

КАРТОФЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА
СВЕКЛОВИЧНАЯ ТЕХНИКА
ОВОЩНАЯ ТЕХНИКА

GRIMME
УБИРАЕМ С УСПЕХОМ!

Прицепные свеклоуборочные машины

4 надежные, экономически выгодные, производительные 1- и 2-рядные прицепные машины для 1- и 2-фазной уборки свеклы: BM 300/330, FT 300, FM 300 и ROOTSTER 604



Мощность и производительность

Солидность, простота и эффективность. Прицепные комбайны для уборки сахарной свеклы от компании Grimme несут в себе множество преимуществ. Начиная с высокопроизводительной

технологии перегрузки и заканчивая системой управления трактором, еще долго не перечислить всех достоинств. Решайте сами, когда Вам убирать свеклу! Grimme предлагает инновационную и

производительную технику для любого рынка, обеспечивая тем самым, успешную уборку Вашего урожая!

Содержание

ОБЗОР

Прицепная уборочная техника	4
Технологии уборки	5

СИСТЕМЫ БОТВОУДАЛЕНИЯ

BM 300/330	6–9
FT 300	10–13
FM 300	14–17

ROOTSTER 604

Навеска, карданный вал	19
Выкапывающее устройство	20–21
Система очистки	22–23
Бункер	24–25
Ходовая часть, комфорт в управлении	26–28

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА СВЕКЛОВОЧНОЙ ТЕХНИКИ

29–30

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

31–32





Ботвоудалитель BM 300/330



Фронтальный ботвоудалитель FT 300



Фронтальный ботвоудалитель FM 300



Комбайн элеваторного типа ROOTSTER 604

2 системы для продуктивной уборки свеклы

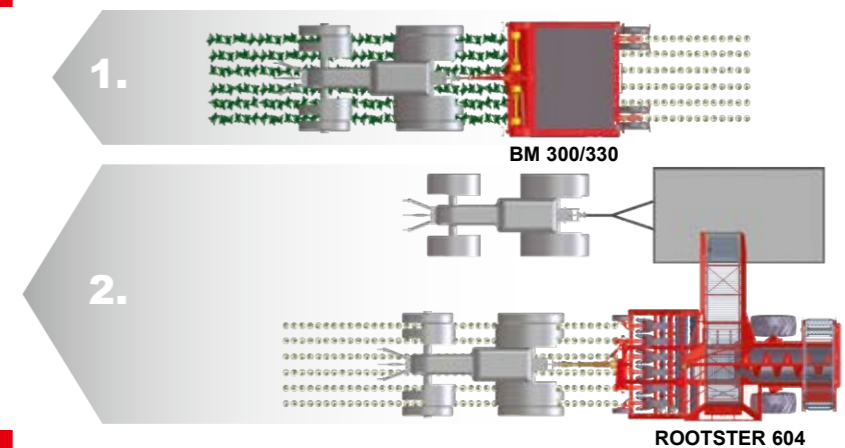
Вы решаете сами, какая из технологий уборки -1- или 2-фазная – наиболее подходит Вашему хозяйству. Особенно выгодно: Все машины непривередливы в обслуживании благодаря механическому приводу, отсутствию гидравлики без потерь в комфорте управления и возможности работы с тракторами, имеющимися в наличии. Таким образом, все расходы можно держать под контролем. **2-фазная уборка:** Вы подготавливаете участок к уборке, используя ботвоудалитель BM 300/330. После качественной очистки от

ботвы опциональный роторный дообрезчик с гидроприводом безупречно срезает верхушки. **1-фазная уборка:** Вы можете выбирать, удалять ботву классическим способом, используя FT 300, с последующей дообрезкой или инновационным методом посредством FM 300. Комбайн элеваторного типа ROOTSTER 604 осуществляет уборку, очистку и перегрузку свеклы в любом из трех вариантов.

2-фазная уборка

Для 2-фазной уборки: Ботвоудалитель **BM 300/330** и **ROOTSTER 604**.

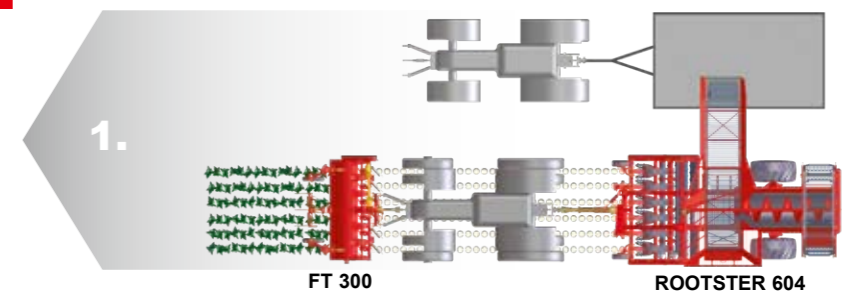
При использовании данного метода требуются 2 стандартных трактора, один – для транспортировки продукта, второй – для агрегатирования ботвоудалителя BM 300/330, а также трактор среднего класса – для прицепного ROOTSTER 604.



1-фазная уборка

Для 1-фазной уборки: Ботвоудалитель **FT 300** от передней гидравлики и **ROOTSTER 604** с задним агрегатированием.

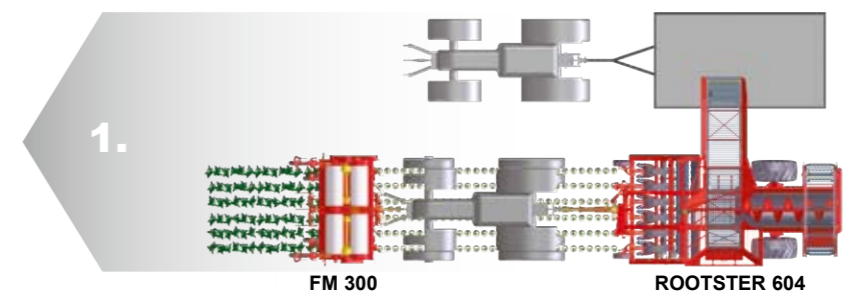
При использовании данного метода требуется 1 стандартный трактор для транспортировки продукта и 1 трактор высшего класса для ботвоудалителя FT 300 и прицепного ROOTSTER 604.



Или

Для 1-фазной уборки: Ботвоудалитель **FM 300** от передней гидравлики и **ROOTSTER 604** с задним агрегатированием.

При использовании данного метода требуется 1 стандартный трактор для транспортировки продукта и 1 трактор высшего класса для ботвоудалителя FM 300 и прицепного ROOTSTER 604.



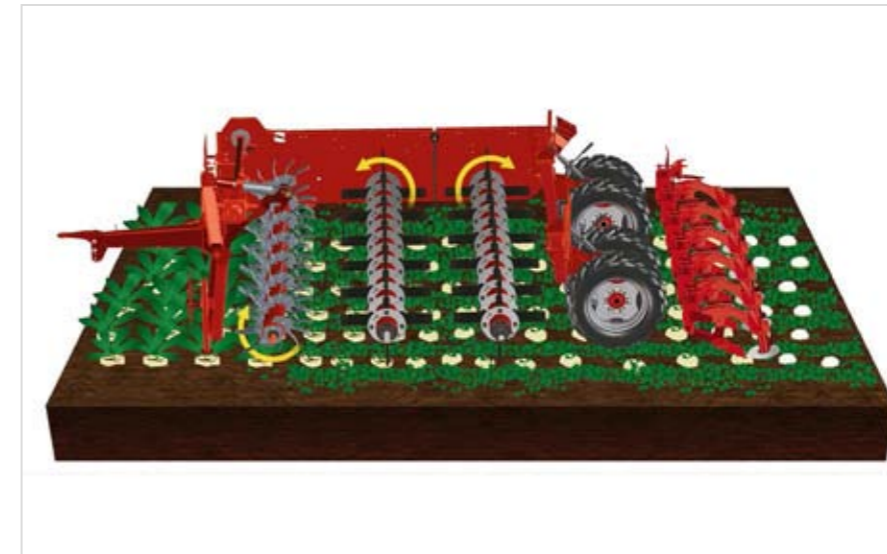
BM 300/330: Оптимальная подготовка к уборке урожая

Ряд за рядом качественная подготовка к уборке.

Ботвоудалитель BM 300/330 удаляет ботву и очищает от остатков зелени по всей ширине машины. Даже сорняк между рядами не является проблемой.

Оборудованная стальным валом с бичами и двумя износостойкими очищающими валами, машина работает особенно надежно, исключая опасность засорения и подготавливая участок к уборке без стресса. Можно выбрать ширину

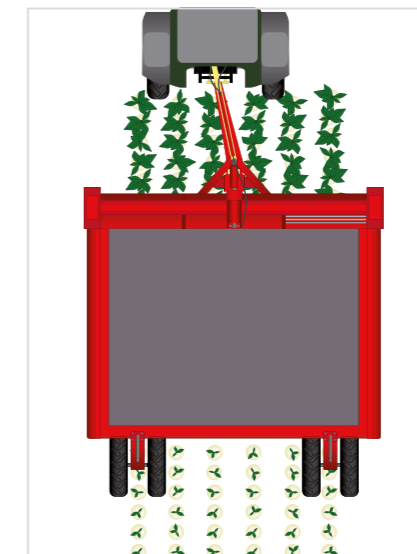
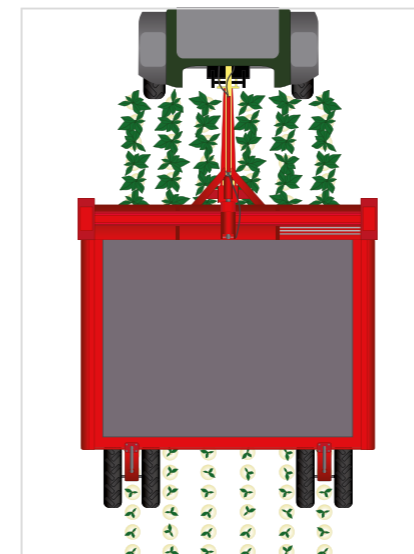
рамы BM 300/330, что позволяет использовать ботвоудалитель в любой части мира: ширина рамы 300 см для ШМ от 45 до 50 см и 330 см – для ШМ до 56 см.



Качественное ботвоудаление

Ботвоудалитель Inline

Стальные бичи первого вала удаляют ботву. Два вращающихся в противоположном друг другу направлении очищающих вала убирают остатки зелени. Опционально можно оборудовать машину роторным дообрезчиком.



Универсальное ботвоудаление

Регулируемое дышло

Регулируемое дышло BM 300/330 позволяет работать в колее из 3 или 4 свекольных рядов, в связи с чем возможен смещенный ход за трактором.



Точное ведение глубины

Дышло с изгибом

Гидравлическое дышло с изгибом и регулируемым концевым упором в комбинации с 4 задними колесами обеспечивают оптимальное ведение глубины и легкий подъем. Привод осуществляется за счет карданного вала и углового редуктора. Опционально можно приобрести карданный вал с большим углом действия.

Простой и неприхотливый в обслуживании

Привод

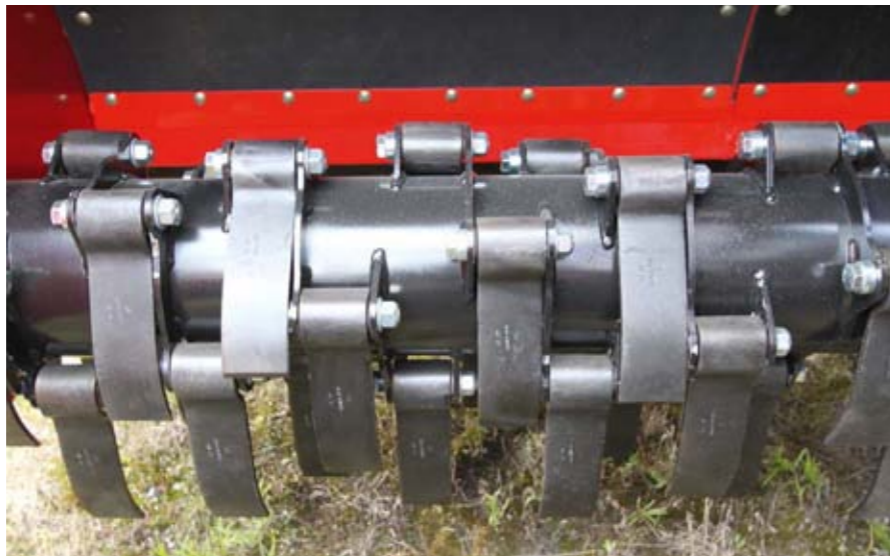
Валы с левой и правой сторон машины приводятся в действия посредством клиновидных ремней. Привод легко распознать благодаря большим защитным заслонкам, которые обеспечивают простой доступ к нему.



Долгий срок службы

Вал ботвоудалителя

Первый вал со стальными бичами является очень надежным и рассчитан на долгий срок службы.



Особая износостойкость

Очищающие валы

2-ой и 3-ий очищающие валы оснащены бичами из особо износостойкой резины и легко регулируются в соответствии с ШМ.



Безупречный срез

Роторный дообрезчик

Роторный дообрезчик с гидр. приводом в качестве опции обеспечивает превосходные результаты даже на особо заросших участках. Регулируемые копирующие гребенки гарантируют точное определение верхушек свеклы и безупречный срез.

Качественная подготовка

Результат

Роторный дообрезчик с гидр. приводом отличается износостойкостью и бесперебойной работой.



FT 300: 6-рядный фронтальный ботвоудалитель

6-рядный фронтальный ботвоудалитель FT 300 с системой Inline FT 300: Его запатентованная концепция надежно предотвращает риск засорения в области дообрезки и обеспечивает оптимальное распределение срезанной ботвы – идеальным образом сокращает предпосылки к усиленной обработке почвы.

FT 300 регулируется по ШМ от 45 до 50 см. Вал ботвоудалителя сконструирован таким образом, что даже при минимальной частоте вращения гарантирована высокая интенсивность среза. Благодаря особенной конструкции свекольная ботва укладывается за дообрезками с индивидуальной подвеской, которые выполняют

свою работу сразу за валом ботвоудалителя. Таким образом, дообрезки с индивидуальной подвеской на параллелограмме и автоматикой толщины среза точно срезают верхушки. Солидная и в то же время компактная конструкция требует гораздо меньше расходных деталей, чем традиционные системы с боковым выбросом.



Универсальное использование

Ботвоудалитель с системой Inline

Устройства ботвоудаления и дообрезки работают без сбоя даже в самых тяжелых условиях. Ботва удаляется и по системе Inline укладывается непосредственно за дообрезками в междурядье, после чего осуществляется качественный срез верхушек.



Надежность и производительность

Измельчающий вал

Стальные бичи гарантируют долговечность в использовании и высокую втягивающую способность. Благодаря отдельной подвеске вал и бичи невосприимчивы к попаданию камней. Число оборотов может достигать макс. до 1300 об/мин.



Дообрезка без риска возникновения засорений

Отводной канал

Запатентованная укладка ботвы по системе Inline позволяет осуществлять дообрезку без риска засорения. Посредством направляющих клиньев удаленная ботва попадает в отводные каналы, которые выводят ее за дообрезчиком и укладывают между рядами.

Безупречный срез

Дообрезчик

Устройство дообрезки срезает верхушки свеклы. Дообрезчик работает в любых условиях и на любых участках с особой точностью.



Точность регулировок

Регулировка высоты дообрезчика

За счет регулировки высоты центральной подвески устройства дообрезки настраивается расстояние между копирующей гребенкой и ножом дообрезчика. Таким образом, благодаря этому и автоматике толщины среза уменьшаются потери массы продукта.



Переменное давление

Копирующая гребенка

Различная степень нагрузки на пружины копирующей гребенки гарантирует точное распознавание верхушек свеклы независимо от условий копки и их оптимальный срез.



Мощный привод

Угловой редуктор

Надежный угловой редуктор для фронтального ВОМ трактора обеспечивает свободный ход привода FT 300 и его износостойкость.



Непривередливость в обслуживании

Ременный привод

Надежный и неприхотливый ременный привод служит одновременно как интегрированный предохранитель от перегрузок.



Идеальная дообрезка

Результат

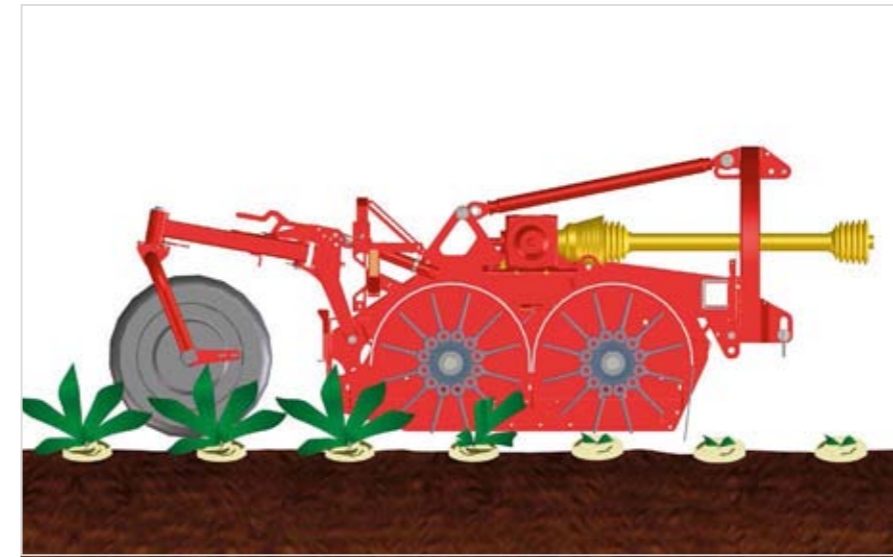
Точный срез верхушек свеклы является результатом работы FT 300. Свекляная ботва равномерно распределяется между рядами.

FM 300: 6-рядный ботвоудалитель

Инновация от Grimme – 6-рядный фронтальный ботвоудалитель с системой Inline FM 300: Благодаря высокому качеству работы при компактной конструкции ботва свеклы удаляется чисто и бережно. FM 300 от фронтальной гидравлики трактора качественно выполняет

свою работу: запатентованные мульти- и очищающий валы, вращающиеся в противоположном направлении друг к другу, точно настроены по отношению друг к другу. Идущий следом ROOTSTER 604 в задней навеске осуществляет копку свеклы. Результат: до 10 %

больше выхода продукта на гектар по сравнению с традиционными методами ботвоудаления и дообрезки, а также преимущества при долговременном хранении свеклы за счет уменьшения процесса усыхания.



Уборка без дообрезки

Фронтальный ботвоудалитель с системой Inline

Система ботвоудаления гарантирует минимальные потери. Ботвоудалитель FM оснащен двумя роторными валами и не нуждается в дообрезке.

1



Полное ботвоудаление

Мульти- и очищающий валы

Мультивал (1) оснащен комбинацией стальных и резиновых бичей. Короткие стальные бичи отсекают ботву, в то время как длинные резиновые бичи бережно очищают верхушку свеклы сзади. Очищающий вал (2) оснащен резиновыми бичами, которые бережно удаляют ботву спереди.

2



Точное ведение высоты

Копирующие колеса

Ведение высоты FM 300 осуществляется посредством копирующих колес. Нужная рабочая высота регулируется за счет верхней тяги навески. Опционально можно заказать гидр. регулировку глубины копирующих колес.



Особая стабильность

Угловой редуктор

Мощность трактора распределяется за счет углового редуктора и 2 карданных валов на приводные ременные шкивы с левой и правой сторон комбайна.



Надежный привод

Привод мульти- и очищающего валов

Надежные и непривередливые в обслуживании ремни переносят силу непосредственно на приводные шкивы мульти- и очищающего валов. Клиновидный ремень гарантирует работу отдельных валов, исключая перегрузки даже в самых тяжелых условиях.



Безупречное ботвоудаление

Результат

Измельченные листья укладываются между свекловичными рядами. Ботва удаляется с корнеплода свеклы без остатков.



ROOTSTER 604: Мультиталант

Выкапывать, очищать и перегружать: Прицепной комбайн элеваторного типа ROOTSTER является очень производительным и экономичным вариантом для уборки свеклы. Он уверенно

и с высоким уровнем комфорта выполняет все операции 1- и 2-фазного методов. Особенно легкая в обслуживании машина разработана для 6-рядной уборки и подходит для использования в

любом уголке мира. Она особенно привлекательна для приобретения, т.к. все 1- и 2-фазные системы могут работать с уже имеющимися тягачами.



Многообразие Сцепка

На выбор представлены три различных варианта навески: тяговая серьга (1), Hitch (2) и шаровая сцепка (3).



Маневренность на поворотах

Карданный вал

Оригинальный карданный вал большого угла действия с приводом за счет ВОМ 1000 об/мин обеспечивает работу даже на узких поворотах. Три зубчатых профиля на выбор: 1 3/8" Z6, 1 3/8" Z21 и 3/4" Z20.

	ROOTSTER 604	ROOTSTER 604 MAXI
Ширина междурядья	45 и 50 см	56 см
	18" и 20"	22"
Общая ширина	3200 мм	3500 мм

Универсальность регулировок

Ширина междурядья

Можно выбрать между двумя моделями ROOTSTER. Таким образом, копка обеспечена в любом уголке мира.

Бережная копка

Дисковые копачи с приводом от соприкосновения с почвой

Дисковые копачи с приводом от соприкосновения с почвой являются стандартными для ROOTSTER. Они отличаются простотой установки и надежностью использования.



Универсальность использования

Гидравлические дисковые копачи

Дисковые копачи с гидр. приводом можно приобрести в качестве опции и использовать для любых условий копки. Индивидуальная регулировка опережения уменьшает налипание земли при любой сложности почвы.



Без потерь

Закрывающие звезды для копачей

При большом количестве мелкой свеклы опционально можно приобрести закрывающие звезды для копачей, которые значительно уменьшают потери продукта.



Точность уборки

Автоматическое управление дышлом

Гидравлическое управление дышлом значительно упрощает использование машины в начале ряда. Копир свеклы в качестве опции автоматически ведет машину вдоль свекольных рядов.



Оптимальный результат уборки урожая

Ведение глубины

Благодаря регулируемому концевому упору (1) дышла с изгибом глубина копки может быть точно настроена в соответствии с почвенными условиями. Оптимальную глубину копки гарантируют два стальных опорных колеса (2) справа и слева.



Бережная передача

Вал-толкатель

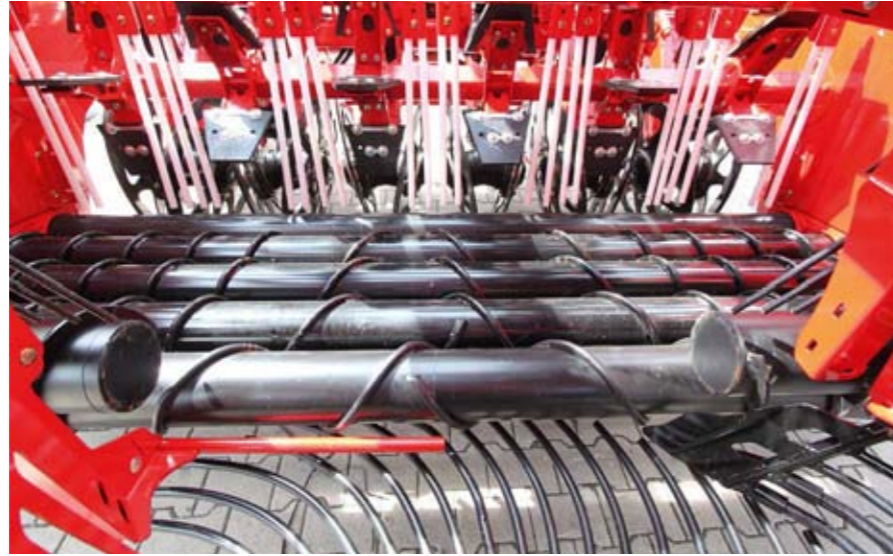
Вал-толкатель бережно передает свеклу на вальцовый стол, где осуществляется эффективная очистка от земли и других примесей.



Предварительная очистка

Поперечный вальцовый стол

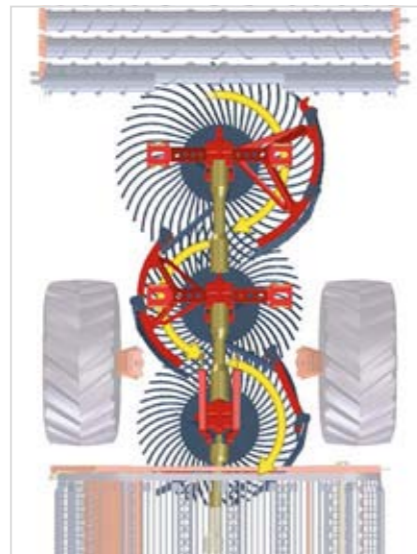
Первое устройство очистки оборудовано гладкими и стальными спиральными вальцами. Они в комбинации с двумя потокоосушающими вальцами обеспечивают первичную очистку от земли, сведение потока и передачу свеклы во второе устройство очистки.



Интенсивная очистка

Просеивающие звезды

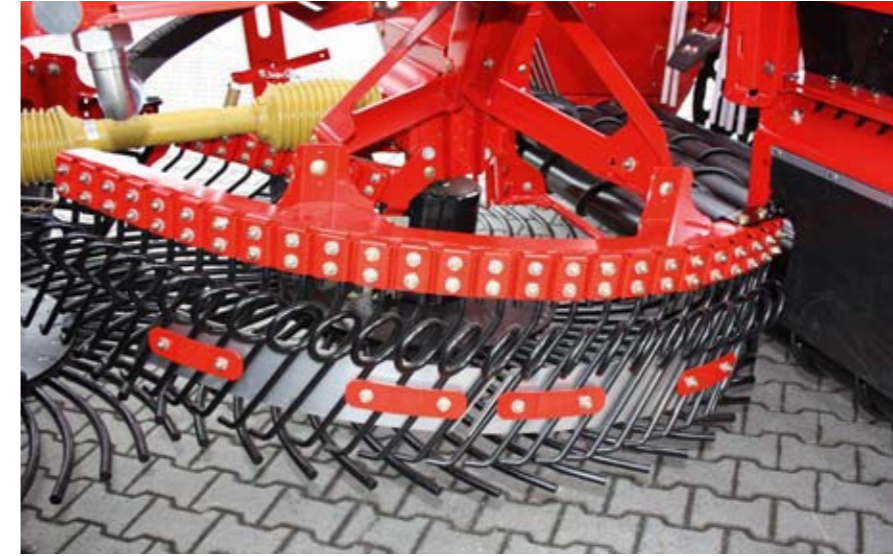
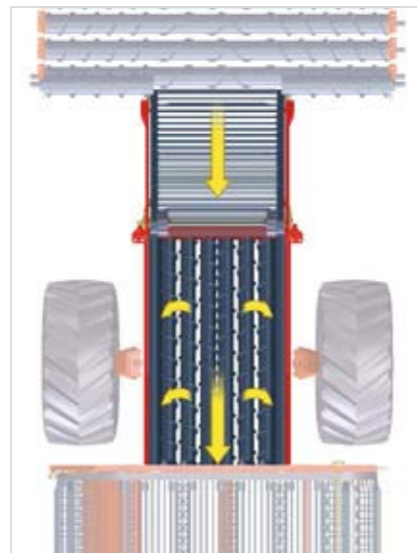
Сложнейшие условия можно победить, используя систему очистки просеивающими звездами. Поток свеклы сужается и попадает напрямую в 1-ую просеивающую звезду (Ø 1,70 м). В целях интенсивной очистки следуют две других просеивающих звезды (Ø 1,35 м). Скорость элементов очистки может быть настроена в 2 ступени.



Бережная очистка

Транспортерная лента, стол с аксиальными вальцами

Опционально для очистки можно выбрать транспортерную ленту со следующим за ней вальцовым столом. Ступени падения в сочетании с 6 спиральными и 2 гладкими вальцами (затягивающие вальцы) обеспечивают бережную и эффективную очистку от земли.



Для самых тяжелых условий

Подпружиненные зубья

Направляющие гребенки всех трех просеивающих звезд могут быть опционально заменены подпружиненными зубьями. Они рекомендуются для применения на глинистых почвах и дополнительно повышают производительность очистки.



Без налипания земли

Выталкивающее колесо

Выталкивающее колесо можно приобрести в качестве опции для особо сложных почвенных условий, чтобы предотвратить налипание земли на двух первых просеивающих звездах и вместе с тем не потерять в производительности их просеивания.



Универсальность

Регулировка числа оборотов

Таким образом, за счет простого переключения карданного вала можно выбрать 3 различных настройки частоты вращения устройства очистки просеивающими звездами.

Равномерное заполнение

Кольцевой
элеватор
и бункеро-
загрузочный
транспортёр

3-ья просеивающая звезда или стол
с аксиальными вальцами передает
свеклу в кольцевой элеватор (1).
Далее она транспортируется по
опускающемуся бункеро-
загрузочному транспортёру (2) для
временного хранения в бункер.



Подходящий объем загрузки

Бункер

Бункер объемом 6 м³ (ок. 4 т)
обеспечивает копку в режиме
нон-стоп даже при смене
грузового транспорта.



Универсаль- ность

Разгрузочный
транспортёр

Разгрузочный транспортёр
складывается и раскладывается
гидравлически в процессе копки, при
возникновении препятствий или для
транспортировки по дорогам.

Бережная перегрузка

Повышение
разгрузочного
транспортёра и
тормозящее
устройство свеклы

Данные опции обеспечивают высокую
пропускную способность свеклы при
одновременно бережной разгрузке в
транспортное средство.

Превосходный баланс

Ось наклона

Управление осью наклона в качестве опции осуществляется автоматически. При необходимости гидроцилиндры оси (1) наклоняют всю машину. Для распознавания положения оси установлен специальный индикатор (2).



Гарантия хода в колее

Пропашные шины

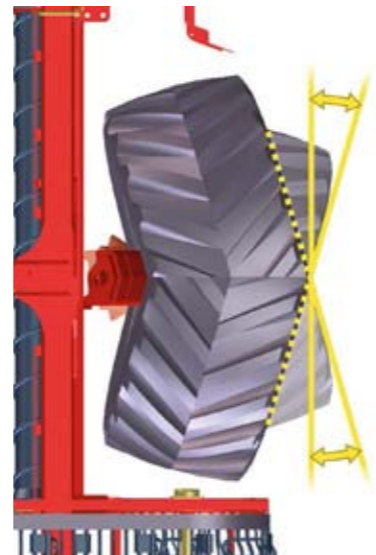
Шины 540/65 R30 в качестве опции имеют большую опорную поверхность при минимальном внутреннем давлении и обеспечивают безупречный ход в колее благодаря ребристому профилю.



Высокий уровень маневренности

Управление поворотом колес

Для более быстрого перестроения в следующую колею в качестве опции можно приобрести рулевое управление с поворотными кулаками и углом поворота колес до $\pm 15^\circ$.



Неприхотливость в обслуживании

Привод

Все приводы кроме приводов бункерозагрузочного и разгрузочного транспортеров являются механическими и неприхотливы в обслуживании. Привод поперечного вальцового стола осуществляется за счет 4-ручьевого клиновидного ремня и защищен от перегрузок.

Логика и эргономика

ROOTSTER – Пульт управления

Управление всеми функциями ROOTSTER легко и интуитивно осуществляется посредством его пульта управления.



Профессиональное управление машиной

VC 50, RootRunner

VC 50 является профессиональным, полностью программируемым пультом управления с широким спектром функций, включая функции диагностики машины. RootRunner – автоматическая система управления Grimme для прицепной свекловичной техники. Она выполняет точное ведение трактора в колее.



Всегда на виду

Освещение

Освещение, вкл. предупреждающие таблички, полностью соответствует предписаниям Положения о допуске транспортных средств к дорожному движению.



Безопасность в пути

Проблесковый маячок

Для безопасного передвижения по дорогам ROOTSTER опционально оборудован сзади проблесковым маячком.



6-рядный MAXTRON 620 с 22-тонным бункером привлекателен благодаря своей особой конструкции с системой очистки посредством спиральных валцов и гусеничной ходовой частью, а также несравним в уборке урожая и бережном отношении к почве.



Модели REXOR с 22- или 30-тонным бункером подкупают высоким уровнем экономичности за счет снижения расходов на обслуживание и низкого потребления топлива.



6-рядный ROOTSTER 604 с 4-тонным бункером (1) является производительной и экономически выгодной альтернативой самоходной технике. Он выполняет все операции в 1- или 2-фазном режиме. Для удаления ботвы мы предлагаем ботвоудалители FT 300 и FM 300 с системой InLine в передней навеске. Ботвоудалитель BM 300 (2) представляет собой прицепной вариант.



Beetliner Compact с бункером объемом 12 т и надежной конструкцией идеален для начинающих в работе с классом самоходной техники.



Cleanliner Classic с шириной приемного устройства 8 м и шириной перегрузки 13 м является выгодным в ценовом отношении вариантом очистительно-погрузочной техники.



Cleanliner Mega (1) оборудован V-образным приемным устройством шириной 10 м и перегрузочным механизмом длиной 15 м. Опционально можно заказать приемное устройство с разделителем буртов (2). В режиме передвижения по дорогам вальцовые столы складываются за опускающейся кабиной, что обеспечивает хороший обзор.



Оптимальное решение в области техники для подготовки свеклы в целях получения биогаза представляют собой BeetLoader (3) и BeetBeater (4). Разработка такой техники стала основой для конкурентноспособной ценовой структуры, которая поставила свеклу на второе место после кукурузы в списке овощей, используемых в целях получения биогаза.



Технические характеристики

	BM 300	BM 330
Длина	5600 мм (6700 мм*)	5600 мм (6700 мм*)
Ширина	3300 мм	3600 мм
Высота	1300 мм	1300 мм
Вес	1950 кг (2350 кг*)	2300 кг (2700 кг*)
Ширина междурядья	Регулировка от 45 до 50 см	Регулировка от 45 до 56 см
Вал для крепления бичей	Сплошной вал со спиральным расположением стальных бичей	
1-ый очищающий вал	Резиновые бичи над свекольным рядом, бесступенчатая механическая регулировка ширины междурядья	
2-ой очищающий вал	Резиновые бичи над свекольным рядом, бесступенчатая механическая регулировка ширины междурядья	
Регулировка глубины	Подъемный цилиндр с регулировкой переднего концевой упора с помощью шпинделя, регулировка задних ведущих колес без использования инструментов	
Шины	4x 7.5-20 TR15 AS	
Управление	1 независимое управляющее устройство двойного действия (+1 управляющее устройство простого действия с обратным сливом без сопротивления*)	
Привод	Механический: Карданный вал 1000 об/мин с муфтой свободного хода	
Необходимая мощность	Мин.: 60 кВт / 82 л.с., рекомендовано: 90 кВт / 120 л.с.	
Сцепка	Навеска снизу Hitch или сцепное устройство типа тяговой серьги, опорная нагрузка 1 т	

* Характеристики действительны для комплектации с роторным дообрезчиком

	FT 300	FM 300
Длина	1700 мм (2300 мм*)	2210 мм (2810 мм*)
Ширина	3150 мм	3150 мм
Высота	1250 мм	1220 мм
Вес	1150 кг	1250 кг
Ширина междурядья	45/50 см	45/50 см
Укладка ботвы	Система Inline	Система Inline
Вал для крепления бичей	Сплошной вал со спиральным расположением стальных бичей	—
Дообрезчик	Дообрезчик с копирующими гребенками на параллелограмме Толщина среза настраивается без использования инструментов Автоматика толщины среза Неприхотливые в обслуживании подшипники	—
Мультивал	—	Резиновые бичи над свекольными рядами и стальные бичи между ними
Очищающий вал	—	Резиновые бичи над свекольными рядами и крючкообразные бичи между ними
Регулировка рабочей высоты	2 копирующих колеса (регулировка высоты без использования инструментов, складываются для транспортировки по дорогам) Опционально гидравлическая регулировка копирующих колес (необходимо фронтальное управляющее устройство двойного действия)	2 копирующих колеса (регулировка высоты без использования инструментов, складываются для транспортировки по дорогам) Опционально гидр. регулировка копирующих колес (необходимо фронтальное управляющее устройство двойного действия)
Шины	2 x 4,5-16	2 x 4,5-16
Привод	Механический: Карданный вал 1000 об/мин с муфтой свободного хода	Механический: Карданный вал 1000 об/мин с муфтой свободного хода
Навеска	Передняя трехточечная навеска, возможна адаптация к различной высоте переднего подъемного устройства	Передняя трехточечная навеска, возможна адаптация к различной высоте переднего подъемного устройства
Автоматическое управление трактором	Автоматическая система управления RootRunner ведет трактор вдоль свекольных рядов (Опция) Включает копир ботвы, в зависимости от комплектации трактора серводвигатель на руле или подключение ISOBUS	

* Характеристики рабочего положения с разложенными копирующими колесами

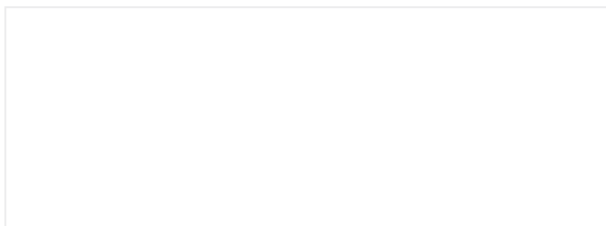


Технические характеристики

	ROOTSTER 604	ROOTSTER 604 MAXI
Длина	8250 мм	8250 мм
Ширина	3200 мм	3500 мм
Высота	4000 мм	4000 мм
Ширина канала	2850 мм	3150 мм
Вес (порожний) *	Нагрузка на ось: 6,4 т Опорная нагрузка: 2,1 т Общий вес: 8,4 т (дисковые копачи), 8,5 т (гидр. дисковые копачи)	Нагрузка на ось: 6,4 т Опорная нагрузка: 2,1 т Общий вес: 8,5 т (дисковые копачи), 8,8 т (гидр. дисковые копачи)
Ширина междурядья	45 и 50 см (18 и 20"); ручная, бесступенчатая регулировка	56 см (22")
Выкапывающее устройство	Дисковые копачи с приводом от соприкосновения с почвой Гидр. дисковые копачи от собственной гидравлики (Опция)	
Регулировка глубины	Подъемный цилиндр с регулировкой переднего концевой упора с помощью шпинделя 2 дополнительных опорных колеса для ведения глубины выкапывающего устройства (Опция)	
1-ое устройство очистки	Поперечный вальцовый стол: 1 гладкий валец, 4 спиральных вальца, 1 пара потокосужающих вальцов	
2-ое устройство очистки	Короткий просеивающий транспортер и стол с 6 аксиальными спиральными и 2 гладкими вальцами, которые могут быть использованы как теребильное устройство, или 3 просеивающих системы с механическим приводом на выбор: 1-ая просеивающая звезда – 1700 мм; 2-ая и 3-ья просеивающие звезды – 1350 мм	
Бункер	Загрузка посредством кольцевого элеватора и бункерозагрузочного транспортера Объем: 6 м³ (ок. 4,0 т) Высота перегрузки: макс. 400 см Разгрузочный транспортер с гидр. поворотом из транспортного в перегрузочное положение Ширина разгрузочного транспортера: 100 см	
Перегрузка	2 скоростные ступени с возможностью выбора на пульте управления	
Ходовая часть	Рулевое управление с поворотными кулаками и автоматическим приведением в центральное положение (Опция)	
Шины	Стандарт: 600/60-30.5, опция: 540/65 R30	
Привод	Очистка-механический: ВОМ 1000 об/мин; карданный вал с большим углом действия (Опция) Бункерозагрузочный транспортер и разгрузка бункера: гидравлический, за счет гидравлики трактора	
Гидравлика	1 управляющее устройство (простого действия) и 1 безнапорная сливная линия	
Необходимая мощность **	Мин.: 99 кВт / 135 л.с. (6-рядный) Рекомендовано: 110 кВт / 150 л.с. С гидр. приводом копачей (Опция): 136 кВт / 185 л.с.	
Сцепка	Нижняя навеска Hitch, тяговая серьга или шаровое устройство (К 80) Ручное гидравлическое управление дышлом посредством пульта. Телескопическое дышло для сцепки с любыми тягачами независимо от ее типа Автоматическое управление дышлом за счет 2 копиров свеклы (Опция)	

* Характеристики верны для дисковых копачей с приводом от соприкосновения с почвой

** Характеристики верны при отдельной работе ROOTSTER без FM 300 или FT 300 во фронтальной части



Претензии к текстам, иллюстрациям, техническим характеристикам, размерам и весовым показателям, а также сведениям о мощности не принимаются. Они являются примерными и не носят обязательный характер. Изменения, связанные с техническим развитием, возможны в любое время.



При помощи кода QR Вы можете быстро и просто скачать наши контактные данные на Ваш Smartphone!

Завод сельскохозяйственных машин Grimme
Hunteburger Straße 32 · 49401 Damme · Германия
Телефон +49 5491 666-0 · Факс +49 5491 666-2298
grimme@grimme.de · www.grimme.com

GRIMME
УБИРАЕМ С УСПЕХОМ!