



*«Таким чином, ми отримали і кращу врожайність,
і економію посівного матеріалу. Щодо економії
паливного — ми це також помітно відчули.»*

Сергій Бойко,
інженер ФГ «Березивське»

Стор. **32**

KUHN MAXIMA 3 TRM E



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

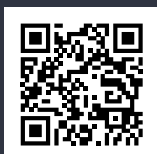
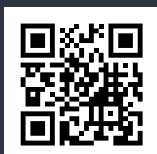
Понад **950** палетомісць

Склад працює **7/7**

KUHNparts

KUHNfinance

KUHNdealers



будь сильним, будь з **KUHN**

www.kuhn.ua

**ОНЛАЙН СЕРВІС
ПРАЦЮЄ 24/7**

Відкрийте для себе переваги МуКУНН

МуКУНН – це безкоштовний інтернет-портал для клієнтів компанії KUHN. 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 KUHN! Увійшовши в систему, на комп'ютері, мобільному телефоні чи планшеті, ви зможете керувати технікою KUHN, маючи доступ до каталогів деталей та завантаження інструкцій з експлуатації.

ОРИГІНАЛЬНІ ЗАПЧАСТИНИ KUHN

МуКУНН дозволяє шукати запасні частини, вказуючи її номер або використовуючи електронний каталог KUHN. 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. МуКУНН дозволяє завантажувати інструкції та посібники. МуКУНН надішле вам сповіщення, коли ваша техніка потребуватиме обслуговування і ви зможете дуже швидко зв'язатися зі своїм дилером, щоб потурбуватися про свою техніку.

БЕРІТЬ УЧАСТЬ В ПОДІЯХ ПОБЛИЗУ

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

ОТРИМУЙТЕ НАЙКРАЩІ ПРОПОЗИЦІЇ

Скористайтеся ексклюзивними пропозиціями для замовлення та фінансування техніки.

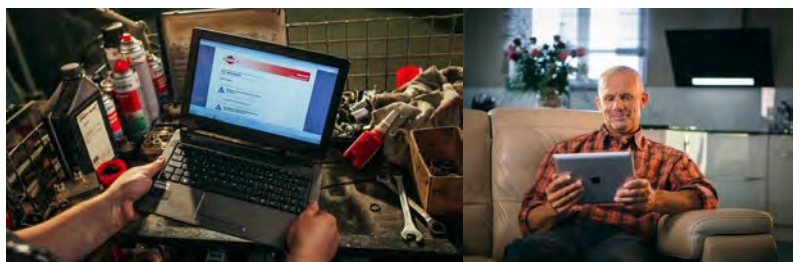
ПІДТРИМУЙТЕ ЗВ'ЯЗОК

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



ТЕПЕР, ЩОБ ЗАМОВИТИ ЗАПАСНІ ЧАСТИНИ, ВАМ НАВІТЬ НЕ ПОТРІБНО ВСТАВАТИ З ДИВАНУ
Заходьте на МуКУНН, реєструйте свій парк техніки KUHN і вам відкриється доступ до всієї інформації про ваші агрегати:

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



KUHНparts

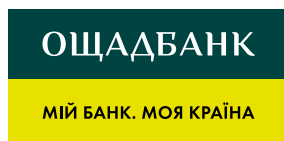
KUHНfinance

KUHНdealers



будь сильним, будь з **KUHН**

KUHNfinance



Raif.
It's easier

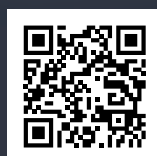
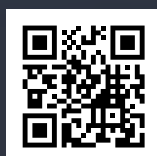
Початковий внесок **від 20%**



KUHNparts

KUHNfinance

KUHNdealers



будь сильним, будь з **KUHN**

ЗМІСТ

- 8** Новини
- 10** «Домашня зустріч з KUHN», нові можливості для аграріїв
- 12** «Цеппелін Україна» пропонує оптимальні рішення для весняно-польового сезону
- 18** П'ять причин інвестувати в KUHN KOSMA вже сьогодні
- 22** Плуги KUHN: огляд лінійок та порівняльні характеристики
- 26** Як правильно виконувати підживлення ґрунту, застосовуючи технологію Strip-Till?
- 32** KUHN MAXIMA з TRM E: точність та економія у кожному рядку!
- 38** Зберігання сіна та соломи з мінімальними інвестиціями
- 42** Закриті системи перенесення пестицидів (CTS)
- 48** Розпорядок годівлі та підстилки підвищує ефективність фуражу
- 50** Сільське господарство 4.0



Стор. 10



Стор. 12



Стор. 18



Стор. 22



Стор. 26

AXENT 90.1

Причіпний розкидач мінеральних добрив

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

Пасовий конвеєр

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

Підтримка **ISOBUS**

Пропускна здатність: **500 кг/хв**

ЕКОНОМІЯ мінеральних добрив до **8%**

ОПТИМАЛЬНА ТОЧКА відкриття та закриття заслонок

Об'єм бункеру – **9400 л**

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

ДАТЧИКИ ЗАЛИШКУ добрива



ПОШИРЕННЯ ТОЧНОСТІ У ВЕЛИКОМУ МАСШТАБІ!



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



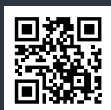
TITAN
MACHINERY

Купуйте KUHН 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



KUHНfinance



будь сильним, будь з **KUHН**

НОВИНИ

НІЖ І БОЛТ DURAKUHN ДЛЯ КОРМОЗМІШУВАЧІВ: ЕФЕКТИВНІСТЬ БЕЗ КОМПРОМІСІВ!



ТЕХНОЛОГІЯ DURAKUHN — ЕКСКЛЮЗИВНІСТЬ KUHN

Термін робочих органів збільшено майже в 2,5 рази за рахунок покриття з карбіду вольфраму, який наносено лазерною голівкою, що забезпечує наступні переваги:

- Контроль локальної товщини шару покриття з карбіду вольфраму для підтримки чистоти ріжучого леза.
- Більша товщина покриття з карбіду вольфраму на найбільш відкритих зонах.
- Прикріплення карбідного покриття шляхом наплавлення на опорній поверхні для забезпечення більш тривалого терміну експлуатації.
- Ребриста частина покриття ножа має подвійний ефект — «зазубреність», що забезпечує швидкий та чистий зріз довговолокнистого рослинного компоненту корму.
- Постійна гострота скошеної кромки леза зберігається до повного зносу ножа завдяки покриттю з карбіду вольфраму.
- Головки болтів кріплення ножів виготовлені із застосуванням технології DURAKUHN також, для захисту від зношення та зменшення ризику втрати ножів.

Ножі з покриттям із карбіду вольфраму призначені для інтенсивного використання та абразивних кормів!



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 10% вартості техніки | |
| Разова комісія за державною програмою «Доступні кредити 5-7-9%» та «Доступний фінансовий лізинг 5-7-9%» | 1,5% від суми фінансування | |
| Разова комісія за стандартними умовами | 1,0% 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/



Дізнатися більше
pb.ua



3700 (безкоштовно з мобільного)



+38 073 716 11 31

для дзвінків із-за кордону/зі стаціонарних телефонів





«ДОМАШНЯ ЗУСТРІЧ З KUHN», НОВІ МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ АГРАРІЇВ

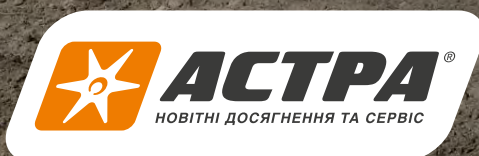
У січні 2025 року компанія «АБА «Астра» провела серію регіональних заходів під назвою «Домашня зустріч з KUHN», які зібрали аграріїв із різних куточків України. Події відбулися у Київській, Чернігівській областях та в Черкасах і стали унікальною можливістю для кожного учасника ближче познайомитися з технікою KUHN, відчути переваги її інноваційних рішень та отримати корисні поради від провідних експертів компанії.

Програма заходів була насиченою та інформативною. Учасники мали змогу ознайомитися з такою технікою KUHN, як сівалки точного висіву KUHN KOSMA, посівні комплекси KUHN ESPRO 6000 RC, а також плуги й культиватори, що є флагманськими рішеннями для ефективного землеробства. Кожен гість мав змогу детально розглянути техніку на демонстраційному майданчику. Особливою цінністю цих зустрічей стало живе спілкування. Фахівці компанії охоче надали рекомендації щодо вибору техніки, її експлуатації та обслуговування. Тепла атмосфера сприяла не лише обміну досвідом між фермерами, а й створенню нових партнерських зв'язків.

Дякуємо всім, хто знайшов час і завітав на наші «Домашні зустрічі з KUHN». Разом із партнерами ми створили простір для знайомства з інноваційною технікою та обміну досвідом. Сподіваємося на подальшу співпрацю й успіх ваших господарств!



САКУНОВ ДМИТРО
Продакт менеджер KUHN
+38 050 225 92 28; +38 067 739 74 74
Dmytro.Sakunov@astra-group.ua
www.Astra-Group.ua



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**



«ЦЕППЕЛІН УКРАЇНА» ПРОПОНУЄ ОПТИМАЛЬНІ РІШЕННЯ ДЛЯ ВЕСНЯНО-ПОЛЬОВОГО СЕЗОНУ

Весняно-польові роботи — вирішальний етап для кожного аграрія, адже саме від них залежить майбутній урожай. Компанія «Цеппелін Україна» пропонує оптимальні рішення для цього періоду, а саме техніку французького виробника KUHN, яка поєднує інновації, надійність і економічність. KUHN уже багато років задає стандарти у виробництві сільськогосподарської техніки, і ми зібрали найкращі моделі для вирішення ключових завдань весняного сезону.

KUHN KOSMA M 500 MAIS 8RG

Серед рекомендованих варіантів — просапна сівалка точного висіву KUHN KOSMA M 500 MAIS 8RG, це рішення для тих, хто прагне максимально ефективно використовувати посівний матеріал та мінеральні добрива, підвищуючи при цьому врожайність.

KUHN KOSMA M 500 забезпечує гармонійний баланс між масою і швидкістю висіву на обробленому ґрунті, що мінімізує ущільнення землі та зменшує споживання пального, а також дає змогу вста-

новити різні види шасі, щоб під'єднати сівалку до потрібної сільськогосподарської техніки.

Сівалка оснащена системою розподілу MAXIMA 3, яка дозволяє працювати з різноманітними типами насіння.

До того ж, завдяки тиску висівного елемента в 120 кг, сівалка впевнено працює на різних типах ґрунтів, забезпечуючи рівномірний висів незалежно від умов, при

цьому утримуючи швидкість від 4 до 8 км/год навіть на площах мінімального обробітку.

Окрім цього, KUHN KOSMA M 500 пропонує широкий вибір конфігурацій. Ви можете обрати бункер для добрив об'ємом 2×260 л або 1×950 л, а баки для насіння на 50 л підходять для великих площ посіву, зменшуючи кількість зупинок для завантаження.

Тип кріплення — начіпна конструкція з пневматичним механізмом — робить агрегат надзвичайно зручним у використанні

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 **KUHN**finance



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

ZEPPELIN
WE CREATE SOLUTIONS

та сумісним із різноманітною сільськогосподарською технікою.

KUHN AXIS 30.2 K

Начіпний агрегат для внесення мінеральних добрив, який допоможе вам максимально ефективно подбати про врожайність вашого поля. Ця модель, що представляє нове покоління техніки KUHN, поєднує в собі інноваційні технології та практичність, дозволяючи досягти точного внесення добрив навіть на великих площах.

Основна перевага KUHN AXIS 30.2 K — унікальна система CDA, яка забезпечує рівномірний розподіл добрив по всій ширині розкидання, що варіюється від 24 до 36 метрів.

Ця технологія запобігає перевищенню дозування або пропускам, що гарантує оптимальне використання добрив і підвищення ефективності витрат.

Об'єм бункера становить 1400 літрів, але для ще більшої продуктивності можна використовувати надставки XL1800, що збільшують об'єм до вражаючих 3200 літрів.

Це ідеальне рішення для великих господарств, які прагнуть зменшити кількість завантажень і прискорити процес роботи.



Додатковим бонусом є інтегрований комп'ютер Quantron A/E, що дозволяє оператору легко регулювати норми внесення добрив прямо під час роботи. Завдяки цьому ви можете оперативно адаптувати налаштування під різні ділянки поля, забезпечуючи найкращі результати для кожної зони.

KUHN AXIS 30.2 K — це надійність, точність і продуктивність у кожному компоненті. Цей розкидач стане незамінним помічником для тих, хто прагне отримати максимальний урожай, зберігаючи при цьому ресурси та мінімізуючи витрати.

KUHN BOXER 2025 M

Самохідний обприскувач, розроблений для малих і середніх господарств, які прагнуть ефективно захищати свої культури, заощаджуючи ресурси. Завдяки своїй універсальності, потужності й сучасним технологіям, цей агрегат стає незамінним інструментом для оптимізації процесів обприскування.

Основний бак на 2000 літрів і штанга шириною 25 метрів дозволяють оперативно обробляти значні площі, зменшуючи витрати часу та пального. Обприскувач оснащений форсунками, розташованими на відстані 50 см одна від одної, що забезпечує



AXIS EMC-ISOBUS

Розкидач мінеральних добрив

Підтримка **ISOBUS**

ДАТЧИКИ ЗАЛИШКУ добрива

ЕКОНОМІЯ мінеральних добрив до **8%**

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

ОПТИМАЛЬНА ТОЧКА
відкриття та закриття заслонок

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

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

Пропускна здатність: **500 кг/хв**

ДІЙСНО РОЗУМНИЙ



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



Скануйте
для більшого

KUHNfinance

KUHNdealers



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з **KUHN**



рівномірний розподіл робочого розчину навіть за різних умов роботи.

Двигун MWM із потужністю 124 к. с. та об'ємом 4,3 літра гарантує високу продуктивність і надійність навіть на складних ділянках.

KUHN BOXER 2025 M використовує сучасні технології точного землеробства. Регулювання норми внесення дозволяє адаптувати кількість рідини до потреб різних ділянок, а автоматичне відімкнення секцій допомагає уникнути перевитрат препаратів.

Гідравлічний автопілот у поєднанні з GPS-навігацією та корекцією сигналу забезпечують точну обробку поля, зменшуючи перекриття й пропуски.

Моніторинг площі дозволяє контролювати ефективність кожного проходу, а режим заощадження пального підвищує економічність роботи. Самохідний привід 2×4 із механічною трансмісією надає додаткову маневровість і стійкість, що важливо для роботи на полях зі складним рельєфом.

KUHN BOXER 2025 M — це ідеальний вибір для господарств, які

цінують якість, точність і економічність. З цим обприскувачем ви зможете забезпечити свої культури необхідним захистом і водночас мінімізувати витрати, отримуючи максимальний результат.

KUHN MAXIMA 3 TRM E

Сучасна просапна сівалка точного висіву, створена для тих, хто прагне отримати якісний урожай, зменшити витрати насіння та оптимізувати процес висіву. Завдяки інноваційним рішенням і надійній конструкції, ця модель забезпечує стабільну та точну роботу навіть за складних умов.

Особливістю KUHN MAXIMA 3 TRM E є її електропривід на 48 вольт, який забезпечує безперебійну роботу висівних секцій.

Ця система ідеально адаптується до змін швидкості руху трактора, щільних посівів, підвищеного виділення пилу чи інших факторів, що впливають на якість висіву.

Оператор може легко налаштувати параметри висіву та контролювати кількість оброблюваних рядків прямо з кабіни трактора, що значно підвищує ефективність і комфорт роботи.

Сівалка має тиск висівного елемента до 180 кг, що дозволяє працювати на різних типах ґрунтів, забезпечуючи рівномірний посів навіть за умов мінімального обробітку.

Баки для насіння місткістю 50 літрів та добрив на 1350 літрів дозволяють обробляти великі площі без частих дозаправок.

KUHN MAXIMA 3 TRM E є універсальним інструментом для висіву кукурудзи та соняшнику, а її причіпна конструкція забезпечує сумісність із різними тракторами потужністю від 100 к. с., роблячи її практичним вибором для господарств будь-якого розміру.

Ця сівалка — це інновація, точність і продуктивність у кожній деталі. KUHN MAXIMA 3 TRM E допоможе вам досягти найкращих результатів у висіві, скоротивши витрати та збільшивши врожайність.

«Цеппелін Україна» — це не просто продаж техніки, а комплексний підхід до підвищення врожайності. Ми допомагаємо обрати оптимальні інструменти, враховуючи специфіку господарства, пропонуємо сервісне обслуговування та гнучкі фінансові рішення. KUHN — це ефективність, а з «Цеппелін Україна» ви завжди матимете можливість гарантовано придбати якісну техніку.

Чекаємо на вас у вашому регіоні, обирайте ближчий до вас офіс zeppelin-agro.com.ua



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

www.facebook.com/ZeppelinUkraineAGRO
agro@zeppelin.ua
0 800 300 350
044 494 2330



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».



П'ЯТЬ ПРИЧИН ІНВЕСТИВАТИ В KUNH KOSMA ВЖЕ СЬОГОДНІ

Інвестиції в сільськогосподарську техніку — це важливий крок для кожного аграрія. Правильний вибір обладнання допоможе знизити витрати, підвищити ефективність роботи і забезпечити високу якість врожаю. Одним з таких вигідних варіантів є сівалка KUNH KOSMA. Ось п'ять причин, чому інвестувати в KUNH KOSMA — це правильне рішення для вашого господарства вже сьогодні.

1. ДОСТУПНА ЦІНА

Однією з основних переваг сівалки KUNH KOSMA є її доступність у порівнянні з іншими аналогічними моделями. Вона дозволяє отримати високу якість сівби за помірну ціну, що робить її вигідним вибором для фермерів, які хочуть зберегти свій бюджет.

Це ідеальний варіант для малих і середніх господарств, які прагнуть автоматизувати процес висіву, не перевантажуючи фінансові ресурси. Ця сівалка на ринку України лише з 2020 року, але вже встигла завоювати симпатії аграріїв.

2. ПРАЦЮЄ З ТРАКТОРАМИ НЕВЕЛИКОЇ ПОТУЖНОСТІ ТА СУТТЄВА ЕКОНОМІЯ ПАЛЬНОГО

KUNH KOSMA підходить для роботи з тракторами невеликої потужності, що робить її доступною для фермерів, які не мають важкої техніки або працюють на обмежених площах.

Проте, ще однією важливою перевагою є суттєва економія пального. Завдяки оптимізації роботи сівалки, трактор не витрачає зайвих ресурсів, що дозволяє знизити витрати на паливо. Це особливо важливо в умовах високих

цін на паливо, оскільки дозволяє скоротити експлуатаційні витрати на довгострокову перспективу.

3. ТОЧНИЙ, ЯКІСНИЙ ВИСІВ

Ще однією беззаперечною перевагою KUNH KOSMA є точність і якість висіву.

Завдяки передовій технології сівалки, кожний сорт насіння розміщується рівномірно та на точно задану глибину, що сприяє кращому проростанню та здоровому розвитку рослин.

Це важливо для досягнення високих врожаїв, оскільки точний

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**



СКАНУЙТЕ QR КОД
та дивіться відео
KUHN KOSMA
на **YOUTUBE**

висів забезпечує максимальну ефективність використання кожного посівного матеріалу.

4. НАЯВНІСТЬ ЗАПЧАСТИН В УКРАЇНІ

Однією з найбільших переваг придбання сівалки KUHN KOSMA є наявність запчастин і комплектуючих в Україні.

Компанія TEX-K має в наявності великий обсяг запасних частин для сільгосптехніки. Це значно полегшує обслуговування техніки і мінімізує час на ремонті.

Ваша сівалка буде на ходу навіть у разі потреби в заміні деталей, оскільки запчастини завжди доступні і їх можна швидко отримати.

Такий рівень обслуговування гарантує безперебійну роботу техніки за рахунок швидкого відновлення її технічно справного стану на випадок поломки.

5. ШВИДКЕ СЕРВІСНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ВІД КОМПАНІЇ TEX-K

Компанія TEX-K, яка здійснює сервісне обслуговування KUHN KOSMA, забезпечує своєчасне та професійне обслуговування техніки. Сервісні інженери перед кожним сезоном проводять безкоштовне дефектування, що дозволяє заздалегідь підготувати сівалку точного висіву KOSMA до посівної.

Досвід роботи сервісної служби компанії TEX-K дозволяє ефективно вирішувати будь-які технічні проблеми та забезпечувати безперебійну роботу техніки в найкоротші терміни.

У разі поломки чи необхідності в технічному обслуговуванні, сервісна служба оперативно реагує, що дозволяє мінімізувати час простою техніки та забезпечити стабільну роботу господарства.

Ви можете бути впевнені, що ваша техніка буде обслуговуватися на високому рівні, що дозволяє вам

зосередитися на основному бізнесі без зайвих турбот.

ВИСНОВОК

Інвестування в сівалку KUHN KOSMA — це інвестиція в майбутнє вашого господарства.

Вигідна ціна, сумісність з тракторами невеликої потужності, висока точність сівби, наявність запчастин та швидке сервісне обслуговування — все це робить KUHN KOSMA ідеальним вибором для аграріїв, які хочуть отримати максимальний результат за оптимальні кошти. Не відкладайте на завтра — інвестуйте в техніку, яка працює на вас уже сьогодні.

Інформацію про налаштування, роботу та консервування сівалки KUHN KOSMA можна знайти на YouTube каналі TEX-K.

*Сьомкайло Наталія,
маркетолог ТОВ «ТЕХ-К»
тел. 095 925-70-91
marketing@aico.ua*

PROFILE

Причіпний кормозмішувач

Широкий модельний ряд ПІД КОЖНУ ПОТРЕБУ

ТОЧНІСТЬ зважування та дозування

2 або 3 ВЕРТИКАЛЬНИХ шнеки

ПРАВА та ЛІВА роздача корму

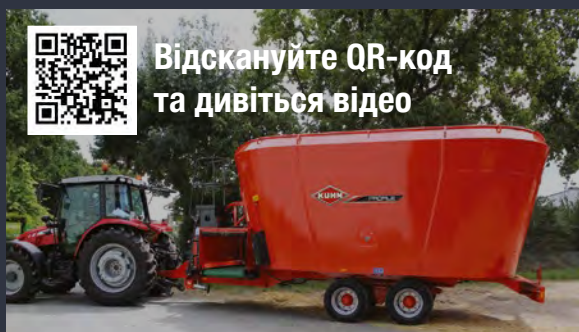
МІСТКІСТЬ бункера від 14 до 34 м³

ОДНОРІДНЕ змішування
та ЯКІСНА порізка

ЛИШЕ ЯКІСНИЙ КОРМ



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



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

tex-k.com.ua

Скануйте
для більшого



KUHNfinance



будь сильним, будь з **KUHN**



ПЛУГИ КУНН: ОГЛЯД ЛІНІЙОК ТА ПОРІВНЯЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд KUHN є одним з лідерів виробництва техніки для професійної оранки, пропонуючи широкий асортимент плугів для різних типів господарств та умов роботи. Плуги KUHN відомі своєю універсальністю, надійністю та високою продуктивністю, що робить їх ідеальним вибором для аграріїв по всьому світу.

KUHN MULTI-MASTER 123: **УНІВЕРСАЛЬНІСТЬ** **ТА НАДІЙНІСТЬ**

MULTI-MASTER 123 — це лінійка навісних плугів, яка розроблена для тракторів потужністю від 65 до 210 к. с.

З доступними варіантами від 3 до 6 корпусів, плуг KUHN MULTI-MASTER 123 ідеально підходить для середніх господарств, які працюють з легкими та середніми ґрунтами.

Переваги та характеристики:

- простота використання: плуги оснащені системою швидкого регулювання без інструментів, що дозволяє зручно налаштувати

вертикаль, глибину та зміщення;

- економія пального: регулювання параметрів плуга дає змогу знижувати споживання пального та збільшувати термін служби зношуваних деталей;

- захист механізмів: лінійка включає моделі з механічним «Т» (болт на розрив) та гідравлічним (NSH) захистами від перевантажень конструктивних елементів та системою змінної ширини. Це дозволяє адаптувати роботу плуга до змінних умов на полі;

- висока надійність: завдяки міцній конструкції та патентним розробкам, плуг гарантує високу ефективність і довговічність.

KUHN MULTI-MASTER 153: **АДАПТИВНІСТЬ** **ТА ПРОДУКТИВНІСТЬ**

MULTI-MASTER 153 — це лінійка, яка відповідає потребам аграріїв, які працюють в складніших умовах і потребують більш інтенсивного використання техніки. Ці плуги розроблені для тракторів потужністю до 270 к. с. і доступні у версіях від 4 до 6 корпусів.

Переваги та характеристики:

- вищі робочі показники: завдяки більшій потужності та конструктивним змінам (гряділь 150×150 мм), плуг KUHN MULTI-MASTER 153 забезпечує чудові результати при інтенсивному використанні;

MULTI-MASTER

Начіпні плуги

Глибина оранки: до 30 см

Система захисту: болт НА РОЗРИВ або
ГІДРАВЛІЧНА система захисту NSH

Тип полиці: СУЦІЛЬНА
або СТРИЧКОВА

Кількість корпусів: від 4 до 6

БЕЗДОГАННА ОРАНКА



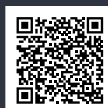
Відскануйте QR-код
та дивіться відео



TITAN
MACHINERY

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

Скануйте
для більшого



KUHNfinance



будь сильним, будь з **KUHN**



- інноваційні системи захисту: ця модель може оснащуватися механізмом Safe-T або гідравлічним захистом Hydro-Safe, що дозволяє працювати в умовах високих навантажень;

- зручність в налаштуваннях: плуг забезпечує зручні безінструментальні регулювання та гідравлічне налаштування з кабіни трактора, що дозволяє здійснювати корекцію на ходу без перерви в роботі;

- адаптивність до різних умов: два варіанти відстаней між корпусами і система змінної ширини роблять плуг KUHN MULTI-MASTER 153 ідеальним для різних типів ґрунтів та великих обсягів решток.

ПЛУГИ KUHN MULTI-LEADER XT: ЕФЕКТИВНІСТЬ НА ВЕЛИКИХ ПЛОЩАХ

MULTI-LEADER XT — це лінійка одноколісних напівнавісних плугів, розроблених для тракторів потужністю від 210 до 405 к. с. Доступні моделі від 7 до 9 корпусів, що дозволяє збільшити ефективність оранки на великих площах.

Переваги та характеристики:

- максимальна маневреність: одноколісна конструкція дозволяє значно скоротити шлях на розворотах, що важливо при роботі на великих площах;

- прості налаштування: Регулювання робочої глибини та вертикалі здійснюється без інструментів, що забезпечує швидкість та точність налаштувань;

- економія часу та палива: завдяки зручним налаштуванням та



оптимальному зчепленню з ґрунтом, плуг знижує витрати на паливо та підвищує ефективність роботи.

«Плуги KUHN — це надійне та ефективно обладнання, що відповідає вимогам сучасного сільського господарства».

Моделі MULTI-MASTER 123 та 153 ідеально підходять для середніх господарств, забезпечуючи універсальність, зручність та економічність. У той час як MULTI-LEADER XT оптимальні для великих господарств, де важлива висока продуктивність, маневреність та здатність працювати в екстремальних умовах.

Ці плуги забезпечують високу врожайність та стійкість навіть у складних умовах, гарантуючи простоту в обслуговуванні та економічність. Вони є відмінним вибором для аграріїв, які прагнуть досягти максимальних результатів

з мінімальними витратами, а також забезпечити високу ліквідність при перепродажі техніки.

Незалежно від вибору, плуги KUHN гарантують високу ефективність, економію часу та зниження експлуатаційних витрат.

Фахівці Тайтен Машинері Україна завжди готові надати кваліфіковані консультації, допомогти у виборі найкращого обладнання та забезпечити повну технічну підтримку, враховуючи специфіку вашого господарства. Ми орієнтовані на те, щоб ваші аграрні процеси були максимально ефективними, безперебійними та прибутковими.

Звертайтеся до нас за номером 0 800 50 80 80 або заповніть форму зворотного зв'язку на нашому сайті titanmachinery.ua

Повний асортимент техніки в наявності та доступний для огляду на філіях по Україні.



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

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



ЯК ПРАВИЛЬНО ВИКОНУВАТИ ПІДЖИВЛЕННЯ ҐРУНТУ, ЗАСТОСОВУЮЧИ ТЕХНОЛОГІЮ STRIP-TILL?

Технологія смугового обробітку ґрунту, або Стріп-тілл, стає дедалі популярнішою серед фермерів.

Ця система землеобробки мінімізує негативний вплив на ґрунт та довкілля, при цьому зберігаючи високу продуктивність, яка полягає у якісному живленні ґрунту.

Це пояснюється тим, що за методом Стріп-тілл добрива вносяться безпосередньо в оброблені смуги. Завдяки цьому значно підвищується їх ефективність, а рослини забезпечуються необхідними поживними речовинами саме там, де це потрібно найбільше.

STRIP-TILL І ЗДОРОВИЙ ҐРУНТ: РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ПРАВИЛЬНОГО ВНЕСЕННЯ ДОБРІВ ВІД ФАХІВЦІВ HEALTHY SOIL

Завдяки здатності підвищувати врожайність та водночас покращувати здоров'я ґрунту метод землеобробки Strip-Till набуває все більше прихильників. Фахівці порталу Хелсі Соїл підготували рекомендації, які допоможуть правильно вносити добрива під час обробки землі за цією технологією, а саме:

- визначте тип ґрунту. Це важливо, оскільки різні ґрунти мають різні

властивості, які впливають на поглинання та утримання поживних речовин. Аналіз ґрунту допоможе вам зрозуміти його структуру, рівень рН та вміст основних елементів;

- оберіть відповідні добрива. Вони повинні відповідати потребам конкретних культур, які ви плануєте вирощувати. Для цього можна звернутися до експертів Healthysoil, які нададуть професійну допомогу з урахуванням результатів аналізу;

- враховуйте час внесення. За технологією Strip-Till робити підживлення найкраще перед або після сівби, тобто навесні чи восени.

GLADIATOR 1210

Агрегат для Strip-Till

КОПИЮВАННЯ 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**



Це забезпечує оптимальні умови для поглинання поживних речовин рослинами та допомагає уникнути їх надмірних витрат;

- використовуйте спеціальне обладнання. Надійна с/г техніка, зокрема система смугової обробки землі KUHN GLADIATOR, забезпечує точне та рівномірне внесення добрив безпосередньо в зону кореневої системи рослин. Це дозволяє знизити втрати добрив та максимізувати ефективність підживлення ґрунту. Для детального розуміння питання перегляньте нашу статтю «Як швидко освоїти технологію Strip-Till та які агрегати обрати?»;

- Спостерігайте за результатом. Регулярний моніторинг стану рослин та ґрунту дозволить вам оцінити ефективність підживлення та внести корективи за потреби.

Отже, обробка ґрунту за Стріп-тілл у поєднанні з правильним підживленням є ефективним способом підвищити врожайність ваших полів.

**СУЧАСНА ТЕХНОЛОГІЯ
ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ: ПІДВИЩЕННЯ
ЕФЕКТИВНОСТІ ТА ЗБЕРЕЖЕННЯ
РЕСУРСІВ З ХЕЛСІ СОІЛ**

Новітні технології обробітку ґрунту Хелсі Соіл — це оптимізація витрат, збереження природних

ресурсів та підвищення врожайності полів. Ознайомтеся з нашим вебресурсом детальніше та знайдіть для себе ще більше цінної інформації.

Від обладнання до технологій — корисні статті для фермерів в Healthy Soil охоплюють різноманітні аспекти землеобробки, сприяючи розвитку с/г виробництва.

Правильно обрана технологія обробітку ґрунту та інформаційна підтримка від нашого порталу Хелсі Соіл — це ключ до успіху в агробізнесі.

healthysoil.in.ua

| Технічні характеристики GLADIATOR | 470 | 670 | 870 | 870F | 1270F |
|-----------------------------------|----------|---------|--------------------|----------|---------|
| Кількість рядів, шт. | 4 | 6 | 8 | 8 | 12 |
| Робоча ширина, м | 2,8 | 4,2 | 5,6 | 5,6 | 8,4 |
| Міжряддя, см | 70 | | | | |
| Робоча глибина, см | 15–30 | | | | |
| Тип рами | жорстка | | | складна | |
| Агрегування | навісний | | навісний причіпний | навісний | |
| Вага, кг | 2076 | 2885 | 3623 | 4037 | 5764 |
| Необхідна потужність к. с. | 150–200 | 220–300 | 300–350 | 300–350 | 370–450 |

EXCELERATOR XT 8010

Агрегат для вертикального
обробітку ґрунту

ЗАХОПЛЕННЯ і ПОДРІБНЕННЯ
рослинних решток

ВИРІВНЮЄ ґрунт

Зберігає та накопичує ВОЛОГУ

ШВИДКЕ закриття вологи

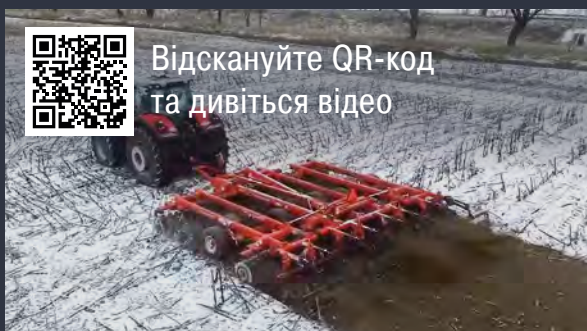
РОЗБИВАЄ грудки

Покращує структуру ґрунту
БЕЗ УЩІЛЬНЕНЬ

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



KUHN finance



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з **KUHN**

GLADIATOR 1210

- Продуктивність
- Ефективна робота у всі сезони: осінь і весна
- Повна підготовка ґрунту та внесення добрив
- Зниження витрат при підвищеній врожайності
- Низькі вимоги до обслуговування та заміни деталей
- Глибина закладення добрив регулюється незалежно від глибини обробки ґрунту і становить від 12 до 27 см.
- Робоча швидкість: 8–12 км/год
- Економія пального: до 15 л/га

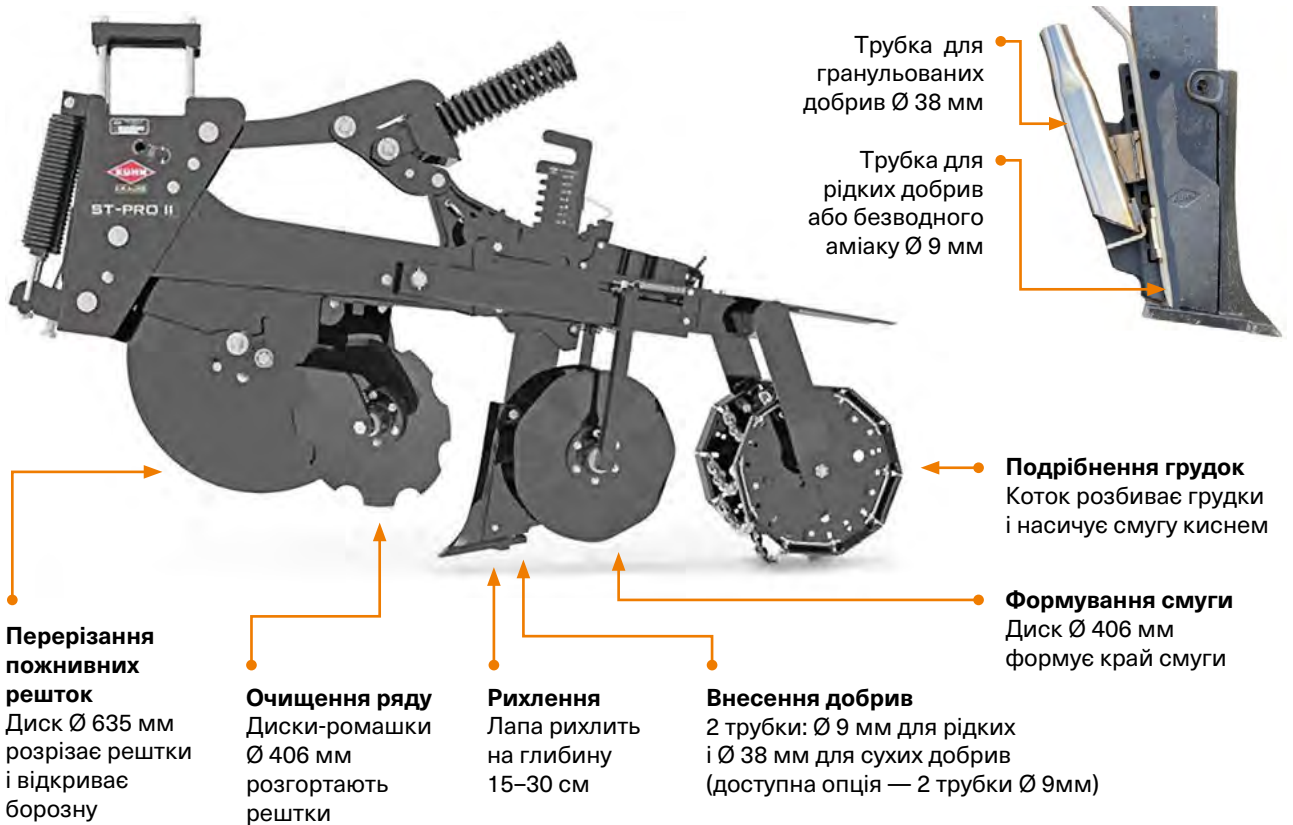
ПЕРЕВАГИ ТЕХНОЛОГІЇ

- Збереження вологи завдяки пожнивним решкам, що захищають поверхню поля від випаровування.
- Подрібнення пожнивних решток та їх рівномірне розподілення створює оптимальні умови для посіву.
- Економія пального. Кількість ґрунту, що переміщується, зменшується і витрати пального також.
- Зменшення ущільнення ґрунту завдяки розрізанню ґрунту по вертикалі.
- Покращення структури ґрунтів. Рослинні залишки, залишені біля поверхні ґрунту, є джерелом жив-

лення для корисних бактерій, грибів та комах, а черв'яки риють у ґрунті ходи, у які затягують рослинні рештки і переробляють їх на гумус.

- Універсальність. Агрегати для вертикальної обробки ґрунту можуть використовуватись для обробки ґрунту після збору урожаю, провокації падалиці та передпосівної підготовки.

- Контроль ерозії. Стерня допомагає утримувати землю на місці, зменшуючи вітрову та водну ерозію. Також пожнивні рештки зменшують кінетичну енергію ударів крапель дощу.



Перерізання пожнивних решток
Диск Ø 635 мм розрізає рештки і відкриває борозну

Очищення ряду
Диски-ромашки Ø 406 мм розгортають рештки

Рихлення
Лапа рихлить на глибину 15–30 см

Внесення добрив
2 трубки: Ø 9 мм для рідких і Ø 38 мм для сухих добрив (доступна опція — 2 трубки Ø 9мм)

Подрібнення грудок
Коток розбиває грудки і насичує смугу киснем

Формування смуги
Диск Ø 406 мм формує край смуги



Посилання на наші онлайн-ресурси:





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

УМОВИ ПАРТНЕРСЬКОЇ ПРОГРАМИ

Термін погашення

| 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% | 3.40% | 8.30% | 10.10% | 11.00% | 11.60% |
| | Сезонний | | | 6.30% | 9.20% | 10.50% | 11.30% | 11.80% |

Всю техніку можна придбати в офіційних дилерів KUNN



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 3.40% 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.



KUHN MAXIMA 3 TRM E: ТОЧНІСТЬ ТА ЕКОНОМІЯ У КОЖНОМУ РЯДКУ!

Посів є одним із ключових процесів у сільському господарстві, що безпосередньо впливає на врожайність та економічні показники підприємства. Вибір якісної техніки для цього етапу має вирішальне значення.

Сучасні агрегати, такі як просапна сівалка з електровисівом KUHN MAXIMA 3 TRM E, забезпечують не лише високу врожайність, але й економічну ефективність, що робить їх незамінними помічниками для фермерів.

Усі ці переваги помітно відчувало на собі й фермерське господарство «Березивське», що знаходиться на теренах Харківщини. В розпорядженні господарства нині налічується близько 500 гектарів землі, де вирощують більшість загальноприйнятих в Україні культур, серед яких: пшениця, кукурудза, соняшник, соя та просо.

Сергій Миколайович Бойко — інженер фермерського господарства «Березивське» — розповів детальніше про свій досвід використання сівалки MAXIMA 3 TRM E й основні переваги, які вона забезпечує у роботі, а також чому обрали саме цю модель для своїх потреб.

«Ми один рік користувалися іншою сівалкою від виробника KUHN — моделлю KOSMA. Вона нам дуже сподобалась у роботі. Пізніше менеджери компанії «Техноторг» познайомили нас із її, так би мовити, «сестрою» — вже з електровисівним апаратурою.»



Сергій Миколайович Бойко, інженер ФГ «Березивське»

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**



Ми так подумали й вирішили обміняти наявну в господарстві сівалку за системою Trade-In в компанії-дилера. Так в нашому арсеналі з'явилась MAXIMA 3 TRM E. З нею ми отримали економію добрив, насіння та пального, а також часу на налаштування», — коментує Сергій Миколайович.

УНІВЕРСАЛЬНІСТЬ В ДІЇ!

Сівалка сумісна з висівом широкого спектра культур, таких як кукурудза, соняшник, соя та інші. Завдяки різним варіантам шасі та бункерів, вона може задовольнити потреби господарств різних масштабів.

«MAXIMA 3 TRM E у нас поки відпрацювала один сезон. З її допомогою ми сіяли соняшник та кукурудзу. Також цього року вирішили спробувати посіяти сою — до цього ми ніколи не сіяли її просапними сівалками. Купили спеціальні додаткові диски — й посіяли спершу на 70-те міжряддя, а потім, за допомогою навігації, пересунули на 35-те. Результат нам сподобався!» — розповів інженер господарства.

ТОЧНІСТЬ СІВБИ ТА ЕКОНОМІЯ РЕСУРСІВ!

Завдяки електроприводу сівалка гарантує точне розташування насіння по глибині та відстані. Крім цього, вона також має покращену систему контролю глибини, яка забезпечує стабільне розташування насіння на заданій глибині. Це можливо завдяки системі тиску до 180 кг, що гарантує високу точність навіть на швидкості до 10 км/год.

Невелика вага сівалки знижує енергоспоживання трактора. Це дозволяє економити паливе і зменшує навантаження на ґрунт, що особливо важливо для збереження його родючості.

«MAXIMA 3 TRM E забезпечує відмінний результат сівби навіть за несприятливих умов, таких як підвищена вологість, посуха, нерівність ґрунтів тощо. Тобто ми отримуємо справді рівномірне й точне розподілення як добрив, так і насіння — за будь-яких умов», — розповідає пан Сергій і продовжує: «Також ми використовуємо функцію посекційного відключення рядків, за рахунок чого тепер не маємо

проблем із перекриттям, наприклад, на краях поля. Таким чином, ми отримали і кращу врожайність, і економію посівного матеріалу. Щодо економії пального — ми це також помітно відчули. Я особисто не підраховував, але результат, як то кажуть, очевидний. Нині сівалка працює у нас із трактором потужністю 135 к. с.»

ПРОСТЕ НАЛАШТУВАННЯ — ПРЯМО З КАБІНИ!

Сівалка не потребує складних налаштувань. Оператори можуть легко регулювати параметри, включно з густиною посіву чи відключенням рядів, безпосередньо з кабіни трактора — завдяки інтеграції з терміналом ISOBUS CCI 1200. Це зменшує витрати часу і мінімізує помилки.

«Переналаштування між культурами доволі просте: змінив диски під відповідне насіння — далі все регулюється з середини трактора — за допомогою терміналу ISOBUS. Таким чином ми виставляємо глибину, норму висіву й внесення добрив. В процесі ці показники можна переналаштовувати,

LEXIS 3000/3800

Причіпний обприскувач

Промивальний бак
на 320/400 л

Місткість баку робочої рідини
3180/4000 л

Система стабілізації штанги **EQUILIBRA**

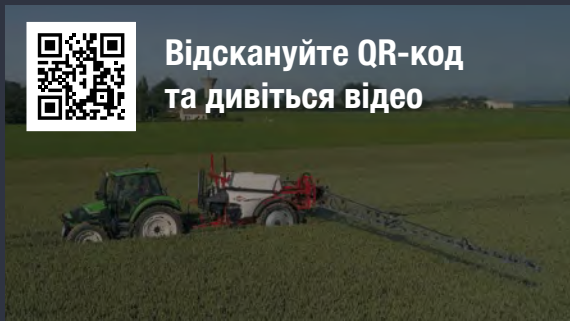
КОНТРОЛЬ норми витрати та розмір
кожної краплі з системою **AUTOSPRAY**

АЛЮМІНІЄВА штанга
шириною 24 або 28 м

100 ГА ДО ОБІДНЬОЇ ПЕРЕРВИ



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



ТЕХНОТОРГ



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

Скануйте
для більшого

KUHNfinance



будь сильним, будь з **KUHN**



не виходячи з кабіни. Це набагато зручніше в експлуатації. Наприклад, добрива ми завжди закладали по нормі «плюс-мінус», як це було можливо. Зараз же ми все це можемо точно виставити й контролювати на моніторі», — зазначає Сергій Миколайович.

МІНІМУМ ВИТРАТ НА ОБСЛУГОВУВАННЯ!

Вузли сівалки виготовлені з посленими литими деталями, що підвищує їхню зносостійкість і довговічність. Виробник зменшив кількість рухомих елементів, що потребують регулярного обслуговування, скорочуючи витрати на технічне обслуговування.

«За цей сезон ми не мали жодних проблем з експлуатацією сівалки. Обслуговування саме собою: змастили, почистили — це все», — додає інженер господарства: «На початку роботи до нас приїхали сервісні інженери компанії «Техно-

торг», а також представник компанії «КУН-Україна». Вони допомогли нам налаштувати правильно агрегат, показали, як все працює. При потребі ми можемо зв'язатися по телефону з кимось із них — і нам все чітко розкажуть та пояснять. Наприклад, в нас таке було, коли ми вже самі переходили на іншу культуру, і у нас виникло питання по налаштуванню. Нам швидко дали зворотній зв'язок та допомогли».

Випробувавши у власних умовах сівалку з електровисівом MAXIMA 3 TRM E, Сергій Миколайович впевнено рекомендує модель й для інших фермерських господарств:

«Особисто ми вже мали змогу випробувати агрегат в абсолютній різних умовах: як по сухому — так і по мокрому; по технологіях No-Till — та після культивачі. В усіх умовах вона показує чудовий результат у точності висіву й дотриманні заданої глибини — із середньою продук-

тивністю праці 30 га за день. Тож я з впевненістю можу порекомендувати сівалку MAXIMA 3 TRM E для наших колег — фермерів».

Купуючи техніку KUHN у компанії «Техноторг», ви отримуєте не лише інноваційний агрегат, а й комплексну підтримку, серед яких: програма Trade-In та низка інших фінансових пропозицій, професійний сервіс та оперативна технічна підтримка, запчастини та витратні матеріали — завжди доступні в одному місці!

Оберіть KUHN MAXIMA 3 TRM E у «Техноторг» і отримайте надійного партнера у вирощуванні високих врожаїв! Звертайтеся онлайн або за телефонами нижче.



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**



ЗБЕРІГАННЯ СІНА ТА СОЛОМИ З МІНІМАЛЬНИМИ ІНВЕСТИЦІЯМИ

Сіно посідає особливе місце в раціоні жуйних тварин, в ньому високий вміст клітковини, яка стимулює процес травлення та жування (поживність 1 кг сіна становить 0,4 — 0,5 к. од.). При заготівлі сіна задача стоїть зберегти максимальну кількість енергії, поживних речовин та вітамінів з вирощеної та скошеної трави.

Процес заготівлі сіна на перший погляд нескладна технологія, але вже потребує уважності та дотримання певних правил: скосити траву в певній фазі росту, в процесі просушування максимально скорити час просушування (за потреби використовуються плющення, воршіння), валкування та підбір має проводитись за оптимальної вологості і все це за нестабільних погодних умов. Затюковане сіно з поля переміщують в місце зберігання.

Процес заготівлі соломи коротший ніж у сіна, її використовують

ють не тільки для підстилки чи як палива, а також додають до кормового раціону ВРХ. Поживна цінність її значно нижче (на 1 кг соломи 0,20–0,30 к. од.) ніж у сіна, й використовується солома як баластний корм, для надання раціонам потрібного об'єму та підтримання нормальних процесів травлення у жуйних. Якщо солома використовується як корм, тоді й вимоги зберігання до неї високі.

Після тюкування стає питання зберігання, адже пройшовши непростий процес заготівлі, зали-

шати заготовки під відкритим небом — це крайній варіант, адже таким чином частина корму просто зіпсується.

Добре, коли вже є збудоване стаціонарне накриття, але часто стоїть питання зберігання під відкритим небом (немає або не вистачає сінників) чи використання накриття, щоб запобігти потраплянню опадів на корм, адже стаціонарне накриття потребує немалих інвестицій в його будівництво.

В якості накриття фермери часто порівнюють вартість плівки

VB СЕРІЇ 3200

Рулонний прес-підбирач

Ідеально чистий підбір:
система підбирання **PENDULUM**

Рулон: $\varnothing 0,8-1,6/1,85 \times 1,2$ м

Обв'язування тюка: **ШПАГАТ**
або **ШПАГАТ/СІТКА**

РЕГУЛЮВАННЯ ЩІЛЬНОСТІ ТЮКІВ:
комплект низької щільності (від 20 бар)
та/або надвисокої +10% — система
PROGRESSIVE DENSITY PLUS

Додаткове подрібнення маси:
система **OPTICUT 14/23** ножі

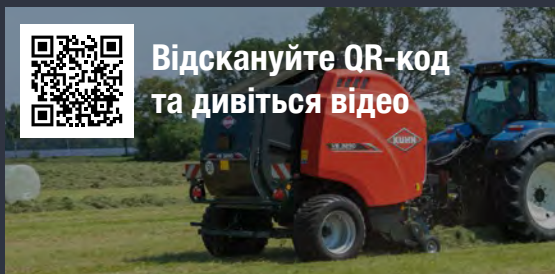
Потужність трактора: від **80 к.с.**

Сумісність з системою **ISOBUS**

КОНТРОЛЮЙТЕ ЩІЛЬНІСТЬ ТЮКІВ



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



Скануйте
для більшого

KUHNfinance

KUHNdealers



www.kuhn.ua



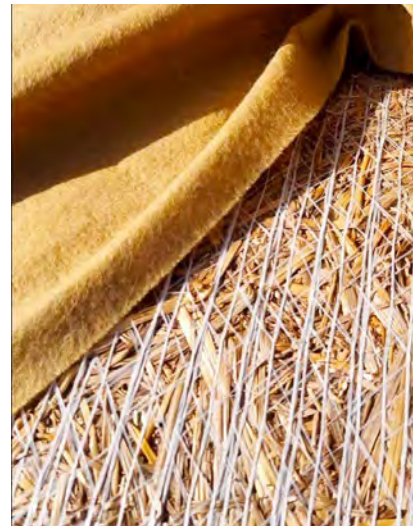
будь сильним, будь з **KUHN**

та спеціального покриття, яке ще називають «агроволокно для накриття тюків».

Агроволокно для накриття тюків — це міцний нетканний матеріал з поліпропілену, який є таким, що «дихає» й при цьому не пропускає вологу. Популярними в Україні є розміри 15,6×25 м, 12×25 м, 10,4×25 м. Щільність — 120–140 грам на метр квадратний.

Якщо порівнювати лише вартість плівки та агроволокна, то можна побачити, що плівка в кілька разів дешевша за агроволокно для накриття. Дійсно, плівку іноді використовують як накриття, адже вона захищає від опадів. Однак є висока ймовірність утворення під нею плісняви, оскільки вона не пропускає повітря. Спори плісняви, як відомо, проникають у корм глибше, ніж це видно візуально, і, потрапляючи в нього регулярно, можуть завдати шкоди здоров'ю тварин. Тому плівка та інші матеріали, що не пропускають повітря, не підходять для вкриття сіна та соломи.

На вартість агроволокна варто поглянути з іншого боку. Воно, як і стаціонарний сінник, є чудовим варіантом, що допомагає максимально зберегти якість корму.



Порівняти ці два методи за витратами можна так. На інфографіці нижче показані витрати на вкриття 200 тюків сіна чи соломи діаметром 1,5 м.

Варіант 1 (зліва): вартість матеріалу для накриття тюків агроволокном розміром 10,4×25 м у 2024 році становила приблизно 15 000 грн. Термін використання такого укриття — 4–5 сезонів.

Варіант 2 (справа): витрати на накриття тих самих 200 тюків у випадку, якщо стаціонарного сховища немає й потрібно його збудувати. Орієнтовна вартість будівництва залежить від багатьох факторів, проте загальні витрати в рази пере-

вищують інвестиції в укриття спеціалізованим агроволокном.

Крім того, агроволокно дає можливість швидко організувати мобільне сховище у вибраному місці. А після згодовування корму простір, відведений для його зберігання, поступово звільняється.

Отже, агроволокно для накриття сіна та соломи — це сучасне, практичне та економічно вигідне рішення. Завдяки його використанню ви зможете зберегти якість корму й уникнути значних фінансових втрат.

Збережіть ваше сіно та солому в ідеальному стані з мінімальними витратами!

Коли у вас виникне потреба у матеріалах для заготівлі кормів, завжди можете звернутись до компанії ТОВ «Манупакеджинг Україна» за тел.: +38 044 344 38 72

ВАРТІСТЬ НАКРИТТЯ АГРОВОЛОКНОМ
Термін експлуатації 5 сезонів



ВАРТІСТЬ БУДІВНИЦТВА СТАЦІОНАРНОГО НАКРИТТЯ



200
ТЮКІВ З СІНОМ



PRIMOR



Видувач соломи



НАЧІПНІ ТА ПРИЧІПНІ МОДЕЛІ

KUHN ЗАВАНТАЖЕННЯ ПОДРІВНЕННЯ ВИДУВАННЯ СОЛОМИ РОЗДАВАННЯ

PRIMOR 4260 M CUT CONTROL
Видувач соломи та роздавач кормів з системою надрізання



РІЗНОМАНІТНІСТЬ ФУНКЦІЙ ДЛЯ ЩОДЕННИХ ПОТРЕБ!

Скануйте
для більшого

KUHNfinance

KUHNdealers



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з **KUHN**



ЗАКРИТІ СИСТЕМИ ПЕРЕНОСЕННЯ ПЕСТИЦИДІВ (CTS)

Протягом останніх п'яти років у професійних колах активно обговорюється питання усунення точкових забруднень засобами захисту рослин та мінімізації контакту оператора з робочим розчином.



Результатом таких воркшопів стало впровадження CTS (Closed Transfer System) — закритої системи перенесення пестицидів і рідких добрив із каністри в обприскувач або інший пристрій.

Така система забезпечує повністю герметичний процес перенесення рідин, що запобігає розливанню, утворенню випарів і потраплянню хімікатів на шкіру оператора. Пристрої CTS можна встановити безпосередньо на обприскувач (за наявності місця) або на стаціонарну змішувальну станцію, чи мобільну систему підвозу робочого розчину.

ОСНОВНІ КОМПОНЕНТИ CTS

1. Спеціальні кришки на каністрах, які дозволяють підключення до обприскувача без відкриття каністри.
2. Пристрій для забору рідини, що інтегрується з каністрою через цю кришку.
3. Шланги та механізми, які забезпечують безконтактне заповнення обприскувача.

На ринку можна побачити системи CTS від різних виробників:

1. LeC від компанії Lechler.
2. easyFlow і easyFlow M від Agrotop.




**ENGINEERING
YOUR SPRAY SOLUTION**



LECHLER

**ВИСОКОТОЧНІ НІМЕЦЬКІ
РОЗПИЛЮВАЧІ**

   +38 050 358 97 33

   +38 093 436 93 97

   +49 172 346 49 49

www.lechler.ua

- 3. Connect від BASF.
- 4. Cleanload Nexus від Syngenta.

LECHLER CTS (LeC) — ЦЕ:

- 1. Безконтактне дозування ЗЗР з високою точністю та максимально можливим рівнем захисту користувача.
- 2. Зважування працює з точністю 2,5% (відповідно стандарту ISO 21191) і не залежить від в'язкості або температури засобу захисту рослин.
- 3. Повністю автоматичний процес: від закриття каністри до її вилучення. Це значно полегшує роботу та зводить до мінімуму помилки.
- 4. Система сумісна з каністрами, які використовують систему easysonnest. Швидко і якісно очищує дно, ребристі бокові стінки і горловину каністри.
- 5. Надійна та компактна конструкція, легко монтується в одній точці. Захищена від пилу і води. Має мембранну клавіатуру.

Ці системи поступово стають обов'язковими у багатьох країнах ЄС для зменшення ризиків при роботі з пестицидами. Так, у Нідерландах, наприклад, впровадження систем CTS вже є обов'язковим з 01.01.2025 року для полів, садів і виноградників. Але, що цікаво, не для теплиць.))

ВИСНОВКИ:

Каністри об'ємом 1–20 л, оснащені спеціальними кришками, — це найближче майбутнє. Ці спеціальні



кришки на каністрах дозволяють підключення до обприскувача без відкривання каністри. Тобто, пристрій для забору рідини інтегрується з каністрою через цю кришку і дозволяє безконтактно заповнити обприскувач концентратом ЗЗР.

Для гранульованих ЗЗР змін поки не передбачено.

Ми не знаємо, чи приєднаються дженерикові виробники до цієї програми.

Залишається питання, чи будуть наші агровиробники добровільно купувати такий пристрій за 4000 євро, якщо це не буде підлягати суворому контролю.

#КультураОбприскування

ОКСАНА ВАСИЛЕНКО
Представник в Україні Lechler GmbH
+38 050 358 97 33
Oksana.Vasilenko@lechler.de
Facebook, група «Культура обприскування»:
www.facebook.com/groups/sprayculture

ENGINEERING
YOUR SPRAY SOLUTION



METRIS AUTOSPRAY

Причіпний обприскувач

Ширина штанги: до 38 м

СИСТЕМА СТАБІЛІЗАЦІЇ
штанги EQUILIBRA

Місткість баку
робочої рідини: 4185 л

КОНТРОЛЮЙТЕ норму витрати
та розмір кожної краплі
з системою AUTOSPRAY

ЕКОНОМІЯ внесення
препарату до 9,8%

ПОДВІЙНА АМОРТИЗАЦІЯ
шасі системи STRATAN

КОЖНА КРАПЛЯ В ЦІЛЬ



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



Скануйте
для більшого

KUHNfinance

KUHNdealers



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з **KUHN**



MERCY CORPS ПРИЙМАЄ ЗАЯВКИ НА ОТРИМАННЯ ФІНАНСОВОЇ ДОПОМОГИ У РАМКАХ ПРОГРАМИ UASP

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.*

Детальна інформація та реєстрація доступна на сайті:
<https://uaspp.mercycorps.org/>



ІСТОРІЇ УЧАСНИКІВ ПРОГРАМИ

Юлія, власниця пасіки на Миколаївщині

Юлія – власниця пасіки на Миколаївщині. До початку повномасштабної війни разом із чоловіком вона мала сто вуликів, однак через активні бойові дії із них вціліло лише десять. Також зникла медогонка, були розбиті бочки для меду.

Юлія подала заявку на отримання гранту від Програми підтримки сільського господарства України. За отримані кошти вона змогла придбати 15 бджолосімей, причіп для переміщення бджіл – бджоловіз,

рамки для вуликів і вощину. Завдяки гранту від програми UASP та щоденній праці, на пасіці Юлії вже 65 бджолосімей. Допомога, яку отримала Юлія, підштовхнула інших мешканців села також подати заявки на участь у програмі.

Олександр та Світлана, вирощують зернові культури на Херсонщині

До початку повномасштабної війни Світлана й Олександр вирощували різноманітні зернові культури на 550 га землі на Херсонщині, займалися післяжнивними роботами з підвищення якості насіння та надавали послуги з обробки землі фермерам з різних областей України. У квітні 2022 року село, де проживало подружжя, опинилось під контролем Росії, і пара була змушена покинути дім. Коли вони туди повернулись, то побачили, що їхнє підприємство зруйноване, а все обладнання викрадене або пошкоджене.

Світлана та Олександр подали заявку на отримання гранту від програми UASP й спрямували отримані кошти на придбання трактора та відновлення складу для зберігання зерна. Новий трактор дозволяє обробляти присадибні ділянки – це важливо, оскільки в області є дефіцит сільськогосподарської техніки; а завдяки відновленому складу фермери можуть зберігати зерно після збору врожаю та продавати його у найбільш сприятливий час для отримання максимального прибутку.

ПРО MERCY CORPS

Mercy Corps — це міжнародна гуманітарна організація, яка діє у більш ніж 40 країнах світу. Ми надаємо допомогу людям, які страждають від катастроф, війн, бідності, а також наслідків зміни клімату. Ми надаємо грошову допомогу, продуктивні, гігієнічні та будівельні набори, психологічну підтримку, гранти для мікро-, малого та середнього бізнесу, зокрема у сфері сільського господарства.



Фото: Економічна Правда / Роман Базик



Фото: Mercy Corps / Ezra Millstein





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% | 1,40% | 2,80% | 3,60% | 4,10% |
| Ставка фінансування, EUR | 0,01% | 0,50% | 1,90% | 2,60% | 3,20% |
| Ставка фінансування, ГРН | 14,00% | 17,30% | 18,70% | 19,40% | 19,90% |

- ✔ Крім відсоткової ставки ОТП Лізинг 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.



ВІДГУКИ ФЕРМЕРІВ

РОЗПОРЯДОК ГОДІВЛІ ТА ПІДСТИЛКИ ПІДВИЩУЄ ЕФЕКТИВНІСТЬ ФУРАЖУ

Покращений розпорядок годівлі та підстилки з двома новими машинами KUHN допомагає підвищити ефективність робочої сили та корму для стада дійних корів та телят у Абердинширі. Час годівлі та підстилки скорочено вдвічі, що економить дорогоцінний робочий час і покращує здоров'я стада.

Керівник ферми Стівен Аллан з J & W F Lind керує стадом великої рогатої худоби в компанії «Stabilizer Cattle» з 250 коровами-підсосами в Овертоні з Кіт-філда. Нещодавно він інвестував у кормороздавач KUHN PROFILE та машину для підстилки соломи PRIMOR, щоб зменшити залежність ферми від робочої сили для годування стада та підстилки сараїв тричі на тиждень.

«У нас були нові будівлі п'ять років тому, і ретельне засипання нових і старих сараїв забирало найкращу частину робочого дня. У нас був старий транспортний механізм, який був неефективним, тому, коли наш місцевий дилер Ravenhill запропонував обидві машини KUHN, ми зробили інвестицію, щоб допомогти команді», — пояснює він.

Здоров'я стада має першочергове значення, оскільки великий відсоток стада продається для розведення. Пан Аллан цінує переваги нової техніки, але каже, що ферма дотримується практичного підходу до своєї закупівельної політики.

«Ми хочемо отримати від машин максимальну

віддачу, і, як я бачу, це залежить від простоти використання та обслуговування, підтримки дилерів і якості виготовлення.

Сьогодні більшість машин виготовлені якісно, але ми виявили, що Ravenhill є дуже підтримуючим дилером, а KUHN має репутацію високоякісних матеріалів і надійного сервісу запчастин у Великобританії, що вам потрібно, якщо щось піде не так у день Різдва. Тим не менш, ми маємо ці машини протягом шести місяців, і обидві були бездоганними».





Корів годують тільки фуражним раціоном з основою мінеральною добавкою. Молодняк розміщують окремо і окрім трав'яного раціону згодують кілограм домашнього ячменю. Стадо телиць міститься на окремій фермі, але також отримує той самий кормовий раціон.

«PROFILE використовується для годування 250 голів великої рогатої худоби та 150 голів молодняку. Це займе члена команди на цілий день зі старою машиною. Тепер одна людина може годувати велику рогату худобу лише силосним раціоном, а потім менш ніж за чотири години змішати та згодувати молодняку другий раціон із ячменем».

Швидкість, точність і маневреність PROFILE допомагають підвищити ефективність процедури годування. Однак точність є більш важливою для пана Аллана, який твердо зосереджений на найкращому використанні домашнього корму.

«Ми аналізуємо наш силос, і минулого року він був 16% протеїну. Кожен рік відрізняється, і ми уважно стежимо за оптимальним часом для внесення добрив, щоб досягти найкращої якості трави з найменшими витратами».

Більшу частину року стадо пасеться, а коли корів розміщують, а телят відлучають, їм дають солом'яний силос 50/50. Коли молодняк відлучають, його дають на раціон підтримуючого рівня, який включає невелику кількість



ячменю. Однак пан Аллан прагне звести до мінімуму використання в раціоні всього іншого, крім трави.

«Силос, солома та ячмінь — це чудовий спосіб повільного підвищення якості корму для молодняку. Телицям дають лише один кілограм ячменю на голову плюс силос і солом, але це може дещо змінюватися залежно від аналізу силосу. Це означає, що увага завжди зосереджена на виробництві найкращого силосу, щоб зменшити потребу в зернових».

З новим PROFILE він може точно бачити, що згодуюється, і може вносити зміни, щоб максимізувати ефективність корму. Це значною мірою залежить від ваги корів і того, що, на його думку, необхідно для оптимізації кількості їжі для стадії розвитку тварини.

Ефективність праці також поширюється на підстилку на фермі, де новий KUHN PRIMOR вдвічі скоротив час підстилки. Розпорядок тричі на тиждень також було доповнено додатковою підстилкою під час отелення, оскільки машину набагато легше та швидше налаштувати та використовувати, ніж її попередник.

«Зберігання загонів у чистоті та підстилки є надзвичайно важливим для здоров'я стада. Ми інвестували в PRIMOR, щоб мати можливість забезпечити станки для отелення додатковими підстилками, а також зменшити потребу персоналу входити у станки. Це в інтересах добробуту як корів, так і працівників, і ми також змогли скоротити час лежання до менш ніж двох годин, що звільняє час для іншої роботи».

Він використовує 36 чотирифутових тюків і може розмістити 250 голів великої рогатої худоби та 150 голів молодняку за дві години. PRIMOR також є під рукою для персоналу, щоб подати трохи більше соломи між ними.

«Ми виявили, що додавання трохи більше підстилки в телятники допомагає їм розслабитися. Телята, як правило, туляться біля стін, щоб отримати тепло та комфорт, тому подавання додаткової соломи на стіни покращує комфорт телят».

**ПОРИНЬ В ІСТОРІЮ
ВИНИКНЕННЯ KUHN У СВІТІ!**

Центральний логістичний центр у Саверні, Франція. 10 000 кв. м із 35 000 складських місць.



СІЛЬСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО 4.0

На розвиток технологічних рішень мала суттєвий вплив одна подія — створення у 2000-х роках терміналу «Isobus», яким користувалися різні конкуруючі між собою виробники.

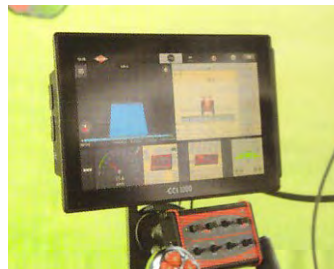
Шість міжнародних виробників, включаючи KUHN, створили консорціум CCI (Competence Center Isobus), проект світової прем'єри. Його було представлено на виставці Agritechnica у 2009 році та нагороджено золотою медаллю. До цього часу не можна було гаран-

тувати сумісність між терміналами трактора та терміналами машин, незважаючи на використання стандарту Isobus. Новий колективний термінал CCI значно покращив обмін даними.

«Термінал Isobus — це віртуальний термінал. Коли машина підключається до мережі, фізичний термінал у кабіні трактора розпізнає її та відображає меню керування й роботи. Це відбувається миттєво, а обмін даними є простим», — пояснює Жанно Хіроніmus та додає: «Наразі термінал CCI Isobus став загальноприйнятим інструментом у нашому секторі та вважається стандартом. Інтегрується дедалі більше функцій, і зараз існує навіть версія другого покоління — CCI 1200, яку представили у 2017 році...»



Kuhn Electronics на виставці Eima в Італії, листопад 2018 р.



Термінал CCI 1200, встановлений усередині кабіни трактора, використовується для керування причіпним обприскувачем

Те, що зараз відбувається з електронікою та використанням даних, є серйозним переходом, що вже почався, від точного землеробства до рецептурного землеробства, де компанії з виробництва насіння можуть запропонувати різні види насіння



Фото зліва: будівельний майданчик центрального логістичного центру з церемонією закладки першого каменя, здійсненою паном Мозіманном, головою Bucher Industries, паном Дебонсом, заступником префекта Саверна, Паном Крієром, президентом KUHN Group, і паном Саншем, генеральним директором Bucher Industries.

Фото справа: офіційне відкриття центрального логістичного центру префектом Жаном-Люком Марксом і Тьєррі Крієром, 13 Вересня 2018 р.

та методи управління культурами, наприклад, для оптимізації врожайності.

У KUHN є засоби забезпечення центральної ролі в цій революції. Протягом кількох років KUHN працювала над технологічною революцією під назвою «Сільське господарство 4.0», що стосується цифрової трансформації, яка відбувається в промисловому секторі, відомому як «Промисловість 4.0».

Як і у випадку з CCI, цього разу KUHN об'єднала зусилля з дев'ятьма іншими великими міжнародними виробниками, щоб створити компанію DKE для розробки абсолютно нової цифрової платформи «Agrirouter» для обміну даними, яка була представлена громадськості в 2018 році.

Крістоф Жанруа: *«Відкритий обмін даними між усіма зацікавленими сторонами в секторі має вирішальне значення для успіху цифрового сільського господарства, роблячи його максимально охоплюючим і надаючи конкурентну перевагу фермерам і підрядникам. Незабаром функціональні можливості машин KUHN будуть не лише фізичними, а й цифровими. Для оптимізації роботи машин будуть створені нові цифрові сервіси. KUHN вже активно працює над розробкою нових цифрових рішень за допомогою багатьох внутрішніх інноваційних проектів, а також спільних ініціатив із іншими виробниками.»*

У той час як дані та нові цифрові додатки нададуть фермерам інструменти, необхідні для покращення роботи та продуктивності машин, самі машини все більше ставатимуть автоматичними, навіть автономними, відкриваючи шлях до нової технологічної рево-

люції та нових викликів для KUHN: підключені розумні машини та, можливо, навіть сільськогосподарська робототехніка...

KUHN НА ПЕРЕДОВІЙ...

«KUHN є лідером у виготовленні на замовлення...»

У листопаді 2017 року французька щоденна газета Les Echos написала статтю про новий логістичний центр, який компанія KUHN щойно побудувала на своїй території в Саверні. Він почав працювати поступово до офіційного відкриття у вересні 2018 року.

«Центральний логістичний центр» збудовано на місці трьох старих будівель. Він охоплює понад 10 000 квадратних метрів і має 35 000 місць для зберігання компонентів.

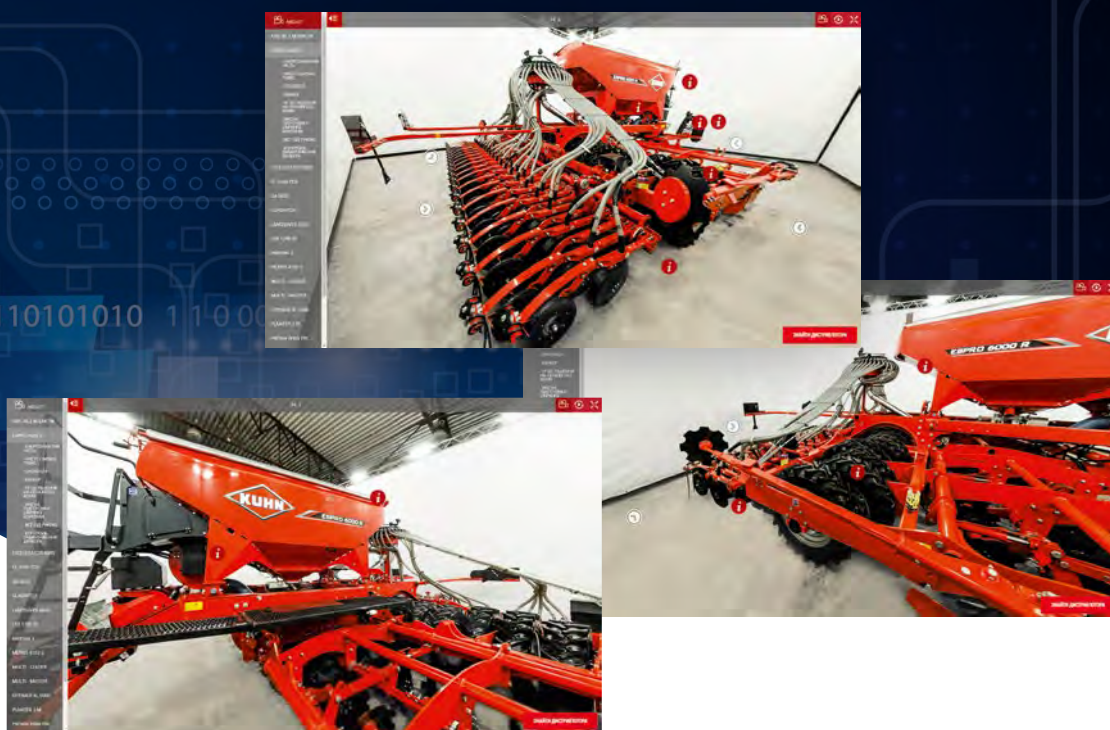
Це справжній прорив із точки зору відповідності стандартам продуктивності та вимогам до реагування та гнучкості, встановлених ринком. Він також значно покращує умови праці.

«Стара система кранів-штабелерів з ручним приводом стала вузьким місцем», — пояснює Ів Гюль, який брав участь у будівництві логістичного центру. «Новий логістичний центр є набагато більш автоматизованим і ергономічним: його завдання полягає в забезпеченні операційних ліній виробничих і складальних цехів партіями деталей у потрібній кількості та в потрібний час за допомогою невеликих шатлів, що курсують уздовж конвеєрів». «Мета полягає в забезпеченні потрібної кількості в потрібний момент, щоб заощадити час і зменшити затори», — завершує Джером Коллард.

Залишайтеся на зв'язку з нами!



ЗАЗИРНИ В СВІТ ТЕХНІКИ



З НОВОГО РАКУРСУ



Вирушай в нову реальність

STRONGER HD

Самохідний обприскувач

Ширина штанги до 36 м

Кліренс 1,8 м

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

ПОТУЖНИЙ MWM двигун 275 л/хв
і насос 800 л/хв

Робоча швидкість до 36 км/год

ТЕЛЕМЕТРІЯ у комплекті

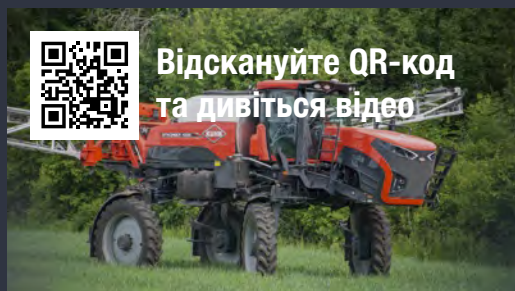
БАК З НЕРЖАВІЙКИ
місткістю 4000 л



STRONGER



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



ТЕХНОТОРГ



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

Скануйте
для більшого

KUHNfinance



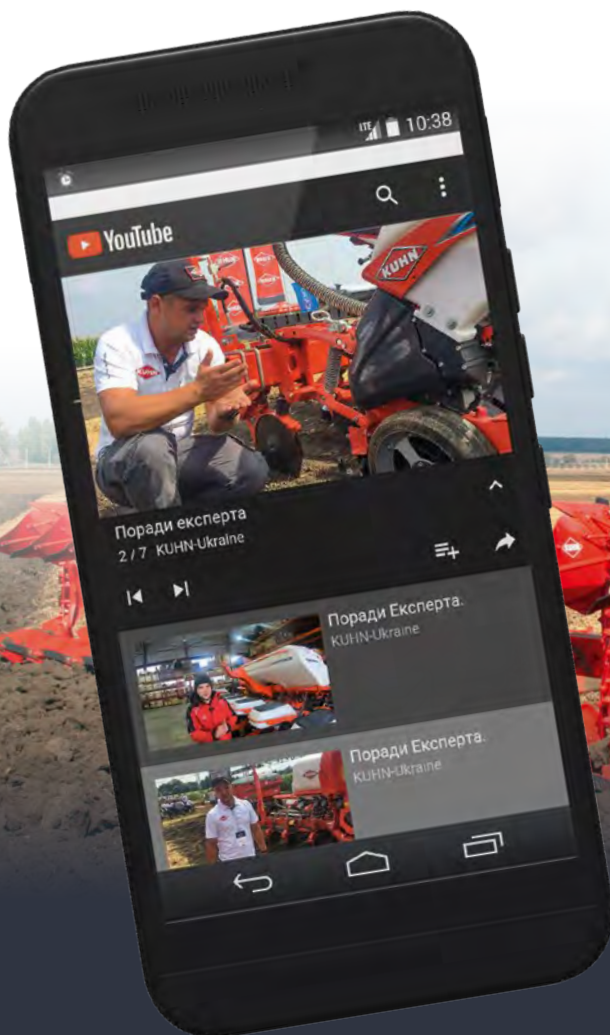
будь сильним, будь з **KUHN**

**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:



ПІДПИСУЙСЯ 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 ТЕХ»

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 «УАПК»

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 П «ЦЕППЕЛІН УКРАЇНА ТОВ»

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

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

KUHN parts

KUHN finance

KUHN dealers



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

