

KINZE®

ПРОПАШНЫЕ КУЛЬТУРЫ

СЕЯЛКИ

ПРЕВОСХОДНАЯ ТОЧНОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ



ТОЧНОСТЬ РАБОТЫ ОБОРУДОВАНИЯ KINZE УВЕЛИЧИВАЕТ ВАШУ ПРИБЫЛЬ ДЛЯ ВСЕХ ВЫСЕВАЕМЫХ КУЛЬТУР

Правильная глубина высева, раскладка семян, расстояние между семенами и хороший контакт между семенами и почвой — вот четыре основных критерия работы сеялки, которые обеспечивают высокую урожайность, а, следовательно, и прибыль.

ВЛИЯНИЕ ПРОПУСКА СЕМЯН

У вас есть только одна возможность должным образом высеять семена. Чтобы улучшить прорастание семян, рост растений, урожайность и прибыль (см. стр. 4 для получения дополнительной информации) должны быть обеспечены правильные параметры раскладки семян, расстояния между семенами, глубины высева и хороший контакт между семенами и почвой.*

*Исследование Pioneer «Влияние результативности высева на урожайность кукурузы»

ПРЕИМУЩЕСТВА РАЗДЕЛЬНОГО ВЫСЕВА

Производится посев соевых бобов, рапса или других узкорядных культур? Используя одну и ту же сеялку Kinze, вы можете легко и быстро перейти от широкого междурядья к узкорядным культурам и так же реализовывать преимущества высокой точности высева и надежного поддержания заданной глубины, которые предоставляют сеялки Kinze.

КУКУРУЗА



Хотите получать дополнительно 70 000 евро дохода с 1 000 га кукурузы? Поскольку урожайность кукурузы уменьшается на 77 кг за каждый 1 % пропуска семян, вы можете значительно повысить рентабельность бизнеса, начав использовать быстрые и точные сеялки Kinze, тем самым улучшив раскладку семян на 4,5 %.

Узнайте, как точность высева сеялок Kinze может повысить рентабельность.

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

ПОДСОЛНЕЧНИК



Высеваете подсолнечник? Не нужно устанавливать другие высевающие аппараты — просто замените в аппарате высевающий диск и начинайте работу. При использовании вакуумных высевающих аппаратов Kinze True Rate улучшение раскладки семян оставляет, как правило, 4...6 %.

РАПС И СОЕВЫЕ БОБЫ



Уменьшите производственные затраты и увеличьте урожайность путем внесения семян с помощью сеялки точного высева с разделным высевом.

Благодаря высокой точности высева и надежному поддержанию заданной глубины улучшается прорастание семян и повышается урожайность.



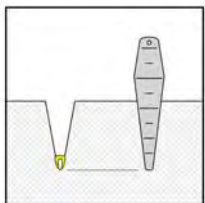
Результаты полевых испытаний на рапсе показали, что благодаря использованию технологии разделного высева Kinze было внесено на 35 % МЕНЬШЕ семян, а урожайность рапса увеличилась на 0,5 т/га.

Несложный расчет показывает, что доход увеличится на 185 евро с гектара, или 185 000 евро с 1 000 га!

КЛЮЧ К УВЕЛИЧЕНИЮ ДОХОДА

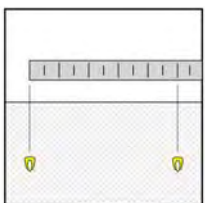
Правильная глубина высева, раскладка семян, расстояние между семенами и хороший контакт между семенами и почвой — вот четыре основных критерия работы сеялки, которые обеспечивают высокую урожайность, а, следовательно, и прибыль.

ГЛУБИНА ВЫСЕВА



Правильная и единообразная глубина высева имеет важнейшее значение для надежного прорастания семян и здорового развития корневой системы растений. Для правильного прорастания семя должно поглотить воды в количестве около 30 % от собственного веса, а для поглощения влаги требуется правильная глубина высева. Узловые корни должны располагаться на требуемой глубине, чтобы избежать раннего отмирания корней и повысить засухоустойчивость.

РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ СЕМЕНАМИ



Наилучшая урожайность обеспечивается в том случае, когда семена разнесены друг от друга на одинаковое расстояние и не борются за солнечный свет, влагу и питательные вещества. Хотя высевающий аппарат может иметь большую производительность в отношении раскладки семян, это не гарантирует, что они будут находиться в ряду на равном расстоянии друг от друга. Показателем того, насколько качественно высевающий аппарат раскладывает семена, и мерой единообразия получаемого расстояния между семенами является коэффициент неравномерности (Coefficient of Variation; COV).

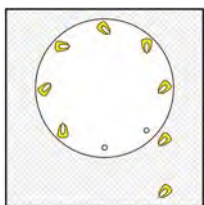


Хороший COV



Плохой COV

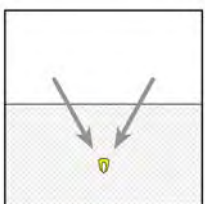
РАСКЛАДКА



Раскладка представляет собой захват отдельных семян, чтобы поместить их в борозду без пропусков или двойников. Если семя пропущено, образуется пропуск, а каждый 1 % потерь семян в раскладке приводит к снижению урожая на 77,25 кг* с гектара. Двойники происходят, когда два семени выкладываются в место, где должно быть одно. Это приводит к ухудшению роста, поскольку побегам приходится конкурировать за солнечный свет, влагу и питательные вещества.

*Исследование Pioneer по высеву семян, 2016

КОНТАКТ СЕМЯН С ГРУНТОМ



На контакт семян с грунтом влияют множество факторов, включая состояние почвы, высоту сцепки сеялки, выравнивание заделывающего колеса, давление прижима заделывающего колеса и его конструкцию. Для обеспечения хорошего контакта семян с грунтом и, тем самым, максимального и единообразного всхода семян чрезвычайно важно убедиться, что сеялка должным образом настроена, а заделывающие колеса правильно выбраны исходя из состояния и типа обрабатываемой почвы.

РЕШЕНИЕ ДЛЯ ВЫСЕВА НА ВЫСОКОЙ СКОРОСТИ

TRUE SPEED

Точное достижение результатов на ПО-НАСТОЯЩЕМУ ВЫСОКИХ СКОРОСТЯХ.

Точный посев на скоростях от 5 до 19 км/ч благодаря высокоскоростным высевальным аппаратам **True Speed®** и возможность засеять за день в два раза большую площадь по сравнению с традиционными высевальными аппаратами.¹ Поскольку семена находятся под постоянным контролем от высевального диска до укладки в борозду, то независимо от их размера, формы или покрытия обеспечивается точная раскладка семян и требуемое расстояние между ними. Самая низкая в отрасли точка сброса семян обеспечивает точное поддержание требуемого расстояния между семенами для их точной раскладки в ряду.

- Изнашиваемые в ходе эксплуатации компоненты легко заменяются, обладают значительным ресурсом и низкой стоимостью, что экономит время и деньги.
- Один не требующий регулировки отсекатель обеспечивает посев кукурузы, хлопчатника, сахарной свеклы и майло²
- Саморегулирующийся лопастный ремень подающей трубки не растягивается и не требует снятия по окончании посевного сезона.
- Для доступа к высевальным аппаратам и подающим трубкам не требуются инструменты, что значительно облегчает и упрощает смену культур и обслуживание.
- Быстро сменить тип семян помогает установка высевальных аппаратов на шарнире с фиксаторами, а также возможность быстрого снятия высевальных дисков.

¹зависит от оборудования, типа семян и состояния поля

²подсолнечник доступен с 2023МГ

Точный посев на выбранной скорости для повышения урожайности и эффективности посева в диапазоне скорости 5...19 км/ч.

	8 км/ч	11,3 км/ч	16 км/ч	19,3 км/ч
Га/ч (24-рядная сеялка)	10,5 га/ч	14,6 га/ч	20,6 га/ч	24,7 га/ч
Га/ч (16-рядная сеялка)	6,8 га/ч	9,7 га/ч	13,8 га/ч	16,6 га/ч
% повышения эффективности	-----	29%	50%	60%



Соевые бобы
92 ячейки, 30 дюймов



Соевые бобы
46 ячеек, 15 дюймов



Кукуруза
32 ячейки



Сахарная свекла/майло
46 ячеек



Хлопчатник
46 ячеек

Возможность установки True Speed¹

Модель	Конфигурация рядов
4805	24 ряда, междурядье 70 см
3605	16 рядов, междурядье 70 см ²
3605	12 рядов, междурядье 70 см ²

¹ доступно только с центральными бункерами для семян

² доступно с опцией раздельного высева

Уникальная конструкция гребней высеваящих дисков

Обеспечивает надежную загрузку семян и их удержание для точной выгрузки на подающий ремень

Компания Kinze в 2021 году получила престижную награду AE50 за разработанную ей технологию True Speed для посева с высокой скоростью.

**Уникальная ориентация высеваящего аппарата**

Перпендикулярная ориентация высеваящего аппарата обеспечивает безупречное перемещение семян с диска в подающую трубку

**Не требующий регулировки отсекабель**

Один не требующий регулировки отсекабель для всех типов культур

**Щеточное колесо**

- Обеспечивает надежное перемещение семян путем принудительного снятия их с высеваящего диска на подающий ремень
- Увеличенный срок службы и низкая цена расходных деталей снижают общую стоимость владения

Усиленный кевларом ремень

Увеличенный срок службы компонентов позволяет уменьшить стоимость владения и устраняет необходимость в снятии ремня в конце сезона

**Самая низкая точка сброса семян в отрасли**

Обеспечивает отличные значения коэффициента неравномерности (COV)



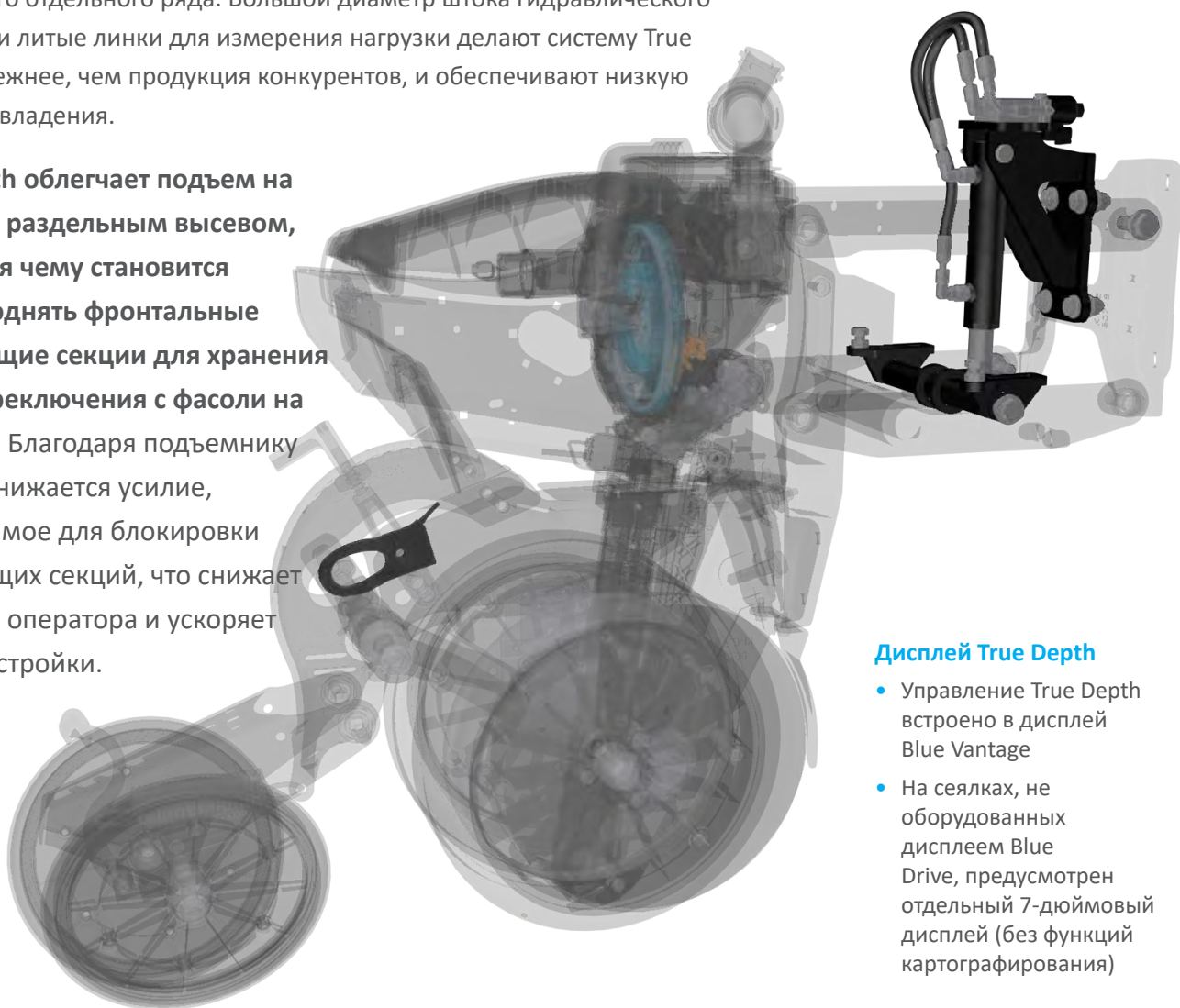
Автоматическое ПО- НАСТОЯЩЕМУ точное поддержание заданной глубины посева для высокой урожайности.

С гидравлической системой прижима True Depth не нужно гадать при выборе настроек. Она поддерживает одинаковую глубину посева семян, гарантируя равномерное прорастание и развитие корневой системы, а также сводя к минимуму уплотнение стенок посевной борозды. Во время традиционной или нулевой обработки почвы система постоянно отслеживает нагрузку на копирующие колеса, и на основе этих данных автоматически и мгновенно регулирует усилие прижима или подъема для каждого отдельного ряда. Большой диаметр штока гидравлического цилиндра и литые линки для измерения нагрузки делают систему True Depth надежнее, чем продукция конкурентов, и обеспечивают низкую стоимость владения.

True Depth облегчает подъем на сеялках с раздельным высевом, благодаря чему становится проще поднять фронтальные высевальные секции для хранения и для переключения с фасоли на кукурузу. Благодаря подъемнику на 30 % снижается усилие, необходимое для блокировки высевальных секций, что снижает усталость оператора и ускоряет время настройки.

- Большой диаметр штока гидравлического цилиндра обеспечивает прочность, которая требуется для работы на каменистом грунте и при повышенных скоростях посева.
- Конструкция гидравлического цилиндра является ремонтпригодной, что снижает стоимость владения.
- Для увеличения срока службы и снижения износа линки для измерения нагрузки выполнены методом литья, а электронные компоненты полностью герметизированы.
- Четкая работа и простое обслуживание благодаря использованию по одному гидравлическому управляющему клапану на ряд.

**Возможность установки True Depth:
4805 и 3605**



Дисплей True Depth

- Управление True Depth встроено в дисплей Blue Vantage
- На сеялках, не оборудованных дисплеем Blue Drive, предусмотрен отдельный 7-дюймовый дисплей (без функций картографирования)

РЕЗУЛЬТАТЫ, ПОЛУЧЕННЫЕ НАШИМИ КЛИЕНТАМИ

УВЕЛИЧЕНИЕ УРОЖАЙНОСТИ РАПСА ПРИ ОДНОВРЕМЕННОМ СНИЖЕНИИ ЗАТРАТ

«В течение последних двух лет мы использовали сеялку Kinze 3500. По сравнению с традиционной технологией высева она позволила нам снизить расход семян на 35 % до уровня 350 000 семян/га. В то же время, урожайность выросла на 0,5 тонны с гектара. Технологии Kinze позволили уменьшить затраты на семена и при этом обеспечили увеличение урожая, что принесло нам 185 евро дополнительного дохода с гектара!»

~ Станислав Зборжилек (Чехия)

УВЕЛИЧЕНИЕ УРОЖАЙ КУКУРУЗЫ

«Вот уже 2 года я использую сеялку Kinze с отдельным высевом. Я обнаружил, что увеличение нормы высева, потребовавшее дополнительных затрат в размере 60 евро/га, дало дополнительный урожай кукурузы 1,6 тонны с гектара. Увеличение урожайности на 16–18 % обеспечивается технологией отдельного высева Kinze и качеством раскладки семян на уровне 99 %. И я хочу подчеркнуть, что эти результаты достигнуты при 3-месячной засухе перед уборкой!»

~ Виктор Скравенски (Болгария)

ПОСТОЯННЫЙ КЛИЕНТ

«Мы обрабатываем суммарно 1500 га, из которых 700 га отведено под яровые культуры. Я снова приобрел сеялку Kinze, поскольку я уже купил одну 10 лет назад и она по сей день отлично работает. Важнейшими ее преимуществами являются производительность и точность посева. Нам редко приходится покупать новые детали, а сеялка точно высевает заданное количество семян на гектар.»

~ д-р Гочо Гочев (Болгария)

МНЕ НРАВИТСЯ, КАК ОНИ РАБОТАЮТ

«Много лет назад я был в Америке, чтобы посмотреть, как работают сеялки Kinze. Они понравились мне, и я купил несколько штук. И сеялки Kinze отлично справляются. Почвы на нашей ферме очень тяжелые, но это не проблема для наших сеялок. Я работаю ими уже десять лет и буду и дальше использовать их, так как они прекрасно справляются с поставленными задачами.»

~ Николай Стойменов (Болгария)

ВЫСОКИЕ УРОЖАИ ПРИ НУЛЕВОЙ ОБРАБОТКЕ ПОЧВЫ

«Мы владеем 12-рядной сеялкой Kinze и используем технологию нулевой обработки почвы, что значительно экономит нам топливо, время и снижает затраты. У нас слабые почвы, и чтобы сохранить рентабельность, мы должны жестко контролировать издержки. Используя сеялку Kinze, мы засеяли 1 500 га рапса, подсолнечника и кукурузы и мы очень довольны собранным урожаем.»

~ Веско Пишчийски, Tanyo Enchev Agricultural Cooperative (Болгария)

Надежно работает с самыми различными семенами и обеспечивает ПО-НАСТОЯЩЕМУ высокую ТОЧНОСТЬ ВЫСЕВА.

Вакуумные высевальные аппараты **True Rate**® благодаря широкому выбору легкозаменяемых высевальных дисков могут производить посев с точностью 99 % на скоростях до 13 км/ч, если позволяет состояние поля. Прочной и простой в обслуживании конструкции требуется только один отсекающий диск, что облегчает эксплуатацию, гарантирует оптимальную эффективность и низкую стоимость владения.

Высевальные диски для вакуумного высевального аппарата True Rate

Для посева различных культур, семян различных размеров и с различными нормами доступны разнообразные высевальные диски с цветовой маркировкой.



Подсолнечник
(2,3,4) и мелкая
сахарная кукуруза
40 ячеек



Кукуруза
40 ячеек



Соевые бобы
60 и 120 ячеек



Канола и рапс*
83 ячейки



Сахарная свекла/
майло
60 ячеек



Хлопчатник
60 ячеек



Пшеница
54 ячейки



Столовая фасоль
(Пинто, северная)
60 ячеек



Столовая фасоль
(черная, обыкновенная,
флотская и попкорн)
60 ячеек

- Снятие семян в положении «на 3 часа» для одинаковой раскладки независимо от скорости сеялки или нормы высева.
- Один простой в регулировке отсекающий диск для всех типов культур, обеспечивающий точность раскладки.
- Проработанная конструкция полимерного уплотнения гарантирует значительный ресурс детали и постоянство уровня вакуума.
- Сужающаяся кромка высевального диска для уменьшения контакта с семенами при снятии с диска; улучшение COV, особенно на склонах.
- Быстрая смена культуры благодаря снятию крышки высевального аппарата нажатием одной кнопки и снятию ступицы высевального диска путем поворота на четверть оборота.

Отличная раскладка семян

Один регулируемый отсекающий диск для всех типов и размеров семян

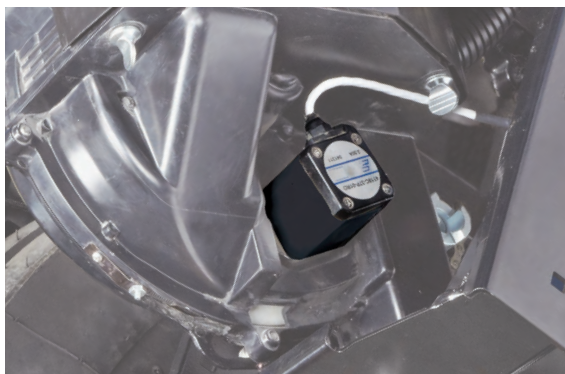


Отличное заполнение

- » Форма ячеек для семян обеспечивает 100%-ную очистку
- » Каналы гарантируют захват каждого семени без пропусков

*Канола и рапс высеваются исключительно с помощью сеялок, оборудованных отдельными бункерами для семян.

Приводы



Электрический привод Blue Drive

Отсутствуют приводные валы, цепи, муфты или редукторы. Доступен только с высевальными аппаратами True Speed и True Rate.



Привод от контактного колеса

Надежный и простой в эксплуатации. Используются прижимаемые пружинами колеса. Отсутствие муфт. Нет цепей, которые необходимо снимать для транспортировки.

Варианты высевальных аппаратов*

Модель	Высокоскоростные высевальные аппараты True Speed	Вакуумные высевальные аппараты True Rate	Механические высевальные аппараты	Электрический привод Blue Drive	Привод от контактного колеса
3005	—	•	•	—	•
3035	—	•	•	—	•
3115	—	•	•	—	•
3205	—	•	•	—	•
3505	—	•	—	•	•
3605	•	•	—	•	•
3705	—	•	—	—	•
4805	•	•	—	•	—

Варианты привода*

* Для некоторых конфигураций могут быть недоступны некоторые функции. Посетите веб-сайт www.kinze-europe.com/planters или обратитесь к местному дилеру для получения более подробной информации.

Муфты



Электрические рядные муфты

Управление муфтами (до 36 рядов) в двух или трех секциях. Останавливают посев путем отключения высевальных аппаратов (и секций сеялки) на основании карты поля и ранее засеянных участков.



Муфты отключения указательного ряда для посева на половине ширины

Для привода от контактного колеса
(Не требуются для электрических приводов).

TRUE. BLUE. Advantage.

Вам потребуется надежное оборудование, чтобы работать в сложных условиях, при этом сохраняя простоту эксплуатации и легкость обслуживания. Опираясь на более чем 55 лет инноваций и улучшений, мы продолжаем находиться в авангарде отрасли, разрабатывая надежное, инновационное и простое в эксплуатации сельскохозяйственное оборудование, обеспечивающее **НАСТОЯЩУЮ эффективность**, когда она так нужна.

МОДЕРНИЗАЦИЯ ХАРАКТЕРИСТИК СЕЯЛКИ

СЕРИЯ 05

Проводите меньше времени в мастерской и больше в поле благодаря внесенным в серии 05 усовершенствованиям сеялки. Удвойте засеваемую за межсервисный интервал площадь с помощью комплектов для модернизации наиболее интенсивно изнашивающихся компонентов высевальных секций, что повысит их прочность и удобство обслуживания. Усовершенствованная система подачи семян позволяет высевать больше типов культур, работает с более широким диапазоном размеров семян и обеспечивает более высокую скорость посева.

Цветовая кодировка наконечников шлангов для облегчения идентификации и подключения



Двойные втулки параллельных рычагов

Дисковый сошник с двухрядным подшипником



Внутренний чистик с увеличенным ресурсом

Показан высокоскоростной чистик





Поршневой насос переменной производительности с приводом от ВОМ (2 СКК)

Доступен только на модели 4805



Переработанная гидравлическая система для упрощения эксплуатации и увеличения скорости подъема



Новая конструкция распределителя системы центральных бункеров обеспечивает работу с различными типами семян и повышению



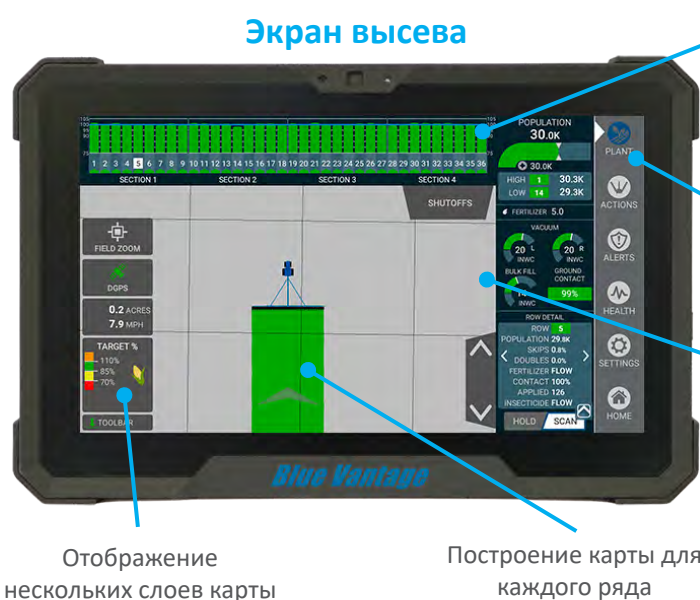
Высокоэффективный и тихий вакуумный вентилятор и вакуумные шланги диаметром 1,5 дюйма, что облегчает снятие и обслуживание высевяющих аппаратов

Шланги диаметров 2 дюйма на 3005, 3035, 3115 и 3505



Простое и НАСТОЯЩЕЕ управление сеялкой

Разработанный Kinze и изготовленный для Kinze дисплей **Blue Vantage®** является лучшим в отрасли специализированным дисплеем управления сеялкой с точки зрения простоты использования. Инновационный, лаконичный и продуманный дисплей предлагает простое, точное и интуитивно понятное управление сеялкой, обеспечивающее высокую производительность посева. Благодаря заводским предустановкам не нужно гадать при выборе настроек, а приведенная на экране посева вся важная информация легко считывается во время работы. Встроенные средства диагностики обеспечивают легкий и эффективный поиск неисправностей.



- Сенсорный планшет в защищенном исполнении интуитивно понятен и прост в использовании. Для начала посева необходимо всего три касания экрана.
- Вся важная информация о посеве отображается на одном, настроенном на пользователя, экране; благодаря заводским предустановкам не нужно гадать при выборе настроек.
- Специализированный разработанный Kinze дисплей обеспечивает быстрое обновление системы, оснащен встроенными средствами диагностики и является единым решением для всех возникающих вопросов.
- Blue Vantage активно управляет гидравлической системой распределения веса при изменении веса центральных бункеров для семян.

Возможность установки Blue Drive и Blue Vantage

Модель	Конфигурация рядов
3505	8 рядов, междурядье 70 см*
3605	16 рядов, междурядье 70 см*
3605	12 рядов, междурядье 70 см*
4805	24 ряда, междурядье 70 см

* Доступен опциональный раздельный высев

НАСТОЯЩАЯ уверенность в посевной сезон.

Blue Drive® представляет собой разработанную Kinze систему электрического привода, отличающуюся простотой, надежностью и точностью, что дает пользователю уверенность в посевной сезон. Обмен данными через Ethernet и универсальная модульная архитектура позволяет сеялке работать быстрее и точнее, а также позволяет расширять ее функционал. Конструкция системы обеспечивает улучшенное управление высевными секциями и точный высев семян, что повышает рентабельность.

Встроенные экраны усилия прижима



- Карта True Depth отображает целевую нагрузку на копирующее колесо в виде процентов от контакта с грунтом.
- Контроль и управление настройками прижима непосредственно с экрана посева.

Совместная работа с картой (Map Sync™)



- Две или более сеялок, оснащенных Blue Vantage, могут совместно отмечать обрабатываемую площадь на одном поле в одно и то же время.
- Увеличивает эффективность посева при использовании нескольких сеялок на одном поле.

Настройка задач



- Одна настройка поля, причем для начала посева не требуется информация о производителе, ферме, поле.
- Требования вакуумной системы и системы центральных бункеров для различных культур заданы на заводе.

Опции камеры



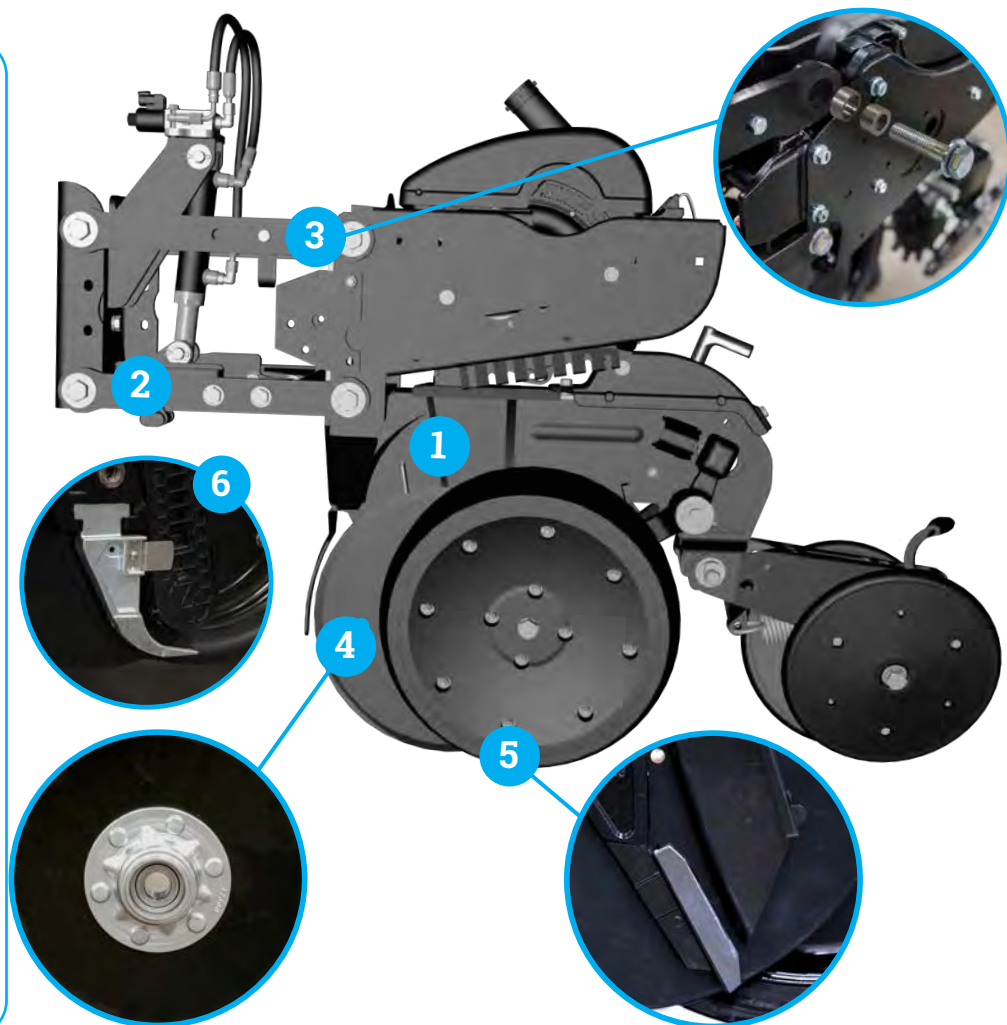
- Просмотр изображений с камер (до четырех штук), расположенных на сеялке.
- Первая камера устанавливается на заводе и направлена назад.
- Три дополнительные камеры могут быть установлены при необходимости.

- Высокоскоростной и надежный канал связи Ethernet для быстрого обновления программного обеспечения и эффективного поиска и устранения неисправностей.
- Конструкция из универсальных модулей со встроенными диагностическими индикаторами облегчает поиск и устранение неисправностей и замену модулей.
- Благодаря использованию проприетарной, отличной от ISOBUS архитектуры была улучшена конструкция и повышено удобство для пользователя.
- Возможность в будущем добавлять функции и обновлять программное обеспечение повышает окупаемость затрат и облегчает обслуживание.

ВЫСЕВАЮЩИЕ СЕКЦИИ

СЕРИЯ 3005

1. Усиленные сошники с треугольными усилителями выдерживают значительную боковую нагрузку.
2. Ход высевальной секции 25 см позволяет легко справляться с изменчивыми условиями работы в поле.
3. Втулки двойных параллельных рычагов имеют увеличенную площадь в участках износа, благодаря чему исключается необходимость замены параллельных рычагов.
4. Дисковые сошники с двухрядными подшипниками для повышения прочности.
5. Улучшен материал чистика, что в два раза увеличивает его ресурс по сравнению с деталями серии 00.
6. Чистик True Speed.



Высевающие секции показаны с минибункерами системы центральных бункеров

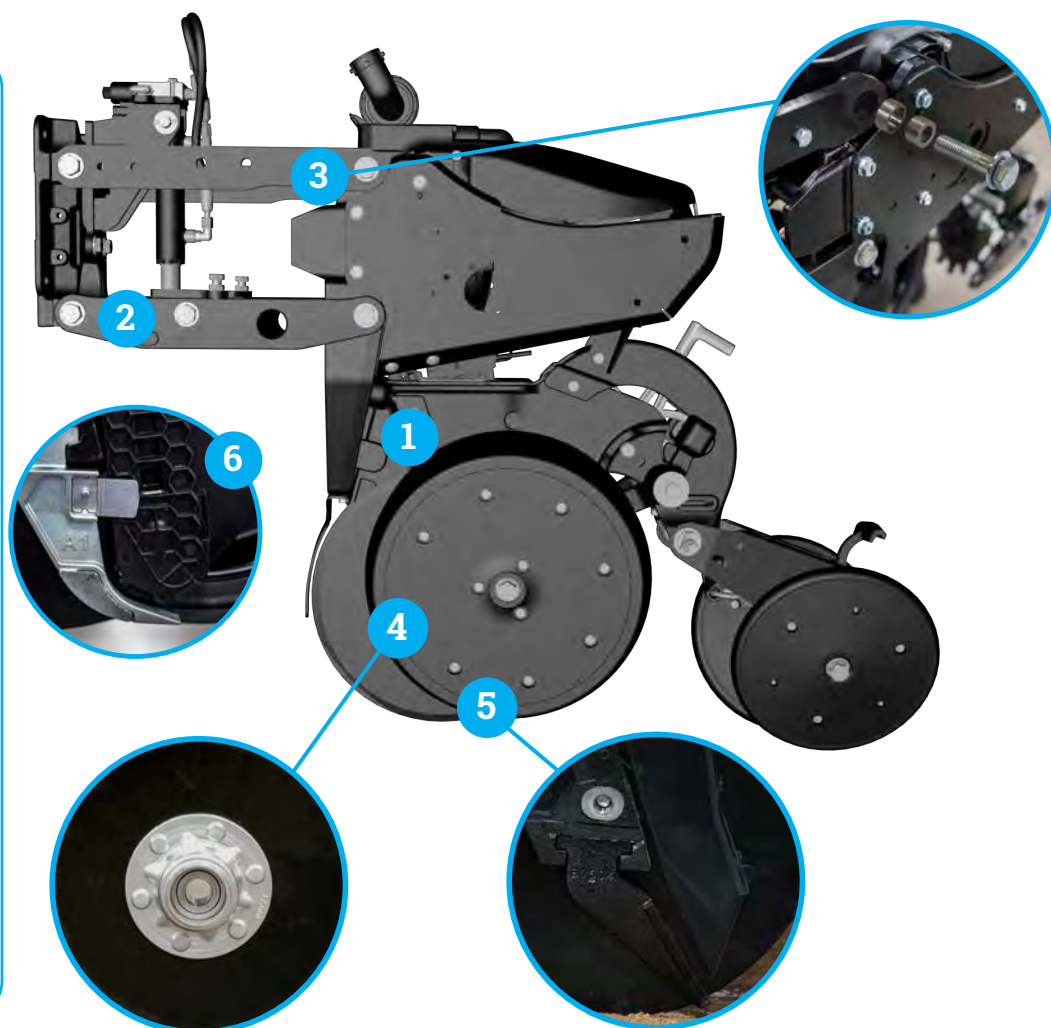
СЕРИЯ 05

Общие особенности высевальных секций на моделях 3005 и 4005

- Усиленные сменные втулки увеличенного диаметра, на которых крепятся двойные параллельные рычаги, имеют большую площадь опоры и пропитаны маслом для повышения ресурса и исключения необходимости в замене параллельных рычагов
- Улучшен материал внутреннего чистика, благодаря чему был удвоен срок его службы.
- Зависимые копирующие колеса обеспечивают одинаковую глубину высева даже в условиях большого количества пожнивных остатков или значительных неровностей
- Опции систем прижима зависят от конфигурации: гидравлическая система прижима True Depth, пневматическая система прижима или пружины.

СЕРИЯ 4005

1. Чугунные сошники для повышенной надежности и прочности.
2. Ход высевальной секции 30,5 см обеспечивает идеальную глубину посева на самых разных почвах.
3. Втулки двойных параллельных рычагов имеют увеличенную площадь в местах износа, благодаря чему исключается необходимость замены параллельных рычагов.
4. Дисковые сошники с двухрядными подшипниками для повышения прочности.
5. Улучшен материал чистика, что в два раза увеличивает его ресурс по сравнению с деталями серии 00.
6. Чистик True Speed.



Высевающие секции показаны с минибункерами системы центральных бункеров

Раздельные бункера для семян

На сеялках, не оборудованных системой центральных бункеров, прочные раздельные бункеры для семян предлагаются в двух размерах.



4005

Раздельные бункеры для семян увеличенной емкости объемом 105 л



4005 и 3005

Раздельные бункеры для семян объемом 66 л

На моделях 3005 и 4005 доступно дополнительное оборудование для внесения инсектицидов и гранулированных удобрений.

Подача семян из системы центральных бункеров

Больше типов семян. Больше размеров семян. Более широкий диапазон норм высева. Распределитель системы центральных бункеров серии 05 может работать с самыми различными семенами, которые вы высеваете во время напряженного посевного сезона. Система подачи семян под давлением из центральных бункеров объемом до 4230 л, которая не требует механического перемешивания. Система работает с самыми разнообразными размерами семян, а также поддерживают высокие нормы высева и скорости высева до 19 км/ч. Заслонка позволяет легко выполнять обслуживание или очистку бункеров от оставшихся в них семян.

Комплект электронных весов

Емкости системы центральных бункеров взвешиваются по отдельности, что позволяет оператору видеть вес бункера и площадь до его опорожнения. Комплект включает устанавливаемый на мостике вынесенный дисплей весов, который обеспечивает равномерное заполнение. Весы системы центральных бункеров необходимы для работы функции активного распределения веса.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВЕСА

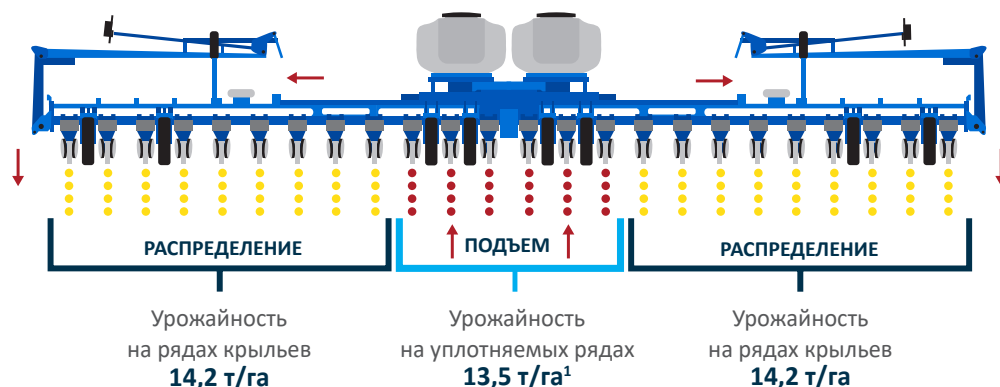
Гидравлическая система распределения веса

Гидравлическая система распределения веса равномерно распределяет вес из центра сеялки по всем рядам, что благоприятно сказывается на урожайности из-за снижения уплотнения почвы в рядах.

На сеялках, оснащенных весами центральных бункеров и электрическим приводом Blue Drive, гидравлическая система распределения веса становится АКТИВНОЙ. Система постоянно контролирует вес центральных бункеров для семян, и интенсивность переноса веса изменяется на основании массы семян в бункерах.

Снижение урожайности из-за уплотнения почвы в рядах

Средние 6 рядов сеялки рядом с транспортными колесами.



¹Данные, опирающиеся на исследования из отчета Hybrids 2014 Practical Farm Research компании Beck, доступны на веб-сайте www.beckshybrids.com.



Расширенный диапазон совместимых семян

- Кукуруза
- Фасоль
- Подсолнечник № 4
- Подсолнечник кондитерского назначения
- Сахарная кукуруза
- Сахарная свекла
- Сорго зернового
- Хлопчатник
- Канола
- Конопля
- Покровные культуры

Три составляющих снижения урожайности в результате уплотнения почвы:



Снижается количество кислорода, поступающего к корням растений



Снижается количество воды, поступающей к корням растений



Ограничивается развитие корневой системы

В СЕМЯПРОВОДЕ KINZE ПОДСЧИТЫВАЕТСЯ КАЖДОЕ СЕМЯ

- » Высокая точность, две части, оптический датчик семян
- » Подсчитывает каждое семя, даже при высокой норме высева
- » Отслеживает двойники, пропуски и расстояние даже при высоких нормах высева
- » Автоматически самокалибруется при наличии пыли
- » Мгновенный отклик на изменение нормы высева
- » Крупные семяпроводы сводят к минимуму удары семян о стенки трубы, чтобы обеспечивает одинаковое расстояние между семенами

ДИСПЛЕИ



BLUE VANTAGE

- » Встроенные средства диагностики
- » Опции камеры
- » Встроенные экраны усилия прижима
- » Совместная работа с картой



AG LEADER® INCOMMAND™ 1200

- » Интерфейс, похожий на интерфейс планшета
- » Возможность разделения экрана
- » Продвинутое управление сеялкой

ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ ДИСПЛЕЯ¹

Модель	Blue Vantage	KPM III	AG LEADER
3005	—	●	—
3035	—	●	—
3115	—	●	—
3205	—	●	●
3505	●	●	—
3605	●	●	●
3705	—	●	●
4805	●	—	—

¹Поскольку продукция постоянно совершенствуется, посетите веб-сайт www.kinze-europe.com для получения актуальной информации о дисплеях и мониторах



KPM III

- » Простота эксплуатации
- » Бюджетный
- » Отображение в реальном времени результатов для ряда или для всей сеялки в целом
- » Отображает двойники, пропуски, раскладку, диаграммы нормы высева, скорость и другую информацию

Задельвающие колеса



Зубчатые

- » Самокалибруются, не опускаются глубже семян
- » Две отдельные зоны износа
- » Хорошо работают на всех почвах
- » Используются на всех скоростях, особенно высоких



Резиновые V-образные

- » Хорошо работают при традиционной обработке почвы



Чугунные V-образные

- » Обеспечивают дополнительный вес для закрывания борозды
- » Хорошо показывают себя на полях с камнями и в условиях нулевой обработки почвы

Колеса для пожнивных остатков



Колеса для пожнивных остатков с креплением на высевающей секции

- » Колеса имеют диаметр 31 см и 12 изогнутых зубьев
- » Регулировка по трем установочным положениям для настройки агрессивности
- » Надежные подпружиненные параллельные тяги
- » Идеальны для обработки с образованием мульчирующего слоя
- » Доступны только на сеялках серии 3005



Колеса для пожнивных остатков с креплением на дисковых ножах

- » Копирующие рельеф двойные колеса диаметром 31 см
- » 12 изогнутых зубьев, расположение в соединенном или шахматном порядке
- » 11 настроек глубины с шагом 6 мм и легкой регулировкой
- » Требуются дисковые ножи для нулевой обработки почвы
- » Достаточно агрессивные
- » Хорошо работают при нулевой или минимальной обработке почвы

Дисковые ножи для нулевой обработки почвы



19 мм (3/4 дюйма), 13 волн

- » Дисковые ножи диаметром 40 см
- » Хорошо работают на всех почвах
- » Средняя агрессивность

25 мм (1 дюйм), пузырчатый

- » Дисковые ножи диаметром 40 см
- » Идеальны для песчаных почв

25 мм (1 дюйм), 8 волн

- » Дисковые ножи диаметром 40 см
- » Хорошо работают в задачах, где требуется меньшая скорость
- » Наиболее агрессивный

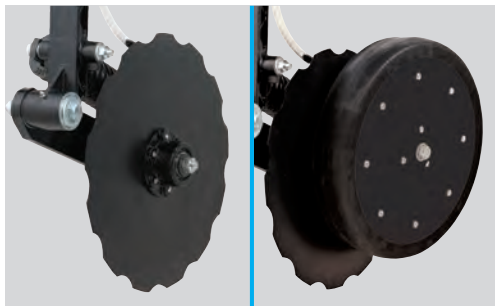
- » Требуют меньшее давление прижима



Спицованные копирующие колеса

- » Позволяют грязи или остаткам отводиться от дисковых ножей сошников
- » Идеальны для работы во влажных условиях
- » Хорошо работают при любом типе обработки почвы

Варианты сошников для внесения удобрений*



Зубчатые однодисковые сошники — сухие и жидкие удобрения

- Зубчатые дисковые ножи диаметром 40 см
- Регулировка прижима — глубина от 2,5 см до 10 см
- Для традиционной или нулевой обработки почвы
- Опциональное копирующее колесо для традиционной обработки почвы



Усиленные однодисковые сошники — жидкие удобрения

- Дисковый нож диаметром 45,75 см
- Регулировка прижима — глубина от 5 см до 12,75 см
- Для традиционной или нулевой обработки почвы, сложных условий, повышенных норм высева или каменистых почв



Двухдисковые сошники — сухие и жидкие удобрения

- V-образные дисковые ножи диаметром 38 см
- Регулируемая прижимная пружина
- Точное внесение удобрений
- Для традиционной обработки почвы
- Посев на скорости до 10 км/ч



Внесение удобрений в борозды — жидкие удобрения

- Максимально эффективное использование удобрений путем добавления трубок для удобрений позади семяпроводов высевающих секций, чтобы подавать жидкие удобрения в борозду
- Очень низкая норма внесения для стартовых удобрений
- Для любого типа обработки почвы — применяется с пониженными нормами внесения и для удобрений с пониженным солевым индексом

Варианты насоса для удобрений

- » Опциональный поршневой насос John Blue с делителями потока¹
- » Центробежный насос с гидравлическим приводом (4805), обеспечивающий отключение секций и переменную норму внесения

¹В состав опции входит установочный кронштейн, звездочки, компоненты привода и делитель потока.

*Проконсультируйтесь с дилером для получения информации о совместимости с сошниками для внесения удобрений

ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ СИСТЕМ ВНЕСЕНИЯ УДОБРЕНИЙ

Модель	Размер	Конструкция бункеров	Объем жидких удобрений	Объем сухих удобрений
3005	8 рядов	Раздельные бункеры	1140 л - (2) бака по 570 л	1600 л - (2) бака по 800 л или 1000 л - (4) бака по 250 л
	6 рядов	Раздельные бункеры	1140 л - (2) бака по 570 л	750 л - (3) бака по 250 л
3035	8 рядов	Раздельные бункеры	1140 л - (2) бака по 570 л	1000 л - (4) бака по 250 л
3205	12 рядов	Раздельные бункеры	1515 л - (2) бака по 575 л	—
3505	8 рядов	Центральные бункеры ¹ 1760 л	1140 л ² - (2) бака по 570 л	—
	8 рядов	Раздельные бункеры	1140 л ² - (2) бака по 570 л	1600 л ³ - (2) бака по 800 л
	6 рядов	Раздельные бункеры	1140 л ² - (2) бака по 570 л	750 л - (3) бака по 250 л
3605	16 рядов	Центральные бункеры ¹ 2820 л	1515 л - (2) бака по 757 л	—
		Раздельные бункеры	2270 л - (4) бака по 567 л	2820 л - (2) бака по 1410 л или 2000 л - (8) баков по 250 л
	12 рядов	Центральные бункеры ¹ 2820 л	1515 л - (2) бака по 757 л	—
		Раздельные бункеры	2270 л - (4) бака по 567 л	2820 л - (2) бака по 1410 л или 1500 л - (6) баков по 250 л
4805	24 ряда	Центральные бункеры 4230 л	2280 л - (2) бака по 1140 л	3020 л - (1) бак
		Центральные бункеры 1760 л	—	6130 л - (1) бак
		Раздельные бункеры	3800 л - (2) бака по 1900 л	5150 л - (1) бак

¹Опциональное оборудование для внесения удобрений несовместимо с опцией раздельного высева, ²Удобрения с раздельным высевом или двухстрочным посевом вносятся только в борозды, ³Сухие удобрения недоступны вместе с опцией двухстрочного посева

РАЗДЕЛЬНЫЙ ВЫСЕВ

ПРОИЗВОДИТЕ ВЫСЕВ ВСЕХ ВАШИХ ОСНОВНЫХ КУЛЬТУР С ПОМОЩЬЮ ОДНОЙ СЕЯЛКИ

Выполняйте посев ваших основных культур с помощью сеялки Kinze с раздельным высевом, добиваясь при этом более высокой точности. Уникальное сочетание параллельных рам для навесного оборудования и эксклюзивных фронтальных высевальных секций Kinze обеспечивает более свободный поток растительных остатков и размещение семян, чем другие узкорядные сеялки. Высевайте узкорядную фасоль с нулевой обработкой почвы между стеблями прошлогодней кукурузы, чтобы оптимизировать всход культуры и свести к минимуму износ шин. Простая блокировка фронтальных высевальных секций для посева пропашных культур с междурядьем 70 см одной и той же сеялкой.

РАЗДЕЛЬНЫЙ ВЫСЕВ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ ВЫСЕВАЮЩИМИ СЕКЦИЯМИ



Эксклюзивные фронтальные высевальные секции

Доступны для модели 3005 с жесткой рамой и для всех моделей с поворотной осью.

Высеваете фасоль с нулевой обработкой почвы и междурядьем 35 см между стеблями прошлогодней кукурузы? Обеспечьте более точное внесение семян и заглубление, более мягкий ход сеялки и продолжайте использовать все ширину захвата сеялки, экономя тем самым время благодаря дополнительным фронтальным высевальным секциям. Уменьшите износ шин и количество проколов путем ведения шин между рядами прошлогодней кукурузы.

ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ РАЗДЕЛЬНОГО ВЫСЕВА*

Модель	Размер	Междурядье раздельного посева	Опциональные дополнительные высевальные секции
3005	8 рядов, междурядье 70 см	35 см	—
3005	6 рядов, междурядье 70 см	35 см	—
3505	8 рядов, междурядье 70 см	35 см	●
3605	16 рядов, междурядье 70 см	35 см	●
3605	12 рядов, междурядье 70 см	35 см	●

*Для некоторых конфигураций могут быть недоступны некоторые функции. Посетите веб-сайт www.kinze-europe.com или обратитесь к местному дилеру для получения более подробной информации.



Подпружиненные эксцентриковые стопоры высевальной секции над центром

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

Пшеница с нулевой обработкой почвы

Левая часть поля на приведенной ниже фотографии засеяна пропашной сеялкой Kinze 3500 с технологией раздельного посева, правая часть поля — традиционная рядовая сеялка. Невооруженным глазом заметно, что пшеница, посеянная с раздельным высевом, развивается лучше, поскольку получает больше кислорода и питательных веществ по сравнению с пшеницей, посеянной с помощью традиционной рядовой сеялки.

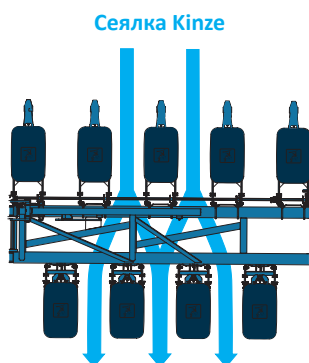
Bioteks - Ореховица, Болгария



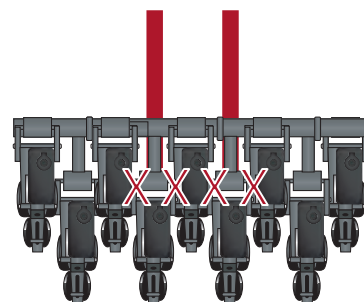
ПРЕИМУЩЕСТВА РАЗДЕЛЬНОГО ВЫСЕВА

Улучшенный поток остатков

Конструкция эксклюзивных фронтальных высевальных секций Kinze и параллельной рамы обеспечивает более свободный поток растительных остатков, что приводит к более точному высеву по сравнению с другими узкорядными сеялками. Идеально подходит для узкорядных культур, таких как соевые бобы, подсолнечник и рапс.



Сеялки конкурентов



Раздельный высев подсолнечника показывает лучшие результаты, чем высев с традиционным междурядьем

Проведенное в 2017 г. Университетом Северной Дакоты исследование показало, что подсолнечник с раздельным высевом дает больше урожая, чем подсолнечник с традиционным междурядьем, в среднем на 338 кг (0,338 т) с гектара. При средней цене 300 евро за тонну подсолнечника это дает дополнительный доход в 101 евро с гектара.*

*Исследования Университета Северной Дакоты, «Испытания 2017 г. по нормам посева подсолнечника и расстоянию между семенами в г. Майнот»

ПРЕИМУЩЕСТВА НУЛЕВОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ¹



Надежная борьба с эрозией почвы



Сохранение влаги в почве



Снижение расходов на топливо и затрат на оплату труда



Улучшает структуру и здоровье почвы

Соевые бобы при нулевой обработке почвы дают больше урожая, чем при традиционной подготовке

Если брать среднее значение за три года, в 4 из 6 исследований соевые бобы продемонстрировали усредненную разницу в урожайности 25–94 кг/га.²

¹Университет Небраски-Линкольна, Институт сельского хозяйства и природных ресурсов, CropWatch
²Farm Progress

Пшеница с нулевой обработкой почвы

Засеяно с помощью пропашной сеялки Kinze 3600 12/11R, междурядье 35 см, с внесением жидких удобрений
-Румыния, Долж



ОБЗОР МОДЕЛЕЙ

С ЖЕСТКОЙ РАМОЙ



3005



3115 (навесная)

СО СКЛАДНЫМИ КРЫЛЬЯМИ



3035



3205

С ПОВОРОТНОЙ ОСЬЮ



3505



3605

ФРОНТАЛЬНОГО СКЛАДЫВАНИЯ



3705



4805

МОДЕЛЬ С ЖЕСТКОЙ РАМОЙ

3005

8 РЯДОВ, МЕЖДУРЯДЬЕ 70 CM | 6 РЯДОВ, МЕЖДУРЯДЬЕ 70 CM

CLASSIC



PLANTER



МИНИМУМ¹
80 Л.С.

Универсальная сеялка Kinze 3005 представляет собой адаптируемую прицепную машину с небольшой рамой. Благодаря используемым в конструкции болтовым соединениям ее можно легко переводить из стандартной конфигурации в режим раздельного высева и за несколько минут изменить междурядье с 70 см на 35 см. Если сеялка оснащается двойной рамой, на нее можно установить оборудование для внесения жидких или сухих удобрений вместе с опциональным раздельным высевом. Снижение первоначальных расходов и стоимости оборудования позволяет настроить и сконфигурировать сеялку 3005 исходя из потребностей вашего хозяйства.

- Увеличение надежности и ресурса, а также снижение стоимости владения благодаря модернизации высевающих секций до серии 05.
- Точность 99 % с вакуумными высевающими аппаратами True Rate на скоростях до 13 км/ч, если позволяет состояние поля.
- Эффективное внесение удобрений с объемом емкостей до 1140 л жидких или 1600 л сухих удобрений.
- Опциональная двойная рама, позволяющая одновременно использовать и раздельный высев, и оборудование для внесения удобрений.
- Привод от контактного колеса с легким доступом к трансмиссиям нормы высева.
- Посев культур с широким и узким междурядьем с помощью опции раздельного высева.
- Жесткая рама с самовыравнивающейся сцепкой.

Комплектация и опции²

Вакуумный высевающий аппарат True Rate

Усовершенствования высевающих секций серии 05

Привод от контактного колеса

Пальчиковый высевающий аппарат

Щеточный высевающий аппарат

Жесткая рама

Самовыравнивающаяся сцепка

Раздельный высев

Оборудование для внесения жидких удобрений

Оборудование для внесения сухих удобрений

¹Требования к минимальной мощности трактора зависят от конфигурации сеялки и выбранных опций

²Для некоторых конфигураций могут быть недоступны некоторые функции. Посетите веб-сайт www.kinze-europe.com/planters или обратитесь к местному дилеру для получения более подробной информации.

CLASSIC



PLANTER


МИНИМУМ¹
 80 Л.С.

Сеялка Kinze 3035 представляет собой модель с малой транспортной шириной и широким функционалом, идеально подходящую многим фермам, где малая ширина в положении для транспортировки имеет критически важное значение для движения по узким дорогам или выезда на небольшие поля. Конструкция двойной рамы со складными крыльями позволяет использовать оборудование для внесения жидких или сухих удобрений, делая сеялку максимально универсальной при небольших размерах.

- Увеличение надежности и ресурса, а также снижение стоимости владения благодаря модернизации высевальных секций до серии 05.
- Точность 99 % с вакуумными высевальными аппаратами True Rate на скоростях до 13 км/ч, если позволяет состояние поля.
- Привод от контактного колеса с легким доступом к трансмиссиям нормы высева.
- Эффективное внесение удобрений с объемом емкостей до 1140 л жидких или 1000 л сухих удобрений.
- Сошники для внесения удобрений и высевальные секции на крыльях складываются вместе, чтобы уменьшить транспортную ширину до 2,95 м.

Комплектация и опции²

Вакуумный высевальный аппарат True Rate

Усовершенствования высевальных секций серии 05

Оборудование для внесения жидких удобрений

Привод от контактного колеса

Малая транспортная ширина

Пальчиковый высевальный аппарат

Щеточный высевальный аппарат

Рама со складными крыльями

Оборудование для внесения жидких или сухих удобрений

¹Требования к минимальной мощности трактора зависят от конфигурации сеялки и выбранных опций

²Для некоторых конфигураций могут быть недоступны некоторые функции. Посетите веб-сайт www.kinze-europe.com/planters или обратитесь к местному дилеру для получения более подробной информации.

CLASSIC



PLANTER

МИНИМУМ¹
80 Л.С.

Надежная, прочная, производительная навесная сеялка 3115 идеально подходит для небольших хозяйств. Она является единственной навесной сеялкой с жесткой рамой, контактным приводом и отдельными трансмиссиями нормы высева. Данная 6- или 8-рядная сеялка крепится на трактор или другое навесное оборудование для гребневой или ленточной почвообработки и идеально подходит для небольших полей. Может быть оснащена вакуумными высевальными аппаратами True Rate, пальчиковыми высевальными аппаратами или щеточными высевальными аппаратами.

- Увеличение надежности и ресурса, а также снижение стоимости владения благодаря модернизации высевальных секций до серии 05.
- Точность 99 % с вакуумными высевальными аппаратами True Rate на скоростях до 13 км/ч, если позволяет состояние поля.
- Регулируемая высота рамы для местности с плоским рельефом или разровненных полей.
- Привод от контактного колеса с легким доступом к трансмиссиям нормы высева.
- Бюджетная сеялка с минимальными требованиями к гидравлической системе трактора и низкой стоимостью владения.

Комплектация и опции²

Вакуумный высевальный аппарат True Rate

Привод от контактного колеса

Усовершенствования высевальных секций серии 05

Пальчиковый высевальный аппарат

Щеточный высевальный аппарат

Жесткая навесная рама

¹Требования к минимальной мощности трактора зависят от конфигурации сеялки и выбранных опций

²Для некоторых конфигураций могут быть недоступны некоторые функции. Посетите веб-сайт www.kinze-europe.com/planters или обратитесь к местному дилеру для получения более подробной информации.



МИНИМУМ¹
120 Л.С.

Сеялка 3205 со складными крыльями представляет собой экономичное решение для многих операций и отлично подходит для случаев, когда фермер переходит с 6-рядной на 12-рядную сеялку или увеличивается посевная площадь и необходима вторая сеялка для полей меньшего размера. Стандартный привод от контактного колеса безупречно работает с вакуумными высевальными аппаратами True Rate, обеспечивая точную раскладку семян. Конструкция рамы со складными крыльями обеспечивает гибкость центральной секции при работе на неровном рельефе и склонах. Проверенная конструкция отличается минимальными требованиями к гидравлической системе трактора и низкой стоимостью владения.

- Увеличение надежности и ресурса, а также снижение стоимости владения благодаря модернизации высевальных секций до серии 05.
- Точность 99 % с вакуумными высевальными аппаратами True Rate на скоростях до 13 км/ч, если позволяет состояние поля.
- Удобство навигации на террасах и холмистой местности, так как конструкция рамы со складными крыльями дает центральной секции возможность изгибаться на 25 градусов.
- Бюджетная сеялка с минимальными требованиями к гидравлической системе трактора и низкой стоимостью владения.

Комплектация и опции²

Вакуумный высевальной аппарат True Rate

Усовершенствования высевальных секций серии 05

Оборудование для внесения жидких удобрений

Привод от контактного колеса

Пальчиковый высевальной аппарат

Щеточный высевальной аппарат

Электрические муфты

Рама 7" x 7" (17,8 см x 17,8 см)

Рама может гнуться на 25°

Рама со складными крыльями

¹Требования к минимальной мощности трактора зависят от конфигурации сеялки и выбранных опций

²Для некоторых конфигураций могут быть недоступны некоторые функции. Посетите веб-сайт www.kinze-europe.com/planters или обратитесь к местному дилеру для получения более подробной информации.



МИНИМУМ¹
100 Л.С.

Kinze 3505 с поворотной осью представляет собой простую в эксплуатации, высокопроизводительную сеялку с возможностью раздельного высева. В модельном ряду она занимает уникальное положение сеялки с небольшой рамой, базового или продвинутого технического уровня, предназначенной для малых хозяйств и небольших полей. Ее характеристики можно улучшить опциональными высокотехнологическими функциями, такими как дисплей Blue Vantage, электрический привод Blue Drive, вакуумные высевальные аппараты True Rate, которые помогут обеспечить точный посев, повышая урожайность и прибыль.

- По-настоящему производительный посев с раздельным высевом, обеспечиваемый благодаря электрическому приводу Blue Drive, вакуумным высевальным аппаратам True Rate и модернизации высевальных секций до серии 05.
- Простой в использовании и интуитивно понятный дисплей Blue Vantage с функцией совместной работы с картой Map Sync™ и возможностью подключения до четырех камер.
- Исключительно широкий диапазон поддерживаемых семян благодаря модернизированному распределителю системы центральных бункеров — до 11 различных культур.
- Меньше остановок благодаря системе центральных бункеров объемом 1760 л.
- Точность 99 % с вакуумными высевальными аппаратами True Rate на скоростях до 13 км/ч, если позволяет состояние поля.
- Малая транспортная ширина и простое обслуживание, обеспечиваемые двойной рамой с поворотной осью.
- Увеличение надежности и ресурса, а также снижение стоимости владения благодаря модернизации высевальных секций до серии 05.
- Эффективное внесение удобрений с объемом емкостей до 1140 л жидких или 1600 л сухих удобрений.

Комплектация и опции²

Электрический привод Blue Drive и дисплей Blue Vantage

Вакуумный высевальный аппарат True Rate

Система центральных бункеров

Установка на сеялке до 4 камер

Раздельный посев (с оборудованием для внесения удобрений)

Малая транспортная ширина

Электрические муфты

Удобство технического обслуживания

Двухстрочный посев с расстоянием между строчками 17,5 см при междурядье 70 см

Привод от контактного колеса

Электрическое управление каждым рядом

Система пневматического прижима

Оборудование для внесения жидких или сухих удобрений

¹Требования к минимальной мощности трактора зависят от конфигурации сеялки и выбранных опций

²Для некоторых конфигураций могут быть недоступны некоторые функции. Посетите веб-сайт www.kinze-europe.com/planters или обратитесь к местному дилеру для получения более подробной информации.



Ширина в положении
для транспортировки в
конфигурации с междурядьем
70 см составляет менее 3,2 м

МИНИМУМ¹
140 Л.С.

Оснащенная высевающими секциями раздельного высева сеялка 3605 может использоваться как специализированная сеялка для соевых бобов с междурядьем 35 см, но при этом сохраняет возможность посева культур с междурядьем 70 см. Оснащенная оборудованием для внесения жидких или сухих удобрений, центральными или раздельными бункерами, а также простыми в использовании и высокотехнологичными функциями, такими как дисплей Blue Vantage, электрический привод Blue Drive и высокоскоростные высевающие аппараты True Speed, данная сеялка даже на скорости 19 км/ч обеспечивает высокую точность посева, необходимую для повышения урожайности и рентабельности.

- По-настоящему производительный и точный посев, обеспечиваемый вакуумными высевающими аппаратами True Speed или True Rate и электрическим приводом Blue Drive.
 - Простой в использовании и интуитивно понятный дисплей Blue Vantage с функцией совместной работы с картой Map Sync™ и возможностью подключения до четырех камер.
 - Увеличение надежности и ресурса, а также снижение стоимости владения благодаря модернизации высевающих секций до серии 05.
 - Искключительно широкий диапазон поддерживаемых семян благодаря модернизированному распределителю системы центральных бункеров — до 11 различных культур.
 - Точность 99 % с вакуумными высевающими аппаратами True
- Rate на скоростях до 13 км/ч, если позволяет состояние поля.
 - Одинаковая глубина высева благодаря надежной гидравлической системе прижима True Depth.
 - 3-секционная рама с поворотной осью и крыльями, способными изгибаться на 14 градусов, позволяет работать в холмистой местности.
 - Центральный бункер объемом 704 л с гидравлической системой распределения веса снижает уплотнение почвы в рядах.
 - Малая транспортная ширина и простое обслуживание, обеспечиваемые двойной рамой с поворотной осью.
 - Эффективное внесение удобрений с объемом емкостей до 2270 л жидких или 2000 л сухих удобрений.
 - Посев культур с узким междурядьем с помощью опции раздельного высева.

Комплектация и опции²

Высевающие аппараты True Speed

Гидравлическая система прижима True Depth

Раздельный посев

Удобство технического обслуживания

Электрический привод Blue Drive и дисплей Blue Vantage

Активная³ гидравлическая система распределения веса

Оборудование для внесения жидких или сухих удобрений

Малая транспортная ширина

¹Требования к минимальной мощности трактора зависят от конфигурации сеялки и выбранных опций

²Для некоторых конфигураций могут быть недоступны некоторые функции. Посетите веб-сайт www.kinze-europe.com/planters или обратитесь к местному дилеру для получения более подробной информации.

³Активная гидравлическая система распределения веса только с весами системы центральных бункеров и Blue Drive.



Модель 3705 является отличной 2-секционной сеялкой фронтального складывания с 24 рядами и междурядьем 70 см, которая обеспечивает повышенную эффективность посева при минимальных требованиях к гидравлической системе трактора. При наличии вакуумных высевальных аппаратов True Rate она может с большой скоростью производить посев узкорядных культур. Доступна с приводом от контактного колеса и отдельными бункерами для семян, чтобы вы могли выбрать сеялку, соответствующую вашим методам ведения хозяйства.

- Точность 99 % с вакуумными высевальными аппаратами True Rate на скоростях до 13 км/ч, если позволяет состояние поля.
- Увеличение надежности и ресурса, а также снижение стоимости владения благодаря модернизации высевальных секций до серии 05.
- Меньше остановок благодаря системе центральных бункеров объемом 3880 л.
- Низкие требования к гидравлической системе трактора, если требуется 3 СКК максимум.

Комплектация и опции²

Вакуумный высевальный аппарат True Rate

Электрические муфты для отдельных рядов

Рама с фронтальным складыванием

Готова к установке оборудования для внесения жидких удобрений

Привод от контактного колеса

Усовершенствования высевальных секций серии 05

Посев узкорядных культур

¹Требования к минимальной мощности трактора зависят от конфигурации сеялки и выбранных опций

²Для некоторых конфигураций могут быть недоступны некоторые функции. Посетите веб-сайт www.kinze-europe.com/planters или обратитесь к местному дилеру для получения более подробной информации.



МИНИМУМ¹
280 Л.С.

Оснащенная дисплеем Blue Vantage, электрическим приводом Blue Drive, высокоскоростными высевающими аппаратами True Speed, прочными литыми высевающими секциями, а также гидравлической системой прижима True Depth сеялка 4805 обеспечивает точнейший контроль над движением семян и раскладкой на скоростях до 19 км/ч. 3-секционная рама фронтального складывания с высоким дорожным просветом, оборудованная увеличенными передними шинами и системой распределения веса, может нести более значительные объемы семян и удобрений и при этом осуществлять минимальное уплотнение почвы в рядах.

- По-настоящему производительный и точный посев, обеспечиваемый вакуумными высевающими аппаратами True Speed или True Rate и электрическим приводом Blue Drive.
- Простой в использовании и интуитивно понятный дисплей Blue Vantage с функцией совместной работы с картой Map Sync™ и возможностью подключения до четырех камер.
- Увеличение надежности и ресурса, а также снижение стоимости владения благодаря модернизации высевающих секций до серии 05.
- Активная гидравлическая система распределения веса снижает уплотнение почвы под весом центральных бункеров.
- Меньше остановок и выше эффективность благодаря бортовому оборудованию для внесения жидких удобрений вместимостью до 3800 л под управлением Blue Vantage или оборудованию для внесения сухих удобрений вместимостью до 6130 л.
- Пониженные требования к гидравлической системе трактора. При наличии поршневого насоса переменной производительности с приводом от ВОМ требуется только 2 СКК.
- 3-секционная рама с фронтальным складыванием, крылья которой способны изгибаться на 30 градусов, позволяет уверенно работать в холмистой местности.
- Снижение уплотнения почвы, улучшенное прохождение остатков и более уверенное движение по мягкой почве благодаря установленным спереди шинам VF и IF.
- Гидравлическая блокировка крыльев и оптимизированные габаритные размеры для простой и безопасной транспортировки по дорогам.

Комплектация и опции²

Высевающие аппараты True Speed

Электрический привод Blue Drive и дисплей Blue Vantage

Литые высевающие секции

Гидравлическая система прижима True Depth

Активная³ гидравлическая система распределения веса

Система центральных бункеров

Вакуумный высевающий аппарат True Rate

Установка на сеялке до 4 камер

Высокий дорожный просвет при транспортировке

Оборудование для внесения жидких или сухих удобрений

¹Требования к минимальной мощности трактора зависят от конфигурации сеялки и выбранных опций

²Для некоторых конфигураций могут быть недоступны некоторые функции. Посетите веб-сайт www.kinze-europe.com/planters или обратитесь к местному дилеру для получения более подробной информации.

³Активная гидравлическая система распределения веса только с весами системы центральных бункеров и Blue Drive.



Оборудование для внесения жидких или сухих удобрений на сеялке

Эффективно вносите жидкие или сухие удобрения без присоединения прицепа или выполнения внесения в виде отдельной операции. Сеялка 4805 может быть оснащена оборудованием для внесения жидких удобрений вместимостью 2280 л или 3020 л¹ или оборудованием для внесения сухих удобрений вместимостью 3500 л или 6130 л² — выбирайте исходя из ваших требований. Внесение выполняется с помощью прочных зубчатых однодисковых сошников как при традиционной обработке, так и при нулевой обработке почвы.

¹ Вместимость зависит от конфигурации

² Оборудование для внесения сухих удобрений имеет уникальные характеристики по точности дозирования



Легкое складывание и раскладывание



Комплектация/опция	4805
Рама сеялки/рама для рабочих органов	
Фронтального складывания	
Количество секций	3
Количество рядов на крыло	9
Изгиб рамы	Изгиб по центру 15° вверх / 15° вниз
Маркеры	●
Гидравлическая система распределения веса (активная гидравлическая система распределения веса при наличии весов системы центральных бункеров и Blue Drive)	●
Двухточечное ТСУ кат. 5	●
Телескопическое дышло	●
Комплект оборудования для гидравлического ВОМ	●
Подача семян	
Раздельные бункеры для семян	Бункеры 66 л или 105 л
Центральные бункеры для семян	4230 л
Комплект весов центральных бункеров	●
Трансмиссия/система привода	
Электрический привод Blue Drive	●
Дисплеи и управление	
Дисплей Blue Vantage (станд. с Blue Drive)	●
GPS приемник Ag Leader 6000	●
Электрические муфты для отдельных рядов	●
Высевающий аппарат	
Высокоскоростной высевающий аппарат True Speed (только с центральными бункерами)	●
Вакуумный высевающий аппарат True Rate	●
Высевающие секции	
Резиновые V-образные заделывающие колеса	●
Чугунные заделывающие колеса	●
Зубчатые заделывающие колеса	●
Спицованные копирующие колеса	●
Гидравлическая система прижима True Depth	●
Усиленные прижимные пружины	●
Система пневматического прижима	●
Дисковые ножи, устанавливаемые на высевающие секции	●
Колеса для пожнивных остатков	●
Оборудование для внесения гранулированных химикатов	●
Удобрения	
Комплект оборудования для внесения жидких удобрений	●
Комплект оборудования для внесения сухих удобрений	●
Комплект оборудования зубчатого однодискового сошника	●
Подача жидких удобрений через трубку в борозду	●
Прочее	
Транспортные световые приборы и знаки	●
Комплект вспомогательного рабочего освещения	●
Предохранительная цепь (на дышло)	●
Стояночный домкрат	●
Заднее сцепное устройство для прицепа	●

Комплектация/опция	3705	3605	3505	3205	3115	3035	3005
Рама сеялки/рама для рабочих органов	Фронтального складывания	С поворотной осью	С поворотной осью	Со складными крыльями	Жесткая/навесная	Крыло	Жесткая
Количество секций	2	3	1	2	1	3	1
Изгиб рамы	Изгиб по центру 15° вверх / 15° вниз	Изгиб крыльев 7° вверх / 7° вниз	Жесткая	Изгиб по центру 13° вверх / 12° вниз	Жесткая	Жесткая	Жесткая
Раздельный высев	—	●	●	—	—	—	●
Раздельный высев с дополнительными высевными секциями	—	●	●	—	—	—	—
Двухстрочный посев	—	—	●	—	—	—	—
Маркеры	●	●	●	●	●	●	●
Гидравлическая система распределения веса (активная гидравлическая система распределения веса при наличии весов системы центральных бункеров и Blue Drive)	—	●	—	—	—	—	—
Дышло	Серьга	Серьга	Серьга	Серьга	3-точечное ТСУ	Серьга	Серьга
2-точечный переходник	—	●	●	—	—	—	—
Гидравл. насос с приводом от BOM	● (с вакуумн. высев. апп.)	●	●	●	—	●	●
Подача семян							
Бункеры для семян на высевных секциях	●	●	●	●	●	●	●
Центральные бункеры для семян	—	2820 л	1760 л	—	—	—	—
Комплект весов центральных бункеров	—	●	—	—	—	—	—
Трансмиссия/система привода							
Привод от контактного колеса	●	●	●	●	●	●	●
Электрический привод Blue Drive	—	●	●	—	—	—	—
Дисплеи и управление							
Дисплей Blue Vantage (станд. с Blue Drive)	—	●	●	—	—	—	—
Электрическое управление каждым рядом	—	●	●	—	—	—	—
Электронный монитор высева KPM III,	●	●	●	●	●	●	●
Ag Leader InCommand 1200	●	●	—	●	—	—	—
GPS Autoswath или ручное управление	●	●	●	●	—	—	—
Электрические муфты для отдельных рядов (отключение 2 рядов для Ag Leader)	●	●	●	●	—	—	—
Высевающий аппарат							
Высокоскоростной высевающий аппарат True Speed	—	● (центр. бункеры)	—	—	—	—	—
Вакуумный высевающий аппарат True Rate	●	●	●	●	●	●	●
Механический пальчиковый высевающий аппарат	—	—	—	●	●	●	●
Механический щеточный высевающий аппарат	—	—	—	●	●	●	●
Высевающие секции							
Резиновые V-образные или чугунные заделывающие колеса	●	●	●	●	●	●	●
Зубчатые заделывающие колеса	●	●	●	●	●	●	●
Спицованные копирующие колеса	●	●	●	●	●	●	●
Гидравлическая система прижима True Depth	—	●	—	—	—	—	—
Усиленные прижимные пружины	●	●	●	●	●	●	●
Система пневматического прижима	●	●	●	—	—	—	—
Дисковые ножи, устанавливаемые на высевающие секции	●	●	●	●	●	●	●
Колеса для пожнивных остатков	●	●	●	●	●	●	●
Бункер для гранулированных удобрений	●	●	●	●	●	●	●
Удобрения							
Комплект оборудования для внесения жидких удобрений	—	●	●	●	—	●	●
Комплект оборудования для внесения сухих удобрений	—	●	●	—	—	●	●
Комплект двухдисковых сошников	—	●	●	●	—	●	●
Комплект усиленных или зубчатых однодисковых сошников	—	●	●	●	—	●	●
Подача жидких удобрений через трубку в борозду	●	●	●	●	—	●	●
Комплект насоса для жидких удобрений	—	●	●	●	—	●	●
Прочее							
Транспортные световые приборы и знаки	●	●	●	●	●	●	●
Вспомогательное рабочее освещение	—	●	●	—	—	—	—
Предохранительная цепь и стояночный домкрат	●	●	●	●	●	●	●
Заднее сцепное устройство для прицепа	●	●	●	—	—	—	—

	4805	3705	3605		3505
	24 РЯДА, 70 СМ	24 РЯДА, 70 СМ	16 РЯДОВ, 70 СМ	12 РЯДОВ, 70 СМ	8 РЯДОВ, 70 СМ
Длина ¹					
Рабочее положение — отдельные бункеры для семян	—	8,3 м	7,3 м	6,4 м	6,1 м
Рабочее положение — центральные бункеры для семян	9,3–10 м	—	7,3 м	6,4 м	6,1 м
Транспортное положение — отдельные бункеры для семян	—	9,8 м	13,3 м	10,5 м	7,6 м
Транспортное положение — центральные бункеры для семян	13,5–14,5 м	—	13,3 м	10,5 м	7,6 м
Ширина ¹					
Рабочее положение — отдельные бункеры для семян	—	14,6 м	11,7 м	9,0 м	6,1 м
Рабочее положение — центральные бункеры для семян	17,5 м	—	11,7 м	9,0 м	6,1 м
Транспортное положение — отдельные бункеры для семян	—	3,8–4,4 м	3,2 м	3,2 м	3,1 м
Транспортное положение — центральные бункеры для семян	4,8–5,5 м	—	3,2 м	3,2 м	3,1 м
Высота ¹					
Рабочее положение — отдельные бункеры для семян	2,2 м	—	—	—	2,5 м
Рабочее положение — центральные бункеры для семян	3–3,1 м	—	2,5 м	2,5 м	2,6 м
Транспортное положение — отдельные бункеры для семян	3 м	3,5 м	3,5 м	3,5 м	3,4 м
Транспортное положение — центральные бункеры для семян	3,8–3,9 м	—	3,8 м	3,8 м	3,7 м
Снаряженная масса ¹					
Базовая машина — отдельные бункеры для семян	12 950–13 050 кг	8 300–9 070 кг	7 135–7 350 кг	5 795–5 980 кг	3 100–3 300 кг
Базовая машина — центральные бункеры для семян	14 570–17 270 кг	—	7 075–7 730 кг	6 615–6 915 кг	3 600–3 800 кг
Дышло — центральные бункеры для семян, в транспортном положении	5 000–5 500 кг	—	1 750 кг	1 425 кг	—
Дышло — отдельные бункеры для семян, в транспортном положении	—	2 490 кг	925 кг	1 590 кг	—
Масса (полная/при посеве) ¹					
Дышло — центральные бункеры для семян	1 000–3 500 кг	—	—	—	—

	3205	3035	3115		3005	
	12 РЯДОВ, 70 СМ	8 РЯДОВ, 70 СМ	8 РЯДОВ, 70 СМ	6 РЯДОВ, 70 СМ	8 РЯДОВ, 70 СМ	6 РЯДОВ, 70 СМ
Длина ¹						
Рабочее положение — отдельные бункеры для семян	5,4 м	6,8 м	1,6 м	1,6 м	3,5 м / 4,2 м ²	3,5 м / 4,2 м ²
Транспортное положение — отдельные бункеры для семян	5,4 м	6,6 м	1,6 м	1,6 м	3,5 м / 4,2 м ²	3,5 м / 4,2 м ²
Ширина ¹						
Рабочее положение — отдельные бункеры для семян	9,6 м	5,5 м	6,7 м	4,5 м	6,7 м	4,5 м
Транспортное положение — отдельные бункеры для семян	4,9 м	3,0 м	6,7 м	4,5 м	6,7 м	4,5 м
Высота ¹						
Рабочее положение — отдельные бункеры для семян	—	2,8 м	—	—	—	—
Транспортное положение — отдельные бункеры для семян	2,8 м	3,2 м	—	—	—	—
Снаряженная масса ¹						
Базовая машина — отдельные бункеры для семян	3 400–3 660 кг	3 500–3 760 кг	1 400–1 545 кг	1 125–1 255 кг	2 210–2 515 ¹ кг	1 750–1 995 ¹ кг
Дышло — отдельные бункеры для семян	1 350 кг	—	—	—	—	

1. Длина, ширина, высота и масса зависят от того, каким оборудованием оснащена сеялка (высевающие аппараты, приводы, бункеры, оборудование для внесения удобрений или инсектицидов, система прижима и т.п.).

2. с двойной рамой



РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВЫСЕВА, СБОРА УРОЖАЯ И ПОДГОТОВКИ ПОЧВЫ, СОЗДАННЫЕ ФЕРМЕРАМИ ДЛЯ ФЕРМЕРОВ

На любом этапе своего развития, от мастерской в г. Ладора (шт. Айова) до современного сложного предприятия и офисного комплекса площадью 65 га, компания Kinze всегда была нацелена на достижение одной цели: разработка инновационных решений в области сельского хозяйства, для чего необходимо слушать и слышать, что говорят клиенты. С самого первого дня, когда Джон Кинзенба открыл в 1965 году сварочную мастерскую, доверительные отношения с клиентами были, есть и будут важнейшим аспектом в работе компании Kinze. Каким же будет следующий шаг?

KINZE®

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



Авторизованный дилер:

© Kinze Manufacturing, Inc., 2021 г. Kinze®, логотип Kinze® являются зарегистрированными товарными знаками компании Kinze Manufacturing, Inc. Компания Kinze Manufacturing, Inc. оставляет за собой право внесения изменений в технические характеристики и конструкцию оборудования без предварительного уведомления, и не принимая на себя каких-либо обязательств.

06/2021