

KINZE®

ПРОСАПНІ КУЛЬТУРИ

СІВАЛКИ

ЧУДОВА ТОЧНІСТЬ І ЕФЕКТИВНІСТЬ



KINZE®

EUROPE

ІСТОРІЯ KINZE



Усі знали, що молодий Джон Кінзенбау має талант, але ніхто не міг передбачити, що його справа стане одним із найбільших виробників сільськогосподарського обладнання в Північній Америці.

Тоді, у 1965 році, 21-річний фермер із Віктора (Айова), який мав хист «лагодити речі», відкрив власну зварювальну майстерню, маючи лише невелику банківську позику та 25 доларів США в кишені.



Джон Кінзенбау, засновник і генеральний директор Kinze Manufacturing Inc.

1965

Джон Кінзенбау відкриває Kinze Welding в Ладорі, Айова

1969

Аплікатор для безводного внесення добрив — перший серійний продукт

1971

Перший двоколісний бункер-перевантажувач

1975

Запатентована сівалка зі складанням назад

1983

Система роздільного висіву з фронтальними висівними секціями

1985

Запатентована система підйому і повороту складаної сівалки

1999

Впроваджено висівні секції серії Evolution і сівалки серії 3000

Революція за одну ніч

Подією, яка по-справжньому змінила Kinze і землеробство, стала розмова Джона з фермерами в 1975 році. Почувши скарги своїх друзів на те, що вони витрачають багато часу на постійне розбирання та завантаження сівалок на низькорамні причепа, Джон винайшов раму для сівалок зі складанням назад.

І висів змінився назавжди.



2010

Новий офісний комплекс у Вільямсбурзі, Айова

2013

Сівалка серії 4900 з висівними апаратами з електричним приводом

2013

Kinze відкриває виробниче підприємство у Литві

2014

Перші 100 сівалок було поставлено європейським клієнтам

2018

Виготовлено перший монітор Blue Vantage

2020

Впроваджено висівні апарати Kinze True Speed

2027+

Попереду ще більше інновацій...

KINZE СЬОГОДНІ

Kinze досі перебуває у приватній власності родини Кінзенбау. Міжнародна штаб-квартира та виробничі потужності компанії займають понад 30 гектарів під одним дахом. Будучи лідером на ринку інноваційних, довговічних і високоякісних сівалок та бункерів-перевантажувачів, Kinze продовжує інвестувати в майбутнє, створюючи високотехнологічні підприємства та виробниче обладнання.

У 2013 році компанія Kinze відкрила свій перший закордонний виробничий завод у Литві. Нове підприємство виробляє сівалки для просапних культур Kinze для європейських ринків. Відкриття литовського підприємства не лише дозволило Kinze надавати якісніше та швидше обслуговування європейським клієнтам, а й вивільнило виробничі потужності на заводі у Вільямсбурзі, Айова.



Kinze Manufacturing Inc., Вільямсбург, Айова, США



Kinze Europe, UAB, Вільнюс, Литва

ТОЧНІСТЬ РОБОТИ ОБЛАДНАННЯ KINZE ЗБІЛЬШУЄ ВАШ ПРИБУТОК ДЛЯ ВСІХ КУЛЬТУР, ЩО ВИСІВАЮТЬСЯ

Правильна глибина висіву, розкладка насіння, відстань між насінинами і хороший контакт насіння з ґрунтом – ось чотири основних критерії роботи сівалки, які забезпечують високу врожайність, а, отже, і прибуток.

ВПЛИВ ПРОПУСКУ НАСІННЯ

У вас є лише одна можливість належним чином провести висів насіння. Щоб поліпшити проростання насіння, ріст рослин, врожайність і прибуток (див. стор. 4 для отримання додаткової інформації) повинні бути забезпечені правильні налаштування розкладки насіння, відстані між насінинами, глибини висіву та хороший контакт насінням з ґрунтом.*

*Дослідження Pioneer "Вплив результативності висіву на врожайність кукурудзи"

ПЕРЕВАГИ РОЗДІЛЬНОГО ВИСІВУ

Проводите висів соєвих бобів, насіння рапсу або інших вузькорядних культур? Використовуючи одну і ту ж сівалку Kinze, ви можете легко і швидко перейти від широкого міжряддя до вузькорядних культур і так само реалізовувати переваги високої точності висіву і надійної підтримки заданої глибини, які надають сівалки Kinze.

КУКУРУДЗА



Хочете отримувати додатково 70 000 євро доходу з 1 000 га кукурудзи? Оскільки врожайність кукурудзи зменшується на 77 кг за кожен 1% пропуску насіння, ви можете значно підвищити рентабельність бізнесу, почавши використовувати швидкі і точні сівалки Kinze, тим самим покращуючи розкладку насіння на 4,5%.

Дізнайтеся, як точність висіву сівалок Kinze може підвищити рентабельність.

www.kinze-europe.com/resources/profit-calculator

СОНЯШНИК



Висіваєте соняшник? Не потрібно встановлювати інші висівні апарати – просто замініть висівний диск в апараті і починайте роботу. Під час використання вакуумних висівних апаратів Kinze True Rate поліпшення розкладки насіння складає, як правило, від 4% до 6%.

НАСІННЯ РАПСУ ТА СОЄВІ БОБИ



Зменшіть виробничі витрати та збільшіть врожайність шляхом внесення насіння за допомогою сівалки точного висіву з роздільним висівом.

Завдяки високій точності висіву і надійній підтримці заданої глибини поліпшується проростання насіння і підвищується врожайність.

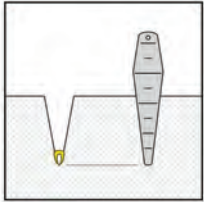


Результати польових випробувань на рапсі показали, що завдяки використанню технології роздільного висіву Kinze було внесено на 35% МЕНШЕ насіння, а врожайність рапсу збільшилася на 0,5 т/га. Нескладний розрахунок показує, що дохід збільшиться на 185 євро з гектара, або 185 000 євро з 1 000 гектарів!

КЛЮЧ ДО ЗБІЛЬШЕННЯ ПРИБУТКУ

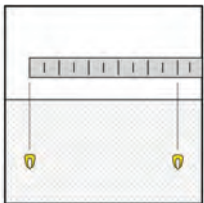
Правильна глибина висіву, розкладка насіння, відстань між насінинами і хороший контакт насіння з ґрунтом – ось чотири основних критерії роботи сівалки, які забезпечують високу врожайність, а, отже, і прибуток.

ГЛИБИНА ВИСІВУ



Правильна і однакова глибина висіву має найважливіше значення для надійного проростання насіння і здорового розвитку кореневої системи рослин. Ядро насіння, наприклад, для правильного проростання має поглинути води в кількості близько 30% від власної ваги, а для поглинання вологи потрібна правильна глибина висіву. Вузлові корені повинні розташовуватися на необхідній глибині, щоб уникнути раннього відмирання коренів і підвищити посухостійкість.

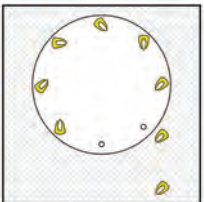
ВІДСТАНЬ МІЖ НАСІНИНАМИ



Найкраща врожайність забезпечується в тому випадку, коли насінини рознесені одна від одної на однакову відстань і не змагаються за сонячне світло, вологу та поживні речовини. Хоча висівний апарат може мати велику продуктивність щодо розкладки насіння, це не гарантує, що насінини будуть перебувати в ряду на рівній відстані одна від одної. Показником того, наскільки якісно висівний апарат здійснює розкладку насіння, і мірою однаковості одержуваної відстані між насінинами є коефіцієнт нерівномірності (Coefficient of Variation; COV).



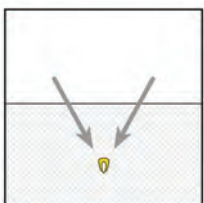
РОЗКЛАДКА



Розкладка являє собою захоплення окремих насінин, щоб помістити їх в борозну без пропусків або задвоєнь. Якщо насінину пропущено, утворюється пропуск, а кожен 1% втрат насіння під час розкладки призводить до зниження врожаю на 77,25 кг* з гектара. Задвоєння відбуваються, коли дві насінини викладаються в місце, де має бути одна. Це призводить до погіршення росту, оскільки паросткам доводиться конкурувати за сонячне світло, вологу та поживні речовини.

*Дослідження Pioneer з висіву насіння, 2016 рік

КОНТАКТ НАСІННЯ З ҐРУНТОМ



На контакт насіння з ґрунтом впливають безліч факторів, включаючи стан ґрунту, висоту зчеплення сівалки, вирівнювання зашпаровуючого колеса, тиск притиску зашпаровуючого колеса і його конструкцію. Для забезпечення хорошого контакту насіння з ґрунтом і, тим самим, максимальних й однакових сходів насіння надзвичайно важливо переконатися, що сівалка належним чином налаштована, а зашпаровуючі колеса правильно обрані, виходячи зі стану і типу оброблюваного ґрунту.

РЕЗУЛЬТАТИ, ОТРИМАНІ НАШИМИ КЛІЄНТАМИ

ПЕРЕВАГИ РОЗДІЛЬНОГО ТА БАГАТОКУЛЬТУРНОГО ВИСІВУ

«Ми використовуємо сівалку Kinze з минулого року для посіву соняшнику та кукурудзи. Минулого року ми були дуже задоволені цією сівалкою, тому що вона висіває насіння саме туди, куди потрібно, на потрібну глибину і з потрібною відстанню між ними. Це забезпечує рівномірні сходи. На нашій фермі ми використовуємо сівалку Kinze 3605 з 31 рядом із міжряддям 35 см і 16 рядами із міжряддям 70 см. Можна працювати як на 35 см, так і на 70 см, піднімаючи або опускаючи фронтальні висівні секції. Ми обрали Kinze тому, що можемо використовувати новітні технології та сіяти безпосередньо, без попередньої підготовки ґрунту (нульовий обробіток ґрунту), а також переходити на рідкі добрива. Крім того, вона досить універсальна, може висівати багато різних видів культур, таким чином охоплюючи всі необхідні нам типи культур».

~ Амалія Паску (Румунія)

ПОСТІЙНИЙ КЛІЄНТ

«З 2011 року ми перейшли на нульовий обробіток ґрунту. Використовували сівалку Kinze з сусіднього кооперативу, і оскільки ми отримали багато досвіду роботи з нею щодо культур та забезпечення росту, у 2013 році придбали власну сівалку Kinze, восьмирядну Kinze 3500 із двохстрочним висівом. Не можу собі уявити, що ми змінимо технологію, ми завжди будемо використовувати Kinze, адже цей пристрій ідеально підходить для висіву. Він настільки добре працює, що задовольняє всі наші потреби».

~ Роберт Дохал (Словаччина)

ЗНАЧНІ ПОКРАЩЕННЯ МЕТОДІВ ВЕДЕННЯ ЗЕМЛЕРОБСТВА

«Розглядаючи наші можливості на ринку, ми виявили, що сівалки Kinze ідеально відповідають усім нашим потребам. Саме здатність сівалки відповідати необхідним параметрам зіграла вирішальну роль у рішенні інвестувати в Kinze. Після ретельного дослідження ринку жодна інша модель не відповідала здатності Kinze задовольнити їхні специфічні потреби. Широкі можливості та виняткова якість продукції Kinze зробили її ідеальним вибором для нас. З акцентом на точність і ефективність, сівалка Kinze незмінно досягала високих результатів на різних культурах, включаючи рапс, пшеницю, ячмінь, соняшник і кукурудзу».

~ Іон Морой (Молдова)

ТОЧНІСТЬ І ПРОСТОТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Ми шукали сівалку, яка відповідає наступним вимогам: точність висіву, точність подачі заданої норми висіву, а також сівалка мала бути простою у транспортуванні, експлуатації та обслуговуванні. Цього року ми планували засіяти понад три тисячі гектарів соняшником та кукурудзою. Сівалка чудово впоралася з поставленим завданням. Ми обов'язково рекомендуватимемо цю сівалку іншим господарствам, тому що вона забезпечує все необхідне для якісного висіву та легкої експлуатації».

~ Андрій Пасос, агрофірма «Луга-Нова» (Україна)

ВИСОКІ ВРОЖАЇ ЗА НУЛЬОВОГО ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ

«Ми маємо 12-рядну сівалку Kinze і використовуємо технологію нульового обробітку ґрунту, яка економить багато пального, часу і трудовитрат. У нас слабкі ґрунти, і для того, щоб бути прибутковими, і щоб зберегти рентабельність, ми повинні жорстко контролювати витрати. Використовуючи сівалку Kinze, ми засіяли 1 500 га рапсу, соняшнику та кукурудзи, і дуже задоволені врожайністю».

~ Веско Піщійський, сільськогосподарський кооператив Tanuo Enchev (Болгарія)

ДИСПЛЕЙ СІВАЛКИ

BLUE VANTAGE

Простий. Точний. Інтуїтивний.

Blue Vantage® — найпростіший у використанні спеціалізований дисплей для сівалок у галузі. Розроблений Kinze та ексклюзивний для сівалок Kinze, цей інноваційний, технічно досконалий і оптимізований дисплей забезпечує просте, точне та інтуїтивно зрозуміле управління сівалкою, сприяючи високій продуктивності висіву. Завдяки заводським попереднім налаштуванням не потрібно гадати при виборі налаштувань, а наведена на екрані висіву вся важлива інформація легко зчитується під час роботи. Засоби діагностики забезпечують легкий та ефективний пошук і усунення несправностей.

- Для початку висіву потрібно лише три кліки на простому у використанні та міцному сенсорному екрані.
- Вся важлива інформація відображається на одному екрані; завдяки заводським попереднім налаштуванням не потрібно гадати при виборі налаштувань
- До 4-х камер заднього огляду забезпечують чіткий огляд позаду сівалки
- Віддалений перегляд екрана Blue Vantage при вході в обліковий запис Blue Connect
- Налаштуйте щільність на мапі приписів після її імпорту — безпосередньо з екрана висіву
- Підтримує висів пшениці з вакуумними висівними апаратами True Rate та True Speed
- Рішення для обробки даних Blue Connect не потребує кодів розблокування, а ви, фермер, завжди залишаєтеся власником даних

Відключення:

Натисніть для ручного відключення та перемикання на автоматичне відключення

Екран висіву

Графік для кожного ряду: Включає інформацію щодо щільності, розкладки та сили притиску

Центрування/масштабування поля:

Перемикання між рівнем масштабу для відображення всього поля і центруванням на тракторі

Гектари та швидкість:

Відображає кількість гектарів, засіяних за поточну сесію, поточне завдання, поточну швидкість, інформацію від ваг центрального бункера та дані Blue Connect

Умовні позначення шару

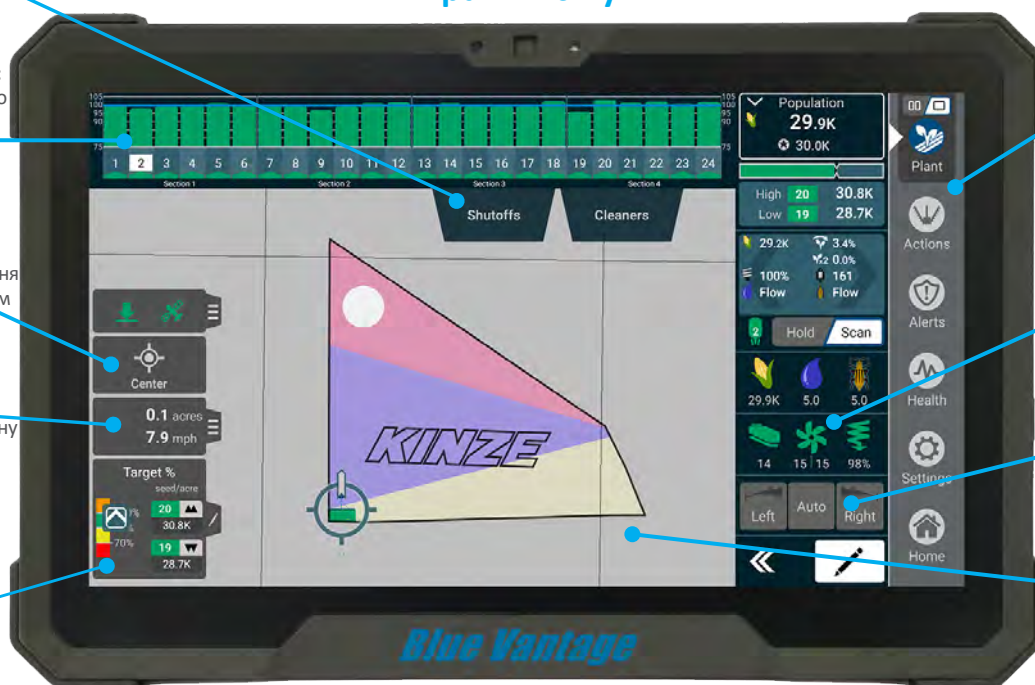
даних: Відображає умовні позначення захоплення сівалки та регульовану гістограму

Панель навігації: Для зручної навігації дисплеєм

Тиски: Відстежуйте та налаштовуйте параметри тиску вентилятора та сили притиску

Бічна панель: Налаштовувана бічна панель відображає найчастіше використовувану інформацію

Сенсорний екран: З керуванням масштабуванням двома пальцями



Усі шари мапи на екрані висіву можна переглядати в одноекранному або розділеному режимі, що дає змогу відстежувати дві мапи висіву одночасно. Для перемикання між режимами достатньо одного дотику до значка ВИСІВ.

Спільна робота з мапою (Map Sync®)



Розділені екрани



Наявність Blue Drive та Blue Vantage

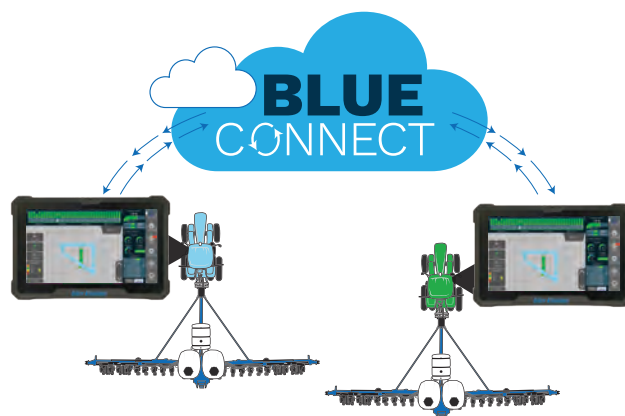
Модель	Конфігурація рядів
3505	8 рядів 70 см*
3605	12 рядів 70 см*
3605	16 рядів 70 см*
4805	24 ряди 70 см

*Доступний опціональний роздільний висів

BLUE CONNECT

Віддалене хмарне рішення для збереження даних про висів і стан поля.

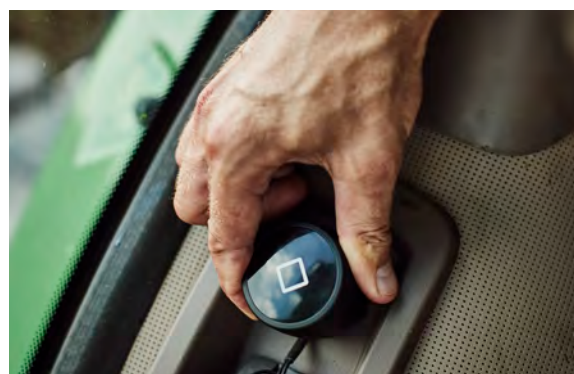
- Blue Connect і дисплей Blue Vantage обмінюються даними щоразу, коли Blue Vantage підключено до Інтернету, наданого клієнтом, і авторизовано в безкоштовному обліковому записі Blue Connect.
- Коди розблокування не потрібні, оскільки ця функція вже включена до дисплея Blue Vantage, а фермер завжди залишається власником даних.
- Дозволяє клієнтам і дилерам віддалено переглядати дані з дисплея та виконувати бездротове оновлення програмного забезпечення. Налаштування облікового запису Blue Connect — швидке, просте та здійснюється безпосередньо на дисплеї.
- Функція спільної роботи з мапою Map Sync® дозволяє двом або більше сівалкам із дисплеями Blue Vantage одночасно обмінюватися даними про оброблену площу на одному полі.
- Дозволяє передавати зібрані дані до John Deere Operations Center™ і Ag Leader AgFiniti®.



Climate FieldView

Додайте **комплект адаптера FieldView™ Drive**, iPad і застосунок Cab, щоб передавати дані у свій обліковий запис FieldView.

Перевірте сумісність на вебсайті support.climate.com.



BLUE DRIVE

СПРАВЖНЯ ВПЕВНЕНІСТЬ

Blue Drive® це розроблена Kinze система електроприводу, яка вирізняється простотою, надійністю та високою точністю, забезпечуючи впевненість під час посівного сезону. Унікальна для галузі конструкція використовується у всій сівалці, забезпечуючи покращене управління секціями та точне розміщення насіння, що гарантує максимальну рентабельність.

Запатентована
технологія
Ethernet

- Надійний і високошвидкісний канал зв'язку Ethernet для швидкого оновлення програмного забезпечення і ефективного пошуку та усунення несправностей
- Розроблений задля зручного оновлення програмного забезпечення і встановлення додаткових функцій без необхідності введення спеціальних кодів розблокування
- На сівалки з електричним приводом Kinze Blue Drive надається найбільша в галузі 2-річна гарантія на палець зчипного пристрою до зашпаровуючого колеса

РІШЕННЯ ДЛЯ ВИСОКОШВИДКІСНОГО ВИСІВУ

TRUE SPEED

Точне досягнення результатів на ДІЙСНО більших швидкостях.

Точний висів на швидкостях від 5 до 19 км/год завдяки високошвидкісним висівним апаратам **True Speed®** і можливість засіяти за день у два рази більшу площу у порівнянні з традиційними висівними апаратами.* Оскільки насінини знаходяться під постійним контролем на шляху від висівного диска до вкладання у борозну, то незалежно від їх розміру, форми або покриття, забезпечується точна розкладка насіння і необхідна відстань між ними. Найнижча в галузі точка скидання насіння забезпечує точну підтримку необхідної відстані між насінинами для їх точної розкладки в ряду.

*Залежно від обладнання, типу насіння та польових умов

- Зношені в ході експлуатації компоненти легко замінюються, мають значний ресурс і низьку вартість, що економить час і гроші.
- Один відсікач, що не потребує регулювання, забезпечує висів кукурудзи, цукрового буряка, майло, бавовника та соняшників олійних
- Саморегулююча насіннева стрічка насіннепроводу не розтягується і не вимагає зняття після закінчення посівного сезону
- Для доступу до висівного апарата і насіннепроводу не потрібні інструменти, що значно полегшує і спрощує процес зміни культур і обслуговування
- Швидко змінити тип насіння допомагає встановлення висівних апаратів на шарнірі з фіксаторами, а також можливість швидкого зняття висівних дисків

Високошвидкісні висівні диски True Speed



Соеві боби

92 комірки, 35 см



Соеві боби

46 комірок, 35 см



Кукурудза

32 комірки



Цукрові буряки/майло

46 комірок



Бавовник

46 комірок



Соняшник олійний

23 комірки



Рапс/канола

104 комірки



Пшениця/ячмінь

210 комірок

Точний висів на обраній швидкості для підвищення врожайності і ефективності висіву в діапазоні швидкості від 5 до 19 км/год.

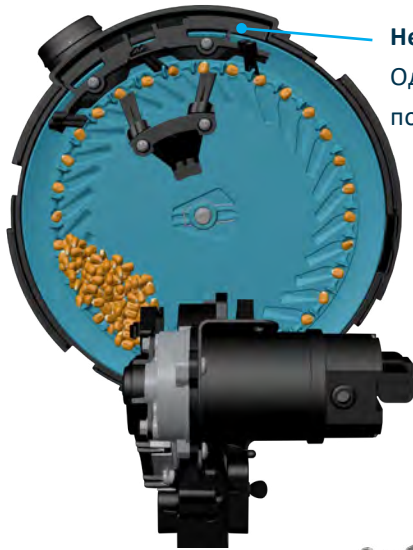
	8 км/год	11,3 км/год	16 км/год	19,3 км/год
Гектарів/годину (24-рядна сівалка)	10,5 га/год	14,6 га/год	20,6 га/год	24,7 га/год
Гектарів/годину (16-рядна сівалка)	6,8 г а/год	9,7 га/год	13,8 га/год	16,6 га/год
% підвищення ефективності	-----	29%	50%	60%

Наявність True Speed¹

Модель	Конфігурація рядів
4805	24 ряди 70 см
3605	16 рядів 70 см ²
3605	12 рядів 70 см ²
3505	8 рядів 70 см ²

¹ доступно тільки з системою центральних бункерів
² доступно тільки з центральними бункерами





Не потребує налаштування відсікач
Один відсікач для всіх типів культур, що не потребує налаштування

Унікальне розташування висівного апарата

Перпендикулярне розташування висівного апарата забезпечує безперешкодне проходження насіння від диска до насіннєпроводу

Унікальна конструкція затвора висівного диска

Забезпечує пряме завантаження і утримує насіння для точної передачі на конвеєрну стрічку



Стрічка, армована кевларом

Зношувані компоненти розроблені для тривалого терміну служби та зниження експлуатаційних витрат. Конвеєрна стрічка для подачі насіння має зносостійкість понад 600 рядових гектарів на один ряд і не потребує заміни в кінці сезону.

Найнижчі точки скидання у галузі

Забезпечують чудовий показник коефіцієнта варіації (COV)

Колесо зі щітковим зачепленням

- Забезпечує контроль подачі насіння завдяки прямій передачі від висівного диска до конвеєрної стрічки
- Більш тривалий термін служби і низька вартість заміни компонентів забезпечують зменшення експлуатаційних витрат

ВИСОКОЕФЕКТИВНИЙ

TRUE RATE

ВАКУУМНИЙ ВИСІВНИЙ АПАРАТ

Надійно працює з різноманітним насінням і забезпечує **ДІЙСНО** високу точність висіву.

Вакуумний висівний апарат **True Rate®** завдяки широкому вибору легкозмінних висівних дисків забезпечує висів на швидкостях до 13 км/год*. Міцна та проста в обслуговуванні конструкція потребує лише одного відсікача, що спрощує експлуатацію, забезпечує оптимальну продуктивність і знижує експлуатаційні витрати.

*Якщо дозволяє стан поля

Висівні диски для висівного апарата True Rate



Кукурудза і велика цукрова кукурудза

40 комірок



Соеві боби

60 і 120 комірок



Канола і рапс*

83 комірки



Пшениця

231 комірка



Столова квасоля
(«Пінто», Північна)

60 комірок



Столова квасоля
(Чорна, «Прето»,
звичайна і полпкорн)

60 комірок



Цукровий буряк/
Майло

60 комірок



Бавовник

60 комірок



Соняшник (2, 3, 4)
і дрібна цукрова
кукурудза

40 комірок

- Зняття насіння в положенні «на 3 години» для однакової розкладки незалежно від швидкості сівалки або щільності висіву
- Один легко регульований відсікач забезпечує високу точність розкладки
- Опрацьована конструкція полімерного ущільнення гарантує значний ресурс деталі і сталість рівня вакууму
- Поліпшення COV, особливо на схилах, завдяки конструкції кромки висівного диска, що звужується
- Швидка зміна культури завдяки простому зняттю кришки висівного апарата та висівного диска



Довговічне ущільнення з термопластичного силікона

Просте налаштування розкладки

Один регульований відсікач для всіх типів і розмірів насіння



Відмінне заповнення

- » Форма комірок для насіння забезпечує 100 % очистку
- » Канали забезпечують захоплення кожної насінини без пропусків

Механічні висівні апарати

Щітковий висівний апарат

Перевірений щітковий висівний апарат Kinze гарантує простоту обслуговування і точність висіву для великих обсягів сільськогосподарських культур. Він легко очищується, експлуатується та обслуговується. Заміна висівних дисків не потребує інструментів, а зносостійкі щітки не потребують особливого догляду та не вимагають значних витрат.

Висівні диски для щіткового висівного апарата

Для висіву різних культур, насіння різних розмірів і з різною щільністю доступні висівні диски з кольоровим маркуванням.

Висівні диски для щіткового висівного апарата

Соеві боби



60 комірок

48 комірок

Майло/Сорго зернове



30 комірок

60 комірок
(дрібні, висока норма висіву)



60 комірок
(великі, висока норма висіву)

30 комірок
(великі)

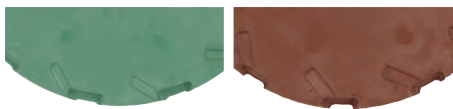
Бавовник



30 комірок

36 комірок
(великі)

48 комірок
(висока норма висіву)



12 комірок
(дрібні)

12 комірок
(гніздовий висів)

Насіння розкладається у сформовані кишені і утримується щіткою уздовж по периметру корпусу



Пальчиковий висівний апарат

Механічний висівний апарат для середнього розміру насіння та швидкості висіву 6,4-9,6 км/год.



Конструкція щітки та насінневого виштовхувача покращує розкладку насіння

Спеціально спроектований отвір для вивільнення насіння в опорній пластині пальчикового колеса запобігає відскакуванню при подачі насіння на конвеєрну стрічку

TRUE DEPTH

ГІДРАВЛІЧНА СИСТЕМА ПРИТИСКУ

Автоматична ПО- СПРАВЖНЬОМУ точна підтримка заданої глибини висіву для високої врожайності.

True Depth® не потрібно гадати при виборі налаштувань. Вона підтримує однакову глибину висіву насіння, гарантуючи рівномірне проростання і розвиток кореневої системи, а також зводячи до мінімуму ущільнення стінок посівної борозни. Під час традиційного або нульового обробітку ґрунту система постійно відстежує навантаження на копіюючі колеса, і на основі цих даних автоматично і миттєво регулює зусилля притиску або підйому для кожного окремого ряду.

- Великий діаметр штока гідравлічного циліндра забезпечує міцність, яка потрібна для роботи на кам'янистому ґрунті і при підвищених швидкостях висіву
- Конструкція гідравлічного циліндра є ремонтпридатною, що знижує експлуатаційні витрати
- Для збільшення терміну служби і зниження зносу лінки для вимірювання навантаження виконані методом лиття, а електронні компоненти повністю герметизовані
- Чітка робота і просте обслуговування завдяки використанню по одному гідравлічному керуючому клапану на ряд

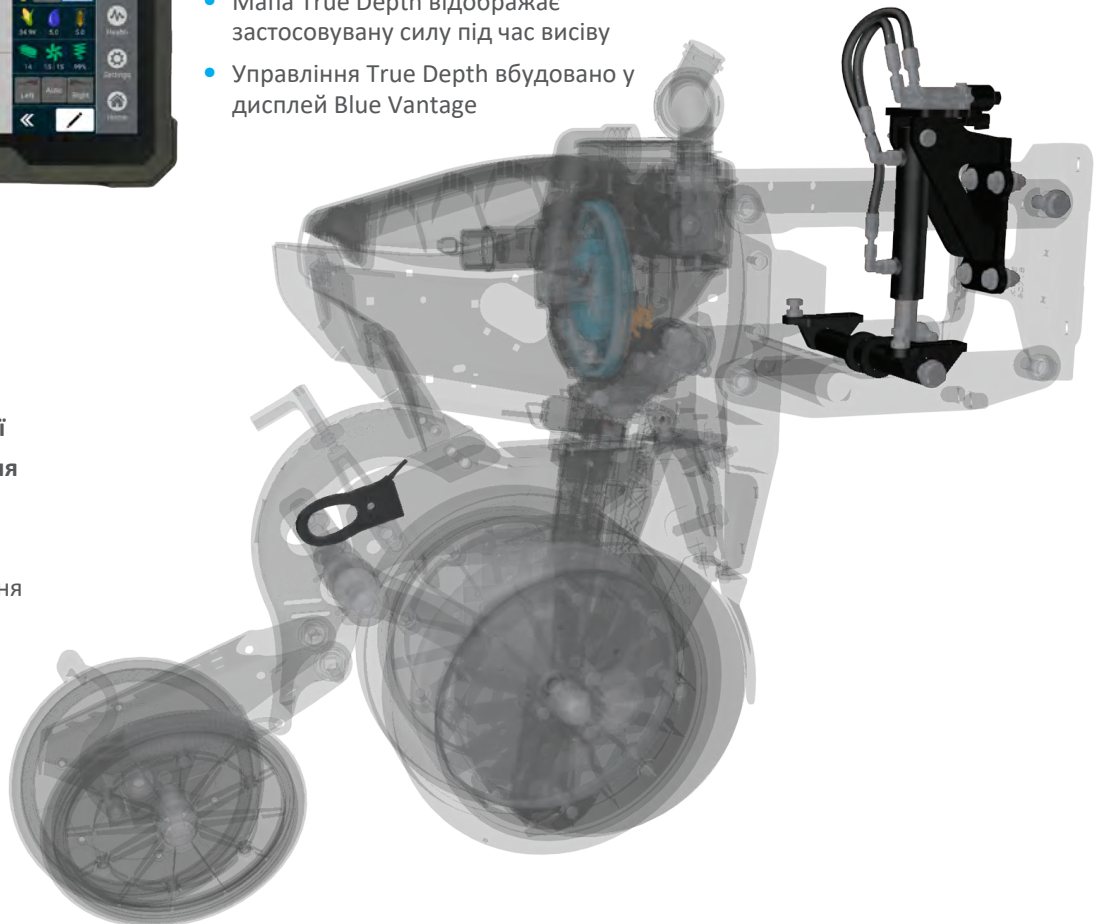


Можливість встановлення True Depth:
4805, 3605 та 3505

Дисплей True Depth

- Мапа True Depth відображає застосовувану силу під час висіву
- Управління True Depth вбудовано у дисплей Blue Vantage

True Depth полегшує підйом на сівалках з роздільним висівом, завдяки чому стає простіше підняти фронтальні висівні секції для зберігання і для перемикання з квасолі на кукурудзу. Завдяки підйомнику на 30% знижується зусилля, необхідне для блокування висівних секцій, що знижує втому оператора і прискорює час налаштування.



Рідкі та сухі добрива

МОЖЛИВІСТЬ ВСТАНОВЛЕННЯ СИСТЕМ ВНЕСЕННЯ ДОБРИВ

Модель	Розмір	Конструкція насіннєвих бункерів	Обсяг рідких добрив	Обсяг сухих добрив
3005	8 рядів	Роздільні бункери	1 140 л - (2) бака ємністю 570 л	1 600 л - (2) бака ємністю 800 л або 1 000 л - (4) бака ємністю 250 л
	6 рядів	Роздільні бункери	1 140 л - (2) бака ємністю 570 л	750 л - (3) бака ємністю 250 л
	8 рядів	Роздільні бункери	1 140 л - (2) бака ємністю 570 л	1 000 л - (4) бака ємністю 250 л
3205	12 рядів	Роздільні бункери	1 515 л - (2) бака ємністю 575 л	—
3505	8 рядів	Центральні бункери ¹ 1 760 л	1 140 л ² - (2) бака ємністю 570 л	—
	8 рядів	Роздільні бункери	1 140 л ² - (2) бака ємністю 570 л	1 600 л ³ - (2) бака ємністю 800 л
	6 рядів	Роздільні бункери	1 140 л ² - (2) бака ємністю 570 л	750 л - (3) бака ємністю 250 л
	6 рядів	Центральні бункери ¹ 2 820 л	1 515 л - (2) бака ємністю 757 л	—
3605	16 рядів	Роздільні бункери	2 270 л - (4) бака ємністю 567 л	2 820 л - (2) бака ємністю 1 410 л або 2 000 л - (8) баків ємністю 250 л
	12 рядів	Центральні бункери ¹ 2 820 л	2 270 л - (4) бака ємністю 567 л	—
		Роздільні бункери	2 270 л - (4) бака ємністю 567 л	2 820 л - (2) бака ємністю 1 410 л або 1 500 л - (6) баків ємністю 250 л
	24 ряди	Центральні бункери 4 230 л	2 280 л - (2) бака ємністю 1 140 л	3 020 л - (1 бак)
4805	24 ряди	Центральні бункери 1 760 л	3 780 л - (2) бака ємністю 1 890 л	6 130 л - (1 бак)
		Роздільні бункери	3 800 л - (2) бака ємністю 1 900 л	5 150 л - (1 бак)

¹Опціональне обладнання для внесення добрив несумісне з опцією роздільного висіву, ²Добрива з роздільним висівом або дворядковим посівом вносяться лише в борозни, ³Сухі добрива недоступні разом з опцією дворядкового посіву

Варіанти насоса для добрив

- » Опціональний поршневий насос John Blue з дільниками потоку*
- » Діафрагмовий насос з гідравлічним приводом (4805), що забезпечує вимикання секцій і змінну норму внесення
- » Діафрагмовий насос, доступний на моделях Blue Vantage 3605 і 3505, і високоточний регулювальний клапан забезпечують широкий діапазон норм внесення на низьких і високих швидкостях

*До складу опції входить інсталяційний кронштейн, зірочки, компоненти приводу і дільник потоку.

Внесення добрив у борозни - рідкі добрива

Максимально ефективне використання добрив шляхом додавання трубок для добрив позаду насіннєпроводів висівних секцій, щоб подавати рідкі добрива до борозни. Дуже низька норма внесення для стартових добрив. Для будь-якого типу обробки ґрунту – застосовується зі зниженими нормами внесення і для добрив зі зниженим сольовим індексом.

Зубчасті однодискові сошники - сухі і рідкі добрива

Зубчасті дискові ножі діаметром 40 см. Регулювання притиску – глибина від 2,5 см до 10 см. Для традиційної або нульової обробки ґрунту. Опціональне копіююче колесо для традиційної обробки ґрунту.

Посилені однодискові сошники - рідкі добрива

Дисковий ніж діаметром 45,75 см. Регулювання притиску – глибина від 5 см до 12,75 см. Для традиційної або нульової обробки ґрунту, складних умов, підвищених норм висіву або кам'янистих ґрунтів.

Дводискові сошники - сухі і рідкі добрива

V-подібні дискові ножі діаметром 38 см. Регульована притискна пружина. Точне внесення добрив. Для традиційної обробки ґрунту. Висів на швидкості до 10 км/год.

Зашпаровуючі колеса



Зубчасті

Гумові V-подібні



Чавунні V-подібні

Додаткове обладнання

Колеса для пожнивных остатков с креплением на дисковых ножах

- » Копіюючі рельєф подвійні колеса діаметром 31 см
- » 12 вигнутих зубців, розташування у з'єднанні або шаховому порядку
- » 11 налаштувань глибини з кроком 6 мм і легким регулюванням
- » Потрібні дискові ножі для нульової обробки ґрунту
- » Досить агресивні
- » Добре працюють за нульової або мінімальної обробки ґрунту



Спицьовані копіюючі колеса

Покращена ефективність висіву у вологих умовах завдяки легко регульованим спицьованим копіюючим колесам, оснащеним зносостійкими сталевими чистиками.



Дискові ножі для нульового обробітку ґрунту

- » Дискові ножі діаметром 40 см
- » Від 19 до 25 мм
- » 3 варіанти форми для різних ґрунтових умов



Бункери для гранульованих хімікатів

Висів, внесення добрив та інсектицидів за один прохід.



Роздільні бункери для насіння

На сівалках, не обладнаних системою центральних бункерів, міцні роздільні бункери для насіння пропонуються у двох розмірах.



4005 | Роздільні бункери для насіння збільшеної місткості об'ємом 105 л



4005 і 3005 Роздільні бункери для насіння об'ємом 66 л

На моделях 3005 і 4005 доступне додаткове обладнання для внесення інсектицидів і гранульованих добрив.

Подача насіння з системи центральних бункерів

Більше типів насіння. Більше розмірів насіння. Більш широкий діапазон норм висіву. Розподільник системи центральних бункерів серії 05 може працювати з найрізноманітнішим насінням, яке ви висіваєте під час напруженого посівного сезону. Система подачі насіння під тиском з центральних бункерів об'ємом до 4230 л, яка не вимагає механічного перемішування. Система працює з найрізноманітнішими розмірами насіння, а також підтримує високі норми висіву і швидкості висіву до 19 км/год. Заслінка дозволяє легко виконувати обслуговування або очищення бункерів від насіння, що лишилося всередині.

Комплект електронних ваг

Ємності системи центральних бункерів зважуються окремо, що дозволяє оператору бачити вагу кожного бункера і площу до його спорожнення. Комплект включає встановлюваний на містку винесений дисплей ваг, який забезпечує рівномірне заповнення. Ваги системи центральних бункерів необхідні для роботи функції активного розподілу ваги.



Расширенный диапазон совместимых семян

- Кукурудза
- Квасоля
- Соняшник № 4
- Соняшник кондитерського призначення
- Цукрова кукурудза
- Цукровий буряк
- Сорго зернове
- Бавовник
- Канола
- Конопля
- Покривні культури

У насіннепроводі KINZE підраховується КОЖНА НАСІНИНА

- » Висока точність, дві частини, оптичний датчик насіння
- » Підраховує кожну насінину, навіть при високій нормі висіву
- » Відстежує подвоєння, пропуски і відстань навіть при високих нормах висіву
- » Автоматично самокалібрується за наявності пилу
- » Миттєвий відгук на зміну норми висіву
- » Великі насіннепроводи зводять до мінімуму удари насіння об стінки труби, що забезпечує однакову відстань між насінинами

Гідравлічна система розподілу ваги

Гідравлічна система розподілу ваги рівномірно розподіляє вагу з центру сівалки по всіх рядах, що сприятливо позначається на врожайності через зниження ущільнення ґрунту в рядах.

На сівалках, оснащених вагами центральних бункерів і електричним приводом Blue Drive, гідравлічна система розподілу ваги стає АКТИВНОЮ. Система постійно контролює вагу центральних бункерів для насіння, і інтенсивність перенесення ваги змінюється відповідно до маси насіння в бункерах.

Три складових зниження врожайності в результаті ущільнення ґрунту:



Знижується кількість кисню, що надходить до коренів рослин



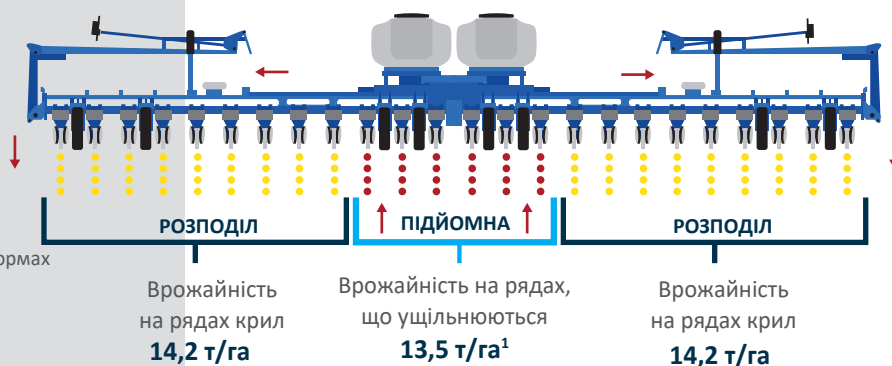
Знижується кількість води, що надходить до коренів рослин



Обмежується розвиток кореневої системи

Зниження врожайності через ущільнення ґрунту в рядах

Середні 6 рядів сівалки поруч з транспортними колесами.



¹Дані, які спираються на дослідження зі звіту Hybrids 2014 Practical Farm Research компанії Beck, доступні на веб-сайті www.beckshybrids.com.

Дисплеї



BLUE VANTAGE

- » Вбудовані засоби діагностики
- » Опції камери
- » Вбудовані екрани зусилля притиску
- » Спільна робота з картою

AG LEADER® INCOMMAND™

- » Інтерфейс, схожий на інтерфейс планшета
- » Можливість розділення екрана
- » Просунуте управління сівалкою



KPM III

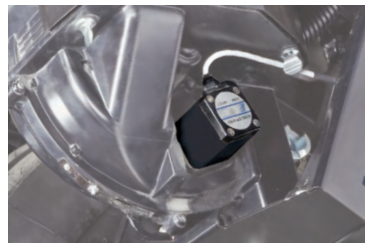
- » Простий у використанні
- » Економічний
- » Відображення у реальному часі результатів для ряду або для всієї сівалки в цілому
- » Відображає подвоєння, пропуски, розкладку, діаграми норми висіву, швидкість та іншу інформацію

МОЖЛИВІСТЬ ВСТАНОВЛЕННЯ ДИСПЛЕЯ*

Модель	Blue Vantage	KPM III	AG LEADER
3005	—	●	—
3035	—	●	—
3205	—	●	●
3505	●	●	—
3605	●	●	●
4805	●	—	—

*Оскільки продукція постійно вдосконалюється, відвідайте веб-сайт www.kinze-europe.com для отримання актуальної інформації щодо дисплеїв і моніторів

Приводи висівних апаратів та муфти



Електричний привід Blue Drive

Відсутні приводні вали, ланцюги, муфти або редуктори. Доступний тільки з висівними апаратами True Speed та True Rate.

Привід від контактного колеса

Надійний і простий в експлуатації. Використовуються колеса, що притискаються пружинами. Відсутність муфт. Відсутність ланцюгів, які необхідно знімати для транспортування.



Електричні рядні муфти

Управління муфтами (до 36 рядів) в двох або трьох секціях. Зупиняють висів шляхом відключення висівних апаратів (і секцій сівалки) на підставі карти поля і раніше засіяних ділянок.

Муфти відключення вказівного ряду для висіву на половині ширини

Для приводу від контактного колеса
(Не потрібні для електричних приводів).



Варіанти висівних апаратів*

Модель	True Speed Вакуумні висівні апарати	True Rate Вакуумні висівні апарати	Механічні висівні апарати	Електричний привід Blue Drive	Привід від контактного колеса
3005	—	●	●	—	●
3035	—	●	●	—	●
3205	—	●	●	—	●
3505	●	●	—	●	●
3605	●	●	—	●	●
4805	●	●	—	●	●

*Для деяких конфігурацій можуть бути недоступні деякі функції. Відвідайте веб-сайт www.kinze-europe.com/planters або зверніться до місцевого дилера для отримання більш докладної інформації.

РОЗДІЛЬНИЙ ВИСІВ

ПРОВІДИТЬ ВИСІВ УСІХ ВАШИХ ОСНОВНИХ КУЛЬТУР ЗА ДОПОМОГОЮ ОДНІЇ СІВАЛКИ

Виконуйте висів ваших основних культур за допомогою сівалки Kinze з роздільним висівом, досягаючи при цьому більш високої точності. Унікальне поєднання паралельних рам для навісного обладнання та ексклюзивних фронтальних висівних секцій Kinze забезпечує більш вільний потік рослинних залишків та краще розміщення насіння, ніж в інших вузькорядних сівалках. Висівайте вузькорядну квасолю за нульової обробки ґрунту між стеблами торішньої кукурудзи, щоб оптимізувати розвиток сходів культури і звести до мінімуму знос шин. Просте блокування фронтальних висівних секцій для висіву просапних культур з міжряддям 70 см однією і тією ж самою сівалкою.

РОЗДІЛЬНИЙ ВИСІВ З ДОДАТКОВИМИ ВИСІВНИМИ СЕКЦІЯМИ



Ексклюзивні фронтальні висівні секції

Доступні для моделі 3005 з жорсткою рамою і для всіх моделей з поворотною віссю.



Подпружиненные эксцентриковые стопоры высевальной секции над центром

Легкое переключение за минуты с раздельного посева на ряды стандартной ширины.

Висіваєте квасолю за нульової обробки ґрунту і міжряддя 35 см між стеблами торішньої кукурудзи? Забезпечте більш точне внесення насіння і заглиблення, більш м'який хід сівалки і продовжуйте використовувати усю ширину захвату сівалки, заощаджуючи тим самим час завдяки додатковим фронтальним висівним секціям. Зменшіть знос шин і кількість проколів шляхом ведення шин між рядами торішньої кукурудзи.

МОЖЛИВІСТЬ ВСТАНОВЛЕННЯ РОЗДІЛЬНОГО ВИСІВУ*

Модель	Розмір	Міжряддя роздільного висіву	Опціональні додаткові висівні секції
3005	6 рядів, міжряддя 70 см	35 см	–
3005	8 рядів, міжряддя 70 см	35 см	–
3505	8 рядів, міжряддя 70 см	35 см	●
3605	12 рядів, міжряддя 70 см	35 см	●
3605	13 рядів, міжряддя 70 см	35 см	●

*Для деяких конфігурацій можуть бути недоступні деякі функції. Відвідайте веб-сайт www.kinze-europe.com або зверніться до місцевого дилера для отримання більш докладної інформації.

Пшениця за нульової обробки ґрунту

Ліва частина поля на наведеній нижче фотографії засіяна просапною сівалкою Kinze 3500 з технологією роздільного висіву, права частина поля – традиційною рядною сівалкою. Неоозброєним оком помітно, що пшениця, посіяна з роздільним висівом, розвивається краще, оскільки отримує більше кисню і поживних речовин у порівнянні з пшеницею, посіяною за допомогою традиційної сівалки.

Bioteks - Оріховиця, Болгарія

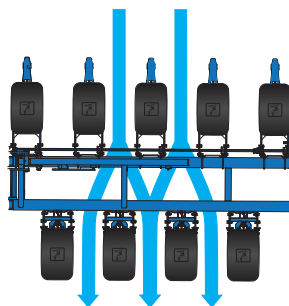


ПЕРЕВАГИ РОЗДІЛЬНОГО ВИСІВУ

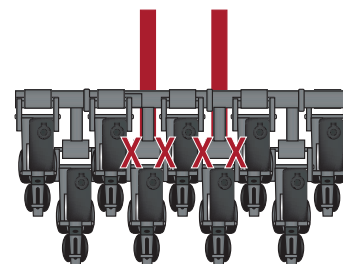
Покращений потік залишків

Конструкція ексклюзивних фронтальних висівних секцій Kinze і паралельної рами забезпечує більш вільний потік рослинних залишків, що призводить до більш точного висіву у порівнянні з іншими вузькорядними сівалками. Ідеально підходить для вузькорядних культур, таких як соєві боби, соняшник і рапс.

Сівалка Kinze



Сівалки конкурентів



Роздільний висів соняшнику показує кращі результати, ніж висів з традиційним міжряддям

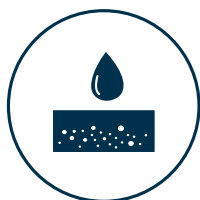
Проведене у 2017 році Університетом Північної Дакоти дослідження показало, що соняшник з роздільним висівом дає більше врожаю, ніж соняшник з традиційним міжряддям, в середньому на 338 кг (0,338 т) з гектара. При середній ціні 300 євро за тону соняшника це дає додатковий дохід у 101 євро з гектара.*

*Дослідження Університету Північної Дакоти, «Випробування 2017 року щодо норм висіву соняшнику і відстані між насіннями в м. Майнот»

ПЕРЕВАГИ НУЛЬОВОЇ ОБРОБКИ ҐРУНТУ¹



Надійна боротьба з ерозією ґрунту



Збереження вологи в ґрунті



Зниження витрат на паливо і витрат на оплату праці



Покращення структури і стану ґрунту

Соеві боби за нульової обробки ґрунту дають більше врожаю, ніж у разі традиційної підготовки

Якщо брати середнє значення за три роки, у 4 з 6 досліджень соєві боби продемонстрували усереднену різницю урожайності 25-94 кг/га²

¹Університет Небраски-Лінкольна, Інститут сільського господарства і природних ресурсів, CropWatch
²Farm Progress

Пшениця за нульового обробітку ґрунту

Висіяно сівалкою Kinze 3605 з міжряддям 35 см та внесенням рідких добрив
-Купчінь, Молдова



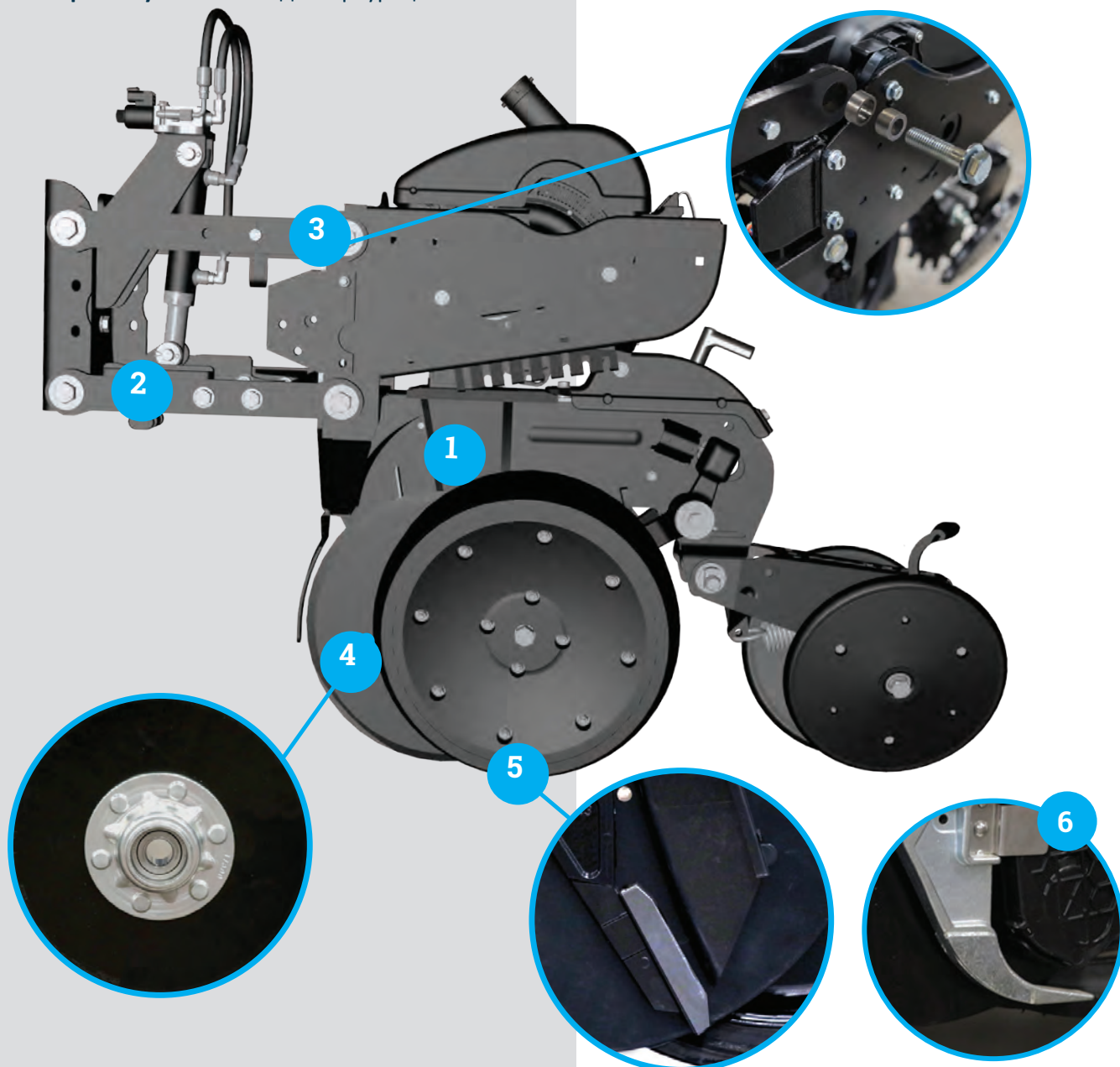
3005 СЕРІЇ

- **Посилені змінні втулки збільшеного діаметру для кріплення подвійних паралельних важелів** мають збільшену площу на ділянках зносу та просякнуті мастилом, що подовжує їхній ресурс у два рази і усуває потребу в заміні паралельних важелів
- **Удосконалено матеріал внутрішнього чистика** та подвоєно його ресурс
- **Залежні копіюючі колеса** забезпечують однакову глибину висіву навіть в умовах великої кількості пожнивних залишків або значних нерівностей
- **Опції систем притиску** залежать від конфігурації

3005 СЕРІЯ

Характеристики висівних секцій

- 1 **Посилені довговічні сошники** для максимального витримування бічних навантажень
- 2 **Вертикальний хід 25 см** дозволяє легко впоратися з мінливими умовами роботи в полі
- 3 **Втулки подвійних паралельних важелів** мають збільшену площу на ділянках зносу для тривалого терміну служби
- 4 **Дисковий сошник з дворядними підшипниками** задля збільшення терміну служби
- 5 **Матеріал чистика дискового сошника** має вдвічі більший термін служби
- 6 **Удосконалений матеріал чистика True Speed** для збільшення терміну служби



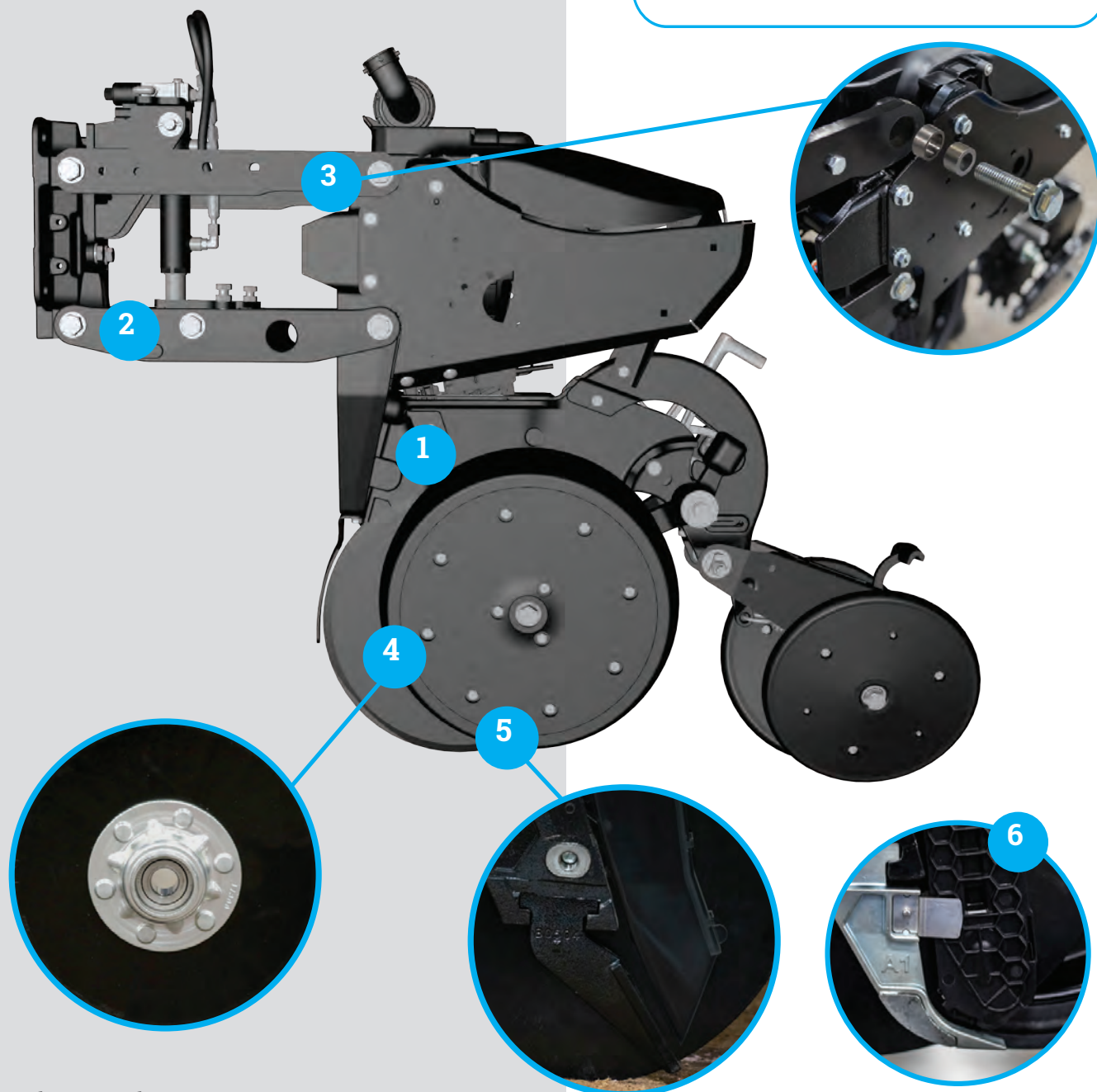
4005 СЕРІЇ

- **Посилені змінні втулки збільшеного діаметру для кріплення подвійних паралельних важелів** мають збільшену площу на ділянках зносу та просякнуті мастилом, що подовжує їхній ресурс у два рази і усуває потребу в заміні паралельних важелів
- **Удосконалено матеріал внутрішнього чистика** та подвоєно його ресурс
- **Залежні копіюючі колеса** забезпечують однакову глибину висіву навіть в умовах великої кількості пожнивних залишків або значних нерівностей
- **Опції систем притиску** залежать від конфігурації

4005 СЕРІЯ

Характеристики висівних секцій

- 1 Чавунні посилені сошники для більшої надійності та довговічності
- 2 Вертикальний хід 30,5 см дозволяє легко впоратися з мінливими умовами роботи в полі
- 3 Втулки подвійних паралельних важелів мають збільшену площу на ділянках зносу для тривалого терміну служби
- 4 Дисковий сошник з дворядними підшипниками задля збільшення терміну служби
- 5 Матеріал чистика дискового сошника має вдвічі більший термін служби
- 6 Удосконалений матеріал чистика True Speed для збільшення терміну служби



ОГЛЯД МОДЕЛЕЙ

З ЖОРСТКОЮ РАМОЮ



3005



3115 (навісна)

ЗІ СКЛАДНИМИ КРИЛАМИ



3035



3205

З ПОВОРОТНОЮ ВІССЮ



3505



3605

ФРОНТАЛЬНОГО СКЛАДАННЯ



4805

МОДЕЛЬ З ЖОРСТКОЮ РАМОЮ

3005

8 РЯДІВ, МІЖРЯДДЯ 70 CM | 6 РЯДІВ, МІЖРЯДДЯ 70 CM

CLASSIC



PLANTER



МІНІМУМ¹
80 К.С.

Універсальна сівалка Kinze 3005 являє собою адаптивну причіпну машину з невеликою рамою. Завдяки використуванню у конструкції болтовим з'єднанням її можна легко переводити зі стандартної конфігурації у режим роздільного висіву і за кілька хвилин змінити міжряддя з 70 см на 35 см. Якщо сівалка оснащується подвійною рамою, на неї можна встановити обладнання для внесення рідких або сухих добрив разом з опціональним роздільним висівом. Зниження початкових витрат і вартості обладнання дозволяє налаштувати і конфігурувати сівалку моделі 3005, виходячи з потреб вашого господарства.

- Збільшення надійності і ресурсу, а також зменшення експлуатаційних витрат завдяки модернізації висівних секцій до серії 05
- Точність з вакуумними висівними апаратами True Rate на швидкостях до 13 км/год, якщо дозволяє стан поля
- Ефективне внесення добрив з об'ємом ємностей до 1 140 л рідких або 1 600 л сухих
- Опціональна подвійна рама, що дозволяє одночасно використовувати і роздільний висів, і обладнання для внесення добрив
- Привід від контактного колеса з легким доступом до трансмісії норми висіву
- Висів культур з широким і вузьким міжряддям за допомогою опції роздільного висіву
- Жорстка рама зі зчепленням із самовирівнюванням

Комплектація і опції²

Вакуумний висівний апарат True Rate

Удосконалення висівних секцій серії 05

Привід від контактного колеса

Пальчиковий висівний апарат

Щітковий висівний апарат

Жорстка рама

Зчеплення із самовирівнюванням

Роздільний висів

Обладнання для внесення рідких добрив

Обладнання для внесення рідких добрив доступне на обладнанні для роздільного висіву 8R

Обладнання для внесення сухих добрив

¹Вимоги до мінімальної потужності трактора залежать від конфігурації сівалки і обраних додаткових опцій.

²Для деяких конфігурацій можуть бути недоступні деякі функції. Відвідайте веб-сайт www.kinze-europe.com/planters або зверніться до місцевого дилера для отримання більш докладної інформації.

CLASSIC



PLANTER


 МІНІМУМ¹
80 К.С.

Сівалка Kinze 3035 являє собою модель з малою транспортною шириною і широким функціоналом, що ідеально підходить багатьом господарствам, де мала ширина в положенні для транспортування має критично важливе значення для руху вузькими дорогами або виїзду на невеликі поля. Конструкція подвійної рами зі складними крилами дозволяє використовувати обладнання для внесення рідких або сухих добрив, роблячи сівалку максимально універсальною при невеликих розмірах.

- Збільшення надійності і ресурсу, а також зменшення експлуатаційних витрат завдяки модернізації висівних секцій до серії 05
- Точність з вакуумними висівними апаратами True Rate на швидкостях до 13 км/год, якщо дозволяє стан поля
- Привід від контактної колеси з легким доступом до трансмісій норми висіву
- Ефективне внесення добрив з об'ємом ємностей до 1 140 л рідких або 1 000 л сухих добрив
- Сошники для внесення добрив і висівні секції на крилах складаються разом, щоб зменшити транспортну ширину до 2,95 м

Комплектація і опції²

Вакуумний висівний апарат True Rate

Удосконалення висівних секцій серії 05

Обладнання для внесення рідких добрив

Привід від контактної колеси

Мала транспортна ширина

Пальчиковий висівний апарат

Рама зі складними крилами

Обладнання для внесення рідких або сухих добрив

¹Вимоги до мінімальної потужності трактора залежать від конфігурації сівалки і обраних додаткових опцій.

²Для деяких конфігурацій можуть бути недоступні деякі функції. Відвідайте веб-сайт www.kinze-europe.com/planters або зверніться до місцевого дилера для отримання більш докладної інформації.

CLASSIC



PLANTER


 МІНІМУМ¹
80 К.С.

Надійна, міцна, продуктивна навісна сівалка моделі 3115 ідеально підходить для невеликих господарств. Вона є єдиною навісною сівалкою з жорсткою рамою, контактним приводом і окремими трансмісіями норми висіву. Дана 6- або 8-рядна сівалка кріпиться на трактор або інше навісне обладнання для гребеневої або стрічкової обробки ґрунту і ідеально підходить для невеликих полів. Може бути оснащена вакуумними висівними апаратами True Rate, пальчиковими висівними апаратами або щітковими висівними апаратами.

- Збільшення надійності і ресурсу, а також зменшення експлуатаційних витрат завдяки модернізації висівних секцій до серії 05
- Точність з вакуумними висівними апаратами True Rate на швидкостях до 13 км/год, якщо дозволяє стан поля
- Регульована висота рами для місцевості з плоским рельєфом або розрівняних полів
- Привід від контактного колеса з легким доступом до трансмісій норми висіву.
- Бюджетна сівалка з мінімальними вимогами до гідравлічної системи трактора і низькими експлуатаційними витратами

Комплектація і опції²

Вакуумний висівний апарат True Rate

Удосконалення висівних секцій серії 05

Пальчиковий висівний апарат

Жорстка навісна рама

Привід від контактного колеса

Щітковий висівний апарат

¹Вимоги до мінімальної потужності трактора залежать від конфігурації сівалки і обраних додаткових опцій.

²Для деяких конфігурацій можуть бути недоступні деякі функції. Відвідайте веб-сайт www.kinze-europe.com/planters або зверніться до місцевого дилера для отримання більш докладної інформації.



МІНІМУМ¹
120 К.С.

Сівалка моделі 3205 зі складними крилами є економічним рішенням для багатьох операцій і відмінно підходить для випадків, коли фермер переходить з 6-рядної на 12-рядну сівалку або збільшується посівна площа і необхідна друга сівалка для полів меншого розміру.

Стандартний привід від контактного колеса бездоганно працює з вакуумними висівними апаратами True Rate, забезпечуючи точну розкладку насіння. Конструкція рами зі складними крилами забезпечує гнучкість центральної секції при роботі на нерівному рельєфі і схилах; перевірена конструкція відрізняється мінімальними вимогами до гідравлічної системи трактора і низькими експлуатаційними витратами.

- Збільшення надійності і ресурсу, а також зменшення експлуатаційних витрат завдяки модернізації висівних секцій до серії 05
- Точність з вакуумними висівними апаратами True Rate на швидкостях до 13 км/год, якщо дозволяє стан поля
- Зручність навігації на терасах і горбистій місцевості, так як конструкція рами зі складними крилами дає центральній секції можливість згинатися на 25 градусів
- Бюджетна сівалка з мінімальними вимогами до гідравлічної системи трактора і низькими експлуатаційними витратами

Комплектація і опції²

Вакуумний висівний апарат True Rate

Удосконалення висівних секцій серії 05

Обладнання для внесення рідких добрив

Привід від контактного колеса

Пальчиковий висівний апарат

Щітковий висівний апарат

Електричні муфти

Рама 7 x 7 дюймів

Рама може згинатися на 25°

Рама зі складними крилами

¹Вимоги до мінімальної потужності трактора залежать від конфігурації сівалки і обраних додаткових опцій.

²Для деяких конфігурацій можуть бути недоступні деякі функції. Відвідайте веб-сайт www.kinze-europe.com/planters або зверніться до місцевого дилера для отримання більш докладної інформації.



МІНІМУМ¹
100 К.С.

Унікальна малогабаритна сівалка, обладнана базовою або вдосконаленою технологією для малих господарств або невеликих полів, Kinze 3505 з поворотною віссю являє собою просту в експлуатації, високопродуктивну сівалку з можливістю роздільного висіву або висіву подвоєними рядками шириною 17,5 см. З продуктивністю, оптимізованою за рахунок інших додаткових високотехнологічних функцій – дисплея Blue Vantage, електричного приводу Blue Drive та гідравлічної системи притиску True Depth – вона здійснює точну розкладку насіння для підвищення врожайності та прибутку на швидкості до 19 км/год.

- По-справжньому продуктивний посів з роздільним висівом, що забезпечується завдяки вакуумним висівним апаратам True Rate та електричному приводу Blue Drive
- Простий та зручний у використанні дисплей Blue Vantage з функцією спільної роботи з картою Map Sync™ і можливістю підключення до чотирьох камер
- Постійний контроль глибини висіву за допомогою опціональної гідравлічної системи притиску True Depth
- Виключно широкий діапазон підтримуваних насінин завдяки модернізованому розподільнику системи центральних бункерів – до 11 різних культур
- Менше зупинок завдяки системі центральних бункерів об'ємом 1760 л
- Точність висіву на швидкостях від 5 до 19 км/год, якщо дозволяє стан поля
- Мала транспортна ширина і просте обслуговування, що забезпечуються завдяки подвійній складній рамі з підйомно-поворотною конструкцією
- Збільшення надійності і ресурсу, а також зменшення експлуатаційних витрат завдяки модернізації висівних секцій до серії 05
- Ефективне внесення добрив з об'ємом ємностей до 1 140 л рідких або 1 600 л сухих добрив

Комплектація і опції²

Електричний привід Blue Drive і дисплей Blue Vantage	Обладнання для внесення рідких або сухих добрив; обладнання для внесення рідких добрив під управлінням Blue Vantage	Вакуумний висівний апарат True Rate	Привід від контактного колеса
Гідравлічна система притиску True Depth	Роздільний висів (з обладнанням для внесення добрив)	Мала транспортна ширина	Електричне управління кожним рядом
Встановлення до 4 камер на сівалці		Опц. електричні муфти	Система пневматичного притиску
		Вакуумний висівний апарат True Speed	Висів подвоєними рядками шириною 17,5 см при міжрядді 70 см

¹Вимоги до мінімальної потужності трактора залежать від конфігурації сівалки і обраних додаткових опцій.

²Для деяких конфігурацій можуть бути недоступні деякі функції. Відвідайте веб-сайт www.kinze-europe.com/planters або зверніться до місцевого дилера для отримання більш докладної інформації.

МОДЕЛЬ З ПОВОРОТНОЮ ВІССЮ

3605

16 РЯДІВ, МІЖРЯДДЯ 70 CM | 12 РЯДІВ, МІЖРЯДДЯ 70 CM

HIGH TECH



PLANTER

Ширина в положенні
для транспортування в
конфігурації з міжряддям 70
см становить менше 3,2 см

МІНІМУМ¹
240 К.С.

Оснащена висівними секціями роздільного висіву сівалка 3605 може використовуватися як спеціалізована сівалка для соєвих бобів з міжряддям 35 см, але при цьому зберігає можливість висіву культур з міжряддям 70 см. Оснащена обладнанням для внесення рідких або сухих добрив, центральними або роздільними бункерами, а також простими у використанні високотехнологічними функціями, такими як дисплей Blue Vantage і електричний привід Blue Drive, дана сівалка навіть на швидкості 19 км/год забезпечує високу точність висіву, необхідну для підвищення врожайності і рентабельності.

- По-справжньому продуктивний і точний висів, який забезпечувався б вакуумними висівними апаратами True Rate і електричним приводом Blue Drive
- Простий у використанні і інтуїтивно зрозумілий дисплей Blue Vantage з функцією спільної роботи з картою Map Sync™ і можливістю підключення до чотирьох камер
- Збільшення надійності і ресурсу, а також зменшення експлуатаційних витрат завдяки модернізації висівних секцій до серії 05
- Виключно широкий діапазон підтримуваних насінин завдяки модернізованому розподільнику системи центральних бункерів – до 11 різних культур
- Точність з вакуумними висівними апаратами True Rate на швидкостях до 19 км/год, якщо дозволяє стан поля
- Однакова глибина висіву завдяки надійній гідравлічній системі притиску True Depth
- 3-секційна рама з поворотною віссю і крилами, здатними вигинатися на 14 градусів, дозволяє працювати в горбистій місцевості
- Центральний бункер об'ємом 704 л з гідравлічною системою розподілу ваги знижує ущільнення ґрунту в рядах
- Мала транспортна ширина і просте обслуговування, що забезпечуються подвійною рамою з поворотною віссю
- Ефективне внесення добрив з об'ємом ємностей до 2 270 л рідких або 2 000 л сухих добрив
- Висів культур з вузьким міжряддям за допомогою опції роздільного висіву

Комплектація і опції²

Гідравлічна система притиску True Depth

Вакуумний висівний апарат True Speed

Вакуумний висівний апарат True Rate

Електричний привід Blue Drive і дисплей Blue Vantage

Активна³ гідравлічна система розподілу ваги

Роздільний висів

Обладнання для внесення рідких або сухих добрив; обладнання для внесення рідких добрив під управлінням Blue Vantage

Зручність технічного обслуговування

Мала транспортна ширина

Шарнірний зчіпний пристрій

¹Вимоги до мінімальної потужності трактора залежать від конфігурації сівалки і обраних додаткових опцій.

²Для деяких конфігурацій можуть бути недоступні деякі функції. Відвідайте веб-сайт www.kinze-europe.com/planters або зверніться до місцевого дилера для отримання більш докладної інформації.

³Активна гідравлічна система розподілу ваги лише з вагами системи центральних бункерів і Blue Drive.





МІНІМУМ¹
400 К.С.

Оснащена дисплеєм Blue Vantage, електричним приводом Blue Drive, міцними литими висівними секціями, а також гідравлічною системою притиску True Depth сівалка 4805 забезпечує найточніший контроль за рухом насіння і розкладкою на швидкостях до 19 км/год. 3-секційна рама фронтального складання з високим дорожнім просвітом, обладнана збільшеними передніми шинами і системою розподілу ваги, може нести значно більші обсяги насіння і добрив та при цьому здійснювати мінімальне ущільнення ґрунту в рядах.

- По-справжньому продуктивний і точний висів, який забезпечувався б вакуумними висівними апаратами True Rate і електричним приводом Blue Drive
- Простий у використанні і інтуїтивно зрозумілий дисплей Blue Vantage з функцією спільної роботи з картою Map Sync™ і можливістю підключення до чотирьох камер
- Збільшення надійності і ресурсу, а також зниження експлуатаційних витрат завдяки модернізації висівних секцій до серії 05
- Активна гідравлічна система розподілу ваги знижує ущільнення ґрунту під вагою центральних бункерів
- Менше зупинок і вища ефективність завдяки бортовому обладнанню для внесення рідких добрив місткістю до 3800 л під управлінням Blue Vantage
- або обладнанню для внесення сухих добрив місткістю до 6130 л
- Знижені вимоги до гідравлічної системи трактора. При наявності поршневого насоса змінної продуктивності з приводом від ВВП потрібно лише 2 СКК
- 3-секційна рама з фронтальним складанням, крила якої здатні вигинатися на 30 градусів, дозволяє впевнено працювати в горбистій місцевості
- Зниження ущільнення ґрунту, покращене проходження залишків і більш упевнений рух по м'якому ґрунту завдяки встановленим попереду шинам VF і IF
- Гідравлічне блокування крил і найвищий в класі дорожній просвіт в режимі транспортування для простого і безпечного перевезення дорогами

Комплектація і опції²

Вакуумний висівний апарат True Speed

Гідравлічна система притиску True Depth

Вакуумний висівний апарат True Rate

Високий дорожній просвіт при транспортуванні

Електричний привід Blue Drive і дисплей Blue Vantage

Активна³ гідравлічна система розподілу ваги

Встановлення до 4 камер на сівалці

Обладнання для внесення рідких або сухих добрив

Литі висівні секції

Система центральних бункерів

Шарнірний зчіпний пристрій

¹Вимоги до мінімальної потужності трактора залежать від конфігурації сівалки і обраних додаткових опцій.

²Для деяких конфігурацій можуть бути недоступні деякі функції. Відвідайте веб-сайт www.kinze-europe.com/planters або зверніться до місцевого дилера для отримання більш докладної інформації.

³Активна гідравлічна система розподілу ваги лише з вагами системи центральних бункерів і Blue Drive.





Обладнання для внесення рідких або сухих добрив на сівалці

Ефективно вносьте рідкі або сухі добрива без під'єднання причепа або виконання внесення у вигляді окремої операції. Модель 4805 може бути оснащено обладнанням для внесення рідкого добрива місткістю 2 280 л або 3 800 л¹, або ж 3 020 л, 5 150 л або 6 130 л² сухого добрива відповідно до використовуваних вами методів ведення сільського господарства. Внесення виконується за допомогою міцних зубчастих однодискових сошників як при традиційній обробці, так і при нульовій обробці ґрунту.

1 Місткість залежить від конфігурації

2 Обладнання для внесення сухих добрив має унікальні характеристики щодо точності дозування



Легке складання і розкладання



Комплектація/Опція	4805
Рама сівалки/Рама для робочих органів	Фронтального складання
Кількість секцій	3
Кількість рядів на крило	9
Вигин рами	Вигин по центру 15° вгору / 15° вниз
Маркери	●
Гідравлічна система розподілу ваги(активна гідравлічна система розподілу ваги при наявності ваг системи центральних бункерів і Blue Drive)	●
Шарнірний зчіпний пристрій	●
Комплект обладнання для гідравлічного ВВП	●
Подача насіння	
Роздільні бункери для насіння	Бункери 66 л или 105 л
Центральні бункери для насіння	4230 л
Комплект ваг центральних бункерів	●
Трансмісія / система приводу	
Електричний привід Blue Drive	●
Привід від контактного колеса	●
Дисплеї і управління	
Дисплей Blue Vantage (станд. з Blue Drive)	●
Управління секціями роздільного висіву (станд. з Blue Drive)	●
Дисплей Ag Leader InCommand	●
GPS приймач Ag Leader 7500	●
Висівний апарат	
Вакуумний висівний True Speed (тільки з центральними бункерами)	●
Вакуумний висівний апарат True Rate	●
Вакуумний висівний	●
Гумові V-подібні зашпаровуючі колеса	●
Чавунні зашпаровуючі колеса	●
Зубчасті зашпаровуючі колеса	●
Спицьовані зашпаровуючі колеса	●
Гідравлічна система притиску True Depth	●
Посилені притискні пружини	●
Система пневматичного притиску	●
Дискові ножі для нульової обробки ґрунту, що встановлюються на висівні секції	●
Колеса для пожнивних залишків	●
Устаткування для внесення гранульованих хімікатів	●
Добрива	
Комплект обладнання для внесення рідких добрив	●
Комплект обладнання для внесення сухих добрив	●
Комплект обладнання зубчастого однодискового сошника	●
Подача рідких добрив через трубку до борозни	●
Інше	
Транспортні світлові прилади і знаки	●
Комплект додаткового робочого освітлення	●
Запобіжний ланцюг (на дишлі)	●
Стоянковий домкрат	●
Задній зчіпний пристрій для причепа	●

Комплектація/Опція	3605	3505	3205	3115	3035	3005
Рама сівалки/Рама для робочих органів	3 поворотною віссю	3 поворотною віссю	Зі складними крилами	Жорстка/Навісна	Крило	Жорстка
Секції	3	1	2	1	3	1
Вигин рами	Вигин крил 7° вгору / 7° вниз	Жорстка	Вигин по центру 13° вгору / 12° вниз	Жорстка	Жорстка	Жорстка
Роздільний висів	●	●	—	—	—	●
Роздільний висів з додатковими висівними секціями	●	●	—	—	—	—
Двохстрочний висів	—	●	—	—	—	—
Маркери	●	●	●	●	●	●
Гідравлічна система розподілу ваги (активна гідравлічна система розподілу ваги при наявності ваг системи центральних бункерів і Blue Drive)	●	—	—	—	—	—
Дишло	Шарнірний зчпний пристрій	Сережка	Сережка	3-точковий ТЗП	Сережка	Сережка
2-точковий перехідник	●	●	—	—	—	—
Гідравлічний насос з приводом від ВВП	●	●	●	—	●	●
Подача насіння						
Роздільні бункери для насіння Центральные бункеры для семян	●	●	●	●	●	●
Центральні бункери для насіння	2820 л	1760 л	—	—	—	—
Комплект ваг центральних бункерів	●	—	—	—	—	—
Трансмісія / Система приводу						
Привід від контактного колеса	●	●	●	●	●	●
Електричний привід Blue Drive	●	●	—	—	—	—
Дисплеї і управління						
Дисплей Blue Vantage (станд. з Blue Drive)	●	●	—	—	—	—
Електричне управління кожним рядом	●	●	—	—	—	—
Електронний монітор висіву KPM III	●	●	●	●	●	●
Ag Leader InCommand	●	—	●	—	—	—
GPS Autoswath або ручне управління	●	●	●	—	—	—
Електричні муфти для окремих рядів (відключення 2 рядів для Ag Leader)	●	●	●	—	—	—
Висівний апарат						
Вакуумний висівний апарат True Speed	● (Центр. Бункери)	● (Центр. Бункери)	—	—	—	—
Вакуумний висівний апарат True Rate	●	●	●		●	●
Механічний пальчиковий висівний апарат	—	—	●	●	●	●
Механічний щітковий висівний апарат	—	—	●	●	●	●
Висівні секції						
Гумові V-подібні або чавунні зашпаровуючі колеса	●	●	●	●	●	●
Зубчасті зашпаровуючі колеса	●	●	●	●	●	●
Спицьовані зашпаровуючі колеса	●	●	●	●	●	●
Гідравлічна система притиску True Depth	●	●	—	—	—	—
Посилені притискні пружини	●	●	●	●	●	●
Система пневматичного притиску	●	●	—	—	—	—
Дискові ножі для нульової обробки ґрунту, що встановлюються на висівні секції	●	●	●	●	●	●
Колеса для пожнивних залишків	●	●	●	●	●	●
Бункер для гранульованих добрив	●	●	●	●	●	●
Добрива						
Комплект обладнання для внесення рідких добрив	●	●	●	—	●	●
Комплект обладнання для внесення сухих добрив	●	●	—	—	●	●
Комплект дводискових сошників	●	●	●	—	●	●
Комплект посилених або зубчастих однодискових сошників	●	●	●	—	●	●
Подача рідких добрив через трубку до борозни	●	●	●	—	●	●
Комплект насоса для рідких добрив	●	●	●	—	●	●
Інше						
Транспортні світлові прилади і знаки	●	●	●	●	●	●
Додаткове робоче освітлення	●	●	—	—	—	—
Запобіжний ланцюг і стоянковий домкрат	●	●	●	●	●	●
Задній зчпний пристрій для причепу	●	●	—	—	—	—

РОЗМІРИ І ВАГА МОДЕЛЕЙ СІВАЛОК

	4805	3605		3505
	l а	~	~	~
Довжина ¹				
Робоче положення - роздільні бункери для насіння	–	7.3 м	6.4 м	6.1 м
Робоче положення - центральні бункери для насіння	9.3 – 10 м	7.3 м	6.4 м	6.1 м
Транспортне положення - роздільні бункери для насіння	–	13.3 м	10.5 м	7.6 м
Транспортне положення - центральні бункери для насіння	13.5 – 14.5 м	13.3 м	10.5 м	7.6 м
Ширина ¹				
Робоче положення - роздільні бункери для насіння	–	11.7 м	9.0 м	6.1 м
Робоче положення - центральні бункери для насіння	17.5 м	11.7 м	9.0 м	6.1 м
Транспортне положення - роздільні бункери для насіння	–	3.2 м	3.2 м	3.1 м
Транспортне положення - центральні бункери для насіння	4.8 – 5.5 м	3.2 м	3.2 м	3.1 м
Висота ¹				
Робоче положення - роздільні бункери для насіння	2.2 м	–	–	2.5 м
Робоче положення - центральні бункери для насіння	3 – 3.1 м	2.5 м	2.5 м	2.6 м
Транспортне положення - роздільні бункери для насіння	3 м	3.5 м	3.5 м	3.4 м
Транспортне положення - центральні бункери для насіння	3.8 – 3.9 м	3.8 м	3.8 м	3.7 м
Вага (суха) ¹				
Базова машина - роздільні бункери для насіння	12 950-13 050 кг	7 135-7 350 кг	5 795-5 980 кг	3 100-3 300 кг
Базова машина - центральні бункери для насіння	14 570-17 270 кг	7 075-7 730 кг	6 615-6 915 кг	3 600-3 800 кг
Дишло - центральні бункери для насіння, в транспортному положенні	5 000-5 500 кг	1 750 кг	1 425 кг	–
Дишло - роздільні бункери для насіння, в транспортному положенні	–	925 кг	1 590 кг	–
Масса (полная/при посеве) ¹				
Дишло - центральні бункери для насіння	1 000-3 500 кг	–	–	–

	3205	3115		3035	3005	
	12 РЯДІВ, 70 СМ	8 РЯДІВ, 70 СМ	6 РЯДІВ, 70 СМ	8 РЯДІВ, 70 СМ	8 РЯДІВ, 70 СМ	6 РЯДІВ, 70 СМ
Довжина ¹						
Робоче положення - роздільні бункери для насіння	5.4 м	1.6 м	1.6 м	6.8 м	3.5 м / 4.2 м ²	3.5 м / 4.2 м ²
Транспортне положення - роздільні бункери для насіння	5.4 м	1.6 м	1.6 м	6.6 м	3.5 м / 4.2 м ²	3.5 м / 4.2 м ²
Ширина ¹						
Робоче положення - роздільні бункери для насіння	9.6 м	6.7 м	4.5 м	5.5 м	6.7 м	4.5 м
Транспортне положення - роздільні бункери для насіння	4.9 м	6.7 м	4.5 м	3.0 м	6.7 м	4.5 м
Висота ¹						
Робоче положення - роздільні бункери для насіння	–	–	–	2.8 м	–	–
Транспортне положення - роздільні бункери для насіння	2.8 м	–	–	3.2 м	–	–
Вага (суха) ¹						
Базова машина - роздільні бункери для насіння	3 400-3 660 кг	1 400-1545 кг	1 1125-1255 кг	3 500-3 760 кг	2 210-2 515 ¹ кг	1 750-1 995 ¹ кг
Дишло - роздільні бункери для насіння	350 кг	–	–	–	–	–

¹Довжина, ширина, висота і вага залежать від комплектації машини (висівні апарати, приводи, бункери, інсектицидів, добрив, системи притиску та ін.)
²С подвійною рамою

31



ІННОВАЦІЇ У ВИСІВІ, СТВОРЕНІ ФЕРМЕРАМИ ДЛЯ ФЕРМЕРІВ

Від невеликої майстерні площею 140 квадратних метрів до сучасного виробничого комплексу на 65 гектарів — компанія Kinze незмінно зосереджена на розробці інноваційної сільськогосподарської техніки, уважно дослухаючись до потреб клієнтів. Відтоді, як у 1965 році Джон Кінзенбау вперше зайшов до своєї зварювальної майстерні, клієнти завжди були і залишатимуться головним пріоритетом Kinze. Єдине питання — що буде далі?

Технології висіву розвиваються дедалі швидше, і Kinze постійно впроваджує нові функції та вдосконалення, щоб підвищити точність, швидкість і продуктивність цього найважливішого процесу року. **Щоб дізнатися більше про новітні технології сівалок і випробувати їх особисто, запрошуємо вас відвідати завод Kinze Europe та демонстраційні полігони. Зв'яжіться з нами, заповнивши форму за посиланням: Kinze-Europe.com/about/contact-us.**

KINZE®

Kinze Manufacturing, Inc. • 2172 M Ave
Williamsburg, Айова 52361-0806 США • Kinze.com



Авторизований дилер:

Kinze Europe UAB
Guopstu Road 17 • Guopstu Village
LT-21148 Trakai District, Литва • Kinze-Europe.com

© Kinze Manufacturing, Inc., 2025 р Kinze®, логотип Kinze® є зареєстрованими товарними знаками компанії Kinze Manufacturing, Inc. Компанія Kinze Manufacturing, Inc. залишає за собою право на внесення змін до технічних характеристик і конструкції обладнання без попереднього повідомлення, і не беручи на себе будь-яких зобов'язань.