



Крупнопакующие Пресс-подборщики Тюковые

Big Balers HD 870 - HD 1270 - HD 1270 T
Неустанность работы 24 часа в сутки


CICORIA
SQUARE BALERS

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОМПЕТЕНЦИЯ

АЛБАНИЯ, АЛЖИР, АВСТРИЯ, АРГЕНТИНА, БАНГЛАДЕШ, БАРХЕЙН, БОЛГАРИЯ, БОЛИВИЯ, БУРКИНА ФАСО, ВЕНЕСУЭЛА, ЕГИПЕТ, ФРАНЦИЯ, ГАМБИЯ, ГВАДЕЛУПА, ГОНКОНГ, ГРЕЦИЯ, ЗАИР, ЗАМБИЯ, ИОРДАНИЯ, ИРАК, ИРАН, ИСПАНИЯ, ИТАЛИЯ, ЙЕМЕН, КЕНИЯ, КИТАЙ, КОЛУМБИЯ, КОНГО, КОРЕЯ, КОСТА-РИКА, КУВЕЙТ, ЛЕСОТО, ЛИВИЯ, МАЛАЙЗИЯ, МАЛЬТА, МАРОККО, МЕКСИКА, МОЗАМБИК, НИКАРАГУА, ОБЪЕДИНЁННЫЕ АРАБСКИЕ ЭМИРАТЫ, ПАКИСТАН, ПОЛЬША, ПОРТУГАЛИЯ, РОССИЯ, РУМЫНИЯ, САУДОВСКАЯ АРАВИЯ, СИРИЯ, СОМАЛИ, С.Ш.А., ТАИЛАНД, ТАЙВАНЬ, ТАНЗАНИЯ, ТУНИС, ТУРЦИЯ, УКРАИНА, УРУГВАЙ, ХОРВАТИЯ, ЧАД, ЧИЛИ, ЭФИОПИЯ.

Более чем в 40 странах мира наши пресс-подборщики продолжают побеждать сложные природные условия, демонстрируя высокие качества надёжности и приспособленности к разнообразным требованиям международного сельскохозяйственного рынка.



Крупнопакующие Пресс-подборщики

HD 870 - HD 1270 - HD 1270T

Настоящий технологический поворот в сельском хозяйстве

Нововведения в ходе поршня, подаче продукта и операциях узловязания обеспечивают **большую мощность прессования, высокое качество продукта и простоту функционирования.**

Мощные передовые механизмы, **премированные** за способность значительно уменьшать энергопотребление машины на всех стадиях производства:

- **новый полукруглый ход поршня высокого давления.**
- **революционная система рычагов с балансирами, сообщающая поршню силу в 18 тонн и используя при этом только 80 л.с. мощности на ВОМ.**
- **новая камера прессования без традиционных направляющих для подачи поршня.**
- **специальный загрузочный канал, очень длинный, что позволяет улучшить чистку продукта за счёт силы тяжести.**
- **отличная система узловязания в любое время суток с преимуществами узловязания как двойным, так и одинарным узлом.**
- **прочная конструкция высокого качества и надёжности.**



НОВЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ОРИЕНТИР, ДЛЯ РЕНТАБЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПРИ ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ ЭКСПЛУАТАЦИИ

КОНСТРУКЦИЯ БЕЗ КОМПРОМИССОВ

Солидный международный опыт позволил нашим проектировщикам разработать идеальную конструкцию для мощных Big Balers HD 1270 – 1270 T, чтобы **производить силу в 18 тонн в камере прессования.**



Этот проект представляет наше достижение в создании очень прочной конструкции, изготовленной по большей части из **специальных сталей высокой толщины:**

- **Weldox 700** – сталь, характеризующаяся высокой сопротивляемостью, чтобы лучше переносить сильные напряжения толкающих механизмов поршня;
- **Hardox 500** - сталь, характеризующаяся отличной механической прочностью на удары и износ. Это самое лучшее для камеры прессования.

ЭТО КОНСТРУКЦИЯ, КОТОРАЯ БЕЗ КОМПРОМИССОВ ДОКАЗАЛА ВСЮ СВОЮ ЧЕРЕЗВЫЧАЙНУЮ ПРОЧНОСТЬ ПОСЛЕ МНОГИХ ЛЕТ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРИ САМЫХ ТЯЖЁЛЫХ УСЛОВИЯХ ПРЕССОВАНИЯ.

Крупнопакующие Пресс-подборщики

HD 870 - HD 1270 - HD 1270 T

Эксклюзивная технология
прессования

НОВЫЕ УСТРОЙСТВА, ПОЗВОЛЯЮЩИЕ ВОЗМЕСТИТЬ ЗАТРАТЫ

1. ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ СИСТЕМА ПРЕССОВАНИЯ

Революционная технология серии HD позволяет получить большую силу сжатия при низком энергопотреблении, благодаря эффективности новых механизмов хода и тяги поршня:

- **Новый ход поршня:**

традиционное прямолинейное движение было заменено **полукруглым ходом**, более плавным и мощным, за счёт заанкеривания поршня **на точке опоры**. Это технологическое решение позволяет устранить ролики и подшипники на поршне и значительно понизить трения качения в камере.

- **Новый толкающий механизм поршня:**

эта инновационная система рычагов с балансирами позволяет поршню производить прессование в 18 тонн, используя при этом только 80 л.с. на BOM, через физические свойства рычагов превращать и увеличивать силу.



ЭТА ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ СИСТЕМА ПОЗВОЛЯЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ СРЕДНОМОЩНЫЕ ТРАКТОРА,
ЧТОБЫ ПРЕССОВАТЬ С ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТЬЮ ПРИ ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ ЭКСПЛУАТАЦИИ.

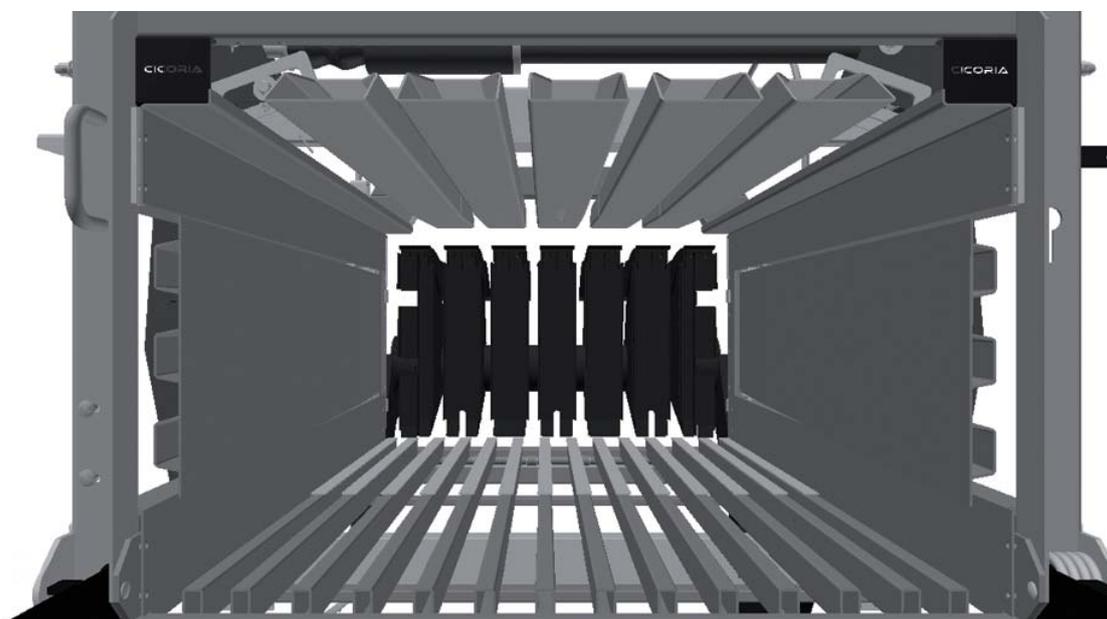
Крупнопакующие Пресс-подборщики HD 870 - HD 1270 - HD 1270 T

Эксклюзивная технология
прессования

2. ВЫСОКОПРОЧНАЯ КАМЕРА ПРЕССОВАНИЯ БЕЗ НАПРАВЛЯЮЩИХ.

Камера изготовлена из специальных сплавов стали-Hardox 500, **без традиционных направляющих** для подачи поршня в камере прессования.

Эта конструкционная характеристика **улучшает плавность и надёжность толкающих механизмов** со значительным энергосбережением.



ЭТА КОНСТРУКЦИЯ БЕЗ ОСОБЫХ ЗАТРАТ НА ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ, ИМЕЕТ ВЫСОЧАЙШУЮ НАДЁЖНОСТЬ
ДАЖЕ ПРИ ОЧЕНЬ ДОЛГОЙ И ИНТЕНСИВНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Крупнопакующие Пресс-подборщики

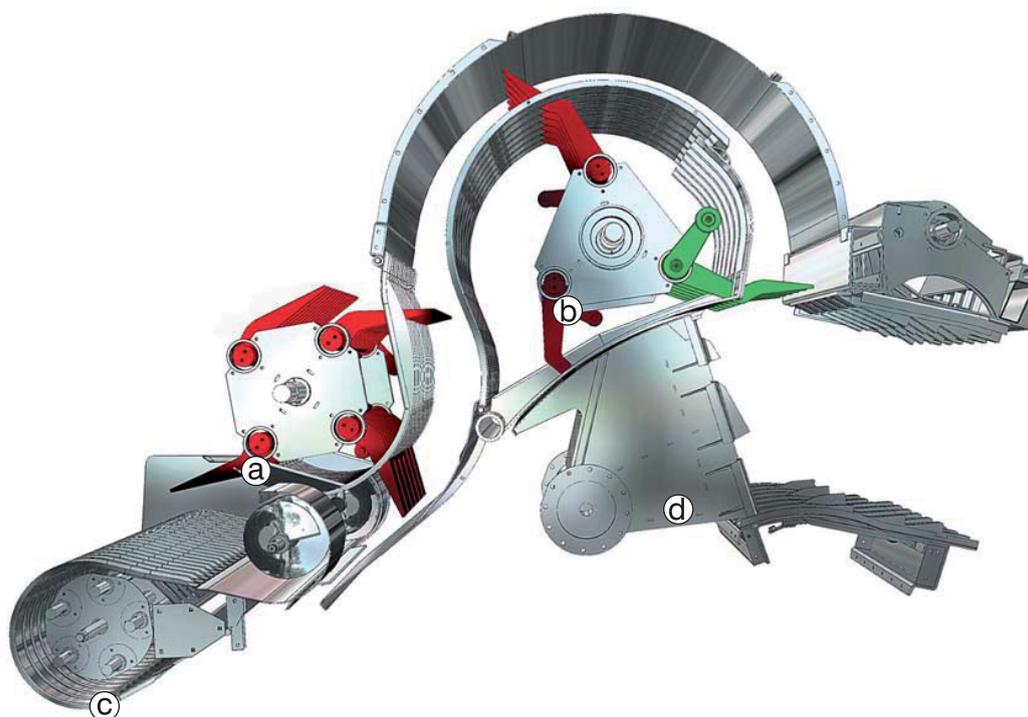
HD 870 - HD 1270 - HD 1270 T

Эксклюзивная технология
прессования

3. СИНХРОНИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ПОДАЧИ

Специальный экстрадлинный канал протяжённостью 3,3 м, оснащённый двумя роторами, которые **оптимизируют скопление и дальнейшее распространение продукта, облегчая разделение землянных и каменных остатков** благодаря силы тяжести, без дополнительных затрат энергии.

Единственный на рынке механизм, **избегающий холостого хода поршня**, благодаря синхронизации позиционирования слоёв продукта в камере прессования с тактом сжатия поршня.



ИННОВАЦИОННАЯ СИСТЕМА ПОДАЧИ ОБЕСПЕЧИВАЕТ БОЛЕЕ ЧИСТЫЕ И ПЛОТНЫЕ ТЮКИ,
ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ КОРМЛЕНИЯ СКОТА.

Крупнопакующие Пресс-подборщики

HD 870 - HD 1270 - HD 1270 T

Отличная система
контролируемого узловязания

ПРЕИМУЩЕСТВО: ЭТО УЗЛОВЯЗАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ РАБОТАЕТ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ СУТОК И С ЛЮБЫМ РОДОМ ПРОДУКТА

Безупречное узловязание при любых условиях, даже при температуре **выше 40° С** и влажности продукта ниже 3%.

Это эксплуатационное преимущество определено двумя исключительными функциональными характеристиками:

1. **Прессование продукта** при узловязании, которое **полностью устраняет обратное давление на шпагате и иглах** и позволяет работать при самых сложных условиях.
2. **Специальные устройства, придерживающие шпагат**, способны контролировать натяжение на шпагате и давление нагрузки на узловязателях.



ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ МЕХАНИЗМ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЙ ВСЕ ПРЕИМУЩЕСТВА УЗЛОВЯЗАНИЯ КАК С ДВОЙНЫМ (меньшие нагрузки на шпагат и узловязатели), ТАК И С ОДИНАРНЫМ УЗЛОМ (меньшие обороты с низким износом узловязателей).

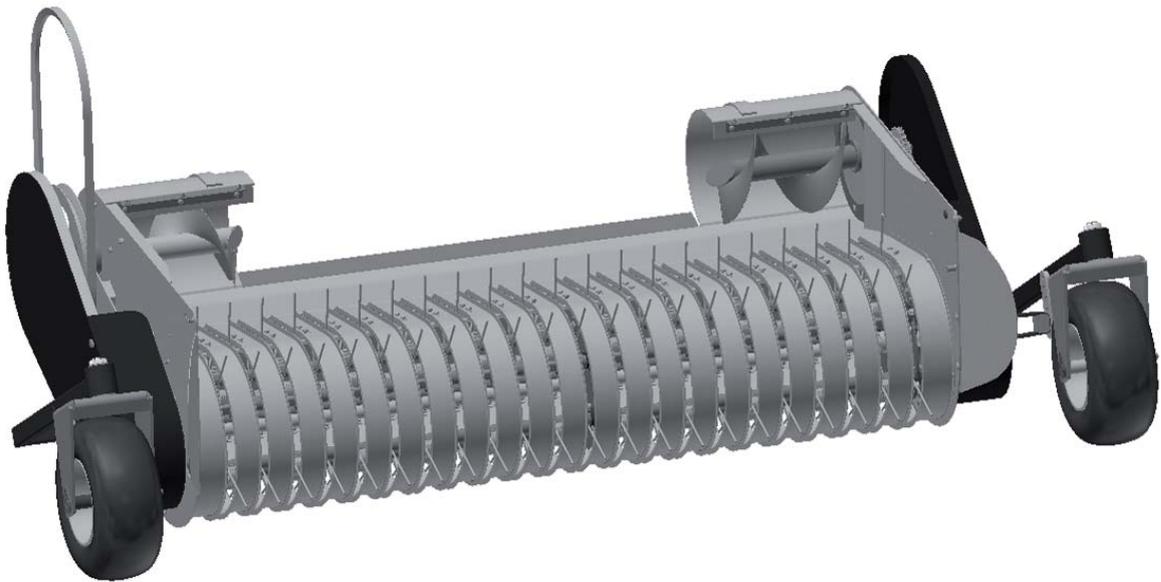
Крупнопакующие Пресс-подборщики HD 870 - HD 1270 - HD 1270 T

Подборщик с широким
диаметром захвата

БОЛЬШОЙ ПОДБОРЩИК ДЛЯ ВСЕХ РОДОВ ПРОДУКТА

Большой подборщик для любого рода валка, разработанный для максимальной рабочей безопасности посредством **ременной передачи, которая скользит в случае опасности, чтобы избежать травм или случайных попаданий инородных тел в двигающиеся механизмы.**

Этот подборщик снабжён щупающими колесами и гидравлическим подъёмом, **напрямую регулирующийся из кабины водителя**, чтобы приспособиться ко всем полевым условиям. Кроме того, у этого подборщика имеются встречновращающиеся шнеки, быстро направляющие поток продукта в канал подачи.

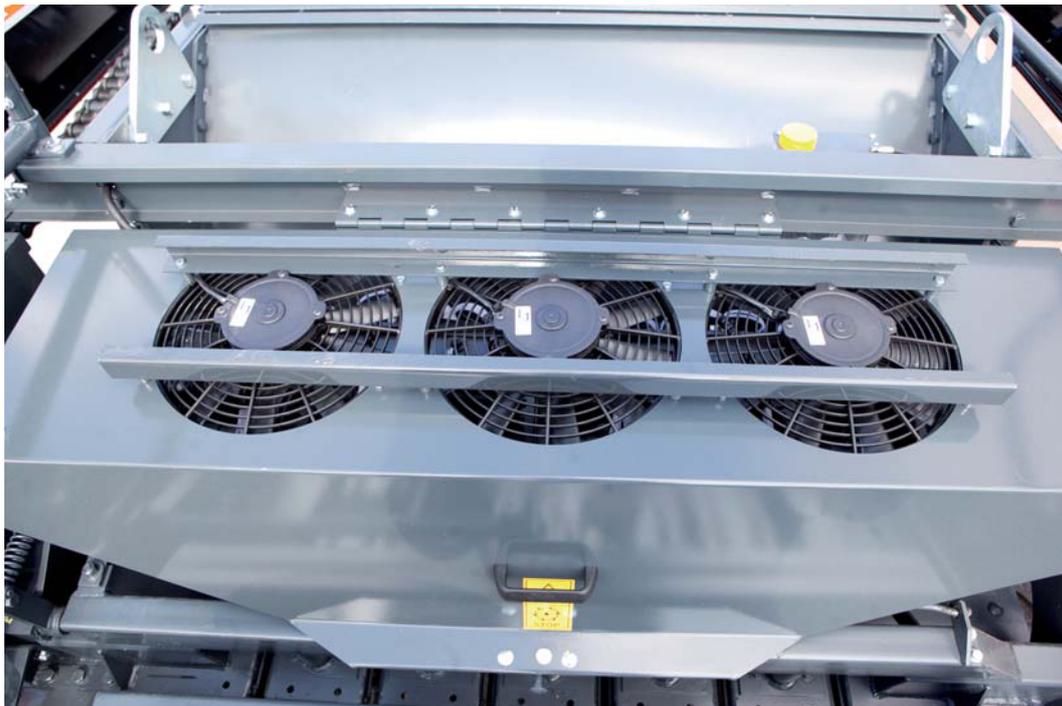


ПОДБОРЩИК С ШИРОКИМ ДИАМЕТРОМ ЗАХВАТА, КОТОРЫЙ ПОВЫШАЕТ ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ, А ТАКЖЕ ЛИМИТИРУЕТ ВХОД КАМНЕЙ И ДРУГИХ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ В ПРЕССУЕМЫЙ ПРОДУКТ.

ДЕЙСТВЕННАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ

При периоде напряжённого производства или при работе с особыми продуктами крайне важно избегать остановок для осмотра и чистки узловязателей.

Для наших крупнопакующих пресс-подборщиков мы предусмотрели **высокоэффективные вентиляторы и, по требованию, высокомошные сопла, нагнетающие регулируемые интервалами**, для обеспечения постоянной очистки поверхности узловязателей при любых условиях употребления.

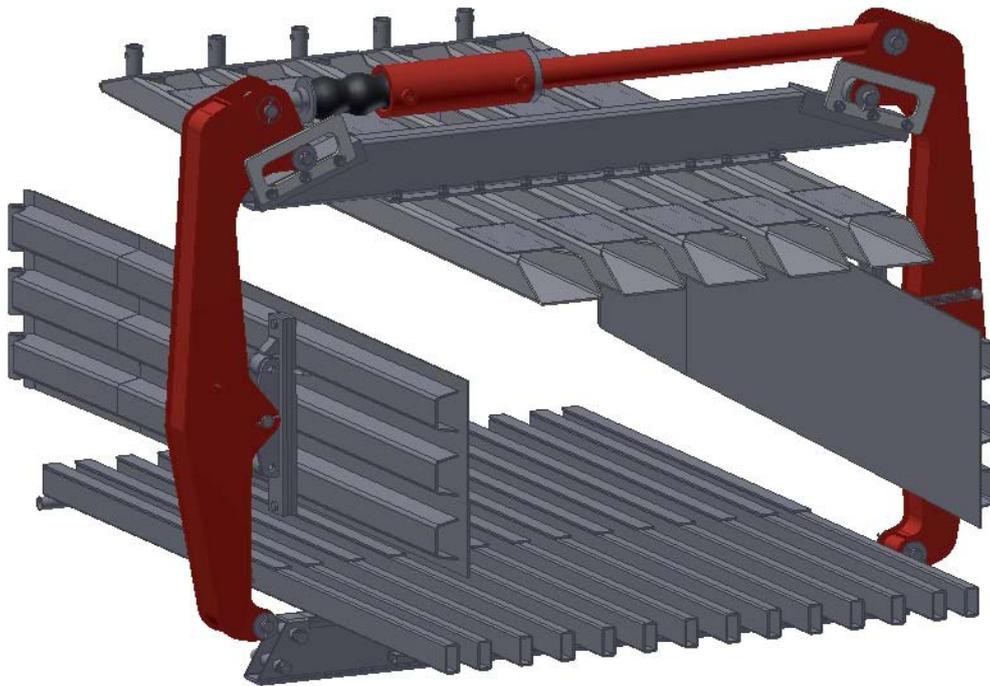


ЭТО ОЧЕНЬ ЭФФЕКТИВНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ СКОПЛЕНИЯ ОСТАТКОВ, НЕЗАВИСИМО ОТ РАЗНОВИДНОСТИ ПРОДУКТА, КОТОРАЯ СНАБЖЕНА САМОСТОЯТЕЛЬНЫМ ВОЗДУШНЫМ БАКОМ БОЛЬШОЙ ЕМКОСТИ ДЛЯ БЕЗЛИМИТНОЙ РАБОТЫ.

НЕЗАВИСИМОЕ УПРАВЛЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ

Желаемое давление в любое время, чтобы приспособить его к роду продукта или коммерческим потребностям.

Контроль возможно активировать **напрямую из кабины водителя, управляя** гидравлическим цилиндром и подвижными прижимами.

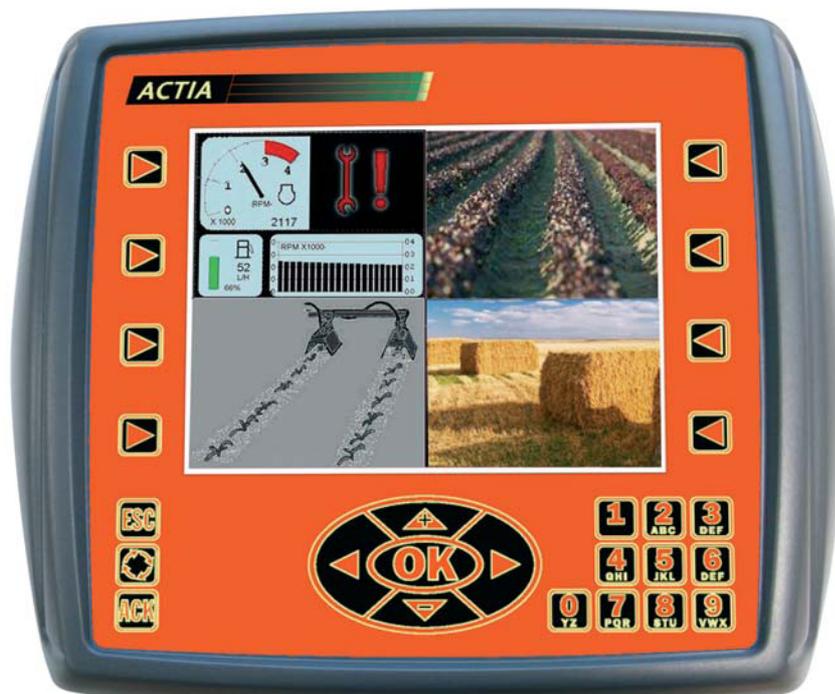


СИСТЕМА ПРОСТОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ЧТОБЫ С ТОЧНОСТЬЮ ПРИСПОСОБИТЬ ПЛОТНОСТЬ ТЮКОВ К СОБСТВЕННЫМ ПОТРЕБНОСТЯМ.

КОНТРОЛЬНЫЙ МОНИТОР

Это опциональное устройство передаёт все операционные данные и своевременные сигналы тревоги посредством цветного дисплея, обеспечивая контроль самых важных функций: визуализацию и регулирование рабочего давления, ежедневный/сезонный/иготовый подсчёт произведённых тюков, заднюю визуализацию для контроля образования и падения тюков, заднюю визуализацию для контроля правильного узловязания, внутреннюю диагностику посредством кодов тревоги, экспортирование данных посредством USB порта.

Все функции машины при этом остаются ручными в случае поломки электронного оборудования.

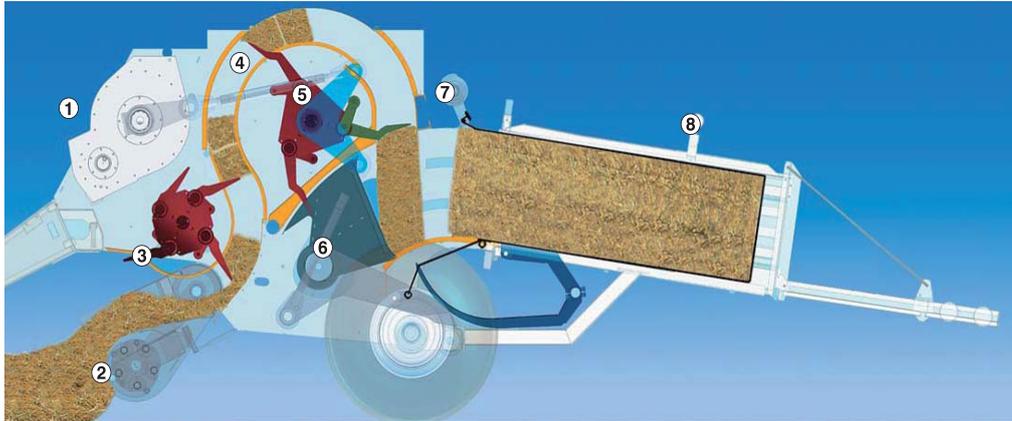


ЭТО МОНИТОР ПРОСТОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ЧТОБЫ ПРОВЕРЯТЬ И РЕГУЛИРОВАТЬ РАБОТУ ПРЕСС-ПОДБОРЩИКА НАПРЯМУЮ ИЗ КАБИНЫ ВОДИТЕЛЯ.

Крупнопакующие Пресс-подборщики

HD 870 - HD 1270 - HD 1270 T

Технические характеристики



1. Редуктор двойного периода 2. Плавающий подборщик 3. Загрузочный ротор 4. Упаковочный ротор
5. Кинематическая цепь 6. Поршень с точкой опоры 7. Узловязальное оборудование 8. Гидравлический цилиндр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КРУПНОПАКУЮЩИХ ПРЕСС-ПОДБОРЩИКОВ

ГАБАРИТЫ ТЮКОВ	HD870	HD1270	HD1270 T
Ширина x Высота (см)	80 x 70	120 x 70	120 x 70
Регулируемая Длина (см)	80 - 240	80 - 240	80 - 240
Плотность тюков			
- Солома (кг/куб.м)	180	180	180
- Фураж (кг/куб.м)	260	260	260
СИСТЕМА КОНТРОЛИРУЕМОГО УЗЛОВЯЗАНИЯ			
Число игл	4	6	6
Тип шпагата: полипропилен (м/кг)	140	140	140
Вентиляторы	2*	3	3
Кол-во бобин	24	24	24
ПОДБОРЩИК			
Рабочая ширина (см)	185	220	220
Подъём	Гидравлический	Гидравлический	Гидравлический
Кол-во щупающих колес	2*	2	2
СИСТЕМА ПОРШЕНЬ С ТОЧКОЙ ОПОРЫ			
Число ударов в минуту при 1000 оборотах	48	48	48
Верхняя точка (см)	76	76	76
Нижняя точка (см)	36	36	36
СИСТЕМА ПОДАЧИ СВЕРХУ			
Загрузочный ротор: рычаги / зубья	4 x 8	4 x 12	4 x 12
Упаковочный ротор: рычаги / зубья	3 x 4	3 x 6	3 x 6
Объём загрузочной камеры (м3)	0,63	0,92	0,92
Длина загрузочного канала (см)	330	330	330
ГАБАРИТЫ МАШИНЫ			
Длина (с закрытым желобом) (см)	645	645	700
Ширина с шинами 16/70-24 14 PR (см)	215	255	255
Ширина с шинами 550/60-22,5 12 PR (см)		290	-
Ширина с шинами 500/50-17 14 PR (см)			280
Ширина с шинами 19.0/45-17 14 PR (см)			282
Высота (см)	264	264	269
Масса (кг)	5900	6640	7210
ТРЕБОВАНИЯ ТРАКТОРА			
Минимальная мощность на ВОМ (кВт/л.с.)	50/65	60/80	60/80
Режим ВОМ (об/мин)	1000	1000	1000

* Опциональные оснащения

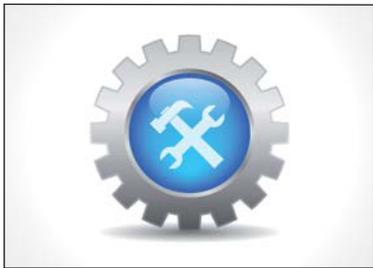
Крупнопакующие Пресс-подборщики

HD 870 - HD 1270 - HD 1270 T

**Сервис для наших
клиентов**

Для наших клиентов мы организовали послепродажное обслуживание в течение года, которое было обновлено на основе опыта работы с разными странами мира, для более комплексного и динамичного сотрудничества.

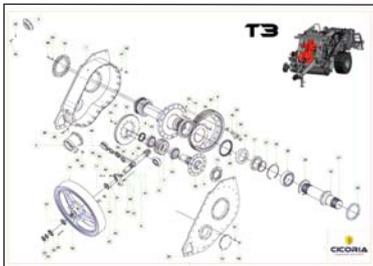
Эта программа предусматривает скорость технической помощи на поле, возможность техобслуживания для машин разных лет производства, поставку подлинных запчастей во все страны мира и повышение уровня образования по эксплуатации и безопасности машин согласно критериям ENAMA (Государственное Учреждение для Сельскохозяйственной Механизации).



Быстрая техническая помощь

Каждая наша машина поддерживается профессиональными техниками с большим опытом обслуживания, известным во многих странах мира, способными оказывать высококачественное техобслуживание даже в поле, до и после уборочной.

Этот сервис становится ещё быстрее на период уборочной, чтобы сократить до минимума время простоя машин.



Быстрые запчасти и онлайн

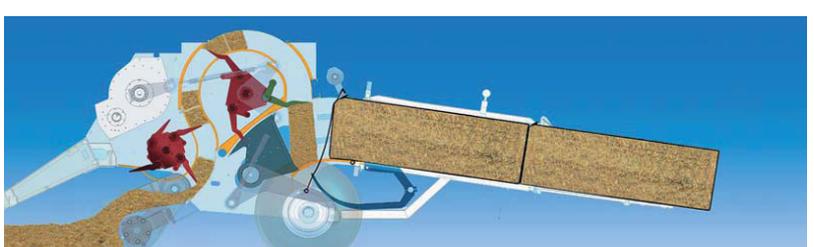
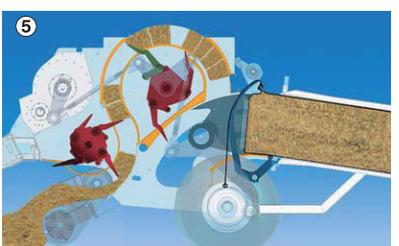
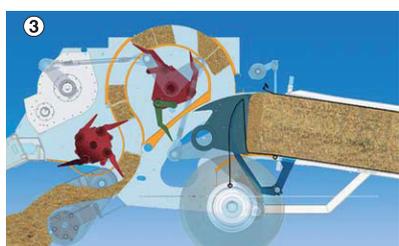
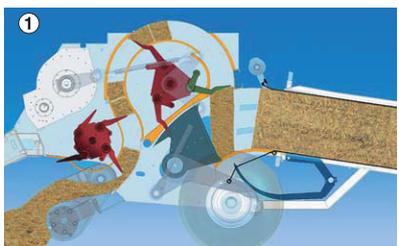
Склад запчастей с профессиональной службой для быстрой доставки в любую точку мира, а также через сайт www.cicoria.it/parts.



Практическое образование

Специально разработанный и изученный курс, который направлен на приобретение лучших навыков по обеспечению техобслуживания, эксплуатации и безопасного управления машин на весь срок их использования. Вся программа построена таким образом, что предполагает возможность углубленного изучения, а также практические учения.

Последовательность
работы машины:
Подача
Прессование
Узловязание



CICORIA
SQUARE BALERS

" " -
215800, . , 17, . , .
. +7 (48143) 36-519, 36-419, 36-477 ()
www.samasz.ru info@samasz.ru