

AGRONIC®

Made in Finland



Камнеуборочная машина **AGRONIC** Rock Tornado



Механическая трансмиссия машины имеет хороший КПД, обладает четкой и долговечной конструкцией. Мощность передается с помощью шарнирных валов и прочных роликовых цепей. Для защиты от перегрузок машина оснащена четырьмя дисковыми муфтами, по одной на каждые грабли и одна на конвейер. Силовая механическая трансмиссия машины обеспечивает высокую мощность вращения, благодаря чему грабли могут поднимать камни даже из-под обрабатываемого слоя.

Гидравлическая регулировка высоты дышла позволяет регулировать рабочую глубину машины и переводить ее в транспортное положение. Высота мульчеров с каждой стороны регулируется отдельными гидравлическими устройствами, а их рабочая высота может быть отрегулирована с помощью отдельных опорных колес.

Все детали, контактирующие с камнями, изготовлены из износостойкой стали, что обеспечивает длительный экономически целесообразный срок службы.

По всей длине скребкового конвейера проходит длинное сито, который благодаря своей большой и длинной поверхности обеспечивает более качественное отделение камней от земли. Бункер для камней заполняется сверху, поэтому используется весь объем бункера. Камни в бункер не сбрасываются. Это снижает нагрузку на машину, трактор и оператора.

Машина оснащена тремя граблями большого диаметра, которые охватывают всю рабочую ширину. Это означает, что обработку по всей ширине можно выполнить за один проход, и повторные проходы по обработанным участкам не требуются. Меньшее количество проходов трактора означает меньшее уплотнение почвы.



Уборка камней с 1980-х годов

Первый камнеуборщик Rock Tornado был разработан почти 40 лет назад.

Сначала она предназначалась только для данного фермерского хозяйства. Поскольку новая машина работала очень хорошо, ее владельцы вскоре начали заключать контракты на ее использование и на других фермерских хозяйствах. Ввиду того, что спрос на данную технику продолжал расти, было принято решение о начале ее производства для продажи. Полученные машины работали безотказно и оказались долговечными. Покупатели нашлись легко, и через некоторое время производство было увеличено.

В 2010 году была выполнена комплексная модернизация. Была увеличена рабочая ширина машины и усилена ее трансмиссия для обеспечения возможности работы с тракторами большего размера. Тем не менее, несмотря на данные изменения, зарекомендовавшие себя принципы работы машины остались неизменными.

Полученная модернизированная машина может эффективно справляться с более крупными камнями. В отличие от аналогов конкурентов данная машина оснащена тремя граблями, которые обрабатывают всю рабочую ширину. Это означает, что обработку по всей ширине можно выполнить за один проход, и повторные проходы по обработанным участкам не требуются. Все детали, контактирующие с камнями, изготовлены из износостойкой стали.

Камнеуборщик Rock Tornado будет эффективно осуществлять уборку камней в течение многих лет!

Создание благоприятных почвенных условий для обеспечения роста



Наша техника также используется для внесения жидких органических удобрений – Elovasikka Oy и Maatila Antti Elovaara Oy. Общий объем ежегодно вносимых органических удобрений составляет около 23 000 куб. м. Чуть меньше половины данного объема составляют жидкие отходы, полученные с установки по производству биогаза, остальное – необработанные жидкие органические удобрения.

Крупный рогатый скот доставляется на фермерские хозяйства компании Elovaara для окончательного откорма в возрасте шести месяцев и увозится для забоя в возрасте 20 месяцев. Средняя конечная масса животного составляет приблизительно 400 кг. Это свидетельствует о том, что и на более ранних этапах выращивания использовались соответствующие профессиональные навыки.



Анти Эловаара хочет подчеркнуть важность улучшения состояния почвы во всех видах сельскохозяйственной деятельности.

С 2000 года фермерские хозяйства компании Elovaara расчистили 390 га новых земель под посевы.

До настоящего момента в связи с наличием новых земель цикл севооборота составлял 4 года под сено и 1 год под зерновые, после чего вновь высаживалось сено.

По мере улучшения условий выращивания фермерские хозяйства Elovaara намерены перейти на цикл севооборота 3+1.

ЦИСТЕРНЫ ДЛЯ ВНЕСЕНИЯ ЖИДКИХ ОРГАНИЧЕСКИХ УДОБРЕНИЙ

Цистерны для навозной жижи AGRONIC спроектированы и изготовлены для тяжелых условий эксплуатации. Конструкция всех цистерн для навозной жижи AGRONIC рассчитана на непрерывную работу в самых сложных условиях.

Цистерны и дооборудование для навозной жижи просты в обслуживании и уходе. Быстро открывающийся люк для внутренней чистки и сливные клапаны/заглушки с насосом в самой цистерне облегчают эксплуатацию, например, в зимних условиях. Стандартное оборудование включает в себя, например, широкоугольный карданный вал 6, гидравлический шестидюймовый золотник для регулировки объема, люк для быстрого доступа внутрь, разбрасывающую тарелку и дорожное оснащение, крылья, тормоза и спецколеса.

Конструкция цистерны действительно занижает центр тяжести. Вы можете спокойно ехать даже с полностью загруженной цистерной по наклонной местности или неровным полям. Тем не менее, дорожный просвет остается достаточным на уровне 40 см. Нижняя часть бака расположена в передней части подвески, что обеспечивает достаточную нагрузку на дышло. Цистерны могут быть одно-, двух- и трехосные.



Серия S от компании **AGRONIC** с маятниковой подвеской



Модель серии S AGRONICS с маятниковой подвеской является основой для всех последующих моделей цистерн. Она производится с 2001 года.

За прошедшие годы конструкция, характеристики и удобство использования цистерны были доведены до совершенства.

Цистерна для перевозки жидких органических удобрений может поставляться с любым необходимым оборудованием.

Точки крепления систем внесения удобрений встроены и входят в комплект поставки.

Даже в стандартном исполнении машина имеет следующее расширенное оснащение: например, управляемые шасси на подвеске, контроль давления блокировки шасси с выключателем и световым индикатором, гидравлические тормоза, светодиодные фары, крылья, загрузочная воронка, широкоугольный вал отбора мощности со срезным болтом, возможность шаровой сцепки, люк, лестница и индикатор заполнения.



Цистерны серии S от компании **AGRONIC** оснащены маятниковой подвеской ADR, управляемой трением, и параболической пружинной подвеской. Все модели также оснащены гидравлическими тормозами.

Прочная маятниковая подвеска имеет минимальную грузоподъемность 24 тонны.

В качестве нестандартного оборудования предлагаются пневматические тормоза и рулевое управление с усилителем / функция «крабового» хода.

В стандартной комплектации все модели поставляются с шинами Nokian ELS SB с металлокордным брекером.

Цистерны с маятниковой подвеской серии S от компании **AGRONIC** объемом 17 и 20 м³ могут быть оснащены отдельной третьей осью. Благодаря наличию третьей оси цистерна может полностью использовать весь диапазон движения маятниковой подвески и устойчивость гидравлической подвески. Третья ось рассчитана на нагрузку около 5000 кг. Она соответствующим образом снижает нагрузку на другие оси, поэтому (например) нагрузку в 20 м³ можно удерживать на уровне ниже 10 000 кг на ось.

Даже наши большие цистерны для перевозки жидких органических удобрений могут передвигаться по дорогам общего пользования с полной загрузкой.

Передняя ось имеет гидравлическую подвеску, полную управляемость и тормоза. Можно поднимать ее вверх и плавно регулировать усилие прижатия.

Шасси на подвеске цистерн расположены ближе к задней части, чем обычно. При подъеме передней оси пустой цистерны во время транспортировки вес переносится на дышло трактора. В сложных условиях данный метод может использоваться для дополнительной нагрузки на ведущие колеса трактора. Это также облегчает управление данным оборудованием, делает его более пригодным для работы на сложных рельефах и повышает экономию топлива.

3-я ось с гидравлической подвеской



Серия **HS** от компании **AGRONIC** для использования в полевых условиях и транспортировки



Серия HS от компании Agronic: Цистерны с гидравлической подвеской и управлением трением, с двумя или тремя осями, с низким центром тяжести.

Конструкция рамы и трубы, маневренность и характеристики мощности цистерны полностью аналогичны таковым у серии НХА II. От последнего она отличается лишь более ограниченным набором стандартного оборудования и существенно более низкой ценой.

Гидравлическая подвеска цистерны обеспечивает весовую балансировку на каждом колесе, поэтому проходимость и управляемость в условиях бездорожья лучше и стабильнее по сравнению с механическим шасси.

Переднюю ось можно поднять с помощью гидравлики, чтобы быстро перенести часть нагрузки с цистерны на трактор. В порожнем состоянии и на дороге передняя ось остается приподнятой, что обеспечивает увеличение веса дышла. Это также облегчает управление данным оборудованием.



Серия HS от компании Agronic: на данной фотографии представлена цистерна, подготовленная к транспортировке и оснащенная дорожными шинами.

Благодаря низкому центру тяжести, грамотному распределению веса и гидравлической подвеске цистерны транспортировка осуществляется быстро и плавно. Все модели с тремя осями в стандартной комплектации оснащаются функцией подъема передней оси.



Система НХА II от компании **AGRONIC**: цистерны с функцией «крабового» хода и гидравлической подвеской



Все цистерны системы НХА II оснащаются самыми современными системами гидравлики и электронными системами управления!

Система оснащена 7-дюймовым цветным сенсорным дисплеем, на котором также размещены аппаратные кнопки. Основным устройством управления цистерны является единый рычаг джойстика.

На рычаге джойстика расположены кнопки с цветовой кодировкой, которые напрямую управляют определенными кнопками на сенсорном экране системы. При этом можно постоянно сохранять одинаковый захват, что обеспечивает плавность рабочего процесса.

В стандартную комплектацию входят две камеры: одна направлена назад, а другая – на насос-погрузчик. Переключение видов камер происходит автоматически в зависимости от режима работы системы. Высокоточные данные о скорости и реверсе поступают непосредственно с бортовой шины трактора. Благодаря этому система цистерны знает, когда она движется вперед или назад, а также ее скорость.

Гидравлика с пропорциональным и плавным ходом и точный аналоговый джойстик обеспечивают полную управляемость насоса-погрузчика. Благодаря функциональности и точной работе гидравлики LS в системе не возникает гидравлических ударов или излишних скачков температуры масла, а рассеиваемая мощность минимальна.



Во время транспортировки автоматическая система цистерны постоянно удерживает ее точно в центре. При транспортировке по дороге раскачивание трактора не приводит к повороту колес цистерны, и конструкция остается очень устойчивой и безопасной.

Все модели оснащаются запатентованным рулевым управлением с электронным усилителем. Поскольку рядом с дышлом отсутствуют тяги и провода, трактор всегда может свободно разворачиваться. Рычаг датчика, изображенный на данной фотографии, может быть закреплен в точке крепления на толкателе трактора.

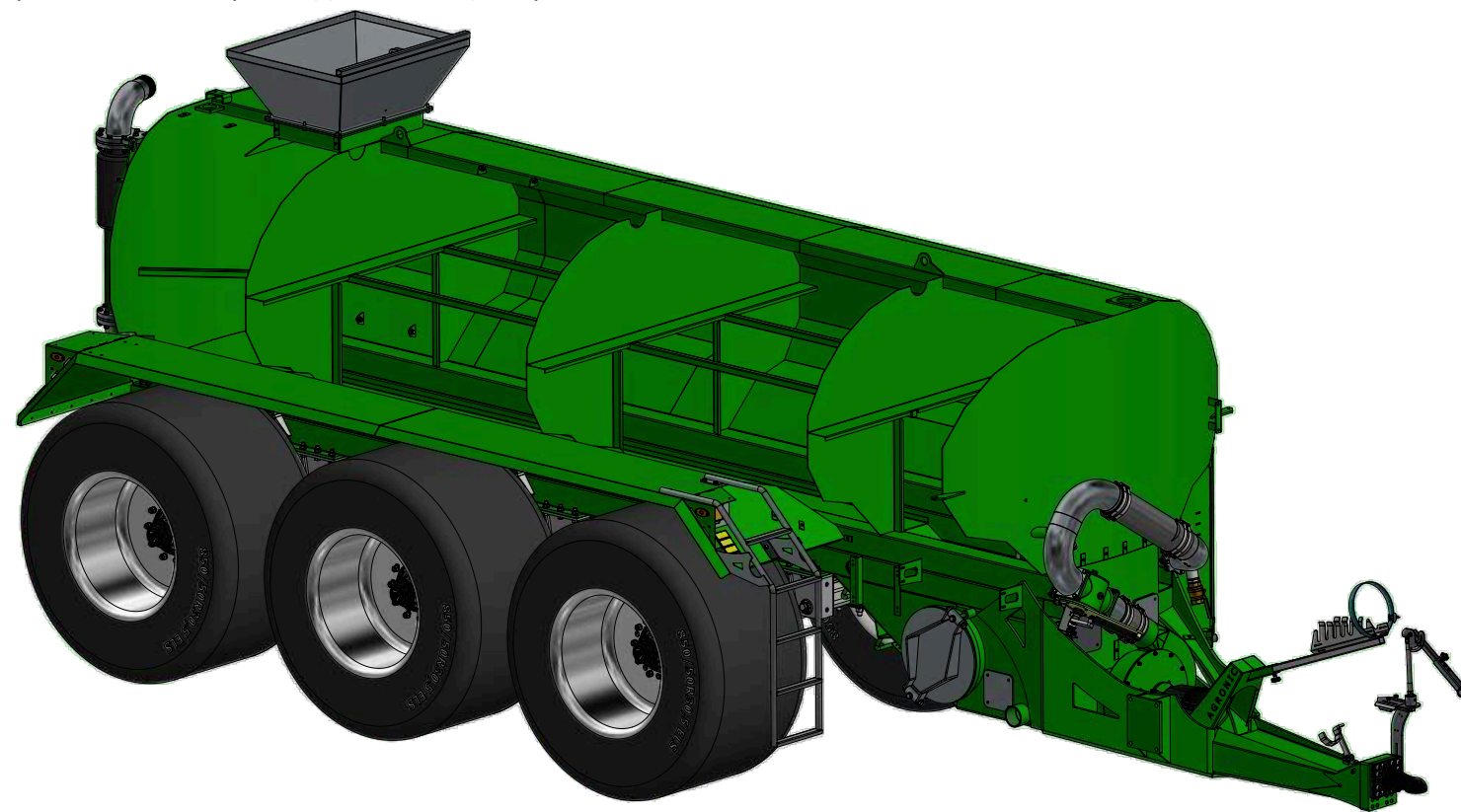
Благодаря чувствительной к нагрузке гидравлической системе с пропорциональным ходом движения цистерны отличаются плавностью и точностью.



Высокая эффективность, точность и простота использования

Цистерна оснащена сливным и смесительным патрубками диаметром 168 мм. Скорость опорожнения цистерны на 50 % выше обычной.

В стандартную комплектацию входит автоматическая система управления. Она регулирует положение сливного клапана цистерны, исходя из точного значения расхода, получаемого от датчика расхода, и фактической скорости движения цистерны.



Прочные гасители колебаний до самого верха цистерны

Плавное движение без толчков на любой скорости. Благодаря низкой передней части цистерны отсеки не требуются, цистерна всегда опорожняется полностью, а ее насос продолжает работать с высокой производительностью до тех пор, пока не будет выгружен весь объем.



Инжекторные системы внесения удобрений серии TSR от компании **AGRONIC**



Инжекторная система внесения удобрений TSR 9000 от компании AGRONIC позволяет распределять жидкие органические удобрения прямо под растения в течение вегетационного периода. Она увеличивает период внесения жидких органических удобрений и снижает потери питательных веществ и неприятные запахи.

Подпружиненные ножи машины прорезают канавки глубиной приблизительно 5–40 мм, расположенные на расстоянии 23 см друг от друга, в которые затем измельчающим распределителем точно подаются жидкие органические удобрения.

Инжекторная система внесения удобрений также отлично работает на полях с легкой почвой или обработанной стерней.

Благодаря шарнирной раме данная машина способна преодолевать повороты и может использоваться с цистернами, в которых применяется функция «крабового» хода.

Также возможна поставка с двумя вертикальными распределителями



Модель TSR12000 поставляется с двумя вертикальными распределителями эксцентрикового типа от датской компании Harsø. Благодаря им можно вдвое уменьшить рабочую ширину машины, использовать более короткие трубки и уменьшить расстояние между канавками.



Стандартный распределитель, используемый в серии TSR, теперь стал еще более эффективным и простым в обслуживании. Данный новый распределитель Agronic имеет двухфазное измельчение, обладает высокой проходимостью и точностью. Рама и разделительная балка распределителя изготовлены из горячеоцинкованной стали, ее режущие поверхности подвергаются механической обработке, а все быстроизнашивающиеся детали и винты изготовлены из нержавеющей стали. Широко расставленная разбросная стрела с 4 отводами. Обеспечивает точное распределение даже при работе с густыми жидкими органическими удобрениями и на высоких скоростях движения.

В стандартную комплектацию входят износостойкие сошники. Длительный срок службы, заменяемые части ножей, низкие эксплуатационные расходы.

Увеличение пропускной способности на 30 %: Подающий шланг диаметром 150 мм, увеличенный измельчитель с трехлопастной лопастью; производительность в реальных условиях может превышать 7 м³/мин. Мощный гидравлический двигатель OT-315 с валом 40 мм.

Простота и безопасность при техническом обслуживании и ремонте; наличие рабочей поверхности и откидывающейся крышки



Поставляется с уникальным поворотным подъемным устройством, позволяющим управлять системой внесения удобрений отдельно от

Инжекторная система внесения удобрений может использоваться при включенной функции «крабового» хода и при поворотах. Обеспечивает такие же безупречные результаты работы при поворотах. Внесение удобрений при включенной функции «крабового» хода значительно уменьшает уплотнение почвы и повышает урожайность.

Возможность более эффективной работы на полях различной формы, поскольку больше не нужно ездить по прямой или часто поднимать инжектор внесения удобрений.

Инжекторная система внесения удобрений самостоятельно адаптируется к поверхности, благодаря чему сошники работают более эффективно, а результаты работы всегда остаются отличными.

Система Agronic HXA II In-Control с программируемыми функциями уменьшения веса, прижатия и изменения проходимости.



Технические характеристики

Модель	TSR 9000	TSR 12000	TSR 12000H
Рабочая ширина	9 m	12 m	12 m
Транспортное положение стрелы	Телескопическое	Складное	Складное
Распределитель	Вертикальный распределитель с 4 отводами		2 шт., Harsø
Кол-во шлангов	40		54
Объем распределения		5-80 т/га	
Расстояние между лемехами	23 cm	30 cm	23 cm
Сила давления		15 кг/сошник	
Износостойкие сошники со сменными ножами		Стандартная комплектация	Под заказ (не включено)
Разбросной диск		Стандартная комплектация	Стандартная комплектация
Опорожнение гидравлической системы улавливания камней		Уменьшение веса, прижатие и изменение проходимости (Agronic HXA II In-Control)	
Автоматическая регулировка рабочей глубины		Уменьшение веса, прижатие и изменение проходимости (Agronic HXA II In-Control)	
Поворотное подъемное устройство CAT3		Под заказ	

Многофункциональные пресс-подборщики **AGRONIC** АМС

Опыт, накопленный за несколько десятилетий, позволяет нам производить эффективное, надежное, простое в эксплуатации и все более энергоэффективное оборудование. Это также означает, что наши заказчики могут постоянно снижать свои эксплуатационные расходы.

Компактные размеры, прочная рама, большие шины с жестким бреккером и асимметричное шасси обеспечивают хорошие результаты работы и отсутствие повреждений поверхности поля даже в условиях сырой осенней погоды.

25-ножевой измельчитель большого диаметра и нижняя часть плунжера с гидравлическим приводом.

Форма прессовальной камеры Agronic АМС, профиль роликов и возможность точного регулирования давления плунжера позволяют пользователю более эффективно и легко изготавливать тюки как из сухого сена, так и из соломы.

Модель Agronic АМС также поставляется с интегрированной в пользовательский интерфейс системой внесения добавок.

Она подает выбранную добавку прямо в прессовальную камеру.

Приборы для измерения веса и влажности тюков позволяют получить ценную информацию о содержимом тюков.



Низкое энергопотребление позволяет экономить топливо!



AGRONIC АМС: прессует и оборачивает рулоны в сетку или агростреч.



Опыт производства 400 000 тюков

Прессование в тюки свежих кормов, несмотря на наличие различных сомнений, сохраняет свою популярность, поскольку имеет множество преимуществ. Житель деревни Оксава (Хаапаярви) Хейкки Корпи с начала 1990-х годов работает по контракту на работах по прессованию в тюки. В общей сложности Хейкки и его сын Томи совместно производят около 10 000–15 000 тюков в год. Иными словами, эти ребята знают толк в прессовании!

Что особенно нравится команде Корпи, так это универсальность прессования в тюки. Даже небольшое количество сена может быть собрано и уложено на хранение с минимальными потерями. Используя круглые тюки, фермерские хозяйства, применяющие TMR, могут создать идеальную смесь для своих животных.

Для силосов и тюков

Томи: «Среди наших заказчиков есть фермерские хозяйства, которые перерабатывают свой первый и второй урожай кормов с помощью кормоуборочного комбайна в силос.

Для сбора третьего урожая они обращаются к нам, мы приезжаем и упаковываем все в тюки.»

К преимуществам процесса прессования в тюки можно отнести и то, что его легко передать внешним подрядчикам, в частности, транспортировку тюков с полей в выбранное центральное место. В случаях, когда крупные инвестиции пока только рассматриваются, привлечение подрядчика для изготовления круглых тюков также может дать фермеру дополнительное время для оценки ситуации.

По мере возможности отец и сын Корпи также занимаются валкованием сена для своих заказчиков. При достаточной длине стерни, т. е. не менее 7 см, валкование можно проводить без обрезки почвы. Это обеспечивает отличное качество получаемых кормов.

Хейкки Корпи: «Чистый корм, плотные тюки, правильный консервант и продуманная полиэтиленовая упаковка – при правильном подходе качество гарантировано. Переход от сеток к полиэтилену в качестве основного способа обвязки также способствовал дальнейшему улучшению качества кормов. В настоящее время большинство фермеров уже не принимают тюки, обвязанные сеткой.»



Полиэтиленовая упаковка дает возможность добавлять дополнительные слои там, где это кажется наиболее необходимым. При использовании полиэтилена тюки можно обвязывать или обматывать плотнее, чем при использовании сеток, а дополнительные внешние слои делают тюк более прочным и воздухонепроницаемым. Кроме того, тюки в полиэтиленовой обмотке быстрее распаковываются, поскольку не требуется дополнительный отдельный сбор отходов, полученных при распаковке.

Хейкки Корпи: «Мы всегда используем тот консервант, который выбирает заказчик. С течением времени, медленно, но верно, биологические консерванты становятся все более популярными. В настоящее время половина производимых нами тюков обрабатывается кислотами, а остальные – различными биологическими консервантами. Кроме того, небольшая часть продукции производится вообще без добавления чего-либо.»

Послепродажное обслуживание высшего уровня

Компания Konecranes Korpi Oy использует рулонные пресс-подборщики Agronic с момента их появления на рынке. Опыт оказался положительным, поэтому переход на другую марку даже не рассматривался. Для компании, работающей на подрядных работах, огромным преимуществом является наличие службы снабжения запасными частями, работающей круглосуточно и расположенной в соседнем населенном пункте.

Томи Корпи: «На самом деле у нас есть место, где мы храним небольшое количество запасных частей Agronic для продажи. С их помощью при необходимости мы можем обслуживать различную технику Agronic, которая находится в нашем регионе.»

В настоящее время в компании Konecranes Korpi активно используется два комбинированных пресс-подборщика Agronic. Более новая машина, Agronic AMC, была запущена в работу прямо с летней фермерской ярмарки OKRA. Хотя данный пресс-подборщик стал использоваться, когда летний сезон уже начался, к середине сентября он уже произвел более 7000 тюков.

Животноводы предпочитают тюки с короткой соломенной сечкой. 25 ножей и сверхпрочный ротор машины Agronic AMC обеспечивают плотное прессование. Кроме того, новая модель AMC позволяет получать соломенную сечку значительно меньшей длины, чем раньше, поэтому тюки теперь легче использовать. Автоматика пресс-подборщика также позволяет изготавливать тюки, у которых на поверхности располагается более длинное сено, благодаря чему они лучше сохраняют свою форму после снятия полиэтилена.

Новые возможности обеспечивают дополнительную привлекательность

Томи Корпи: «Новые возможности повысили удобство использования пресс-подборщика. Наша предыдущая машина оснащалась весами для взвешивания тюков, но с помощью этой машины мы также можем измерять влажность тюков. Если известно, сколько весят тюки и насколько они влажные, то можно использовать эту информацию для обеспечения животных именно тем количеством сухого корма, которое необходимо. Многим фермерам понравится эта новая возможность измерения влажности.»



На цветном дисплее устройства управления, устанавливаемого в кабине трактора, отображаются все данные и настройки, необходимые для управления трактором. Встроенная система машины автоматически регулирует количество консерванта, который затем подается непосредственно в прессовальную камеру. Результатом этого являются тюки, которые можно хранить в течение длительного времени.



Томи и Хейкки

Модель Agronic 710 оснащена шасси с 710-миллиметровыми шинами, что позволяет свести уплотнение почвы к минимуму. Кроме того, поскольку шины пресс-подборщика расставлены шире, чем у трактора, они не усиливают уплотнение почвы, вызываемое трактором, что позволяет предотвратить образование глубоких колея. Функции автоматической смазки цепи и централизованной смазки, включенные в стандартную комплектацию модели AMC, также очень полезны и помогают обслуживать машину в самый загруженный сезон.

Комбинированный пресс-подборщик **AGRONIC** MidiFix II

Производство тюков шириной 85 см, диаметром 90 см и объемом до 550 литров, которые легко скатываются вручную даже через узкие проходы.

Пресс-подборщики оснащены удобным в использовании устройством управления с интегрированной системой широкоэкранных камер для наблюдения.

В стандартной комплектации модель Agronic MidiFix II обвязывает тюки с помощью сеток. С помощью дополнительного устройства для обвязки полиэтиленом (приобретается отдельно) пользователь может обвязывать тюки как сеткой, так и полиэтиленом.

Машина оснащена подборщиком шириной 1,7 м, семью ножами, а ее плунжер открывается снизу.



С помощью простого в использовании устройства управления можно управлять пресс-подборщиком, системой внесения добавок и различными настройками объемов. Машина также имеет несколько соединений для запоминающих устройств, имена которых могут быть заданы пользователем.

Устройство поддерживает несколько языков. Все машины поставляются с камерой. Функции контроля обвязки и обмотки входят в стандартную комплектацию.

Приборы для измерения веса и влажности тюков приобретаются отдельно. Благодаря им можно точно знать, что конкретно прессовалось и в каком количестве.

Качественные корма в небольших тюках



Модель Agronic MidiFix II осуществляет быструю и надежную уборку, формирование и обмотку тюков. Производительность составляет до 70 тюков в час. На случай возможных ошибок, например, ситуаций, когда заканчивается полиэтиленовый упаковочный материал, предусматриваются интеллектуальные системы контроля. Стандартная система широкоугольных камер заднего вида повышает удобство использования и безопасность работы.



Валкообразователи **AGRONIC** WR 500, 600 и 700

Валкообразователи Agronic устанавливаются прямо на переднюю навеску трактора. Благодаря переходному кронштейну их также можно устанавливать на фронтальный погрузчик.

Муфта валкообразователя выполнена с плавающим соединением и работает на собственных опорных колесах.

Модель WR500 предназначена только для передней части трактора, а модели WR600 и WR700 могут также устанавливаться в задней части трактора.

Максимальная рабочая ширина: 5,1 м, 6,1 м и 7,1 м.

Чистый корм

По зубьям движется только сено, поэтому в валок попадает очень мало примесей. Камни остаются в поле, как и положено. Кроме того, если зубья сорвутся, они не повредят уборочную технику.

Отличное формирование валков

Благодаря своему принципу действия машина не переплетает сено. Вместо этого образуются ровные и рыхлые валки. Ширину валка и рабочую ширину можно регулировать с помощью гидравлической системы.

Повышение урожайности, снижение уплотнения почвы

Одновременное валкование и уборка урожая позволяют уменьшить время движения по полям.

Использование комбайна с максимальной производительностью повышает объем выпуска, а выполнение двух операций за один проход одним трактором и оператором снижает эксплуатационные расходы.

Простая и практически не требующая технического обслуживания конструкция

Гибкие и очень прочные зубья не требуют отдельного приводного механизма или изнашиваемых деталей.

Роторы имеют гидравлический механизм с прямым приводом. В зависимости от скорости вращения роторов потребность механизма в масле составляет 20–30 л/мин



WR600



WR500



WR700

Пресс-упаковщики Multibaler **AGRONIC**



AGRONIC Multibaler 820 и 1220

Модели **AGRONIC** Multibaler 820 и 1220 предназначены для прессования в тюки, например, силоса кукурузы, люцерны, тритикале, жома сахарной свеклы, моноорма и тд.

Размеры тюков модели Multibaler 820: ширина: 85 см, диаметр: 80–90 см; вес тюка: 250–450 кг (в зависимости от материала).

Модель Multibaler 1220 производит большие тюки со следующими размерами: ширина: 100см, диаметр: 100–120см; масса тюка: 600–1000кг (в зависимости от материала).

Тюки прессуются в прессовальной камере после чего обматываются сеткой. В качестве опции МультиБалер возможно оснастить системой внесения биодобавок и консервантов.

Для прессования на хоздворе или в поле



AGRONIC Multibaler XL

Модель **AGRONIC** Multibaler XL представляет собой машину для профессионалов, которые заняты в сельском хозяйстве и промышленности. Работу машины можно легко настроить, чтобы она подходила для различных материалов, подлежащих прессованию.

По сравнению с меньшими моделями многофункционального пресс-упаковщика AGRONIC 820/1220 концепция прессовальной камеры пресс-подборщика XL полностью отличается.

Размеры тюков модели Multibaler XL: диаметр: регулируется в пределах 100–115 см, высота: 120 см. Масса тюка: 500–1350кг (в зависимости от материала).

AGRONIC[®]
Made in Finland

KOHTAKTY:

export@agronic.fi

+358 44 768 17 46

WhatsApp, Telegram, Viber

www.agronic.fi



30 Years of Quality for green fields all over the world!

In the interest of improving our products, we reserve the right to make changes. Photos feature machines equipped with optional equipment.