



«Незалежно від умов агрегат витримує задану глибину чітко, не «стрибає» і не просідає.»

Дмитро Іванович Гюров,
інженер ПП «Ренійський аграрій»

Стор. **24**

KUHN OPTIMER L5000



будь сильним, будь з **KUHN**



будь сильним, будь з **KUHN**



ОБИРАЙ НАЙКРАЩЕ!

Компанія KUHN — світовий лідер у виробництві навісної та причіпної сільськогосподарської техніки. Загальний штат компанії налічує більше 5000 спеціалістів, які за рік виробляють понад 65 000 одиниць надійної техніки.

Офіційне представництво «КУН-Україна» почало свою активну діяльність в 2006 році. А вже сьогодні технікою KUHN користуються тисячі провідних господарств України. Це й не дивно, в техніці використовуються інноваційні технологічні рішення, що дозволяють отримувати максимальні результати роботи. В компанії понад 2000 патентів на власні розробки, 10 родин техніки, 1700 базових моделей та 3050 можливих модифікацій. Це дає змогу створювати техніку під умови та потреби кожного господарства. Завдяки KUHN господарства України збільшують врожай та рентабельність.

Будь сильним, будь з KUHN

ВАЖЛИВО!

Для Вашої зручності, уникнення ускладнень та вчасного виконання сільськогосподарських технологічних процесів на ваших господарствах, рекомендуємо у ці складні та непрогнозовані часи ретельно проаналізувати та спрогнозувати Ваші потреби і заздалегідь зробити замовлення на техніку та комплектуючі. Будь ласка, звертайтеся до наших офіційних дилерів та менеджерів.

З турботою, команда КУН-Україна

KUHNparts



KUHNfinance



KUHNdealers



www.kuhn.ua

Рівненська, Волинська, Львівська, Вінницька,
Житомирська, Хмельницька, Тернопільська,
Івано-Франківська, Чернівецька, Закарпатська обл.
(050) 410 47 66

Харківська, Дніпропетровська, Кіровоградська,
Миколаївська, Одеська обл.
(050) 417 05 33

Київська, Черкаська, Полтавська,
Чернігівська, Сумська обл.
(050) 493 18 18

KUHNparts

KUHN PARTS

КУН ПАРТС Франція

Кількість позицій на складі: **91 000**

Криті склади: **26 000 м²**

Загальна площа: **12 га**

КУН ПАРТС Україна

Понад **5800** позицій на складі

Понад **950** палетомісць

Склад працює **7/7**

KUHNparts



KUHNfinance



KUHNdealers



будь сильним, будь з **KUHN**

**ОНЛАЙН СЕРВІС
ПРАЦЮЄ 24/7**

Відкрийте для себе переваги MyKUNN

MyKUNN – це безкоштовний інтернет-портал для клієнтів компанії KUNN. Зареєструйтеся сьогодні та отримайте всю необхідну інформацію про вашу техніку, замовляйте запасні частини та знаходьте найближчих дилерів.

ОБСЛУГОВУЙТЕ СВОЮ ТЕХНІКУ ОНЛАЙН!

Отримуйте максимум від своєї техніки KUNN! Увійшовши в систему, на комп'ютері, мобільному телефоні чи планшеті, ви зможете керувати технікою KUNN, маючи доступ до каталогів деталей та завантаження інструкцій з експлуатації.

ОРИГІНАЛЬНІ ЗАПЧАСТИНИ KUNN

MyKUNN дозволяє шукати запасні частини, вказуючи її номер або використовуючи електронний каталог KUNN. Тепер з замовленням запчастин впорається навіть дитина. Ви можете переглянути доступність деталі у свого дилера та надіслати йому свій вибір.

ПОСІБНИКИ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Завдяки реєстрації ваших машин у розділі «Мій парк техніки» ви легко знайдете необхідну вам інструкцію з експлуатації. MyKUNN дозволяє завантажувати інструкції та посібники. MyKUNN надішле вам сповіщення, коли ваша техніка потребуватиме обслуговування і ви зможете дуже швидко зв'язатися зі своїм дилером, щоб потурбуватись про свою техніку.

БЕРІТЬ УЧАСТЬ В ПОДІЯХ ПОБЛИЗУ

Отримуйте сповіщення, коли дилери KUNN організовують події поблизу. Демопокази, семінари та виставки вже чекають на вас!

ОТРИМУЙТЕ НАЙКРАЩІ ПРОПОЗИЦІЇ

Скористайтеся ексклюзивними пропозиціями для замовлення та фінансування техніки.

ПІДТРИМУЙТЕ ЗВ'ЯЗОК

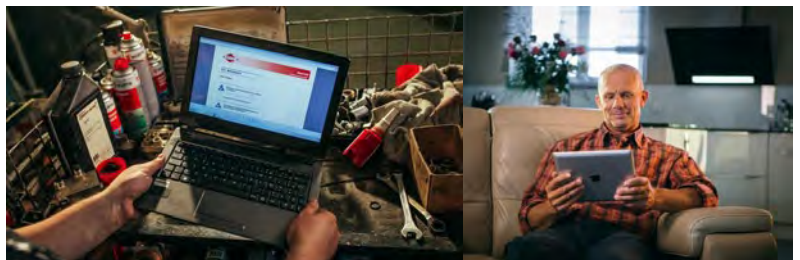
Знаходьте через MyKUNN найближчих дилерів та підтримуйте зв'язок з ними.



ТЕПЕР, ЩОБ ЗАМОВИТИ ЗАПАСНІ ЧАСТИНИ, ВАМ НАВІТЬ НЕ ПОТРІБНО ВСТАВАТИ З ДИВАНУ

Заходьте на MyKUNN, реєструйте свій парк техніки KUNN і вам відкриється доступ до всієї інформації про ваші агрегати:

- каталог запасних частин,
- інструкції з експлуатації,
- контакти дилера, через якого можна замовити запчастини,
- інше.



KUNNparts



KUNNfinance

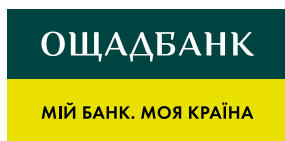


KUNNdealers



будь сильним, будь з **KUNN**

KUHNfinance



**Raiffeisen
BANK**

**Raif.
It's easier**

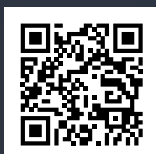
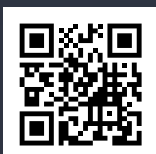
Початковий внесок **від 20%**



KUHNparts

KUHNfinance

KUHNdealers

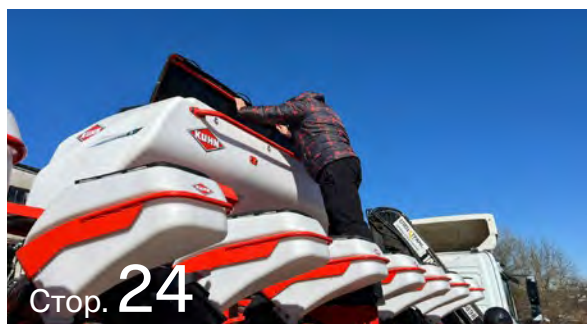


будь сильним, будь з **KUHN**

www.kuhn.ua

ЗМІСТ

- 10** Техніка, що варта уваги:
KUHN MULTI-MASTER
на Агрофорумі
- 12** Який плуг KUHN обрати саме
для вашого господарства?
- 16** KUHN PERFORMER SELECT —
багатофункціональність,
що працює на результат
- 20** Як KUHN OPTIMER L
вплинув на якість обробтку
в органічному господарстві
- 24** KUHN MAXIMA з TRM-E:
точність, технології та підтримка
на кожному етапі
- 28** Чи існує універсальний агрегат
для глибокого розпушення
й обробтку стерні?
- 36** Чому технологія Verti Till —
це ключ до здорового ґрунту
і стабільного врожаю?
- 40** Полімерні рукави: ефективне
рішення для збереження
заготовлених кормів в умовах
нестабільного клімату України
- 44** UASP у дії: кому і як допомагає
програма Mercy Corp
- 46** Інвестиції в польовий
культиватор додають гнучкості
на важких ґрунтах



PROLANDER

Польовий культиватор

Для тракторів потужністю
від 100 до 600 к. с.

Начіпні від 4 до 6 м та
напівначіпні від 6 до 14 м

Транспортна ширина
для всіх моделей – до 3 м

Вібраційні стійки робочих органів

Неперевершена якість підготовки
посівного ложа та обробки стерні

Робоча глибина від 3 до 12 см

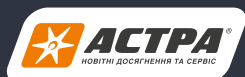
Зносостійкі робочі органи долота та
«качині» лапи по технології **DURAKARB**
ПАТЕНТ KUHN

Система HLC (Headland Lift Control)
для 9, 12 та 14 м —
ідеальне копіювання поверхні

САМЕ ЦЕ ЗНАРЯДДЯ ВАМ ПОТРІБНЕ!



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



Купуйте KUHN PROLANDER
у АБА «Астра»
+38 (067) 739 74 74
Astra-Group.ua
www.kuhn.ua

Скануйте
для більшого



KUHNfinance



будь сильним, будь з **KUHN**



УКАБ АГРОТЕХНОЛОГІЇ



**Аграрна виставка просто неба,
демонстрація техніки та технологій в роботі,
пленарна частина на великий сцені**

6-7
серпня

ТАС Агро
(Київська обл.)

Участь — безплатна



Більше про захід
та реєстрація

STRONGER HD

Самохідний обприскувач

Ширина штанги 30, 36 та 40 м

Кліренс 1,8 м

Система **СТАБІЛІЗАЦІЇ** штанги **EQUILIBRA**

ПОТУЖНИЙ Cummins QSB двигун **275 к. с.**
та продуктивний насос **800 л/хв**

Робоча швидкість до **36 км/год**

ТЕЛЕМЕТРІЯ у комплекті

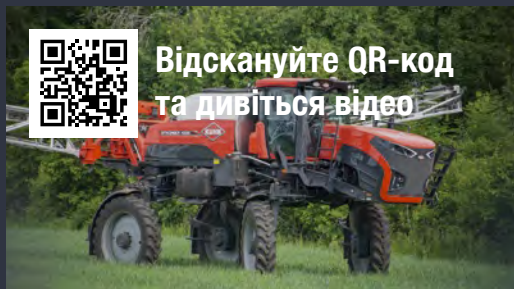
БАК З НЕРЖАВІЙКИ
місткістю **4000 л**



STRONGER



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



Скануйте
для більшого

KUHNfinance



Тел. +38044 229 38 75
www.kuhn.ua



будь сильним, будь з **KUHN**



ТЕХНІКА, ЩО ВАРТА УВАГИ: KUHN MULTI-MASTER НА АГРОФОРУМІ

У червні на Тернопільщині відбулася одна з найочікуваніших аграрних подій — форум аграрних інновацій «Нове Зернятко 2025», що традиційно проходить у селі Настасів. Захід зібрав виробників техніки, дилерів, представників насіннєвих компаній, аграріїв та всіх, хто прагне впроваджувати сучасні технологічні рішення в умовах викликів сьогодення.

Компанія «АБА «Астра» представила на форумі один зі своїх флагманських агрегатів — оборотний плуг KUHN — MULTI-MASTER 153. Цей агрегат викликав помітну

зацікавленість агровиробників завдяки поєднанню надійності, функціональності та високої продуктивності.

KUHN MULTI-MASTER 153 створено з урахуванням специфіки українських ґрунтово-кліматичних умов.



Плуг має зручне регулювання ширини захвату, а також продуману геометрію корпусів, що забезпечує якісне перевертання пласта без надмірного ущільнення ґрунту. Це сприяє збереженню його структури та оптимальному використанню пального.

Протягом заходу фахівці компанії надавали детальні консульта-

ції відвідувачам, розповідали про конструктивні особливості плуга, пояснювали принцип його роботи та переваги використання в різних ґрунтових умовах, а також охоче спілкувалися з аграріями, відповідаючи на практичні запити.

Участь у «Новому Зернятку 2025» ще раз підкреслила готовність «АБА «Астра» ділитися інноваційними рішеннями, бути ближчими до клієнта та сприяти розвитку сучасного ефективного агровиробництва в Україні.

*Маргарита Ушакова,
продукт менеджер KUHN*

+38 (050) 22 59 228

marharyta.ushakova@astra-group.ua

www.Astra-Group.ua



АСТРА®
НОВІТНІ ДОСЯГНЕННЯ ТА СЕРВІС

Офіційний дистриб'ютор техніки KUHN

+380 44 332 56 00
office@astra-group.ua
Astra-Group.ua

вул. Машинобудівників, 5А, смт Чабани
Фастівський р-н, Київська обл., 08162, Україна
Shop.Astra-Group.ua



будь сильним, будь з **KUHN**



ЯКИЙ ПЛУГ KUHN ОБРАТИ САМЕ ДЛЯ ВАШОГО ГОСПОДАРСТВА?

У світі сучасного землеробства немає місця для компромісів. Надійність, адаптивність до ґрунтових умов, простота обслуговування та економічність — ось критерії, за якими аграрії обирають техніку. KUHN вже давно зарекомендував себе як виробник одних із найкращих плугів у світі. Зокрема, дві лінійки — MULTI-MASTER та MULTI-LEADER XT — покривають широкий спектр потреб господарств, від середніх до великих.

MULTI-MASTER: УНІВЕРСАЛЬНЕ РІШЕННЯ ДЛЯ ТРАКТОРІВ ВІД 100 ДО 300 К. С.

Плуги MULTI-MASTER 103, 123, 153 та 183 — це навісні оборотні плуги, розроблені з урахуванням різних типів ґрунтів та потужності тракторів.

MULTI-MASTER 103 — ідеальний для невеликих господарств і тракторів потужністю 100–150 к. с.

Це компактний, легкий, але надійний плуг, який добре працює в легких і середніх ґрунтах. Справляється з оранкою на невеликих ділянках, де маневреність важливіша за ширину захвату.

MULTI-MASTER 123 — універсальний плуг для тракторів до 180 к. с.

Підходить для середніх господарств, які працюють на полях з різним типом ґрунту. Забезпечує стабільну глибину оранки, простий у налаштуванні.

MULTI-MASTER 153 — хіт серед господарств із тракторами 170–230 к. с.

Це вже серйозний рівень: рамна конструкція витримує великі навантаження, а захист від перевантаження (болт на розрив) дозволяє працювати в складних умовах — на важких або кам'янистих ґрунтах.

MULTI-MASTER 183 — найбільший у лінійці навісних плугів, створений для тракторів потужністю до 300 к. с.

Його обирають великі господарства, яким важлива продуктивність і мінімальні простой. Широкий вибір корпусів, зміна ширини захвату, високий кліренс — усе спрямоване на інтенсивну щоденну роботу.

MULTI-LEADER XT: НАПІВПРИЧІПНІ ПЛУГИ ДЛЯ НАЙВИЩИХ НАВАНТАЖЕНЬ

Коли мова йде про великі площі та потребу у високій продуктивності, вибір очевидний — KUHN MULTI-LEADER XT.

MULTI-MASTER

Начіпні плуги

Глибина оранки: до 30 см

Тип полиці: **СУЦІЛЬНА**
або **СТРІЧКОВА**

Система захисту: болт **НА РОЗРИВ** або
ГІДРАВЛІЧНА система захисту NSH

Кількість корпусів: **від 4 до 6**

БЕЗДОГАННА ОРАНКА



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



Купуйте KUHN MULTI-MASTER
в офіційного дилера ТОВ «ТЕХ-К»
+38 (050) 318 72 19

www.kuhn.ua

Скануйте
для більшого



KUHNfinance



будь сильним, будь з **KUHN**

Це напівпричіпні оборотні плуги з гідравлічною системою повороту, розраховані на трактори потужністю 200–400+ к. с.

Завдяки рівномірному розподілу навантаження та потужній конструкції, MULTI-LEADER XT працює стабільно навіть у найскладніших умовах.

Переваги для великих господарств:

- до 8 корпусів з регулюванням ширини захвату — ідеально для великих площ;
- висока якість оранки без перевантаження трактора;
- підвищена довговічність та зносостійкість полиць завдяки технології триплекс-сталь;
- можливість швидкої адаптації під конкретне поле — від глибини до кута атаки.

ЯК ОБРАТИ?

Орієнтуйтеся на такі критерії:

Потужність трактора	Рекомендований KUHN
130–180 к. с.	Multi-Master 123
170–230 к. с.	Multi-Master 153
230–300 к. с.	Multi-Master 183
200–400+ к. с.	Multi-Leader XT



ПІДТРИМКА ПРОФЕСІОНАЛІВ — ЗАПОРУКА ЕФЕКТИВНОЇ РОБОТИ

Коли ви обираєте плуг KUHN, ви інвестуєте не лише в якісну техніку, а й у професійну підтримку, яка починається ще до покупки і триває протягом усього життєвого циклу машини.

Компанія ТЕХ-К — перший офіційний дилер KUHN в Україні — пропонує комплексне обслуговування техніки, включно з:

- **кваліфікованим підбором плуга** під типи ґрунтів, потужність трактора та агротехнологію вашого господарства;
- **сервісним супроводом:** пусконаладжувальні роботи, сезонна підготовка, виїзні ремонти;

▪ **гарантійним і післягарантійним обслуговуванням** — без затягувань і з чіткими термінами;

▪ **власним складом оригінальних запчастин KUHN**, що забезпечує оперативну доставку та мінімізує простой;

▪ **консультаціями фахівців**, які не просто «знають інструкцію», а мають практичний досвід роботи з технікою KUHN у полях.

Ми добре розуміємо, наскільки критичною є надійність у сезон польових робіт. Тому головне для нас — щоб **ваша техніка не стояла, а працювала.**

KUHN — це техніка з ресурсом, ТЕХ-К — це сервіс із гарантією результату.

Обирайте розумно.

Обирайте KUHN.

А про решту подбаємо ми.



НАЙКРАЩА ТЕХНІКА

для сінозаготівлі

ПРИЧІПНА ДИСКОВА
КОСАРКА KUHN FC



СІНОВОРУШИЛКА
KUHN GF



ГРАБЛІ РОТОРНІ
(ВАЛКОУТВОРЮВАЧ)
KUHN GA



ПРИЧІПНИЙ ЗМІШУВАЧ-
КОРМОРОЗДАВАЧ KUHN EUROMIX



ПРЕС-ПІДБИРАЧ
ТЮКОВИЙ KUHN LSB



ТОВ «ТЕХ-К»

м. Київ

вул. Урлівська 23-Г

+38 (050) 658-04-75

aico.ua

Скануйте
для більшого



будь сильним, будь з **KUHN**



KUHN PERFORMER SELECT — БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНІСТЬ, ЩО ПРАЦЮЄ НА РЕЗУЛЬТАТ

У сучасному сільському господарстві особливу цінність мають рішення, які поєднують ефективність, багатозадачність та надійність. Комбінований диско-лаповий агрегат KUHN PERFORMER SELECT — саме такий інструмент. Це високопродуктивна техніка, створена для інтенсивної обробки ґрунту, яка дозволяє оптимізувати агротехнічні процеси та підвищити економічну ефективність господарства.

ЧОТИРИ ОПЕРАЦІЇ ЗА ОДИН ПРОХІД

PERFORMER SELECT виконує повний цикл обробки ґрунту за один прохід, що дозволяє значно зекономити час, паливо та людські ресурси:

- **подрібнення рослинних решток** і створення мульчі, що сприяє природному удобренню та захисту ґрунту;
- **перемішування або глибоке розпушування ґрунту** — залежно від налаштувань і потреб конкретної ділянки;
- **вирівнювання поверхні** для

забезпечення рівномірного проростання культур;

- **повторне ущільнення ґрунту**, що стабілізує структуру і зберігає вологу.

Це рішення дозволяє поєднувати класичне лущення стерні, глибоке рихлення і підготовку посівного ложа в єдиному агрегаті.

УНІВЕРСАЛЬНІСТЬ ПІД БУДЬ-ЯКЕ ГОСПОДАРСТВО

KUHN PERFORMER SELECT агрегується з тракторами потужністю від 180 до 700 к. с., що робить його придатним як для середніх,

так і для великих агропідприємств. Завдяки гнучким налаштуванням, агрегат адаптується під будь-який тип ґрунтів та сівозміну.

Залежно від потреб, фермер може обрати:

- **глибоке рихлення** (до 35 см) для зняття плужної підшви;
- **поверхнєве перемішування** рослинних залишків (до 5–10 см) після збирання врожаю.

Таким чином, один агрегат здатен замінити кілька одиниць техніки, що є суттєвою перевагою в умовах підвищеної вартості техобслуговування та пального.

PERFORMER SELECT 4000

Комбінований дисколаповий агрегат

Вага з котком HD-Liner 700: **6900 кг**

Робоча/транспортна ширина: **4/3 м**

Вирівнювальні диски: **10 шт.**

Кліренс: **850 мм**

Необхідна потужність трактора:
75–100 к. с. на 1 м ширини захвату

Диски: **30 шт.**
Діаметр диску: **51 см**

Лапи (можна змінювати): **14/12/10 шт.**
Відстань між лапами: **280 мм**

ПРОДУКТИВНІСТЬ ЗА ОДИН ПРОХІД



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



Скануйте
для більшого



KUHNfinance



KUHNdealers



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з **KUHN**

КОНСТРУКТИВНІ ПЕРЕВАГИ KUHN PERFORMER SELECT

- **Суцільнорамна конструкція** забезпечує надійність та довговічність;
- **Гідравлічне регулювання глибини обробітку** дозволяє швидко адаптувати машину під зміну умов прямо з кабіни трактора;
- **Система безпеки NON-STOP** на лапах зберігає працездатність навіть у складних умовах, на кам'янистих або важких ґрунтах;
- **Різноманітні типи катків і дисків** для оптимальної підготовки ґрунту до наступних етапів.

ЕКОНОМІЧНА ДОЦІЛЬНІСТЬ

KUHN PERFORMER SELECT — це інвестиція, яка швидко себе виправдовує. Завдяки зменшенню кількості проходів техніки по полю, аграрій:

- знижує витрати на паливе;
- мінімізує ущільнення ґрунту;
- економить час на обробку;
- підвищує продуктивність технічного парку.

PERFORMER SELECT — це інноваційне рішення для аграріїв, які цінують якість, ефективність і технологічність. Його багатофункціональність, адаптивність та економічність роблять цей агрегат незамінним партнером у сучасному землеробстві. Якщо ваше господарство прагне максимальної продуктивності на кожному гек-

тарі — **PERFORMER SELECT** стане стратегічним інструментом для досягнення цієї мети.

Тайтен Машинері Україн — офіційний дилер KUHN на ринку України. Наші спеціалісти завжди готові надати кваліфіковані консультації, допомогти з вибором оптималь-

ного обладнання та забезпечити всебічну технічну підтримку.

Ми прагнемо, щоб ваші аграрні процеси проходили безперебійно, ефективно та з максимальною вигодою для вас.

Тел.: 0 800 50 80 80
info@titanmachinery.ua



TITAN MACHINERY

titanmachinery.ua

parts.titanmachinery.ua



Головний офіс, центральний склад запасних частин та сервісний центр
ТОВ «Тайтен Машинері Україна» 08162, Київська обл., смт. Чабани,
вул. Машинобудівників, 1
50.344427, 30.425871
office@titanmachinery.ua, 0 800 50 80 80

AXENT 90.1

Причіпний розкидач мінеральних добрив

Швидкість обертання дисків: **900 об/хв**

Посекційний **КОНТРОЛЬ** розкидання: **16 секцій** в бункері

Пропускна здатність: **500 кг/хв**

ОПТИМАЛЬНА ТОЧКА відкриття та закриття заслонок

СИСТЕМА ЕМС: фіксує та регулює норму внесення **ОКРЕМО НА КОЖНОМУ ДИСКУ**

ДАТЧИКИ ЗАЛИШКУ добрива

Пасовий конвеєр

Підтримка **ISOBUS**

ЕКОНОМІЯ мінеральних добрив до **8%**

Об'єм бункера – **9400 л**



ПОШИРЕННЯ ТОЧНОСТІ У ВЕЛИКОМУ МАСШТАБІ!



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



TITAN
MACHINERY

Купуйте KUHN AXENT 90.1
у ТОВ «Тайтен Машинері УКРАЇНА»
0 800 50 80 80
067 246 15 37
titanmachinery.ua
www.kuhn.ua

Скануйте
для більшого



KUHFinance



будь сильним, будь з **KUH**



ЯК KUHN OPTIMER L ВПЛИНУВ НА ЯКІСТЬ ОБРОБІТКУ В ОРГАНІЧНОМУ ГОСПОДАРСТВІ

У класичній системі обробки ґрунту дискова борона відіграє ключову роль — від ефективного подрібнення решток до створення якісного насіннєвого ложа.

Коли господарство працює за органічною технологією без хімії, вимоги до агрегатів зростають



Дмитро Іванович Гюров,
інженер ПП «Ренійський аграрій»

в рази. Саме тому коротка дискова борона KUHN OPTIMER L стала важливою частиною технологічного процесу у полі.

Яскравим прикладом ефективного використання KUHN OPTIMER L5000 є органічне господарство ПП «Ренійський аграрій» з Одеської області. Детальніше про роботу агрегата розповів інженер господарства Дмитро Іванович Гюров.

«До KUHN працювали з борonoю вітчизняного виробництва. Вона справлялася, але ми хотіли отримати більш точний і якісний результат. Побачили OPTIMER L у роботі в інших господарствах і вирішили — нам потрібен саме він», — розповідає Дмитро Іванович.

ІДЕАЛЬНІ УМОВИ ДЛЯ ПОСІВУ

Однією з найвагоміших переваг KUHN OPTIMER L є якісне вирівнювання поля та відмінне подрібнення пожнивних решток.

Завдяки конструкції з дисками Ø 510 мм, які мають великі нарізи, агрегат забезпечує рівномірне перемішування решток та дрібну структуру ґрунту.

Це важливо для збереження вологи та створення рівного посівного ложа, особливо перед валковим збиранням, а також сприяє швидкому розкладанню решток та підвищує родючість ґрунту.

«OPTIMER L дуже добре вирівнює поле. Після проходу немає

OPTIMER L/XL

Коротка дискова борона

Необхідна потужність трактора: **160–550 к. с.**

Робоча швидкість: **до 15 км/год**

Діаметр дисків: **510–620 мм**

ГЛИБОКЕ проникнення
навіть в **СУХИЙ** ґрунт

Глибина обробітку: **від 5 до 15 см**

Великий **ВИБІР КОТКІВ**
під різний агрофон

ОПТИМАЛЬНА ШВИДКІСТЬ ТА ЯКІСТЬ



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



Купуйте KUHN OPTIMER L/XL

ТЕХНОТОРГ



ТОВ «ТЕХНОТОРГ»
+38 (067) 510 73 73
www.technotorg.com



ІНОВІТНІ ДОСВІДЖЕННЯ ТА СЕРВІС

ТОВ «АБА «Астра»»
+380 44 332 56 00
www.Astra-Group.ua

www.kuhn.ua

Скануйте
для більшого



KUHNfinance



будь сильним, будь з **KUHN**

горбів, поверхня рівна — це важливо для нас, бо працюємо валковим способом. Рівність поверхні дозволяє культурі краще дозрівати та рівно косити.

Якість подрібнення стерні та розподілу решток нас теж повністю влаштовує. Тут усе — на високому рівні», — ділиться Дмитро Іванович.

СТАБІЛЬНЕ УТРИМАННЯ ГЛИБИНИ ЗА БУДЬ-ЯКИХ УМОВ

Система регулювання глибини в OPTIMER L дозволяє точно підтримувати задані параметри навіть у складних умовах.

Агрегат працює стабільно на вологих, важких ґрунтах, не втрачаючи глибини обробітку.

«Середня глибина, яку ми використовуємо, — від 5 до 7 см. Це залежить від типу поля. Незалежно від умов агрегат витримує задану глибину чітко, не «стрибає» і не просідає», — зазначає Дмитро Іванович.

ПРОДУКТИВНІСТЬ І ЗРУЧНІСТЬ У ЩОДЕННІЙ РОБОТІ

KUHN OPTIMER L демонструє високу продуктивність у роботі — господарство щорічно обробляє ним близько 1500 гектарів.

Завдяки оптимальній ширині захвату та продуманій конструкції агрегат дозволяє обробляти до 40 гектарів за зміну.

«За зміну обробляємо 30–40 гектарів, залежно від конфігурації поля. З трактором New Holland 7060 агрегат працює без проблем — тягне впевнено, обробіток рівномірний», — розповідає інженер.



ЗРУЧНІСТЬ ТРАНСПОРТУВАННЯ І НАЛАШТУВАННЯ

OPTIMER L швидко складається в транспортне положення, що дозволяє легко переміщати його між полями. Крім того, глибина обробітку налаштовується гідравлічно — просто з кабіни трактора.

«Транспортувати дуже зручно — агрегат швидко складається, легко переміщається. А глибину регулюємо прямо з кабіни — це економить час, зусилля й необхідність залучення «додаткових рук», — ділиться Дмитро Іванович.

МІНІМУМ ОБСЛУГОВУВАННЯ — МАКСИМУМ ЕФЕКТИВНОСТІ

OPTIMER L має просту конструкцію, мінімум точок обслуговування та високу надійність вузлів. За час експлуатації техніка показала себе безвідмовно — лише одна дрібна заміна.

«Ми замінили два задні корпуси з підшипниками — і все. Більше жодних проблем не було. Просто змащуємо регулярно, обслуговуємо — і працюємо далі безперебійно», — зазначає інженер.

KUHN OPTIMER L — це сучасне рішення для аграріїв, які цінують якість, точність і стабільність у класичному обробітку ґрунту. Висока продуктивність, рівномірність результату та зручність в експлуатації роблять його оптимальним вибором як для органічного землеробства, так і для інтенсивних технологій.

Оберіть KUHN OPTIMER L у «Техноторг» — і отримайте надійного партнера у вирощуванні високих врожаїв! Звертайтеся онлайн або за телефоном нижче.



ТЕХНОТОРГ 

Звертайтеся до менеджерів у регіонах або за телефонами:
(067) 515 67 75, (066) 369 59 21
www.technotorg.com

FIGHTER

Самохідний обприскувач

ЗАПРАВКА повного баку за 4 хв

ТЕЛЕМЕТРІЯ у комплекті

ШТАНГА шириною до 30 м
зі стабілізацією **EQUILIBRA**

КОЛІЯ від 2,6 до 3,2 м

КЛІРЕНС 1,6 м

БАК з нержавійки
місткістю 3000 л

ДЛЯ БУДЬ-ЯКИХ ВИКЛИКІВ



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



ТЕХНОТОРГ



Купуйте KUHN FIGHTER
у ТОВ «Техноторг»
+38 (067) 510 73 73
www.technotorg.com
www.kuhn.ua

Скануйте
для більшого



KUHNfinance



будь сильним, будь з **KUHN**



KUHN MAXIMA 3 TRM-E: ТОЧНІСТЬ, ТЕХНОЛОГІЇ ТА ПІДТРИМКА НА КОЖНОМУ ЕТАПІ

Літо — сезон для аграріїв, час підводити результати річної підготовки по оновленню парку техніки, технологій, обраних культур, методів сівби та обробки землі, збору врожаю. Хто вчасно встиг подбати про технології та оптимізацію, той і літо проходить легше.

Цієї весни на Львівщині відбулася знакова подія для українських аграріїв — KUHN MAXIMA ROAD SHOW, організована компанією Цеппелін Україна.

Захід зібрав фермерів, агрономів та технічних спеціалістів, які мали змогу побачити в дії одну з найсучасніших сівалок точного висіву — KUHN MAXIMA 3 TRM-E.

**KUHN MAXIMA 3 TRM-E:
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНА СІВАЛКА
ДЛЯ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА**

Сівалка KUHN MAXIMA 3 — це не просто техніка, а інструмент,

що дозволяє аграрію досягати максимального результату з мінімальними втратами. Її ключові переваги:

- електропривід висівних апаратів, що забезпечує стабільну роботу на високих швидкостях та точне дозування насіння.
- автоматичне відключення секцій, яке дозволяє уникати перекриттів і економити ресурси.
- гнучке налаштування під різні культури, типи ґрунтів та умови поля.
- сумісність з ISOBUS, що забезпечує інтеграцію з сучасними

системами управління агровиробництвом.

- надійна конструкція, яка витримує інтенсивну експлуатацію в українських умовах.

Учасники ROAD SHOW мали змогу протестувати сівалку в реальних польових умовах, оцінити якість висіву, простоту налаштувань та ефективність роботи.

Враження були однозначно позитивними — KUHN MAXIMA 3 TRM-E підтвердила свою репутацію як техніка, що працює на результат.

MAXIMA 3 TRM-E

Дискова сівалка з електровисівом

Власна **GPS АНТЕНА** Alcatel

Електровисів **ДОБРИВ**

Монітор **CCI ISOBUS 800**

Електровисів **ПРОСАПНИХ** культур

Комплект **ЛІЦЕНЗІЙ**
для точного землеробства

Навантаження: **180 кг**

Власний генератор **48 v**

ЕЛЕКТРОВИСІВ – НЕПЕРЕВЕРШЕНА ТОЧНІСТЬ



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



Скануйте
для більшого

KUHNfinance

KUHNdealers



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з **KUHN**



Такий підхід дозволяє аграріям бути впевненими: техніка працюватиме ефективно, а у разі потреби — підтримка буде оперативною та професійною.

**KUHN MAXIMA 3 TRM-E — це точність.
Цеппелін Україна — це підтримка.
Разом — це успіх.**

Тож не гайте часу — звертайтеся до «Цеппелін Україна» за номером 0 800 300 350 або відвідайте сайт Цеппелін Україна, щоб підготувати ваше господарство до нового сезону з технікою KUHN.

З французькою якістю та підтримкою «Цеппелін Україна» ваш урожай у надійних руках!

ЦЕППЕЛІН УКРАЇНА: СЕРВІС, ЯКИЙ ЗАВЖДИ ПОРУЧ

Окрему увагу варто приділити підходу компанії Цеппелін Україна до роботи з клієнтами.

Демонстрації техніки — це лише початок. Компанія регулярно проводить Road Show, Open Days, демопокази, щоб аграрії могли побачити техніку в дії, поставити запитання та отримати консультації від фахівців.

А після придбання техніки — починається повноцінний сервісний супровід. Сервісні інженери компанії:

- виїжджають на господарства для **налаштування техніки**;
- проводять **навчання операторів**;
- забезпечують **технічну підтримку та ремонт**;
- завжди залишаються на зв'язку з клієнтом.

ZEPPELIN®
WE CREATE SOLUTIONS

Zeppelin Ukraine
Vasylkivska str 34, 3rd floor
03022 Kyiv Ukraine
www.zeppelin.ua

[www.facebook.com/
ZeppelinUkraineAGRO](https://www.facebook.com/ZeppelinUkraineAGRO)
agro@zeppelin.ua
0 800 300 350
044 494 2330



BOXER M

Самохідний обприскувач

Кліренс: 1,4 м

ПНЕВМАТИЧНА підвіска

Ширина штанги: 24 або 27 м

ЕКОНОМІЧНЕ використання палива

Вага: 6436 кг

Об'єм двигуна: 4,3 л

Місткість баку: 2000 л

Надсучасний термінал Trimble Gfx 350

ЖАЛИТЬ ЯК ОСА



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



будь сильним, будь з **KUHN**
www.kuhn.ua

Скануйте
для більшого



KUHNfinance



Купуйте **KUHN BOXER M**
у ТОВ з ПІ «Цеппелін Україна ТОВ»
0 800 300 350 (дзвінки по Україні безкоштовні)
agro@zeppelin.ua

ZEPPELIN
WE CREATE SOLUTIONS



ЧИ ІСНУЄ УНІВЕРСАЛЬНИЙ АГРЕГАТ ДЛЯ ГЛИБОКОГО РОЗПУШЕННЯ Й ОБРОБІТКУ СТЕРНІ?

Ми порівняли роботу двох ґрунтообробних агрегатів зі схожим функціоналом від відомих світових виробників.

Завдання максимально якісного обробітку ґрунту набуває останніми роками особливого значення для українських агровиробників.

Негативний вплив кліматичних змін є очевидним, тому потрібно за будь-що зберегти вологу, якісно розпушити ґрунт для хорошого проростання насіння і розвитку кореневої системи, а також раціонально розпорядитися пожнивними рештками на полі.

Останній чинник є конче важливим ще й тому, що через різкий дисонанс між вартістю міндобрив і вирощеного зерна вітчизняні агровиробники змушені істотно скорочувати норми хімічного живлення для рослин.

Тому правильно подрібнені й загорнуті в ґрунт пожнивні рештки культури-попередника, які пришвидшено розкладаються на поживні речовини, стає дуже важ-

ливим доповненням до раціону посівів, покращуючи біологічні процеси в ґрунті.

З іншого боку, кожен фермер змушений мати в технічному арсеналі свого господарства лінійку ґрунтообробних агрегатів різного призначення. Класична оранка, глибоке розпушення, дискування, обробіток стерні, передпосівний обробіток — це все потребує

LANDSAVER

Комбінований чизельний плуг

Зберігає **ВОЛОГУ** в ґрунті

Тягове зусилля на 1 м робочої ширини:
для тракторів від **140 до 750 к. с.**

ГЛИБИНА обробітку: **30 см**

Прорізний **ДИСК**: **55,8 см**

Робоча **ШИРИНА**: **2,8 м**

Кількість лап: **7-25**

Робоча **ШВИДКІСТЬ**: **7-12 км/год**

Відстань **МІЖ ЛАПАМИ**: **38 см**

ДЛЯ ОСНОВНОГО ОБРОБІТКУ



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



Знайти Дилера

KUHN finance



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з **KUHN**



Шиферність після Horsch Tiger MT 4000



KUHN PERFORMER 4000 Select, шиферність відсутня

спеціальної техніки. Утім, як ми побачимо далі, існують моделі, що спроможні об'єднувати у своїй конструкції широкий функціонал, заощаджуючи таким чином кошти для свого власника.

Нещодавно ми завітали до ПСП «Дружба», яке є одним із провідних господарств Березівського району Одеської області, й поспілкувалися з його керівником Борисом Наконечним.

У господарстві доволі успішно працює такий відомий агрегат, як Horsch Tiger MT 4000, здатний розпушувати ґрунт на глибину 35 см.

Особливістю виконання цієї операції на полях ПСП «Дружба» є оснащення Horsch Tiger спеціальним бункером для одночасного глибокого внесення гранульованих добрив. Ідея і справді хороша, бо таким способом вдається досягнути максимальної ефективності застосування дорогих мінеральних добрив.

З іншого боку, нам було цікаво порівняти роботу Horsch Tiger з оновленим ґрунтообробним комбінованим дисково-лаповим агрегатом KUHN PERFORMER 4000 SELECT,

здатним виконувати аналогічне завдання. Що може бути цікавішим за «двобій» двох глибокорозпушувачів найкращих світових виробників!

Утім, ми не ставили за мету організувати якесь змагання й написати, що один агрегат кращий, а другий — гірший, чи навпаки. Найцікавіше тут — визначити сильні сторони обох моделей і оптимальні сфери їхнього застосування.

«Справді, після того, як я оглянув роботу по стерні ранніх зернових і Horsch Tiger, і KUHN PERFORMER SELECT, я не можу сказати, що там щось погано, а там — добре. Обидва агрегати свою роботу виконали на «відмінно», і я бачу, що вони працюють просто бездоганно — як і личить техніці таких поважаних брендів», — ділиться своїми враженнями Борис Наконечний.

Обидва агрегати під час порівняння на полях ПСП «Дружба» виконували таке відповідальне завдання, як розпушення ґрунту по стерні під сівбу соняшнику на наступний рік.

«Нам дуже важливо гарантовано зняти ущільнення, щоб забез-

печити якісний розвиток кореневої системи рослин на наступну весну. І, звісно ж, закласти на глибину мінеральні добрива», — зазначає Борис Володимирович.

Тут варто детальніше розглянути конструкцію KUHN PERFORMER 4000 SELECT, адже цей агрегат буквально нещодавно зазнав дуже значущих оновлень конструкції, щоб ще краще працювати по твердому ґрунті з великою кількістю поживних решток.

ОТЖЕ, KUHN PERFORMER 4000 SELECT

Це причіпний комбінований дисково-лаповий агрегат із шириною 3,85 м.

Конструкція складається з 30 зубчастих дисків діаметром 510 мм, розташованих у два ряди. Далі встановлено 14 потужних лап із механічним захистом від перевантажень на долото понад 600 кг, накопичувачі яких можуть мати як долотоподібну, так і крильчасту форму, залежно від конкретних умов роботи й потреб, за ними — ряд вирівнювальних дисків і, на завершення всіх операцій — прикочувальний коток HD-Liner 600 мм.

Партнерська програма фінансування від ОЩАДБАНКУ та KUHN

- ✓ перший внесок — від 20%
- ✓ термін кредитування — до 5 років
- ✓ спрощений перелік документів та процес прийняття рішення
- ✓ комісія за видачу — 1% від суми кредиту (одноразово)
- ✓ застава — техніка, що купується
- ✓ відсутня оцінка заставного майна
- ✓ графік погашення кредиту — для Клієнтів з сезонним характером діяльності — за індивідуальним графіком платежів;
- ✓ можливо без нотаріального оформлення договору застави

вид техніки	перший внесок	до 12 місяців	13-24 місяці	25-36 місяців	37-48 місяців	49-60 місяців
С/г техніка KUHN	від 20%	від 10,59%	від 14,74%	від 16,68%	від 17,82%	від 18,57%

* можливість придбання техніки за спеціальною програмою кредитування підтверджується партнером.

** при індивідуальному графіку погашення тіла кредиту - ставки відрізняються.

фінансовий партнер— АТ «ОЩАДБАНК»

Ощадбанк — провідний український комерційний банк, 100% акцій якого належать державі. На початку 2021 року Ощад було визнано кращим банком для підприємців у рамках рейтингу «ТОП-100. Рейтинги найбільших. Фінанси». Для агробізнесу банк пропонує понад 250 партнерських програм кредитування та є одним із лідерів урядової програми «Доступні кредити 5-7-9%».

постачальник техніки — ТОВ «КУН-Україна»

Компанія KUHN — світовий лідер у виробництві начійної та причіпної сільськогосподарської техніки. Кожен агрегат KUHN використовує інноваційні технологічні рішення, що дозволяють отримувати максимальні результати роботи та зменшити витрати. Завдяки KUHN господарства України збільшують врожай та рентабельність. Будь сильним, будь з KUHN!

Техніку компанії KUHN можна придбати в офіційних дилерів: ТОВ «ТЕХНОТОРГ», ТОВ «ЕРІДОН ТЕХ», ТОВ «АГРАРНА ІНДУСТРІАЛЬНА КОМПАНІЯ», ТОВ «УАПК», ТОВ «ТАЙТЕН МАШИНЕРІ УКРАЇНА», ТОВ з П «ЦЕППЕЛІН УКРАЇНА ТОВ».

Що цікаво, що з указаних чотирьох груп робочих органів також можна використовувати кожну окремо безпосередньо з кабіни трактора, залежно від агротехнологічних потреб.

Одразу зазначимо, що саму модель KUHN PERFORMER не можна назвати новою. Вже не секрет, що більше десяти років тому прототип цього агрегата тестували майже рік із наробітком понад 5000 га на важких чорноземах України. А сьогодні він має великий попит, його успішно застосовують фермери в багатьох країнах світу.

Проте, як ми вже казали, агрегат отримав дуже важливі оновлення, про що свідчить, зокрема, приставка SELECT. Це сама форма стійки лапи, «аеродинамічний» вигин якої мінімізує опір агрегату загалом. До того ж можливість працювати тільки з десятима лапами, демонтувавши чотири. Ця конструктивна «хитрість» зберегла високу якість обробки на важких

ґрунтах, але разом із тим значно економить паливе.

Так, у конструкції KUHN PERFORMER 4000 SELECT установлено механічний захист від перевантажень лапи замість гідравлічного, що оптимально підходить для роботи на твердих ґрунтах.

Також тут запропоновано дві ширини долота на вибір — 50 та 80 мм, тоді як раніше була доступною тільки ширина 80 мм. Річ у тім, що застосування звуженого долота покращує якість розпушування ґрунту й зменшує вимоги до потужності трактора.

І, нарешті, в KUHN PERFORMER 4000 SELECT установлено модернізований коток HD-Liner 600 мм для оптимального зворотного ущільнення ґрунту.

Тільки за один прохід 510-міліметрові зубчасті диски агрегата здійснюють якісну поверхневу, на глибину до 10 см, культивування із будь-яким типом і кількістю пожнивних решток, а потужні лапи

слідом розпушують ґрунт. Дрібні грудки лишаються на поверхні, а ґрунт щільнюється без надмірної реструктуризації.

Однак це ще не все, адже найбільші покращення завжди криються в деталях. Так от, у конструкції Horsch Tiger MT 4000 є 9 робочих лап, тоді як в KUHN PERFORMER SELECT 4000 — 14. Що це дає?

«Дуже просто — агрегат під час руху гарантовано не лише проміжків ґрунту землі та обробляє його на всі 100%! До того ж немає жодної «шиферності» чи ще чогось такого — на відміну від будь-якого порівнюваного глибокорозпушувача з меншою кількістю лап. Це одна з дуже вагомих переваг KUHN PERFORMER 4000 SELECT, і в ній можна переконатися, провівши простенький огляд сліду роботи цієї моделі», — пояснює технічний фахівець «Тайтен Машинері Україна» Дмитро Проданов.

У збільшеній кількості робочих лап існує ще одна перевага,



ESPRO

Високошвидкісний пневматичний
посівний комплекс

ШВИДКІСТЬ посіву: 17 км/год

ДИСКИ 350 мм зі зміщенням 41 мм

Ширина **МІЖРЯДДЯ**: 15 см

ГЛИБИНА посіву: до 9 см

Інтелектуальне **КЕРУВАННЯ**
з відключенням секцій:
KUHN VISTAFLOW

ВЕЛИКІ прикочуючі колеса 900 мм:
відмінна робота у **ВОЛОГИХ** умовах

МІНІМАЛЬНЕ тягове зусилля:
трактор від 280 к.с.

Система **ISOBUS**
у базовій комплектації

**ТОЧНІСТЬ. ШВИДКІСТЬ.
УНІВЕРСАЛЬНІСТЬ**



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



Скануйте
для більшого

KUHNfinance

KUHNdealers



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з **KUHN**



Дмитро Проданов, технічний фахівець
«Тайтен Машинері Україна»

актуальна як для ПСП «Дружба» конкретно, так і для багатьох інших вітчизняних агровиробників, які прагнуть максимально раціонально використовувати дорогі мінеральні добрива.

«Одна справа, якщо ви подаєте міндобрива на 9 лап і зовсім інша — на 14. Таким чином ви більш рівномірно насичуєте мінеральним живленням ту саму площу ґрунту з однаковою нормою внесення міндобрива. Гранули будуть розподілені ширше, а отже, більше шансів, що коренева система куль-

турних рослин їх засвоїть», — наголошує Дмитро Проданов.

Тут варто вказати, що з 1 вересня 2024 року в продаж надходить KUHN PERFORMER 4000 SELECT уже з можливістю встановлення фронтального або верхнього бункера для міндобрив.

Тобто, французький виробник пропонуватиме комбіноване рішення для глибокого внесення гранульованих добрив під час обробки ґрунту KUHN PERFORMER 4000 SELECT.

Це справді дуже ефективно, адже краще дати на глибину 20 см 100 кг добрив, ніж розкидати по поверхні й потім загорнути на 5–10 см 200 кг. Внизу більше вологи, і саме туди лине коренева система рослин.

Утім, переваги конструкції KUHN PERFORMER 4000 SELECT на цьому не закінчуються, адже на цей глибокорозпушувач у разі потреби встановлюють спеціальні широкі крильчасті наконечники лап і він перетворюється на висо-

коефективний стерньовий / передпосівний культиватор. Тоді ним можна спрацювати й на 3–4 см по стерні, і на 10–12 см — включно до 15 см. Тобто використовувати одну якісну ґрунтообробну модель замість різних двох-трьох. А це вже дуже й дуже цікаво!

«Просто кажучи, KUHN PERFORMER SELECT 4000 — це агрегат із величезним потенціалом на ринку України, що дає змогу виконувати надзвичайно широкий спектр польових завдань і виконувати дуже якісно! Ми щиро раді, що можемо позмагатись із будь-яким конкурентом на ринку й упевнені, що нікому не програємо.

Проте це не змагання, а така важлива галузь, як вирощування хліба, тому ми готові допомогти кожному українському фермерові досягти максимальної ефективності, зокрема за допомогою KUHN PERFORMER 4000 SELECT!» — каже Дмитро Проданов.

Агробізнес сьогодні
agro-business.com.ua



ПРАВИЛЬНО, КОЛИ БІЗНЕС РОЗВИВАЄТЬСЯ

ВИГІДНІ УМОВИ ФІНАНСУВАННЯ



ІНВЕСТИЦІЙНИЙ КРЕДИТ

Комісія за видачу 1,0% одноразово від суми кредиту

Процентна ставка є фіксованою на перші 36 міс., починаючи з 37-го міс. розраховується як UIRD 3M+5,0%

АВАНС, UAH	12 міс.	24 міс.	36 міс.	60 міс.
10%	6,7%	11,3%	13,1%	-
20%	6,7%	11,3%	13,1%	-
30%	6,7%	11,3%	13,1%	14,2%
40%	6,7%	11,3%	13,1%	14,2%
50%	6,7%	11,3%	13,1%	14,2%

ФІНАНСОВИЙ ЛІЗИНГ

Комісія за видачу 1,5% одноразово від вартості об'єкта лізингу, 0,1% щомісячна комісія

Процентна ставка є фіксованою на перші 36 міс., починаючи з 37-го міс. розраховується як UIRD 3M+5,0%

АВАНС, UAH	12 міс.	24 міс.	36 міс.	60 міс.
20%	4,57%	9,60%	11,41%	12,41%
30%	4,14%	9,30%	11,15%	12,19%
40%	3,58%	8,90%	10,81%	11,90%
50%	2,81%	8,29%	10,33%	11,49%

**Також доступне фінансування без одноразової комісії по програмі
Доступний кредит/лізинг «5-7-9%»**



ВАШ МЕНЕДЖЕР



KREDOBANK



KUHN



ЧОМУ ТЕХНОЛОГІЯ VERTI TILL — ЦЕ КЛЮЧ ДО ЗДОРОВОГО ҐРУНТУ І СТАБІЛЬНОГО ВРОЖАЮ?

Сучасні способи обробки ґрунту мають значний вплив на його родючість і стійкість до зовнішніх чинників. Традиційна оранка, хоч і широко використовується, призводить до руйнування структури ґрунту, ущільнення та підвищення ризику ерозії.

Альтернативою, яка забезпечує збереження природного балансу ґрунтового середовища, є технологія Verti Till — метод вертикального рихлення без повертання поверхневого пласта зі збереженням на поверхні пожнивних решток. Завдяки цьому зберігається капілярна система, яка відповідає за ефективний розподіл води та поживних речовин. Такий підхід сприяє зменшенню ущільнення, покращенню водопроникності та активізації ґрунтової мікрофлори, що в комплексі підтримує здоров'я ґрунту і сприяє стабільним врожаєм.

У сучасних агротехнологіях перехід на вертикальний обробіток ґрунту є стратегічно важливим кроком, який допомагає мінімізувати негативні наслідки традиційної

землеобробки та підвищити ефективність сільськогосподарського виробництва.

ЯК VERTI TILL ПОКРАЩУЄ РОДЮЧІСТЬ ҐРУНТУ — АНАЛІТИКА ВІД ФАХІВЦІВ HEALTHY SOIL

Один із головних викликів для аграріїв — це збереження води в ґрунті, особливо в умовах посухи.

Оптимальний водний баланс є ключовим чинником для підтримки високої врожайності. Саме тут технологія Verti Till відіграє вирішальну роль. Також вертикальне рихлення ґрунту за методом Verti Till сприяє його структурному оздоровленню.

Основними перевагами цього способу землеобробки є:

- рівномірний розподіл води — покращується здатність ґрун-

ту вбирати вологу, так як робочі органи розпушують поверхневий шар ґрунту на глибину 8–10 см, не створюючи підшову, а шар рослинних решток утримує вологу від випаровування;

- зниження ризику ерозії — вода проникає вглиб, а не змиває родючий шар;

- активізація мікроорганізмів — створюються оптимальні умови для розвитку корисних бактерій та грибів, які беруть участь у розкладанні органічних речовин;

- відновлення родючості ґрунту — покращується структура, зростає кількість доступних для рослин поживних речовин.

Висновки експертів свідчать про ефективність Verti Till у боротьбі зі зневодненням ґрунтів.

EXCELERATOR XT 8010

Агрегат для вертикального
обробітку ґрунту

Для тракторів від 150 до 600 к. с.

ЗАХОПЛЕННЯ І ПОДРІБНЕННЯ
рослинних решток, РОЗПУШЕННЯ ґрунту

КОНТРОЛЬОВАНИЙ РОЗПОДІЛ
рослинних решток на поверхні

Легке проникнення ВОЛОГИ,
її накопичення та зберігання

Ширина від 3,6 до 12,2 м

Глибина від 0,5 до 9 см

Кут атаки робочих дисків від 1 до 8°

Швидкість 12–16 км/год

Потребує палива 5–7 л/га

ДЛЯ ЗБЕРЕЖЕННЯ ВОЛОГИ



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



Купуйте EXCELERATOR 8010

ТЕХНОТОРГ



ТОВ «ТЕХНОТОРГ»
+38 (067) 510 73 73
www.technotorg.com



ТОВ «УАПК»
+38 (044) 379 07 69
+38 (067) 508 92 92
www.uapc.com.ua

Скануйте
для більшого



KUHNfinance



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з **KUHN**

Дослідження, які проводив аграрний форум Healthy Soil, показують, що вертикальне рихлення дозволяє отримувати стабільно високі врожаї навіть у посушливі роки.

НАУКОВИЙ ПІДХІД HEALTHY SOIL ЩОДО ЗМЕНШЕННЯ УЩІЛНЕННЯ ҐРУНТУ ЗА ДОПОМОГОЮ СПОСОБУ ЗЕМЛЕОБРОБКИ VERTI TILL

Ущільнення ґрунту є основною проблемою сучасного землеробства. Це особливо критично для культур із глибокою кореневою системою, як-от кукурудза та соняшник.

Наукові дослідження в галузі агрономії доводять, що для ефективного засвоєння вологи та поживних речовин коріння цих культур має проникати на значну глибину (у кукурудзи до 1,5 м, у соняшника — від 2 до 4 м залежно від сорту), а ущільнений ґрунт значно знижує потенціал їхнього росту.

Рішенням цієї проблеми є культиватор вертикального обробітку,

який працює за принципом розпушування ґрунту без його перевертання. Такий підхід зберігає природну структуру ґрунту та покращує його аерацію.

Інформаційний ресурс для аграріїв на healthysoil.in.ua підкреслює, що використання технології Verti Till у довгостроковій перспективі дозволить зменшити потребу у важких дискових боронах, що зменшить експлуатаційні витрати на техніку.

СУЧАСНИЙ ОБРОБІТОК ҐРУНТУ VERTI TILL: ВИСНОВКИ АГРОПОРТАЛУ HEALTHYSOIL ЩОДО ЕКОЛОГІЧНОСТІ ТА ЕКОНОМІЧНОЇ ДОЦІЛЬНОСТІ

Вертикальне рихлення є перспективним методом, що дозволяє скоротити кількість проходів техніки. Це не лише зменшує ущільнення землі, але й сприяє значному зниженню витрат пального, що робить технологію рентабельнішою для фермерів.

Покращена структура ґрунту після Verti Till забезпечує кращу циркуляцію повітря і вологи, що активізує природні процеси розкладання органічних залишків. Як наслідок, зменшується потреба в агрохімії.

Для ефективного впровадження вертикального рихлення ідеальним є KUHN EXELERATOR XT 8010 — універсальний агрегат, який забезпечує розпушення з мінімальним порушенням природної структури ґрунту.

Конструкція KUHN EXELERATOR дозволяє якісно обробляти поверхню, створюючи оптимальні умови для росту с/г культур.

Отже, вертикальний обробіток ґрунту — це не лише сучасний підхід, а й інвестиція в майбутню родючість поля. Більше актуальної інформації про цю та інші сучасні агротехнології ви завжди знайдете на форумі Healthy Soil.

*Польова Олена
healthysoil.in.ua*



Посилання на наші онлайн-ресурси:



GLADIATOR 1210

Агрегат для Strip-Till

КОПІЮВАННЯ рельєфу поля

Кількість рядків: 8

Легке регулювання БЕЗ ІНСТРУМЕНТУ

Внесення добрив:
СУХІ та РІДКІ

Збереження ВОЛОГИ

Запатентована технологія
розбивання грудок **STRIK'R**

Ширина міжряддя: 70 см

6 операцій за 1 прохід

БЕЗДОГАННІ СМУГИ НА КОЖНОМУ ПОЛІ



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



Купуйте GLADIATOR 1205
ексклюзивно у TOB «УАПК»
+38 (044) 379 07 69
+38 (067) 508 92 92
www.uapc.com.ua

www.kuhn.ua

Скануйте
для більшого



KUHNfinance



будь сильним, будь з **KUHN**



ПОЛІМЕРНІ РУКАВИ: ЕФЕКТИВНЕ РІШЕННЯ ДЛЯ ЗБЕРЕЖЕННЯ ЗАГОТОВЛЕНИХ КОРМІВ В УМОВАХ НЕСТАБІЛЬНОГО КЛІМАТУ УКРАЇНИ

За останні роки українські агровиробники все частіше стикаються з викликами, які ставить перед ними нестабільний клімат: короткі періоди без опадів, раптові зливи, спека та різкі перепади температур.

Ці зміни значно ускладнюють традиційні методи заготівлі кормів, зокрема силосування в траншеях, де висока вологість і повітряні кишені часто призводять до втрат якісної кормової маси до 15%.

В таких умовах полімерні рукави стають все більш популярним рішенням для збереження кормів.

Вони забезпечують високу герметичність, мінімізують контакт із повітрям і дозволяють зберігати поживність корму навіть при несприятливій погоді. Ця технологія швидко окупається та

допомагає господарствам знизити втрати корму та витрати на інфраструктуру.

ПЕРЕВАГИ ПОЛІМЕРНИХ РУКАВІВ: ЧОМУ ЇХ ОБИРАЮТЬ ПРОВІДНІ УКРАЇНСЬКІ ФЕРМЕРИ

У сучасних умовах ведення агробізнесу в Україні, коли клімат стає все більш непередбачуваним, а ресурси — обмеженими, вибір ефективних технологій заготівлі кормів є ключовим для збереження продуктивності господарств.

Полімерні рукави — це інноваційне рішення, яке допомагає

фермерам максимально зберегти якість корму, мінімізувати втрати та адаптуватися до викликів сьогодення.

ГНУЧКІСТЬ І МОБІЛЬНІСТЬ

Рукави можна розмістити без складних будівельних робіт — на полі, біля ферми або на тимчасових майданчиках.

НАДІЙНИЙ ЗАХИСТ КОРМУ

Багатошарова полімерна плівка герметизує корм, виключає доступ кисню та води, що запобігає розвитку грибків і процесам псування.

PROFILE

Причіпний кормозмішувач

Широкий модельний ряд ПІД КОЖНУ ПОТРЕБУ

ТОЧНІСТЬ зважування та дозування

2 або 3 ВЕРТИКАЛЬНИХ шнеки

ПРАВА та ЛІВА роздача корму

МІСТКІСТЬ бункера від 14 до 34 м³

ОДНОРІДНЕ змішування
та ЯКІСНА порізка

ЛИШЕ ЯКІСНИЙ КОРМ



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



Скануйте
для більшого

KUHNfinance

KUHNdealers



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з **KUHN**

Таблиця. Економічна аналітика: полімерні рукави проти класичних траншей

Параметр	Траншеї та ями	Полімерні рукави	Різниця / Економія
Втрати сухої речовини під час зберігання	10–15%	2–4%	Збережено 6–13% сухої речовини
Витрати на інфраструктуру	Високі (будівництво, ремонт)	Мінімальні (рукав+обладнання)	Економія сотень тисяч грн
Час заготівлі (від скошування до укриття)	3–4 дні	1–2 дні	Скорочення на 1–2 дні
Втрата поживності корму (ЕНЛ)*	– 0,3-0,5 МДж/кг сухої речовини	– 0,05-0,1 МДж/кг	Збереження до 15% енергії корму
Потенційні втрати продуктивності ВРХ	5–7% зниження надоїв	Менше ніж 1%	+40–60 т молока/сезон
Додатковий прибуток (господарство 500 корів)	—	~500–700 тис. грн/сезон	Прямий економічний ефект

*ЕНЛ — енергія нетто для лактації (МДж/кг сухої речовини)

ЕКОНОМІЯ РЕСУРСІВ

Для завантаження полімерного рукава потрібен лише мінімальний комплект техніки та персоналу: одна пакувальна машина, агрегована з трактором, та засіб для перевантаження корму в бункер пакувальної машини. Такий підхід зменшує витрати на обладнання і робочу силу, роблячи процес економнішим.

ФІНАНСОВА ВИГОДА

Шляхом мінімізації втрат корму та відсутності великих капіталовкладень у силосні ями чи траншеї, ферми суттєво економлять кошти, що особливо актуально для середніх і великих господарств.

У сучасних кліматичних умовах полімерні рукави — це не просто альтернатива класичним траншеям, а інноваційний підхід, що дозволяє зберігати кормову базу

без втрат, швидко реагувати на погодні зміни та зменшувати витрати на інфраструктуру. Для українських фермерів це реальний інструмент зростання ефективності та прибутковості господарства.

ІНТЕГРАЦІЯ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ: ПОЛІМЕРНІ РУКАВИ ТА ЕФЕКТИВНА ТЕХНІКА ЗАГОТІВЛІ

Щоб досягти максимального ефекту у заготівлі кормів, важливо поєднувати інноваційні пакувальні рішення з надійною технікою для швидкого та якісного скошування.

Сучасні аграрії все частіше обирають техніку провідних виробників, таких як KUHN, яка забезпечує ефективне косіння та подрібнення рослинної маси. У поєднанні з герметичними полімерними рукавами це дозволяє оптимізувати процес заготівлі, скоротити час пров'ялювання і мінімізувати втрати кормів.

MANUPACKAGING — ВАШ НАДІЙНИЙ ПАРТНЕР У ЗБЕРЕЖЕННІ ЯКОСТІ КОРМІВ

Полімерні рукави від Manupackaging — це поєднання високої міцності, еластичності та надійного захисту корму від зовнішніх факторів. Рукави гарантують герметичність навіть у складних кліматичних умовах, знижуючи втрати поживності корму.

Інвестуйте у якість і стабільність вашого господарства — обирайте якісні матеріали від перевірених постачальників для максимального ефективного збереження кормів!

За консультацією звертайтеся до ТОВ «Манупакеджинг Україна».
Для тестування сінов'язального шпату ManuArgi на спеціальних умовах телефонуйте
+38 044 344 38 72





ФІНАНСУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ ТА ОБЛАДНАННЯ В РАМКАХ ПАРТНЕРСЬКОЇ ПРОГРАМИ МІЖ CREDIT AGRICOLE І ТОВ «КУН-УКРАЇНА»

УМОВИ ПАРТНЕРСЬКОЇ ПРОГРАМИ

Вид техніки	Графік	Разова комісія	Початковий внесок	Термін погашення				
				до 12 міс.	до 24 міс.	до 36 міс.	до 48 міс.	до 60 міс.
Весь модельний ряд	Стандартний	1.50%	від 20%	3.80%	8.70%	10.40%	11.40%	12.00%
	Сезонний			6.60%	9.60%	10.90%	11.60%	12.10%

Всю техніку можна придбати в офіційних дилерів KUHN



Строк лізингу:
12-60 місяців



Авансовий платіж:
від 20%



Тип лізингу:
фінансовий



Особливість лізингу:
застава не вимагається. Предмет лізингу є власністю Банку



Міжнародна програма сприяння покупцям
програма компенсації ЄБРР 10% від суми фінансування



Разова комісія:
1.5% від вартості об'єкту лізингу



Ставка фінансування:
від 3.80% річних, фіксована на весь термін дії договору



Страхування:
обов'язкове. Страхувальником може бути як Банк, так і Лізингоодержувач



Валюта:
гривня



Типи графіків:
класичний, ануїтет, сезонний/персоналізований



Предмети лізингу:
нові (не введені в експлуатацію) з гарантією, офіційно імпортовані



*Умови, наведені в даній пропозиції, є орієнтовними. Банк залишає за собою право встановлювати для кожного Клієнта індивідуальні умови або відмовити у наданні лізингу.

UASP У ДІІ: КОМУ І ЯК ДОПОМАГАЄ ПРОГРАМА MERCY CORPS

Міжнародна гуманітарна організація Mercy Corps реалізує Програму підтримки сільського господарства України (UASP). З 2023 року домогосподарства, фермери та агробізнес, які постраждали від війни, можуть отримати фінансову підтримку.

За кожною заявкою на допомогу стоять реальні люди, які відновлюють свою справу попри війну. Один із них — Віталій із Харківщини.

Віталій — засновник Фермерського господарства. Про те, як займатися фермерством він дізнався ще від батьків. Ті також були фермерами, обробляли свою землю і розвивались у цьому напрямку.

У себе в господарстві Віталій вирощував зернові культури та овочі. До повномасштабної війни господарство обробляло 700 гектарів землі. Також надавало послуги фермерам, які вирощували овочі, але не мали власної техніки.

Коли почалося повномасштабне вторгнення, російські війська стояли за декілька кілометрів від населеного пункту, де Віталій вів своє господарство. Попри небезпеку, люди продовжували свою роботу, збирали врожай. Через обстріли Фермерське господарство втратило значну частину техніки, овочесховище. Разом із тим через окупацію в іншому районі, Віталій залишився без частини земель, а також втратив майже весь врожай.

Руки не опустили. Частину техніки вирішили ремонтувати власними силами. Землю поступово розмінували.

Про програму підтримки сільського господарства від Mercy Corps Володимир дізнався від знайомих. Довго не зволікав і подався на допомогу. За грантові кошти фермер придбав сівалку, систему водопостачання та профнастил для пошкодженого обстрілами ангара.

Завдяки цьому він зміг не лише збільшити кількість засіаних культур, але і допомагати іншим фермерам, які

можуть також використовувати цю сівалку на своїх господарствах. Віталій каже, що фермери, які працюють у цьому населеному пункті об'єдналися і допомагають один одному безкоштовно. Віталій надає сівалку, інший фермер — трактор, третій — обприскувач. Ця взаємодопомога і дає можливість розвиватись.

«Якби не було допомоги, я б скорочувався в площі. Змінював би культуру, яку вирощуємо», — каже фермер.

На полях Віталія вже зростає молода капуста, ще частина чекає в теплиці вже готова до висадки. Цього сезону ФГ чекає на збільшення прибутку, яке можливе завдяки допомозі Mercy Corps.

ХТО МОЖЕ ВЗЯТИ УЧАСТЬ У ПРОГРАМІ

Міжнародна гуманітарна організація Mercy Corps, за підтримки Фонду Говарда Г. Баффета, приймає заявки на отримання фінансової допомоги у рамках Програми підтримки сільського господарства України (UASP), що спрямована на відновлення сільськогосподарської діяльності домогосподарств, малого та середнього агробізнесу.

Програма реалізовується на території **Дніпропетровської, Донецької, Запорізької, Кіровоградської, Миколаївської, Полтавської, Сумської, Харківської, Херсонської та Чернігівської областей.**

ФІНАНСОВУ ДОПОМОГУ МОЖУТЬ ОТРИМАТИ:

- Домогосподарства та дрібні фермери — 3 000 доларів США
- Малий агробізнес — 75 000 доларів США
- Середній агробізнес — 150 000 доларів США
- Установи, що надають послуги аграрному сектору* — 150 000 доларів США

**Цей компонент програми доступний також у Київській, Одеській та Черкаській областях, окрім основних регіонів реалізації програми.*



Фото: Mercy Corps

Детальна інформація та реєстрація доступна на сайті: uasp.mercycorps.org



Умови фінансування

	Кредит	Лізинг**
Процентна ставка за державною програмою «Доступні кредити 5-7-9%» та «Доступний фінансовий лізинг 5-7-9%»	7% річних із можливістю зниження до 5% річних за умови створення нових робочих місць — для клієнтів сегменту мікро та малого бізнесів. 9% річних із можливістю зниження до 7% річних за умови створення нових робочих місць — для клієнтів сегменту середнього бізнесу. Для Клієнтів із Зони високого воєнного ризику*: 1% річних в перші два роки кредитування та 5% річних з третього року кредитування.	1. Сільськогосподарські товаровиробники: - 5% річних — для клієнтів сегментів мікро- та малого бізнесів; - 7% річних — для клієнтів сегменту середнього бізнесу. 2. Усі інші види діяльності: 11% із можливістю зниження до 9% річних за умови створення нових робочих місць.
Процентна ставка за стандартними умовами	UIRD 3 m + 6% — для Клієнтів сегменту мікро бізнесу UIRD 3 m + 5% — для Клієнтів сегменту малого бізнесу UIRD 3 m + 3% — для Клієнтів сегментів середнього та корпоративного бізнесу	
Аванс	Від 0% вартості техніки	
Разова комісія за державною програмою «Доступні кредити 5-7-9%» та «Доступний фінансовий лізинг 5-7-9%»	0,5% від суми фінансування	
Разова комісія за стандартними умовами	0,5% від суми фінансування	
Строк кредитування	Від 1 до 5 років	
Графік погашення	Щомісяця рівними частинами або адаптований (з урахуванням сезонності бізнесу)	
Валюта	Гривня	

*Зона високого воєнного ризику — території можливих бойових дій, включені до переліку територій, на яких ведуться (велися) бойові дії або тимчасово окупованих Російською Федерацією, затвердженого Мінінтеграції, для яких не визначена дата припинення можливості бойових дій, або території, з дати завершення бойових дій (припинення можливості бойових дій) або тимчасової окупації яких пройшло менше одного календарного року станом на дату укладення кредитного договору.

** Продукт лізинг доступний при вартості техніки від 2 млн грн/



АТ «ПриватБанк». Реєстраційний № 92 в Державному реєстрі банків.
Банківська ліцензія НБУ № 22 від 19.03.1992.



Дізнатися більше
pb.ua



3700 (безкоштовно з мобільного)



+38 073 716 11 31

для дзвінків із-за кордону/зі стаціонарних телефонів



ВІДГУКИ ФЕРМЕРІВ



ІНВЕСТИЦІЇ В ПОЛЬОВИЙ КУЛЬТИВАТОР ДОДАЮТЬ ГНУЧКОСТІ НА ВАЖКИХ ҐРУНТАХ

Сумісний з CTF (Controlled Traffic Farming) системою контрольованого руху техніки по полю, польовий культиватор KUHN PROLANDER 12000 прибув у велике сільськогосподарське підприємство в Бедфордширі під час збору врожаю 2024 року для збільшення швидкості обробітку та можливостей роботи на важких ґрунтах. Farmers Guardian дізнався, як він себе показав.

Підходи до обробітку ґрунту під час збору врожаю можуть змінитися миттєво, тому наявність різноманітної техніки, яка може допомогти фермерам адаптуватися до різних типів ґрунту та змін умов, може бути вирішальним фактором між отриманням врожаю та перезимуванням стерні.

Цей виклик був дуже добре знайомий фермерам з Бедфордшира з ферми Mentmore Park.

Ферма площею 3200 га, якою керує родина Геймерів, являє собою поєднання власних та арендованих земель у радіусі 18 миль. Земля варіюється від важкої глини до крейдяного ґрунту, тому ферма не може застосовувати універсальний метод підготовки ґрунту.

«Нам доводиться переміщувати глинистий ґрунт після збору врожаю, щоб зменшити будь-яке ущіль-

нення та дати йому дихати, — каже Алекс Морріс, який працює в команді Mentmore вже вісім років. — Ми розглядали прямий посів, як і більшість людей, але він має значні труднощі на деяких важких типах ґрунту».

Поточний вибір основних та вторинних культиваторів на фермі — це переважно дискові машини в різних конфігураціях. 7-метровий Topdown, два 6-метрові Simba SLD та 12-метровий Vaderstad Carrier — усі вони є необхідними, але Алекс каже, що команда хотіла щось, що могло б швидко обробляти землю та створювати орний шар, використовуючи при цьому менше дизельного палива.

Найголовніше, щоб він мав зубчастий, а не дисковий культиватор для глибшої роботи на ділянках, які можуть не підійти для Carrier.

ОПЦІЇ

Після звуження вибору до кількох варіантів, а саме, відвідування стенду KUHN на виставці Cereals, підкреслило переваги PROLANDER.

«У нас було кілька вимог до нової машини. Вона мала бути 12-метровою, щоб працювати з нашою системою CTF, і бути добре сконструйованою, щоб справлятися з кам'янистим ґрунтом, який ми обробляємо».

Після зернових культур дилер KUHN Фаролс привіз нам на пробу 6-метровий PROLANDER, ми були вражені результатом, який він залишив, і могли бачити, що він пропонує те, що нам потрібно, в поєднанні з нашими поточними машинами.

Це дало нам можливість одразу ж працювати зубцями на глибину 150 мм і залишати ріллю готовою до посіву за правильних умов. І навпаки, вона більш ніж

здатна як вторинний культиватор розривати раніше оброблену землю на меншій глибині перед сівалкою».

KUHN PROLANDER 12000, 12,2 м належним чином прибув у серпні 2024 року, в розпалі жнив. Його в основному тягає Fendt 1162 MT, і ця комбінація забезпечила значну економію палива, використовуючи в середньому 10 л/га дизельного палива протягом двох днів, що є значною економією в порівнянні з іншими культиваторами ферми.

ОНОВЛЕННЯ

PROLANDER має п'ять рядів вібруючих стійок лап для забезпечення повного перемішування ґрунту, та кліренс рами 680 мм, якщо виробники мають знищити велику кількість рослинних залишків або покривних культур. Хоча це було встановлено на PROLANDER, Алекс та команда хотіли внести кілька модифікацій у свою нову модель.

«Через різноманітність типів і текстур ґрунту ми обрали твердосплавні долота KUHN DURAKARB 50/30 мм, щоб збільшити термін служби та уникнути необхідності регулярної заміни. Комплект 79 доліт, тому їх регулярна заміна призведе до значних простоїв протягом сезону, не кажучи вже про витрати. Ми задоволені стійкістю до зносу вольфрамових варіантів».

Алекс сказав, що ферма отримала користь від модернізації моделі PROLANDER у 2024 році, яка включала міцніші та надійніші стійки товщиною 90 мм. Загальна якість збірки машини також була вражаючою, а подвійний U-подібний кільцевий каток став позитивним доповненням, оскільки контакт ґрунту з ґрунтом



допомагає обмежити ущільнення та забезпечує готовність до сівби.

Функція, запозичена з лінійки машин KUHN для заготівлі кормів, — це система контролю підйому на поворотній смузі (HLC). Ця система керування на поворотній смузі захищає зовнішні секції широкозахватних машин від контакту з ґрунтом, коли вони не працюють, а розвертаються, піднімаючи крила вище, ніж центральні секції. Алекс каже, що ця функція чудова і дуже помітна завдяки ширині машини.

ГНУЧКІСТЬ

Вища продуктивність порівняно з існуючими культиваторами ферми, зниження використання дизельного палива та готовність до сівби — це деякі з переваг PROLANDER з моменту його появи, але також відзначалася його універсальність для роботи разом з дисковими машинами.

«PROLANDER дозволив нам обробляти землю як основний культиватор, а також як додатковий на меншій глибині та з вищою швидкістю. У деяких випадках ми економимо додатковий прохід, оскільки сівалка може слідувати безпосередньо за PROLANDER, і культура сходить швидко та ефективно».

«Оскільки погодні вікна стають все більш жорсткими, успішне вирощування сільськогосподарських культур на різноманітних ґрунтах потребує більшої уваги, тому наявність більшої кількості варіантів культивачів, які можуть заощадити час і гроші, дала нам великі переваги».

Алекс також каже, що ферма розглядає можливість додавання до PROLANDER невеликого бункера для насіння, дозуючого пристрою та насінневих розподільників, щоб максимально ефективно висівати покривні

культури та впроваджувати схеми стимулювання сталого сільського господарства по всій фермі.

ВЕСНЯНІ РОБОТИ

Хоча PROLANDER був ідеальним інструментом для осінньої обробки, саме навесні Алекс бачить більший потенціал для зменшення робочого навантаження Vaderstad NZ.

«Найбільша проблема з NZ — це транспортна ширина 4 м, а це означає, що нам потрібно супроводжувати машину всюди. PROLANDER великий, але механізм складання настільки досконалий, що його ширина менше 3 м, а версія 12,2 м все ще має гарну оглядовість ззаду. Це допоможе нам швидко переміщатися між полями та залишатися попереду сівалки».

Оскільки ціни на нові сівалки сягають 200 тисяч фунтів стерлінгів, Алекс зазначив, що ферма не виключає використання фронтального навісного бункера для насіння, щоб перетворити PROLANDER на універсальну сівалку з зубчастою рамою. Хоча вона навряд чи візьме на себе роль основної сівалки, вона може бути зручним варіантом у складні роки та запобігти значним змінам урожайності через погоду.

«Додавання фронтального бункера для насіння може забезпечити нам велику продуктивність сівалки без капіталовкладень, необхідних для придбання спеціального агрегату. PROLANDER надав фермі життєздатні варіанти підготовки посівного ложа там, де ми раніше застрягли б», — підсумовує Алекс. ■





ВИГІДНІ УМОВИ ФІНАНСУВАННЯ на техніку KUHN

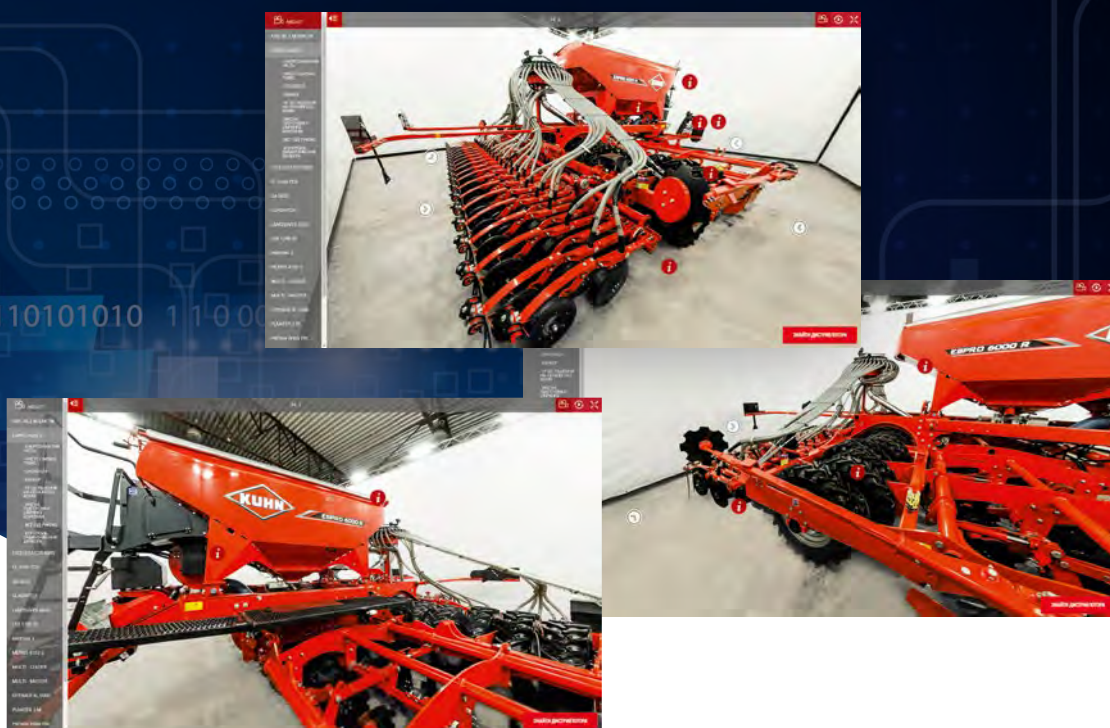
Строк фінансування	12 міс.	24 міс.	36 міс.	48 міс.	60 міс.
Авансовий платіж, %	30%				
Ставка фінансування, USD	0,01%	2,00%	3,50%	4,30%	4,80%
Ставка фінансування, EUR	0,01%	1,00%	2,50%	3,30%	3,80%
Ставка фінансування, ГРН	9,20%	13,40%	14,80%	15,60%	16,00%

- ✓ Крім відсоткової ставки OTP Leasing додатково фінансує (включається до графіку погашення):
- страхування;
 - реєстрація техніки в державних органах;
 - комісія за конвертацію валюти, при фінансуванні в іноземній валюті;
 - встановлення та обслуговування GPS обладнання для самохідної техніки.

- ✓ За надання фінансування встановлюється одноразова комісія в розмірі 1,5% від вартості.



ЗАЗИРНИ В СВІТ ТЕХНІКИ



З НОВОГО РАКУРСУ



Вирушай в нову реальність

MULTI-LEADER XT

Напівначіпний оборотний плуг
на опорному колесі

Для тракторів від 210 до 405 к. с.

ІДЕАЛЬНА заробка решток у смуги

Управління 100% АВТОМАТИЗОВАНЕ

Кількість корпусів: від 7 до 9

Регулювання БЕЗ ІНСТРУМЕНТІВ

ТЕЛЕМЕТРІЯ в базовій комплектації

Система КОРИГУВАННЯ
РОБОЧОЇ ЛІНІЇ

2 модифікації роботи:
«В БОРОЗНІ» та «ПО ПОЛЮ»

БЕЗДОГАННА ОРАНКА



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



KUHNfinance

KUHNdealers



www.kuhn.ua



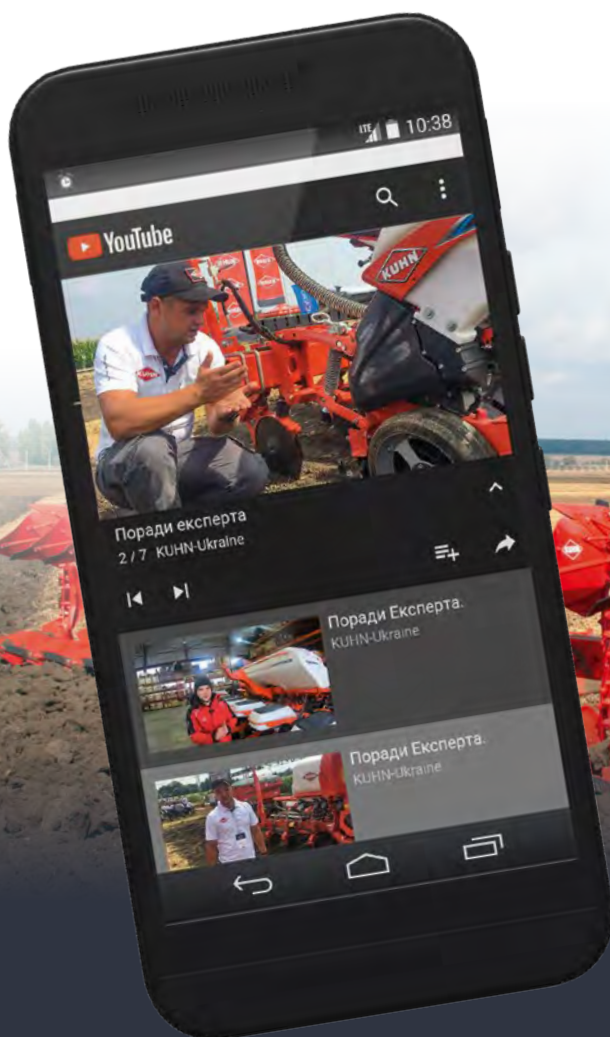
будь сильним, будь з **KUHN**

**Чому оригінал?
Як підібрати запасні частини?
Як використовувати?**

ПОРАДИ ЕКСПЕРТА



Відео «Поради експерта»
на Youtube-каналі KUHN:
переходьте з QR кодом



будь сильним, будь з **KUHN**

KUHN APPS додатки

ДОДАТКИ НА ДОПОМОГУ В НАЛАШТУВАННІ



KUHN PRECISEED

Для точного висіву

Функції: допоможе в налаштуванні сівалок точного висіву PLANTER 3 і MAXIMA 2 – від щільності висіву та глибини до варіантів внесення добрив і мікрогранул відповідно до виду насіння.



SEEDER CALIBRATION ASSISTANT

Для найкращої оптимізації сівалки

Функції: допоможе вам визначити налаштування, що найкраще відповідають вашій сівалці та умовам висіву (вид насіння, кількість тощо). Цей додаток також має конвертер «кількість насіння/м² – кг/га».



KUHN SPREADSET

Точне налаштування вашого розкидача для кожного виду добрив

Функції: допоможе вам у визначенні правильного налаштування розкидача добрив залежно від виду добрива, робочої ширини розкидання і швидкості руху. Налаштування можна перенести безпосередньо на розкидач через модуль WIFI. Отже, процес налаштування стає легшим. Додаток також може відображати кількість добрива, що залишилася в бункері, щоб завантажувати тільки необхідну його кількість.



KUHN NOZZLE CONFIGURATOR

Щоб визначити потрібну форсунку і отримати оптимальні результати розбризкування

Функція: допоможе вам обрати потрібну форсунку, що відповідає саме вашим потребам (робоча швидкість, витрати тощо).



KUHN CLICK&MIX

Щоб легко знайти потрібний змішувач-кормороздавач

Функції: полегшує вибір, пропонуючи три моделі причіпного змішувача-кормороздавача TMR, які відповідають потребам щодо обсягів роздавання з урахуванням обмежень розміру приміщення (висота в'їзду, відстань між жолобами тощо).



KUHN FORAGEXPERT

Заготівля кормів — максимально продуктивно

Функції: оптимізація процесів заготівлі кормів через поєднання найбільш ефективних машин. Відповідно до поточного чи планованого устаткування, можна обрати косарку, косарку-плющилку, ворушилку, валкоутворювач, які найкращим чином задовольняють ваші потреби.

КОНСУЛЬТАЦІЙНІ ДОДАТКИ

Допомога у виборі

ЗАВАНТАЖУЙ
безкоштовно:



Download on the
App Store



GET IT ON
Google Play

ПІДПISУЙСЯ та будь у курсі всіх подій:



KUHN-Ukraine



kuhnua



будь сильним, будь з **KUHN**

Офіційні дилери

ТОВ «КУН-Україна»



ТОВ «АГРАРНА ІНДУСТРІАЛЬНА КОМПАНІЯ»

м. Київ, вул. Урлівська,
буд. 23г, оф. 245
www.aico.ua
www.tex-k.com.ua

+38 (050) 318 72 19
+38 (050) 658 04 75



ТОВ «ЕРІДОН TEX»

Київська область,
с. Петропавлівська Борщагівка,
вул. Кришталева, 5
www.eridon-tech.com.ua

+38 (044) 423 50 50
+38 (067) 513 67 37
office@eridon-tech.com.ua



ТОВ «ТЕХНОТОРГ»

м. Миколаїв,
пр. Героїв України, 113/1
www.technotorg.com

+38 (067) 510 73 73
info@technotorg.com



ТОВ «УАП»

Київська обл., смт. Чабани,
вул. Машинобудівників, 1
www.uapc.com.ua

+38 (044) 379 07 69
+38 (067) 508 92 92
uapc@uapc.com.ua



ТОВ «ТАЙТЕН МАШИНЕРІ УКРАЇНА»

Київська обл., смт. Чабани,
вул. Машинобудівників, 1
www.titanmachinery.ua

0 800 50 80 80
+38 (067) 246 15 37
office@titanmachinery.ua



ТОВ З ІІ «ЦЕППЕЛІН УКРАЇНА ТОВ»

м. Київ, вул. Васильківська, 34
www.zeppelin-agro.com.ua

0 800 300 350
+38 (044) 494 24 30
agro@zeppelin.ua



ТОВ «АГРОБУДІВЕЛЬНИЙ АЛЬЯНС «АСТРА»

Київська обл., смт. Чабани,
вул. Машинобудівників, 5а
www.astra-group.ua

+38 (044) 332 56 00
office@astra-group.ua

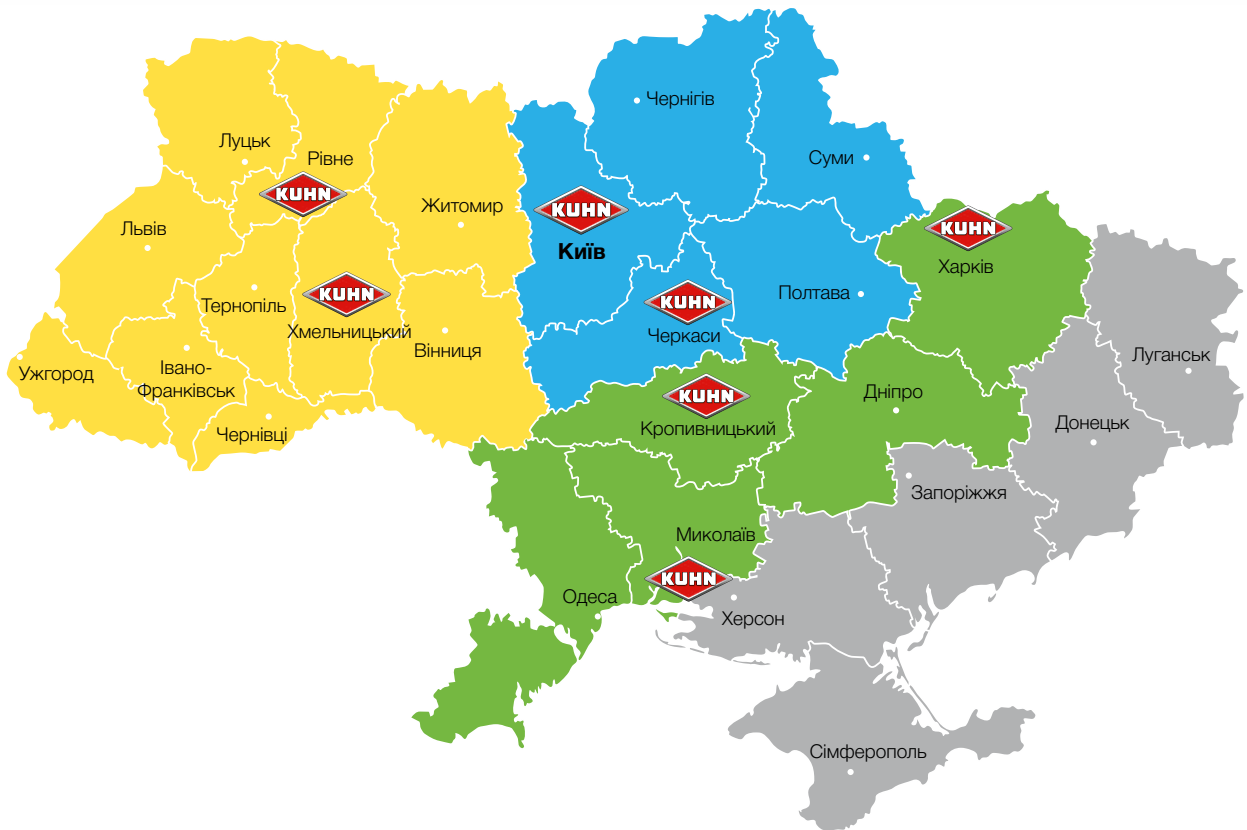
KUHNparts

KUHNfinance

KUHNdealers



Представники **KUHN** у регіонах



Рівненська, Волинська, Львівська, Вінницька, Житомирська, Хмельницька, Тернопільська, Івано-Франківська, Чернівецька, Закарпатська обл.

(050) 410 47 66

Харківська, Дніпропетровська, Кіровоградська, Миколаївська, Одеська обл.

(050) 417 05 33

Київська, Черкаська, Полтавська, Чернігівська, Сумська обл.

(050) 493 18 18



будь сильним, будь з **KUHN**



будь сильним, будь з **KUHN**



Високошвидкісний
пневматичний посівний комплекс

ESPRO