

КАТАЛОГ 2026



Електронна
версія каталогу:
скануй та
відправ другу!

ESPRO

стор. 22



будь сильним, будь з **KUHN**

KUHN історія

Джозеф Кун, коваль,
починає виробництво
вагового обладнання
в Еккартсвіллері,
недалеко
від Саверну



Відкриття нового
заводу з виробництва
сільськогосподарської
техніки в Саверні

1828 1855 1864 1880

1828



Побудований
виробничий об'єкт
в Оттерсталі,
недалеко від Саверну

1864

Запуск
ливарного
виробництва
в Саверні

1880

Створення відділу KUHN-PARTS
в Монсвіллері, недалеко від
Саверну

Купівля компанії
AUDUREAU
(Франція)

2002

1996

Купівля компанії
METASA
(Бразилія)

2005

2001

Купівля
компанії
KNIGHT (США)

Купівля
компанії
NODET (Франція)

1993

Інвестиції
в новий завод
в Монсвіллері.
Купівля компанії
BLANCHARD
(Франція)

2008

Створення центру для
зустрічі та обміну досвідом
між партнерами
(Center For Progress)
в Монсвіллері

Інвестиції
в центральний
логістичний центр
в Саверні

2009

2011

2014

Купівля
компанії
GELDROP
(Нідерланди)

Купівля
компанії
KRAUSE
(США)

2013

Купівля
компанії
MONTANA
(Бразилія)

2017



Запуск
у виробництво
тракторних
косарок і
сіноворушилок



1946

Компанія KUHN
приєднується
до компанії
BUCHER-GUYER

Запуск
виробництва
1-ї косарки,
що агрегується
з трактором



Компанія KUHN входить
в сегмент виробництва
грунтообробної техніки

1928

1949

1950

1967

1970

Початок співпраці
з компанією
NOBILI
(Італія)

Запуск
виробництва
1-ї активної
борони

KUHN
представляє
першу в світі
дискову косарку.
Початок співпраці
з компанією
RAUCH
(Німеччина)

1987

1980

1975

Випуск
1-ї ротаційної ворушилки,
1-ї сіноворушилки
та 1-ї косарки-плющилки

1986

Купівля
компанії
HUARD (Франція)

Розширення
заводу
в Саверні



Перший
самохідний повністю
автономний
змішувач AURA

Роботизований
модуль KARL
зі штучним
інтелектом для
польових робіт



2018

2021

2023

Купівля
компанії
ARTEC
(Франція)

2020

Купівля
компанії
KNOR
(Бразилія)



**ОНЛАЙН СЕРВІС
ПРАЦЮЄ 24/7**

Відкрийте для себе переваги MyKUNN

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

ОБСЛУГОВУЙТЕ СВОЮ ТЕХНІКУ ОНЛАЙН!

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

ОРИГІНАЛЬНІ ЗАПЧАСТИНИ KUNN

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

ПОСІБНИКИ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

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

БЕРІТЬ УЧАСТЬ В ПОДІЯХ ПОБЛИЗУ

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

ОТРИМУЙТЕ НАЙКРАЩІ ПРОПОЗИЦІЇ

Скористайтеся ексклюзивними пропозиціями для замовлення та фінансування техніки.

ПІДТРИМУЙТЕ ЗВ'ЯЗОК

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



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

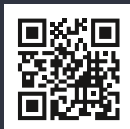
- каталог запасних частин,
- інструкції з експлуатації,
- контакти дилера, через якого можна замовити запчастини,
- інше.



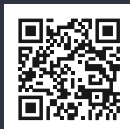
KUNNparts



KUNNfinance



KUNNdealers



будь сильним, будь з **KUNN**

ЗМІСТ

ПЛУГИ

- 6 Multi-Master T/NSH
- 7 Multi-Leader XT T/NSH

ҐРУНТООБРОБНА ТЕХНІКА

- 8 Prolander
- 10 Performer Select
- 12 Optimer L
- 13 Optimer XL
- 14 Excelerator XT 8010
- 16 In-Line Ripper 4835
- 17 DT 100 L /XL
- 18 Gladiator 1210
- 20 Striger 100 M/R
- 21 Rowliner

СІВАЛКИ

- 22 Espro
- 24 Espro RT 12000 RC
- 26 Kosma M/TRM
- 27 Maxima 3 TRM E

АГРЕГАТИ ДЛЯ ВНЕСЕННЯ МІНЕРАЛЬНИХ ДОБРІВ

- 28 Axis K, Q, W
- 29 Axis EMC
- 30 Axent

ОБПРИСКУВАЧІ

- 32 Lexis 3000/3800
- 33 Karan
- 34 Boxer 2000 M/H
- 35 Fighter
- 36 Stronger HD

ТЕХНІКА ДЛЯ ЗАГОТІВЛІ КОРМІВ

- 37 FC
- 38 FC 3150 RF + FC 9530-FF R
- 40 GF 7903
- 41 Merge Maxx
- 42 GA 6930
- 43 VB
- 44 VBP
- 45 SB D/ID
- 46 SW/RW
- 47 RM

ТЕХНІКА ДЛЯ ТВАРИННИЦТВА

- 48 Euromix
- 49 Profile
- 50 SPV
- 51 SPW
- 52 Primor
- 53 Cleanstraw
- 54 K-NOX

ТЕХНІКА ДЛЯ ДОГЛЯДУ ЗА ЛАНДШАФТОМ

- 55 Multi-Longer Gil



MULTI-MASTER T/NSH



СКАНУЙ КОД



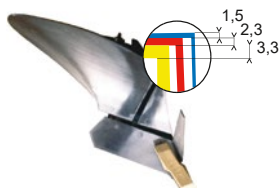
Така серія плугів розроблена для тракторів потужністю від 120 до 250 к. с.

Потужна вежа плуга з широко розташованими радіально-упорними роликowymi підшипниками великого діаметра та автоматичним переворотом.

Потужна рама з трикутним підсилювачем легко витримує критичні навантаження.



ПАТЕНТ KUHN



Ексклюзивна розробка KUHN — тришарова (тріплексна) сталь зі спеціальною термообробкою подовжує термін роботи полиці на 40% (товщина переднього робочого шару 3,3 мм, твердість 900 вікерсів).



Надійна робота на довгий термін — запобіжний болт, який спрацьовує на розрив, не розбиває посадковий отвір. Болт витримує навантаження на лезо долота до 4000 кг для цих моделей.



Долото **DURAKARB** — ковані і термооброблені долота. Лезо долота — карбід вольфраму. **Запатентований** процес пайки карбіду. Термін експлуатації у 2 рази довший за Super Marathon.



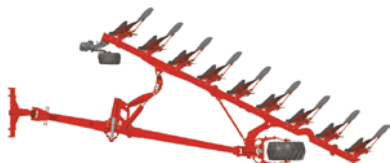
ZRL: передплужники спеціально для кукурудзи з чудовою здатністю закладати рослинні залишки. Округлений відвал закладає кукурудзяні стебла на глибину від 10 до 15 см.

Технічні характеристики	103	113	153 Select	153
Запобіжник	болт на розрив			
Кількість корпусів	2-5 (4+1)	3-5 (4+1)	5 (4+1)	4-6
Відстань під рамою, см	70-75		80	
Відстань між корпусами, см	90	90-102	102	96-102
Робоча ширина корпусу	35 та 40	35, 40 та 45		
Перетин рами, мм	100x100	120x120	150x150	
Потужність на корпус, к. с.	25-30		30-45	

MULTI-LEADER XT T/NSH



СКАНУЙ КОД



Максимальна витривалість, можливість працювати в найскладніших умовах. Розроблений для тракторів потужністю від 300 до 400 к. с. (7–9 корпусів)

ПАТЕНТ KUHN**Система коригування лінії тяги «трактор-плуг»**

Коригування траєкторії плуга дозволяє краще оптимізувати лінію тяги і таким чином зменшити навантаження на плуг, знос робочих органів та зекономити до 10% пального.

ПАТЕНТ KUHN

Подвійна товщина стінок корпусної рами в зонах напруження для збільшення міцності рами на тривалий експлуатаційний термін.

ПАТЕНТ KUHN**Ексклюзивна система MULTI регулювання ширини захвату 35–40–45–50 см**

Легке регулювання: щоб змінити робочу ширину, потрібно відпустити лише два болти.

ПАТЕНТ KUHN**Версія «по полю»**

Можливість агрегатування з надзвичайно великими тракторами шириною до 5,4 м.

ПАТЕНТ KUHN**3D Skim — регулювання передплужника**

Лише один рух потрібен для вибору правильного кута, що забезпечує повне загортання рослинних решток.

ПАТЕНТ KUHN

Важіль (опція) захвату для ущільнювальних котків.

Технічні характеристики		XT 7	XT 7+1	XT 8	XT 8+1
		XT NSH 7 (6+1)	XT NSH 8 (6+1+1)	XT NSH 8 (7+1)	XT NSH 9 (7+1+1)
Потужність, мін./макс., к. с.		210/315	240/360	240/360	270/405
Версія		«у борозні» або «по полю»			
Маса (версія «по полю»/ версія «в борозні»), кг	механізм безпеки — розривний болт (Т)	4199/4545	4446/4792	4529/4875	4776/5122
	гідравлічний механізм безпеки	4488/4834	4774/5120	4857/5203	5143/5489
Робоча ширина, см/дюйми		multi: 35/14 ; 40/16 ; 45/18 ; 50/20			
Кліренс, см	під гряділем	80 (стандартно); 85 (опція)			
	міжкорпусний	101			
Приєднання		3/4N/4/K700			
Гряділь, мм		180×180			
Гідравліка		перевертання (та версія «по полю») 1 подв. дії; колесо: 1 подв. дії; зміщення (опція у версії «в борозні») 1 подв. дії			



Польові культиватори PROLANDER, начіпні від 4 до 6 м та напівначіпні від 6 до 14 м

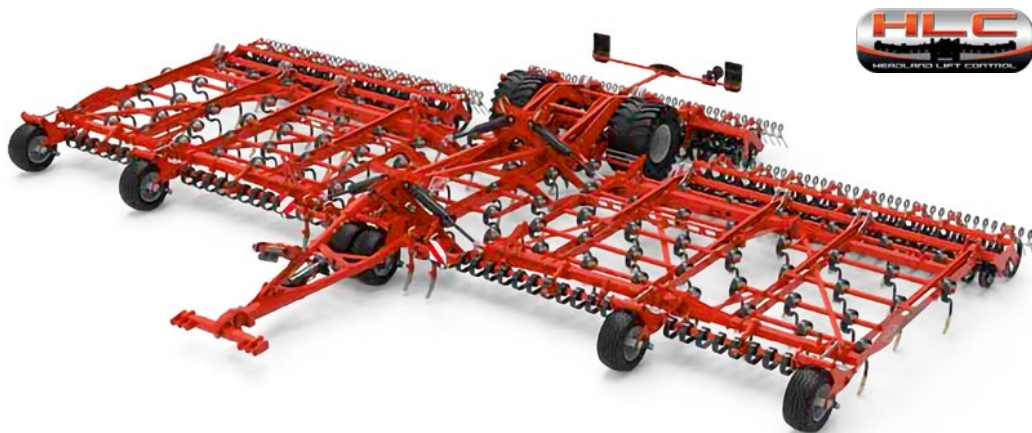
Інтервал між вібруючими S-подібними стійкими по сліду 15,5 см та кліренсом 60 см гарантують бездоганну підготовку ґрунту за рахунок перекриття. Це ідеальні машини для уникнення забивання поживними рештками та забезпечення стабільної роботи по всій робочій ширині.



Робочі органи — долота та «качини» лапи (ширина 200 мм), із загартованої зносостійкої сталі та карбідні (технологія DURAKARB — термін використання в 6 разів довший, патент KUHN), доступні в лінійці польових культиваторів PROLANDER, забезпечують справжню універсальність: пряме долото добре підходить для підготовки поверхні на глибину 5–12 см, створюючи дрібну фракцію ґрунту, тоді як «качина» лапа краще підходить для мілкої обробки стерні на глибину 3–7 см та очищення поверхні.

Технологія HLC (Headland Lift Control) дозволяє підняти секції крил 12 та 14-метрових моделей, щоб забезпечити достатній просвіт на смузі розвороту. Ця дія виконується автоматично при піднятті машини.

Технічні характеристики	6000	7500	9000	12000	14000
Мін. потужність трактора, кВт/к. с.	110/150	140/190	184/250	221/300	257/350
Мак. потужність трактора, кВт/к. с.	175/240	220/300	265/360	368/500	441/600
Робоча ширина, м	6	7,5	9,2	12,2	14,2
Транспортна ширина, м	2,83		3,00		
Транспортна висота, м	3,25	4,0	3,90	4,00	
Кількість стійок	39	49	59	79	91
Тип стійки	вібраційні стійки «S» 70×12 мм або 90×13 мм		вібраційні стійки «S» 70×12 мм, 1 т		
Робоча глибина, см	від 3 до 12				
Регулювання робочої глибини	гідравлічно в стандартній комплектації		механічно		
В наявності котки	подвійний U, подвійний труба/труба		подвійний U		
Вага з подвійним котком, кг	4860	5570	8490	12 000	13 000



Широкий асортимент обладнання та котків задовільнить будь-які агротехнічні вимоги в найбільш складних ґрунтових умовах.

Наявне обладнання	
Зчіпка (на вибір при замовленні)	 Буксирне кільце для 6 м  Кульовий шарнір  K80  Кат. 3 поперечина  Кат. 3/4 поперечина
Фронтально-задні інструменти	 Вирівнювальні дошки
Стійки	 70×12 мм та 90×13 мм для 6 м  70×12 мм для 9, 12, 14 м
Робочі органи	 Реверсне пряме долото  Пряме карбідне долото 50/30  «Качина» лапа  Карбідна «качина» лапа
Борони	 Вирівнювальні леза  Задня борона
Котки	 Подвійний труба/труба для 6 м  Подвійний U-профіль для 6, 9, 12, 14 м
Регулювання глибини	 Гідравлічно для 6 м  Механічно, шпінделем для 9, 12, та 14 м
Колеса налаштування глибини	 3 колесами глибини
Копіювання поверхні	 Плаваюче дишло для 6, 9, 12, 14 м  Плаваючі крила для 9, 12, 14 м

PERFORMER SELECT



СКАНУЙ КОД



Ширина захвату 3, 4, 5 м, для тракторів потужністю від 180 до 500 к. с.

Дисково-лаповий культиватор для основного обробітку ґрунту. Конструкція робочих органів дозволяє виконувати роботи з усунення ущільнення на глибину до 35 см. Високий кліренс рами дозволяє працювати з великою кількістю поживних решток без ризику забивання.



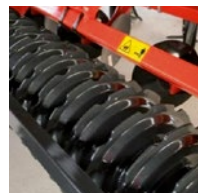
Подрібнення рослинних решток та створення мулчі — 2 ряди дисків діаметром 560 мм.



Розпушування і перемішування ґрунту та рослинних залишків — 4 ряди стійок із зусиллям спрацювання 600 кг забезпечують розпушування на задану глибину до 35 см.



Якісне вирівнювання поверхні ґрунту — вирівнювальні диски.



Закриття вологи, відмінне кришення ґрунту і утворення дренажних борозн — коток HD liner 600 (225 кг/м).

Технічні характеристики	Performer Select		
Робоча ширина, м	3	4	5
Транспортна ширина, м	3		
Кількість дисків	22	30	38
Кількість лап	10	14/12/10	18
Кількість вирівнювальних дисків	8	10	12
Кліренс, мм	850		
Відстань між рядами 1 і 4, мм	2900		
Відстань між лапами, мм	280		
Діаметр диска, мм	510		
Тип запобіжника лапи	нон-стоп механічний на 600 кг		
Ширина долота/крила, мм	50/80/350		
Розмір коліс	550/60/22,5		
Вага з котком HD-Liner 700, кг	4930	6900	7600
Рекомендована потужність трактора, к. с.	75–100 на 1 м ширини захвату		
Тип котка	HD-Liner 600		

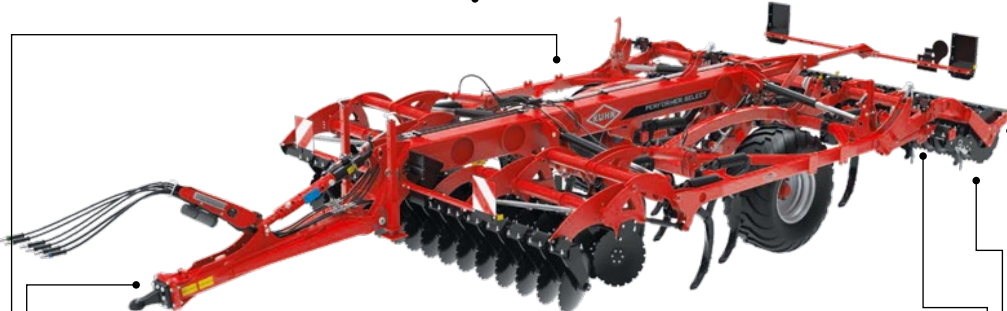
Новинка — Performer Select. За яких умов варто обрати версію Select?

Агрономічні причини:

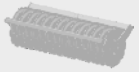
- коли кліматичне вікно дуже коротке, і ви хочете після збирання врожаю глибоко підготувати ґрунт за один прохід;
- ви працюєте в умовах великої кількості поживних залишків (завдяки дискам);
- вам потрібне інтенсивне змішування ґрунту (завдяки відстані 28 см між стійками);
- ви працюєте в нормальних умовах ґрунту (не надто сухий, глинистий і водночас глибокий, не надто кам'янистий ґрунт) — характерно для Select;
- умови допускають середнє — сильне утрамбовування поверхні ґрунту.

Профіль користувача

- у вас є трактор потужністю від 200 до 500 к. с.
- ви шукаєте ефективну та просту машину з механічним налаштуванням, комфорт не є пріоритетом.
- на полі вам потрібна високопродуктивна недорога машина за ціною нижчою ніж конкурентна, щоб заощадити гроші.



Performer	Performer Select
Блок керування	
	
Захист від перевантаження стійок	
	
Гідравлічний 900 кг	Пружинний
Робоча ширина	
3, 4, 5, 6, 7 м	3, 4, 5 м

Performer	Performer Select
Налаштування робочої глибини стійок	
	
З допомогою гідравліки	Механічне, кліпсами
Налаштування вирівнювальних дисків	
	
Гідравлічне	Механічне, рукояткою
Коток HD Liner	
	
Ø 700 мм	Ø 600 мм

OPTIMER L

СКАНУЙ КОД



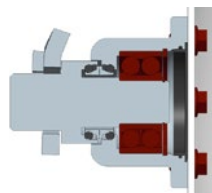
**Коротка дискова борона для роботи на глибину — від 3 до 10 см
з шириною захвату від 4 до 12 м (120–600 к. с.)**

Дисковий культиватор з важким прикочуючим котком для поверхневого обробітку ґрунту. З опціональним обладнанням для посіву сидератів та ріпаку. Працює на полях з великою кількістю пожнивних решток завдяки підвищеному кліренсу рами та рознесенню рядом дисків. Формує мілку грудку 10–30 мм та ущільнює ґрунт для утримання вологи та формування найкращих умов для подальшого посіву культур.



Працює на полях
**з великою кількістю
пожнивних решток.**

Диски діаметром
510 мм на міцній стійці.



Втулки та підшипники
**не потребують
обслуговування.**

Технічні характеристики	L 4000	L 5000	L 6000	L 7500	L 9000	L 12000
Робоча ширина, м	4	5	6	7,5	9	12
Діапазон робочої глибини, см	3–10					
Робоча швидкість, км/г	8–15					
Продуктивність, га/год	5	6,5	8,5	10	13	15
Потужність трактора, мін./макс., к. с.	120/200	150/250	180/300	225/360	270/450	560/600

OPTIMER XL



Універсальність по роботі з різними поживними залишками (соломи пшениці, сої, соняшника та кукурудзи) та можливістю роботи на глибину від 5 до 15 см дисками діаметром 620 мм



Великий вибір котків вагою від 75 до 165 кг/м під різний агрофон.

Підшипники, що не вимагають обслуговування, як наслідок — простота в експлуатації.



Пружинна борона для кращого розподілу поживних решток, особливо покосів, по полю.



Потужна кована стійка — запорука довготривалої експлуатації.

Технічні характеристики	XL 4000	XL 5000	XL 6000	XL 7500	XL 9000	XL 12 000
Робоча ширина, м	4	5	6	7,5	9	12
Транспортна ширина, м	2,55	3				
Кількість дисків	32	40	48	58	72	96
Діаметр дисків, мм	620					
Вага, без котка, кг	5150	5600	6000	6800	10 300	13 700
Мінімальна потужність трактора, кВт/к. с.	119/160	149/200	179/240	224/300	268/360	358/480

EXCELERATOR XT 8010

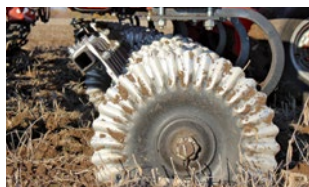


СКАНУЙ КОД

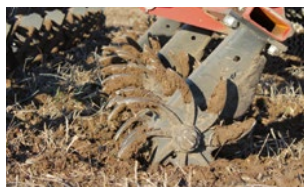


Дисковий агрегат для вертикального обробітку ґрунту відмінно справляється з великою кількістю рослинних залишків, подрібнюючи їх, культивуючи ґрунт

Excalibur® XT є універсальним, продуктивним високошвидкісним ґрунтообробним агрегатом, призначений для експлуатації на швидкості 12–18 км/год, який забезпечує якісний осінній або весняний вертикальний обробіток ґрунту. Кути нахилу 1–5° для вертикального обробітку ґрунту, а більш агресивний діапазон XTENDED 6–8° допомагає вирішити проблему концентрації бур'янів та подрібнити грудки. Перевірені міцні трубочаті котки 24/7® створюють чудову насіннєву основу.



Диски Excalibur® VT діаметром 56 см, рифлені 32 канавками, рівномірно подрібнюють рослинні рештки, зменшують ущільнення ґрунту і не утворюють гребні. Перевірені леза Excalibur® VT з інтервалом 7" спереду та 8" ззаду для подрібнення навіть дерев'янистих стебел



Ексклюзивна система Star Wheel™ подрібнює грудки, розриває гребні і рівномірно закладає залишки, додатково проводить механічне пошкодження стебел кукурудзи та соняшнику та перемішування з ґрунтом для прискорення процесу розкладання рештків.

Технічні характеристики	8010–11	8010–14	8010–20	8010–25	8010–30	8010–34	8010–40
Транспортна висота, м	2		3,2	3,8	3,96	4,54	3,84
Транспортна ширина, м	3,8	4,7	3,7		4,8	5,49	5,88
Відстань між ножами, см	комбінація 7 (перед) і 8 (зад) 17,8 F 20,3R						
Кількість ножів	38	46	68	82	98	110	132
Робоча ширина, м	3,6	4,1	6,1	7,4	9,02	10,24	12,07
Кут атаки	регулювання кута від 1° до 8°						
Вага, кг	4454	5352	8051	9298	11 684	13 997	16 220

КУНН КРАУСЕ EXCELERATOR® з 5-кроковим процесом обробки



1 Захоплення та порізка



2 Контроль та розподіл залишків



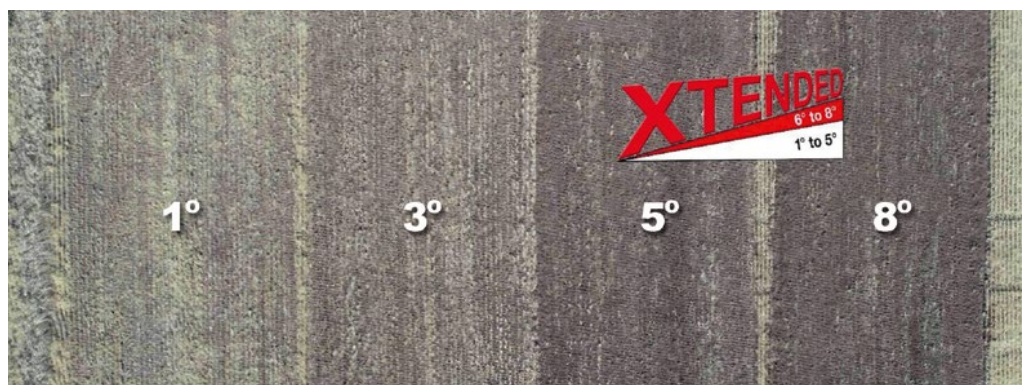
3 Порізка та видалення



4 Утримання корисних залишків, міксування та вирівнювання



5 Калібрування грудок та закріплення решток



1–8 градусне регулювання кутів атаки дисків

1–5 градусне — вертикальний обробіток ґрунту, 6–8 градусне — XTended, розширений обробіток з перемішуванням рослинних залишків з ґрунтом.

IN-LINE-RIPPER 4835



Глибокорозпушувач з глибиною обробітку ґрунту до 50 см, необхідна потужність — від 50 к. с. на лапу. Робоча ширина — від 3,8 до 8,4 м

Надійний лінійний глибокорозпушувач 4830 забезпечує ефективне усунення ущільнення ґрунту, при цьому рослинні залишки на поверхні залишаються на місці, не руйнуються. Це сприяє гарному розвитку кореневої системи та накопиченню вологи в умовах, які потребують великого покриття поверхні ґрунту поживними рештками або за використання технології No-Till.



Глибоке рихлення ґрунту з мінімальною взаємодією на рослинні залишки та поверхню.



Підрів плужної підшви, накопичення вологи, покращення циркуляції води в ґрунті.

Технічні характеристики	4835-5R	4835-6R	4835-7R	4835-7F	4835-8F	4835-9F	4835-11F
Робоча ширина, м	3,8	4,6	5,3	5,3	6,1	6,8	8,4
Тип рами	суцільна			складана			
Кількість лап і култерів	5	6	7	7	8	9	11
Діаметр култера, см	55,8						
Відстань між лапами, см	76						
Вага, кг	1660	2031	2271	3433	2750	3151	3625
Глибина обробітку, мін/макс, см	20,3–40,6						
Рекомендована потужність трактора, к. с.	275	330	385	385	440	495	550
Рекомендована швидкість роботи, км/год/м/год	6–12						



Лінійка глибокорозпушувачів DT 100 L/XL є ідеальною для:

- усунення ущільнених зон для сприяння аерації ґрунту та розвитку кореневої системи;
- розкриття ґрунту після збирання врожаю для покращення проникності та уникнення гідроморфних зон;
- змішування поживних решток для прискорення розкладання;
- загортання кальцієвих або органічних ґрунтових поліпшувачів;
- ущільнення для збереження вологи в ґрунті.



2 ряди стійок з долотами, крилоподібними лемішами та дефлекторами:

- глибоке розпушування;
- змішування верхнього шару ґрунту / решток.

Подвійний коток з шипами:

- контроль глибини;
- розкришування поверхні ґрунту;
- глибоке ущільнення ґрунту.



Стандартне
долото 70 мм



DURAKUHN
- долото 70 мм;
- частково покрите пластинами та наплавлення з карбіду вольфраму;
- термін служби збільшений у 6 разів порівняно зі стандартним.



DURAKARB
- долото 70 мм;
- суцільне покриття пластиною з карбіду вольфраму;
- термін служби збільшений у 12 разів порівняно зі стандартним.

Технічні характеристики	L 300	XL 300	XL 400
Мінімальна — максимальна потужність трактора, кВ/к. с.	96–162 / 120–210	140–272 / 190–370	184–293 / 250–400
Робоча ширина / ширина машини, м	3 / 3		4 / 4
Глибина обробітку, см	15–50	15–60	
Кількість стійок	7		9
Система захисту стійок	Гідравлічний захист неперервної дії NSH або тяговий болт Т		
Відстань від рядами стійок, см	80	87	
Кліренс під рамою, см	78	92	
Налаштування глибини	безперервне гідрорегулювання котком		
Категорії зчеплення	3° – 3°N – 2°	4°N – 3° – 3°N	
Вага з подвійним котком з шипами, кг	1670	2400	2950

GLADIATOR 1210

СКАНУЙ КОД



Агрегат для роботи за технологією Strip till

Агрегат спроектований для роботи з великою кількістю пожнивних решток.

Формує рівномірні очищені від пожнивних решток стрічки з постійною глибиною обробітку ґрунту.



Технічні характеристики	1210-870R	1210-1270F
Ширина рами, м	6	8,4
Кількість рядів, шт.	8	12
Міжряддя, см	70	
Тип рами	цільна	складна
Вага, кг	3730	6764
Робоча глибина, см	15-30	15-30
Внесення добрив	сухі, рідкі та газоподібні мінеральні добрива	
Необхідна потужність трактора за роботи з бункером 5 т, к. с.	300	340

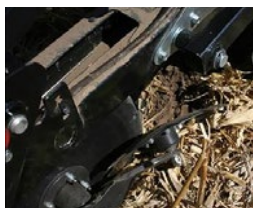


Потужна, надійна секція призначена для роботи з одночасним внесенням сухих мінеральних, рідких та газоподібних добрив.

Агрегат виконує 6 операцій за один прохід, а саме:



1 Прорізний диск
розрізає пожнивні залишки.



2 Зубчаті чистики
розгрібають пожнивні залишки.



3-4 Лапа формує борозну та вносить мінеральні добрива на бажану глибину — ексклюзивна система внесення добрив DROP ZONE™ забезпечує універсальність внесення на різну глибину.



5 Закриваючі диски
закривають борозну та формують валок.

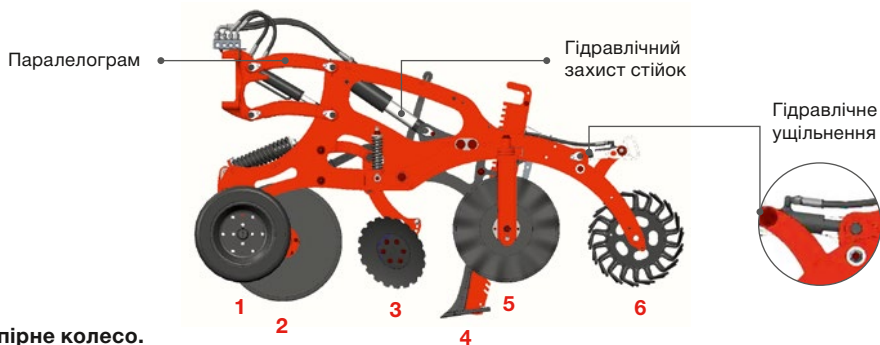


6 Ланцюгові катки STRIK'R®
подрібнюють грудки та ущільнюють ґрунт.

STRIGER 100 M/R



STRIGER 100 M/R пропонує обробку від 4 до 12 смуг на глибину від 5 до 30 см з міжряддям від 45 до 80 см (за запитом) та одночасним внесенням рідких або сипучих добрив, а також, широкий асортимент робочих органів та додаткового обладнання. Чудово працює навіть в найскладніших умовах з будь-якою кількістю стерні та/або рослинних решток будь-якого типу та розміру.



1 Опірне колесо.

Копіювання
поверхні та
контроль
робочої
глибини

2 Прорізний диск.

Порізка
залишків

3 Розгортачі сміття.

Очищення
рядка

4 Сійка з долотом.

Розпушування
ґрунту

5 Бічні диски.

Контроль
ширини
смуги

6 Фінішне колесо.

Ущільнення

Технічні характеристики	300 M	350 M	440 R	600 R	
Кількість рядків	4	5	5	6	12
Відстань між рядками, см	70				45
Робоча / транспортна ширина, м	3 / 3	3,5 / 3,5	4 / 3	6 / 3	
Робоча швидкість, км/г	6–12				
Добрива	сипучі, рідкі або суспензія				
Маркери для роботи по центру трактора	опція				
Мінімальна потужність трактора, к. с.	120	150	180	240	



Лінійка ROWLINER — Smart Precision

Нові культиватори ROWLINER пропонують універсальне, високоякісне рішення для основних просяпних культур, таких як кукурудза, соняшник, цукровий буряк, соя та інші. Лінійка ROWLINER починається з 6-рядних моделей і поширюється на 12-рядні моделі з робочою шириною від 4,5 до 6 метрів.

Гнучкість протягом усього циклу вирощування

У міру зростання культури мають різні потреби та чутливість. ROWLINER може бути оснащений захистом рядків для початкових етапів обробки, таким як бічні дефлектори та зубчасті або гладкі, малі диски.

Для підвищення ефективності боротьби з бур'янами в рядку, як опція, доступні зіркоподібні диски. Вони також піднімаються автоматично, якщо ROWLINER оснащений SECTION CONTROL. У поєднанні з ROWLINK, зубчасті прополівальники дозволяють обробляти щонайменше 95% площі. ROWLINER може працювати аж до кінця рядків завдяки високому дорожньому просвіту (70 см) та механічному зонду, який веде його вздовж рядків.



Технічні характеристики	Rowliner 500	Rowliner 620		Rowliner 660
Максимальна робоча / транспортна ширина, м	4,8 / 3	6 / 3		6,4 / 3
Відстань між рядками, см	75–80	45–50	75	75–80
Кількість рядів	6	12	8	8
Гідравлічні вимоги	1 x DE (для опціонального Section control: вибір між датчиком навантаження та безперервним перекачуванням — 35 л/хв)			
Термінал ISOBUS для Section control	термінал CCI або термінал трактора			
Мінімальна необхідна потужність без націпного обладнання, кВт/к. с.	44/60	59/80		59/80
Мінімально-максимальна вага, кг	910–1610	1440–2200	1080–1870	1110–1900

Технічні характеристики	Rowlink
Бічне зміщення, мм	500
Для культиваторів-рядників до	< 7 м ; < 2500 кг
Механічний зонд	◇
Необхідне гідравлічне / електрообладнання трактора	1 x SE + вільна зворотна лінія — 15 л/хв / 3-контактна розетка (12 В)
Вага, кг	560

ВИСОКОШВИДКІСНИЙ ПНЕВМАТИЧНИЙ ПОСІВНИЙ КОМПЛЕКС ESPRO



Посівний комплекс для посіву злакових, бобових, олійних культур, багаторічних трав, ріпаку та гірчиці з одночасним внесенням добрив у міжряддя або в рядок

У базовій комплектації обладнаний системою **ISOBUS**, гідравлічною системою Load Sens, а також системою контролю висіву. Конструкція сошників з гідравлічним довантаженням дозволяє здійснювати посів на високій швидкості зі стабільним витриманням заданої глибини висіву. Управління та налаштування посівного комплексу здійснюється завдяки сенсорному дисплею або системі **ISOBUS** трактора. Висівний пристрій обладнаний незмінною котушкою з плавним регулюванням робочої зони, норма висіву визначається радаром швидкості.



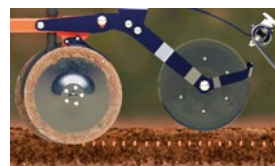
Сферичні диски діаметром 460 мм і товщиною 5 мм гарантують якісну підготовку ґрунту на глибину посіву.



Спеціально розроблені для KUHN колеса для якісного прикочування ґрунту перед кожним рядом висіву.



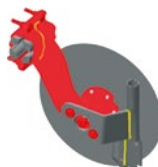
Система **CROSSFLEX** монтажу сошників на X-подібному профілі та поліуретанових блоках гарантує високу точність дотримання глибини посіву



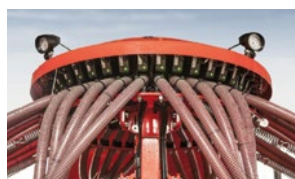
Група дводисковий сошник діаметром 350 мм зі зміщенням 41 мм та прикочувальний ролик гарантує бездоганну закладку насіння.



Анкерні сошники (опція), рекомендовані для вологих ґрунтів, на порядок дешевші за дводискові.



Доступна коротка інструкція з експлуатації



Унікальна система контролю та відключення сошників **VISTAFLOW** (опція) дозволяє оператору контролювати на моніторі процес висіву, засівати поля неправильної форми, відсівати межі, краї та клини, обсіяти перешкоди (гідранти, водойми, стовпи) без втрат посівного матеріалу, а також налаштовувати технологічну колію для будь якого агрегату для внесення добрив чи ЗЗР, не виходячи з кабіни трактора.

Технічні характеристики	Espro 3000	Espro 4000 R	Espro 4000 RC	Espro 6000 R	Espro 6000 RC	Espro 8000 R
Використання	По традиційно або мінімально обробленому ґрунту					
Робоча ширина, м	3	4	4	6	6	8
Транспортна ширина, м	3					
Навіска	кат. 3, на нижні тяги					
Вимоги до гідросистеми трактора	3 пари гідровиходів та лінія зворотного зливу без напору					
Маркери	стандартно					
Ємність бункера, л	2500	3500	4000 (1600 насіння, 2400 добрива)	3500	5500 (50% насіння, 50% добрива)	5500
Кількість дозувальних механізмів/ привід дозувального механізму	1/електричний		2/електричний			
Тип дозувального механізму/ норма висіву, кг/га	котушкового типу/ 1–430				котушкового типу/ 1–300 добрива, 1–300 насіння	
Діаметр дискового сошника для насіння, мм	460					
Кількість сошників	20	26	26 насіння, 13 добрива	40	40 насіння, 20 добрива	52
Розмір прикотувальних коліс, мм	900×215					
Міжряддя, см/кількість рядів	15/20	15/26	15,4/26	15,4/26	15/40	15/52
Закриваюча борона	стандартно					
Монітор управління	CCI 800/CCI 1200 (ISOBUS)					
Рекомендована потужність трактора, к. с.	100–200	250–300	160–230	250	270–310	330

ESPRO RT 12000 RC



Високопродуктивна сівалка для посіву злакових, бобових, олійних культур, багаторічних трав, ріпаку та гірчиці з одночасним внесенням добрив

Сівалка KUHN ESPRO RT 12000 RC спеціально розроблена та випробувана на українських ґрунтах для задоволення потреб саме господарств України. В конструкції даного агрегату застосовані технологічні рішення попередніх моделей класу ESPRO, а також впроваджено низку новаторських ідей, які забезпечили їй надзвичайну продуктивність, маневреність, компактну транспортну ширину та низьку енергетичну потребу, що суттєво вирізняє її з-поміж конкурентів.

Сівалка ESPRO RT 12000 RC забезпечує високу продуктивність при швидкості руху до 20 км/год. — велика площа висіву у стислі робочі терміни. Сівалку, яка обробляє лише 7–10% поверхні ґрунту для посіву, можна агрегувати з трактором потужністю 280 к. с. KUHN ESPRO RT 12000 RC здатна сіяти як за мінімальною технологією, так і за традиційною, а також можливий «прямий» посів.



Ідеальна адаптація до нерівностей рельєфу ґрунту.

Розумна система STEADY CONTROL забезпечує оптимальний тиск на подовжувачі висівного бруса. Незважаючи на 12-метрову робочу ширину, поверхня ґрунту чудово копіюється, а висівний брус пристосовується до нерівностей, з якими він стикається. Завдяки шарніру між бункером та висівним брусом, який забезпечує кут вільного ходу 18°, висівний брус пристосовується до нерівностей ґрунту (вгору чи донизу) у напрямку руху.

Технічні характеристики	Espro 12000 RC
Робоча ширина, м	12
Тиск дисків відкриваючих/висіваючих, кг	250/156
Камери в бункері	2 (для насіння та добрива)
Об'єм бункера, л	13 000 (6 500 насіння + 6 500 добриво)
Кількість рядків	60
Міжряддя, см	20
Кількість розподільчих грибків	6
Кількість дозаторів	4 (2 добрива + 2 насіння)
Кількість висівних катушок в комплекті	6 (зернові, ріпак, добрива)
Монітор керування	CCI 1200 ISOBUS
Необхідна потужність трактора, к. с.	300–340
Вага, кг	10 000

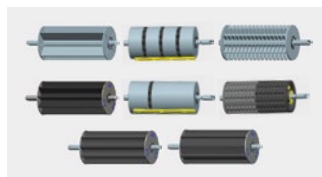


Дозуючі механізми з гідроприводом — 100% дотримання норми висіву.



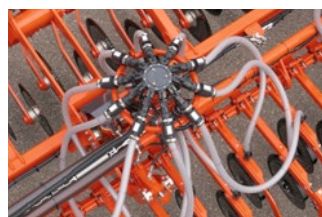
Моніторинг функцій за допомогою терміналу ISOBUS.

Усі функції калібрування, контроль норми висіву/внесення та засмічення розподільних головок здійснюються з терміналу ISOBUS, розташованого в кабіні.

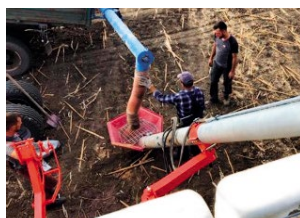


Рівномірний розподіл

Добриво та насіння (або два сорти насіння) змішуються повітряним потоком від нагнітача, а потім передаються до 6 розподільних головок, розташованих над сошниковим брусом. Розподіл є однорідним по всій ширині машини.



Контроль висіву та розподільники. Датчики, встановлені на трубках для подачі насіння, гарантують відсутність забивання.



Бункери місткістю 13 000 л

Два бункери, об'ємом по 6500 л кожен, під тиском транспортують 2 різні продукти, (індивідуальне дозування). Завантажувальний шнек великої потужності допомагає скоротити час простою — для заповнення бункера достатньо лише двадцяти хвилин.



Компактний в габаритах

Для транспортування сівалка ESPRO RT 12000 RC оснащена великими колесами (650/75 R32). Також можуть бути встановлені додаткові здвоєні колеса (460/85 R38) для зменшення ущільнення та впливу на пухкий ґрунт.



Прорізні диски з тиском на ґрунт 250 кг.



Дводискові висівні сошники з притискним роликком та граблями. Тиск на ґрунт 150 кг.

KOSMA M/TRM



Причіпна 8-рядна машина для малих тракторів: 8 рядів, міжряддя 70 см для кукурудзи чи сояшнику. Підходить для тракторів МТЗ, потреба щодо потужності — 100 к. с.



Сконструйовано для якісного посіву:

- звичайна швидкість висівання до 8 км/год;
- міцна конструкція, механічна трансмісія.

Чудова маневреність:

- коротка машина, можливість виконувати круті повороти;
- надзвичайно висока стійкість на поворотах.



Добривний бункер на 1350 л:

- легке заповнення шнеком або з м'яких контейнерів;
- легка доступність дозувального пристрою для очищення;
- висока точність дозування.

Технічні характеристики	Начіпна Kosma M	Причіпна Kosma TRM
Ширина рами, м	5	
Кількість рядків/міжряддя, см	8/70	
Бункер, л	2x260/1x950	1350
Емність баку для насіння, л	50	
Висівна секція	дводисковий сошник	
Дозувальний апарат	вакуумний з механічним приводом	
Сошник для добрив	дводисковий зі зміщенням	дводисковий
Навантаження на сошник, кг	120	
Система контролю висіву	сенсори у висівному апараті	
Вимоги до гідравліки трактору	два гідровиходи	
Необхідна потужність трактору, к. с.	від 80	від 100

MAXIMA 3 TRM E



Відкрийте E-точність: чималі переваги нової причіпної сівалки MAXIMA 3 TRM E з електричним приводом

Усуваючи ковзання коліс, зумовлене станом ґрунту, електропривод гарантує відмінне дотримання норми висіву. Технічне обслуговування машини також зменшується завдяки меншій потребі у змащенні в короткотерміновій перспективі, а в довгостроковій перспективі — завдяки меншій кількості зношуваних деталей. Використання сівалки спрощується: немає необхідності використовувати електричну енергію трактора, оскільки кожна машина має власний генератор змінного струму. Система 48 В забезпечує плавне й безперервне обертання для високої точності.



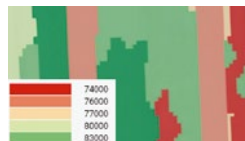
Налаштування параметрів висіву з кабіни

Регулювання норми висіву. Відключення рядка за допомогою GPS або вручну. Легке керування сівалкою завдяки рішенням ISOBUS.



Вища врожайність. Заощадження на вартості насіння.

Автоматичне відключення ряду з GPS для запобігання перекриттям.



Висока чутливість, відсутність

втрат насіння — відключення рядка за допомогою GPS здійснюється шляхом відключення мотора на кожному рядку, що забезпечує для користувача значну економію насіння.

Технічні характеристики	Maxima 3 TRM E
Ширина рами, м	5
Кількість рядків/міжряддя, см	8/70
Бункер, л	1350
Ємність баку для насіння, л	50
Висівна секція	дводисковий сошник
Дозувальний апарат	вакуумний з електричним приводом
Сошник для добрив	дводисковий зі зміщенням
Навантаження на сошник, кг	180
Система контролю висіву	сенсори у висівному апараті
Вимоги до гідравліки трактора	два гідровиходи
Необхідна потужність трактора, к. с.	від 100

AXIS K, Q, W



СКАНУЙ КОД



Об'єм бункера 1400–3200 л. Робоча ширина 12–42 м

Інноваційний привод для дисків та низько оборотних мішалок не потребує технічного обслуговування протягом тривалого часу експлуатації. Всі вали та кутові редуктори працюють в масляній ванні та захищені міцною рамною конструкцією від пилу добрив, бруду, вологи та механічних пошкоджень.

K — гідравлічне управління заслінками двома циліндрами односторонньої дії.

Q — електронна система дозування добрив в залежності від зміни швидкості QUANTRON-A.

W — вагова система частотою 100 Hz проводить контроль норми внесення 100 раз в секунду.

Унікальні рішення KUHN для **абсолютної точності внесення:**

- система розподілення CDA;
- система зважування.

Система розподілення CDA:

1. Швидка адаптація до різних типів добрив і ширини захвату.
2. Подача добрив різного типу без збоїв — постійний потік добрив і рівномірне внесення.

Технічні характеристики	Axis 30.2 K	Axis 30.2 Q	Axis 30.2 W
Об'єм бункера, л	3200		
Робоча ширина внесення, м/диски	18–28/S4;	24–36/S6;	30–42/S8
Максимальне корисне навантаження, кг	3200		
Висота заповнення, см	99–105		
Ширина бункера, м	2,40–2,80 залежно від збільшувача ємності		
Дозування	регулювання вручну, фіксованим важелем	електронне регулювання DP4E	
Управління дозуючими заслінками	2 циліндри односторонньої дії	електронне — комп'ютер Quantron A	
Калібрувальний комплект, норми внесення	стандартно		
Сито бункера			
Диски і захисні щитки з нержавіючої сталі			
Навіска	кат. 2 3-точкова, кат. 3		
Вага, кг	320		325

AXIS EMC



СКАНУЙ КОД



Новий модельний ряд AXIS M-EMC-(W) з механічним приводом дисків внесення та **AXIS H-EMC-(W)** з гідравлічним, надає унікальну комбінацію інноваційних технологій, аби відповідати очікуванням сучасних професіоналів аграрного сектору.

Ключові характеристики: система CDA, опції ISOBUS, управління дисками та інтеграція технології EMC для одночасного та індивідуального вимірювання норми. EMC, або електронний контроль потоку маси, — це унікальна технологія, перевірена часом, яка вимірює та безперервно регулює дозування на кожному диску.



Переваги:

- індивідуальне зчитування з одного боку до іншого показників перепаду тиску та автоматичне коригування отворів вимірювального пристрою щосекунди;
- у разі невірної витрати EMC коригує норму на конкретному боці.

Технічні характеристики	Axis 40.2 M-EMC-(W)	Axis 50.2 M-EMC-W
Робоча ширина, м	18–42	18–50
Об'єм мін./макс., кг	1400/3200	3000/4000
Вага без збільшувача, кг	450	695
Висота заповнення без збільшувача мін., см	105	149
Регулювання потоку	контроль маси EMC (+ваговий екран)	
Керування нормою та шириною захвату	електричні циліндри	
Система зважування	стандартно	
Тент бункера	опційно	стандартно
Блок управління	CCI 800/CCI 1200 (ISOBUS)	



Універсальний розкидач, який працює як з гранульованими мінеральними добривами, так і з дрібнофракційними пудроподібними добривами (вапно, перегній, сульфат амонію), за рахунок швидкозмінних розкидальних систем.



EMC система з окремим дозуванням на праву та ліву сторону, з моніторингом потоку маси 1 раз за секунду (мінеральні добрива). Конвеєр та розкидальні диски з гідроприводом та змінною точкою падіння (пудроподібні добрива).

EMC регулювання
VARISPREAD – секція до 1 м
OPTIPOINT – автоматичне відкриття і закриття заслінок
CDA – система розподілу

**Передова
технологія**

Точність норми внесення та бокового розподілу
Точність не залежить від швидкості або застосованої кількості

9400 л
До 50 м
500 кг/хв

**Велика
продуктивність**

Висока автономність роботи та продуктивність
Польова продуктивність

ISOBUS
Автоматичний конвеєр
Вагові сенсори
Підвіска бункера

**Комфорт для
великомасштабного
розкидача**

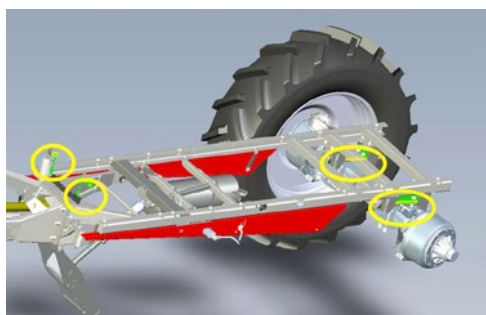
Простота використання завдяки автоматизму та терміналу ISOBUS
Відображення ваги
Комфорт на дорозі та на полі



Об'єм бункера: 9400 л
Драбина встановлена на заводі



Гідравлічна кришка бункера як опція



4 вагових сенсори
Відображення ваги на смартфоні (як опція
потрібен Wi-Fi модуль)



Більш висока автономність роботи
Відображення кількості добрив

Технічні характеристики	Axent 90.1
Максимальний об'єм, л	9400
Максимальна ширина внесення добрив, м	50 (мінеральні добрива), 18 (пудроподібні добрива)
Дозування	EMC система
Блок управління	CCI 800/CCI 1200 або ISOBUS-термінал трактора
ISOBUS	стандартно
OPTI POINT система	
DPAE система	
VARISPREAD система	
Поворотна копіююча вісь	4250
Вага порожньої машини, кг	
Довжина, м	
Ширина, м	
Транспортна висота	3,15
Коля, м	2/2,1/2,15/2,25
Гальмівна система	гідравлічна або пневматична

LEXIS 3000/3800

AUTOSPRAY

Система точного обприскування

СКАНУЙ КОД



Об'єм бака 3180 або 4000 л. Легка, стабільна і стійка до корозії алюмінієва штанга від 18 до 28 м

Ефективна підвіска штанги EQUILIBRA.

Шатунно-маятникова конструкція забезпечує надзвичайну стійкість незалежно від рельєфу ґрунту, що особливо важливо при роботі на нерівних полях. Підвіска EQUILIBRA також містить індивідуальний захист останніх секцій штанги від зіткнення з лівої/правої сторони, і захист під час різкого прискорення або гальмування.



Промивальний бак на 300/400 літрів розташований позаду та по центру обприскувача, що забезпечує максимальну збалансованість машини у будь-яких умовах, навіть коли основний бак пустий, а промивальний — повний.

Паралелограмна підвіска з гідроаккумуляторами

на гідроциліндрах забезпечують додаткову стабільність штанги.

Технічні характеристики	Lexis 3000	Lexis 3800
Фактичний об'єм бака, л	3180	4000
Промивальний бак, л	320	400
Тип штанги	стальна MES2, алюмінієва MEA2	алюмінієва RHPA
Ширина штанги / транспортна ширина, м	18–24 / 2,5	27–8 / 2,5
Регулювання і контроль витрат	BUSCAN REB3, RPB або ISOBUS CCI 800/CCI 1200, автоматично	
Циркуляція	Стандарт / CCH / CCE / AUTOSPRAY	
Тип насоса	мембранно-поршневий PM 280, PM 400 або відцентровий PC 700	
Ширина колії, м	1,5–2,25	
Вага, кг	2057	2450
Необхідна потужність трактора, к. с.	80	100

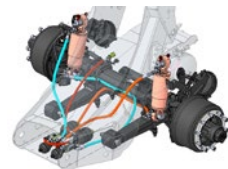
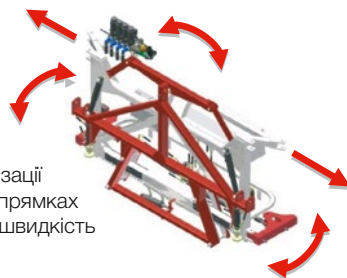


Об'єм баку 4500, 5200, 6000 та 8000 л, ширина штанг 36/38/39/45 м та передові технологічні рішення, зокрема система контурного контролю EAGLE, забезпечують високу продуктивність якісного внесення з висоти 30 см над оброблюваною поверхнею — до 100 га/год, при швидкості до 25 км/год.

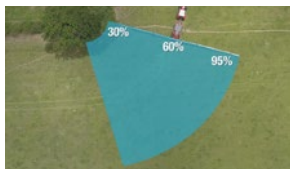


Корозійно стійка і легка штанга з алюмінію — легка в стабілізації та довговічна.

Унікальна система стабілізації штанги EQUILIBRA в 4 напрямках (патент KUHN) — висока швидкість роботи обприскувача.



Гідропневматична підвіска



Компенсація обприскування на поворотах



ISONET термінали CCI 800/1200 та джойстик CCI A3

Технічні характеристики	4500	5200	6000	8000
Фактичний об'єм бака, л	4500	5200	6000	8000
Промивальний бак, л	800			
Ширина штанги, м	36/38	39/42		39/45
Транспортна ширина, м	2,5			
Ширина колії обприскувача, м	1,80–2,25			
Тип штанги	алюмінієва RHPA, TR4, RHA3			
Регулювання, контроль витрат, управління	CCI 800/CCI 1200, автоматичний, джойстик CCI A3			
Тип насоса	мембрано-поршневі 2 шт. PM 280 або 1 шт. PM560			

BOXER 2000 М/Н

СКАНУЙ КОД



Boxer M з механічною трансмісією 4х2 та 5-ступінчастою механічною коробкою передач та **Boxer H** з гідростатичною трансмісією 4х4, самохідні обприскувачі — ідеальні машини для малих і середніх господарств, з баками 2000 л та штангами — 25 або 27 м.

Двигуни серії **MWM/4.12 TCA** і та **MWM/4.12 TCE** забезпечують оптимальну тягу та значну економію палива. За рахунок системи автопілотування Trimble GFX-350 та антена NAV-900 з автоматичним відключенням 7 секцій на штанзі гарантована якісна робота вночі з економією до 7% препарату.

Технічні характеристики	Boxer 2000 M	Boxer 2000 H
Ємність бака, л	2000	
Бак для миття рук, л	26	
Ширина штанги, м	25 або 27	
Робоча швидкість, км/год	20	
Вага наближено, кг	6090	
Регулювання колії, м	Стационарний 2,5 або механічно регульований 2,5–3,3 м	
Висота обприскування, мін./макс, м	0,5/1,97	
Підвіска	активна, пневматична	
Кількість секцій на обприскування	7	
Потужність двигуна, к. с.	135	190
Тип насоса, потужність	відцентровий, 435 л/хв при 9 Bar	
Тип форсунок	трипозиційні Trijet	
Відстань між розпилювачами, см	50	

FIGHTER

СКАНУЙ КОД



Сталева штанга робочою шириною 30 м відмінно стабілізована патентною системою **KUHN EQUILIBRA**.

Серце обрискувача — надійний та потужний двигун **Cummins QSB 4.5** — 195 к. с./145 кВт.

Трансмісія гідростатична 4x4, з електронним контролем індивідуального зчеплення в кожному колесі, що дозволяє уникнути зносу на дорогах, а також розподіляє крутний момент на колеса, запобігаючи пробуксовки.

Активно-пневматична підвіска гарантує плавність ходу, доступність та економічність при обслуговуванні.

Ємність для робочого розчину об'ємом 3000 л виготовлена з нержавіючої сталі, що забезпечить міцність та довговічність у найскладніших умовах.

Технічні характеристики	Fighter 3000
Двигун, к.с./кВт	Cummins QSB, 4.5–195/145
Трансмісія	Bosch, гідростатична 4x4, з електронним контролем індивідуального зчеплення в кожному колесі
Об'єм бака робочої рідини, л	3000, нержавіюча сталь
Насос заправки л/хв	700, поліпропиленовий, стійкий до агресивних речовин
Ширина штанги, м	30, стальна
Ємність введення хімікатів (преміксер), л	30, поліетилен
Система точного землеробства	Trimble GFX-750, контролер наведення NAV-900, автоматичне керування секціями
Підвіска	активно-пневматична
Кліренс, м.	1,6
Колісна колія, м	2,6–3,3, регульована механічно
Об'єм паливного бака, л	200
Вага, кг	8630

STRONGER HD



СКАНУЙ КОД

**Двигун об'ємом 6,7 л і потужністю 270 к. с. з гідростатичною трансмісією Bosch Rexroth**

Нова індивідуальна система антипробуксовування коліс, в поєднанні з розумним ваговим балансуванням дозволяє обприскувачу розпочати роботу відразу ж після дощів.



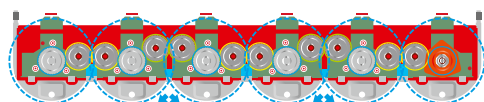
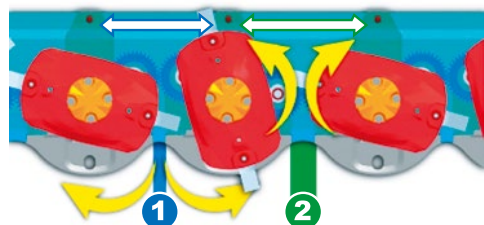
Легкі, стабільні і стійкі до корозії штанги — 30 м (сталь), 36 та 40 м (алюміній), 50 м (карбонове волокно), встановлені на системі підвіски EQUALIBRA, яка забезпечує відмінну стабілізацію штанг, рівномірність внесення та продуктивність машини.

Бак для хімікатів з нержавіючої сталі об'ємом 4000 л з переднім завантаженням та бак для чистої води об'ємом 400 л.

Новий пакет технологій: 10,1" дисплей Trimble CFX-1060 з інтуїтивно зрозумілим інтерфейсом Precision-IQ, з вбудованим Wi-Fi та Bluetooth, приймачем GNSS NAV-900, GPS-корекції (супутникова або наземна RTK).

Технічні характеристики	
Двигун, к.с./кВт	275/205, Cummins QSB, 6,7 л
Трансмісія	електронна гідростатична повнопривідна 4WD
Об'єм бака робочої рідини, л	4000, нержавіюча сталь
Насос робочої рідини, л/хв	803, відцентрового типу, Нурго, нержавіюча сталь
Заправний насос, л/хв	1400, передня заправка, поліпропіленовий насос
Ширина штанги, м	30 (сталь); 36 та 40 (алюміній); 50 (карбонове волокно)
Кількість секцій	9 — 30, 36 та 40 м; 11 — 50 м
Тип форсунки	Trijet
Відстань між форсунками, см	50
Ємність введення хімікатів (преміксер), л	30, поліетилен
Висота обприскування, м	0,60–2,70

Технічні характеристики	
Система точного землеробства	Trimble CFX-1060 — GPS, автоматичний контроль обприскування, автоматичний контроль за секціями та гідравлічне керування
Шини	380/90 R46"
Підвіска	активно-пневматична
Кліренс, м	1,8
Колісна колія	регулюється з 2,8 до 3,5 м
Об'єм паливного бака, л	600 (2х300)
Об'єм бака чистої води, л	400
Вага обприскувача, кг	10 800
Довжина обприскувача, м	10,6
Ширина обприскувача, м	3,6
Висота, м	4,3



Брус косарки Optidisc Elite:

- закритий корпус, не потребує заміни мастила протягом всього терміну експлуатації;
- шестерні великого діаметра (три зуби постійно знаходяться у зчепленні) надають бруску надійності та довговічності;
- зрізний паз на утримуючому диск валу (система захисту Protect Drive);
- швидкозміненні ножі та проміжні зубчасті шестерні.

Різна відстань між дисками:

1. Відстань між дисками, які обертаються за ходом косарки, мінімальна для збільшення перекриття роботи ножів.
2. Відстань між дисками, які обертаються проти ходу косарки, збільшена для кращої пропускнуної здатності скошеної маси.

Технічні характеристики	FC 3161 TCR	FC 3561 TCR	FC 4061 TCR
Робоча ширина, м	3,1	3,5	4,0
Транспортна ширина, м	3,0	3,5	4,0
Потужність трактора, кВт/к. с.	60/80	70/94	80/107
Різальний брус	Optidisc Elite		
Кількість дисків	7	8	9
Швидкість обертання диска, об/хв	2900		
Швидкість обертання вальців, об/хв	780 або 1000		
Навіска, категорія	категорія 2 і 3		
Привід	1000 min ⁻¹ — з обгінною фрикційною муфтою		
Вимоги до гідравлічних з'єднань трактора	1 клапан подвійної дії і 1 одиничний клапан		
Ширина валка, м	0,9 до 2,3	1,1 до 2,7	
Вага, кг	2340	2480	2631

FC 3150 RF + FC 9530-FF R



Максимальна продуктивність і відмінна якість кормів.

Потрійна комбінація дискових косарок-плющилок FC 313 RF+FC 813 R



Нон-стоп захист, автоматичне підняття і повернення в робоче положення.



Гідравлічне зміщення +/- 270 мм допомагає позбутися незкошених ділянок на схилах.



Гідропневматична підвіска LIFT CONTROL — відмінна адаптація до рельєфу, стабільна в роботі.



Ріжучий брус (патент KUHNN) — шестерні одного діаметра, рівномірне навантаження та довгий ресурс роботи.



Знімні модулі дисків системи PROTECTADRIVE. Вальцевий плющильний механізм

Технічні характеристики	FC 3150 RF + FC 9530-FF R
Робоча ширина, м	9,53
Теоретично необхідна потужність на ВВП, кВт/к. с.	125/170, 154 /210
Кількість дисків	7 передня, 2x8 задня
Навіска	3-точкова, кат. 2 чи 3, передня 2
Привід ВВП, об/хв	1000
Гідравлічне регулювання переднього/заднього перекриття, мм	+/- 270
Транспортна ширина x висота, м	3x3,99
Швидкість обертання вальців, об/хв	780
Вимоги до гідравліки трактора	2 подвійних гідроводи + 1 одинарний гідровід
Вага, кг	2835+1350 на передню навіску



Комбінований амортизатор і підвіска:

- гідравлічна підвіска стабілізує ворущилки під час маневрування по краях поля;
- вбудовані пружини забезпечують гнучкий хід ворущилки, одночасно утримуючи оптимальне робоче положення;
- вбудовані гумові опори, та амортизатори, що поглинають удари.

Ротори OPTITEDD малого діаметра економлять 33% часу сушки.



Зпатентована конструкція 3 Digidrive — надійний привід для великої кількості роторів, який дозволяє роторам компактно складатися і практично не вимагає технічного обслуговування і ремонту.

З моменту винаходу Digidrive минуло майже 20 років, і сьогодні більш, ніж 150 000 сіноворущилок з цією муфтою неперевершеної надійності працюють в полях по всьому світу.

Технічні характеристики	GF 7903	GF 8703
Робоча ширина по DIN, м	7,8	8,7
Кількість роторів	8	
Кількість граблів на роторі	5	6
Привід роторів з ексклюзивною системою Digidrive	стандартно	
Шини на зовнішніх роторах	8, супербалон 16х6,50	
Шини на центральних роторах	8, 16х6,50	8, 18х8,50
Навіска	3-точкова, кат. 2	
Транспортна ширина, м	2,99	
Теоретично необхідна потужність ВВП, кВт/к. с.	30/40	36/50
Вимоги до гідравліки трактора	2 подвійних гідроводи	
Вага, кг	1150	1380

MERGE MAXX



СКАНУЙ КОД



Стрічковий валкоутворювач — чисте та бережливе підбирання

Валкоутворювач KUHN MERGE MAXX дбайливо підбирає корми пальцевим підбирачем і переміщує їх у валок стрічковим транспортером, що значно збільшує поживну цінність фуражу за рахунок збереження цілісності листя при збиранні люцерни і значного скорочення попадання бруду в корм.



Гідравлічний привід підбирача та транспортерів

Автономна високопродуктивна гідравлічна система зі своїми власними насосами та моторами на кожну секцію підбирача та транспортера (6 шт.) потребує мінімального обслуговування.



Відбійник з системою WINDGUARD для рівномірного розподілу маси на транспортері без переключення.

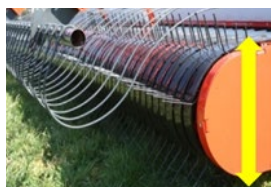
Технічні характеристики	Merge Maxx 762	Merge Maxx 952	Merge Maxx 1092
Робоча ширина з центральним формуванням валка, м	6,20–7,50	8,20–9,50	8,85–10,95
Робоча ширина з боковим формуванням валка, м	6,80	8,80	10,20
Ширина валка, м	От 1 до 1,50 — боковий валок, 2,2 — центральний валок		
Транспортна ширина, м	3		
Транспортна висота, м	3,60		
Транспортна довжина, м	6,60	7,40	8,20
Вага, кг	4070	4845	5120
Кількість/привід конвеєрів та підбирачів	2/гідравлічний з безступінчатою зміною швидкості		
Навіска	2–3 категорія, двоточкова		
ВОМ, швидкість об/хв	750–1000		



Адаптація тиску на ґрунт з різними умовами і типами ґрунту

Опорні лапи можна регулювати з допомогою гідравлічного механізму для простої адаптації тиску на ґрунт в відповідності до різних умов та типів ґрунтів. Таким способом можна понизити тиск на поверхню поля з молодю й чутливою рослинністю і/або рихлому ґрунті, або збільшити його на важкому чи твердому ґрунті, а також на нерівних полях.

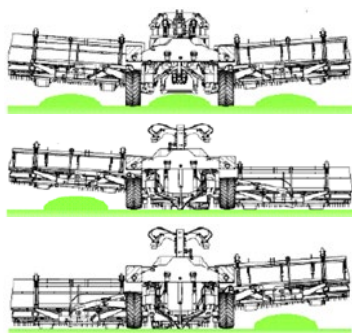
Еквівалентний тиск на ґрунт: 1 людина 90 кг = 0,082 кг/см²
 1 опорна лапа MERGE MAXX на 26% нижче = 0,065 кг/см²



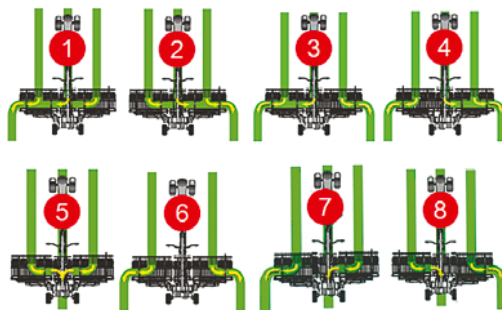
Гідравлічне регулювання.



Повний контроль ISOBUS (CCI 1200, CCI 800, VTI 60 або термінал трактора) та джойстик CCI A3 (опція) або блок керування КММ01 (не ISOBUS) для налаштування багатьох функцій з кабіни трактора.



Синхронне або індивідуальне підняття лівої/правої секції.

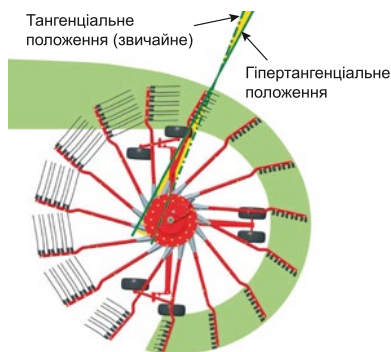


8 варіантів формування валків

Унікальна здатність перевертати валки для досушування після косарок шириною від 3 до 4 м.



СКАНУЙ КОД



Спеціальна форма граблини, її кріплення на роторі забезпечує високу робочу швидкість, формування рівномірних валків, надійність.



Ротор з подвійним закритим редуктором MASTER DRIVE (патент KUHN) спроектований для інтенсивної та довговічної роботи.

Технічні характеристики	GA 6930
Кількість роторів	2
Кількість граблин на роторі	11
Робоча ширина, м	один валок — 6,30, два валки — 6,80 (опція)
Регулювання ширина валка, м	від 0,6 до 1,7
Валкоутворювальний щиток	один, закріплений на задньому роторі
Потужність трактора на ВВП, кВт/к. с.	45/60
Привід від ВВП, об/хв	540
Вимоги до гідравліки трактора	1 клапан двохсторонньої дії, 1 клапан односторонньої дії
Переведення в робоче/транспортне положення	гідравлічне
Шини	наднизького тиску 18×8,50–8
Вага з карданним валом, кг	2100
Транспортна ширина, м	2,8
Транспортна довжина, м	8,6
Транспортна висота, м	3,5

VB 3 ПЕРЕМІННОЮ КАМЕРОЮ



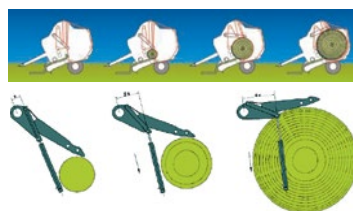
СКАНУЙ КОД



Підбирач Pendulum, рухомий відносно пресувальної камери, — ідеально чистий підбір на будь-якому полі.



Термінал CCI 800 з системою ISOBUS — повне керування прес-підбирачем з кабіни трактора. Також можна керувати різними машинами KUHN і машинами інших виробників, які мають систему ISOBUS.



Система **Progressive Density** — за допомогою двох гідроциліндрів та пружини, мірою збільшення тяка, зростає щільність, яку можна регулювати.

Технічні характеристики	VB 3255	VB 3260
Діаметр тяка / ширина тяка, см	80–160 / 120	
Камера пресування	1 стартовий валець	2 стартові вальці
Ремні шнуровані ремні з замками, шт.	5	
Ширина підбирання, см	210/230	230
Кількість рядів зубів підбиральника	4	5
Система подачі маси	система відкритого типу / ротор / ротор з порізкою	ротор / ротор з порізкою
Система подрібнення OptiCut, кількість ножів (вибір групи ножів)	—	14 (0–4–7–7–14) / 23(0–7–11–12 23)
Система обв'язки	шпалат або/та сітка	
Швидкість ВВП, об/хв	540	
Термінал керування	VT30 стандарт	ISOBUS (VTI 60 / CCI 800 / CCI 1200)
Транспортна ширина, м	2,40 / 2,63	
Дорожнє освітлення	стандартно	
Вага, кг	2450	2900
Вимоги гідросистеми трактора	2 пари гідровиходів	
Потужність трактора, к. с.	80	90–130

VBP 3 ПЕРЕМІННОЮ КАМЕРОЮ



СКАНУЙ КОД



Комбінований прес-підбирач-обмотувальник забезпечує заготівлю силажу та силосу високої якості з мінімальними затратами

Особливості комбінованих прес-підбирачів-обмотувачів тюків зі змінною камерою формування рулонів **VBP 3260** та **VBP 3290**, стандартно оснащені системою **PROGRESSIVE DENSITY PLUS** (патент KUHN), яка забезпечує на 10% вищу щільність тюка для сухих культур. Унікальна конструкція камери пресування дозволяє отримати оптимальні результати для самого різного рослинного матеріалу та формувати рулони (тюки) діаметром від 0,8 до 1,60/1,85 м. Транспортний механізм забезпечує миттєве переміщення тюка та його блокування на обмотувальному столі навіть при крутих схилах.

Незалежно від діаметру тюка, 4-ремінний стіл та система обмотки **INTELLIWRAP** виконують швидку звичайну (при наявності додаткового обладнання — 3D) та якісну його обмотку плівкою, гарантуючи високу якість фуражу. Завдяки низькому розміщенню стола, обмотаний тюк акуратно вивантажується без зупинки прес-підбирача.

Технічні характеристики	VBP 3260	VBP 3290
Діаметр / ширина тюка, см	80–160 / 120	80–185 / 120
Вага тюка, кг	1400	
Ремні шнуровані з замками, шт.	5	
Ширина підбирання, см	230	
Кількість рядів зубів підбирача	5	
Система подачі маси	ротор з інтегрованими шнеками	
Система подрібнення OptiCut, кількість ножів	14	23
Вибір групи ножів	0–4–7–7–14	0–7–11–12–23
Система обв'язки	сітка (стандарт) / плівка (опція)	
Параметри рулону сітки, м/мм	1,23–1,30 / ø310	
Ширина рулону плівки, мм	750 (стандарт)	
Максимальний ø тюка для обмотування плівкою, см	160	
Кількість ножів для обрізки плівки, шт.	2	
Швидкість ВВП, об/хв	540	
Транспортна ширина, м	2,99	
Термінал керування	ISOBUS (VT160 / CCI 800 / CCI 1200)	
Мінімальна потужність на ВВП кВт/к. с.	80/109	
Вага (в залежності від комплекtnості), кг	5400/6300	



СКАНУЙ КОД



ПАТЕНТ KUHN Технологія інтегрального ротора

Гвинтові шнеки, що зрушують масу з країв підбирача до ротору подрібнювача в пресах KUHN, є частиною самого ротора — це дозволяє спростити привід, виключити забивання шнеків і значно скоротити відстань від підбирача до камери попереднього пресування, що все разом підвищує продуктивність і рівномірність пресування. Використання різних комбінацій ножів для різної довжини різання.



Система пресування Power Density забезпечує заповнення шарів і щільність тюків шляхом безперервної адаптації до нерівномірної щільності валків.



Плунжерна система Twin-Pact — революційне рішення KUHN: можливість отримати тюки щільніше на 25% без збільшення витрат потужності трактора здійснюючи поетапне пресування розділеним плунжером.

Технічні характеристики		SB 890	SB 1270 X	SB 1290	SB 1290 ID
Висота x ширина тюка, см		80x90	70x120	90x120	90x120
Довжина тюка, см		60–300			
Ширина підбирача, см		230			
Кількість секцій зубців підбирача		5			
Вузлов'язальний апарат типу «Подвійний Вузол», шт.		4	6		
Блок управління ISOBUS		CCI 50 (стандарт), CCI 1200 (опція)			
Втягуюча система — інтегральний ротор	OPTIFEED (без ножів)	стандартно			
	OPTIFEED HARDOX (підсилений без ножів)	опція			
	OMNICUT HARDOX (підсилений з ножами)	14 ножів (опція)	23 ножі (опція)		
Мінімальна необхідна потужність трактора, к. с.	із системою подачі OPTIFEED	від 150	від 200		
	із системою подачі OMNICUT 23	від 180	від 250		
Вага (одинарна вісь), кг		8695	9970	11 035	11 130



СКАНУЙ КОД



Обмотувальники KUNN створені для роботи в будь-яких умовах та з різними розмірами як рулонів, так і тюків

Компанія KUNN пропонує найповніший і універсальний модельний ряд обмотувачів серед наявних на ринку.

Унікальна запатентована конструкція — міцна прохідна ферма з широкою базою в роботі і транспортним габаритом всього 2,5 м. Запатентована конструкція роликів забезпечує відсутність складок і краще покриття плівкою. Акуратне розвантаження забезпечується без додаткових систем демпфірування, з мінімальною витратою потужності та дуже швидко.

Стандартні попередні натягувачі виконано з алюмінію, що запобігає налипанню плівки і дозволяє встановлювати бобіни діаметром 750 мм. Обидва зовнішніх кінця алюмінієвих роликів виконані конус для підтримки оптимальної ширини плівки і зниження ризику розриву плівки.

Технічні характеристики	RW 1610 M	SW 1614
Максимальний розмір тюка, (ширина × діаметр), см	120×150	90–120×160
Максимальна маса тюка, кг	1100	800–1000
Система завантаження	завантажувальна вилка	
Блок керування	ручний, 3 важелі	джойстик
Можливість нести ще один рулон в подавальному механізмі	стандарт	
Обмотувальний стіл	3 ремені і 2 вальця	4 сталі вальці
Система відрізання плівки повністю автоматична	стандарт	
Попередній натягувач 750 мм		
Відношення попереднього натягування до основного 70%		
Вимога до гідросистеми трактора	1 пара гідровиходів	
Тиск гідравліки та потік	26 л/хв при 150 бар	
Вага, кг	1490	1530



Використовуються для подрібнення соломи, стебел кукурудзи, соняшнику. Використання польових подрібнювачів KUHN RM дозволяє поліпшити структуру ґрунту і полегшити роботу з поживними залишками під час наступної технологічної операції



Рама посилена 3-ма профілями для кращої жорсткості. Відкривається задня кришка. Гвинтове розташування ножів для збільшення втягування поживних залишків і кращого розподілу подрібненої маси.

Великий діаметр ротора (647–730 мм залежно від моделі) для збільшення продуктивності. Привід ротора посиленними ремнями на шківів великого діаметра для кращої передачі крутного моменту. Ротор встановлений на потужних самоцентризованих підшипниках.

Екран товщиною 4 мм для додаткового захисту корпусу.

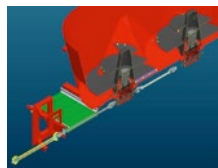
1. Молоток: призначений для грубостебельних культур, бур'янів.
2. Універсальний Y ніж з дифелятором: універсальний ніж для подрібнення стерні, бур'янів.
3. Універсальний Y ніж з середнім прямим ножом: ідеальний у роботі по валкам (кукурудза, соняшник) і диким порослям.

Технічні характеристики	RM 240	RM 280	RM 320	RM 400	RM 480 R	RM 610 R	RMS 820
Робоча ширина, м	2,4	2,8	3,2	4,0	4,8	6,1	8,2
Транспортна ширина, м	2,55	3,0	3,5	4,35	2,5		2,4
3-точкова навіска	задня зчіпка, кат. 2		напівавтоматична задня зчіпка, кат. 2	задня зчіпка, кат. 2 та 3			кат. 3 або 4
Діаметр ротора (з ножами), мм	647	703	620				728
Привід ВВП, об/хв	540 або 1000	1000					
Кутова швидкість ротора, об/хв	за 540 об/хв на ВВП 1833	1680	1758	1747			1721
Лінійна швидкість молотка, м/с	62	57	60	64	55,6		66
Мінімальні вимоги до потужності на ВВП, кВт/к. с.	80	100	120	150	170	250	300
Вага, кг	1195	1400	1820	2130	2600	3200	6600



Змішувачі-роздавальники EUROMIX I з бункерами об'ємом від 8 до 27 м³, низьким рівнем споживаної потужності та широким діапазоном комплектувального обладнання

Ця надзвичайно ефективна система приготування та роздавання корму дозволить вивести господарство на новий рівень як в технічному, так і економічному плані.



Надійна трансмісія:

прямий привід або двохшвидкісна трансмісія.



Велика відстань між двома підшипниками (340 мм) —

поліпшення опору крутному моменту, що виникає за бокового тиску на шнек під час завантаженні цілих тюків.



Багатокутний профіль бункера для

забезпечення більш швидкого різання волокна.



7 зубчастих ножів (2 довгих + 5 коротких). Ножі розташовані таким чином, щоб забезпечувати нарізку з «протягуванням». Асиметричні зуби забезпечують чистоту різі і ефект самоочищення. Подвійний хід останньої чверті витка шнека: швидкий розрив цілих тюків і ефект «воронки».

Технічні характеристики	Euromix I 870	Euromix I 4580
Ємність, м ³	8	45
Загальна ширина з 1 вікном вивантаження, м	2,35	2,86
Загальна висота (залежно від трактора і коліс), м	2,45–2,61	3,45
Тип осі	одиначна	потрійна
3-точкова система зважування	стандартно	
Вага, кг	2970	13 333
Мінімальні вимоги до гідравлічної системи трактора	1 клапан двосторонньої дії (для базової машини без опцій)	2 клапана подвійної дії
Необхідний потік і тиск	20–30 л/хв при 180 бар	20–50 л/хв при 180 бар
Мінімальні вимоги до потужності на ВВП, КВт/к. с.	44/60	111/151



СКАНУЙ КОД



Надійний та якісний кормозмішувач KUHN для господарств з корівниками обмежених габаритів
Ємність бункера від 14 до 20 м³



Найкращий результат за всіма показниками:

- однорідність змішування,
- точність зважування,
- енергоспоживання.

Комплексні комбіновані раціони дають вам незаперечні переваги порівняно з більш традиційними системами роздачі корму. Ґрунтуючись на таких ідеях, ми розробили новий модельний ряд змішувачів PROFILE. Такий змішувач-кормороздавач зарекомендував себе з першого дня виходу на ринок, забезпечуючи **високі техніко-економічні показники і зручність в експлуатації**.

Простота конструкції — це покоління кормозмішувачів розраховане на високу функціональність завдяки малій висоті завантаження, високій швидкості змішування, якісній, швидкій та рівномірній подачі корму і т. п.

Особлива форма корпусу сімейства машин PROFILE забезпечить вам роботу в будь-яких важкодоступних місцях. Кормозмішувач є серцем роздачі кормів. Тож ми розробили безліч додаткових пристроїв, для оптимізації вашого PROFILE на 100%.

Технічні характеристики	Profile 14.2 CS	Profile 16.2 CS	Profile 18.2 CS
Об'єм, м ³	14	16	18
Висота (в залежності від коліс), м	2,55–2,66	2,84–2,96	3,00–3,12
Ширина, м	2,40		2,41
2 вертикальних шнека з 6-ма ніжками	стандартно		
3-точкова система зважування			
Колеса 385/55 R 22,5			
Обороти шнека	29 хв ⁻¹		
Права та ліва роздача з ПВХ конвеєром	стандартно		
Мінімальні вимоги до потужності на ВВП, кВт/к. с.	59/80	63/85	66/90



Нова серія самохідних кормозмішувачів SPV ACCESS — POWER — INTENSE була розроблена для того, щоб запропонувати надзвичайно компактні машини, невеликої висоти та максимально маневренні.

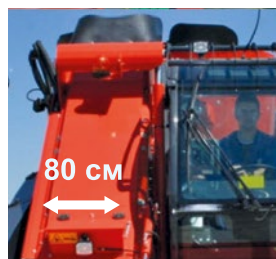
Концепція нового самохідного кормозмішувача SPV отримала нагороду «Машина року 2017» під час виставки SIMA (Paris-Villepinte), що була присуджена журі з європейських фахівців.



Технічні характеристики	SPV Access 12.1 DL	SPV Access 14.1 DL	SPV Access 15.1 DL
Об'єм змішувача, м³	12	14	15
Двигун FPT, к. с.		170	
Висота	2,55	2,75	2,95
Довжина		8,15	
Ширина		2,55	
Потужність завантажувальної голівки, к. с.		90	
Широкий завантажувальний конвеєр, см		200	
Вивантаження готового корму	бокове, на ліву або праву сторону		
Вага, кг	10 000	10 158	10 268



СКАНУЙ КОД



Ємність бункера від 18 до 27 м³

Двигун TIER III B потужністю 247 к. с., розташований позаду кормозмішувача для кращого розподілення ваги та легкості в обслуговуванні.

Інтелектуальна система керування KUHN розподіляє потужність двигуна між вузлами (шасі, фреза, шнеки) залежно від того, який вузол є пріоритетним для виконання операції.

Комбінація роботи двигуна з гідравлічною системою привода шнеків та фрези з інтелектуальною системою керування KUHN забезпечує:

- **високу продуктивність;**
- **неперевершену якість змішування;**
- **простоту та комфорт у роботі;**
- **низькі витрати палива.**

Технічні характеристики	SPW Intense 18.2 CS	SPW Intense 19.2 CL	SPW Intense 22.2 CL	SPW Intense 25.2 CL	SPW Intense 27.2 CL
Об'єм змішувача, м³	18	19	22	25	27
Двигун FPT, к. с.	225				
Висота, м	3,2	2,78	3,06	3,33	3,46
Довжина, м	9,6	10,76	10,76	10,69	10,65
Максимальна ширина з складеними дзеркалами заднього виду, см	250				290
Система змішування	2 вертикальні шнеки з 6 ножами кожен	2 вертикальні шнеки з 5 ножами кожен			
Завантаження	висота підйому 5,7 м		максимальна висота забору корму — 6 м		
Потужність завантажувальної голівки, к. с.	160	200			
Широкий завантажувальний конвеєр, см	80				
Ширина завантажувальної головки, м	2				
Вагова система	програмована, інтегрована в бортовий комп'ютер CCI, 4 тензодатчика				
Вивантаження готового корму	на праву і ліву сторону за допомогою переднього поперечного PVC конвеєра				
Вага, кг	12 800	14 700	14 700	14 850	14 900



СКАНУЙ КОД



Машина обладнана потужною турбіною. Для забезпечення чистоти роботи, конвеєр має подвійне дно, щоб уникнути втрати соломи при роздачі.

Розсіювання відбувається рівномірно і не вимагає виконання повторних рухів розтруба. POLYDRIVE® — це ремінна передача приводу бітера, що відключається гідравлічно. Вона забезпечує численні переваги:

- **поєднання потужності** механічного (потужність, що забезпечується силою інерції турбіни) і **плавності** гідравлічного приводу;
- **гнучкість у застосуванні**;
- **миттєве припинення** видування або роздачі завдяки гідравлічному від'єднанню бітера;
- **безпека використання**.



На моделях CC (cat control) встановлена система **контролю подрібнення**. Приклад подрібнення ячмінної соломи: довжина соломи більше 5 см — 31%, від 2 до 5 см — 38%, довжина соломи до 2 см — 31%.

Технічні характеристики		Primor 3570	Primor 4260 CC	Primor 5570
Ємність (завантажувальні дверцята підняті), м³		3,5	4,2	5,5
Загальна висота (машина в горизонтальному положенні):	з боковим розтрубом, м	2,3	2,39	2,37
	з поворотним розтрубом, м	2,52–2,77	—	2,59–2,85
Загальна довжина (завантажувальні дверцята підняті), м		3,88	4,60	5,68
Діаметр рулонних тюків, м		2×1,50; 2×1,80 або 3×1,50		2×1,50; 2×1,80 або 3×1,50
Мінімальні вимоги до потужності на ВВП (з сінажем), кВт/к. с.		51/70	74/100	74/100
Вага, кг		2160	2960	2870



KUHN представила систему захисту від пилу в своєму асортименті видувачів соломи Primor.

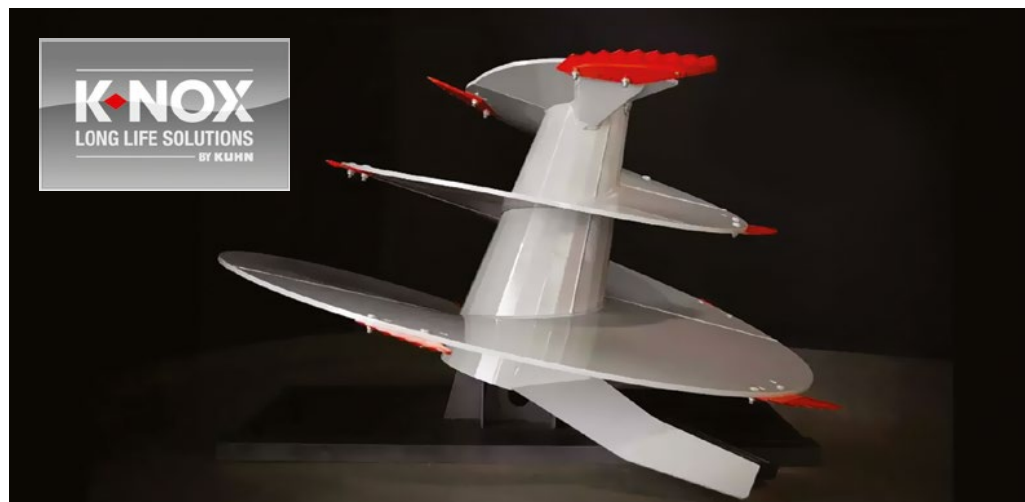
Доступна як опція на новому обладнанні, або як модернізація існуючих машин, система CleanStraw зменшує пил у тваринницьких будівлях, наносячи дрібний туман води на солому, коли вона розподіляється для підстилки.

Система CleanStraw складається з 64-літрового резервуару для води та трьох форсунок для розпилення води, встановлених на виході з жолоба для соломи. Форсунки живляться 12-вольтовим/15-амперним насосом, який забезпечує подачу води зі швидкістю потоку 1,8 л/хв, 3 л води на 100 кг соломи.

- Загальний об'єм резервуару 64 л достатній для обприскування 12–18 тюків соломи.
- Випробування показали, що повітря в типовому тваринницькому приміщенні буде без пилу

протягом 30 секунд після припинення продування соломи системою CleanStraw, порівняно з кількома хвилинами за звичайних умов.

- Система CleanStraw доступна для всіх видувачів соломи Kuhn та змішувачів, обладнаних турбіною системою видування соломи.
- Форсунки та компоненти насоса CleanStraw захищені від засмічень.
- Резервуар для води оснащений зливним клапаном для очищення та обслуговування і є прозорим, що дозволяє легко швидко перевірити рівень води.
- Система автоматична активація системи, коли система PolyDrive задіяна, а також може бути включена примусово або вимкнена за допомогою перемикача в кабіні.

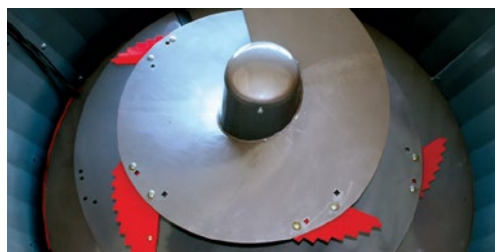


Для інтенсивного застосування

Щоб забезпечити довготривалу роботу вашого змішувача KUHN, K-NOX значно знижує зношення, зумовлене тертям і кислотністю силосу.

- K-NOX значно подовжує термін служби вашого змішувача, особливо його найважливішого компонента — змішувального шнека.
- Зношення, що впливає на змішувальний шнек протягом багатьох років, відбуватиметься рівномірно на всій поверхні змішувальної спіралі, включно з валом. Ось чому змішувальні шнеки K-NOX повністю виготовлені з одного високоміцного матеріалу.
- Весь шнек K-NOX — спіраль, вал і шкребки — розроблений і виготовлений з цього високозносостійкого матеріалу.

Це робить шнек стійкішим як до тертя, так і до жирних кислот, що містяться в силосі.

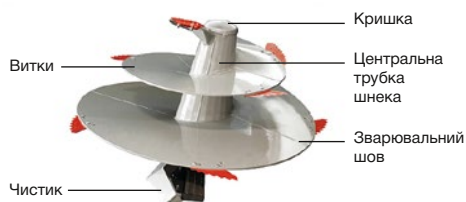


- Матеріал поєднує хром через його стійкість до кислотності і ферити для забезпечення механічної міцності.

Це забезпечує максимальну довговічність шнека, зокрема при завантаженні важких кормових продуктів.

- Усі наші змішувачі можуть бути оснащені технологією K-NOX стандартно або передбачати її як опцію.
- Якщо ви вирішите продати змішувач, технологія K-NOX значно збільшує перепродажну вартість вашої машини. Уживані змішувачі, як правило, оцінюються залежно від їхнього стану, а не від їхнього віку. Машина, основні компоненти якої й надалі перебувають в ідеальному стані, природно збереже вищу вартість перепродажу.

Шнек-змішувач складається на 100% з K-NOX



MULTI-LONGER GII



Компактні машини для догляду за ландшафтом з горизонтальним вильотом стріли з різальною головою від 5 до 5,7 м та потужною системою (57 к. с.) гідроприводу ротора для «товстої деревини».

Завдяки компактным розмірам вони можуть працювати в зонах живоплотів з вузькими доріжками. Всі моделі лінійки MULTI-LONGER GII стандартно оснащені системою керування EP (4-функціональна електрична пропорційна), що робить їх інтуїтивно зрозумілими та зручними у використанні.

Моделі MULTI-LONGER GII SP та SPA оснащені напівпровідним важелем OPTIview, де ріжучий інструмент знаходиться на тій самій висоті, що й водій (залежно від марки та моделі трактора), для полегшення обзору та уникнення перешкод.

Технічні характеристики	EP 5057 P	EP 5557 P	EP 5557 SP	EP 5757 SPA
Горизонтальний досяжність, м - А	5	5,5		5,7
Вертикальний досяжність, м - В	6,37	6,86		6,79
Кут повороту, °		116		
Кут повороту різальної головки, °		240		
Транспортна висота, м	3,58	3,89		3,8
Положення ротора: відстань між віссю кульового шарніра та віссю ротора, мм - X	–	–	985	
Зміщення середньої площини головної стріли / провідної лінії різального інструменту, мм Y	–	–	1425	
Вага машини, кг	1475	1500	1550	1695
Швидкість BOM, хв ⁻¹		540		
Мін. потужність трактора, к. с.	80		90	
Мін. вага трактора, т	4	4,5		5
Фільтрація оливи		впускний фільтр		
Об'єм бака		80		
Тип роторного насоса		шестеренчастий насос і двигун з чавунним корпусом		
Гідравлічна витрата / тиск		110 л / 230 бар		
Тип насоса для виконання функцій		шестеренчастий насос з чавунним корпусом		
Гідравлічна витрата / тиск		35 л / 220 бар		
Привід ротора		два зубчастих клинових ремені		
Робоча ширина, м		1,2		
Тип і кількість лапок на стандартному роторі		60 Y-подібних цівів KUHN BROAD на 14-міліметрових скобах		
Швидкість обертання ротора, хв ⁻¹		2970		
Сенсорний ролик		PRO-версія зі знімними кінцями — діаметр 140 мм		

KUHN APPS додатки

ДОДАТКИ НА ДОПОМОГУ В НАЛАШТУВАННІ



KUHN PRECISEED

Для точного висіву

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



SEEDER CALIBRATION ASSISTANT

Для найкращої оптимізації сівалки

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



KUHN SPREADSET

Точне налаштування вашого розкидача для кожного виду добрив

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



KUHN NOZZLE CONFIGURATOR

Щоб визначити потрібну форсунку і отримати оптимальні результати розбризкування

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



KUHN CLICK&MIX

Щоб легко знайти потрібний змішувач-кормороздавач

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



KUHN FORAGEXPERT

Заготівля кормів — максимально продуктивно

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

КОНСУЛЬТАЦІЙНІ ДОДАТКИ

Допомога у виборі

ЗАВАНТАЖУЙ
безкоштовно:



ПІДПИСУЙСЯ та будь у курсі всіх подій:



KUHN-Ukraine



kuhnua



будь сильним, будь з **KUHN**

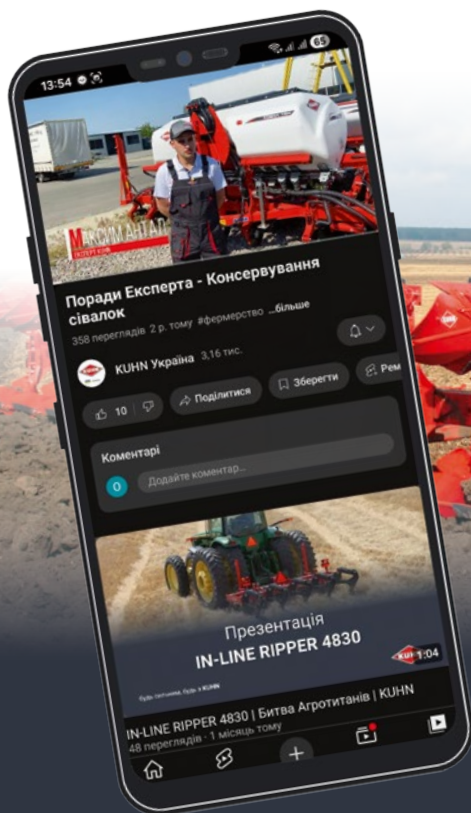
KUHN поради

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**

Запасні частини



KUHN PARTS

КУН ПАРТС Франція

Кількість позицій на складі: **91 000**

Криті склади: **26 000 м²**

Загальна площа: **12 га**

КУН ПАРТС Україна

Понад **6200** позицій на складі

Понад **950** палетомісць

Склад працює **7/7**

KUHNparts

KUHNfinance

KUHNdealers



Менеджер: +38 050 353 22 50
www.kuhn.ua

будь сильним, будь з **KUHN**

KUHN регіони



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

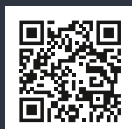
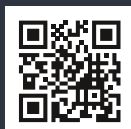
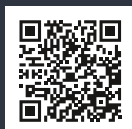
Київська, Черкаська, Полтавська, Чернігівська, Сумська обл.

(050) 493 18 18

KUHN parts

KUHN finance

KUHN dealers



будь сильним, будь з **KUHN**

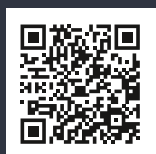
будь сильным, будь з **KUHN**

MULTI-LEADER XT

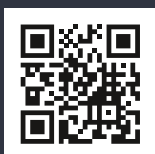
стор. 7



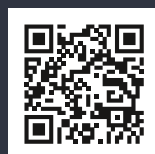
KUHNparts



KUHNfinance



KUHNdealers



www.kuhn.ua