



**AGRONIC®**  
Made in Finland

# MultiBaler 820

**Мы AGRONIC знаем, что работа должна быть выполнена в короткие сроки и вы ожидаете надежности и производительности ваших машин для выполнения работы!**

**Мы предлагаем наши MultiBalerss для ваших потребностей. Универсальные машины приносят дополнительную пользу вашей работе в любое время.**

**Мы гордимся этим, потому что ваша история — это наша история!**



**Мы помогаем  
Вам идти вперед!**

## Мы помогаем Вам идти вперед!

AGRONIC MultiBaler 820 — это компактная машина для переработки коротких культур и материалов в круглые тюки «среднего» размера. Средние тюки идеально подходят для пользователей с небольшими тракторами и удобны в пользовании благодаря своему размеру и весу.

«Маленькая», но эффективная машина  
MultiBaler 820 — самая маленькая машина в нашей линейке MultiBalers AGRONIC.

Несмотря на свои размеры, машина отличается производительностью и надёжностью. Многие пользователи по всему миру используют MultiBaler 820 для различных работ.

Основание MultiBaler 820 по конструкции эквивалентно более крупным MultiBalers, и это делает машину настоящим исключением в своём классе



# AGRONIC MultiBaler 820

- Размер тюка: выс. 85 см x Ø 85 – 90 см
- Объем тюка: 0,48 – 0,54 м<sup>3</sup>
- Объем бункера: 2,50 м<sup>3</sup>
- Своя гидравлическая система с охладителем
- Производительность: 35 – 45 тюков/час
- Вес тюка: 200 – 450 кг в зависимости от материала

## Операционная система



Машина управляется полностью автоматической системой управления. Эта система была разработана нашими инженерами-программистами, что позволяет оптимизировать ее для всех приложений.

Многоязычная программа управления позволяет практически любому легко работать с этой машиной.

## Бортовая гидравлическая система



AGRONIC MultiBalers уже в базовой комплектации оснащаются собственной гидравлической системой на основе двух масляных насосов.

Также включена система охлаждения масла. Эта система работает с трактором всего с 540 об/мин приводом ВОМ.

## Прямой привод от «AGRONIC Electro Powerpack»



AGRONIC MultiBaler 820 может работать также и от электромотора «AGRONIC Electro Powerpack». Это идеальное решение для стационарного использования на хозяйстве, ферме, монокормовом заводе и т.д.

Электромотор — это экологичный выбор. Он экономит место, работает без выхлопных газов и обеспечивает рациональное использование машины. Электромотор поставляется в комплекте с корпусом, электродвигателем и распределительным щитком.

# САМЫЙ ПРАКТИЧНЫЙ СПОСОБ ПРЕССОВАНИЯ МНОГИХ МАТЕРИАЛОВ В КРУГЛЫЕ ТЮКИ!

AGRONIC MultiBaler 820 — наиболее подходящая машина для прессования различных видов материалов в круглые тюки среднего размера. Например, силос кукурузы, люцерны, жом сахарной свёклы др. продукты с высоким содержанием клетчатки. Высокая плотность прессования гарантирует наилучшее качество корма!

AGRONIC MultiBalers гарантируют высокую производительность (количество тюков/час). Совершенная технология и эффективный процесс обеспечивают максимально возможную производительность.

Быть владельцем машины означает обращать внимание на общую стоимость пользования. Мультибалеры AGRONIC оснащены высококачественными комплектующими, требуют минимального обслуживания, что обеспечивает длительный срок службы и низкую стоимость готового рулона.



## Загрузочный бункер 2,50 м3

AGRONIC MultiBaler 820 оснащен компактным загрузочным бункером размером 2,50 м3. Скребково-цепной конвейер перемещает материал к прессовальной камере.

Этот «горизонтальный» способ подачи позволяет без проблем обрабатывать многие виды материала. Загрузка бункера возможна различными способами.

## Система обмотки пленкой и сеткой

AGRONIC MultiBalers стандартно оснащены системой обмотки в прессовальной камере, в которой можно использовать как сетку, так и плёнку.

Выбор сетки или пленки зависит от типа материала или требований пользователя. В обоих случаях система обмотки MultiBaler 820 обеспечивает аккуратную обмотку тюка перед его наружной упаковкой.



## Стационарное и мобильное использование

AGRONIC MultiBalers можно использовать мобильно в поле, так и стационарно на хоздворе. Мультибалер можно использовать также в поле параллельно с комбайном.

Для стационарного Мультибалера рекомендуем использовать «AGRONIC Drop Bunker» с помощью которого удобно и быстро можно загружать силос из грузовика.



## Эффективная обмотка

Заключительный этап — обмотка тюка плёнкой. Из прессовальной камеры тюк перемещается для наружной обмотки.

Это «умное» перемещение тюка через комбинированную возвратную систему машины и обмотчика обеспечивает машине высокую производительность.

Автоматическая система обмотки оснащена системой обнаружения разрыва плёнки для эффективной работы без ненужных простоев.

# Как работает MultiBaler 820?

## 1. Загрузка и подача материала

Сыпучий материал следует загружать сверху в бункер машины. Это можно сделать с помощью трактора с фронтальным погрузчиком, погрузчиком-манипулятором, конвейером «Дроп-бункер» и т.д.

В погрузочный конвейер «Dropbunker» (дополнительное оснащение) может выгружать сырье прямо из грузовика.

Дроп-бункер оснащена скребково-цепным конвейером, что крайне эффективно для загрузки.

После загрузки материал транспортируется в прессовальную камеру полностью автоматически с помощью сцепного конвейера.

Нижний сцепной конвейер автоматически останавливается, когда подаётся слишком много материала, и, таким образом, подстраивается под тип материала.

## 2. Прессование в круглые тюки

Материал прессуется в камере прессования, что приводит к уменьшению объёма до 50 -70%. Это зависит от типа сырья или материала, а также содержания сухого вещества.

Камера прессования MultiBaler 820 оснащена двумя мощными приводными цепями со 82 плотными вальцами между ними. Эта система в совокупности обеспечивает закрытую камеру прессования. Каждый плотный валец оказывает давление и тягу на материал во время прессования, обеспечивая формирования рулонов правильной формы.

## 3. Упаковка тюков

После прессования материала в рулон важно, чтобы тюк был правильно обмотан сеткой или плёнкой внутри камеры прессования, прежде чем он переместится на наружный обмоточный стол.

Надёжная плёнка или сетка обеспечивают идеальную форму тюков. Пользователь MultiBaler 820 может выбрать, использовать ли сетку или плёнку для этого процесса.

Переключение между сеткой и плёнкой — это просто вопрос изменения настройки на пульте управления машины и установки бабины с правильным материалом .

Принцип «плёнка / плёнка» основан на обмотки нескольких слоев плёнки в прессовальной камере в сочетании с наружной упаковочной плёнкой, которая обматывается вокруг тюка и гарантирует высокую плотность тюка. Этот принцип также обеспечивает лучший кислородный барьер, что приводит к лучшему конечному продукту с высокой плотностью.



## 4. Интегрированная система возврата

МультиБалеры AGRONIC оснащены интегрированной системой возврата для переработки «крошечных потерь». Во время переработки коротких материалов всегда возникают небольшие потери. С помощью системы возврата ничего не потеряется!

Система возврата состоит из конструкции, которая расположена под всей длиной прессовальной камеры и обмотчика. Отсюда потери транспортируются в переднюю часть машины с помощью нижнего конвейера.

Вертикальный возвратный шнек расположен сбоку. Эта вертикальная система оснащена двумя шнеками, которые перемещают материал вверх и «перерабатывают» его обратно в загрузочный бункер. Потери материала сводятся к минимуму благодаря наличию системы возврата.

## 5. Автоматическая обмотка с контролем пленки

Agronic МультиБалер оснащены «умной» системой обмотки. Когда тюк готов в камере прессования, он автоматически передаётся на наружный стол обмотки.

В МультиБалер 820 объединены система возврата и система обмотки, что обеспечивает лёгкое и эффективное перемещение тюка. Это также обеспечивает очень чистое прессование и в то же время эффективное управление потерями.

Обмотчик оснащён двойным рычагом обмотки с двумя рулонами плёнки шир.500 мм, двумя системами резки и удерживания. Во время обмотки тюка процесс контролируется системой управления. Когда рулон плёнки заканчивается или рвётся, система автоматически даёт сигнал.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ AGRONIC MULTIBALER 820

Размеры и вес	
Транспортная длина	7.00 м
Транспортная ширина	2.23 м
Транспортная высота	3.10 м
Колеса	295/60-15
Вес	3.650 kr
Требуемая мощность	
Требуемая мощность трактора	70 л.с. / 52 кВт.
Размер и объем тюка	
Размер тюка	выс.85 см х диам.80 - 90 см
Объем тюка	0,48 м <sup>3</sup> – 0,54 м <sup>3</sup>
Вес тюка	250–450 kr
Расчётное количество тюков в час	35 – 45 шт.
Объем загрузочного бункера	2.50 м <sup>3</sup>
Система крепления и привода	
Крепление к трактору	Поворотный фланцевый хомут
ВОМ	1-3/8" (6 шлицов) - 540 об/мин
Гидравлическая система	
Гидравлическая система	«On-board» гидравлическая система с
Электрическая система	
Электрические соединения	12 В постоянного тока, дорожное освещение
Операторская система	Электронный блок управления (пыле- и
Системы обмоток	
Наружная система	Двойной рычаг обмотки с растягивающими устройствами плёнки
Внутренняя обмотка	Обмотка сеткой или плёнкой
Система обнаружения разрыва плёнки	Да, автоматическая
Подставки для наружной плёнки	Для 5 рулонов
Ячейка для доп. внутренней плёнки/сетки	Для 1 рулона



## СВЯЗАТЬСЯ С

**AGRONIC**<sup>®</sup>  
Made in Finland

### офис продаж

Agronic Oy  
Teollisuustie 5  
86600 Naaravesi  
Finland

+358 44 768 17 46: WhatsApp, Telegram, Viber  
export@agronic.fi // www.agronic.fi

Вы также можете найти нас на:



Ваш партнер по качеству AGRONIC:

