



## **KINZE 3200 - пропашная сеялка точного высева.**

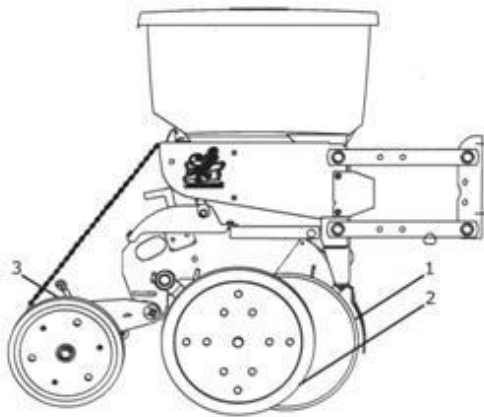


Сеялка предназначена для пунктирного высева калиброванных и некалиброванных семян кукурузы, подсолнечника, сои с одновременным внесением жидких удобрений (опционально).

### **Конструктивные особенности и процесс складывания сеялки:**



"Точный высев" KINZE означает точный контроль заглубления, оптимальное расстояние между семенами и максимальное прорастание в условиях минимально обработанных и необработанных полей. Принцип работы сеялки: высев семян на заданную глубину обеспечивается двухдисковыми сошниками (1) с двойными колесами-копирами (2). Семена попадают в созданную сошником V-образную бороздку. Прикатывающие V-образные колеса (3) уплотняют почву в зоне рядка и оставляют рыхлый валик земли на поверхности, создавая благоприятный для прорастания контакт семян и почвы. Это способствует быстрым и равномерным всходам.



## Этапы посева.

1. Дисковой нож культивирует ложе для семян – подготавливает почву и очищает семенное ложе от пожнивных остатков.



2. Двухдисковые сошники и двойные колеса-копиры создают постоянную V-образную борозду для семян и идеальную среду для ранних всходов.



3. Регулируемые катки "фиксируют" семена во влажной почве для лучшего прорастания.



## Высевающие аппараты.

Высевающий аппарат пальчикового типа «KINZE» для кукурузы и подсолнечника обеспечивает точный высев семян благодаря надежному механическому высевающему устройству. В зависимости от калибровки семян (крупные, средние, мелкие) имеется возможность замены пальчиков, оптимально подходящих под Ваш посевной материал.



Для оптимального высева сои или сорго применяется высевающий аппарат щеточкового типа «KINZE».



## Контроль высева.

Электронный монитор контроля высева семян КРМ III используется на всех сеялках KINZE. Он надежно контролирует высев семян всеми секциями сеялки, информирует о норме высева семян, расстоянии между семенами, скорости посевного агрегата, площади засеянного поля.



Сеялки Kinze могут быть оборудованы комплектами для внесения жидких или гранулированных удобрений. Комплект для внесения жидких удобрений состоит из: полимерных емкостей с крышками, крепежом и седлами, шлангов, клапанов с фитингами и крепежом. Комплект для внесения сухих удобрений состоит из: бункеров с крышками и дозирующими шнеками, с крепежом, 6-ти гранного вала привода, муфты и звездочек привода.

Дисковые сошники для удобрений находятся перед высевальным аппаратом:

- Двойные сплошные диски используются при посеве по классической технологии.
- Зазубренный одиночный диск используется при посеве по мульчированной или умеренной нулевой технологии.
- Сплошной одиночный диск используется при посеве по любой технологии.



## Спецификация на стандартную сеялку KINZE 3200.

1. Тип высевального аппарата – механический, через контактное колесо.
2. Объем бункера зернового - 58 л.
3. Количество рядов - 12 шт.
4. Междурядье - 70 см.
5. Объем емкости для жидких удобрений - 757 л.
6. Количество емкостей - 2 шт.
7. Вес бункера для сухих удобрений - 249,5 кг.
8. Количество бункеров - 6 шт.
9. Ширина транспортная – 4,93 м.
10. Ширина рабочая – 9,55 м.
11. Вес сеялки – 3658 кг.
12. Тип сеялки - прицепная, складывающаяся.
13. Гидравлика - четыре гидроцилиндра (2 основных, 2 вспомогательных).
14. Трансмиссия - расположена сбоку сеялки, быстросъемные звездочки и цепной привод.
15. Контроль высева - 12 В разводка и монитор.
16. Требуемая мощность трактора – 130-155 л.с.
17. Норма внесения удобрений регулируется от 36 до 736 кг/га.
18. Маркеры - дисковые, с регулируемым углом атаки от 0 до 22°.