



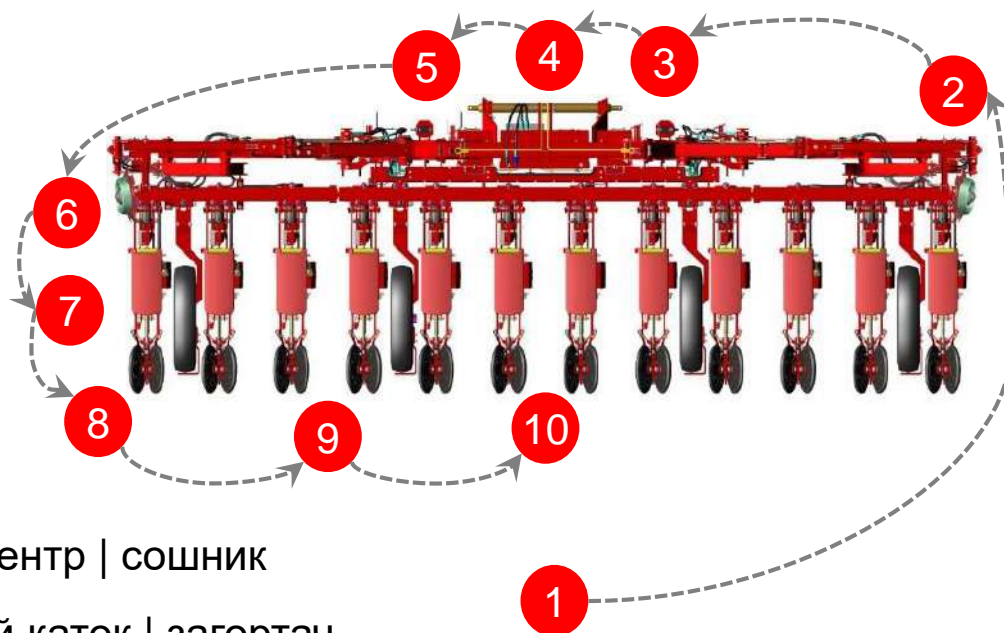
MATRIX 1200 / 1800

Экскурсия | 2018

GRIMME

Документ "Экскурсия MATRIX 1200 | 1800" поможет Вам коротко представить сеялку пунктирного высева на выставках, демонстрациях или в переговорах по продажам, и привести самые главные аргументы.

- 1 Концепция
- 2 Рама, складывание и маркер
- 3 GRIMME i-systems
- 4 Тягово-сцепное устройство и следорыхлитель
- 5 Управление ISOBUS
- 6 Обзор высевающего аппарата
- 7 Бункер для семян | высевающий центр | сошник
- 8 Ведение глубины | прикатывающий каток | загортач
- 9 Прикатывающие катки
- 10 Семенные отсеки | устройство внесения микрогранулата (УВМ) | освещение



Позиция 1

Концепция



Самое главное - результат в итоге!

Более 35 лет опыта высева свеклы, благодаря компетентности марки KLEINE

12-ти и 18-ти рядные сеялки пунктирного высева

на выбор имеется различная ширина междурядья (45 см, 48 см и 50 см)

1 Обычный посев или мульчированный и прямой посев

Самое быстрое складывание среди имеющихся на рынке машин
Всего за 12 секунд, без датчиков

Компактная машина: Макс. 3 м ширина и макс. 3,5 м высота

Для высева семян свеклы, рапса и цикория

Рекомендуемая позиция:



1



Позиция 2

Рама, складывание и маркер



Самое главное - результат в итоге!

Рекомендуемая позиция:

Надежная и обзорная складывающаяся рама

Параллельное складывание секций трех высевających аппаратов

Быстрый переезд с поля на поле благодаря быстрому складыванию всего за 12 секунд

2 Высев к самому краю поля: Маркер складывается компактно по контуру машины не выходя из машины

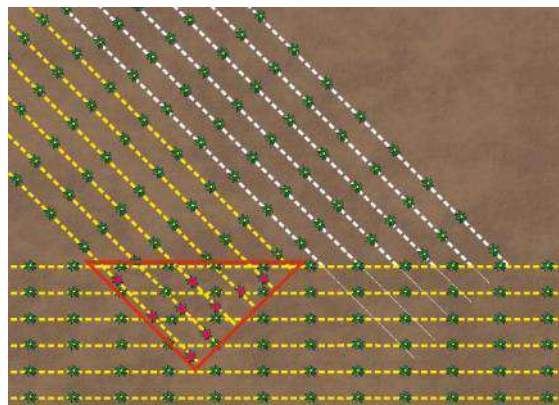
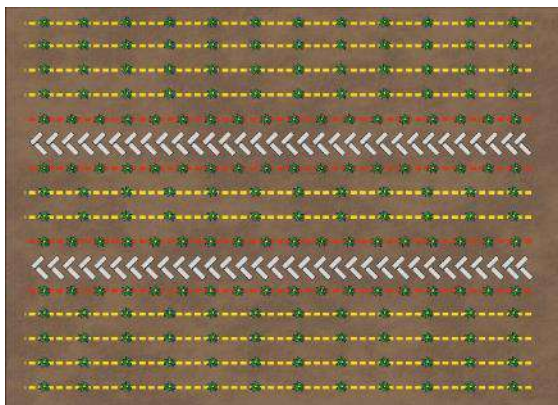
Видная маркировка благодаря зубчатым дискам с ограничением глубины хода в сложных условиях

Последовательная разработка длительного срока службы, благодаря качественной фиксации шлангов, прокладке кабеля, выбору материала и сварочным швам



Позиция 3

GRIMME i-systems



Самое главное - результат в итоге!

Рекомендуемая позиция:

Существенное повышение эффективности благодаря компетентности электронного оборудования фирмы GRIMME
Интуитивный пульт управления ISOBUS CCI 100 в серийном оснащении

3 Максимальное повышение урожайности в серии! Вариабельная регулировка высева и снижение плотности посева в рядках рядом с технологической колеей: **Система Clever Planting (серия)**

Экономия посевного материала благодаря автоматическому переключению секций: **Section Control** (опция)

Центральный доступ ко всем существенным документам, таким как руководство по эксплуатации и каталог запасных частей, благодаря порталу для потребителей myGRIMME



Позиция 4

Тягово-цепное устройство и следорыхлитель



Самое главное - результат в итоге!

Универсальное применение с разными тягачами, благодаря стандартизированному интерфейсу, не требует высокого оборудования трактора

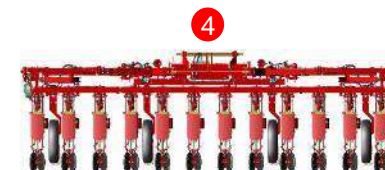
Стабильная трехточечная крепежная опора и на выбор кат. 2 (MATRIX 1200) или кат. 3 точки соединения (MATRIX 1200 и 1800)

4 Необходим всего лишь один прибор управления двойного действия. Для гидравлического регулирования давления сошника высевных единиц необходимо два прибора управления двойного действия

Штригель в качестве следорыхлителя для легких почв с низкой частью мульчи (регулируемый без использования инструментов)

Следорыхлитель Crossboard для тяжелых почв и высокой доле мульчи (регулируемый без использования инструментов)

Рекомендуемая позиция:



Позиция 5

Управление ISOBUS



Самое главное - результат в итоге!

Рекомендуемая позиция:

Инновационное управление ISOBUS в серийном оснащении

Один пульт управления для всех ISOBUS совместимых машин

Интуитивный пульт управления ISOBUS CCI 100 в серийном оснащении

5 8,4-дюймовый цветной дисплей с сенсорным управлением и световым сенсором, предотвращает слепление при работе в любое время суток

MiniView-обзор для одновременного отображения функций управления машиной и Section Control

Основная документация, как счетчик площади и эффективных рабочих часов



Позиция 6

Обзор высевающего аппарата



Самое главное - результат в итоге!

Оптимальная адаптация высевающего аппарата к поверхности почвы при параллелограммном механизме подвески, даже при высоких скоростях высева

Благодаря раме над высевающим аппаратом не происходит отвод нагрузки в высевающий центр

6 Точная настройка глубины укладки шагом в 0,5 см с помощью эксцентрикового рычага и металлической шкалы

Механическая регулировка давления сошника в 4 этапа (90 кг, без использования инструментов)

Бесступенчатое регулирование давления сошников для высевающих аппаратов с помощью гидравлической поддержки давления (до 150 кг, регулируемой из кабины), доступно в качестве опции при мульчированном посеве

Рекомендуемая позиция:



Позиция 7

Бункер для семян | высевающий центр | сошник



Самое главное - результат в итоге!

Посев до 27 га с одного наполнения бункера: бункер для семян емкостью 1,5 единицы семенного материала

Простая замена семян, благодаря пружинной заслонке остаточного опорожнения

Высокая точность закладки семян также при высокой скорости сева благодаря низкому расположению высевающего аппарата (незначительная высота падения посевного материала)

Оптимальное разделение семян с помощью высевающего желобчатого диска и электрического привода, а также безопасная закладка семян, благодаря оптическому контролю высевающего аппарата

Стабильная борозда благодаря сошнику глубокого посева (высота падения на 10 мм больше)

Рекомендуемая позиция:



Позиция 8

Ведение глубины | прикатывающий каток | загортач



Самое главное - результат в итоге!

Идеально подготовленная борозда с самого начала, благодаря опциональным пружинным очистителям комков

Ведение глубины с помощью широких колес Farmflex при нормальном посеве, и двух широких колес Farmflex с дисками при посеве в мульчу

8 Оптимальное закрытие почвы с помощью 5 кг обрезиненного прикатывающего катка; возможен также пружинный прикатывающий каток (опция)

Никакой потери эффективности при движениях на поворотах благодаря подвижному в сторону прикатывающему катку

Отличное закрытие почвы благодаря дисковым или листовым загортачам

Рекомендуемая позиция:



Позиция 9

Прикатывающие катки



Самое главное - результат в итоге!

Отличное уплотнение почвы после высева способствует хорошему прорастанию семян и высокой урожайности, благодаря широкому выбору прикатывающих катков на рынке

Прикатывающие катки пальчикового типа для использования на тяжелых почвах для легкого закрытия землей и, следовательно, ускоренного нагревания

9 Каток Monoflex идеально подходит для влажных и суглинистых почв, предотвращает вымывание и выветривание семян

Катки Farmflex в виде буквы V для тяжелых почв предотвращают перекаты и уплотнение рядов

Сетчатый каток для сыпучих лёссовых почв и почв, закрывающихся без сильного прикатывания

Рекомендуемая позиция:



Позиция 10

Отсеки для хранения | устройство внесения микрогранулята | освещение



Самое главное - результат в итоге!

2 отсека для хранения в общей сложности 4-х дополнительных единиц семян свеклы или 2-х дополнительных единиц и один пылесос для опорожнения высеваящих секций

Опционально устройство внесения микрогранулята для удобрения и защиты растений

10 Быстрое опорожнение высеваящих секций от остатков благодаря дополнительному пылесосу (безопасное хранение в отсеке для хранения)

Опционально освещение и предупреждающие таблички для безопасной транспортировки по дорогам

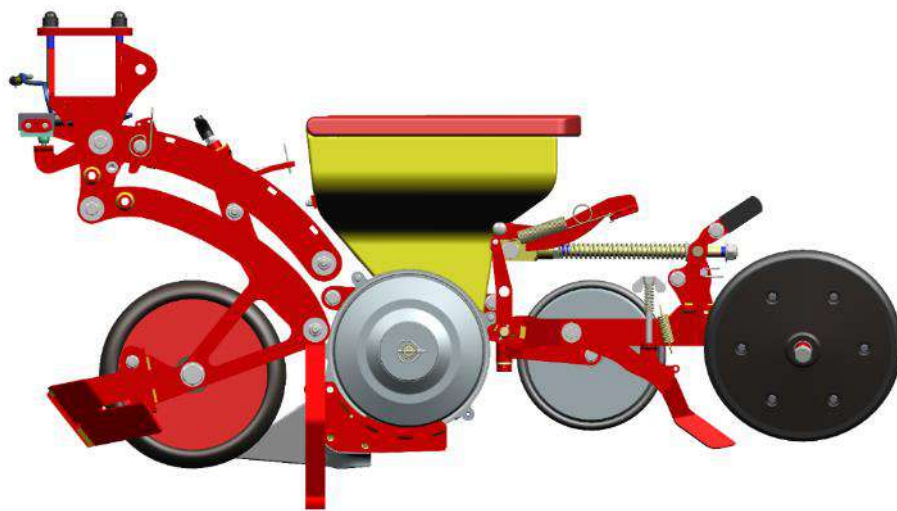
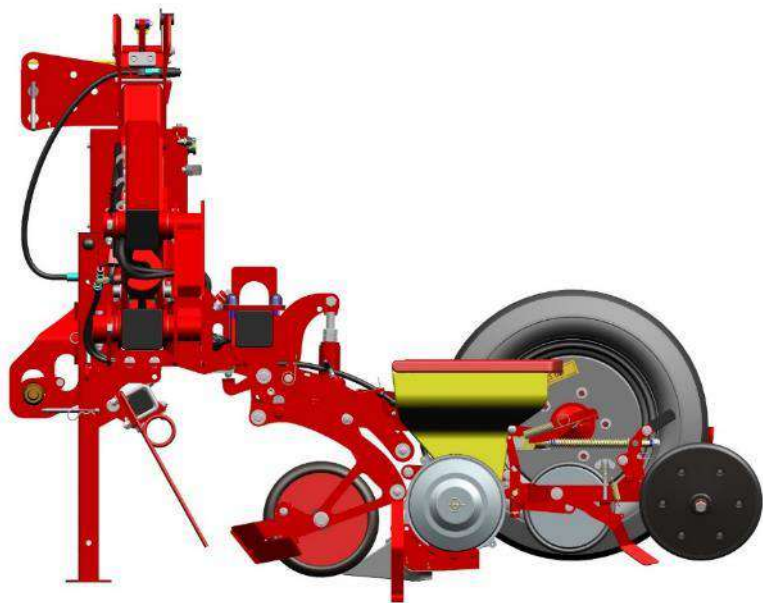
Стабилизирующий диск предотвращает соскальзывание высеваящих секций при высевании на склонах

Рекомендуемая позиция:



Вид MATRIX 1200

Спереди / слева



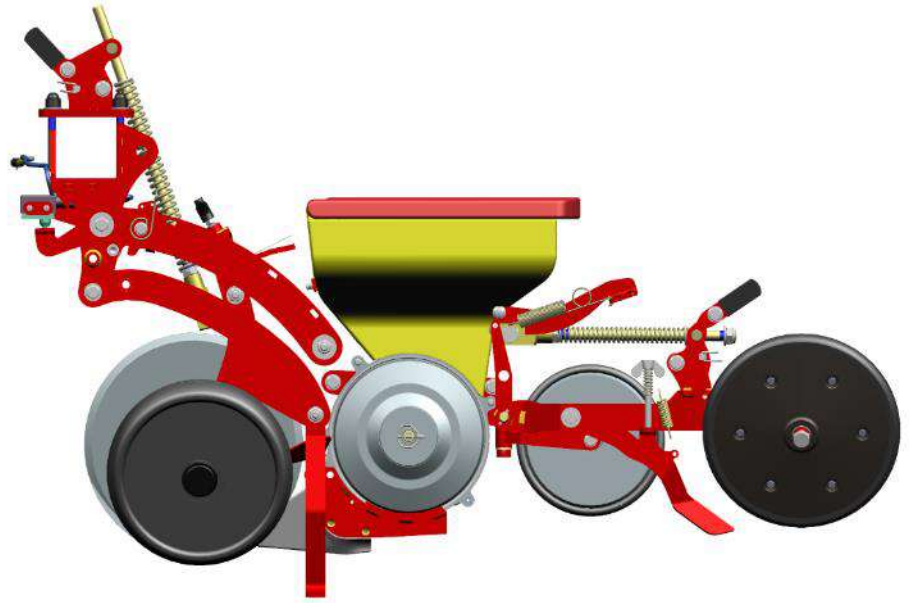
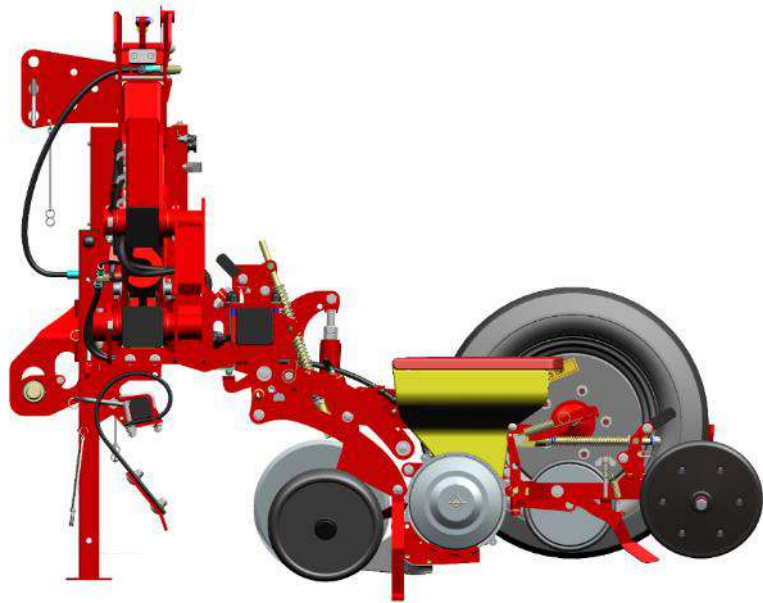
Вид MATRIX 1200

Сзади / справа



Вид MATRIX 1800

Спереди / слева



Вид MATRIX 1800

Сзади / справа

