



MATRIX 1200/1800

Последнее поколение серии MATRIX впечатляет точным ведением глубины, точным распределением и укладкой семян, а также удобным управлением. 12 или 18-рядная механическая сеялка пунктирного высева может использоваться для посева семян свеклы, рапса и корневого цикория.

MATRIX 1200/1800

Механическая сеялка пунктирного высева MATRIX существует на рынке уже более 10 лет. При разработке новой модели особое внимание уделялось компактной конструкции, оптимальному распределению веса и улучшенным функциям помощи оператору, за счет дополнительных настроек и систем оптимизации рабочих процессов. Машина MATRIX предназначена для посева свеклы, рапса и корневого цикория.



Быстрый и безопасный переезд с поля на поле

Гидравлический механизм складывания, без датчиков, обеспечивает быстрый переезд с поля на поле. Переход из положения транспортировки по дороге в рабочий режим занимает менее 12 секунд. Для безопасности дорожного движения в качестве опции предлагается осветительное оборудование с предупреждающими табличками.



Штригели или зубообразные сошники

Для плавной работы высевающих аппаратов в колею трактора, можно выбрать один штригель или два зубообразных сошника на колею трактора. Штригель, который можно настроить без инструментов, подходит для выравнивания следов шин при посеве по мульче. Зубообразные сошники используются на более тяжелых почвах.



Обзор высевающего аппарата

Каждый отдельный высевающий аппарат состоит из регулируемой по высоте консоли для диска, больших колес контроля глубины, предлагаемых опционально очистителей комков, высевающего аппарата для распределения семенного материала, подпружиненного и управляемого промежуточного прикатывающего катка, загортчей и различных прикатывающих катков.



Удобство сервиса и техобслуживания

Опорные колеса для проведения работ по техобслуживанию и очистке высевающих аппаратов очень просто откидываются вверх без инструментов.



Параллелограммный механизм из литого алюминия

Параллелограммный механизм обеспечивает стабильное ведение отдельного высевающего аппарата по рядкам, благодаря чему возможно точное механическое уничтожение сорняков без повреждения растений. В то же время, необычайная легкость хода обеспечивает идеальную адаптацию к рельефу местности.





Поддержка давления высевающих аппаратов

На механическом варианте давление на сошники может увеличиваться в четыре этапа: от 0 кг до 30, 60 или 90 кг. Пятая ступень обеспечивает дополнительное давление в области колеи движения максимально до 110 кг.

Регулировка давления на сошники в гидравлическом варианте осуществляется бесступенчато с помощью пульта управления, максимально до 120 кг на ряд.



Запатентованная система замены сошников

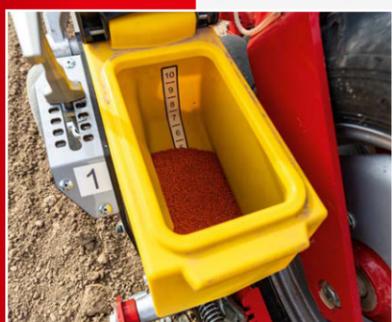
Новая система быстрой замены значительно упрощает замену нужных деталей. При замене сошников необходимо ослабить только один болт и полностью выкрутить второй болт. После этого сошник можно снять, потянув его вниз.



Точность укладки разнообразных культур

Точность укладки обеспечивается благодаря очень низкой высоте падения семян и заполняемым изнутри высевающим дискам.

Помимо семян свеклы, новые датчики обнаруживают семена рапса и корневого цикория.



Высший уровень производительности на единицу площади

Пыле- и брызгозащищенный бункер для семян вмещает 1,5 единицы и надежно закрывается подпружиненной защелкой. Также предусмотрена встроенная заслонка для быстрой разгрузки.



Регулировка без инструментов

Особое внимание уделено простой регулировке всей машины без помощи инструмента. Все важные элементы можно отрегулировать вручную.





Управление ISOBUS

Машиной можно управлять с помощью любого пульта управления ISOBUS и трактора. Кроме того, теперь доступен новый интерфейс GDI (цифровой интерфейс GRIMME). Это позволяет операторам быстро ориентироваться и обеспечивает прямой доступ ко всем регулируемым параметрам.



Системы поддержки рабочего процесса, повышающие производительность

- Section Control: Автоматическое переключение отдельных рядков для точной закладки поля, с учетом клиновидных участков, техколеи и т.д.
- Variable Rate Control: Регулировка густоты посевов на основе картирования полей.
- MATRIX-технология посева: Посев по треугольной схеме в пределах ширины машины, для оптимального роста растений.



Интеллектуальная маркировка технологической колеи

При создании технологической колеи, которая может выполняться с помощью Tramline Control, весь высевной аппарат поднимается, и рядок не обрабатывается.



Создание незасаженных участков поля

С помощью выбора числа рядков (напр. 6 рядков) и длины участка (напр. 1 м), может быть создана определенная маркировка гряды для визуализации примыкающей колеи. Маркировка гряды - это участок поля, незасаженный свеклой. Она служит оператору ориентиром во время уборки урожая, повышает эффективность уборки и облегчает работу оператора.



Новые функции на портале myGRIMME

Новая машина MATRIX опционально оснащается телеметрическим блоком (блок GSC). С его помощью данные передаются на портал myGRIMME и могут использоваться новые функции myGRIMME, такие как «Поля» - учета и визуализации информации о полях, а также «Культуры» - для документирования сортов.



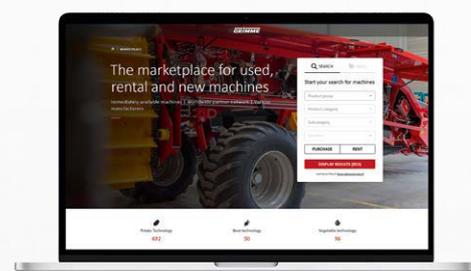
GRIMME  независимо от
марки
used and more

Продайте свою поддержанную машину

- > Получите необязывающее предложение
- > Легкий процесс продажи
- > Бесплатный вывоз вашей машины



Получите необязывающее предложение на Вашу поддержанную технику для возделывания картофеля, свеклы и овощей от GRIMME или других известных производителей.



Дигитально. Просто. Взаимосвязанно - myGRIMME



Портал myGRIMME - это Ваш доступ в цифровой мир GRIMME. С помощью Вашего аккаунта электронные файлы со всей информацией о машинах всегда будут у Вас под рукой в режиме реального времени. Ваши задания также автоматически документируются и анализируются.

Портал myGRIMME может использоваться на любом устройстве с доступом в Интернет и является для Вас бесплатным.

my.grimme.com



GRIMME Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG
Hunteburger Straße 32 · 49401 Damme · Германия
телефон +49 5491 666-0 · grimme@grimme.de · www.grimme.com