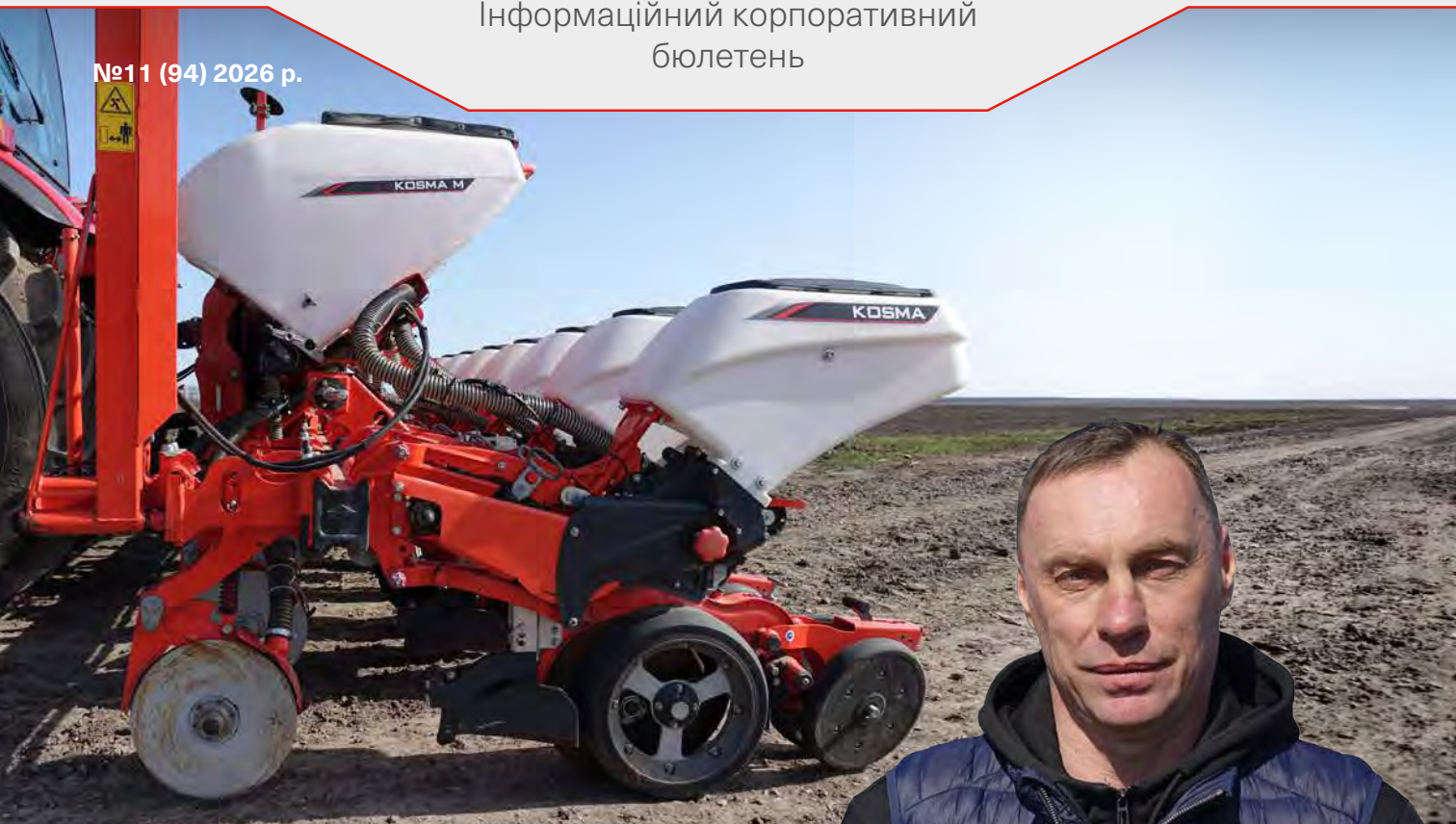


№11 (94) 2026 р.



*«... земля взагалі була така аж глейка,
як пластилін. І то сівалка йшла, прорізала,
придавлювала — все було добре.»*

Олександр Педун,
керівник ФГ «Сіва-2018»

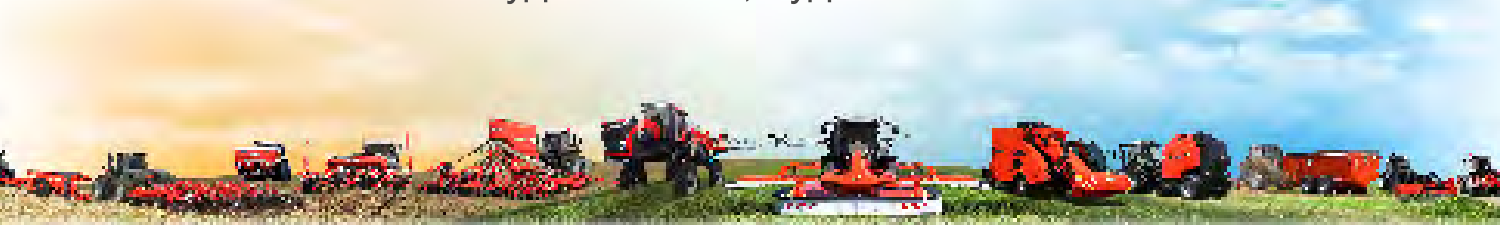
Стор. **18**
KUHN KOSMA



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!

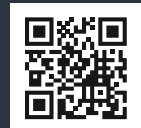
Для Вашої зручності, уникнення ускладнень та вчасного виконання сільськогосподарських технологічних процесів на ваших господарствах, рекомендуємо у ці складні та непрогнозовані часи ретельно проаналізувати та спрогнозувати Ваші потреби і заздалегідь зробити замовлення на техніку та комплектуючі. Будь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

З турботою, команда КУН-Україна

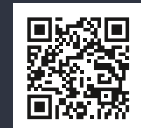
KUHNparts



KUHNfinance



KUHNdealers



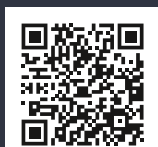
www.kuhn.ua

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

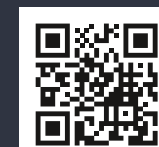
Київська, Черкаська, Полтавська,
Чернігівська, Сумська обл.
(050) 493 18 18

KUHNparts

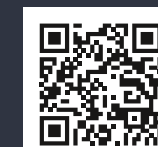


www.kuhn.ua

KUHNfinance



KUHNdealers



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**



будь сильним, будь з **KUHN**

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 КУНН

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 потурбуватись про свою техніку.

БЕРІТЬ УЧАСТЬ В ПОДІЯХ ПОБЛИЗУ

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

ОТРИМУЙТЕ НАЙКРАЦІ ПРОПОЗИЦІЇ

Скористайтесь ексклюзивними пропозиціями для замовлення та фінансування техніки.

ПІДТРИМУЙТЕ ЗВ'ЯЗОК

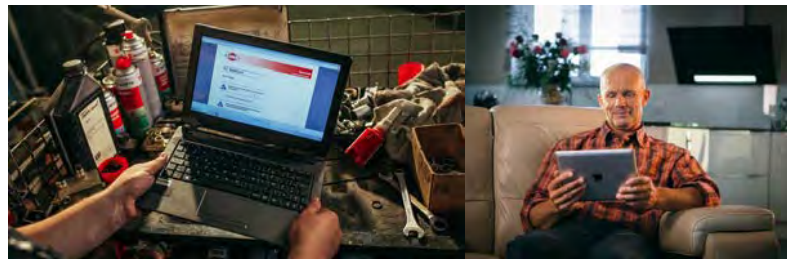
Знаходьте через МуКУНН найближчих дилерів та підтримуйте зв'язок з ними.



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:

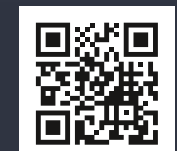
- каталог запасних частин,
- інструкції з експлуатації,
- контакти дилера, через якого можна замовити запчастини,
- інше.



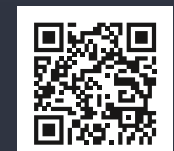
KUHNNparts



KUHNNfinance



KUHNNdealers

будь сильним, будь з **KUHN**

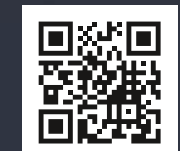
Початковий внесок **від 20%**



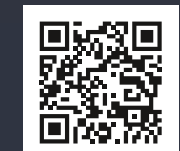
KUHNNparts



KUHNNfinance



KUHNNdealers

будь сильним, будь з **KUHN**

ЗМІСТ

- 8** Новини
- 10** Плуги KUHN: французький досвід, продумана конструкція та ефективність у кожному проході
- 18** KUHN KOSMA: як господарство збільшило врожай лише за рахунок сівалки
- 24** Демотур сівалки ESPRO 6000 RC на Черкащині: аграрії оцінили техніку в роботі
- 28** Енерго-, волого- та ресурсозберігаючі технології KUHN для точного землеробства
- 34** Коли техніка себе виправдовує на всі 100%!
- 46** Літо з KUHN 2026
- 50** Осіннє глибоке рихлення: як відкрити ґрунт для кисню і води до зими
- 54** Силосна плівка: коли стандартного рулону недостатньо
- 56** Системи закритого перенесення пестицидів — це вже реальність
- 62** Смуговий обробіток ґрунту пропонує значну економію коштів



Стор. 10



Стор. 18



Стор. 24



Стор. 28



Стор. 34

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



Скануйте для більшого



www.kuhn.ua

KUHNfinance



KUHNdealers



будь сильним, будь з KUHN

НОВИНИ

НОВИЙ ГЛИБОКОРОЗПУШУВАЧ KUHN DT: ГЛИБОКА РЕСТРУКТУРИЗАЦІЯ ТА ІНТЕНСИВНЕ ПЕРЕМІШУВАННЯ

Надійне та ефективне рішення для глибокого обробітку ґрунту до 60 см, доступне з шириною захвату 3 або 4 метри.

НОВИЙ ГЛИБОКОРОЗПУШУВАЧ KUHN DT: ЧИСТА ЕФЕКТИВНІСТЬ!

З DT ви можете реструктуризувати ґрунт на глибину та одночасно підготувати поверхню. Завдяки високій прохідній здатності та міцній конструкції ці нові машини в лінійці добре працюють у будь-яких ситуаціях.

Серійність DT ідеально підходить для безполицевої обробки

ґрунту. Вигнуті стійки лап, розташовані у 2 ряди, забезпечують глибоку реструктуризацію та інтенсивне перемішування.

Глибокорозпушувач DT — це проста, міцна та ефективна машина для глибокого обробітку ґрунту, що забезпечує найкращі умови для розвитку культури.

АГРОНОМІЧНІ ПЕРЕВАГИ

Керування ущільненням ґрунту має вирішальне значення для успіху майбутніх культур. DT ефективно видаляє ущільнені шари

ґрунту, відновлюючи його пористість, покращуючи аерацію, сприяючи інфільтрації води та підтримуючи розвиток коренів у майбутніх культурах.

Перемішування ґрунту на поверхні сприяє захороненню та швидкому розкладу рослинних залишків на органічну речовину.

Можливість внесення хімічних та органічних добрив підвищує продуктивність ґрунту. Оптимальний розвиток коренів у ґрунті, багату на поживні речовини, гарантує врожайність.



LANDSAVER

Комбінований чизельний плуг



ДЛЯ ОСНОВНОГО ОБРОБІТКУ



Відскануйте QR-код та дивіться відео



Знайти Дилера

KUHNfinance



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з KUHN



ПЛУГИ KUHN: ФРАНЦУЗЬКИЙ ДОСВІД, ПРОДУМАНА КОНСТРУКЦІЯ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ У КОЖНОМУ ПРОХОДІ

Якісний обробіток ґрунту — важлива складова ефективного землеробства. Від правильного вибору плуга залежать продуктивність польових робіт, рівномірність оранки, якість загортання рослинних решток і раціональне використання ресурсів господарства.

Саме тому аграрії обирають техніку, яка поєднує надійну конструкцію, зручність налаштування та здатність працювати в різних ґрунтових умовах.

Одним із відомих виробників такої техніки є KUHN — французька компанія з багаторічною історією, інженерними розробками та значним досвідом у виробництві плугів. Її рішення створені для господарств різного масштабу — від середніх фермерських підприємств до великих агрокомпаній і сільськогосподарських підприємств.



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



Скануйте
для більшого



KUHNfinance



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з KUHN



KUHN: ТРАДИЦІЇ, ЩО ПЕРЕТВОРЮЮТЬСЯ НА СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Історія KUHN розпочалася у 1828 році у Франції, коли Джозеф Кун заснував власне виробництво. Згодом компанія зосередилася на сільськогосподарській техніці, поступово розширюючи асортимент і вдосконалюючи конструкції машин.

Багаторічний досвід у виробництві плугів дав змогу KUHN сформувати широкий модельний ряд, у якому поєднуються міцність, функціональність і технологічні рішення для підвищення продуктивності польових робіт.

Сьогодні плуги KUHN пропонують різні варіанти комплектації, системи захисту робочих органів і механізми налаштування. Це дає змогу підібрати агрегат відповідно до потужності трактора, особливостей ґрунту та виробничих завдань конкретного господарства.

«ТАЙТЕН МАШИНЕРІ УКРАЇНА»: ТЕХНІКА ТА ПІДТРИМКА ДЛЯ УКРАЇНСЬКИХ АГРАРІЇВ

Важливою складовою ефективної експлуатації сільськогосподарської техніки є надійний дилер, який допомагає не лише з вибором машини, а й забезпечує підтримку після її придбання.

«Тайтен Машинері Україна» працює на українському ринку з 2012 року та розвиває напрям постачання сільськогосподарської техніки, сервісного обслуговування й забезпечення запасними частинами. Компанія допомагає аграріям підбирати техніку відповідно до потреб господарства та підтримувати її працездатність упродовж сезону.

Співпраця з дилером, який приділяє увагу післяпродажному обслуговуванню, має особливе значення під час інтенсивних польових робіт. Своєчасний сервіс, доступність комплектуючих і про-

фесійні консультації допомагають ефективніше планувати технічне обслуговування та зменшувати ризик тривалих простоїв.

Саме такий підхід важливий під час вибору плугів KUHN — техніки, від якої очікують стабільної роботи, продуктивності та тривалого терміну експлуатації.

KUHN MULTI-LEADER XT: ПРОДУКТИВНІСТЬ ДЛЯ ВЕЛИКИХ ГОСПОДАРСТВ

Коли йдеться про обробіток значних площ, важливими стають продуктивність агрегату, маневреність на розворотах і можливість ефективно використовувати тягову потужність трактора. Для таких завдань KUHN пропонує напівнавісні оборотні плуги MULTI-LEADER XT.

Модель доступна у версіях із 7, 8 або 9 корпусами та призначена для агрегування з тракторами потужністю від 180 до 405 к. с. Конкретну комплектацію підбирають з урахуванням характеристик трактора, ґрунтових умов і вимог до продуктивності.

PERFORMER SELECT

Комбінований дисколаповий агрегат



ВІД ОБРОБІТКУ ДО ПОСІВУ ЛИШЕ ОДИН ПРОХІД



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



Скануйте
для більшого



www.kuhn.ua

KUHNfinance



KUHNdealers



будь сильним, будь з KUHN



MULTI-LEADER XT поєднує міцну конструкцію з рішеннями, спрямованими на підвищення ефективності оранки та зручності роботи оператора.

МАНЕВРЕНІСТЬ, ЯКА ДОПОМАГАЄ ЕКОНОМИТИ ЧАС

Розвороти на краях поля — невіддільна частина польових робіт, що впливає на загальну продуктивність. Конструкція лійки LEADER XT передбачає кут розвороту до 110°, що допомагає виконувати маневри на обмеженому просторі та скорочувати зайві переміщення.

Значна відстань між навіскою і першим корпусом зменшує ризик контакту робочих елементів із трактором під час коротких розворотів. Гідравлічна послідовність і система розвороту сприяють плавному виконанню маневрів, полегшуючи роботу оператора.

У результаті господарство отримує можливість ефективніше використовувати робочий час і підтримувати належний темп польових робіт.

ПРОСТЕ НАЛАШТУВАННЯ — ЯКІСНИЙ РЕЗУЛЬТАТ

Щоб забезпечити рівномірну оранку в різних умовах, плуг має бути правильно налаштований. У лійці LEADER основні регулювання продумані так, щоб їх можна було виконувати швидко й без зайвих складнощів.

- Регулювання ширини захвату першого корпусу. Виконується за допомогою алюмінієвих клинів на піднімальному циліндрі.

- Налаштування вертикального положення. Здійснюється незалежними стопорними гвинтами з лівого та правого боків.

- Регулювання передньої борозни. Дає змогу правильно налаштувати положення першого корпусу відносно шини трактора, що рухається в борозні.

- Гідравлічне регулювання. Як опція доступне коригування передньої борозни з кабіни трактора з контролем за допомогою спеціального показника.

Зручність налаштувань допомагає швидко адаптувати агрегат

до умов поля та підтримувати якість роботи без тривалих зупинок.

МІЦНА КОНСТРУКЦІЯ ДЛЯ ІНТЕНСИВНОЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Під час вибору плуга важливо враховувати не лише кількість корпусів, а й міцність рами, характеристики робочих органів і конструктивні особливості агрегату.

MULTI-LEADER XT має гряділь перерізом 180 × 180 мм, розрахований на значні експлуатаційні навантаження. Модульна конструкція рами дає змогу адаптувати конфігурацію до різних умов роботи.

Важливу роль відіграє й опорне колесо. Велике пневматичне колесо розміром 1200 × 500 мм сприяє стабільному руху агрегату та ефективному передаванню тягового зусилля. Конструкція плуга також дає змогу працювати ближче до країв поля.

Для господарств, які обробляють великі площі, MULTI-LEADER XT є рішенням, що поєднує високу продуктивність, міцність і можливість адаптації до різних умов оранки.

AXENT 90.1

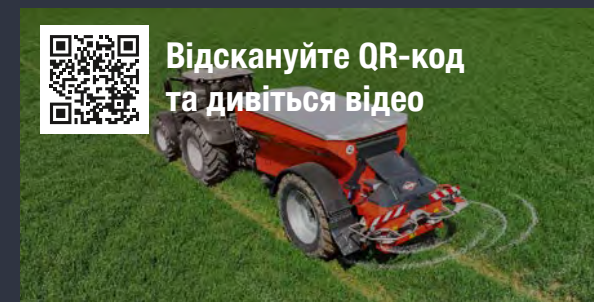
Причіпний розкидач мінеральних добрив



ПОШИРЕННЯ ТОЧНОСТІ У ВЕЛИКОМУ МАСШТАБІ!



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



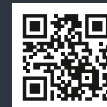
**TITAN
MACHINERY**

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



KUHNfinance



будь сильним, будь з KUHN



ЯК ОБРАТИ ПЛУГ KUHN ДЛЯ СВОГО ГОСПОДАРСТВА?

Вибір плуга залежить від кількох ключових чинників: потужності трактора, типу ґрунту, рельєфу поля, площі обробітку, необхідної глибини оранки та бажаної продуктивності.

MULTI-LEADER XT — рішення для великих господарств і підрядників, яким потрібен продуктивний напівнавісний плуг для інтенсивної роботи з потужними тракторами.

MASTER 123 — універсальний навісний плуг для середніх господарств, які цінують простоту використання та зручність налаштувань.

Перед придбанням важливо врахувати сумісність плуга з трактором і підібрати комплектацію відповідно до ґрунтових умов та запланованого навантаження.

Правильно підібрана техніка допомагає організувати польові роботи ефективніше, підтримувати якість обробітку ґрунту й раціонально використовувати ресурси господарства.

«ТАЙТЕН МАШИНЕРІ УКРАЇНА» — ВАШ ПАРТНЕР У ВИБОРІ, СЕРВІСІ ТА ОБСЛУГОВУВАННІ ТЕХНІКИ KUHN

Придбання плуга — це інвестиція, ефективність якої залежить не лише від характеристик самого агрегату, а й від якості супроводу протягом усього терміну експлуатації.

«Тайтен Машинері Україна» пропонує аграріям комплексну підтримку у сфері сільськогосподарської техніки. Компанія допомагає з вибором машин, організацією сервісного обслуговування та забезпеченням запасними частинами.

Серед важливих складових такої співпраці:

- Професійний сервіс. Технічне обслуговування, діагностика та ремонт допомагають підтримувати техніку в робочому стані.

- Запасні частини. Доступ до оригінальних комплектуючих сприяє своєчасному обслуговуванню та зменшенню ризику тривалих простоїв.

- Консультаційна підтримка. Допомога у виборі техніки та реко-

мендації щодо її експлуатації дають змогу краще врахувати потреби конкретного господарства.

- Післяпродажне обслуговування. Супровід після придбання допомагає підтримувати працездатність обладнання та планувати технічне обслуговування.

Для аграрія це означає можливість розраховувати не лише на сучасну техніку, а й на підтримку партнера, який розуміє важливість своєчасного виконання польових робіт.

Плуги KUHN та підтримка «Тайтен Машинері Україна» — поєднання продуманої інженерії, практичної ефективності й професійного супроводу для вашого господарства.

Обирайте рішення, що відповідають вашим виробничим завданням, і працюйте з упевненістю в кожному сезоні.

Дізнатися більше про техніку та можливості співпраці можна на офіційному сайті www.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



Аванс від 0 %

Правильне фінансування
вашої техніки



ІНВЕСТИЦІЙНИЙ КРЕДИТ

АВАНС, UAH	12 міс.	24 міс.	36 міс.	60 міс.
0 % - 50 %	3,0 %	3,0 %	3,7 %	4,9 %

ФІНАНСОВИЙ ЛІЗИНГ

АВАНС, UAH	12 міс.	24 міс.	36 міс.	60 міс.
10 % - 50 %	0,01 %	0,01 %	1,1 %	2,6 %

- В таблицях вказаний розмір % ставки (в % річних), що діє у IV кварталі 2026р., для визначення процентів, які сплачуватиме клієнт за умови компенсації Національною установою розвитку (НУР державна фінансова підтримка «Доступні кредити 5-7-9 %») та Продавцем техніки нарахованих процентів
- Комісія за видачу від 0 % до 1,5 %
- Розрахунки зроблені для клієнтів з річним доходом за останній звітний рік до 2 млн. євро при рівномірному графіку платежів
- За детальним розрахунком звертайтеся до менеджера Банку

0 800 500 850

www.kredobank.com.ua

Діяє в межах України (окрім окупованих територій та АР Крим) зі стаціонарних і мобільних телефонів безкоштовно. Ліцензія НБУ № 43 від 11.10.2011 р. Запис № 96 від 31.03.1992 р. в Державному реєстрі банків.

Фінансування для Юридичних осіб та ФОП.
Умови надання послуг – на сайті банку.
Посилання за QR – кодом.





KUHN KOSMA: ЯК ГОСПОДАРСТВО ЗБІЛЬШИЛО ВРОЖАЙ ЛИШЕ ЗА РАХУНОК СІВАЛКИ

Сівалка є одним із ключових інструментів у веденні сільськогосподарських робіт, оскільки саме від неї великою мірою залежить майбутня врожайність, якість продукції та загальна прибутковість господарства. Господарство на Харківщині збільшило врожай на півтони з гектару лише за рахунок сівалки.

Правильно обрана сівалка допоможе оптимізувати вирощування культур, забезпечуючи якісний врожай та зниження витрат, що в кінцевому результаті сприяє стійкому розвитку сільськогосподарського підприємства. Одним із посівних агрегатів на українському ринку, який здатен задовольнити сучасні вимоги фермерів, є сівалка точного висіву KUHN KOSMA.

ТОЧНІСТЬ

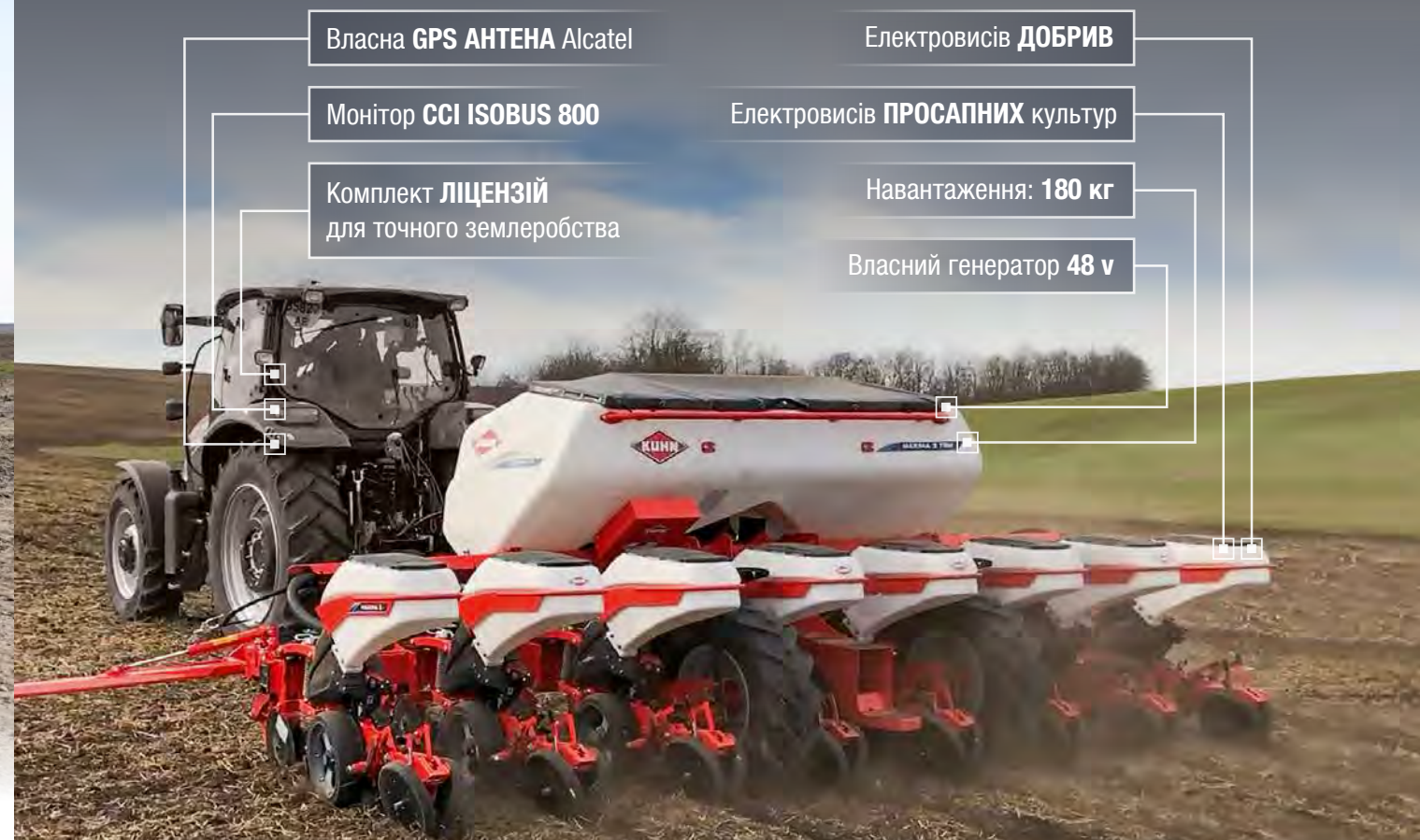
Модель характеризується надзвичайно високою точністю. Цього компанія досягла, обладнавши посівні модулі диском великого діаметру — 262 мм — для відбору насіння та пристроєм оптимального його скиду для забезпечення точного інтервалу між насінинами. На вибір пропонується механічний або електричний привід висівних дисків.

МЕНШІ ПОТРЕБИ ЩОДО ПОТУЖНОСТІ ТРАКТОРА

KOSMA є гармонійним поєднанням нижчої, порівняно з іншими сівалками виробника, ваги для помірної швидкості висіву — 4–8 км/год. Тож і вимоги щодо потужності трактора теж нижчі. Це дозволяє обмежити ущільнення вже обробленого ґрунту та зменшити витрати палива.

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



www.kuhn.ua

KUHNfinance



KUHNdealers



будь сильним, будь з KUHN



ВИСОКА ЯКІСТЬ МАТЕРІАЛІВ

Сівалка виготовляється з високоякісних матеріалів, тому, незважаючи на легкість, вона має досить міцну й надійну оптимізовану конструкцію.

Також KOSMA є надзвичайно стійкою, оскільки обладнана ефективною системою тиску сошників, що дозволяє доволі таки точно дотримуватись глибини закладки насіння для будь яких типів ґрунтів. Для важких ґрунтів, та/або неякісної підготовки ґрунту для посіву, передбачено підвищення навантаження на сошник 12,5 та 25 кг.

ЛЕГКА КЕРОВАНІСТЬ ТА ІННОВАЦІЙНІСТЬ

Агрегат обладнаний системою ISOBUS, яка автоматично, за допомогою GPS, викидає рядки для уникнення перекриття, заощаджує витрати насіння, забезпечуючи при цьому дружні сходи, що сприяє збільшенню врожайності.

Клієнт ТЕХНОТОРГ, фермерське господарство «Сіва-2018», що на Харківщині, вже 3 роки активно користується всіма перевагами даної моделі сівалки. Керівник господарства, Олександр Анатолійович Педун, більш детально розповів про своє господарство та поділився досвідом роботи з KUHN KOSMA.

«Господарство у нас площею 500 га. Сіємо зернові: ячмінь і пшеницю, соняшник, а також вже 3-й рік займаємося кукурудзою», — розповів Олександр Анатолійович.

До купівлі сівалки точного висіву KOSMA господарство працювало тільки з моделями українського виробництва. Зараз же, порівнюючи їх в роботі, пан Педун визначив ряд недосконалостей у попередниках: «Якщо порівнювати нову сівалку і попередні, то нова — точно краща! У попе-



Олександр Анатолійович Педун, керівник ФГ «Сіва-2018»

редній як не виставляй норму висіву — бажаного 100%-го результату не отримаєш. По рівномірності бували двійники, бували місяцями просіви.

З сівалкою від KUHN різниця дуже велика. Тут немає ні пропусків, ні двійників. Якщо ти з правильною швидкістю сієш, правильно її відрегулюєш, тоді сіє все так, як ти виставив. Наприклад, виставили 18 см, то на таку відстань вона і кладе насіння.

Також ми завжди вносимо мінеральні добрива. Тут можна виставити будь-яку норму, але ми в середньому беремо 100 кг/га. Скільки перевіряли, скільки виставляли — стільки вона добрив і сипе. Гарно, все рівномірно».

Сівалка точного висіву KOSMA є відмінним поєднанням високої якості і помірної ціни. Це і стало вирішальним фактом вибору господарством саме цього агрегату.

«Нам сподобалась приваблива ціна, і по характеристиках сівалка гарна. Все, що я дивився про неї, що мені розповіли, мені сподобалося», — зауважив директор господарства.

Значною перевагою даної сівалки, яку відмічає керівник господарства, є відчутний приріст врожайності.

«Нею ми сіємо кукурудзу і соняшник: кукурудзу густотою близько 70 тисяч кг/га, а соняшник — 40–60 тисяч кг/га. Середня врожайність кукурудзи близько 9 т/га, а соняшнику — 3,5 т/га в середньому, — продовжує пан Олександр. — По соняшнику, оскільки то купівлі KOSMA ми не сіяли кукурудзу, можу сказати точно: з новою сівалкою є приріст врожайності мінімум на 0,5 т/га. Це мінімум! На сьогодні це 7000 тисяч гривень. Це дуже велика різниця, яку ми побачили ще того року, коли придбали сівалку. Тоді врожайність середня була 30–32 ц/га, зараз же маємо понад 35 — 35–37 ц/га, десь так. Це з тією самою технологією, що ми робили до цього».

Одним із пояснень такого значного приросту показника врожайності керівник підприємства назвав — точне витримання сівалкою глибини висіву: «Сівалка витримує глибину, яку ти виставляєш. Висівний апарат висіває на точно задану глибину. Навіть, якщо нерівна поверхня,

LEXIS 3000/3800

Причіпний обприскувач



Промивальний бак на 320/400 л

Місткість баку робочої рідини 3180/4000 л

Система стабілізації штанги EQUILIBRA

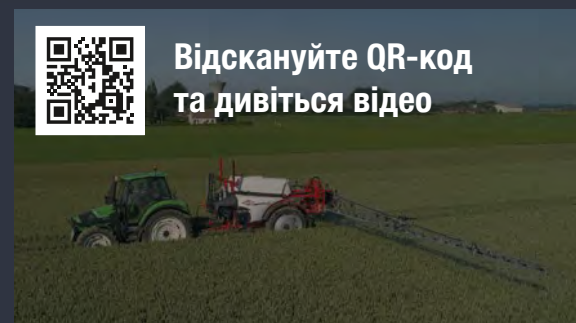
КОНТРОЛЬ норми витрати та розмір кожної краплі з системою AUTOSPRAY

АЛЮМІНІЄВА штанга шириною 24 або 28 м

100 ГА ДО ОБІДНЬОЇ ПЕРЕРВИ

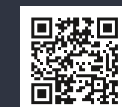


Відскануйте QR-код та дивіться відео



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



чи багато решток, посів все одно йде рівномірний, на потрібну глибину, і з потрібною нормою висіву. Порівняно з іншими сівалками, які в нас були, ми дійсно бачимо дружні рівномірні сходи.

Разом із тим у нас збільшилась загальна продуктивність посіву. З новою сівалкою за день ми сіємо більше. Грубо кажучи, за світловий день ми можемо засіяти близько 35 га. Можна на ній сіяти на швидкості до 8 км/год, але ми сіємо зі швидкістю 6 км/год — для нас це оптимальна».

KUHN KOSMA чудово показує себе за будь-яких умов, завдяки своїй міцній надійній конструкції, яка тим самим забезпечує довгий термін експлуатації машини.

«Незалежно від погоди сівалка сіє дуже добре. Вона має гарні чи-

стики. Бувало й соломи багато після кукурудзяних решток. І було минулого року, що земля взагалі була така аж глейка, як пластилін. І то сівалка йшла, прорізала, придавлювала — все було добре. Є розсувач грудок: якщо якісь рештки чи грудки, то він їх на сторону прибирає. Гарно зроблено!» — задоволено розповідає Олександр Анатолійович і продовжує, — також на ній стоять литі важелі. Бувало ми працювали по грудках і по таким важким ґрунтам, то ніде їх не погнуло, не поламало.

Ми вже три роки працюємо із цією сівалкою. Її середнє навантаження на рік приблизно 350 га. За три роки вийшло 1250 га, на комп'ютері показує. За цей час ми ще жодних проблем із нею не мали: нічого не міняли, ніяких запчастин не купували».

Сівалка відзначилась і тим, що допомогла полегшити, зробити більш комфортною роботу операторів господарства. Про це розповів Олександр Педун: «В операторів стало менше проблем, як вони почали працювати з новою сівалкою. По-перше, сівалка швидко переналаштовується на іншу культуру — буквально 10–25 хвилин. Ми змінюємо диск, обираємо на трансмісії необхідну передачу — і все. Немає нічого складного. Ми вже за три роки вивчили її, то ж можемо із закритими очима це все зробити.

По-друге, її стало простіше завантажувати, глибину простіше виставляти. Та й взагалі конструкція цієї моделі є більш простою, що не потребує додаткових зусиль для налаштування чи обслуговування. Наприклад, якщо ґрунт більш вологий, то розгортачі спереду нижче опускаєш, і вони вологий ґрунт відгортають, і сошник йде по сухому. При навантаженні шина колеса прижимає диск, і таким чином він саме себе очищає».

Підсумовуючи, можна впевнено сказати, що сівалка точного висіву KUHN KOSMA є універсальним рішенням, яке здатне якісно оптимізувати посівні процеси у господарстві, а також допомогти збільшити загальну прибутковість.

З питань придбання даної моделі сівалки чи консультації звертайтеся до представників регіональної мережі офіційного дистриб'ютора — компанії ТЕХНОТОРГ:

ТЕХНОТОРГ

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



- ✓ 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 начіпної 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 ІІ «ЦЕПЕЛІН УКРАЇНА ТОВ».





ДЕМОТУР СІВАЛКИ ESPRO 6000 RC НА ЧЕРКАЩИНІ: АГРАРІЇ ОЦІНИЛИ ТЕХНІКУ В РОБОТІ

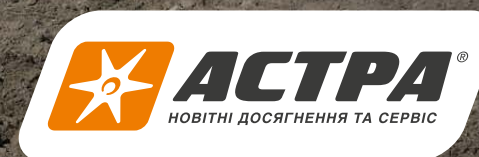
У жовтні на полях Черкащини відбувся демонстраційний тур сівалки ESPRO 6000 RC. Фахівці «АБА «Астра» провели покази у трьох господарствах, де фермери, агрономи та механізатори побачили машину в реальних польових умовах і поставили запитання спеціалістам.

ЗРУЧНІСТЬ ЗАВАНТАЖЕННЯ

Аграрії відзначили можливість завантажувати насіння та добрива з будь-якого боку сівалки. Це економить час і зменшує простой, коли в розпал посівної рахунок іде на години.

ПРОСТЕ НАЛАШТУВАННЯ

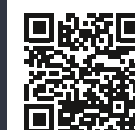
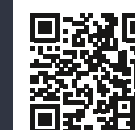
Підготувати машину до роботи нескладно: основні параметри виставляються швидко й зрозуміло, без залучення додаткових спеціалістів. Для господарств, де за сівалкою працюють різні механізатори, це знижує ризик помилок.



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



ТОЧНІСТЬ ВИСІВУ

Сівалка стабільно витримувала задану норму висіву як насіння, так і добрив. Рівномірний розподіл забезпечує однорідні сходи та раціональне використання посівного матеріалу й мінеральних добрив.

НИЗЬКА ЕНЕРГОЗАТРАТНІСТЬ

Учасники звернули увагу на не-

високе навантаження на трактор, що було видно за витратою пального. З огляду на вартість дизпалива це стало одним із найбільш обговорюваних показників демопоказу.

ПІДСУМКИ

Демотур, проведений фахівцями «АБА «Астра», показав, що ESPRO 6000 RC поєднує зручне за-

вантаження, просте налаштування, точність висіву, помірну витрату пального та гнучкість у виборі сошників. Відгуки аграріїв підтвердили потенціал сівалки для господарств, які прагнуть підвищити ефективність посівної.

+38 050 225 92 28
www.Astra-Group.ua



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

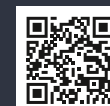


www.kuhn.ua

KUHNfinance



KUHNdealers



будь сильним, будь з **KUHN**



ЕНЕРГО-, ВОЛОГО- ТА РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ KUHN ДЛЯ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА

Обмеження та подорожчання ресурсів, швидка зміна кліматичних умов та інші об'єктивні та суб'єктивні фактори, спонукають аграріїв, як світових так і України, шукати більш раціональні технології вирощування сільськогосподарських культур. Останні роки широко впроваджується в Україні система точного землеробства, яка вимагає науковий підхід, враховуючи всі можливі фактори впливу на врожайність тієї чи іншої культури.

Один з основних факторів такої складності ґрунтів, який вимагає детального та постійного аналізу. Для отримання хорошого врожаю, необхідний ідеальний ґрунт в співвідношенні органіки 5%, води та повітря по 25%, мінералів — 45%. На жаль ці пропорції далекі від ідеалу. Ущільнений ґрунт має в накопиченні мінералів до 74%, а на все інше припадає 26%, в тому числі — органіки лише 1%.

Технологія точного землеробства потребує комплексний під-

хід: від розробки відповідних завдань — створення «карт поля», що є не з дешевих послуг компаній-підрядників, до придбання та раціонального використання дорогої високотехнологічної відповідної сільськогосподарської техніки.

Для максимально якісного виконання агротехнологічного процесу, група компаній KUHN, як світовий лідер по виробництву сільськогосподарської техніки, в своєму арсеналі має все необхідне,

високо оцінене на міжнародних аграрних виставках, обладнання, техніку та технології, які не тільки гарантують значне підвищення врожайності, а й суттєво заощаджують кошти.

Пропозиції KUHN, як завжди, сфокусовані на максимально раціональному використанні ресурсів аграріїв, збереження навколишнього середовища, енерго- та вологозберігаючих технологіях.

Як приклад, однією з таких пропозицій для вітчизняного аграрія,



Для тракторів від 150 до 600 к. с.

Ширина від 3,6 до 12,2 м

ЗАХОПЛЕННЯ І ПОДРІБНЕННЯ
рослинних решток, РОЗПУШЕННЯ ґрунту

Глибина від 0,5 до 9 см

КОНТРОЛЬОВАНИЙ РОЗПОДІЛ
рослинних решток на поверхні

Кут атаки робочих дисків від 1 до 8°

Легке проникнення ВОЛОГИ,
її накопичення та зберігання

Швидкість 12–16 км/год

Потребує палива 5–7 л/га

ДЛЯ ЗБЕРЕЖЕННЯ ВОЛОГИ



Відскануйте QR-код
та дивіться відео

Скануйте
для більшого

KUHNfinance

Купуйте EXCELERATOR XT 8010
в офіційних дилерів ТОВ «КУН-Україна»

www.kuhn.ua



будь сильним, будь з KUHN



КУН-Україна рекомендує оптимальний підбір техніки KUHN для повного циклу вирощування сільськогосподарських культур, який включає підготовку ґрунту, підживлення, посів культур та догляд за ними до їх дозрівання.

Для системи точного землеробства група компаній KUHN пропонує агрегати диференційного внесення мінеральних добрив AXIS M/H EMC та AXENT 90.1, причіпні сівалки точного висіву з електроприводом MAXIMA 3TRM E, KOSMA TRM E та начіпну — KOSMA M E, причіпні LEXIS, METRIS, KARAN та самохідні обприскувачі BOXER M/H, FIGHTER, STRONGER з системами Autospray (ШІМ).

Для волого- та енергозбеігаючих технологій — агрегат вертикального обробітку ґрунту EXCELERATOR XT 8010, лінійний глибокорозпушувач IN-LINE RIPPER 4835 та агрегат смужкового обробітку ґрунту з одночасним внесенням мінеральних добрив GLADIATOR 1210.

Для відновлення структури ґрунту та збагачення його оптимальною концентрацією мікроелементів та поживних речовин, необхідних для тієї чи іншої культури, КУН-Україна рекомендує AXIS M/H EMC з механічним (М) або гідравлічним (Н) приводом та AXENT 90.1.

Ці агрегати є фаворитами по якості внесення мінеральних добрив за рахунок електронного управління



потокм маси, або ж систем EMC, яка, серед інших функцій, контролює дозування на правому і лівому дисках та отворах подачі добрив кожної секунди, самостійно коригуючи дозування, та Speed Servo (швидка зміна положення заслінок і ширини внесення).

Крім того, електронна система EMC адаптована до ISOBUS протоколів та працює з будь-яким терміналом, сертифікованим AEF (Фундацією Агроіндустріальної Електроніки), та має відповідну прошивку. Для більш комфортної роботи оператора, пропонується універсальний, як для всієї ISOBUS техніки KUHN, термінал CCI 1200 моніторингу та управління, який надає більше можливостей — великий анти відблисковий сен-

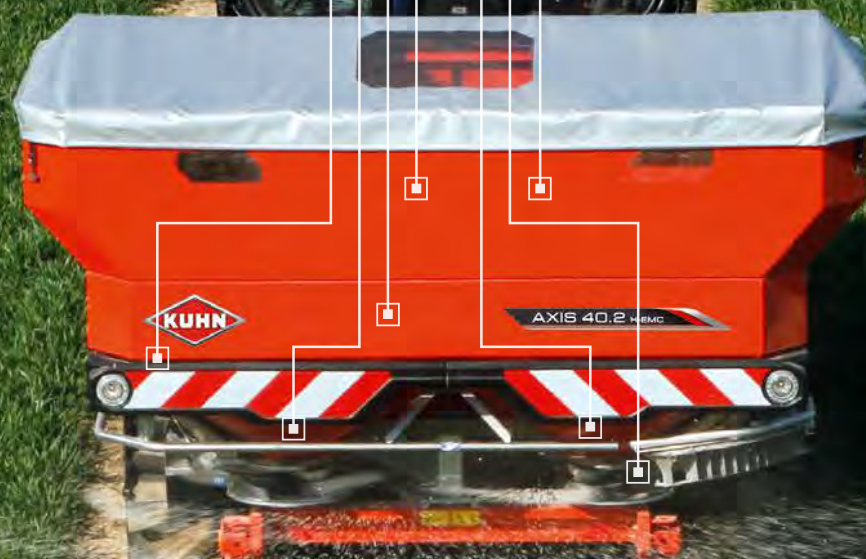
сорний екран з двома робочими столами, для одночасного відображення та моніторингу декількох машин, передбачено підключення джойстика, відеокамери, GPS антени та можливість завантаження всіх необхідних ліцензій для точного землеробства. Із завантаженою картою поля, аграрій виконає якісне підживлення, заощадивши більше 10 євро на гектарі.

Як показала практика, з розрахунками на 50 га, при нормі внесення 200 кг/га та швидкості — 10 км/год, було зекономлено 8% з 10 тон добрив, або ж 800 кг. Враховуючи нинішні ціни на добрива, це суттєва економія. Компанія KUHN пропонує й інші, але ще більш технологічні машини для

AXIS EMC-ISOBUS

Розкидач мінеральних добрив

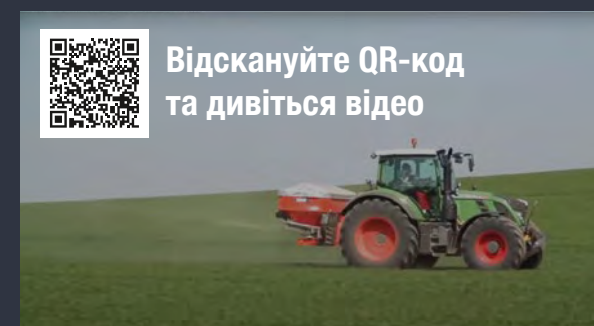
- Підтримка ISOBUS
- ДАТЧИКИ ЗАЛИШКУ добрива
- ЕКОНОМІЯ мінеральних добрив до 8%
- Посекційний КОНТРОЛЬ розкидання: 16 секцій в бункері
- ОПТИМАЛЬНА ТОЧКА відкриття та закриття заслонок
- СИСТЕМА EMC: фіксує та регулює норму внесення **ОКРЕМО НА КОЖНОМУ ДИСКУ**
- Швидкість обертання дисків: 900 об/хв
- Пропускна здатність: 500 кг/хв



ДІЙСНО РОЗУМНИЙ



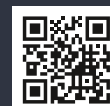
Відскануйте QR-код та дивіться відео



Скануйте для більшого



KUHNfinance



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з KUHN



диференційного внесення мінеральних добрив, це причіпний AXENT 100.1, з бункером на 9,5 м³ та пневматичний штанговий AERO GT.

Причіпна 8-рядна сівалка точного висіву MAXIMA 3TRM E з електричним приводом є найбільш затребуваною у вітчизняного аграрія для диференційного посіву як просяних культур — кукурудзи, сояшнику, так і ріпаку.

Проста, надійна конструкція, автономна 48-вольтова система електроприводу (єдина на ринку, яка здатна забезпечити безперебійну та високоточну роботу 36-ти силових споживачів) висівних секцій, внесення мінеральних добрив та мікрогранул та, також адаптована до ISOBUS протоколів, електронна система, гарантують безупинну посівну кампанію в самих екстремальних ґрунтово-кліматичних умовах.

Незалежні електроприводи висівних дисків секцій миттєво реагують на команди комп'ютера, згідно

завдань «карти поля». Отримуючи сигнал GPS, комп'ютер самостійно контролює та керує процесом, коригуючи норму висіву кожної секції окремо та виконує автоматичне відключення секцій при висіві на клинах та обсівах країв поля. Робота оператора також зводиться тільки до управління трактором.

Одна з головних переваг перед конкурентами, це точне дотримання інтервалу між насінинами при посіві на кривій траєкторії руху сівалки, що дає можливість отримати прибавку урожаю — до 600 кг/га. Високотехнологічна причіпна сівалка MAXIMA 3TRM E здатна ювелірно та якісно виконувати посів, дотримуючись високої точності заданої норми висіву на бажану глибину зі швидкістю до 10 км/год, агрегується з будь-яким 100 — сильним трактором. Легша серія сівалок точного висіву KOSMA M/TRM E, має аналогічну технологічну «начинку», для диференційного посіву.

Проекти «Агросфера», «AGRO-концентрат» та «Агрокебети», з 2019

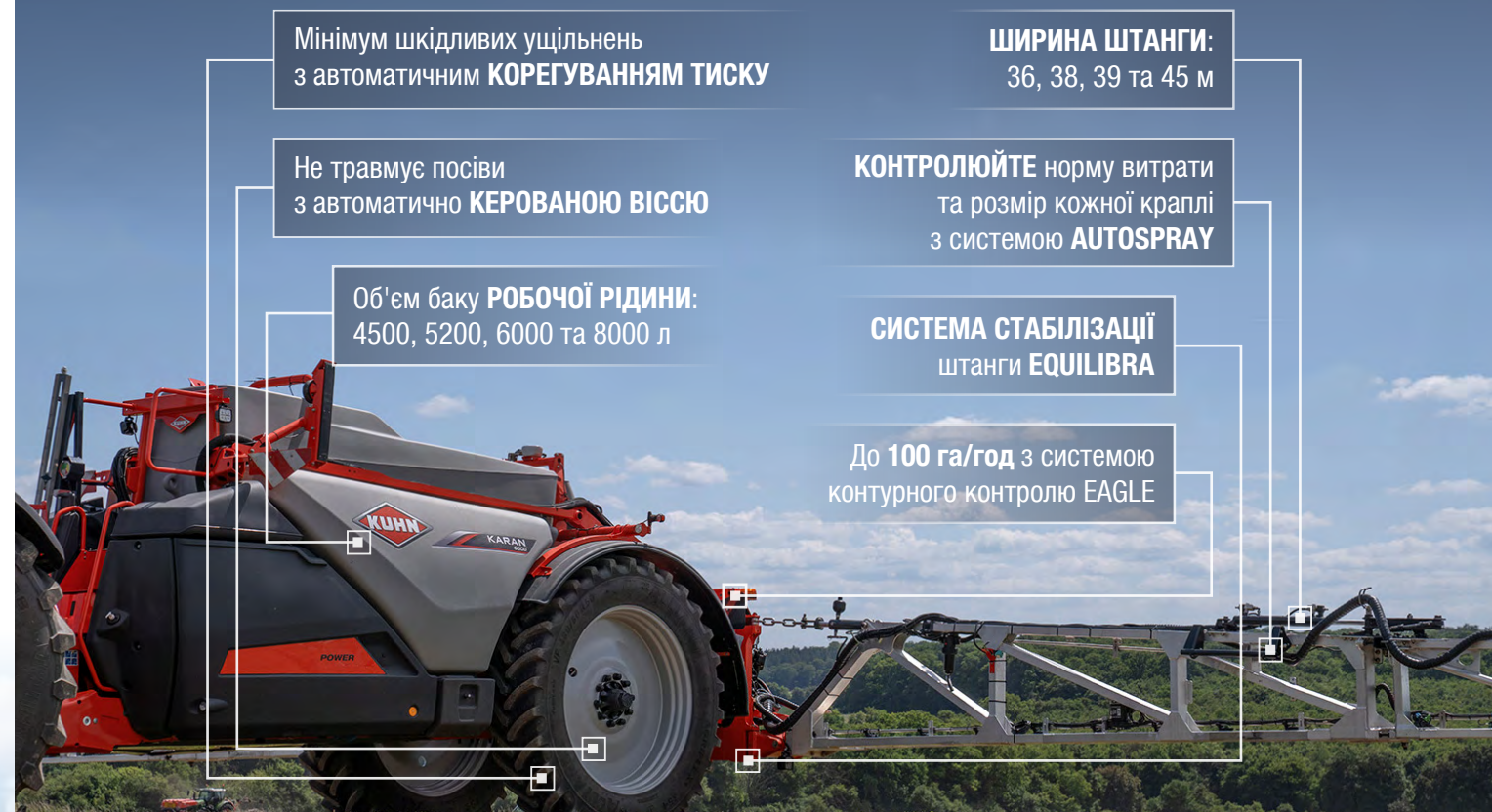
по 2023 роки, організовані КУН-Україна спільно з компаніями-партнерами виробниками насіння, ЗЗР, мінеральних добрив, агрохолдингами та аграрними господарствами доказали на практиці економічну вигоду від впровадження в Україні передових західних та американських агротехнологій. Без сумніву, ці технології потребують великих затрат, але кінцевий результат значно підвищує рентабельність аграрних господарств та збагатить державу в цілому.

Для придбання високотехнологічної сільськогосподарської техніки KUHN, компанією КУН-Україна передбачено цілий ряд банківських програм по фінансуванню техніки KUHN для аграрія — кінцевого споживача.

Більш детальну інформацію про технології, техніку KUHN та відгуки клієнтів, власників цієї техніки, ви знайдете за посиланням: www.KUHN.ua

KARAN

Причіпний обприскувач



Мінімум шкідливих ущільнень з автоматичним **КОРЕГУВАННЯМ ТИСКУ**

ШИРИНА ШТАНГИ:
36, 38, 39 та 45 м

Не травмує посіви з автоматично **КЕРОВАНОЮ ВІССЮ**

КОНТРОЛЮЙТЕ норму витрати та розмір кожної краплі з системою **AUTOSPRAY**

Об'єм баку **РОБОЧОЇ РІДИНИ:**
4500, 5200, 6000 та 8000 л

СИСТЕМА СТАБІЛІЗАЦІЇ штанги **EQUILIBRA**

До **100 га/год** з системою контурного контролю **EAGLE**

КОЖНА КРАПЛЯ В ЦІЛЬ



Відскануйте QR-код та дивіться відео



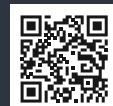
Скануйте для більшого



KUHNfinance



KUHNdealers



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з KUHN



КОЛИ ТЕХНІКА СЕБЕ ВИПРАВДОВУЄ НА ВСІ 100%!

Одним із перспективних напрямків у кормовиробництві є заготівля об'ємних кормів у пресованому вигляді за допомогою рулонних прес-підбирачів. Такі технології забезпечують повну механізацію технологічних процесів та дозволяють заготовляти якісні корми у встановлені агротехнічні терміни незалежно від погодних умов. Останні мають просту конструкцію, невибагливі в експлуатації, збільшують продуктивність праці та покращують якість корму.

На сьогодні сучасний ринок пресувальної сільгосптехніки пропонує велику кількість рулонних агрегатів, що відрізняються один від одного конструктивною специфікою механізмів, принципом роботи, особливостями агрегування, режимами формування рулонів та їхніми розмірами, системою обв'язування, продуктивністю та наявністю додаткових опцій. Вибір, і насправді, широкий, утім, щоб не помилитися та обрати саме той агрегат, який слугуватиме роками і гарантуватиме якісну роботу, важливо чітко визначити цілі його використання, вивчи-

ти реальні відгуки, порівняти аналогії та оцінити сервісну підтримку компаній, які пропонують на продаж таку машину.

Слід розуміти, від правильного вибору і безперебійної роботи прес-підбирача залежить якість зберігання кормів, ефективність годівлі тварин, їхня продуктивність, і, як наслідок, економічне благополуччя підприємства в цілому. Тож як в залежності від цілей та умов експлуатації в господарстві вибрати відповідний рулонний прес-підбирач, і що для цього слід знати? Давайте розбиратися...

НАСКІЛЬКИ РУЛОННИЙ АГРЕГАТ ПІДХОДИТЬ ДЛЯ МОГО ГОСПОДАРСТВА?

Рулонні машини є ефективним вибором для малих та середніх ферм завдяки простій конструкції, невибагливості в обслуговуванні та здатності працювати з тракторами нижчої потужності. Вони оптимально підходять для заготівлі сіна, соломи та сінажу, дозволяючи формувати рулони різної щільності, які зручно зберігати і транспортувати.

Утім, на відміну від тюкових прес-підбирачів, рулонні агрегати



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
цього більшого



будь сильним, будь з **KUHN**

можуть втрачати у продуктивності. І це треба розуміти на етапах попереднього вибору машини, щоб потім «не кусати собі лікті» і не думати про додаткові інвестиції. Пам'ятаймо, підбір агрегату повинен виходити із виробничих обсягів, а ступінь продуктивності має бути пропорційним запланованим завданням підприємства.

Серед недоліків рулонних прес-підбирачів також можна виділити складнішу логістику: самі рулони займають більше місця порівняно з тюками, а їхнє транспортування потребує залучення в роботу навантажувача.

Ще один важливий момент, який необхідно враховувати при виборі прес-підбирача, — модельний ряд тракторів, які працюють у господарстві. Якщо говорити про рулонні прес-підбирачі, то вони добре працюють в парі з тракторами потужністю від 110 до 150 к. с. (тюкові машини для оптимальної продуктивності потребують більш потужної тракторної техніки — від 150 до 250 к. с.).

Окрім того, слід брати до уваги, що рулонні прес-підбирачі відрізняються різноманітністю конструктивних особливостей, до яких можна віднести декілька видів пресувальних камер, різні варіанти обмотувального матеріалу (шпагат, сітка або плівка), а також регулювання щільності та розмірів рулону.

Дехто скаже: «То навіщо мені тоді рулонний агрегат, візьму краще тюковий прес-підбирач та й проблем не знатиму...».

Втім, коли у справу вступає економічний розрахунок, то з точки зору продуктивності та експлуатаційних витрат тюкових пресів не все так райдужно виглядає як здається на перший погляд.

По-перше, слід розуміти, що сам по собі тюковий прес-підбирач істотно дорожчий за рулонний — доволі часто мова йде про суму, вищу в декілька разів. Окрім того, дорожчим виходитиме і процес обмотування — з досвіду деяких ферм, малий тюковий прес-підбирач витрачає на одиницю того ж сіна чи соломи майже втричі більше шпагату, ніж великий рулонний агрегат.

По-друге, варто брати до уваги, що тюкові машини більш вимогливі до налаштування, оскільки мають багато рухомих деталей, які повинні працювати синхронізовано, як годинник (інакше преси можуть просто вийти з ладу, і господарство «влетить у копійку» із ремонтними роботами).

Таким чином, з огляду на вищевказані «плюси» та «мінуси», а також врахування фінансової сторони питання, тюкові машини вигідно використовувати радше промисловим підприємствам, які від самого початку орієнтуються на великі обсяги заготівлі соломи або сіна.

«РУЛОННА» УНІВЕРСАЛЬНІСТЬ, ЯКА ПРАЦЮЄ НА ВАС

Фахівці рекомендують, під час вибору ідеального для свого господарства рулонного прес-підбирача обов'язково звертати увагу на його «серце» — тобто пресувальну

камеру. Пресувальні камери можна поділити на два типи: фіксовані (постійні) та змінні.

1. Прес-підбирачі з фіксованою камерою є найпоширенішими на ринку за рахунок варіабельної комплектації, що дозволяє забезпечити придатність до різних умов роботи. За пресувальним механізмом вони діляться на ланцюгові, планчасті, вальцові та пасові.

■ Машини з ланцюгово-планчастим механізмом пресування добре працюють із сухою рослинною масою (планка з легкістю підхоплює соломку чи сіно, щоб надалі закрутити в рулон), втім відчутно «просідають» на більш вологому матеріалі (тиску для належного ущільнення ланцюгово-планчастого механізму, як правило, бракує) (рис. 1).

■ Вальцовий тип забезпечує більш щільне пресування за рахунок потужних вальців, розташованих по периметру камери. Це хороший варіант для роботи з сінажем, проте підчепити і скрутити суху рослинну масу такою машиною буде важче (відбувається ефект її звалювання, а не закручування в рулон, тому останній може вийти неправильної форми або просто розваленим).

■ Пасовий механізм пресування має у своєму розпорядженні значну площу перекриття рулону — у процесі заповнення камера поступоворозширюється, продовжуючи пресування. До того ж, механізм паску найбільш дбайливо зберігає листя нижніх культур, тому його часто рекомендують господарствам, які працюють із сінажем з бобових трав вологістю до 40% (за більш високих показників ремені можуть піддаватися значному навантаженню).

■ Наразі виробники пропонують прес-підбирачі з комбінованим типом фіксованої камери. У передній її частині розміщені вальці,

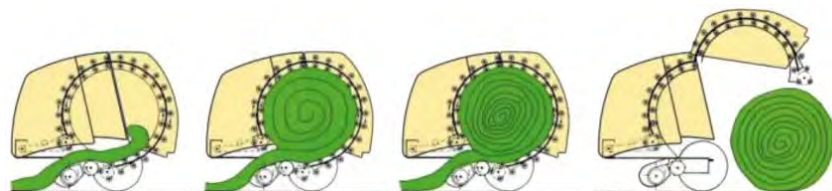


Рис. 1. Схема роботи прес-підбирача з фіксованою камерою з ланцюгово-планчастим механізмом пресування

FC 3161

Косарка-плющилка



Нахил ріжучого бруса: 2,5°

Висота зрізу від 25 до 150 мм

ЗАХИСТ дисків

ШВИДКА заміна ножів: до 10 с

Ширина захвату: 3,1 м

НАДІЙНА підвіска та система КОПІЮВАННЯ РЕЛЬЄФУ

Робоча швидкість: до 25 км/год

Необхідна потужність трактора: 80 к.с.

ЧИСТИЙ ЗРІЗ ЗА БУДЬ-ЯКИХ УМОВ



Відскануйте QR-код та дивіться відео

Скануйте для більшого



KUHNfinance



KUHNdealers



а у задній — планки. У такому разі камера закручує рослинну масу одразу після її підхоплення. Це дозволяє збільшити щільність пресування, а також надає можливість працювати з сухими та вологими кормами.

Ці агрегати надійні та добре працюють не лише із сіном та соломою, а також гарантують відмінний результат при роботі з сінажем і силосом. Тобто такий прес-підбирач знадобиться для повноцінного обсягу робіт та різноманіття завдань.

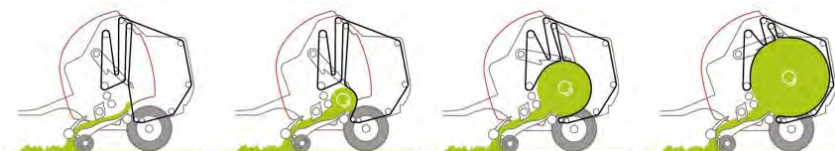


Рис. 2. Схема роботи прес-підбирача зі змінною камерою.

2. Прес-підбирачі зі змінною камерою (рис. 2) — це техніка, що створена для максимального результату. Такі агрегати вважаються більш технічно досконалішими, оскільки дозволяють формувати рулони різного діаметру (зазвичай від 0,8 до 1,6–1,8 м) та щільності пресування залежно від потреб господарства, забезпечуючи максимальне ущільнення по всьому перерізу.

Формування рулону та ущільнення рослинної маси починаються відразу ж після надходження перших порцій матеріалу до пресувальної камери.

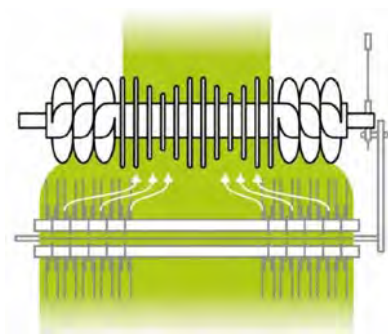


Рис. 3. Технологія інтегрального ротора доступна у всій серії VB та застосовується, зокрема, у моделях Optifeed та Opticut. Ця проста приймальна система, яка не вимагає обслуговування, гарантує величезну пропускну здатність за будь-яких умов. Невелика відстань між ротором та зубцями підбирання забезпечує рівномірний потік рослинної маси.

ОДНА МАШИНА — ДЕСЯТКИ РІШЕНЬ

Для забезпечення високої продуктивності в роботі та ефективного виробництва рулонів із більш рівномірною щільністю пресування провідні виробники кормозбиральної техніки пропонують оригінальні технічні рішення.

Так, прес-підбирачі серії VB 3155/60/65 від всесвітньо відомої компанії KUHN оснащені спеціальним інтегрованим ротором (рис. 3).

Це ексклюзивна розробка, що представляє собою поєднання гвинтових шнеків по боках і ротора в центрі та призначена для кращого підбирання і втягування рослинної маси (в моделях із функцією

подрібнення ротор має спеціальні ножі). Запатентована технологія інтегрального ротора не потребує обслуговування, гарантує величезну пропускну спроможність у будь-яких умовах. Невелика відстань між зубцями підбирача та ротором забезпечує ідеальний потік маси до пресувальної камери, незважаючи на достатньо великий опір ременів. Така конструкція — з примусовою подачею — дає змогу швидше рухатися вперед, при цьому з максимальною продуктивністю й мінімальним пошкодженням маси. Механізм підбирання маси, шириною захвату 230 см, забезпечує максимальну адаптацію до поверхні землі, що дозволяє працювати у найскладніших умовах із валками шириною 120 см та висотою 40 см.

Один із завершальних і критично важливих етапів виготовлення ідеального рулону — його надійне обв'язування (рис. 4). Воно необхідне для захисту від поведінки умов та втрати форми, що дуже важливо. Що менше часу витрачається на обв'язування рулону, то вища продуктивність операції пресування. Запропоновані компанією KUHN рішення забезпечують максимально надійну та безпечну обв'язку у порівнянні з іншими доступними на ринку.

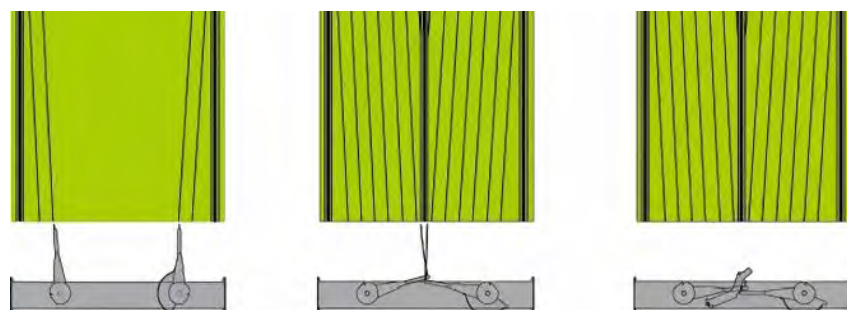


Рис. 4. За умов використання системи важелів для подвійного обв'язування шпагатом тривалість циклу обв'язування зводиться до мінімуму. У межах циклу обв'язування шпагатом накладання обох шпагатів починається біля краю рулонного тюка, а перед переміщенням до центру вони перехльостуються. У центрі рулонного тюка вони повторно накладаються один на одного. Це забезпечує фіксацію шпагатів та відсутність незакріплених кінців.

VB СЕРІЇ 3200

Рулонний прес-підбирач



Ідеально чистий підбір:
система підбирання **PENDULUM**

Рулон: **Ø0,8–1,6/1,85 x 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

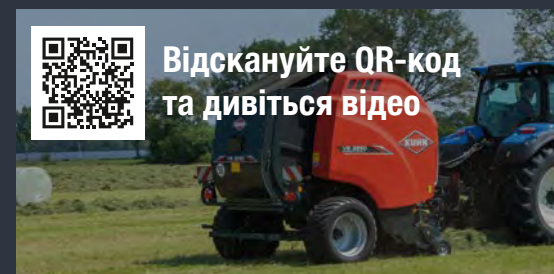
Потужність трактора: від **80 к.с.**

Сумісність з системою **ISOBUS**

КОНТРОЛЮЙТЕ ЩІЛЬНОСТЬ ТЮКІВ



Відскануйте QR-код
та дивіться відео



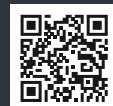
Скануйте
для більшого



KUHNfinance



KUHNdealers



Ключовим моментом для досягнення продуктивності цих прес-підбирачів є спрощені системи управління та контролю. Завдяки пультові управління механізатор з кабіни трактора може задати необхідні параметри рулону, контролювати роботу пресувальної камери, а також керувати процесом обв'язки рулону на випадок закінчення матеріалу для пресування. Крім того, залежно від потреб у виконанні певних с.-г. робіт, виробник пропонує:

- опцію зміни щільності рулону заданого діаметра;

■ опцію DropFloor, за допомогою якої розблоковується ротор при закупоренні матеріалом;

■ поворотні чи фіксовані колеса для кращої пристосованості до умов місцевості.

Додатково, прес-підбирачі цієї серії комплектуються системою камер для забезпечення кращої видимості та безпеки під час роботи.

Не так давно компанія KUHN представила нову серію рулонних прес-підбирачів серії VB 3200 із змінною камерою пресування. Серія складається з моделей VB 3255,

VB 3285, VB 3260 і VB 3290. Так, моделі VB 3255 та VB 3260 здатні пресувати рулони діаметром від 0,8 до 1,6 м, у той час як VB 3285 і VB 3290 можуть формувати рулони діаметром 0,8–1,85 м.

У стандартній комплектації VB 3255 та VB 3285 поставляються з підбирачем прямої подачі з робочою шириною 2,1 м (рис. 5), а опційно можуть комплектуватися підбирачем Optifeed з робочою шириною захвату 2,3 м (рис. 6). Окрім того, моделі VB 3255 і VB 3285 оснащуються підбирачем Opticut 14 (рис. 7) з робочою шириною 2,3 м, він має 14 ножів з довжиною різання 7 см, що забезпечує на 10% більшу щільність рулонів.

З ДОСВІДУ ГОСПОДАРСТВА...

«Техніку зараз і 20 років тому навіть порівнювати не можна, адже технології абсолютно різні...»

Микола Бойченко вирішив фермерувати більше 30 років тому. Справу розпочав із вирощування картоплі на 2 га, а тепер земельний банк очолюваного ним господарства становить 3000 га.

«У грудні 1999 році було засноване наше підприємство. Спочатку вирощували картоплю, овочі борщового набору та зернові, потім — дець із 2010 року — почали займатися м'ясним тваринництвом. По м'ясній худобі працювали з ангуською породою, наразі цим напрямком не займаємося. До речі, і овець також тримали, проте зараз повністю перейшли на молочне ВРХ (з 2016 року). Чесно кажучи, на початку своєї діяльності ніколи б не сказав, що буду займатися тваринництвом — нелегка ця справа...».

Наразі у господарстві налічується, 1000 голів ВРХ, включаючи телят. А дійне стадо нараховує 400 голів (середньодобовий надій на корову 28 л. Кратність доїння — тричі на день, а перед запуском — 2 рази), з яких 50 корів на сухостій.



Рис. 5. Відкрита система подачі рослинної маси



Рис. 6. Конструкція ротора Optifeed з одинарними зубцями і вбудованими шнеками забезпечує вирівнювання валка шляхом рівномірного розподілу рослинної маси, щоб кожен раз отримувати однакові тюки.

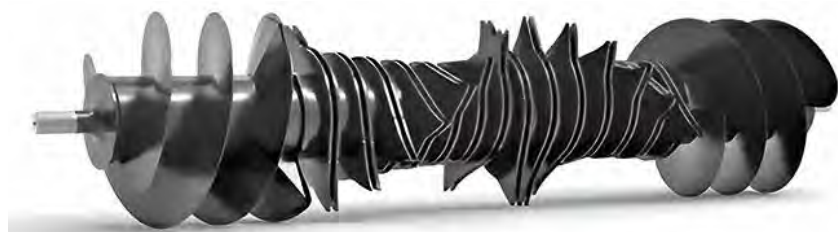


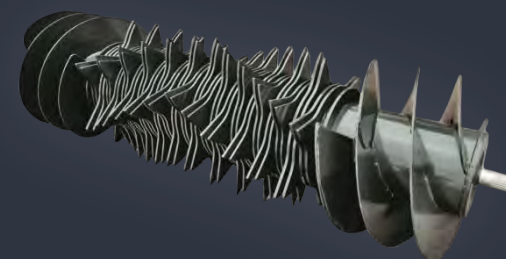
Рис. 7. Інтегральний ротор із системою Opticut вирівнює валок та здійснює примусову подачу рослинної маси до прес-підбирача для забезпечення максимальної пропускної здатності. Система подрібнення Opticut із 14 ножами забезпечує довжину нарізання 70 мм.

SB 1290 D/iD

Нова лінія



INTEGRAL ROTOR для прес-підбирачів SB



Прес-підбирачі KUHN SB серії D використовують запатентовану технологію Integral Rotor. Завдяки цій розробці:

- зменшується пошкодження врожаю
- підвищується продуктивність роботи
- збільшується термін служби ножів ротора



Купуйте KUHN SB 1290 iD в офіційного дилера ТОВ «ТЕХ-К»
+38 (050) 318 72 19

tex-k.com.ua

Відео у роботі



Скануйте для більшого



KUHNfinance



будь сильним, будь з KUHN



«Починали, як то кажуть із мало: спочатку були локальні породи, а вже зараз активно працюємо з голштинами, монбельярдами та джерсеями. У виведенні корів переважно орієнтуємося на якісні показники молока із високим умістом жиру (4,2–4,3%)».

На фермі практикується безприв'язний тип утримання худоби на глибокій підстилці.

«Безприв'язний тип утримання ВРХ я вперше побачив на європейських фермах, вирішив що за та-

ким принципом будемо працювати і ми, — розповідає Микола Бойченко. — У наших корів повна демократія: вільний вигул, доступ до сіна та води. А у доїльну залу поставили колонки — тут звучить класична музика — вмикаємо її для наших корів для ще смачнішого молока. Загалом маємо 10 виробничих приміщень під навісом, де, власне, і знаходяться тварини. Тваринницькі приміщення дуже прості: дах і бетонна підлога, що вислана, глибокою підстилкою. В такого типу корівниках худоба почуває себе



Микола Бойченко, керівник ФГ «Межирічка», с. Межирічка, Житомирська обл.

добре навіть узимку, адже тут завжди є вентиляція і світло».

Для забезпечення тварин якісною кормовою базою господарство використовує комплексний підхід: власне виробництво кормів (сіють кукурудзу на силос, заготовля сіна та сінажу власними силами, ще й побудували невеликий комбикормовий завод), збалансований раціон, використання високобілкових культур (конюшина) та сучасні методи заготівлі.

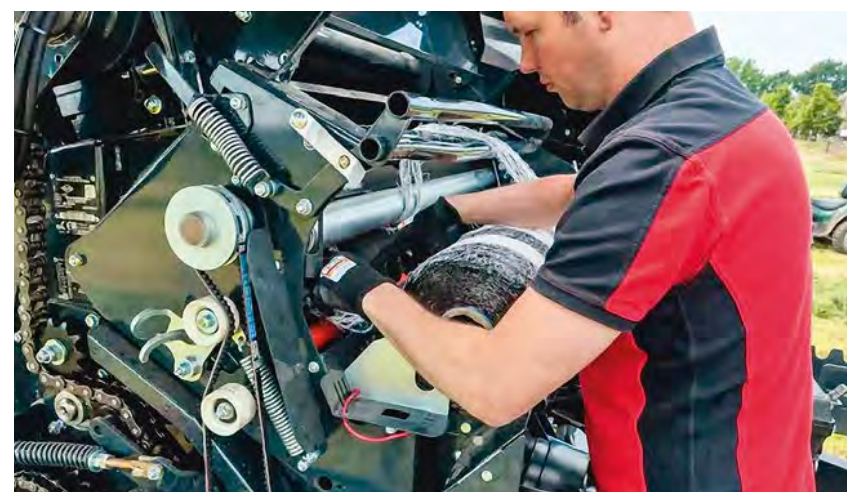
«Зазвичай, 1200 га відводимо під кукурудзу (200 га — кукурудза на силос і 1000 га — на зерно), 1000 га — під зернові культури, 300 га займає картопля. Минулого року заклали 6 тис. т силосу та 2 тис. т сінажу з конюшини... Також заготовляємо соломку, яка йде на підстилку для корів».

Одним із актуальних питань для ФГ «Межирічка» стала заготівля об'ємних кормів у пресованому вигляді. Щоб якісно вирішити цю проблему, десять років тому господарство придбало рулонний прес-підбирач KUHN VB 3155.

«Раніше у нас працювали старі преси від компанії Claas (80-х рр. випуску, взяли їх б/у), але закрити всі робочі питання він не міг. Тож, ми придбали KUHN VB 3155 — це машина серйозна та надійна.



У стандартній комплектації всі ріжучі ротори мають функцію вибору групи (за винятком VB 3255–3285). Ножі можна вмикати/вимикати за допомогою пульта керування



Прес-підбирачі VB оснащені системою сіткового об'язування з технологією активного розтягування та системою подачі сітки для підтримки постійного високого її натягу. Робоча швидкість системи об'язування є нижчою за швидкість обертання тяків — це гарантує рівномірний натяг сітки до 10% без обриву. Зручне розташування та точне прокладання сітки полегшують встановлення нової бобіни сітки

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



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з KUHN



До речі, купили цей агрегат доволі спонтанно: нам запропонували, ми подивилися на технічні характеристики, та і ціна була підходящою... Але такий спонтанний вибір став для нас справжньою знахідкою! Ми ганяли ці преси, як то кажуть, і в хвіст і в гриву — жодного разу не підвели! До того ж, машина проста як в обслуговуванні, так і налаштуваннях. Здебільшого агрегатуємо цей прес-підбирач із трактором New Holland потужністю у 140 к. с., іноді — з Landini, який має 160 к. с. На сьогодні напружували на цьому прес-підбирачі вже 80 тис. тюків!».



З 2023 року у господарстві працює рулонний прес-підбирач VB 3255.

Побачивши в роботі рулонний прес-підбирач KUHN VB 3155 та оцінивши всі його виробничі «здібності» під час збирання та заготівлі рослинної маси, фахівці ФГ «Межирічка» придбали ще один рулонний агрегат від компанії KUHN — VB 3255.

«Це взагалі ракета, а не машина! Працює швидко та ефективно з різними видами с.-г. культур із максимальною продуктивністю й мінімальним пошкодженням рослинної маси, забезпечує максимальну адаптацію до поверхні ґрунту, забезпечує максимально надійну та безпечну обв'язку рулонів. За два сезо-

ни вже напружували на цих пресах 3 тис. тюків!».

«Головне в техніці — надійність та багатофункціональність! — впевнений очільник ФГ «Межирічка». — Без цих критеріїв багато не напрацюєш. Але не менш важливим фактором є організація сервісного обслуговування від компанії, що пропонує цю техніку. На цю обставину завжди звертаємо увагу, і в дистриб'ютора компанії KUHN

із цим проблем немає. Працюємо з TEX-K вже понад 10 років, і весь цей час ми постійно на зв'язку. З упевненістю можу сказати, що сервіс у них на найвищому рівні, а також якісно проводяться навчання для всіх наших працівників».

Л. Крюкова,
керівник проекту
«Тваринництво та ветеринарія»
propozitsiya.com



ТОВ «ТЕХ-К» tex-k.com.ua +38 050 658 04 75



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
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	Від 0%	
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
rb.ua



3700 (безкоштовно з мобільного)



+38 073 716 11 31
для дзвінків із-за кордону/зі стаціонарних телефонів





ЛІТО З KUHN 2026

Літній сезон 2026 року став для команди «Цеппелін Україна» насиченим періодом живого спілкування з аграріями, польових демонстрацій та участі в ключових галузевих заходах. Як офіційний дилер техніки бренду KUHN в Україні, компанія продовжує знайомити українських сільгоспвиробників із сучасними технологіями для обробки ґрунту, посіву, внесення добрив та кормозаготівлі.

Протягом сезону команда «Цеппелін Україна» взяла участь у профільних виставках, регіональних днях поля та організувала серію демонстраційних показів техніки KUHN безпосередньо в господарствах клієнтів. Головною метою таких заходів було не лише представити технічні новинки, а й надати аграріям можливість оцінити ефективність рішень у реальних польових умовах. Багато відвідувачів могли на власні очі переконатися в якості роботи агрегатів, їхній продуктивності та адаптивності до українських умов господарювання.

Особливу увагу цього року було приділено демотурам, які тради-

ційно залишаються одним із найефективніших форматів комунікації з фермерами. Польові демонстрації дозволяють показати техніку не на стенді чи в каталозі, а безпосередньо в роботі. Саме тому заходи бренду KUHN викликали значний інтерес серед аграріїв, які сьогодні особливо уважно підходять до вибору технічних рішень та оцінюють їх через призму економічної ефективності й надійності.

Важливим результатом сезону стало зміцнення партнерських відносин із клієнтами по всій Україні. Під час виставок і демопоказів фахівці «Цеппелін Україна» не лише презентували можливості техніки,



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



Скануйте для більшого

KUHNfinance

будь сильним, будь з KUHN
www.kuhn.ua





а й надавали консультації щодо підбору обладнання, особливостей його експлуатації та сервісного супроводу. Такий комплексний підхід залишається однією з ключових переваг компанії, яка представляє на українському ринку провідні світові аграрні бренди, серед яких KUHN, Fendt, Valtra та Farnet, Agrifac, Magni.

Попри всі виклики, з якими продовжує працювати український агросектор, сезон ще раз підтвердив високий інтерес до сучасних технологій та бажання агровиробників інвестувати в підвищення ефективності виробництва. Саме тому кожна зустріч із клієнтами, кожен демотур і кожна демонстрація техніки стали не просто презентацією обладнання, серед яких цього року були новинки KUHN DT XL 300, KUHN ESPRO 6002 RC, а й майданчиком для обміну досвідом та пошуку нових рішень для розвитку господарств.



Підбиваючи підсумки літнього сезону, команда «Цеппелін Україна» дякує всім партнерам, клієнтам і відвідувачам заходів за довіру, відкритий діалог та інтерес до техніки KUHN. Попереду нові зустрічі, нові проекти та нові можливості для розвитку українського агробізнесу.

До нових зустрічей у полі разом із KUHN та «Цеппелін Україна»!



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

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



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.

Розпорядження Нацкомфінпослуг від 23.05.2017 № 1954



ОСІННЄ ГЛИБОКЕ РИХЛЕННЯ: ЯК ВІДКРИТИ ҐРУНТ ДЛЯ КИСНЮ І ВОЛОГИ ДО ЗИМИ

Після збирання врожаю часто відбувається ущільнення ґрунтів. Це означає, що повітря та воді складніше проникати всередину, а коренева система майбутніх культур не отримує достатньо простору для розвитку. Саме тому восени варто визначитися — оранка чи глибоке рихлення. Правильний вибір допоможе створити належні умови для сівби наступного сезону.

Окрім цього, підготовлений ґрунт краще поглинатиме весною зимові опади. Глибоке рихлення дозволяє землі вбирати дощову і талу воду, зменшуючи ризик ерозії та поверхневого стоку. У результаті відбувається природне накопичення вологи в ґрунті, яка стане надійним запасом для весняного росту. Більше відомостей ви знайдете у статті «Як глибоке рихлення впливає на водний та повітряний баланс ґрунту».

Не менш важливо й те, що рихла земля створює ідеальні умови для життєдіяльності ґрунтового біоому. Коли вона насичена киснем,

корисні мікроорганізми працюють активніше, перетворюючи органіку на доступні рослинам елементи живлення.

**ГЛИБОКЕ РИХЛЕННЯ ҐРУНТУ
ОСІННЮ: КОРОТКИЙ ОГЛЯД
РІЗНИХ МЕТОДІВ ВІД ФАХІВЦІВ
«ХЕЛСІ СОІЛ»**

Аграрії добре знають: щоб отримати врожай навесні, ґрунт треба правильно підготувати ще з осені. Найкращим варіантом для цього сьогодні вважають глибоке розпушування.

«Хелсі Соіл» — інформативний аграрний ресурс, виділяє основні

види обробітку ґрунту, які можна застосовувати:

- **Поверхнєве рихлення дисковими боронами та методом верті-тілл.** Його суть у тому, щоб розпушити верхній шар, подрібнити пожнивні рештки та рівномірно розподілити мульчу по полю. Це не лише покращує структуру ґрунту, а й зберігає вологу та живить землю органікою.

- **Глибоке рихлення ґрунту за допомогою глибокорозпушувачів.** Такий метод дозволяє розпушити ущільнений нижній шар без перевертання всього масиву. Церуйнує плужну підшву, покращує

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**

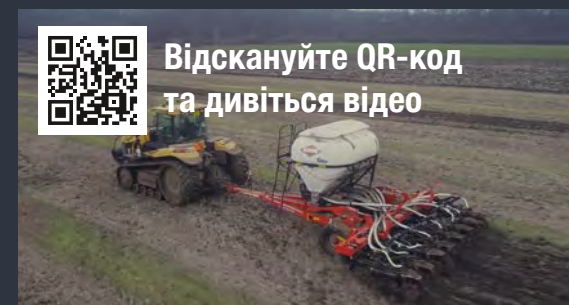
6 операцій за 1 прохід



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



аерацію та допомагає землі вбирати більше води. Для цього чудово підходить лінійний глибокорозпушувач KUHN IN-LINE RIPPER 4830 з глибиною обробки до 40 см.

▪ **Комбіновані технології.** Поєднання вертикального обробітку (верті-тілл) та глибокого рихлення дає змогу одночасно покращити структуру ґрунту та підготувати його до внесення добрив чи сидератів. Це сучасний та гнучкий варіант, а використовуючи глибокорозпушувач KUHN KRAUSE, можна значно зекономити час і паливо.

▪ **Технічні рекомендації.** Осіннє рихлення краще проводити тоді, коли вологість ґрунту оптимальна: надто сухий буде «рватися», а надто мокрий — злежуватися. Обирайте агрегати відповідно до щільності та типу землі. Ідеальний варіант — обладнання KUHN, яке відзначається надійністю та продуктивністю. Докладно про сільськогосподарську техніку для глибокого рихлення ми вже писали окремо.

У результаті осіннє глибоке розпушування ґрунту — це стратегічний крок, який визначає, наскільки добре земля переживе зиму, від чого залежить майбутній урожай. Правильно проведене рихлення допомагає зберегти вологу, наситити ґрунт киснем та активізувати мікрофлору. Сучасні агрегати KUHN роблять цей процес ефективним і менш затратним.

АЕРАЦІЯ ЗЕМЛІ ЧЕРЕЗ РОЗПУШЕННЯ — ПОРАДИ «ХЕЛСІ СОІЛ» ДЛЯ НАЛЕЖНОГО ПРОВЕДЕННЯ

Належна аерація ґрунту восени — це основа його родючості. Для цього агровісник «Хелсі Соіл» рекомендує дотримуватися таких правил:

▪ **Регулярність і глибина.** Осіннє рихлення проводьте щороку. Глибину визначають залежно від типу ґрунту та попередніх культур. Використовуйте сучасну техніку, як-от глибокорозпушувач KUHN.

▪ **Поєднання з органічними добривами.** Внесення компосту або сидератів під час рихлення підживлює та підвищує вологоємність землі.

▪ **Економія ресурсів і здоров'я ґрунту.** Рихлення восени запобігає ерозії, підвищує ефективність весняного посіву, підтримує родючість протягом багатьох років.

Варто нагадати, що глибоке розпушення має низку плюсів. Детально про них — у статті «Які переваги глибокого рихлення восени?».

Щоб завжди бути в курсі нових агротехнологій, регулярно відвідуйте наш інфоportal. Корисні статті для аграріїв на healthysoil.in.ua, а також практичні поради про верті-тілл, стріп-тілл, глибоке рихлення та інші методи підготовки ґрунту до зими допоможуть підвищити врожайність та оптимізувати виробничі витрати.

Польова Олена
healthysoil.in.ua

Посилання на наші онлайн-ресурси:



ФІНАНСУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ ТА ОБЛАДНАННЯ В РАМКАХ ПАРТНЕРСЬКОЇ ПРОГРАМИ З ТОВ «КУН-УКРАЇНА» У ПОЄДНАННІ З ДЕРЖАВНОЮ ПРОГРАМОЮ «ДОСТУПНИЙ ФІНАНСОВИЙ ЛІЗИНГ 5-7-9%»

УМОВИ ПАРТНЕРСЬКОЇ ПРОГРАМИ

Вид техніки	Категорія клієнтів	Початковий внесок	Термін погашення				
			до 12 міс.	до 24 міс.	до 36 міс.	до 48 міс.	до 60 міс.
Техніка KUHN	“Мікро” – 5%*	від 20%	- **	0,01%	0,50%	1,10%	1,50%
Техніка KUHN	“Малі” – 5%*	від 20%	- **	0,01%	0,50%	1,10%	1,50%
Техніка KUHN	“Середні” – 7%*	від 20%	- **	3,00%	3,00%	3,05%	3,40%

Строк лізингу:
12-60 місяців

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

Ставка фінансування:
від 0.01% річних до 3.40% річних,
фіксована на весь термін дії договору

Типи графіків:
класичний, ануїтет,
сезонний/персоналізований

Авансовий платіж:
від 20%

Комісія за організацію лізингу:
0% від вартості об'єкту лізингу

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

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

Тип лізингу:
фінансовий

Валюта:
гривня

*За умовами державної програми «Доступний фінансовий лізинг 5-7-9%», яка реалізується Урядом України за ініціатииви Президента України через Національну установу розвитку. ** Фінансування в строк до 12 місяців можливе за індивідуальним погодженням. *** Спеціальні умови фінансового лізингу для придбання техніки KUHN діють до 31 грудня 2026 року. Умови, наведені в даній пропозиції, є орієнтовними. Банк залишає за собою право встановлювати для кожного Клієнта індивідуальні умови або відмовити у наданні фінансування. Не є споживчим кредитуванням



0 800 30 0004
безкоштовно в межах України з усіх телефонів
CREDIT-AGRICOLE.UA



СИЛОСНА ПЛІВКА: КОЛИ СТАНДАРТНОГО РУЛОНУ НЕДОСТАТНЬО

Для накривання сінажу та силосу використовують плівку шириною від 12 до 24 м, стандартна довжина рулону — 50 м. Довжина силосної ями не завжди відповідає стандартній довжині рулону.

Через це доводиться використовувати додаткові полотна та фор-

мувати стики. Для таких завдань важлива можливість отримати плівку потрібної довжини, адаптованої до параметрів конкретного сховища.

Манупакеджинг Україна пропонує силосну плівку Siloflex у потрібних форматах і може допомогти підібрати матеріал під конкретне

завдання. Доступна плівка шириною до 24 м зі стандартною довжиною рулону 50 м. Для окремих форматів довжина може сягати 400 м. Виробничі можливості дають змогу виготовляти рулони завдовжки до 400 м, адаптуючи їх до потреб конкретного господарства.

Якщо замовити плівку до початку сезону, можна узгодити нестандартну довжину рулону відповідно до параметрів силосної ями. Для господарств із кількома ямами альтернативою може стати рулон завдовжки 400 м, з якого на місці відрізають полотна потрібного розміру за допомогою спеціального пристрою.

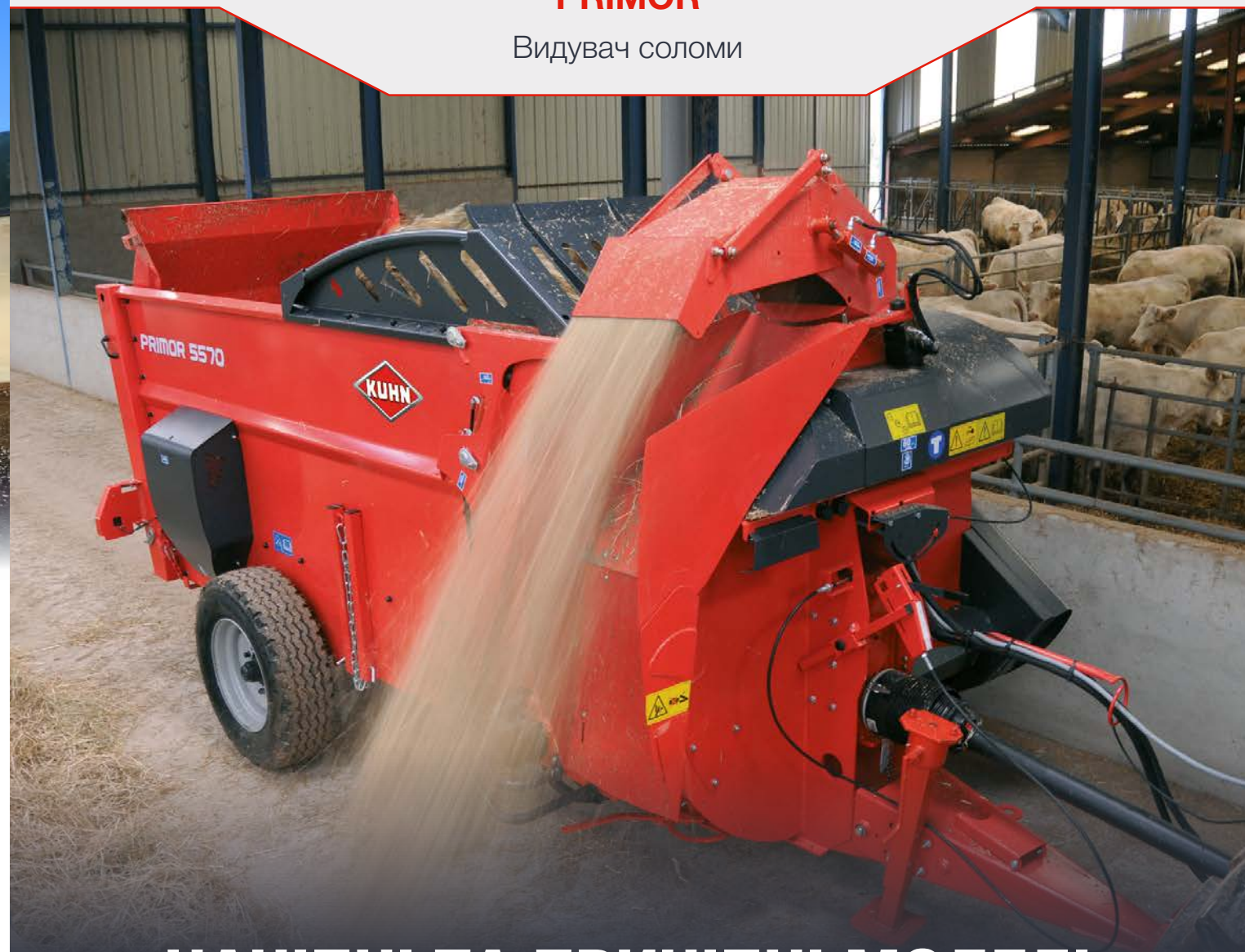
Консультація та підбір рішення:
+38 044 344 38 72

manu
packaging
UKRAINE

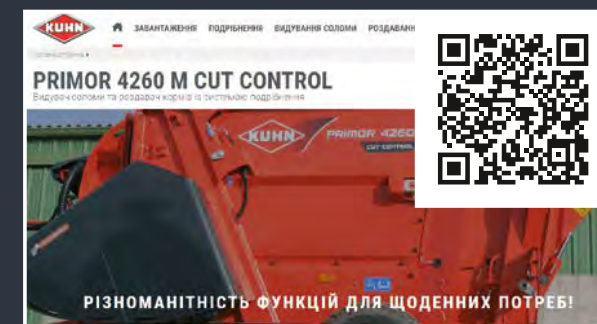


PRIMOR

Видувач соломи



НАЧІПНІ ТА ПРИЧІПНІ МОДЕЛІ



Скануйте
для більшого



KUHNfinance



KUHNdealers



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з KUHN



СИСТЕМИ ЗАКРИТОГО ПЕРЕНЕСЕННЯ ПЕСТИЦИДІВ — ЦЕ ВЖЕ РЕАЛЬНІСТЬ

У Європі змінюється не лише технологія внесення пестицидів, а й технологія безпечного поводження з ними ще до початку обприскування. Організація CropLife Europe заявила, що Європа рухається до забезпечення доступності систем закритого перенесення пестицидів (CTS) для всіх європейських фермерів до 2030 року.

Станом на жовтень 2026 року **системи закритого перенесення пестицидів** (Closed Transfer Systems, CTS) — це вже комерційно доступна технологія, а не лише дослідний проєкт. Європейські виробники ЗЗР поступово впроваджують стандартизовані кришки й сумісні системи перенесення. А Нідерланди, наприклад, уже готують обов'язкове використання CTS для визначених категорій рідких препаратів і планують запровадити цю вимогу з 1 січня 2027 року.

Для українських аграріїв це важлива тенденція, за якою варто стежити вже зараз, особливо під час придбання нових обприскувачів або проектування стаціонарних заправних станцій. Доцільно передбачати можливість під'єднан-

ня CTS, навіть якщо спочатку обладнання використовуватиметься без неї.

ДЛЯ ЧОГО СТВОРЕНІ СИСТЕМИ ЗАКРИТОГО ПЕРЕНЕСЕННЯ ПЕСТИЦИДІВ (CTS)?

Системи закритого перенесення (Closed Transfer Systems, CTS) створені для безпосереднього перенесення пестицидів із тари до обприскувача, ізолюючи цей процес від оператора та навколишнього середовища. Вони забезпечують відбір препарату з оригінальної тари, його перенесення через герметичні з'єднання та, залежно від конструкції, дозування і промивання спорожненої тари без відкритого контакту оператора з концентрованим препаратом.



Джерело фото: sprayers101



LECHLER
ВИСОКОТОЧНІ НІМЕЦЬКІ
РОЗПИЛЮВАЧІ

+38 050 358 97 33

+38 093 436 93 97

+49 172 346 49 49

www.lechler.ua



ЯКІ ПЕРЕВАГИ ВПРОВАДЖЕННЯ ТАКИХ СИСТЕМ ДЛЯ АГРАРІЇВ?

- Зменшення ризику контакту персоналу з концентрованими пестицидами.
- Зменшення ризику проливання препаратів і точкового забруднення довкілля.
- Можливе скорочення часу на заправлення та промивання тари залежно від конструкції системи й організації роботи.
- Зменшення втрат ЗЗР під час перенесення та промивання тари.
- Сприяння виконанню вимог щодо безпечного поводження із ЗЗР, зокрема в межах відповідних процедур GLOBALG.A.P. та інших систем контролю безпечності.
- Потенційна економія води й препаратів залежно від характеристик обладнання та умов його використання.

З ЧОГО СКЛАДАЄТЬСЯ CTS І ЯК ВОНА ПРАЦЮЄ?

Системи закритого перенесення (Closed Transfer Systems, CTS) складаються з двох основних частин:

1. Кришки на тарі (або адаптера).
2. З'єднувального пристрою.

Кришку CTS або встановлюють на тару з пестицидом на заводі, або користувач повинен зняти наявну звичайну кришку та замінити її адаптером.

Загалом тара фіксується у з'єднувальному пристрої, після чого клапан у кришці або адаптері від-



Джерело фото: agrar.basf.de



З'єднувальний пристрій Hamount від компанії Lechler GmbH, Німеччина
Джерело фото: agrar.basf.de

кривається, дозволяючи відбирати препарат. Якщо потрібна лише частина вмісту, клапан можна закрити, повторно герметизувавши тару для безпечного від'єднання. Після цього з'єднувальний пристрій і трубопроводи можна промити без промивання самої каністри, у якій залишається препарат.

Якщо потрібен увесь вміст, перед від'єднанням промивають також спорожнену тару.

ЯКІ КОМЕРЦІЙНІ СИСТЕМИ ЗАКРИТОГО ПЕРЕНЕСЕННЯ ПЕСТИЦИДІВ ЗАРАЗ ДОСТУПНІ НА РИНКУ?

Деякі з описаних нижче систем уже кілька років доступні на комерційному ринку, тоді як інші є новими або ще перебувають на стадії розроблення. Вартість і доступність залежать від регіональної дистрибуції та попиту. Якщо ви зацікавитесь якоюсь із цих систем, зверніться до виробника, щоб підтвердити сумісність із препаратами, які плануєте використовувати.

З'єднувальні пристрої систем закритого перенесення пестицидів, представлені на ринку:

1. Hamount (виробник Lechler, Німеччина).
2. easyFlow (Agrotop, Німеччина).
3. CCS-8600 (GoatThroat, США).

4. AccuRite (Tefen, Ізраїль).
5. Cleanload Nexus (Pentair Hupro, США).

Розгляньмо крок за кроком принцип роботи системи CTS із використанням з'єднувального пристрою Hamount від Lechler, у конструкції якого передбачено автоматизацію операцій перенесення та дозування препарату.

1. Встановлення каністри

Каністра з препаратом (1–15 л) із кришкою типу easysconnect встановлюється у вузол системи зверху. Спеціальна конструкція кришки забезпечує герметичне з'єднання з пристроєм без необхідності відкритого переливання препарату.

2. Фіксація каністри

Після встановлення каністру фіксують у з'єднувальному пристрої за допомогою передбаченої конструкцією механізму. Спосіб фіксації та ступінь автоматизації цієї операції залежать від конкретної модифікації обладнання.

3. Введення зонда всередину каністри

Зонд з'єднувального пристрою входить у каністру через спеціальну кришку easysconnect, відкриваючи передбачений її конструкцією клапан. Це створює герметичний канал для відбору препарату без

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**

відкритого контакту оператора з його вмістом.

4. Дозування та відбір препарату

Система використовує розрізнення для перенесення необхідного об'єму препарату. Для дозування передбачено ваговий принцип вимірювання, що дозволяє враховувати кількість відібраного препарату незалежно від особливостей його текучості. Оператор може вибрати повне спорожнення канистри або частковий дозований відбір препарату.

Точні характеристики розрізнення, діапазон дозування та похибку вимірювання необхідно уточнювати за технічною доку-

ментацією відповідної модифікації Hamount.

5. Очищення та промивання

Якщо канистру повністю спорожнено, система може виконати її промивання чистою водою. Промивна рідина разом із залишками препарату надходить у систему приготування робочої суміші.

Якщо ж із канистри відібрано лише частину препарату, промивання її внутрішніх стінок не проводять, оскільки всередині залишається невикористаний препарат. У такому випадку перед від'єднанням забезпечують закриття клапана та, відповідно до конструкції обладнання, очищення з'єднувальних елементів без потрапляння промивної води до канистри.

Робочий тиск промивної води, послідовність операцій і ступінь їх автоматизації потрібно уточнювати за інструкцією виробника.

6. Від'єднання канистри

Після завершення перенесення препарату та передбачених процедур промивання клапан закривається, а канистру можна від'єднати від системи. У разі повного спорожнення тара проходить промивання. Якщо використано лише частину препарату, канистра залишається герметично закритою із залишком препарату всередині.

7. Контроль та керування

Система передбачає електронне керування операціями перенесення та дозування препарату. Опера-

тор може контролювати процес і вибирати відповідний режим роботи.

Конкретні функції дисплея, автоматизації промивання, захисту від пилу та вологи, а також можливість керування в захисних рукавицях необхідно перевіряти за документацією виробника.

З'єднувальний пристрій Hamount є прикладом технологічного розвитку CTS у напрямі автоматизованого та контрольованого перенесення концентрованих засобів захисту рослин.

ЯКІ ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ СИСТЕМ ЗАКРИТОГО ПЕРЕНЕСЕННЯ ПЕСТИЦИДІВ (CTS) В УКРАЇНІ?

Системи закритого перенесення пестицидів (CTS) мають значний потенціал в Україні, оскільки зменшують контакт операторів із концентрованими препаратами та ризик забруднення довкілля під час заправлення обприскувачів. Але висока вартість обладнання, обмежена доступність сумісної тари та недостатньо розвинена сервісна інфраструктура можуть стати вагомими перешкодами на шляху впровадження CTS в Україні. Можливо, гармонізація законодавства з ЄС прискорить їх упровадження.

Оксана Василенко,
експертка з технологій
обприскування, представниця
Lechler GmbH в Україні (джерела
для написання статті: матеріали
sprayers101, basf, lechler)



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



STRONGER HD

Самохідний обприскувач



Ширина штанги 30, 36 та 40 м

Кліренс 1,8 м

Система СТАБІЛІЗАЦІЇ штанги EQUILIBRA

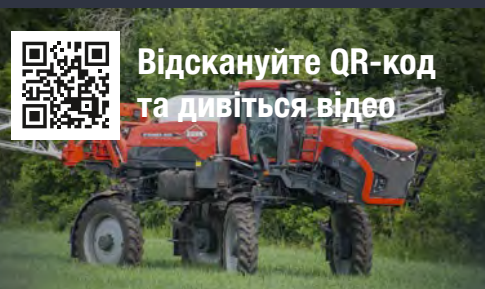
ПОТУЖНИЙ Cummins QSB двигун 275 к. с.
та продуктивний насос 800 л/хв

Робоча швидкість до 36 км/год

ТЕЛЕМЕТРІЯ у комплекті

БАК З НЕРЖАВІЙКИ
місткістю 4000 л

STRONGER



Скануйте
для більшого

KUHNfinance



Тел. +38044 229 38 75
www.kuhn.ua



будь сильним, будь з KUHN

ВІДГУКИ ФЕРМЕРІВ



СМУГОВИЙ ОБРОБІТОК ҐРУНТУ ПРОПОНУЄ ЗНАЧНУ ЕКОНОМІЮ КОШТІВ

Фінансові та практичні переваги використання смугового обробітку ґрунту для вирощування широкого спектру овочевих культур усвідомлює один з найбільших виробників Великої Британії.

Економія коштів у розмірі 150 фунтів стерлінгів/га для широкого спектру овочевих культур дозволяє сучасній машині для смугового обробітку ґрунту кинути виклик традиційній системі багатопрохідного обробітку плугом та ротаційною бороною як найкращій системі обробки ґрунту для Т Н Clements у Лінкольнширі. Менеджер ферми Ніл Шарп був вражений результатами роботи машини за перший повний рік і каже, що економія була значною.

«Ми порівнюємо систему STRIGER з методом обробітку ґрунту за допомогою ротаційної бороли, який

ми використовуємо зараз. Це довело нам, що ми можемо використовувати вдвічі менше палива та отримувати втричі більшу продуктивність від STRIGER для досягнення того ж обробітку для насіннєвого ложа для посіву. Це також дає нам гнучкість у випробуванні нових підходів під час вирощування культур».

Компанія Т Н Clements продемонструвала використання KUHN STRIGER у 2023 році для посіву деяких з 4400 га різноманітних сільськогосподарських культур у Лінкольнширі. Компанія має ще 485 га в Корнуоллі,

постачаючи продукцію широкому колу споживачів. Сільськогосподарські культури включають цвітну капусту, броколі, паростки, кілька сортів капусти, цибулю-порей та картоплю, а також традиційні зернові культури та, нещодавно, покривні культури. Інтенсивна система виробництва означає, що врожай збирають 310 днів на рік, а продукція залишає ділянку в Беннінгтоні, Лінкольншир, 363 дні на рік. Однак, пан Шарп каже, що непередбачувана погода, брак персоналу та зростання витрат на техніку та дизельне паливо показали необхідність оцінки різних варіантів підготовки ґрунту.

ПЕРШИЙ STRIP-TILL КУЛЬТИВАТОР

Культиватор KUHN STRIGER Strip Till підготував ґрунт для 10-рядної сівалки точного висіву, причому STRIGER був обраний через свою легкість, простоту експлуатації та можливість використання з наявним трактором потужністю 250 к. с.

«Ми вперше розглянули метод смугового обробітку ґрунту у 2022 році, де випробували невелику ділянку, щоб довести, чи працюватиме теорія. Випробування було не дуже вдалим, але воно показало нам потенціал системи для революційних методів посіву сільськогосподарських культур у нашому бізнесі. Ми оцінили кілька варіантів, але вирішили тісно співпрацювати з KUHN, щоб отримати машину, яку хотіли. Від обробки 8 га за допомогою STRIGER у 2022 році ми планували підготувати близько 1200 га, використовуючи його цього року».

STRIGER оснащений серією секцій для обробітку та внесення добрив, незалежних від рами, з опорними колесами налаштування глибини спереду, за якими розташовані прорізні диски для розрізання сміття. Очищувачі сміття очищають смугу від будь-яких поверхневих залишків, перш ніж лапи розпушать смугу на глибину 70–300 мм. Наступні дефлекторні диски запобігають виходу ґрунту зі смуги, перш ніж задні прикочуючі колеса ущільнять лінію обробки для збереження вологості.

МИТТЄВА ЕКОНОМІЯ

Впровадження системи смугового обробітку дало бізнесу можливість значно скоротити витрати на обробіток ґрунту, виключивши проходи з режиму інтенсивної оранки та ротаційної бороли. Пан Шарп сказав, що використання чогось нового та заміна перевіреної системи було ризикованим, але воно виявилось вартим зусиль.

«Ми не можемо дозволити собі припинити обробку землі, оскільки вплив на весь бізнес є занадто великим. Смугова обробка землі протягом 2023 року змінила правила гри в усій системі польового виробництва. Нам вдалося відмовитися від двох, а в деяких випадках і трьох, проходів, не використовуючи бороли та ущільнюючи ґрунт багаторазово, а натомість впровадили смугову обробку в пари або безпосередньо в висушені покривні культури».

Завдяки скороченню проходів, особливо при боронуванні, система смугової обробки допомогла досягти



середнього споживання палива 20 л/га для підготовки ґрунту для формування насіннєвого ложа до сівби порівняно з 45 л/га для системи з боронуванням. Пан Шарп каже, що ця економія палива є дуже бажаною, але спостерігаються й інші переваги в продуктивності: смугова обробка забезпечує робочу продуктивність 3,5 га/год, тоді як система з боронуванням забезпечує максимальну продуктивність 1,2 га/год. За хороших умов зі STRIGER можливо досягти продуктивності й 30 га/день.

9-рядна машина, яку компанія демонструвала, була придбана з додатковим рядом, доданим для 10-рядної сівалки точного висіву з інтервалом 610 мм, а також аплікатор добрив було додано цієї весни. Обидві машини використовують однакові напрямні лінії для повторюваної точності та прецизійності під час посіву безпосередньо в підготовлені смуги.

ДОДАВАННЯ ПОКРИВНИХ КУЛЬТУР

Універсальність STRIGER — це ще один фактор, який був важливим для пана Шарпа, щоб максимізувати свої інвестиції в машину. Як пояснює пан Шарп, компанія почала додавати покривні культури до сівозміни, щоб зберегти ґрунт вкритим, а також забезпечити



кращу структуру та живлення для наступних культур.

«Оранка стає більшим ризиком для бізнесу, оскільки ми не маємо заморозків для природного подрібнення борозни, а паливо, робоча сила та техніка, необхідні для створення насіннєвого ложа шляхом оранки, є дорогими».

Частина інвестицій у STRIGER дозволила пану Шарпу використувати покривні культури як проміжну культуру замість традиційних зернових, при цьому смугова обробка може обробляти смугами висушені культури. Цей варіант є можливим не для кожної культури, але з огляду на зростаючий акцент на захист ґрунту, зменшення обробітку ґрунту та зменшення викидів вуглецю фермою, він матиме зростаюче місце в системі.

«Однією з найбільших переваг STRIGER була можливість працювати в вологих умовах, тоді як

у попередні роки нас зупиняло через перезволожені поля. Це також має переваги під час збору врожаю, оскільки твердіший ґрунт та колісні диски сприяють не залишенню колії у вологих місцях, як це було у минулому».

Одним із прикладів цього стала волога осінь та зима 2023 року, коли ферма в Лінкольнширі отримала на 200 мм більше опадів, ніж в середньому за рік. Покривну культуру було закладено за допомогою цієї системи в серпні як зимову культуру, і під час вологої погоди поле повністю скинуло її, без застою води на полі.

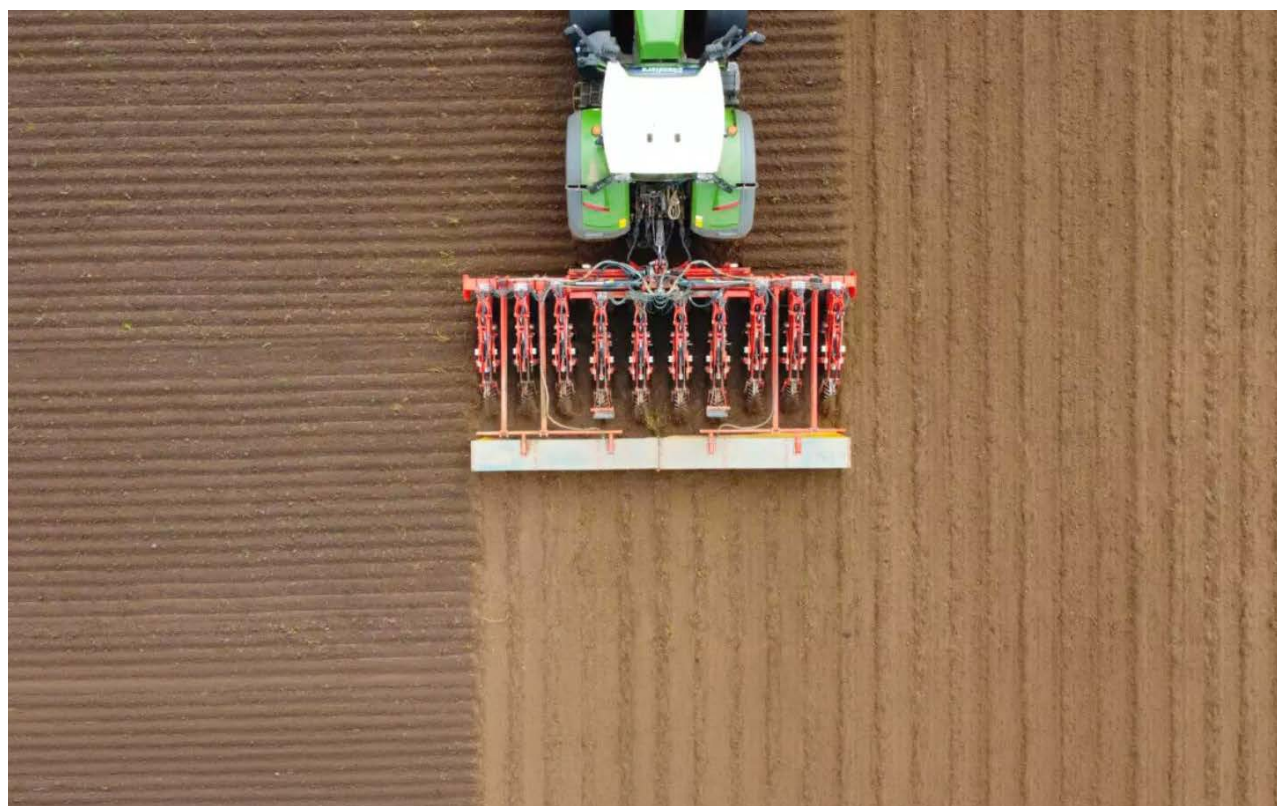
ПЛАНИ НА МАЙБУТНЄ

Цього року пан Шарп планує використовувати STRIGER з Fendt 828, який, окрім потенційної економії палива, також матиме змінний тиск у шинах для подальшого запобігання ущільненню ґрунту. Хоча метод смугової обробки має

свої переваги, це процес навчання тому, як користуватися машиною, і він вимагає відданого оператора, який розуміє причини змін.

Бізнес стикається з тиском щодо зменшення викидів вуглецю, і впровадження культиватора смугової обробки для дедалі більшої кількості своїх культур допоможе зменшити інтенсивні обробітки, до яких він звик у минулому, і дозволить бізнесу отримати вигоду від невеликих змін.

«На відміну від ротаційної борони, для STRIGER нам потрібен спеціалізований оператор, щоб отримати від нього максимальну віддачу та залишати рядки в потрібному місці для посіву, оскільки він, по суті, вказує сівалці, куди рухатися. Це вимагало від деяких членів нашої команди змінити звичний спосіб вирощування культур, але загалом переваги очевидні, а економія говорить сама за себе!» — підсумовує пан Шарп. ■



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

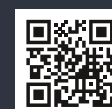


Відскануйте QR-код та дивіться відео



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



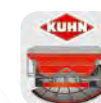
KUHN PRECISEED
Для точного висіву

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



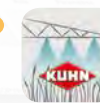
SEEDER CALIBRATION ASSISTANT
Для найкращої оптимізації сіялки

Функції: допоможе вам визначити налаштування, що найкраще відповідають вашій сіялці 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.



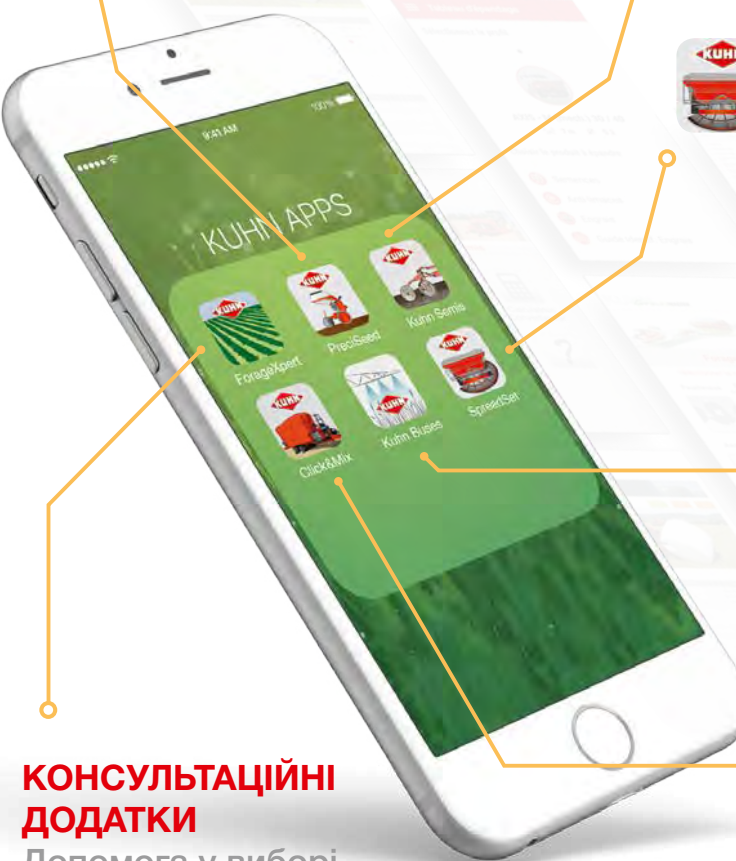
KUHN NOZZLE CONFIGURATOR
Щоб визначити потрібну форсунку і отримати оптимальні результати розбризкування

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).



КОНСУЛЬТАЦІЙНІ ДОДАТКИ Допомога у виборі



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, ворущилку, валкоутворювач, які найкращим чином задовольняють ваші потреби.

ЗАВАНТАЖУЙ
безкоштовно:



ПІДПISУЙСЯ та будь у курсі всіх подій:



будь сильним, будь з **KUHN**

Офіційні дилери

ТОВ «КУН-Україна»

Представники

KUHN у регіонах



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 «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.zeppelin-agro.com.ua

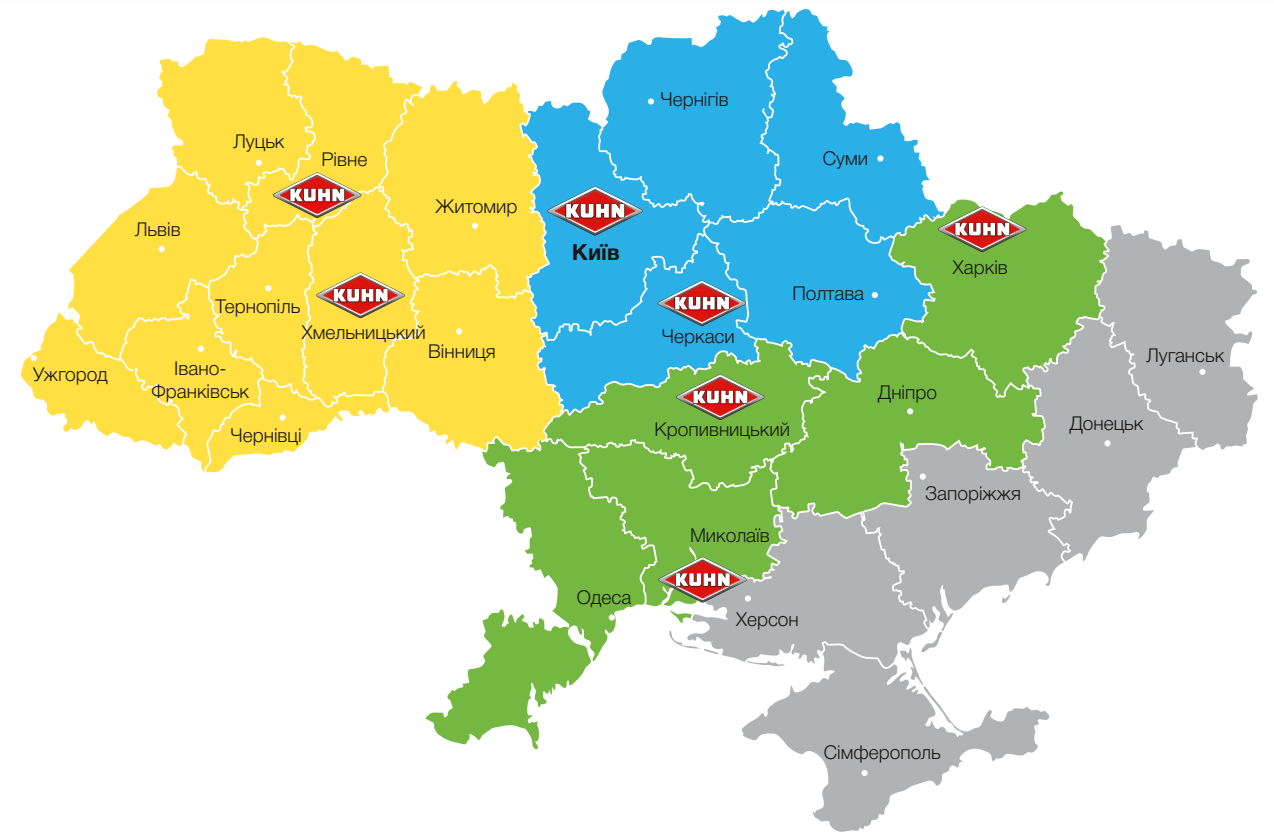
0 800 300 350
+38 (044) 494 24 30
agro@zeppelin.ua



ТОВ «АГРОБУДІВЕЛЬНИЙ АЛЬЯНС «АСТРА»

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

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



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

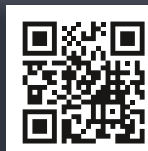
Київська, Черкаська, Полтавська, Чернігівська, Сумська обл.

(050) 493 18 18

KUHNparts

KUHNfinance

KUHNdealers



www.kuhn.ua



будь сильним, будь з KUHN



будь сильним, будь з **KUHN**



Самохідний обприскувач
FIGHTER