



Рулонные пресс-подборщики с изменяемой камерой
СЕРИЯ VB





Резюме

- 04** Выбор пресс-подборщика
 - 06** Производительность приема
 - 10** Умные решения, которые позволяют не останавливаться на достигнутом
 - 12** Оптимальная плотность прессования
 - 14** Решения для обвязки
 - 16** ТЕРМИНАЛ VT 30
 - 17** Решения KUHN ISOBUS
 - 18** KUHN CCI Connect
 - 19** МуKUHN
 - 20** Ваш надежный партнер на весь процесс прессования.
 - 22** Обзор VB 3255-3285
 - 24** Универсальность, оптимальная производительность и рентабельность
 - 26** Обзор VB 3260-3290
 - 28** Неизменно высокая производительность в любых условиях
 - 30** KUHN Baler Automation
 - 33** ПРОСМОТР ПРОЦЕССОВ
 - 34** Обзор VB 7160-7190
 - 36** Еще больше оборудования для Вашей выгоды
 - 39** Технические характеристики
-

СЕРИЯ VB

Рулонные пресс-подборщики с изменяемой камерой

НОВЫЙ УРОВЕНЬ ДЛЯ РУЛОННЫХ ПРЕСС-ПОДБОРЩИКОВ

РУЛОННЫЕ ПРЕСС-ПОДБОРЩИКИ KUNN С ИЗМЕНЯЕМОЙ КАМЕРОЙ ВЫВОДЯТ ПРОЦЕСС ФОРМИРОВАНИЯ РУЛОНОВ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ. ДАННЫЕ ПРЕСС-ПОДБОРЩИКИ БЫЛИ РАЗРАБОТАНЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОСЛЕДНИХ ИННОВАЦИЙ, ЧТОБЫ КАЧЕСТВО И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВАШЕЙ РАБОТЫ БЫЛИ МАКСИМАЛЬНЫМИ. ЛИНЕЙКА VB ВКЛЮЧАЕТ ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ МАШИН ДЛЯ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ ПОТРЕБНОСТЕЙ КАЖДОГО ЗАКАЗЧИКА.



ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ

Одна машина для решения множества задач - с рулонными пресс-подборщиками KUNN VB это реально! Эти машины высокоуниверсальны как с точки зрения формирования рулонов разного размера, так и с точки зрения управления. Формируйте плотные рулоны идеальной формы из самых разных культур с весны до осени и в самых разных условиях.

ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ

Чтобы Ваша машина работала максимально эффективно, она должна быть надежной. Конструкция пресс-подборщиков KUNN VB прочна и надежна вплоть до мельчайших деталей. Совмещая проверенные временем технологии создания рулонных пресс-подборщиков KUNN с интеллектуальными инновациями, мы производим по-настоящему надежные машины, на которые Вы можете положиться, а время простоя сводится к минимуму.

ЭКСПЕРТНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПРЕСС-ПОДБОРЩИКОВ

Благодаря ценнейшему опыту, накопленному за 45 лет, мы стали настоящими профессионалами в области создания пресс-подборщиков. Наша цель — разработка простых, но эффективных решений, способных улучшить качество Вашей работы и повысить ее рентабельность.

ВЫБОР ПРЕСС-ПОДБОРЩИКА

Являетесь ли Вы фермером или подрядчиком, производите большое или малое количество рулонов, стремитесь к максимальной универсальности или специализируетесь на конкретной культуре или работе в определенных условиях - KUHN — Ваш лучший специалист по пресс-подборщикам. Благодаря широкому ассортименту у нас всегда найдется подходящая машина для работы в определенных условиях, а наши специалисты помогут Вам подобрать наилучшее решение.



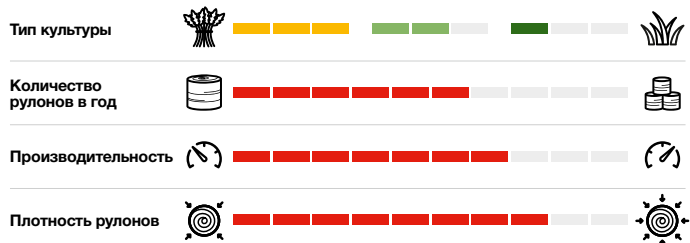
	 Ø 80 - 160	 Ø 80 - 185
VB 3255	x	
VB 3285		x
VB 3260	x	
VB 3290		x
VB 7160	x	
VB 7190		x



VB 3255-3285: The Strong (Сила)

Ваш надежный партнер на весь процесс прессования

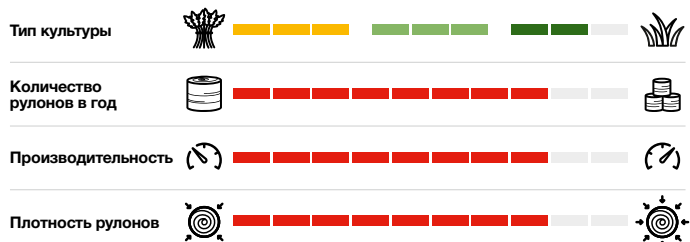
- Проверенная концепция камеры прессования и устройства приема
- Конструкция камеры прессования обеспечивает гарантированный запуск рулона в любых условиях
- Интуитивно понятное управление терминалом



VB 3260-3290: The Pro (Профессионализм)

Для обеспечения универсальности, оптимальной производительности и рентабельности.

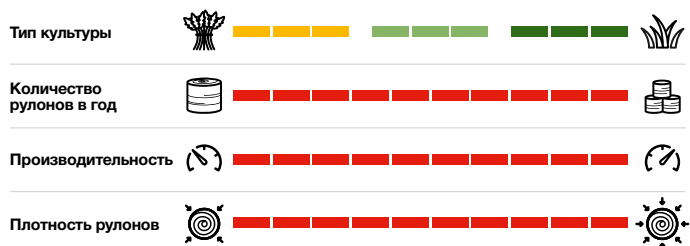
- Активная очистка роликов поддерживает машину в рабочем состоянии
- Низкий уровень износа благодаря сверхпрочным приводным цепям, ножам ротора Hardox® и высококачественным подшипникам
- Эргономичная конструкция машины позволяет Вам использовать весь ее потенциал



VB 7160-7190: The Ultimate (Универсальность)

Неизменно высокая производительность в любых условиях.

- Интеллектуальная система с двумя рычагами натяжения обеспечивает максимальную плотность рулонов соломы до 140 кг/м³
- Сверхпрочная конструкция пресс-подборщика обеспечивает исключительную надежность
- Высокая производительность благодаря 3-х зубчатому W-образному ротору KUHN INTEGRAL ROTOR и самой быстрой на рынке работе задней дверцы

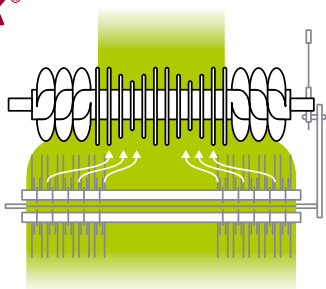


СЕРИЯ VB

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИЕМА

Пресс-подборщики KUHN обеспечивают оптимальный прием кормовых масс. Широкий подборщик с кулачково-разрывной предохранительной муфтой максимально адаптируется к рельефу за счет маятникового механизма и способен работать в самых сложных условиях. Все пресс-подборщики KUHN оснащены проверенной временем технологией ИНТЕГРАЛЬНОГО РОТОРА.

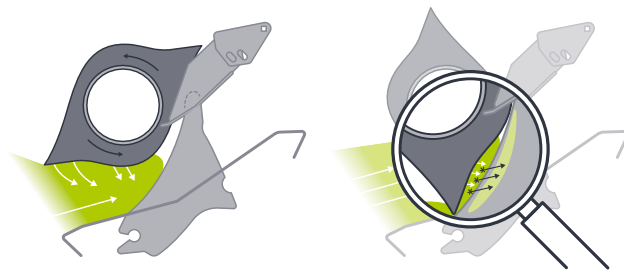
HARDOX®
WEAR PLATE



ЭКСКЛЮЗИВ

ИНТЕГРАЛЬНЫЙ РОТОР

Этот простой, не требующий техобслуживания механизм неизменно обеспечивает высочайшую пропускную способность в любых условиях. За счет малого расстояния между ротором и пальцами подборщика поток кормосмеси подается равномерно. Такая система приема с принудительной подачей ускоряет перемещение кормовой массы, что снижает риск ее повреждения и способствует повышению производительности. ИНТЕГРАЛЬНЫЙ РОТОР снабжен ножами, изготовленными из твердых и ударопрочных пластин Hardox®, которые предохраняют ножи от изнашивания.



ПАТЕНТ

Запатентованная форма ножей ротора

Режущие роторы KUHN OPTICUT (OC) обеспечивают прием неограниченного количества растительной массы и отличное качество резки. Благодаря запатентованной эллипсоидной формой ножей они являются одними из лучших на рынке по отзывам фермеров. Масса направляется к ножам сразу же после подбора, что оптимизирует формирование потока и производительность измельчения при минимальном усилии, а также предотвращает закупорку.

*Получен патент или поданы заявки в одной или нескольких странах.



НАПРАВЛЯЮЩИЕ КОЛЕСА ПОДБОРЩИКА

Чтобы адаптировать машину к конкретным рабочим условиям, Вы можете выбрать фиксированные или поворотные направляющие колеса подборщика. Поворотные полупневматические колеса идеально подходят для работы на неровных и каменистых участках.

ТИП ПРИЕМА		VB 3255-3285	VB 3260-3290	VB 7160-7190
МОДЕЛИ БЕЗ ФУНКЦИИ ИЗМЕНЕНИЯ	DIRECT FEED - система открытого типа	◆		
	OPTIFEED - без режущего механизма	(дополнительное оборудование DROPFLOOR)	(DROPFLOOR)	(DROPFLOOR)
МОДЕЛИ С ФУНКЦИЕЙ ИЗМЕНЕНИЯ	OPTICUT 14 - с длиной резки 70 мм	(DROPFLOOR)	(DROPFLOOR, ВЫБОР ГРУППЫ)	(DROPFLOOR, ВЫБОР ГРУППЫ)
	OPTICUT 23 - с длиной резки 45 мм		(DROPFLOOR, ВЫБОР ГРУППЫ)	(DROPFLOOR, ВЫБОР ГРУППЫ)

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИЕМА

Для наиболее оптимального решения задач Вашего хозяйства мы предлагаем четыре варианта механизма приема для моделей серии VB. Выбирайте один из наших проверенных ИНТЕГРАЛЬНЫХ РОТОРОВ, ротор OPTIFEED без режущего механизма, режущий ротор OPTICUT с 14 или 23 ножами. Доступность для каждой модели указана в таблице на стр. 07.

Режущие роторы KUNN OPTICUT (OC) имеют неограниченную пропускную способность. Обе системы оснащены функцией управления ножами, контролируемой с терминала ISOBUS.



DIRECT FEED

Система DIRECT FEED обеспечивает неограниченный прием растительной массы. В более тяжелых условиях и на сухих культурах верхний ролик действует как предварительный уплотнитель и приводится в движение первичным приводом пресс-подборщика. Отсутствуют пальцы или ножи ротора, которые могут препятствовать движению потока и тем самым ограничивать приемную способность машины. За счет этого обеспечивается огромная пропускная способность и предотвращается закупорка механизма.

08

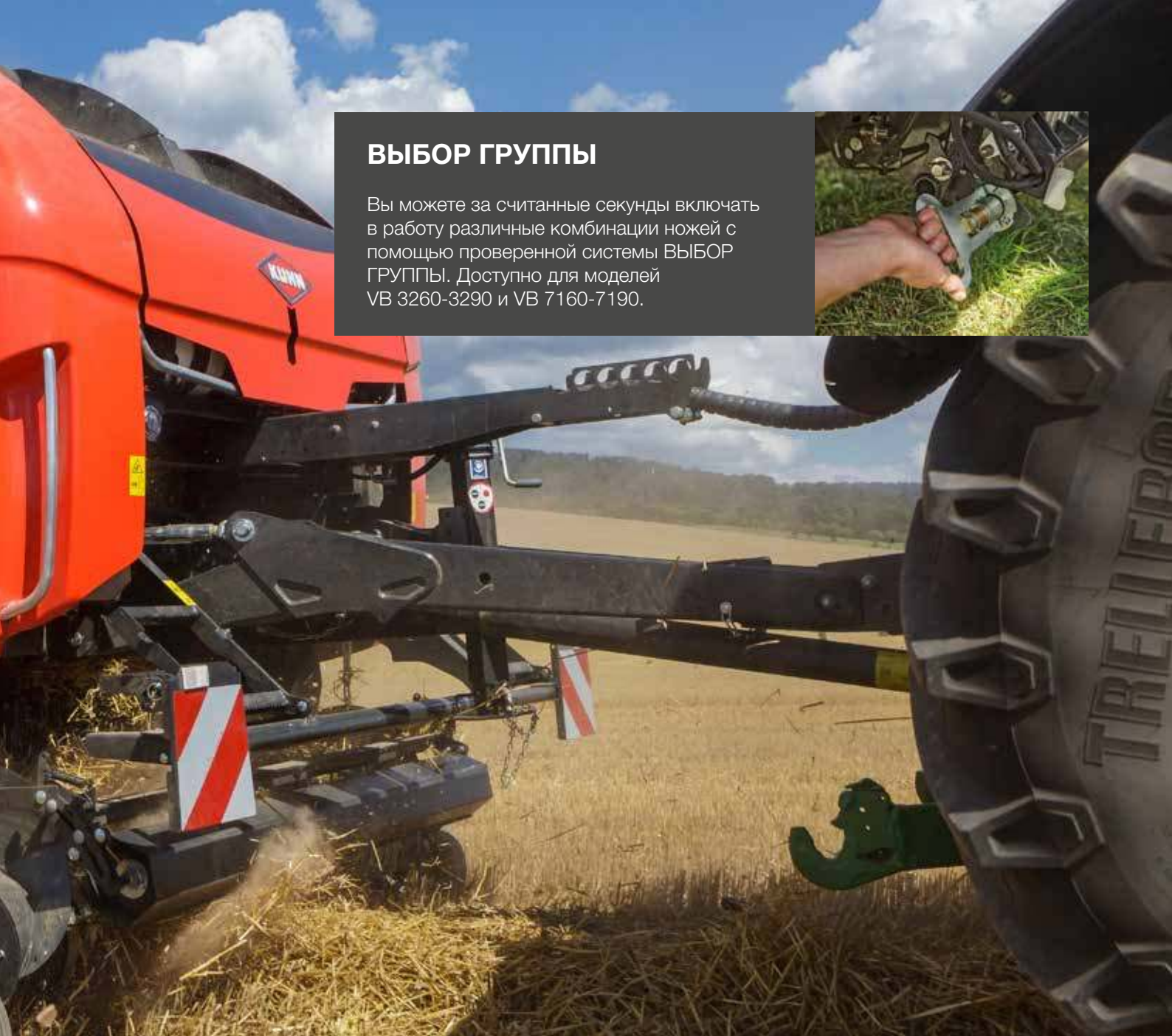


РОТОП OPTIFEED

Конструкция ротора OPTIFEED с одинарными подающими ножами и встроенными шнеками обеспечивает выравнивание валков и принудительную подачу массы в пресс-подборщик, в результате чего происходит бесперебойное формирование однородных плотных рулонов.

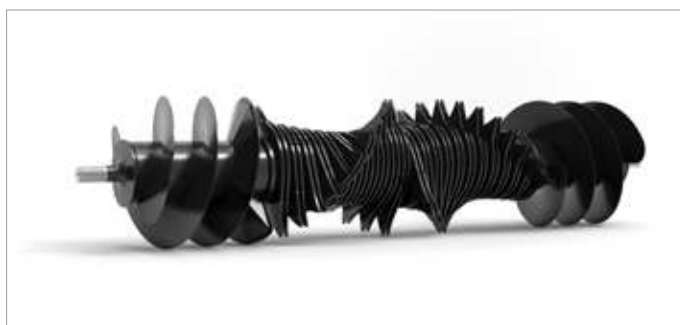
ВЫБОР ГРУППЫ

Вы можете за считанные секунды включать в работу различные комбинации ножей с помощью проверенной системы ВЫБОР ГРУППЫ. Доступно для моделей VB 3260-3290 и VB 7160-7190.



ОПТИКУТ с 14 ножами (ОС 14)

ИНТЕГРАЛЬНЫЙ РОТОР с 14-ножевой системой ОПТИКУТ выравнивает валок и принудительно подает кормовую массу в пресс-подборщик, обеспечивая максимальную производительность. Измельчающий ротор ОПТИКУТ с 14 ножами обеспечивает теоретическую длину резки 70 мм. Каждый нож защищен пружиной от повреждения посторонними предметами. Функция ВЫБОР ГРУППЫ позволяет оператору задать количество работающих ножей: 0, 4, 7 или 14.



ОПТИКУТ с 23 ножами (ОС 23)

ИНТЕГРАЛЬНЫЙ РОТОР с 23-ножевой системой ОПТИКУТ объединяет преимущества интенсивного измельчения и механической защиты. Система ОПТИКУТ с 23 ножами обеспечивает теоретическую длину резки 45 мм. Каждый нож защищен пружиной от повреждения посторонними предметами. Функция ВЫБОР ГРУППЫ (модели VB 3260 и VB 3290) позволяет оператору задать количество работающих ножей: 0, 7, 11, 12 или 23.

На изображениях роторов представлена серия VB 3200. Для серии VB 7100 см. стр. 30.

*Получен патент или поданы заявки в одной или нескольких странах.

УМНЫЕ РЕШЕНИЯ, КОТОРЫЕ ПОЗВОЛЯЮТ НЕ ОСТАНАВЛИВАТЬСЯ НА ДОСТИГНУТОМ

Во время сжатых сроков уборки урожая не хочется медлить. Компания KUHN разработала решения, позволяющие предотвратить засорение механизмов машины, а в случае его возникновения — быстро решить эту проблему и оперативно возобновить работу пресс-подборщика, повышая тем самым эффективность работы и комфорт оператора.





DROPFLOOR

В случае закупорки ротора можно опустить механизм с ножами гидравлическим приводом, не выходя из комфортной кабины. После устранения закупорки устройство легко возвращается в рабочее положение.

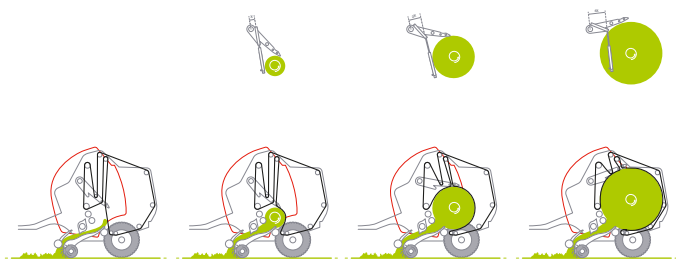


Отключение ротора

В чрезвычайных обстоятельствах двойную безопасность обеспечивает стандартная муфта отключения ротора: с помощью механического воздействия оператора рулон обвязывается и выталкивается из камеры, и процесс прессования возобновляется. Отключение ротора и технология DROPFLOOR дают возможность быстро очистить пресс-подборщик в случае закупорки и сразу же возобновить прессование. Отключение ротора осуществляется вручную.

ОПТИМАЛЬНАЯ ПЛОТНОСТЬ ПРЕССОВАНИЯ

Формируйте плотные рулоны правильной формы благодаря технологии PROGRESSIVE DENSITY. Если же Вам необходимы рулоны максимальной плотности или более мягкие из соломы - Вы можете воспользоваться преимуществом различных настроек плотности.



ЭКСКЛЮЗИВ

PROGRESSIVE DENSITY

По мере увеличения диаметра рулона в прессовальной камере растет и усилие, передаваемое на рычаг натяжения ремня двумя гидроцилиндрами и пружинным натяжителем. В результате образуется очень плотный рулон, но с не слишком мягкой и не слишком твердой сердцевиной. Рулоны из соломы, имеющие более плотный наружный слой, будут более устойчивы к неблагоприятным погодным условиям, а рулоны из силоса сохраняют форму, что упростит процесс их штабелирования и все последующие операции.



ЭКСКЛЮЗИВ

PROGRESSIVE DENSITY PLUS

Пресс-подборщики серии VB 3200 могут быть оснащены системой PROGRESSIVE DENSITY PLUS. За счет увеличения давления на рычаг натяжения ремня эта опциональная система позволяет формировать на 10 % более плотные рулоны из сухих культур.



ПАТЕНТ

Система i-DENSE

Запатентованная* система i-DENSE автоматически адаптирует давление прессования к типу культур и их состоянию. Система состоит из датчика влажности в сочетании с интеллектуальной системой двойных натяжных рычагов для оптимального распределения натяжения. Оператор выставляет желаемые параметры давления и влажности, а машина автоматически адаптируется к ним. В результате пресс-подборщик работает максимально экономично без снижения производительности.

Комплект низкой плотности

Повысить гибкость можно также формируя рулоны сена с очень низкой плотностью. С помощью опционального комплекта для моделей VB 3200 можно снизить давление прессования с 60 до минимальных 20 бар. Управление осуществляется из кабины с помощью терминала.



РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОБВЯЗКИ

Рулоны, сформированные пресс-подборщиками KUNN, отличаются своей высокой плотностью и правильной формой. После выпуска рулона из камеры важно сохранить его идеальную форму и состояние. Наши технологии позволяют удерживать спрессованную массу внутри рулона, поэтому он долго сохраняет свою идеальную форму. В зависимости от модели пресс-подборщики VB могут быть оснащены системой обвязки сеткой, двойной обвязки шпагатом или сеткой + шпагатом.



Надежная и удобная система обвязки сеткой

Проверенный и надежный механизм обвязки сеткой с технологией активного растяжения и активной подачи сетки обеспечивают ее высокое натяжение на протяжении всего цикла обвязки. Удобное расположение и четкое распределение сетки позволяют легко установить новый рулон.



ИННОВАЦИЯ

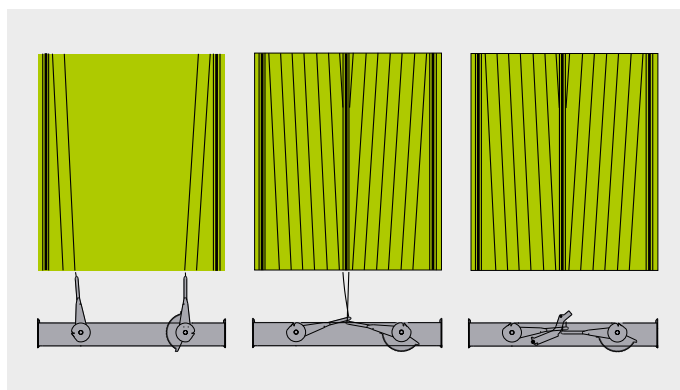
Постоянное натяжение сетки

Механизм обвязки сеткой с использованием технологии активного растяжения обеспечивает постоянное натяжение сетки на протяжении всего цикла обвязки, благодаря чему рулон сохраняет свою форму. Сетка подается в переднюю часть камеры прессования и сразу же накладывается на рулон. Инновационная конструкция KUNN поддерживает постоянное натяжение сетки в процессе обвязки. Скорость обвязки сеткой меньше скорости вращения рулона, что обеспечивает растяжение сетки до 10 % без ее обрыва. Благодаря этой системе сформированный рулон сохраняет свою плотность.



Оптимальное удаление воздуха

Во время обвязки сетка распределяется за края рулона, предотвращая образование воздушных карманов, за счет этого качество фуража будет сохраняться дольше.



Двойная обвязка

При двойной обвязке шпагатом весь цикл занимает минимум времени. Обвязка начинается с двойного запуска шпагатов от краев рулона. Они перекрывают друг друга, после чего обвязывается центральная часть. В центре шпагаты снова перекрываются, что обеспечивает их фиксацию и отсутствие свободных концов.

При необходимости модель VB может оснащаться комбинированным механизмом обвязки шпагатом и сеткой.



ТЕРМІНАЛ VT 30

Полностью управляйте процессом прессования с помощью терминала VT 30. Компактный, интуитивно понятный и простой в использовании, он позволяет управлять всеми ключевыми функциями прямо из кабины трактора.



VT 30: Ваш удобный и понятный помощник в прессовании

Терминал VT 30 обеспечивает полное управление процессом прессования и обвязки прямо из кабины трактора. Его цветной экран диагональю 3,5 дюйма имеет такой же интуитивно понятный интерфейс, как и другие пресс-подборщики KUHН, обеспечивая простоту использования для любого оператора. VT 30, оснащенный сенсорным экраном и сенсорными клавишами, обеспечивает надежную работу в любых условиях. Он подключается к трактору через 3-контактный разъем и входит в стандартную комплектацию моделей VB 3255-3285 (опционально для VB 3260-3290).

ЭЛЕКТРОНИКА	VB 3255-3285	VB 3260-3290	VB 7160-7190
VT 30	◆	◇	
CCI 60 - СОВМЕСТИМ С ПРОТОКОЛОМ ISOBUS		◇	◇
CCI 800 - СОВМЕСТИМ С ПРОТОКОЛОМ ISOBUS		◇	◇
CCI 1200 - СОВМЕСТИМ С ПРОТОКОЛОМ ISOBUS		◇	◇
CCI A3 - СОВМЕСТИМ С ПРОТОКОЛОМ ISOBUS			◇

РЕШЕНИЯ КУНН ISOBUS: НАСЛАЖДАЙТЕСЬ СОВМЕСТИМОСТЬЮ ISOBUS С ПРЕСС-ПОДБОРЩИКАМИ VB



CCI 60, 800 И 1200: ОДИН ТЕРМИНАЛ ДЛЯ ВСЕХ МАШИН ISOBUS

Терминалы ISOBUS CCI 60, 800 и 1200 сертифицированы AEF. Они ориентированы на три приоритета: производительность, видимость и гибкость. CCI 60 отличается простотой управления и удобными клавишами с подсветкой. CCI 800 и 1200 оснащены большим сенсорным экраном с антибликовым покрытием. Эти терминалы способны одновременно отображать различную важную информацию и подключаться как к джойстику, так и к камере, что делает их чрезвычайно универсальными.



CCI 60: Простое управление машиной ISOBUS

Терминал ISOBUS CCI 60 оснащен дисплеем 5,7 дюйма/14,5 см. 12 клавиш с подсветкой позволяют быстро управлять функциями машины.



CCI 800: Компактный терминал ISOBUS

На экране размером 8 дюймов/20,3 см отображается основная информация о машине, а также мини-изображения сбоку. Нажмите на мини-изображение, которое хотите увеличить.



CCI 1200: Инновационный, панорамный, высокопроизводительный

На экране размером 12,1 дюйма/30,5 см отображается вся важная информация. Доступны различные форматы отображения: мини-изображение / макси-изображение / двойной УТ.

МНОЖЕСТВО ПРИЛОЖЕНИЙ В СТАНДАРТНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ



ТЕСУ

Восстановление базовой информации о тракторе



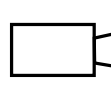
КОНТРОЛЬ

Управление задачами и документацией ISO-XML



КОНВЕРТАЦИЯ

Подключение к датчику биомассы



КАМЕРА

Подключение камеры и просмотр изображений в реальном времени



СПРАВОЧНАЯ СИСТЕМА

Необходимая помощь

ОТКРОЙТЕ ДЛЯ СЕБЯ ПРИЛОЖЕНИЯ CCI



УПРАВЛЕНИЕ СЕКЦИЯМИ

Автоматизированный подъем и опускание подборщика с управлением по GPS



ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ

Импорт/экспорт данных через agrirouter

CCI A3: Все функции у вас под рукой

Используйте джойстик ISOBUS CCI A3 с терминалом для управления функциями AUX-N пресс-подборщика. Управляйте подборщиком, задним бортом, DROPFLOOR и ножами.



KUHN CCI CONNECT

ВАШИ ТЕРМИНАЛЫ CCI 800 И 1200 ПОДКЛЮЧЕНЫ К ИНТЕРНЕТУ



MyKUHN

Найдите пакеты **KUHN CCI Connect**
в вашем личном кабинете MyKUHN!
mykuhn.kuhn.com

KUHN CCI Connect Lite (стандарт в большинстве стран)



Онлайн-обновление CCI
Ваш терминал CCI
автоматически обновляется.



Удаленный просмотр CCI
Новейшие функции
устанавливаются
автоматически.

KUHN EasyTransfer (опция)



KUHN EasyTransfer
Экспортируйте свои задачи
по завершении работы.

**ready for
agrirouter**

**Готов к использованию с
agrirouter**
Взаимодействие со всем
программным обеспечением,
подключенным к agrirouter.

MyKUNN

ССЫЛКА НА МОЙ УСПЕХ



Посетите
mykuhn.kuhn.com

MyKUNN — ваш персональный онлайн-портал. Зарегистрируйтесь сегодня и узнайте, как эксклюзивные сервисы MyKUNN могут упростить управление вашим парком техники KUNN.

ЗАРЕГИСТРИРУЙТЕ СВОЮ ТЕХНИКУ И ПОЛУЧИТЕ ВСЕ ПРЕИМУЩЕСТВА...

Параметры машин и информация по техобслуживанию

Получайте доступ к настройкам и данным по обслуживанию в любое время — повышайте производительность с легкостью.

KUNN Connect

Активируйте свои совместимые машины и терминалы в пространстве KUNN Connect, чтобы отслеживать их удаленно в режиме реального времени. Мгновенно определяйте местоположение всего вашего парка!

Автоматическое обновление терминала CCI

С CCI Connect ваш терминал CCI обновляется автоматически, и новейшие функции Remote View устанавливаются без лишних усилий.

Экспорт заданий

С помощью KUNN EasyTransfer на компьютере вы можете экспортировать выполненные задания через платформу agrirouter. Это помогает оптимизировать рабочие процессы и улучшить управление данными.

Эксклюзивные предложения

Воспользуйтесь специальными предложениями по финансированию, запасным частям и технике KUNN.

Запасные части

Просматривайте онлайн-каталог, находите оригинальные детали для своей машины и заказывайте их быстро и удобно.

Инструкции по эксплуатации

Легко находите и загружаете нужные инструкции по эксплуатации в удобном для печати формате.

... И ОСТАВАЙТЕСЬ НА СВЯЗИ!

Поддержка дилеров

Находите и сохраняйте предпочитаемых дилеров KUNN, чтобы легко обращаться за поддержкой или советом, когда это необходимо.

Вопросы и ответы

Получайте мгновенные ответы в разделе часто задаваемых вопросов — от данных по машинам до цифровых сервисов.

Прямая связь

Нужна помощь? Создавайте обращение, чтобы напрямую связаться с нашей командой поддержки MyKUNN.



ВАШ НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР НА ВСЬ ПРОЦЕСС ПРЕССОВАНИЯ

Все, что нужно для формирования идеального рулона. Рулонные пресс-подборщики VB 3255 и VB 3285 отличаются надежностью, универсальностью и простотой эксплуатации. Проверенная временем производительность при работе с широким спектром культур в сочетании с простой, но в то же время продуманной конструкцией делают эти пресс-подборщики надежным партнером для выполнения множества операций по прессованию.



Надежная машина, на которую можно положиться

Проверенная временем концепция камер приема и прессования постоянно совершенствовалась благодаря отзывам пользователей со всего мира. Простая система обвязки получила высокую оценку пользователей за свою надежность. Для привода практически не обслуживаемой камеры прессования пресс-подборщик оснащен простой трансмиссией, состоящей всего из трех прочных приводных цепей. Эта камера прессования состоит из не требующих технического обслуживания роликов и пяти прочных сшитых ремней. Бесконечные ремни являются опцией для моделей VB 3255 и VB 3285.



Производительность при работе с широким спектром культур

В различных условиях изменяемая камера прессования может создавать идеальные рулоны диаметром от 0,80 до 1,60 м для VB 3255 или от 0,80 до 1,85 м для VB 3285. Интегральный POTOR может работать с широким спектром культур, а конструкция камеры прессования обеспечивает гарантированное начало прессования. Кроме того, продуманная система очистки камеры прессования с несколькими чистящими роликами и скребками обеспечивает непрерывную работу. Повысьте универсальность своего пресс-подборщика, выбрав комплект для максимально низкой плотности или комплект PROGRESSIVE DENSITY PLUS для увеличения плотности на 10 % при работе с сухими культурами.



Удобство для пользователя

Интуитивно понятный интерфейс терминала VT 30 позволяет регулировать плотность рулона из кабины трактора. Предварительная настройка управления подборщиком, технологией DROPFLOOR и ножами также может осуществляться с терминала. Большую эффективность и комфорт работы обеспечивает индикатор заполнения камеры, который показывает, с какой стороны рулон нужно заполнить больше — с левой или с правой. Удобное расположение и четкая прокладка сетки позволяют легко установить новый рулон сетки. Оптимизированная и простая конструкция компонентов машины делает процесс обслуживания и очистки более эффективным в плане экономии времени.



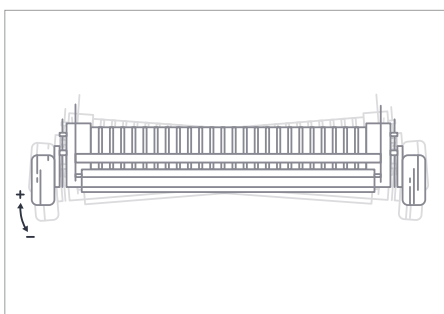
VB 3255-3285

ФОРМИРОВАНИЕ ТЮКА	5 РЕМНЕЙ + 3 РОЛИКА
РЕМНИ	СШИТЫЕ ИЛИ БЕСКОНЕЧНЫЕ
РЕГУЛИРОВКА ДАВЛЕНИЯ	ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫЙ КЛАПАН ДЛЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ ДАВЛЕНИЯ ИЗ КАБИНЫ И НАСТРОЕК МЯГКОЙ СЕРДЦЕВИНЫ
СМАЗКА ЦЕПЕЙ	СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОЙ СМАЗКИ ЦЕПЕЙ

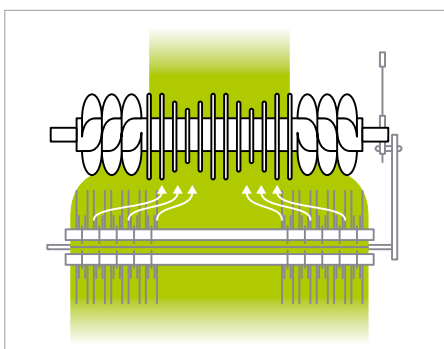
ОБЗОР



1. Надежный привод с использованием высококачественных цепей IWS



2. Маятниковый механизм подборщика



3. Технология ИНТЕГРАЛЬНОГО РОТОРА



4. Механическое отключение ротора



5. Управление ножами / Dropfloor из кабины трактора (опционально для OPTIFEED)



Дополнительное оборудование



380/55-17.0



480/45-17.0
500/50-17.0



Выталкиватель тюков



Полупневматические поворотные направляющие колеса блока подбора



6. Система повышения давления
PROGRESSIVE DENSITY PLUS



7. Система автоматической смазки цепей

СОЗДАНЫ ДЛЯ УНИВЕРСАЛЬНОСТИ, ОПТИМАЛЬНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ И РЕНТАБЕЛЬНОСТИ

Встречайте профессионалов! Модели VB 3260 и VB 3290 созданы для того, чтобы Ваша работа была оптимальной в любых условиях и приносила прибыль. Эти мощные, исключительно надежные машины обеспечат наилучшую окупаемость Ваших инвестиций в производство. Вы можете полагаться на эти пресс-подборщики в течение всего сезона, формируя рулоны превосходного качества — от соломенных до силосных.



Высокая универсальность

Формируйте рулоны превосходного качества из любых культур с весны до осени. В камере прессования машин серии VB 3200 имеется стартовая камера, что обеспечивает надежный запуск рулона и большую пропускную способность независимо от типа культуры. Активная очистка роликов обеспечивает работу машины в любых условиях. Опционально предлагается второй ведущий ролик, обеспечивающий еще большее сцепление в тяжелых условиях. С помощью комплекта низкой t При работе с сухими культурами опциональная система PROGRESSIVE DENSITY PLUS увеличит плотность рулона на 10 %, если это необходимо.



Оптимальная производительность

Все компоненты машины вплоть до последней детали обеспечивают высокую скорость работы. Большую пропускную способность гарантируют тяжелый прижимной валец и подпружиненные пальцы для предварительного сжатия массы в сочетании с ИНТЕГРАЛЬНЫМ РОТОРОМ. Продуманные решения предотвращают засорение механизмов, но в случае закупорки технология DROPFLOOR позволяет быстро очистить нужные узлы. Кроме того, работа задней дверцы обеспечивает быстрый выпуск рулона.



ПАТЕНТ

Максимальная рентабельность

Сверхпрочные приводные цепи, ножи ротора Hardox®, усиленные подшипники и уплотнения обеспечивают машине максимальную износостойкость. Камера прессования в стандарте оснащена долговечными бесконечными ремнями. Более низкий расход топлива для режущих роторов обеспечивается благодаря запатентованным* ножам ротора эллиптической формы. Эргономичная конструкция и простота управления пресс-подборщиком позволяют всем пользователям эксплуатировать его на полную мощность. Машину можно настроить в соответствии с Вашими задачами, что позволит максимально сократить полевые расходы и увеличить общую производительность.



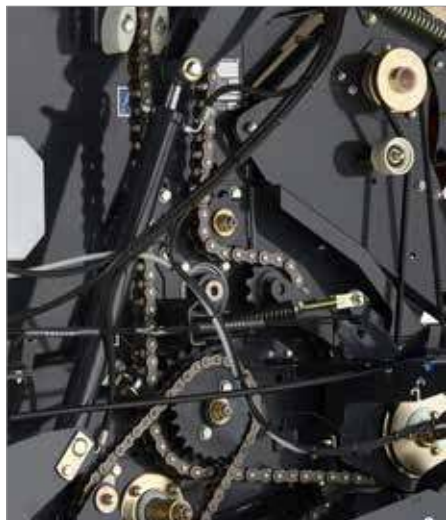
● УСИЛЕННЫЕ ПОДШИПНИКИ И УПЛОТНЕНИЯ

VB 3260-3290

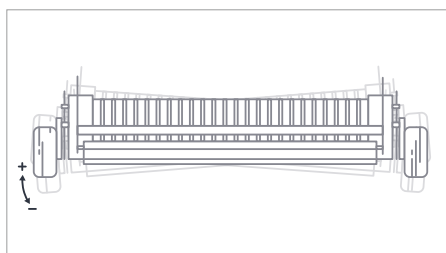
ФОРМИРОВАНИЕ ТЮКА	5 РЕМНЕЙ + 3 РОЛИКА
РЕМНИ	БЕСКОНЕЧНЫЕ
ВТОРОЙ ВЕДУЩИЙ РОЛИК	ОПЦИОНАЛЬНО
РЕГУЛИРОВКА ДАВЛЕНИЯ	ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫЙ КЛАПАН ДЛЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ ДАВЛЕНИЯ ИЗ КАБИНЫ И НАСТРОЕК МЯГКОЙ СЕРДЦЕВИНЫ
СМАЗКА ЦЕПЕЙ	УСТРОЙСТВО НЕПРЕРЫВНОЙ СМАЗКИ ЦЕПЕЙ ВЕКА МАХ

*Получен патент или поданы заявки в одной или нескольких странах.

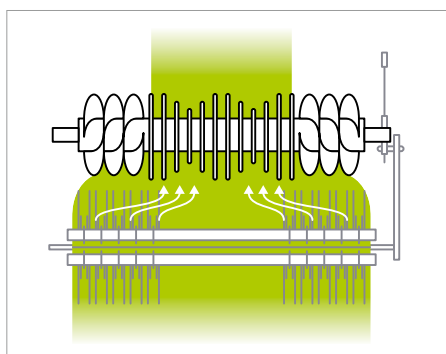
ОБЗОР



1. Надежный привод с использованием высококачественных цепей IWIS + линия первичного привода 1¼ дюйма 20BH с хромированными упрочненными звездочками



2. Маятниковый механизм подборщика



3. Технология ИНТЕГРАЛЬНОГО РОТОРА



4. Подпружиненные пальцы и тяжелый прижимной валец (Ø 217 мм) для улучшения предварительного сжатия и подачи культур



5. Механическое отключение ротора



6. Управление ножами / DROPFLOOR из кабины трактора



7. Усиленные передачи в приводных мостах





Дополнительное оборудование



480/45-17.0
500/50-17.0



500/45-22.5



Второй ведущий ролик



Выталкиватель рулонов



Полупневматические поворотные направляющие колеса блока подбора



8. Технология увеличения плотности рулонов PROGRESSIVE DENSITY PLUS



9. Система непрерывной смазки цепей BEKA MAX

VB 7160-7190

НЕИЗМЕННО ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ*

Серия KUHN VB 7100 устанавливает новый стандарт работы рулонных пресс-подборщиков. Полагайтесь на неизменно высокую производительность в любых условиях. Независимо от типа культур и времени суток эти пресс-подборщики гарантируют Вам высокую плотность рулонов, большую производительность и максимальный срок службы. Там, где другие останавливаются, свою работу начинает серия VB 7100.



ПАТЕНТ

Рулоны высокой плотности

Благодаря запатентованной компанией KUHN* системе i-DENSE Вы можете формировать рулоны из соломы плотностью до 140 кг/м³. Эта интеллектуальная система с двумя натяжными рычагами обеспечивает оптимальное распределение натяжения: передний рычаг создает оптимальную пусковую камеру и форму рулона в любых условиях, а задний создает высокое натяжение ремня для прессования твердых рулонов. Система i-DENSE автоматически адаптирует давление прессования в зависимости от типа культур и их состояния.



ПАТЕНТ

Простои на минимум - срок службы на максимум

Непревзойденная долговечность компонентов и минимальное время простоя для максимальной продолжительности тюкования. Благодаря сверхпрочной конструкции с износостойкими цепями большого диаметра пресс-подборщики гарантируют Вам необходимую прочность и надежность. Сферические роликовые подшипники размером 50 мм установлены на главных ведущих роликах, а специальные запатентованные* уплотнения KUHN на холостых роликах предотвращают засорение подшипников.



Высокая производительность на всех этапах работы

Силос, сено или солома — в различных условиях пресс-подборщик обеспечивает производительность до 30 т/час. Благодаря уникальной конструкции камеры прессования пресс-подборщик обеспечивает быстрое, надежное и стабильное формирование рулонов при любом состоянии культуры. ИНТЕГРАЛЬНЫЙ РОТОР обеспечивает наилучшую подачу кормовых масс. Кроме того, пресс-подборщики VB 7100 известны самой быстрой на рынке скоростью работы задней дверцы. Рулон выталкивается, а дверца снова закрывается - весь цикл занимает 4 секунды.

*Получен патент или поданы заявки в одной или нескольких странах.



ПАТЕНТ

Все для Вашего удобства

Сосредоточьтесь на управлении, а пресс-подборщик сам позаботится о плотности — это еще одно преимущество системы i-DENSE. Все это, включая показания датчика влажности и многие другие величины, можно отслеживать на экране терминала ISOBUS. Система обвязки позволяет загружать бобины с обеих сторон машины. Благодаря новым запатентованным* опорным кронштейнам KUHN сетку можно легко перемещать из отсека для хранения в механизм обвязки без подъема всего рулона.

В СТАНДАРТНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ
ОСНАЩЕНЫ СВЕРХПРОЧНЫМИ
ПОДШИПНИКАМИ И УПЛОТНЕНИЯМИ



VB 7160-7190

ФОРМИРОВАНИЕ ТЮКА	4 РЕМНЯ + 3 РОЛИКА
РЕМНИ	СВЕРХМОЩНЫЕ БЕСКОНЕЧНЫЕ
ВТОРОЙ ВЕДУЩИЙ РОЛИК	СЕРИЙНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ
РЕГУЛИРОВКА ДАВЛЕНИЯ	АВТОМАТИЧЕСКОЕ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫМИ НАСТРОЙКАМИ (I-DENSE)
СМАЗКА ЦЕПЕЙ	УСТРОЙСТВО НЕПРЕРЫВНОЙ СМАЗКИ ЦЕПЕЙ ВЕКА MAX

СИСТЕМА KUHN VALER AUTOMATION: МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ В ПОЛНОМ КОМФОРТЕ

Производство рулонных тюков — это трудоемкий процесс. Он требует постоянного внимания к множеству деталей при работе с трактором и пресс-подборщиком. Система KUHN Baler Automation оптимизирует и упрощает выполнение рутинных операций, повышая производительность и эффективность работы вашего пресс-подборщика. Все функции сертифицированы AEF.

Откройте для себя преимущества:

- Повышение прибыльности вашего хозяйства
- Улучшенная эргономика и комфорт оператора
- Более простое управление задачами и клиентами



ПАТЕНТ

Контроллер задач управления секциями

Пресс-подборщики серии VB 7100 — первые в мире сертифицированные AEF подборщики с автоматическим управлением подбором по GPS*. Подбор работает только тогда, когда на поле остается материал для прессования. Это повышает комфорт оператора в течение долгого рабочего дня и снижает износ машины, особенно при разворотах на краях поля.



Базовый контроллер задач с геолокацией

Полностью сосредоточьтесь на процессе прессования тюков — при этом система автоматически создаст точную основу для управления. Записывайте, документируйте и отображайте на карте свои задания со всей сопутствующей информацией: количеством тюков, данными о клиентах и полях, урожайностью и весом тюков. Затем передавайте эти данные в систему KUHN EasyTransfer или вашу систему управления фермерским хозяйством (FMIS) через agrirouter.





Проверьте совместимость

Убедитесь, что ваш трактор совместим с функциями KUH N Baler Automation. Проверьте совместимость в базе данных AEF ISOBUS.



Управление навесным оборудованием трактора

Постоянно обеспечивайте максимальную производительность трактора и пресс-подборщика, наслаждаясь полным комфортом.

Благодаря системе управления навесным оборудованием трактора (TIM) пресс-подборщик VB 7100 сам управляет трактором. Воспользуйтесь множеством функций, которые автоматизируют весь цикл прессования. А также оцените уникальную возможность автоматического подъема подборщика при работе на уже обработанном участке в сочетании с функцией управления секциями контроллера заданий.

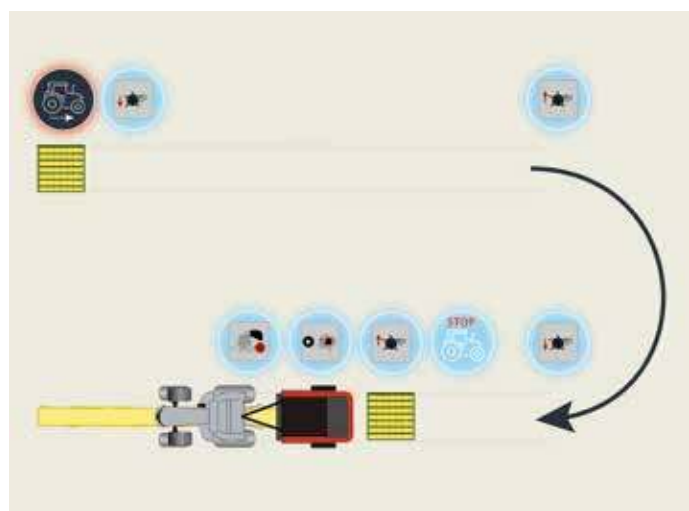
Откройте для себя возможности TIM:

- Автоматическая остановка трактора при заполнении камеры прессования и во время обвязки
- Автоматический выброс тюка
- Автоматическая остановка трактора при засоре и полная автоматическая разблокировка пресс-подборщика
- Автоматическая очистка ножей
- Автоматический подъем подборщика при обвязке или движении задним ходом
- Автоматический подъем подборщика при прессовании на уже обработанных участках с помощью функции управления секциями контроллера заданий



ВСЕГО ОДНО РУЧНОЕ ДЕЙСТВИЕ НА ОДИН ТЮК

Система KUNH Baler Automation обеспечивает уникальную интеграцию функций TIM и контроля секций (TC-SC), автоматизируя практически каждый этап процесса прессования. Эта мощная комбинация сокращает количество ручных действий* до 85%, оставляя всего одно действие на каждый тюк. Результат — более плавная работа, больший комфорт и максимальная производительность в поле.



ЭКСКЛЮЗИВ

До 85% меньше ручных действий

Благодаря эксклюзивной интеграции функций TIM и контроля секций, пресс-подборщик VB 7100 автоматизирует повторяющиеся задачи, такие как:

- Открытие и закрытие заднего борта
- Выгрузка тюка
- Подъем подборщика на обработанных участках

Остается всего одно ручное действие на цикл тюка — начать движение.

По сравнению с другими пресс-подборщиками:

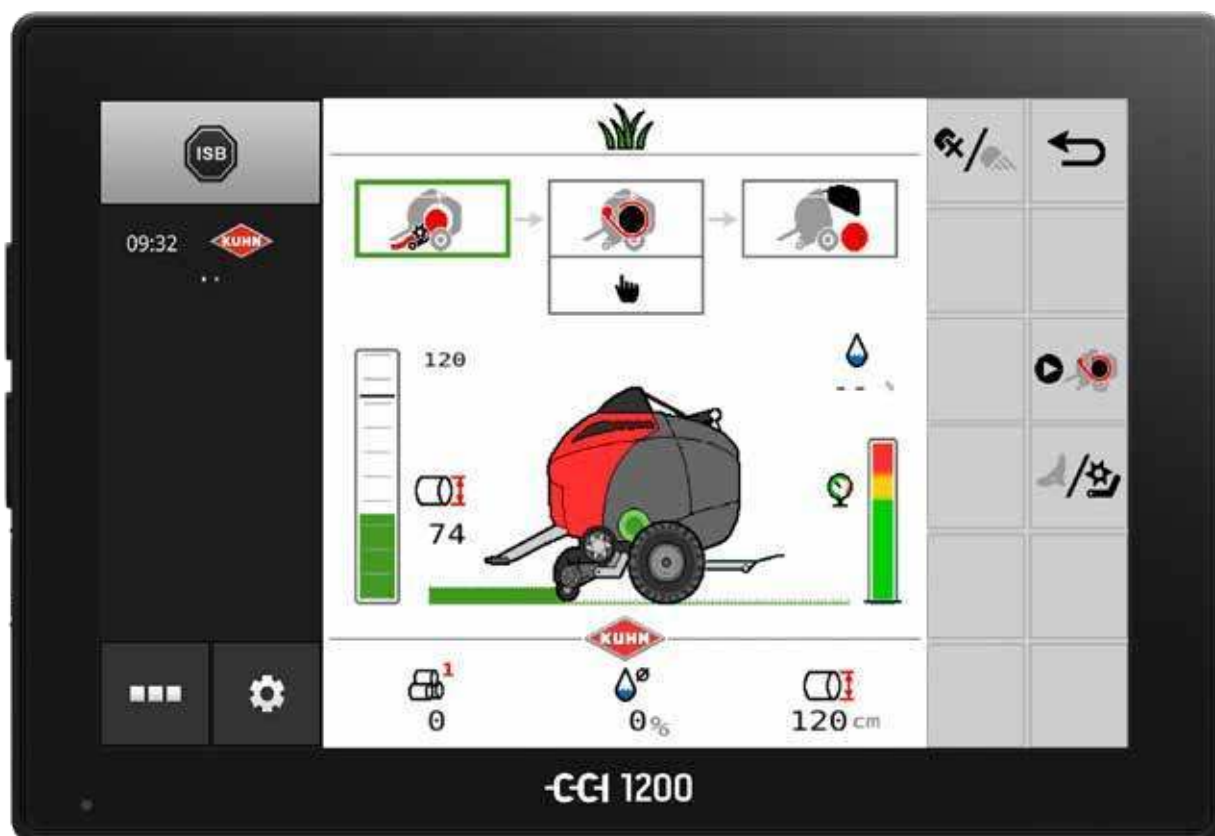
- **до 85% меньше ручных действий, чем у неавтоматизированных моделей**
- **до 50% меньше, чем у пресс-подборщиков, оснащенных только системой TIM**

Что это значит для вас?

Рассмотрим реальный пример: на типичном поле площадью 7,19 га с 28 валками, виртуальными краевыми зонами (воображаемыми границами) и 63 тюками, количество необходимых ручных действий существенно зависит от уровня автоматизации:

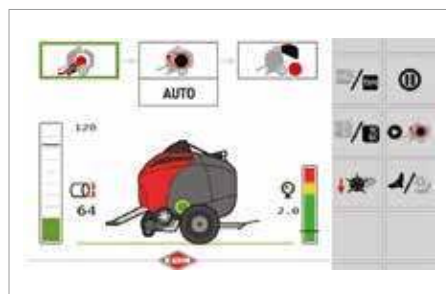
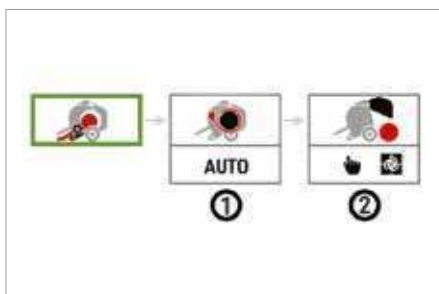
Уровень автоматизации	К-во ручных действий
Неавтоматизированные пресс-подборщики	434
Пресс-подборщики только с TIM	119
KUNH VB 7100 с TIM + TC-SC	63





ПРОСМОТР ПРОЦЕССОВ: ПОСТОЯННЫЙ КОНТРОЛЬ

Благодаря интуитивно понятному интерфейсу PROCESS VIEW (ПРОСМОТР ПРОЦЕССОВ), управление пресс-подборщиком VB 7100 становится предельно простым. Вы всегда видите актуальный статус всех рабочих процессов. С терминала ISOBUS можно выбрать, какие операции выполняются автоматически, а какие — вручную, и при этом мгновенно получать доступ ко всем настройкам, сохраняя полный контроль над машиной.



KUHN +

ПРОСМОТР ПРОЦЕССОВ

Все процессы четко отображаются на терминале ISOBUS. Функции подбора, обвязки и управления задним бортом показаны как отдельные процессы. Когда процесс подсвечен зеленым, он выполняется корректно. Если подсветка процесса становится красной, это означает, что возникла проблема — оператор мгновенно получает визуальное и звуковое уведомление.

Полный контроль

Одним касанием пальца оператор может приостанавливать работу между этапами или переключаться автоматическим [1] и ручным [2] режимами работы. Интерфейс разработан таким образом, чтобы любой оператор мог легко работать с машиной, добиваясь максимальной производительности.

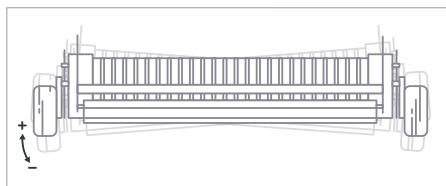
Интерфейс нового поколения — для максимального удобства

Современный дизайн и упрощенная структура меню обеспечивают более быстрое управление и максимальный комфорт в работе. Рабочий экран предоставляет мгновенный доступ к настройкам, настраиваемым ключевым показателям и удобному расположению кнопок для эффективного управления. Кроме того, можно управлять несколькими счетчиками задач, присваивая им имена и даты — это особенно удобно для ведения учета по клиентам или конкретным полям.

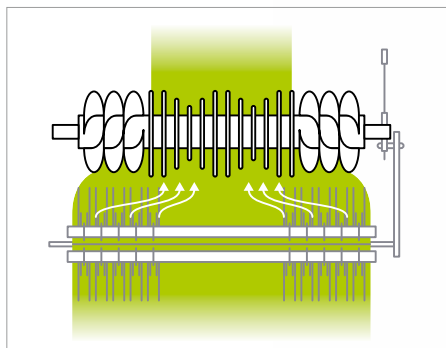
ОБЗОР



1. Второй ведущий ролик обеспечивает надежный ременной привод при любом состоянии кормовых культур



2. Маятниковый механизм подборщика



3. Технология ИНТЕГРАЛЬНОГО РОТОРА



4. W-образные ИНТЕГРАЛЬНЫЕ РОТОРЫ с тремя зубцами: OPTIFEED / OPTICUT 14 / OPTICUT 23



5. Подпружиненные пальцы и тяжелый прижимной валец (Ø 217 мм) для улучшения предварительного сжатия и подачи культур



6. Система непрерывной смазки цепей BEKA MAX



10. Надежная трансмиссия с износостойкими цепями увеличенного размера



9. Запатентованная* система i-DENSE автоматически адаптирует давление прессования в зависимости от показаний датчика влажности



7. Кронштейны для крепления рулонов сетки



8. Запатентованные* уплотнения KUNN на холостых роликах

Дополнительное оборудование



500/45-22.5



500/60R22.5
600/50R22.5



Прес-підбирач з додатковою системою зважування



Полупневматические поворотные направляющие колеса блока подбора



Система автоматической смазки

*Получен патент или поданы заявки в одной или нескольких странах.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Для индивидуальной настройки Вашего пресс-подборщика мы предлагаем большой выбор дополнительного оборудования. Воспользуйтесь преимуществами датчика влажности и получайте точные данные в режиме реального времени. Повысьте гибкость прессования и обвязки, используя сцепное дышло, установленное на заводе-изготовителе. Кроме того, оптимальный обзор и безопасность можно обеспечить, оснастив машину системой камер KUNN.



ЭКСКЛЮЗИВ

Сцепное дышло заводской установки

Дышло моделей VB 3200, устанавливаемое на заводе-изготовителе и соответствующее требованиям ЕС, позволяет подсоединять машины в ряд. Это эксклюзивное решение KUNN обеспечивает оптимальную гибкость эксплуатации при сохранении высокой производительности. Объединив пресс-подборщик и самозагружающийся обмотчик 1810, Вы можете даже создать полностью автоматизированную комбинацию, управляемую одним оператором.



Измерение влажности

Для получения максимально точной информации о культуре и машине все крупнопакующие тюковые пресс-подборщики серии VB 3200 можно оснастить калибруемым датчиком влажности с измерительным диапазоном до 40 %. Сведения об уровне влажности отображаются в реальном времени на мониторе трактора. Модели VB 7100 оснащаются датчиком влажности серийно как часть системы i-DENSE.



ЭКСКЛЮЗИВ

Система взвешивания тюков

Система взвешивания тюков KUHN, установленная на моделях серии VB 7100, обеспечивает высокую точность и надежность измерений. Тюки взвешиваются непосредственно на самом пресс-подборщике, а встроенный датчик компенсации уклона гарантирует корректные показания даже на неровной местности. Персонализированный рабочий экран отображает ключевые данные, такие как средний вес тюков, вес последнего тюка, общий вес и показатели счетчика задач. Система может работать автономно или быть интегрирована с системой KUHN Baler Automation (базовый контроллер задач и геолокационный контроллер), обеспечивая надежную основу для анализа урожайности.



Полная видимость

В целях безопасности для оптимального обзора машины и пространства вокруг нее все пресс-подборщики могут оснащаться системой камер KUHN. Предлагаются 2 комплекта: один совместим с терминалом CCI, а второй состоит из отдельного монитора и камеры.



ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ KUHN



Созданы чтобы бросить вызов времени. Собственные литейные цеха и кузница, оснащение производства по последнему слову техники, - KUHN имеет все активы для производства надежных и долговечных запасных частей. Доверьтесь качеству и опыту производителя: отделы логистики и послепродажного обслуживания техники созданы во всех странах мира, чтобы предложить вам быстрое и эффективное решение.



*СЕРВИС KUHN

KUHN sos order - Доставка необходимых запчастей 24/7
KUHN protect+ - Выбор профессионалов!
KUHN i tech - Для ещё более быстрого ремонта!
KUHN finance - Рациональное инвестирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	VB 3255 - 3285			VB 3260 - 3290			VB 7160 - 7190		
	DIRECT FEED	OPTIFEED	OPTICUT 14	OPTIFEED	OPTICUT 14	OPTICUT 23	OPTIFEED	OPTICUT 14	OPTICUT 23
Размеры рулона									
Диаметр (м)	0,80 - 1,60 / 1,85			0,80 - 1,60 / 1,85			0,80 - 1,60 / 1,85		
Ширина (м)	1,20			1,20			1,20		
Блок подбора									
Ширина подбора (м)	2,10	2,30	2,30	2,30			2,30		
Количество рядов зубьев	4			5			5		
Расстояние между зубьями (мм)	61			61			61		
Направляющий щиток пресс-подборщика	Стандартное оборудование			Усиленный (Ø217 мм)			Усиленный (Ø217 мм)		
Поворотные направляющие колеса	◆			◆			◆		
Поворотные полупневматические направляющие колеса	◇			◇			◇		
Прием									
Приемный блок	СИСТЕМА ОТКРЫТОГО ТИПА	Ротор	Режущий ротор с двойными зубьями	Ротор	Режущий ротор с двойными зубьями	Режущий ротор с двойными зубьями	Ротор	Режущий ротор с двойными зубьями	Режущий ротор с двойными зубьями
Роторные зубья из износостойких пластин Hardox®	-			◆			◆		
ВЫБОР ГРУППЫ	-			-	0-4-7-7-14	0-7-11-12-23	-	0-4-7-7-14	0-7-11-12-23
DROPFLOOR	-	◇	◆	◆			◆		
Теоретическая длина резки (мм)	-	-	≥70	-	≥70	≥45	-	≥70	≥45
Защита ножей	-	-	Защита отдельной пружиной	-	Защита отдельной пружиной	Защита отдельной пружиной	-	Защита отдельной пружиной	Защита отдельной пружиной
Отключение ротора	-	◆	◆	◆			◆		
Камера прессования									
Формирование тюка	5 ремней + 3 ролика			5 ремней + 3 ролика			4 ремня + 3 ролика		
Ремни	Сшитые или бесконечные			Бесконечные			Усиленные бесконечные ремни и стандартный второй ведущий ролик		
Второй диск	-			◇			◆		
Система смазки цепи	Автоматически			Непрерывно			Непрерывно		
Автоматическая система смазки с резервуаром	-			-			◇		
Система обмотки									
Обвязка шпагатом	◆			-			-		
Обвязка сеткой	◇			◆			◆		
Обвязка сеткой + шпагатом	◇			◇			◇		
Управление									
ISOBUS (VTI 60 / CCI 800 / CCI 1200)	-			◆			◆		
VT 30	◆			◇			-		
Управление навесным оборудованием трактора (TIM)	-			-			◇		
Регулировка давления прессования	Терминал			Терминал			Автоматически (i-DENSE)		
Датчик влажности	◇			◇			◆		
Система взвешивания тюков	-			-			◇		
Шины									
300/80-15.3	◆			-			-		
380/55-17.0	◇			-			-		
480/45-17.0	◇			◆			-		
500/45-22.5	-			◇			◆		
520/55R22.5	-			-			◇		
600/50R22.5	-			-			◇		
Гидравлические/ пневматические тормоза	◇/◇			◇/◇			◇/◇		
Габариты и масса машины									
Длина (м)	4,02			4,02			5,50		
Ширина (м)*	2,40			2,63			2,68		
Высота (м)	2,67 / 2,87			2,67 / 2,87			2,90 / 3,20		
Масса: мин. — макс. (кг)*	2800 - 3700			2800 - 3700			4200 - 5200		
Требования к мощности									
Минимальные требования к мощности на ВОМ (кВт / л. с.)**	47 / 64	55 / 75	62 / 84	55 / 75	62 / 84	77 / 105	80 / 109	88 / 120	99 / 135

◆ стандартное оборудование ◇ дополнительное оборудование - не предлагается

* В зависимости от размера шин и дополнительных опций. ** Требования к мощности могут меняться в зависимости от культур, условий работы и используемого дополнительного оборудования. См. руководство по эксплуатации для выбора надлежащих параметров трактора.

MyKUHNN

ВАШ ПУТЬ К УСПЕХУ

MyKUHNN — ваше онлайн-пространство клиента. Зарегистрируйтесь прямо сейчас и узнайте, как с помощью эксклюзивных сервисов MyKUHNN упростить управление парком сельхозтехники и терминалов KUHN, а также максимально повысить их производительность. После прохождения идентификации вы получите доступ к каталогам запчастей, технической документации и различным сервисам для работы с вашего компьютера, смартфона или планшета.



Ознакомьтесь с полным модельным рядом пресс-подборщиков и обмотчиков тюков KUHN:



1. Пресс-подборщики с фиксированной камерой - 2. Пресс-подборщики-обмотчики с фиксированной камерой - 3. i-BIO+ - 4. Крупнопакующие тюковые пресс-подборщики - 5. Обмотчики рулонов - 6. Обмотчики рулонов и тюков

ООО «КУН ВОСТОК» - 396002 - Воронежская область - Рамонский район - Айдаровское сельское поселение, территория Промышленная - ул. 3-я Промышленная зона - зд. 5 - тел. +7 (473) 374-64-46
KUHN-GELDROP B.V. - Nuenenseweg 165 - P.O. Box 9 - 5660 AA Geldrop - The Netherlands

Официальный дилер в Республике Беларусь



220088, г. Минск,
ул. Антоновская, 14Б
Тел.: +375 (17) 248-91-29
Факс: +375 (17) 258-89-66
E-mail: office@agro.by
www.agro.by

Найдите ближайшего к Вам Дилера на сайте www.kuhn.com

Информация, представленная в данном проспекте, носит описательный характер и не является офертой. Наше оборудование произведено в соответствии со стандартами безопасности тех стран, в которые оно поставляется. Для лучшей наглядности некоторые устройства в проспекте изображены в нерабочем положении. Перед вводом оборудования в эксплуатацию все устройства должны быть установлены, подключены и настроены в соответствии с инструкцией по сборке и эксплуатации. СОБЛЮДАЙТЕ ДЕЙСТВУЮЩИЕ ПРАВИЛА ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ, А ТАКЖЕ учитывайте массу, грузоподъемность и максимально допустимую нагрузку на ось и колеса трактора. Нагрузка на переднюю Ось трактора всегда должна соответствовать правилам страны, в которую поставляется оборудование (в Европе она должна составлять минимум 20% от веса нетто трактора). Мы оставляем за собой право вносить изменения в конструкцию, оборудование или материалы без предварительного предупреждения. Машины и оборудование, представленные в данном проспекте, могут быть защищены как минимум одним патентом и/или являться зарегистрированным промышленным образцом. Торговые марки, указанные в этом проспекте, могут быть зарегистрированы в одной или нескольких странах.

В целях защиты окружающей среды настоящий буклет напечатан на бумаге, не содержащей хлор.
Напечатано во Франции - ZPAG11RU - 03-26 - Copyright 2026 KUHN

