



ИИН: 841011350678 Талон о гос.регистрации № KZ09TWQ01039821
ИИК: KZ98722S000002670331 в АО «KASPI BANK» в г. Павлодар, БИК CASPKZKA

Двустрочная сеялка для всех видов зерновых, рапса и сои VELES-2 на универсальной раме

Широкорядный двухстрочный посев гарантированно увеличивает зону питания, что положительно сказывается на развитии сильной корневой системы, а в дальнейшем, и самого растения по сравнению с классическими способами сева.

Сплошной сев



Сев с междурядьем



Двухстрочный сев с междурядьем



Преимущества двухстрочного посева с междурядьем:

- Возможно обрабатывать междурядье
- Уменьшение конкуренции между растениями
- Равномерное распределение семян и предотвращение травмирования семян
- Возможность внесения стартового удобрения и инокулянта в семенное ложе во время посева
- Возможность внесения основного удобрения вне зоны ряда
- Возможность увеличить количество растений на м² без увеличения густоты

Двустрочная сеялка с переменной шириной междурядья от 10 см предназначена для высева всех видов зерновых, рапса и сои.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

Высевающие параллелограммы крепятся на универсальную раму с трех точечной навеской.

Универсальная рама из специальной профильной трубы размеров S / M / L или XL, позволяет производить посев сеялками с шириной захвата 4,40м / 6,75м / 9,60м /12,4м.

Каждый параллелограмм производит двустрочный высев через два двух дисковых сошника. Расстояние между строчками 10см.

Параллелограммы, которыми оборудована сеялка крепятся на раме при помощи одного болта, обеспечивают лёгкую настройку междрядного расстояния. Минимальное расстояние между высевальными дисками 10см. по всей длине рамы.

Настройка глубины происходит при помощи регулирующего шпинделя опорного колеса на параллелограмме и перестановкой позиции на прикапывающем катке, что позволяют точно копировать рельеф почвы, и гарантирует постоянную глубину посева.

Специальное широкое опорное колесо позволяет вести работу даже при сильно увлажнённой почве без налипания земли.

2-х или 1-о строчная дисковая сеялка идеальна для работы на высоких рабочих скоростях от 10 до 20км/ч.

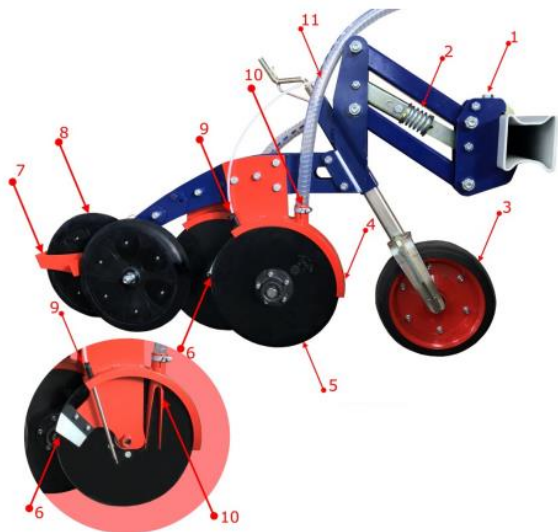
Двухдисковый высевальный сошник имеет специальную конструкцию защиты высевальных дисков, что предохраняет от попадания и налипания земли между дисками, позволяет работать даже в самых сложных условиях и является гарантией качественной заделки семян.



Универсальная рама позволяет использование агрегата в качестве пропашного культиватора GELIO для обработки различных культур, с рабочими органами Роторного штригеля S T E R N или в качестве Сетчатой бороны TOR.
З х т о ч е ч н а я н а в е с к а, поддерживая раму снизу, обеспечивает стабильную работу сеялки.



Параллелограммы, которыми оборудована сеялка крепятся на раме при помощи одного болта, обеспечивают лёгкую настройку междрядного расстояния и могут быть использованы с рабочими группами культиватора GELIO для последующей междрядной обработки. Настройка глубины происходит при помощи регулирующего шпинделя опорного колеса на параллелограмме, что позволяет точно копировать рельеф почвы, и гарантирует постоянную глубину обработки. Специальное широкое опорное колесо позволяет вести работу даже при сильно увлажнённой почве без налипания земли.



Перенастройка междурядья при помощи всего одного болта.

2. Параллелограмм с дополнительной пружиной для усиления давления сошника на почву (до 140кг).
3. Копирующее колесо параллелограмма для регулировки глубины заделки семян.
4. Металлическая защита диска от попадания почвы в междисковое пространство.
5. Высевающий диск из специальной высокопрочной стали. Двухрядный подшипник не нуждается в смазке.
6. Внутренний чистик дисков.
7. Чистик для предотвращения налипания земли на прикатывающие колеса.
8. Прикатывающие колеса со специальным покрытием, предотвращающим налипание земли.
9. Система одновременного внесения иннокулянта и / или жидких удобрений непосредственно в посевное ложе.
10. Трубка для подачи семян. При соблюдении нормы высева на 1 га. семена распределяются через два высевающих диска на одном параллелограмме. Результат: Двустрочный посев с расстоянием 10см.
11. Армированный семяпровод с увеличенной прочностью.

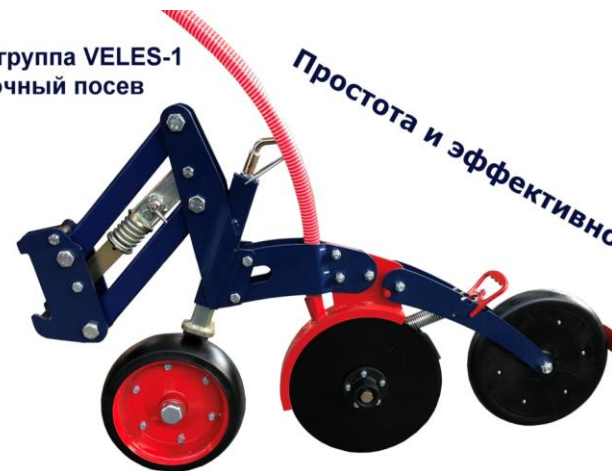
Рабочая группа VELES-2
двустрочный посев

Простота и эффективность



Рабочая группа VELES-1
однострочный посев

Простота и эффективность



Сеялка адаптируется с любым, имеющимся в хозяйстве, бункером. Либо в зависимости от потребностей хозяйства, вида рамы и мощности трактора, может иметь различные исполнения: от 400л до 1600л на раме или от 1000л до 6000л в прицепном исполнении.

ДВУСТРОЧНЫЙ ПОСЕВ позволяет
достичь следующих результатов:

- Перераспределить площадь питания растений без загущения с соблюдением необходимой нормы высева
- Уменьшить конкуренцию между растениями
- Равномерно распределять семена
- Осуществлять междурядную обработку
- Увеличить площадь питания корневой системы растения

ОПЦИОНАЛЬНО:

1. СИСТЕМА ВНЕСЕНИЯ ИНОКУЛЯНТА LINUS-I

Внесение жидких, гранулированных удобрений или инокулянта в почву за счет двухдискового сошника происходит непосредственно во время высева прямо в строчку посева после закладки семени в посевное ложе.

Бак для инокулянта размещается на раме и имеет объем 100л и более, при необходимости.

2. СИСТЕМА ВНЕСЕНИЯ ЖИДКИХ УДОБРЕНИЙ LINUS

Бак для жидких удобрений, в зависимости от потребностей хозяйства и вида рамы может иметь различные исполнения: от 400л до 1000л на раме или от 1000л до 6000л в прицепном исполнении.

3. СИСТЕМА ВНЕСЕНИЯ ГРАНУЛИРОВАННЫХ УДОБРЕНИЙ В СТРОЧКУ GINUS

Бак для гранулированных удобрений размещаемый на раме имеет объем от 600л. До 1600л.

4. БУНКЕР.

Сеялка адаптируется с любым имеющимся в хозяйстве бункером. Либо в зависимости от потребности хозяйства оснащается бункером из нержавеющей стали от 600л до 1600 на раме сеялки или прицепным бункером от 1500 до 6000л





СИСТЕМА ВНЕСЕНИЯ ИННОКУЛЯНТА LINUS-I

Жидкий инокулянт находится на сеялке в баках, защищенных от попадания ультрафиолета и подается по системе прямо в посевное ложе вместе с семенами, что ускоряет действие инокулянта и минимизирует процесс гибели бактерий.

В классической технологии обработка инокулянтom обычно сочетается с процессом обработки семян перед посевом или во время загрузки сеялки, при этом основной инструмент доставки бактерии инокулянта в почву – семена.

Инновационная технология системы LINUS-I направляет инокулянт прямо в посевное ложе к семенам, за счет форсунки с отверстием диаметром от 0,6 до 1,0мм под давлением ведь свет и другие внешние факторы – вредны для бактерий. Кроме того, этот способ предотвращает слипание семян в высевальных аппаратах и минимизирует вероятность пропусков или двойников.

Данная система используется в основном для внесения инокулянта во время посева сои. Семена попадают в посевное ложе со стартовым удобрением и жидким инокулянтom. Этот метод посева дает возможность:

- мгновенно растворить стартовое удобрение;
- насытить семена дополнительным количеством влаги, которая ускоряет процесс прорастания на 2-3 дня;

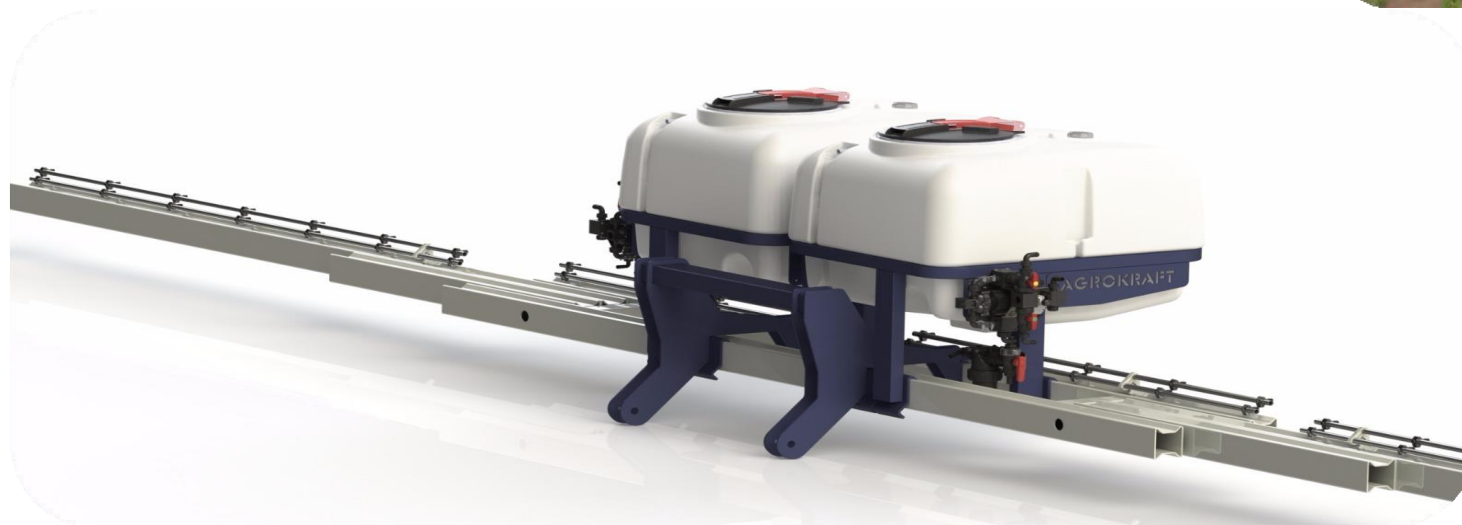


- минимизировать вероятность гибели бактерий инокулянта по сравнению с инокуляцией традиционными методами (протравливание);

Иннокулированная культура:

- более устойчива к условиям выращивания в начальном периоде развития;
- усваивает из воздуха более 50% необходимого ей азота (около 60 кг/га) и оставляет его в почве;
- формирует клубеньки на 10-12 день после всходов.

ДЕЙСТВИЕ ИНОКУЛЯНТА ПРОЯВЛЯЕТСЯ НА 10-15 ДЕНЬ ПОСЛЕ ПОЯВЛЕНИЯ ВСХОДОВ



Электрический привод насоса.

- Основной бак для жидких удобрений 600л.
- Бак для промывки 50л.
- Система управления для автоматизированной дозировки.

Система внесения жидких удобрений LINUS 2x600 состоит из двух баков по 600, для одновременного внесения двух видов жидких компонентов с обеих сторон строки посева в почву или при переключении одного компонента из двух баков.

Сеялка может быть оснащена системой внесения гранулированных удобрений, которая состоит из бункера или, в зависимости от комплектации, из нескольких бункеров и механической системой внесения удобрений. Бункеры крепятся на раме и имеют количество выходов соответствующее количеству высевальных секций сеялки. При переоснащении сеялки лишние выходы можно закрыть. Привод дозирующего аппарата: механический, система Аккорд, норма внесения от 1 до 199 кг/Га. Гранулированные удобрения вносятся между строчками посева через семяпроводы и заделываются в почву за счет динамики движения высевальных дисков и прикатывающих колес.