трактора – це головні переваги причіпних дискових косарок NOVACAT T. Моделі з боковим дишлом вирізняються своєю простою та відносно компактною конструкцією. Косарки з центральним дишлом можна гідравлічно повертати ліворуч або праворуч.

	Робоча ширина	Кількість дисків	Продуктивність	Вага	Вага з ED	Вага з RC
NOVACAT T 3100 S НОВИНКА	3,05 м	7	3,6 га/год	–	2 050 кг	2 050 кг
NOVACAT T 3100 S ED CL НОВИНКА	3,05 м	7	3,6 га/год	–	2 550 кг	–
NOVACAT T 3100 C НОВИНКА	3,05 м	7	3,6 га/год	–	2 160 кг	2 160 кг
NOVACAT T 3100 C ED CL НОВИНКА	3,05 м	7	3,6 га/год	–	2 700 кг	–
NOVACAT T 3500 C НОВИНКА	3,47 м	8	4,2 га/год	1 820 кг	2 220 кг	2 220 кг
NOVACAT T 3500 C ED CL НОВИНКА	3,47 м	8	4,2 га/год	–	2 790 кг	–
NOVACAT T 4000 C НОВИНКА	3,89 м	9	4,8 га/год	1 850 кг	2 280 кг	2 280 кг



Барабанні косарки EUROCAT

Наші барабанні косарки EUROCAT демонструють свої переваги, зокрема при скошуванні великої та виляглої маси рослин. До їх головних переваг належать першокласна якість скошування, посилена здатність подачі та ідеальна форма валка.

	Робоча ширина	Продуктивність	Вага	Вага з ED
EUROCAT F 2700	2,70 м	2,70 га/год	735 кг	–
EUROCAT F 3100	3,05 м	3,20 га/год	800 кг	–
EUROCAT F 3100 P	3,05 м	3,20 га/год	860 кг	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION MASTER	3,05 м	3,20 га/год	1 025 кг	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PRO	3,05 м	3,20 га/год	1 045 кг	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PLUS MASTER	3,05 м	3,20 га/год	1 065 кг	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PLUS PRO	3,05 м	3,20 га/год	1 085 кг	1 285 кг
EUROCAT 272	2,70 м	2,70 га/год	1 030 кг	1 290 кг
EUROCAT 312	3,05 м	3,20 га/год	1 090 кг	–



«Ми утримуємо поголів'я зі 170 корів. Для нас дуже важлива якість корму, тому особливу увагу приділяємо чистоті скошеної маси. Копіювання поверхні поля задньо-фронтальної комбінації косарок від PÖTTINGER на наших рельєфних полях є бездоганним. Ми також цінуємо міцність й економічність наших косарок. Їх просто навішувати на трактор та легко використовувати. Нам особливо подобається при навісці на трактор гідравлічне коромисло нижньої тяги нашої задньонавісної косарки NOVACAT, оскільки більше не потрібно крутити підйомні розтяжки на тракторі».

П'єр-Ів Мішель
Генеральний директор GAEC Des Cours
Домсюр | Овернь-Рона-Альпи | Франція

Найвища якість ворущіння



Перевірені досвідом ворущилки вражають відмінним копіюванням поверхні. Як на навісних, так і на причіпних ворущилках копіювальні колеса, що розташовані близько до рами з граблями, реагують на будь-які нерівності. Крім того, всі з'єднання рами адаптуються до кожного контуру незалежно один від одного. Граблини не торкаються землі. Це допомагає бережно ворущити корм без його забруднення.



Покращення чистоти корму в чотири рази завдяки DYNATECH

Ротор DYNATECH – головний елемент роторних ворущилок RÖTTINGER. Завдяки продуманій геометрії тримачів граблин, невеликому діаметру роторів і різній довжині граблин ротори DYNATECH не мають собі рівних і працюють у чотири рази чистіше.

- Чисте підхоплення корму – жодної травинки не залишається
- Чистий корм – мінімальне потрапляння сирієї золи
- Чисте ворущіння – рівномірний розподіл корму
- Чиста машина – корм не залишається на роторах



Граблини різної довжини

Чистоту згрібання забезпечує пара граблин різної довжини. Вирішальна перевага цієї конструкції полягає в тому, що обидві граблини розташовуються на однаковій висоті від поверхні поля.

- Завдяки цьому граблини чисто і рівномірно підбирають корм із поля
- Внутрішня граблина не зачіпає поверхню і тому не забруднює скошену масу
- Зовнішня граблина підбирає корм раніше і залишається біля поверхні довше, завдяки чому поліпшується перекриття між двома сусідніми роторами.



Ідеальне копіювання поверхні поля

Перевірене часом колесо MULTITAST на наших навісних ворушилках забезпечує чистий корм і захист дернини. Копіювальне колесо на поворотному кронштейні, доступне в якості опції, реагує на кожну нерівність і відмінно копіює поверхню поля. Граблини не торкаються землі.

На наших причіпних широкозахватних ворушилках великі колеса колісного шасі розташовані близько до зони підхоплення граблин. У робочому положенні вони також працюють по поверхні поля і під час ворущіння виконують функцію копіювальних коліс для роторів.



HYDROLIFT для навісних ворушилок

Опційна система HYDROLIFT активно піднімає зовнішні пари роторів завдяки швидкій дії блока керування. За допомогою цієї системи досягається величезна висота підйому.



Надійність і довговічність

Наші ворушилки НІТ вирізняються точністю роботи й дуже тихо працюють. Це стало можливим завдяки відсутності люфту в шарнірах привода. Одинарні та подвійні шарнірні з'єднання, які не потребують частого обслуговування, допомагають граблинам підбирати корм із рівним інтервалом і рівномірно його розкидати. Ступінь зносу низька. Шарнірні з'єднання обертаються в будь-якому положенні, що унеможливорює помилки в керуванні.



LIFTMATIC PLUS для причіпних ворушилок

В наших НІТ НТ високопродуктивних ворушилках ротори спочатку завдяки кулісі переходять у горизонтальне положення, а потім піднімаються. При підйомі та опусканні граблини не торкаються землі. Крім того, високе положення на розворотах запобігає контакту граблин із ґрунтом. Корм залишається чистим, а дернина – неушкодженою.

Найвища якість ворушіння



HIT V ALPIN – навісні ворушилки

Всі наші ворушилки HIT V ALPIN мають компактну конструкцію. Завдяки короткому триточковому кронштейну центр ваги машини розміщується дуже близько до трактора, що сприяє безпечній роботі на схилах. Гідравлічні амортизаційні напрямні також забезпечують плавне центрування машини.

	Робоча ширина DIN	Транспортна ширина	Кількість роторів	Кількість тримачів граблин на роторі	Вага
HIT V 4240 L ALPIN	4,20 м	2,45 м	4	5	300 кг
HIT V 4240 ALPIN	4,20 м	2,45 м	4	5	370 кг
HIT V 6260 ALPIN	6,20 м	2,55 м	6	5	500 кг



HIT – навісні ворушилки

Ми задовольняємо високі вимоги малого та середнього бізнесу за допомогою наших навісних ворушилок HIT. Розроблена ворушилка для всіх видів корму гарантує оптимальну якість роботи.

	Робоча ширина DIN	Транспортна ширина	Кількість роторів	Кількість тримачів граблин на роторі	Вага
Ворушилки з 4 роторами					
HIT 4.47	4,40 м	2,50 м	4	6	525 кг
HIT 4.54	5,20 м	2,85 м	4	6	550 кг
Ворушилки з 6 роторами					
HIT 6.61	5,75 м	2,55 м	6	5	785 кг
HIT 6.69	6,45 м	3,00 м	6	6	855 кг
HIT 6.80	7,45 м	3,00 м	6	6	940 кг
Ворушилки з 8 роторами					
HIT 8.81	7,70 м	2,94 м	8	5	1 090 кг
HIT 8.91	8,60 м	3,00 м	8	6	1 250 кг
Ворушилка з 10 роторами					
HIT V 11100	10,70 м	3,00 м	10	6	1 600 кг



НІТ Т – причіпні ворушилки

Причіпні ворушилки на чотири, шість і вісім роторів підійдуть підприємствам, які хочуть мати велику продуктивність у гектарах за допомогою невеликих тракторів.

Завдяки власному шасі для транспортування, підйомна сила навіски трактора не потрібна.

	Робоча ширина DIN	Транспортна ширина	Кількість роторів	Кількість тримачів граблин на роторі	Вага
НІТ 4.54 Т	5,20 м	2,85 м	4	6	640 кг
НІТ 6.80 Т	7,45 м	3,0 м	6	6	1 040 кг
НІТ 8.91 Т	8,60 м	3,0 м	8	6	1 510 кг



НІТ НТ – широкозахватні ворушилки

Великим виробникам силосу чи виробникам сіна, для яких важливу роль відіграє час прив'язування на полі, тоді як періоди хорошої погоди часто бувають зовсім короткими, необхідна висока продуктивність ворушіння. В причіпних ворушилках НІТ НТ від Pöttinger висока продуктивність поєднана з розумною технікою.

	Робоча ширина DIN	Транспортна ширина	Кількість роторів	Кількість тримачів граблин на роторі	Вага
НІТ НТ 8680	8,60 м	2,90 м	8	6	1 750 кг
НІТ НТ 11100	10,60 м	2,90 м	10	6	2 095 кг
НІТ НТ 13120	12,70 м	2,90 м	12	6	2 375 кг
НІТ НТ 17160	17,00 м	2,90 м	16	6	3 850 кг



«Для нас як постачальників високоякісного сіна та сінажу для конюшень якість корму має велике значення. Корми мають бути максимально чистими від пилу, тому копіювання поля кормозаготівельними машинами для нас є дуже важливим фактором. Після вельми позитивного досвіду використання MULTITAST-шасі на валкувачі з центральною укладкою TOP 762 C, компанія PÖTTINGER була обрана і для ворушилки. Зі встановленням попереду ротора копіювальним колесом та індивідуальною навіскою роторів, копіювання поля стало оптимальним. Ми маємо також ворушилку іншого виробника в господарстві, проте чисту роботу НІТ можна відрізнити з першого погляду.»

Свен Ерлемайер
Фермер
Еннепеталь | Німеччина

Чисте валкування



Точне згрібання та мінімальне забруднення корму – ось що уособлюють валкувачі TOP від компанії PÖTTINGER. Основою для цього є ідеальне копіювання поверхні завдяки унікальному колесу MULTITAST. Великий і міцний ротор TOPTECH PLUS також забезпечує тривалий термін експлуатації та простоту обслуговування.



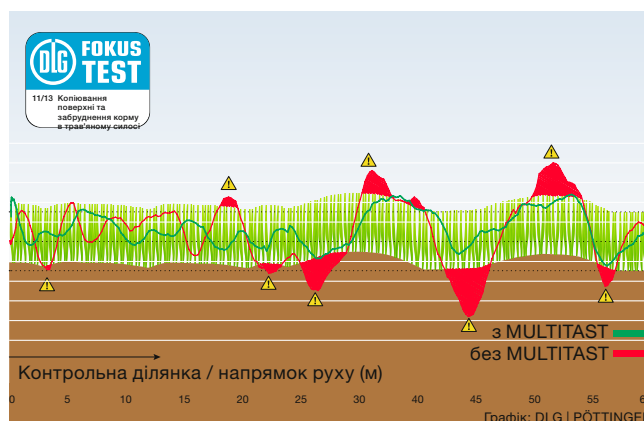
Чистий підбір корму

Габляни PÖTTINGER вигнуті наперед для кращого захоплення корму. Завдяки цьому вони активно підбирають корм із поверхні поля – як вила. Захоплення габлями відбувається на вертикальній осі з тримачем габляни. Відмінною рисою габляни PÖTTINGER є те, що габляни потребують лише невеликого зміщення. Завдяки меншому важелю вони не збільшують робочу висоту навіть за великої кількості корму і ретельно підбирають корм – нічого не залишається.



TOPTECH PLUS – це надійність і довговічність

Велика напрямна доріжка на наших валкувачах TOP має діаметр 350 або 420 мм з плавним підйомом. Це означає м'яке відхилення важеля керування. Так значно знижується зношення. Ви можете бути впевнені в тривалому терміні експлуатації. Напрямна доріжка може обертатися безступінчасто. Це означає, що ви можете визначити точне положення, в якому габляни повертаються, й адаптувати його до ваших умов збирання врожаю.



Німецьке сільськогосподарське товариство DLG підтверджує, що копіювальне колесо RÖTTINGER MULTITAST дбає про ваші корми

Колесо MULTITAST копіює ґрунт безпосередньо перед граблями та реагує на будь-які нерівності. Крім того, контактний трикутник роторів значно збільшується. Це підвищує плавність роботи роторів і гасить вібрації. Фокус-тест Німецького сільськогосподарського товариства (DLG) «Копіювання поверхні та забруднення корму в трав'яному силосі» підтвердив: копіювальне колесо MULTITAST компанії RÖTTINGER забезпечує ідеальне копіювання поверхні та чистий корм. Для порівняння: граблини на роторі без колеса MULTITAST мали в п'ять разів більше контакту з ґрунтом на тестовій ділянці довжиною 60 м. При цьому граблини ротора без копіювального колеса втричі частіше виходили з робочого горизонту і спричиняли залишки незвалюваного корму. Під час тестування системи MULTITAST при валкуванні вміст сиріи золи було зменшено на дві третини. За таких умов це означало загалом на 23 г менше сиріи золи на кг сухої речовини.



Тандемні осі

Багато валкувачів TOP у серійній комплектації оснащені тандемними осями. Для всіх інших вони доступні як опція або можуть бути легко і швидко дооснащені. Завдяки тандемним осям будь-які нерівності поверхні поля лише наполовину передаються граблям. Це забезпечує плавність руху навіть на високих швидкостях.



FLOWTAST

FLOWTAST – це спеціальна лижа, яка застосовується замість шасі для досягнення найкращого результату під час роботи. За допомогою FLOWTAST валкувач буде ковзати навіть по найбільш нерівних ділянках поля. Завдяки великій опорній поверхні глибокі колії, ями або борозни не створюватимуть проблем під час роботи. Крім того, лижа забезпечує вищу несну здатність порівняно з колісним шасі. Це забезпечує значні переваги, особливо на м'яких і вологих ґрунтах. Система FLOWTAST доступна в якості опції для валкувача TOP 882 C.

Чисте валкування

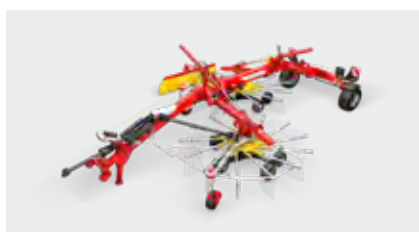


Однороторні валкувачі TOP

Маневреність однороторних машин ідеально підходить для невеликих звивистих площ. Але вони завжди забезпечують оптимальний результат роботи навіть на похилій місцевості.

Для високої продуктивності з малими тракторами є валкувачі TOP 422 A та TOP 462 A, також причіпні моделі.

	Робоча ширина	Транспортна ширина	Тримачі граблин	Пар граблин на тримачі	Вага
TOP 342	3,40 м	1,95 м	10	4	474 кг
TOP 382	3,80 м	1,95 м	11	4	495 кг
TOP 422	4,20 м	2,29 м	12	4	730 кг
TOP 462	4,60 м	2,29 м	12	4	765 кг
TOP 422 A	4,20 м	2,13 м	12	4	820 кг
TOP 462 A	4,60 м	2,48 м	12	4	860 кг



Двороторні валкувачі з боковою укладкою TOP

Валкувачі TOP з боковою укладкою стануть вашим універсальним партнером у збиранні кормів. Залежно від стратегії руху, валки можна укласти одинарно або здвоєно, подвоївши так масу корму. Залежно від моделі також доступна функція подвійного валка.

Ще більше гнучкості у застосуванні пропонують наші валкувачі TOP 632 A, 692 A та TOP 782 A.

	Робоча ширина	Транспортна ширина	Тримачі граблин	Пар граблин на тримачі	Формування валка	Вага
TOP 652	6,40 м	2,95 м	10 / 12	4	ліворуч	2 000 кг
TOP 662	6,55 – 7,30 м	2,55 / 2,90 м	2 x 12	4	праворуч	1 990 кг
TOP VT 7620 S	6,80 – 7,60 м	2,90 м	2 x 13	4	праворуч	2 400 кг
TOP VT 7620 S	7,60 – 8,60 м	2,90 м	2 x 13	4	праворуч	2 700 кг
TOP 632 A	3,40 – 6,30 м	1,90 м	2 x 12	4	ліворуч	1 700 кг
TOP 692 A	3,70 – 6,90 м	2,13 м	2 x 12	4	ліворуч	1 750 кг
TOP 782 A	4,10 – 7,80 м	3,73 м	2 x 12	4	ліворуч	1 900 кг

Валкувальний ротор



Двороторні валкувачі з центральною укладкою валка TOP C

Валкувачі TOP з центральною укладкою валка гарантують вам рівномірний валок за будь-яких умов. Система допомагає легко з ними працювати. Завдяки регулюванню робочої ширини багатьох моделей ширина валка може бути ідеально адаптована до наступної збиральної машини.

	Робоча ширина	Транспортна ширина	Тримачі граблин	Пар граблин на тримачі	Вага
TOP V 6520 C НОВИНКА	5,90 – 6,50 м	2,91 м	2 x 10	4	1 300 кг
TOP 612 C	5,90 м	2,55 м	2 x 11	4	1 470 кг
TOP 702 C	6,25 – 6,90 м	2,55 / 2,90 м	2 x 11	4	1 680 кг
TOP 762 C CLASSIC	6,75 – 7,50 м	2,55 / 2,90 м	2 x 11	4	1 800 кг
TOP 762 C	6,75 – 7,50 м	2,55 / 2,90 м	2 x 13	4	1 940 кг
TOP 882 C	7,70 – 8,80 м	2,90 м	2 x 13	4	2 620 кг
TOP 962 C	8,90 – 9,60 м	2,95 м	2 x 15	4	3 130 кг



Чотирироторні валкувачі TOP C

Чотирироторні валкувачі забезпечують максимальну продуктивність у гектарах завдяки великій робочій ширині та продуманим до дрібниць технічним рішенням. Великий діапазон регулювання робочої ширини забезпечує максимальну універсальність у використанні. Опційне колесо MULTITAST також гарантує чисту роботу по всій ширині.

	Робоча ширина	Транспортна ширина	Тримачі граблин	Пар граблин на тримачі	Вага
TOP VT 12540 C	10,00 – 12,50 м	3,00 м	12 / 13	4	5 200 кг
TOP 1403 C	9,00 – 14,00 м	3,00 м	4 x 13	4	6 450 кг



«Нам потрібні машини, які чудово копіюють поверхню поля. Це справді важливо для мене, і саме тому ми працюємо з валкувачем PÖTTINGER.

Ми маємо TOP 662 із системою копіювального колеса MULTITAST. Це допомагає чисто підбирати сіно з поверхні поля без дряпання та заглиблення граблин у ґрунт. Саме так ми запобігаємо потраплянню бруду в корм.»

Крістоф Шамбон
Фермер
Сансі | Франція

Кожен листочок має значення



MERGENTO підбирає корм із землі за допомогою підбирача. Без подальшого контакту з землею маса транспортується поперечним стрічковим транспортером у напрямку валка і відкладається там. Бруд та каміння залишаються на полі. Втрата листочків зводиться до мінімуму.



Керований підбирач (Pick-up)

Керований шестирядний підбирач від Pöttinger піклується про максимальну продуктивність підбирання врожаю при одночасно найнижчому забрудненні корму. Врожай обережно підбирається вигнутими наперед граблями і подається в бік поперечного транспортера. Граблі підбирача вигнуті наперед, отже розміщені під агресивним кутом для надійного захоплення трави. Це гарантує надійність і підбирання кормів без втрат, зокрема і короткого корму. Завдяки біговій доріжці граблі ховаються безпосередньо перед поперечним транспортером, що забезпечує кращий потік корму за будь-яких умов.



Притискний ролик

Притискний ролик з відбійним фартухом гарантує постійний потік від підбирача до поперечного транспортера. Щиток притискає корм до підбирача. Створюється канал, в якому кормова маса цілеспрямовано прискорюється в напрямку поперечного стрічкового транспортера. Кормова маса досягає достатньої швидкості й навіть під час руху вниз по схилу рівномірно лягає на всю глибину стрічки. Цей пристрій забезпечує найвищу якість роботи при валкуванні багаторічних трав, соломи та навіть короткого корму.



Поперечний стрічковий транспортер

Поперечний транспортер розміщено нижче місця передачі корму від підбирача. Так корм падає під власною вагою на стрічку. Далі наступна порція корму підштовхує вже подану масу і заповнює стрічку транспортера на всю глибину. Це гарантує ідеально сформовані валки та функціональну надійність роботи як під час спуску зі схилів, так і з коротким кормом. Поперечні планки забезпечують транспортування врожаю в напрямку валка, навіть під час роботи з об'ємними культурами, такими як сіно.

Формування пухкого валка без забивання

Завдяки технології MERGENTO поперечні стрічкові транспортери перебирають на себе основну частину роботи з переміщення маси. Корм лише ненадовго контактує з граблями підбирача. Це створює велику перевагу перед роторними або гребінчастими граблями, оскільки масу можна також переміщувати кілька разів без забивання. Загалом утворюється пухкий повітряний валок. Так можна вчасно звалкувати корм, а валок за потреби досихатиме на вітрі.



MERGENTO F ALPIN – фронтальний стрічковий валкувач

Завдяки невеликій вазі MERGENTO F 4010 ALPIN ідеально підходить для легких та двовісних тракторів у високогірних районах. Укладання валка може бути ліворуч або праворуч. Також можливе короткочасне транспортування корму.

	Робоча ширина (DIN)	Ширина підбирання (DIN)	Ширина валка	Необхідна потужність	Вага
MERGENTO F 4010 ALPIN	4,00 м	3,08 м	0,40 – 1,00 м	60 к.с.	575 кг



MERGENTO VT – причіпні стрічкові валкувачі з гнучким розміщенням валків

MERGENTO VT 9220 має високу гнучкість у застосуванні. Ви можете максимально гнучко формувати валок відповідно до форми поля, кількості кормів під наступні підбиральні машини. Центральне формування валка, бічне формування валка зліва або справа, два окремі валки, переміщення з середини назовні, короткострокове завантаження корму.

	Робоча ширина з центральною укладкою (DIN)	Ширина підбору з боковою укладкою (DIN)	Ширина валка з центральною укладкою	Необхідна потужність	Вага
MERGENTO VT 9220	8,00 – 9,20 м	7,40 м	0,80 – 2,00 м	90 к.с.	4 750 кг

Найвища якість корму



Всі прес-підбирачі компанії PÖTTINGER характеризуються високою продуктивністю й універсальністю. Широкий асортимент продукції від прес-підбирачів для сіна до надзвичайно великих прес-підбирачів для силосу повністю покривають потребу аграріїв.



Легкий у роботі й підходить для схилів

PÖTTINGER не забуває свого походження. Альпійська техніка має відповідні традиції та значення для підприємства з альпійського регіону. Революційним розвитком механізації робіт на схилах були великі досягнення в історії компанії PÖTTINGER, легендарна машина для заготівлі сіна є класичним прикладом.



Низькорамні прес-підбирачі для роботи на схилах

- Широка колія, низький центр ваги, відповідні шини та осі з гальмами забезпечують достатню надійність при роботі на схилах.
- Шиповані шини пропонуються як опція.

Прес-підбирачі із транспортером



Найвища якість корму

Чистий корм – головний пріоритет для здорових тварин. Великий маятниковий хід із розвантажувальними пружинами допомагає краще копіювати поверхню поля та дбайливіше підбирати корм.

- Ведення підбирача здійснюється за допомогою напрямних сталевих доріжок
- Граблини підбирача керовані. Це гарантує оптимальне збереження дернини, бо граблини захоплюють менше землі й повільніше зношуються
- У поєднанні з нижчою кількістю обертів корм не «кидається», а активно подається на ротор.



Універсальність і зручність

Компанія RÖTTINGER вирішила проблему низьких в'їздів у корівники. Надставку для сухого корму можна скласти механічно або гідравлічно, щоб зменшити загальну висоту.

- Продуманим та комфортним рішенням є гідравлічний керований задній борт.
- Фіксація заднього борта (опція) є ідеальним рішенням для низьких проїздів тваринницького приміщення. Телескопічними важелями можна фіксувати відкритий задній борт на висоті причепа. Задній борт відкидається тільки назад. Завдяки цьому стає можливим розвантаження корму в низьких тваринницьких приміщеннях.

Найвища якість корму



BOSS JUNIOR

BOSS JUNIOR – найменший прес-підбирач компанії PÖTTINGER. Особливо легкі прес-підбирачі для тракторів із малою потужністю. Ці низькорамні прес-підбирачі, що розроблені спеціально для роботи на схилах, мають об'єм (DIN) 11,5 м³ чи 14,25 м³ та оснащені 12 ножами.

	Об'єм (DIN)	Кількість ножів	Довжина нарізки	Необхідна потужність
BOSS JUNIOR 17 T	11,5 м ³	12	120 мм	15 – 44 кВт / 20 – 60 к.с.
BOSS JUNIOR 22 T	14,25 м ³	12	120 мм	15 – 44 кВт / 20 – 60 к.с.



BOSS 2000 ALPINE

Легкий для максимальної зручності використання на схилах – це ідеальний опис BOSS 2000 ALPIN. Завдяки низькому центру ваги, широким шинам і гальмівній осі, він забезпечує ефективну та безпечну роботу в гірській місцевості.

	Об'єм (DIN)	Кількість ножів	Довжина нарізки	Необхідна потужність
BOSS 2140 LP ALPIN	13,5 м ³	16	84 мм	29 – 74 кВт / 40 – 100 к.с.
BOSS 2160 LP ALPIN	16,1 м ³	16	84 мм	29 – 74 кВт / 40 – 100 к.с.
BOSS 2190 LP ALPIN	18,7 м ³	16	84 мм	29 – 74 кВт / 40 – 100 к.с.

Прес-підбирачі із транспортером



BOSS 3000

Ідеальний прес-підбирач для маленьких підприємств і підприємств альпійських регіонів із високими вимогами до продуктивності при одночасному бережливому ставленні до кормів. Новітній завантажувальний агрегат EVOMATIC встановлює новий рівень у пропускній спроможності й зручності в обслуговуванні.

	Механізм завантаження	Об'єм (DIN)	Кількість ножів	Довжина нарізки	Необхідна потужність
BOSS 3190	SUPERMATIC	18,7 м³	31	43 мм	44 – 81 кВт / 60 – 110 к.с.
BOSS 3190 MASTER	EVOMATIC	18,7 м³	31	43 мм	51 – 96 кВт / 70 – 130 к.с.
BOSS 3210	SUPERMATIC	21,3 м³	31	43 мм	44 – 81 кВт / 60 – 110 к.с.
BOSS 3210 MASTER	EVOMATIC	21,3 м³	31	43 мм	51 – 96 кВт / 70 – 130 к.с.
BOSS 3240	SUPERMATIC	23,9 м³	31	43 мм	44 – 81 кВт / 60 – 110 к.с.
BOSS 3240 MASTER	EVOMATIC	23,9 м³	31	43 мм	51 – 96 кВт / 70 – 130 к.с.
BOSS 3270 MASTER	EVOMATIC	26,5 м³	6	172 мм	51 – 96 кВт / 70 – 130 к.с.
BOSS 3190 LP	SUPERMATIC	18,7 м³	31	43 мм	44 – 81 кВт / 60 – 110 к.с.
BOSS 3190 LP MASTER	EVOMATIC	18,7 м³	31	43 мм	51 – 96 кВт / 70 – 130 к.с.
BOSS 3210 LP	SUPERMATIC	21,3 м³	31	43 мм	44 – 81 кВт / 60 – 110 к.с.
BOSS 3210 LP MASTER	EVOMATIC	21,3 м³	31	43 мм	51 – 96 кВт / 70 – 130 к.с.
BOSS 3240 LP	SUPERMATIC	23,9 м³	31	43 мм	44 – 81 кВт / 60 – 110 к.с.
BOSS 3240 LP MASTER	EVOMATIC	23,9 м³	31	43 мм	51 – 96 кВт / 70 – 130 к.с.
BOSS 3210 DB MASTER	EVOMATIC	20,5 м³	31	43 мм	51 – 96 кВт / 70 – 130 к.с.
BOSS 3240 DB MASTER	EVOMATIC	23,1 м³	31	43 мм	51 – 96 кВт / 70 – 130 к.с.



BOSS 5000 MASTER

Причіп-підбирач BOSS 5000 MASTER оснащений завантажувальним агрегатом EVOMATIC і забезпечує високу продуктивність збирання врожаю за максимального дбайливого ставлення до кормової маси.

Крім того, цей причіп-підбирач доступний як у версії для силосування з дозувальними вальцями, так і у версії для сухих кормів із додатковими розширювачами кузова, спеціально розробленими для збирання сіна та соломи.

	Об'єм (DIN)	Максимальна кількість ножів	Довжина нарізки	Необхідна потужність
BOSS 5290 DB MASTER НОВИНКА	29 м³	31	43 мм	66 – 110 кВт / 90 – 150 к.с.
BOSS 5300 MASTER НОВИНКА	30 м³	31	43 мм	66 – 110 кВт / 90 – 150 к.с.
BOSS 5330 MASTER НОВИНКА	33 м³	31	43 мм	66 – 110 кВт / 90 – 150 к.с.
BOSS 5390 DF MASTER НОВИНКА	39 м³	6	171 мм	66 – 110 кВт / 90 – 150 к.с.
BOSS 5450 DF MASTER НОВИНКА	45 м³	6	171 мм	66 – 110 кВт / 90 – 150 к.с.

Найвища якість корму



Під час збору врожаю головне – зібрати якісний корм. Високоякісний грубий корм дає змогу зекономити на дорогих концентрованих кормах та забезпечує більші надолі. Добре, коли можна більше зекономити. Оскільки прес-підбирач є, без сумніву, економним засобом для збирання корму з мінімальними витратами.



Ефективність і продуктивність

Підбирач із можливістю регулювання гарантує максимальну продуктивність. Область подачі від граблин підбирача до ротора оптимізована, пропускна спроможність збільшена. Маятниковий підбирач із шістьма або сімома рядами граблин забезпечує надійний та високопродуктивний підбір навіть на високій швидкості й у складних умовах збору врожаю.

Завантажувальні ротори є міцними, потужними та індивідуально підібраними для кожної серії прес-підбирачів. Вони забезпечують легке входження в корм з економією пального, також ідеальну передачу від підбирача та створюють високу пропускну спроможність під час порізки й ущільнення. Оптимізована форма граблин і широкі чистики у вантажному відсіку сприяють ідеальному ущільненню на всіх моделях.

Роторні прес-підбирачі



Найвища якість корму

Високопродуктивні корови мають отримувати високоякісний корм з оптимальною структурою. Тварини залюбки їдять такий корм у достатній кількості. Лише так рубець буде оптимально сприймати і перетравлювати корм.



Новий додатковий копіювальний ролик розташований за підбирачем. Центральне розташування запобігає зануренню в слід трактора і тим самим гарантує оптимальне копіювання поверхні.



Найвища якість силосу

Для стабілізації процесу бродіння в силосній траншеї корм має точно та чисто нарізатися. За допомогою техніки з короткою нарізкою корм нарізається точно та рівномірно. Нарізаний корм має структуру, найкращу для шлунку жуйних тварин. Оптимальна відстань між ножами та зубцями забезпечує легку прохідність корму й захищає від сторонніх предметів.



Точна та рівномірна нарізка – це основа високої якості сінажу. Пристрій для заточування ножів AUTOCUT забезпечує стабільну якість нарізки протягом усього робочого дня. Ножі зручно і швидко заточуються безпосередньо на прес-підбирачі, що значно скорочує витрати палива і технічне обслуговування.

Найвища якість корму



PROFI 5000

Серія причепів-підбирачів PROFI 5000 поєднує продуктивну роторну технологію з помірною потребою в потужності. Підбирач із шириною захвату 2,1 м чисто підбирає врожай та передає його на потужний ротор із подвійними пальцями. Досконала геометрія подвійних пальців ротора допомагає також дбайливо збирати сіно. Таким чином, доступні як моделі для силосування з дозувальними вальцями, так і великогабаритні причепа-підбирачі для сухих кормів.

	Об'єм (DIN)	Максимальна кількість ножів	Довжина нарізки	Необхідна потужність
PROFI 5260 DB НОВИНКА	26 м³	31	45 мм	74 – 125 кВт / 100 – 170 к.с.
PROFI 5270 НОВИНКА	27 м³	31	45 мм	74 – 125 кВт / 100 – 170 к.с.
PROFI 5290 DB НОВИНКА	29 м³	31	45 мм	74 – 125 кВт / 100 – 170 к.с.
PROFI 5300 НОВИНКА	30 м³	31	45 мм	74 – 125 кВт / 100 – 170 к.с.
PROFI 5320 DB НОВИНКА	32 м³	31	45 мм	74 – 125 кВт / 100 – 170 к.с.
PROFI 5330 НОВИНКА	33 м³	11	135 мм	74 – 125 кВт / 100 – 170 к.с.
PROFI 5450 DF НОВИНКА	45 м³	11	135 мм	74 – 125 кВт / 100 – 170 к.с.
PROFI 5520 DF НОВИНКА	52 м³	11	135 мм	74 – 125 кВт / 100 – 170 к.с.



EUROPROFI COMBILINE – багатоцільові прес-підбирачі

EUROPROFI гарантує легкість у роботі, продуктивність і комфорт при збиранні кормів. Високопродуктивний, багатоцільовий, оснащений подрібнювачем із короткою нарізкою 39 мм.

	Об'єм (DIN)	Кількість ножів	Довжина нарізки	Необхідна потужність
EUROPROFI 4510 L / D COMBILINE	26 / 25 м³	35	39 мм	96 – 162 кВт / 130 – 220 к.с.
EUROPROFI 5010 L / D COMBILINE	29 / 28 м³	35	39 мм	96 – 162 кВт / 130 – 220 к.с.
EUROPROFI 5510 L / D COMBILINE	32 / 31 м³	35	39 мм	96 – 162 кВт / 130 – 220 к.с.

Роторні прес-підбирачі



JUMBO – універсальні прес-підбирачі

Високопродуктивні прес-підбирачі для заготівлі сінажу в кормозбиральному ланцюзі компанії RÖTTINGER. Цей модельний ряд поєднує в собі основні показники продуктивності – швидкість підбирання корму та транспортну потужність.

Механізм для короткої нарізки забезпечує найкращу якість корму і чудову надійність під час експлуатації. JUMBO пропонує максимальну економічність, комфорт та обслуговування.

	Об'єм (DIN)	Об'єм DIN з надставкою для шин 26,5"	Кількість ножів	Довжина нарізки	Необхідна потужність
JUMBO 5320 DB	32 м³	33,6 м³	45	34 мм	118 – 265 кВт / 160 – 360 к.с.
JUMBO 5340	34 м³	35,6 м³	45	34 мм	118 – 265 кВт / 160 – 360 к.с.
JUMBO 5370 DB	37 м³	39 м³	45	34 мм	118 – 265 кВт / 160 – 360 к.с.
JUMBO 5390	39 м³	41 м³	45	34 мм	118 – 265 кВт / 160 – 360 к.с.
JUMBO 5450	45 м³	47,3 м³	45	34 мм	118 – 265 кВт / 160 – 360 к.с.
JUMBO 5540 DF	54 м³	–	45	34 мм	118 – 265 кВт / 160 – 360 к.с.
JUMBO 7380 DB	38 м³	40 м³	48	34 мм	147 – 368 кВт / 200 – 500 к.с.
JUMBO 7400	40 м³	42 м³	48	34 мм	147 – 368 кВт / 200 – 500 к.с.
JUMBO 7450 DB	45 м³	47,3 м³	48	34 мм	147 – 368 кВт / 200 – 500 к.с.
JUMBO 7470	47 м³	49,3 м³	48	34 мм	147 – 368 кВт / 200 – 500 к.с.
JUMBO 7520 DB	52 м³	54,6 м³	48	34 мм	147 – 368 кВт / 200 – 500 к.с.
JUMBO 7540	54 м³	56,6 м³	48	34 мм	147 – 368 кВт / 200 – 500 к.с.
JUMBO 8380 DB	38 м³	40 м³	65	25 мм	169 – 368 кВт / 230 – 500 к.с.
JUMBO 8400	40 м³	42 м³	65	25 мм	169 – 368 кВт / 230 – 500 к.с.
JUMBO 8450 DB	45 м³	47,3 м³	65	25 мм	169 – 368 кВт / 230 – 500 к.с.
JUMBO 8470	47 м³	49,3 м³	65	25 мм	169 – 368 кВт / 230 – 500 к.с.
JUMBO 8520 DB	52 м³	54,6 м³	65	25 мм	169 – 368 кВт / 230 – 500 к.с.
JUMBO 8540	54 м³	56,6 м³	65	25 мм	169 – 368 кВт / 230 – 500 к.с.



Для трамбування нам потрібен лише один трактор

«Більша кількість ножів у прес-підбирачі забезпечує коротшу нарізку трави. Це полегшує процес силосування, тому що трава легше втрамбується. Раніше ми використовували два трактори, тепер для трамбування нам необхідний лише один трактор. Попри те, що новий JUMBO 8000 оснащено більшою кількістю ножів, із новою системою привода зовсім не потребує більшої потужності. Ми використовуємо такий самий трактор і немає ніяких проблем. На наш погляд, цей прес-підбирач має лише переваги».

Мартін Фіскер
Фермер
Мьорке | Данія

Для будь-яких умов експлуатації



Сільське господарство потребує надійності. Все одно: сонце чи дощ, незалежно для соломи, сіна чи силосу – надійне використання в різноманітних умовах є суттєвим показником продуктивності PÖTTINGER IMPRESS.



Надійність

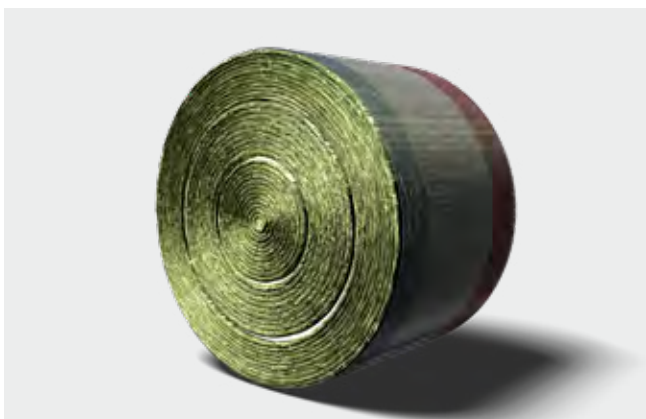
Надійність починається з підбирання корму. Підбирач IMPRESS має центральну підвіску, що дає свободу маятникового руху. Тримачі граблин спрямовуються з обох боків сталевими напрямними доріжками. Так реалізується нижча кількість обертів підбирача. Разом із ледь уповільненими граблями система менш агресивно реагує на контакт із ґрунтом і таким чином менша кількість матеріалу викидається вперед. Так підбирач завжди чисто забирає корм. Неважливо, чи то вологий, короткий або важкий корм, або ж робота на спусках із гори.



Ідеальний потік маси

Абсолютно новий потік маси IMPRESS відзначається підвищеною пропускною спроможністю при низькій потребі в потужності та кращому захисті корму. Без різких змін траєкторії корм подається через ротор у камеру. Ротор при цьому обертається вперед, передає корм над собою і пропускає його через 32 ножі. Він подається тангенціально в камеру для тюкування, де його можна легко забрати до стрічки тюкування. Потік маси разом із чотирма стартовими роликami сприяє стабільному обертанню тюка за будь-яких умов.

Рулонні прес-підбирачі



Максимальна універсальність використання

Багато можливостей підвищують універсальність застосування IMPRESS. Наприклад, у пресів зі змінною камерою є можливість налаштування щільності в трьох зонах. Діаметр зони та щільність у ній можна безступінчасто налаштувати через термінал. Тиск преса на всіх моделях можна налаштувати з кабіни трактора. Завдяки різальному механізму короткої нарізки та «ідеальному потоку маси» PÖTTINGER IMPRESS стає універсальною машиною!



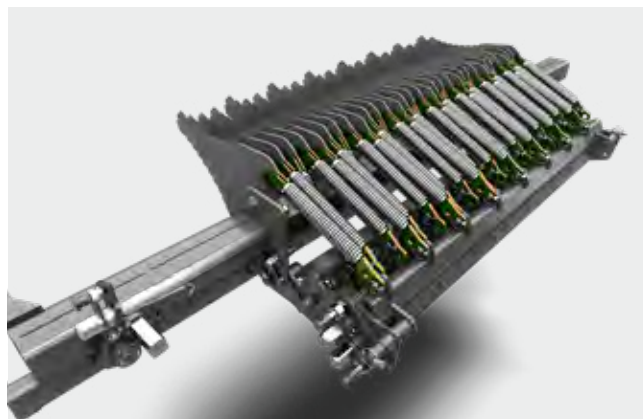
Коротка нарізка на рівні причепа-підбирача

На різальний механізм можна встановити до 32 ножів. Серійне групове перемикання допомагає швидко реагувати на різні умови. Усі ножі мають окремий захист від перевантаження. Двосторонні ножі TWINBLADE мають у два рази більший ресурс. Ви можете перевертати ножі, а не замінювати. Це допомагає підтримувати якість нарізки протягом дня на стабільно високому рівні, а потребу в потужності – на низькому.



Комфорт

Високий комфорт керування зменшує навантаження на механізатора. Так механізатор довше зберігає продуктивність, не втрачаючи задоволення від роботи. Різноманіття комплектацій PÖTTINGER IMPRESS сприяють цьому. Варіанти PRO можуть похвалитися автоматичними функціями, тож механізатору залишається лише їхати й зупинитися після сигналу. Все інше зробить прес. Роботи в пізній час допомагають опції: LED-освітлення та вологомір, що дасть інформацію, чи можна ще підбирати суху масу.



Система балки ножів EASY MOVE

Унікальна висувна балка ножів PÖTTINGER IMPRESS. Ця опція донедавна була присутня лише у причепів-підбирачів. Під час заміни ножів ви знаходитесь поза небезпечною зоною задньої кришки і можна працювати ергономічно та на рівні очей. IMPRESS не потребує затискних та сліпих ножів. Позаяк різальний механізм розташований згори ротора.

Для будь-яких умов експлуатації



Найвища якість корму

Керований маятниковий підбирач виступає гарантом того, що нічого не залишиться на полі та не буде контакту з ґрунтом.

Коротка нарізка допомагає краще ущільнювати корм. Нарізати менше 36 мм ніхто, крім IMPRESS, не може, та ще і на всю ширину рулона. Як наслідок, оптимальне й рівномірне ущільнення. Це фундамент для швидкого зниження значення рН під час заготівлі силосу. Окрім цього, коротка нарізка сприяє кращій структурі корму та розсипчастості рулонів.



Суцільна плівка для будь-яких умов

Обмотування суцільною плівкою сприяє підвищенню якості корму. Суцільна плівка має більше попереднє натягіння, ніж сітка. Так зменшується розширення рулонів після виходу з камери. Обмотування рулону суцільною плівкою замість сітки зменшує доступ повітря. RÖTTINGER одним із перших пропонує суцільну плівку для всіх моделей пресів. Неважливо фіксована або змінна камера (F/V), один агрегат або комбінація підбирача та обмотувача (FC/VC).

Рулонні прес-підбирачі



Преси з фіксованою камерою

Фіксована камера моделі F із 18 пресувальними вальцями з ланцюговим приводом формує рівномірний стабільний рулон. Сім передніх вальців забезпечують надійне скручування маси в рулон у будь-яких умовах – навіть при роботі з соломом.

Пресована маса ущільнюється доти, доки не буде досягнуто заданий на терміналі та виміряний на задній ляді тиск пресування. Обмотування сіткою відбувається в залежності від налаштування автоматично чи за допомогою натискання кнопки.



Преси зі змінною камерою

Моделі підбирачів зі змінною камерою мають три суцільних ремені з гідравлічно регульованим натягом із налаштуванням тиску. Три суцільних ремені в поєднанні з чотирма стартовими вальцями сприяють гарантованому обертанню рулонів у будь-якій ситуації. Діаметр рулонів та щільність пресування регулюються з місця водія.

Коротка нарізка 32 ножами для будь-яких умов.

Прес-підбирач зі змінною камерою для експлуатації протягом всього року.



Комбінація прес-підбирача та обмотувача

Комбінації прес-підбирача та обмотувача IMPRESS оснащені потужним обмотувачем. Найкращої якості корму можна досягти лише завдяки негайному обмотуванню рулонів. Як і преси, обмотувач також дуже гнучкий у використанні. Він може герметизувати рулони від 1,1 м до 1,5 м. Рулони сіна або соломи можна формувати діаметром до 1,85 м та вивантажувати попарно. Передача тисків відбувається надійно навіть на схилах. Тандемне шасі чудово тримає колію та піклується про ґрунт.

Для будь-яких умов експлуатації



IMPRESS F

Преси з фіксованою камерою та 18 пресувальними вальцями створюють рівномірні стабільні рулони.

	Система	Діаметр рулону	Макс. кількість ножів / відстань між ножами	Необхідна потужність
IMPRESS 3130 F MASTER	Фіксована камера	1,30 – 1,35 м	16 / 72 мм	59 кВт / 80 к.с.
IMPRESS 3130 F PRO	Фіксована камера	1,30 – 1,35 м	32 / 36 мм	74 кВт / 100 к.с.



IMPRESS V

Прес-підбирачі зі змінною камерою мають три суцільні реміні з гідравлічно регульованим натягом із налаштуванням тиску. Три суцільні реміні забезпечують надійне скручування маси в рулон у будь-яких умовах – навіть при роботі з кормом із короткою нарізкою.

	Система	Діаметр рулону	Макс. кількість ножів / відстань між ножами	Необхідна потужність
IMPRESS 3160 V	3 суцільні реміні	0,8 – 1,55 м	–	59 кВт / 80 к.с.
IMPRESS 3160 V MASTER	3 суцільні реміні	0,8 – 1,55 м	16 / 72 мм	59 кВт / 80 к.с.
IMPRESS 3160 V PRO	3 суцільні реміні	0,8 – 1,55 м	32 / 36 мм	74 кВт / 100 к.с.
IMPRESS 3190 V	3 суцільні реміні	0,9 – 1,85 м	–	59 кВт / 80 к.с.
IMPRESS 3190 V MASTER	3 суцільні реміні	0,9 – 1,85 м	16 / 72 мм	59 кВт / 80 к.с.
IMPRESS 3190 V PRO	3 суцільні реміні	0,9 – 1,85 м	32 / 36 мм	74 кВт / 100 к.с.

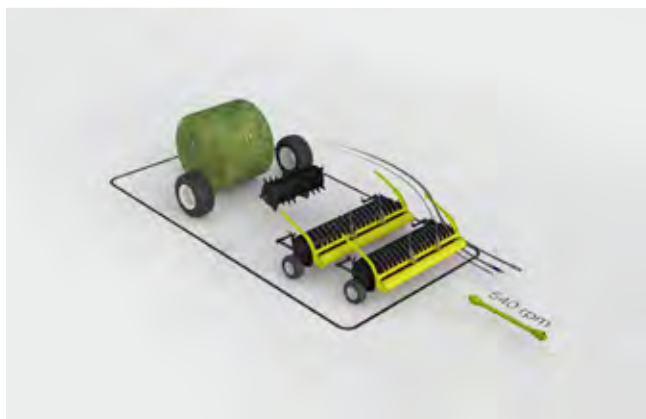


Комбінації прес-підбирача та обмотувача IMPRESS

PRO Обмотування, перевантажування та попарне вивантаження рулонів. Новий, потужний та адаптований до високої продуктивності прес-підбирач. На пристрої попереднього натягу плівки обмотувача для рулонів діаметром 1,10 – 1,50 м можливе регулювання висоти.

	Система	Подвійні обмотувальні важелі	Продуктивність гідравлічної системи	Необхідна потужність
IMPRESS 3130 FC PRO	Фіксована камера	36 об./хв	60 л/хв, 180 бар	96 кВт / 130 к.с.
IMPRESS 3160 VC PRO	3 суцільні реміні	36 об./хв	60 л/хв, 180 бар	96 кВт / 130 к.с.
IMPRESS 3190 VC PRO	3 суцільні реміні	36 об./хв	60 л/хв, 180 бар	96 кВт / 150 к.с.

Рулонні прес-підбирачі



IMPRESS

Компанія PÖTTINGER пропонує моделі IMPRESS без різального блока зі змінною камерою.

- Ротор подачі
- Без різального блока
- Кількість обертів привода: 540 об./хв, опційно 1000 об./хв
- Ширина підбирача: 2,05 м, опція – 2,30 м
- Термінал: SELECT CONTROL
- Стандартні шини: 380/55-17



IMPRESS MASTER

Моделі PÖTTINGER IMPRESS MASTER доступні з фіксованою або змінною камерою пресування.

- Різальний ротор
- Різальний блок із 16 ножами
- Кількість обертів привода: 540 об./хв, опційно 1000 об./хв
- Ширина підбирача: 2,05 м, опція – 2,30 м
- Термінал: SELECT CONTROL
- Стандартні шини: 380/55-17



IMPRESS PRO

У моделей IMPRESS PRO підбирач у стандартній комплектації має ширину 2,30 м.

- Ротор короткої нарізки
- Різальний блок із 32 ножами
- Кількість обертів привода: 1000 об./хв
- Ширина підбирача: 2,30 м
- Термінал опційно: POWER CONTROL, EXPERT 75, CCI 1200
- Стандартні шини: 500/50-17 (FC/VC: 520/50 R 22,5)

За безпеку диких та свійських тварин



Час збирання врожаю з перших укосів настає тоді, коли козулі та інші дрібні дикі тварини народжують малюків. Через природні рефлексії молоді козулі не тікають, а ховаються, коли їм загрожує небезпека. Така інстинктивна поведінка суттєво ускладнює можливість ідентифікувати тварину в траві. Неодноразово трапляються ситуації, коли тварини отримують серйозні травми або навіть гинуть під косаркою.



Підняти косарку

SENSOSAFE – це автоматизована сенсорна система-асистент для розпізнавання тварин, що пропонує рішення, завдяки якому ви зможете розпізнати козулю та інших диких тварин у своєму травостой. Балка з сенсорами, що розташована перед косаркою, сканує травостій безпосередньо під час скошування. Залежно від типу системи водій отримує сигнал або автоматично підіймається косарка. Дикі тварини будуть врятовані. У корм не потраплять рештки диких тварин, а ваше стадо зможе уникнути ризику зараження небезпечними захворюваннями, такими як ботулізм. Так ви захистите диких та господарських тварин.



Просте керування

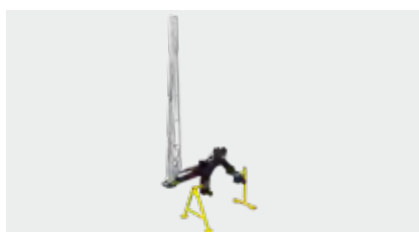
Керування SENSOSAFE відбувається через термінал SELECT CONTROL. Чутливість приведення в дію можна дуже точно налаштувати. Коли відбувається ідентифікація дикої тварини, водій отримує звуковий та візуальний сигнал. З системою SENSOSAFE на ALPHA MOTION автоматичний підйом передньої косарки відбувається за допомогою SELECT CONTROL. Складання в робоче або транспортне положення також виконується через термінал.



SENSOSAFE

Балка з сенсорами встановлена перед фронтальною косаркою. Сенсори спрацьовують, а гідравліка косарки автоматично піднімає її. Окрім цього, водій отримує сигнал у кабіну, щоб зупинити трактор. SENSOSAFE доступна як опція на моделях NOVACAT ALPHA MOTION MASTER та PRO.

	Робоча ширина	Вага
SENSOSAFE	3,00 м / 3,50 м	145 кг / 150 кг



SENSOSAFE 300

SENSOSAFE 300 була розроблена для косарок до 3 м і розміщується на допоміжній рамі на гідравліці трактора. Сенсори спрацьовують і передають сигнал у кабіну трактора. Якщо використовується задня косарка, система встановлюється на передній підйомний механізм. При використанні з фронтальною косаркою можна здійснювати пошук на наступному прокосі. SENSOSAFE 300 не прив'язується до виробника, її можна використовувати з наявною косаркою.

	Робоча ширина	Транспортна висота	Транспортна ширина	Вага
SENSOSAFE 300	3,00 м	3,95 м	1,26 з середини	145 кг



SENSOSAFE 1000

SENSOSAFE 1000 випускається для комбінацій косарок від 8 до 10 м. Балка з сенсорами розташована на проміжній рамі переднього підйомного механізму. Сенсори спрацьовують і передають сигнал у кабіну трактора. У механізатора залишається достатньо часу, щоб зупинитися і підняти косарку.

Це рішення не має прив'язки до виробника, систему можна використовувати з наявною косаркою.

	Робоча ширина	Транспортна висота	Транспортна ширина	Вага
SENSOSAFE 1000	8,00 м – 10,00 м	3,40 м	2,50 м	250 кг

Для найвищої якості силосу



Виробництво високоякісного основного корму є необхідною умовою для здоров'я та продуктивності тварин. Так, під час процесу силосування можна додатково додавати молочнокислі бактерії до корму, щоб забезпечити швидке зниження рН та стабільність силосу.



Один продукт – багато застосувань

LIQUIDO F від PÖTTINGER був розроблений як фронтальний бак для силосного консерванту.

Це не просто бак для силосних консервантів, а справжній універсал. Виробництво високоякісного основного корму є необхідною умовою для здоров'я та продуктивності тварин. Така багатофункціональність дає змогу гнучко застосовувати LIQUIDO F у будь-який час і за будь-яких умов, що робить його економічно вигідним універсальним мультиталантом.



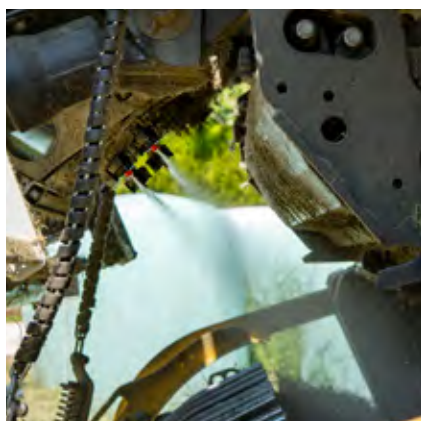
Заповнення, змішування, очищення

Бак для силосних консервантів LIQUIDO F – комбінація трьох різних баків:

- Основний бак
- Бак з чистою водою
- Бак для миття рук

Цей тип обладнання є унікальним на ринку силосних консервантів.

Комбінація баків допомагає заповнити стандартний 200 л бак, додати силосні консерванти, потім вимити руки і прочистити систему наприкінці процесу заготівлі корму.



Однорідне внесення силосного консерванту

Штанга з форсунками стаціонарно встановлюється між підбирачем і ротором відповідної кормозбиральної техніки. За допомогою гвинтового з'єднання балка з форсунками приєднується з трубопроводом та рештою системи.

Залежно від серії, балка з форсунками має 2 або 4 форсунки, які розподіляють силосний консервант безпосередньо на корм. Додаткові дві форсунки LIQUIDO F 3000 автоматично вмикаються при збільшенні продуктивності, забезпечуючи однорідне зволоження.

Цифрове вимірювання витрат рідини

Цифрове вимірювання витрати рідини здійснюється за допомогою сенсора витрат. Він вимірює кількість, що вноситься в цей момент.

LIQUIDO F 3000 також контролює витрату рідини.

Завдяки сенсору потоку рідини можна легко та ефективно реагувати на мінливі умови.

Практичні особливості

LIQUIDO F має багато корисних функцій: від індикатора рівня заповнення на зчіпному пристрої до ящика для інструментів та додаткових опорних роликів для постановки на зберігання.

Залежно від налаштувань, такі дані, як норма внесення на одну поїздку чи клієнта, доступні в будь-який час і забезпечують безпроблемну роботу.

	LIQUIDO F 2000	LIQUIDO F 3000
Об'єм бункера	225 л	225 л
Опційний вибір об'єму бункера	400 л	400 л
Базова вага	500 кг	1000 кг
Базова вага з максимальним баластуванням	1000 кг	1500 кг
Транспортна довжина	1150 мм	1150 мм
Транспортна ширина	2250 мм – 2850 мм	2250 мм – 2850 мм
Кількість форсунок	2	4
Продуктивність	40 л/хв – 240 л/хв	40 л/хв – 470 л/хв

HARVEST ASSIST



Розумна заготівля кормів для найкращої якості

Досягніть вищої продуктивності збирання врожаю за допомогою безплатного додатка HARVEST ASSIST. Додаток забезпечує оптимальний робочий процес між косаркою, ворушилкою, валкувачем, стрічковим валкувачем, прес-підбирачем, рулонним прес-підбирачем та іншими індивідуально налаштованими машинами. Це допомагає уникнути пікових навантажень у силосній траншеї. Результатом є динамічний безперебійний процес заготівлі та закладка силосу в траншеї. Цей розрахунок важливий і для визначення кількості та маси трамбувальних машин, які мають встигнути рівномірно розподілити й утрамбувати привезену зелену масу. Як результат – корм найвищої якості.

Просто й зрозуміло

Статус окремих полів позначається кольором, щоб вказати, чи обробляється відповідна ділянка в цей момент, чи готова вона до наступного процесу, чи збирання врожаю вже завершено. Це означає, що кожен учасник знає, що в певний момент відбувається на тому чи іншому полі.

Для інтуїтивного керування

Для користування застосунком можуть використовуватися наявні смартфони, ніякого додаткового програмного забезпечення не потрібно. Управління застосунком зроблено інтуїтивно простим, щоб можна було швидко в ньому зорієнтуватися. Для спрощення документації у визначенні врожаю всі перевезення підраховуються на базі GPS-сигналу.

Швидко та просте введення даних з поля

Поля можна створювати та обробляти за допомогою інтуїтивно зрозумілого введення. Тут визначаються певні властивості поля, які можуть бути корисними для компаній-підрядників надання послуг – наприклад, чи є поверхня особливо крутою або вологою. Крім того, для документування маси силосу буде визначено врожайність і суху масу.



Робота в команді

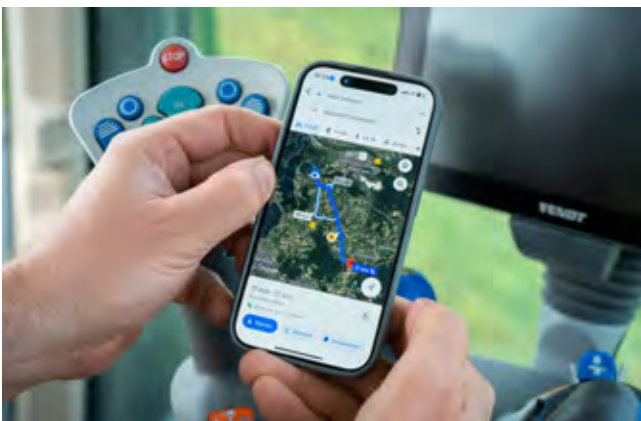
У додатку HARVEST ASSIST забезпечується наочне відображення всіх учасників збирання врожаю. Додавати нових учасників можна легко за допомогою WhatsApp або SMS.

Вибір та призначення машин здійснюються легко безпосередньо в загальному огляді. При цьому машини можна вибрати вручну або додати за допомогою платформи MyPÖTTINGER.



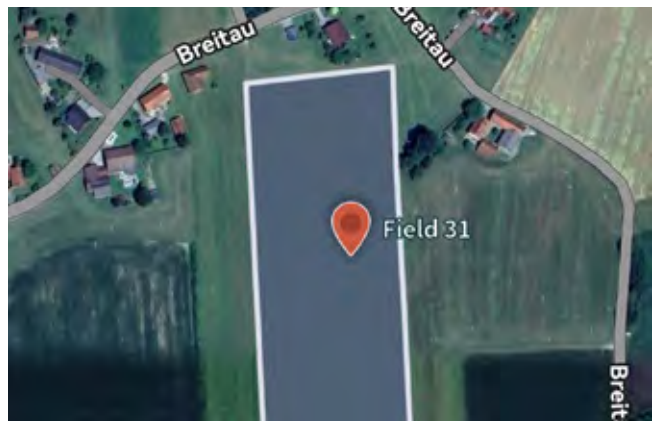
Просте планування

Розподіл кількох транспортних засобів однієї категорії може здійснюватися вручну або автоматично. Планування логістики відвезення здійснюється автоматично на основі інтенсивності потоку маси. Це допомагає забезпечити стабільний потік маси до силосної траншеї та її оптимальне трамбування.



Навігація до силосної ями та поля

За допомогою функції навігації можна прокласти маршрут не лише безпосередньо до в'їзду на поле, а й до силосної ями. Це гарантує найшвидші маршрути й забезпечує злагодженість усіх процесів.



Місце в реальному часі

Усі місцеперебування учасників ланцюга збору врожаю трансюються в режимі реального часу. Таким чином, відображається розміщення всіх учасників групи. Проста комунікація.



За допомогою цього QR-коду ви перейдете безпосередньо до додатка.

HARVEST ASSIST

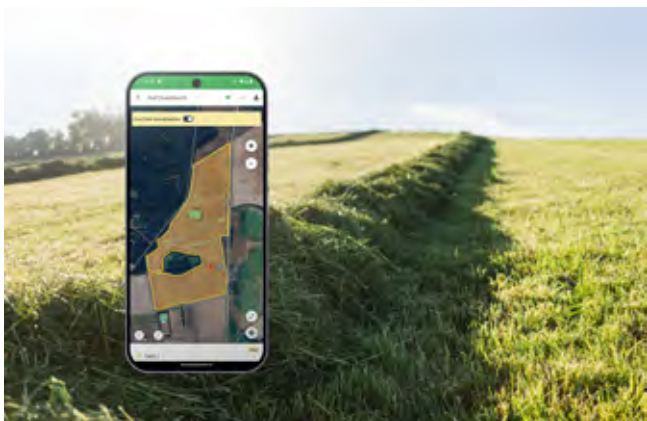




Оптимальне використання даних

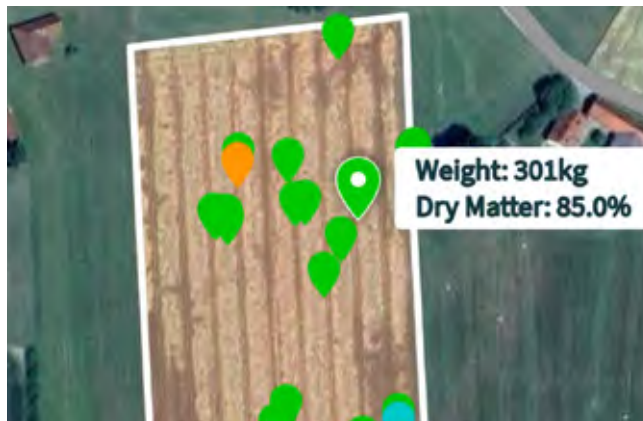
Додаток HARVEST ASSIST підтримує відразу три категорії користувачів: надавачів послуг, орендодавців техніки та фермерів.

Дані про продуктивність можна аналізувати й оцінювати за всіма полями групи збирання врожаю, за кожним окремим полем або за кожною машиною незалежно від поля. Це робить кормовиробництво прогнозованим. При цьому експорт даних легко здійснюється зі смартфона у форматі звичайного CSV- або PDF-файлу.



Інформація про валки

Сформовані валки також відображаються та позначаються відповідним кольором. Вони вказують потребу в потужності для транспортних одиниць, що працюють наступними в ланцюгу. Розміщення валків відображається для наступних машин у ланцюгу в графічному вигляді. Це знімає навантаження з водіїв під час тривалих робочих змін.



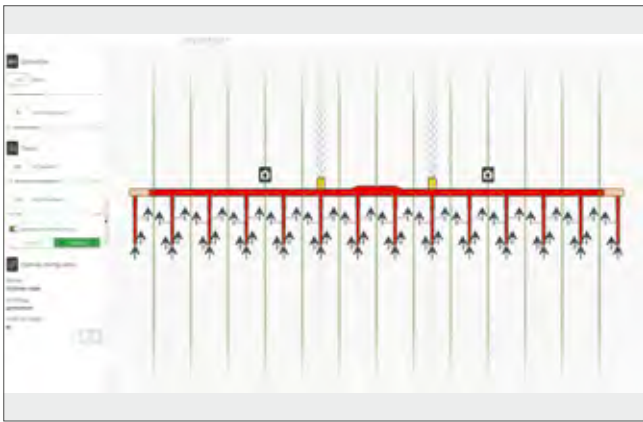
Контроль рулонів для рулонних прес-підбирачів

Кількість зібраних і розміщених рулонів може відображатися на полях. Це означає, що водій безпосередньо знає, до яких полів ще потрібно під'їхати і скільки рулонів залишилося на полі. Кількість рулонів також дає уявлення про продуктивність збирання врожаю. Це допомагає вам постійно відстежувати результати збору корму.

Програмне забезпечення

ROW CROP ASSIST – легке регулювання міжряддя

Завдяки своїм машинам і цифровим рішенням компанія PÖTTINGER, що спеціалізується на рослинництві, допомагає зробити сільськогосподарські роботи простішими й точнішими. Новий онлайн-додаток ROW CROP ASSIST надає інтерактивну підтримку для оптимізації конфігурації просапного культиватора FLEXCARE. Для цього спочатку запитується інформація про технологію сівби, що використовується, та наявний трактор для догляду за посівами. Потім асистент візуалізує ідеально відповідну конфігурацію просапного культиватора ясно і доступно для всіх.



Свій обробіток для кожного посіву

Оптимальний результат обробітку для кукурудзи, цукрових буряків і сої досягається при роботі максимально близько до рослин. Просапний культиватор FLEXCARE може регулювати ширину міжрядь і кількість просапних елементів.

ROW CROP ASSIST надає підтримку до і після придбання просапного культиватора в пошуку найкращих налаштувань машини – залежно від технології сівби й техніки для захисту рослин, що використовується.

Універсальна адаптація до вашого трактора

Можна ввести колію та ширину шин трактора в ROW CROP ASSIST.

Додаток ROW CROP ASSIST показує оптимальну конфігурацію для FLEXCARE із зазначеною шириною міжрядь і кількістю рядів.

Крім ширини машини, також відображається правильна кількість і розташування робочих лап (симетричне, асиметричне). Зміщення розраховується автоматично.



За допомогою цього QR-коду ви перейдете безпосередньо до додатка.

TRAMLINE ASSIST – ідеальна синхронізація

Для оптимізації системи технологічних колій необхідно скоординувати роботу техніки – TRAMLINE ASSIST допоможе вам у цьому. При виборі сівалки вирішальне значення для правильного контролю технологічної колії мають такі параметри машини, як робоча ширина обприскувача, ширина колії та ширина шин. TRAMLINE ASSIST визначає для вас ритм технологічної колії, положення смуг і кількість рядів, які потрібно вимкнути.



Вибір параметрів машини

Ви можете вибрати бажані або наявні параметри на панелі керування сівби:

- Сівалки: можна вибрати всі існуючі механічні та пневматичні сівалки
- Міжряддя з кількістю рядів
- Вибір між першим проходом з половиною робочої ширини або повною робочою шириною
- Вибір боку старту обприскувача для захисту рослин: ліворуч або праворуч

Ритм технологічної колії та рядки посіву, які вимикаються для технологічної колії, відображаються безпосередньо в графічному вигляді відповідно до ваших налаштувань.

Вибір технологічних колій

Тут виберіть параметри вашої чинної технології захисту рослин.

До них належать, наприклад, робоча ширина обприскувача і розкидача добрив, ширина колії та ширина шин трактора для технічного обслуговування. Ви також можете визначити безпечну відстань від 0 до 5 см від шини до найближчих посівних рядів.

Це гарантує, що на заводі машина була налаштована на правильну ширину колії.

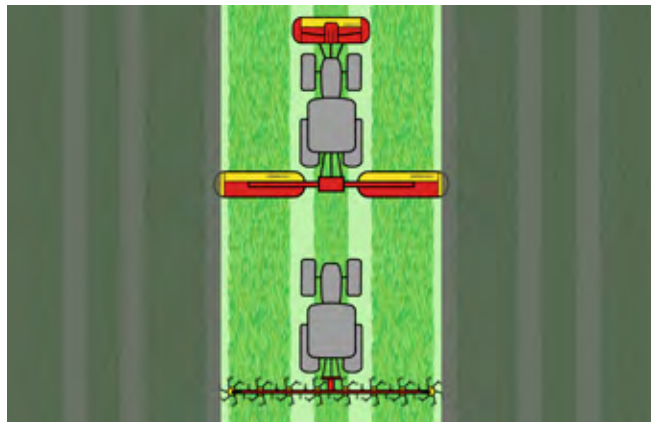


За допомогою цього QR-коду ви перейдете безпосередньо до додатка.

Програмне забезпечення

HAYTOOL ASSIST – правильна ворушилка для косарки

Для кращого навантаження машин і високої якості роботи при ворущінні робоча ширина косарки та ворушилки мають ідеально поєднуватися між собою. Найкраща якість ворущіння досягається лише тоді, коли ворушилка повністю перекриває покоси після косарки. Крім цього, трактор має рухатися по вільних від корму коліях. Так корм залишається лежати розпушеним на стерні та може легко підбиратися граблями. HAYTOOL ASSIST надає можливість швидко і просто підібрати відповідну ворушилку та косарку.



Виберіть вашу косарку

Спочатку ви можете використовувати панель керування, щоб обрати фронтальну, задньонавісну чи причіпну косарку або їх комбінацію. При цьому ви можете самостійно визначити важливі опції:

- Стратегія скошування (човником чи загінками)
- Кількість валкувальних дисків чи ширина покосів для косарок із плющилками
- Ширина задньонавісної косарки чи комбінацій косарок

Покоси відображаються безпосередньо на графіку відповідно до ваших налаштувань.

Підберіть відповідну ворушилку

Подальшим кроком ви можете вибрати потрібну ворушилку з нашого широкого асортименту продукції. Ви можете використовувати графік, щоб одразу перевірити, чи робоча ширина ворушилки відповідає косарці. Для кращої чіткості необроблену область затемнюють.

Ви можете рухати ворушилку ліворуч і праворуч, щоб дослідити всі можливі варіанти.

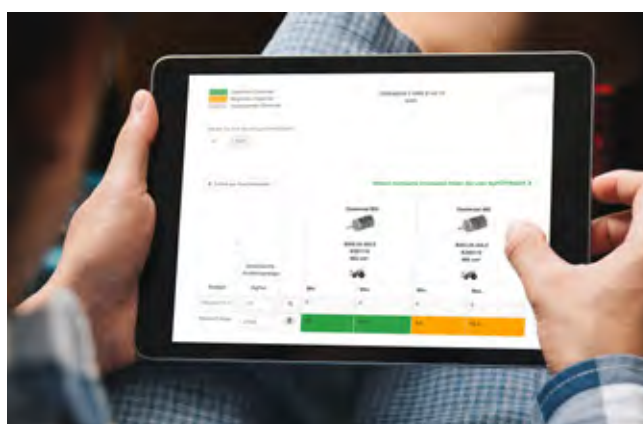
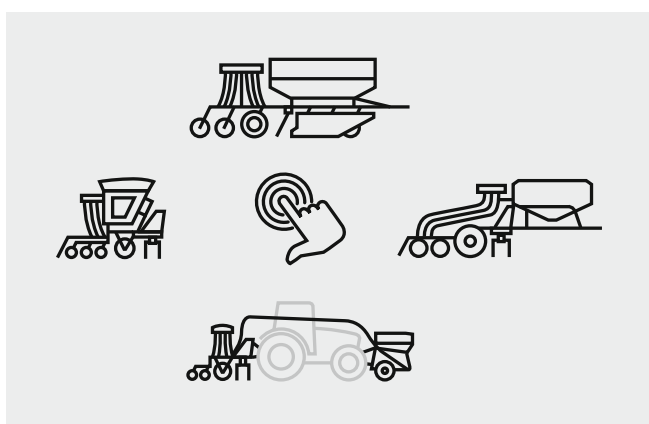


За допомогою цього QR-коду ви перейдете безпосередньо до додатка.

METERING WHEEL ASSIST – для оптимального вибору дозувальних катушок

Компанія PÖTTINGER розробила програму METERING WHEEL ASSIST, щоб полегшити вибір правильної катушки. Ідеальний помічник для пневматичних сівалок з електричним приводом дозування. Для сівалок із механічним приводом дозатора значення METERING WHEEL ASSIST використовується як орієнтир.

З досвіду знаємо, що багато різних факторів можуть впливати на посів (наприклад, різні умови, насіння, основні налаштування машини тощо), саме тому ефективність катушок на практиці може відрізнятися від теоретичного підбору. Для того щоб підтримувати асистента в актуальному стані, ми постійно додаємо в нього наші найновіші дослідження.



Вибір машини

На першому кроці ви можете обрати машину. Усі моделі машин доступні тут.

- Навісні пневматичні сівалки AEROSEM M
- Пневматичні сівалки з фронтальним бункером AEROSEM F
- Пневматичні причіпні висівні комбінації AEROSEM VT
- Пневматичні універсальні посівні комплекси TERRASEM
- Бункер AMICO F

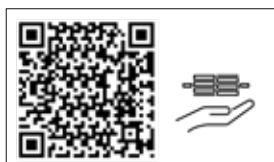
Вибір катушок

На наступному кроці виберіть бажану швидкість сівби. Потім є вибір потрібного насіння або добрива. На завершення ви задаєте потрібну норму висіву.

На екрані з'явиться відповідна дозувальна катушка. Розрізняють три категорії:

- Оптимальна дозувальна катушка (позначена зеленим)
- Можлива дозувальна катушка (помаранчевим)
- Невідповідна дозувальна катушка (сірим)

Якщо для одного і того самого посівного матеріалу є кілька оптимальних дозувальних катушок, зазвичай слід використовувати меншу дозувальну катушку.



За допомогою цього QR-коду ви перейдете безпосередньо до додатка.

Цифрова сільськогосподарська техніка



З огляду на все більші вимоги до ефективності, екологічності й документування, точна та актуальна інформація про роботу машин і технологічні процеси стала незамінною. Телеметричні системи на тракторах та причіпних (навісних) машинах допомагають реалізувати саме такі завдання. Вони збирають дані в режимі реального часу й автоматично передають їх у центральні системи – чи то на офісний ПК, чи на хмарну платформу.



agrirouter

Створений на базі web-платформи agrirouter уможливорює обмін даними між машиною та програмами Agrar-Software. Можлива передача таких даних, як аплікаційні карти з вашої польової бази даних безпосередньо до терміналу трактора. Так само можна передавати дані з машин на персональний комп'ютер у господарстві.



Цей QR-код приведе вас безпосередньо до програми.



PÖTTINGER CONNECT

Система PÖTTINGER CONNECT пропонує орієнтований на результат підхід до роботи як вирішення відомих практичних проблем. Йдеться про телеметричний модуль, який завдяки згенерованим даним стає для аграрія справжнім інструментом для прийняття рішень.



Надійність у рослинництві

Система PÖTTINGER CONNECT допомагає у рослинництві. Дані за допомогою телеметричного рішення надсилаються через платформу agrirouter до сертифікованої системи управління фермерським господарством, де їх можна використовувати надалі.

PÖTTINGER CONNECT – це комплексне, просте і інтуїтивно зрозуміле телеметричне рішення для вашого господарства. Це дає змогу аграріям повністю зосередитися на своїй основній роботі.



Максимальна орієнтація на клієнта у сфері заготівлі кормів

Завдяки візуалізації в додатку HARVEST ASSIST та функції «Connected Machines» через портал MyPÖTTINGER, система PÖTTINGER CONNECT цілеспрямовано обробляє дані, створюючи таким чином реальну користь для аграрія та партнера. Дані є власністю аграрія, який має доступ до них у будь-який час.

І навіть більше. Компанія PÖTTINGER пропонує сучасне, високоефективне та просте рішення для об'єднання машин у єдину мережу, що забезпечує аграрію реальну додаткову вигоду для абсолютно всієї кормозаготівельної техніки – незалежно від того, чи підтримує вона стандарт ISOBUS.

Елементи керування



Завдяки зручним терміналам керування компанії PÖTTINGER навіть у довгі робочі дні фермер зможе легко тримати все під своїм контролем. Під час роботи над новими терміналами основним акцентом був високий рівень комфорту, ергономіки й автоматизації процесів окремих етапів роботи. В результаті створена оптимально скоординована серія терміналів керування, яка пропонує відповідний пристрій для будь-яких вимог.



BASIC CONTROL

Система попереднього вибору BASIC CONTROL дає змогу виконувати кілька функцій, керуючи тумблером за допомогою одного блока керування трактора.

Залежно від машини до комплекту входить гідравлічний транспортний фіксатор.



COMPASS CONTROL

Бортовий комп'ютер COMPASS розроблений спеціально для сівалок VITASEM та AEROSEM компанії PÖTTINGER. Термінал керує та контролює такі функції, як перемикання технологічної колії, налаштування норми висіву, рівень заповнення, лічильник гектарів і швидкість.



SELECT CONTROL

З SELECT CONTROL увага приділяється зручному дизайну. За допомогою натискних функціональних клавiш і 4,3" кольорового сенсорного дисплея багато функцій машини можна попередньо вибрати й керувати через гiдравлiчний блок керування або безпосередньо ними. Яскравiсть дисплея та клавіатури можна регулювати за потреби, щоб забезпечити оптимальне освiтлення в будь-який час дня та ночi.

Елементи керування ISOBUS



Завдяки ISOBUS стає можливою стандартизована комунікація між трактором й агрегатом незалежно від виробника, що реалізується стандартизованим програмним і технічним забезпеченням: реальне спрощення повсякденного робочого життя.

Термінали ISOBUS EXPERT 75 і CCI 1200, а також CCI A3 Джойстик забезпечують професійне керування всіх машин компанії PÖTTINGER та інших виробників, які підтримують протокол ISOBUS.



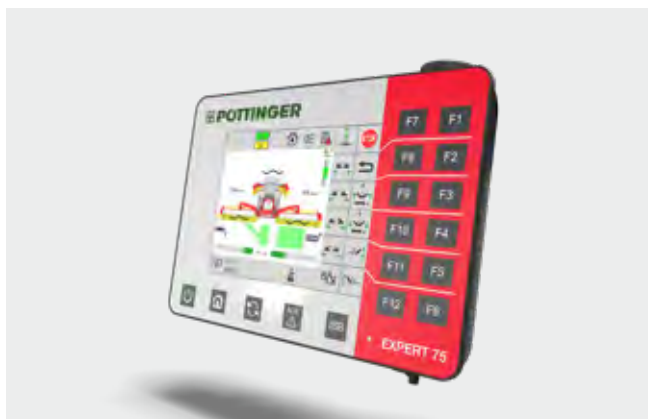
Термінал трактора через кабель ISOBUS

Функціями легко керувати через ISOBUS-термінал трактора. Живлення забезпечується цим з'єднувальним кабелем.



POWER CONTROL

Багатьма машинами PÖTTINGER, які підтримують ISOBUS, можна керувати за допомогою терміналу POWER CONTROL. Найважливішою особливістю є кнопки, на яких зображено основні функції, що дає змогу керувати водіям, котрі не знайомі з машиною. За допомогою 5-дюймового кольорового сенсорного дисплея можна керувати додатковими функціями та вносити дані користувача. Дисплей, оптимізований для дня і ночі, також надає чітку інформацію про робочий стан машини.



EXPERT 75

Компактним 5,6-дюймовим ISOBUS терміналом EXPERT 75 можна керувати не тільки напряму через сенсорний екран, а й через натискання кнопок або спеціальним колесом для прокручування. Спеціальний тримач для безпечного керування «однією рукою». Сенсор освітлення та підсвітка основних функціональних кнопок забезпечують комфортне керування навіть вночі.



CCI 1200

Новий 12-дюймовий ISOBUS термінал CCI 1200 пропонує широкий пакет функцій для професійного фермера. Терміналом можна керувати лише дотиками пальців, немов планшетом. Переходи по меню дуже прості. Інтегрований сенсор навколишнього освітлення допомагає автоматично підібрати яскравість дисплея.



ISOBUS AUX CCI A3 Джойстик

Джойстик AUX CCI A3 підходить для зручного керування вашою машиною ISOBUS. Нею керують за допомогою функціональних кнопок, які можна вільно призначати й розділяти роздільниками. Це дає змогу уникнути помилок при експлуатації. Тактильний відгук і відображення всіх значків на кнопках також полегшують роботу з джойстиком.

Концепція керування



Попередній вибір Basicline

На машинах з попереднім вибором Basicline кілька функцій можуть виконуватися на машині натисканням перемикача на терміналі керування BASIC CONTROL для кожного блока керування трактора.

Для тракторів з достатньою кількістю блоків керування можливе також пряме підключення окремих гідроциліндрів як опція для деяких моделей. Це означає, що певні функції також можуть бути автоматизовані за допомогою системи керування розворотом трактора.

- Забезпечення оливою: блок керування трактора
- Робочий комп'ютер: не потрібен

Можливі елементи керування

- BASIC CONTROL



Попередній вибір Selectline

За допомогою системи попереднього вибору Selectline ISOBUS-сумісний робочий комп'ютер розташований безпосередньо на машині. До нього можна підімкнути з'єднувальний кабель ISOBUS для керування через термінал трактора або термінал керування SELECT CONTROL.

Одним натисканням кнопки або дотиком можна виконати кілька різних функцій на одному блоці керування трактора. Залежно від машини, можливі також різні автоматичні функції. Якщо машина має власну бортову гідрравліку, ці функції контролюються і виконуються безпосередньо через термінал керування.

На деяких машинах можливе пряме підведення шлангів до окремих гідроциліндрів як опція. Це означає, що певні функції також можуть бути автоматизовані за допомогою системи керування розворотом трактора.

- Забезпечення оливою: блок керування трактора
- Робочий комп'ютер: міні ISOBUS ECU

Можливі елементи керування

- SELECT CONTROL через кабель підключення до машини
- Термінал трактора
- EXPERT 75



Комфортне керування Smartline

За допомогою системи керування Smartline машинами можна керувати безпосередньо або через термінал трактора з підтримкою ISOBUS, або через інші термінали керування з підтримкою ISOBUS.

Водночас як електричні функції виконуються безпосередньо натисканням кнопки або дотиком, гідравлічні функції (за наявності) або виконуються безпосередньо за допомогою блока керування трактора, або просто попередньо вибираються на терміналі, а потім виконуються за допомогою блока керування.

- Забезпечення оливою: блок керування трактора
- Робочий комп'ютер: ECU 3.0 (2.5)

Можливі елементи керування

- POWER CONTROL
- EXPERT 75
- CCI 1200
- ISOBUS AUX CCI A3 Джойстик
- Термінал трактора



Комфортне керування Profiline

За допомогою системи керування Profiline машинами можна керувати безпосередньо або через термінал трактора з підтримкою ISOBUS, або через інші термінали керування з підтримкою ISOBUS.

Кожна функція виконується одним натисканням кнопки.

- Забезпечення оливою: Система Load Sensing чи циркуляційна система під тиском
- Робочий комп'ютер: ECU 3.0 (2.5)

Можливі елементи керування

- POWER CONTROL
- EXPERT 75
- CCI 1200
- ISOBUS AUX CCI A3 Джойстик
- Термінал трактора

Забезпечення якості



Центр технології та інновацій (TIZ)

Центр технології та інновацій (TIZ) є основою гарантування якості в компанії PÖTTINGER. Тут машини перевіряються на їхню якість і придатність у практичних умовах. Наукові дослідження, розробки та реалізація здійснюються в комплексі.

Центр випробувань є одним із найсучасніших центрів у галузі сільськогосподарського машинобудування. Тому багато міжнародних виробників перевіряють свою продукцію тут на практичність, зокрема чимало відомих промислових компаній.

Тестування економить час та гроші – до 75% у порівнянні з випробуванням у польових умовах. За короткий проміжок часу перевіряється потенційна продуктивність і строк служби машин. Це гарантує оптимальну надійність і безпеку застосування техніки на практиці. В компанії PÖTTINGER для кожної нової моделі будується мінімум два прототипи. Один із прототипів тестується в центрі TIZ, інший – перевіряється роботою в полі.

До випробувального устаткування центру належать, зокрема, чотириточкова платформа для симуляції вуличного руху, симулятор MAST (багатовісний вібромайданчик), випробувальне поле для окремих компонентів, кліматична камера, приводні стенди, а також установки для тестування електроніки. Завдяки позитивній ситуації із замовленнями, було побудовано ще один зал. Центр TIZ 3 було введено в експлуатацію в лютому 2023 року. Зараз це домівка для тестування технологій та створення прототипів. Оснащення містить, наприклад, зону тестування деталей розміром 30 x 12 м для індивідуальних випробувальних стендів.

Поряд з усіма тестами паралельно проводяться польові випробування. Отримані в ході них на випробувальному обладнанні додаткові знання та дані дають оптимальний результат для клієнтів.



Цей QR-код переведе вас безпосередньо на сайт.

Скористайтесь численними перевагами

MyPÖTTINGER — це клієнтський портал, що містить цінну інформацію про машини PÖTTINGER.



Мій машинний парк

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

Інформація щодо асортименту машин

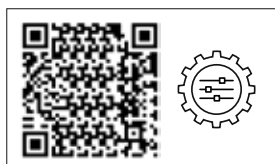
MyPÖTTINGER надає вам інформацію про всі машини, вироблені після 1997 року. Відскануйте QR-код на табличці за допомогою смартфона чи планшета або перейдіть за посиланням www.mypottinger.com та отримайте всю інформацію, не виходячи з дому. Ви відразу ж одержите повні відомості про свою машину, а також інструкції з експлуатації, інформацію про обладнання, брошури, фотографії та відео.

Конфігуратор техніки



Прозорість і наочність: конфігуратор техніки PÖTTINGER

Ви завжди хотіли самостійно змодельовати комплектацію своєї майбутньої машини? За допомогою конфігуратора PÖTTINGER ви можете спроектувати машину так, щоб вона повністю відповідала вашим потребам і вимогам. Увійдіть у свій обліковий запис MyPÖTTINGER як зазвичай, перейдіть у розділ «Конфігуратор» і просто дотримуйтесь підказок у зрозумілому меню вибору. Після збереження зверніться до менеджера PÖTTINGER, надавши ID-код конфігурації або її роздруковану/PDF-версію. Там ви зможете за потреби отримати додаткову консультацію, завершити покупку та вже зовсім скоро отримувати багаті врожаї зі своєю новою машиною PÖTTINGER. Якщо маєте запитання про конфігуратор, зверніться до менеджера PÖTTINGER.



Цей QR-код переведе вас
безпосередньо на сайт.



Поєднання дизайну та функціональності

Пориньте у яскравий світ улюблених товарів в онлайн-фаншопі RÖTTINGER – зручно з дому, цілодобово і лише в кілька кліків у кошику та з доставкою до вас.

Асортимент брендованої продукції RÖTTINGER

Шукаєте ідею для подарунка, щось у власну колекцію чи хочете порадувати себе? В онлайн-фаншопі RÖTTINGER на вас чекає саме той особливий товар.

Додатковою перевагою є пряма інтеграція онлайн-фаншопу з платформою MyRÖTTINGER, що значно спрощує авторизованим користувачам доступ до асортименту фірмових товарів. Обирайте улюблені товари вже зараз – ласкаво просимо до нашого магазину!

Коротко про головні переваги:

- Ретельно відібраний асортимент для фанатів будь-якого віку
- Регулярне оновлення асортименту – завжди нові відкриття
- Спеціальні акції та ексклюзивні пропозиції
- Доставка по всьому світу



Скануйте цей QR-код для прямого переходу в онлайн-магазин Fanshop

Якщо хочете, щоб техніка
прослужила довго,
обирайте **оригінальні**
запчастини.



Цей QR-код переведе вас
безпосередньо на сайт.

 **PÖTTINGER**
Original Parts



Незалежно від того, чи це нова машина, чи старенька – наш центр логістики запасних частин має на складі понад 55 000 найменувань, які забезпечують тривалий термін служби наших машин. Завдяки кільком зовнішнім складам у 13 країнах та великій дилерській мережі, оригінальні запчастини постачаються у понад 60 країн світу.



Легко знаходьте потрібні деталі

Наші безкоштовні цифрові послуги значною мірою замінили паперові списки запчастин:

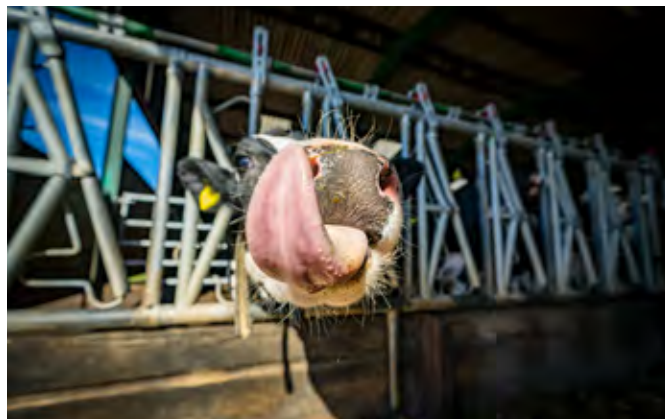
- www.mypoettinger.com пропонує безплатний доступ до машинної документації на вашому смартфоні або планшеті.
- [agroparts](#) пропонує комплексну функцію пошуку для визначення потрібних деталей. Це допомагає уникнути помилкових замовлень.



Безтурботність з оригінальними запчастинами

Занадто коротка, з неправильним розташуванням отворів, швидко зношується – проблеми, яких не виникає з оригінальними деталями. Є також багато інших переваг:

- Миттєва та довгострокова доступність деталей
- Максимальний термін служби
- Ідеальна точність посадки
- Привабливі ціни, що відповідають ринковим



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

Якісний збір врожаю

- Здоровий ґрунт є важливою умовою для оптимізації врожайності вашого поля. Ми з нашими машинами допоможемо вам у цьому
- Чистий смачний корм є основою виробництва молока. Від скошування до збору врожаю – ми допомагаємо вам покращити якість корму
- Довіртеся компанії PÖTTINGER. Збирайте успіх

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.Nagirnyak@poettinger.at
ВІДДІЛ ЗАПЧАСТИН: 067 507 54 74
067 328 11 04



Ваш партнер поряд