

Валкообразователи

ГА С ДВОЙНЫМ РОТОРОМ



www.kuhn.com



be strong, be **KUHN**



GA

6501 (P)

7501+

7631

8131

8731

9531

6002

6632

7932

9032

6930

7530

8030

8830

ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛИ СОЗДАНЫ ДЛЯ ЗАГОТОВКИ КОРМОВ ВЫСОКОЙ ПИТАТЕЛЬНОЙ ЦЕННОСТИ

Высокое содержание питательных веществ в заготавливаемых кормах всегда имело ключевое значение для конструкторов валкообразователей KUNN. Особое внимание было уделено копированию рельефа почвы и чистому сгребанию корма. Специальная форма граблин обеспечивает высокую производительность, формирование ровных валков и большую надежность.

ВАМ НУЖЕН ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛЬ ДЛЯ ИНТЕНСИВНОЙ РАБОТЫ

Двухступенчатый редуктор MASTERDRIVE GIII позволяет значительно продлить срок службы валкообразователя благодаря безотказной приводной системе, что позволяет работать даже с плотной, объемной массой. Этот уникальный на рынке тип привода спроектирован для интенсивной работы, он повышает универсальность модельного ряда и его надежность при небольших затратах на техобслуживание.

КАЖДЫЙ НАЙДЕТ ИМЕННО СВОЙ ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛЬ

С рабочей шириной от 3,50 до 9,30 м модели с центральным или боковым образованием валков (один или два валка), полунавесные или прицепные версии... Модельный ряд валкообразователей KUNN способен удовлетворить потребности даже самых требовательных аграриев.

Валкообразователи с двойным ротатором KUNN, краткое описание:

Модели	Рабочая ширина (м)	Привод	Формирование валков
GA 6501 (P)	От 5,40 до 6,40	стандартный	стандартный центральное
GA 7501+	6,85–7,45 или 6,70–7,20 м (конфигурация для узких зон)		
GA 7631	6.70-7.50		
GA 8131	7.10-8.00		
GA 8731	7.70-8.60	MASTERDRIVE GIII	
GA 9531	8.40-9.30		
GA 6002	3.50-5.80	стандартный	стандартный боковое
GA 6632	3.55-6.45	MASTERDRIVE GIII	
GA 7932	4.05-7.45		
GA 9032	4.65-8.60		
GA 6930	6.30-6.80		
GA 7530	6.9-7.40		
GA 8030	7.30-8.30		
GA 8830	7.80-8.80		



БОЛЬШЕ НЕ НАДО ВЫБИРАТЬ МЕЖДУ АККУРАТНЫМ СГРЕБАНИЕМ И ЧИСТЫМ КОРМОМ

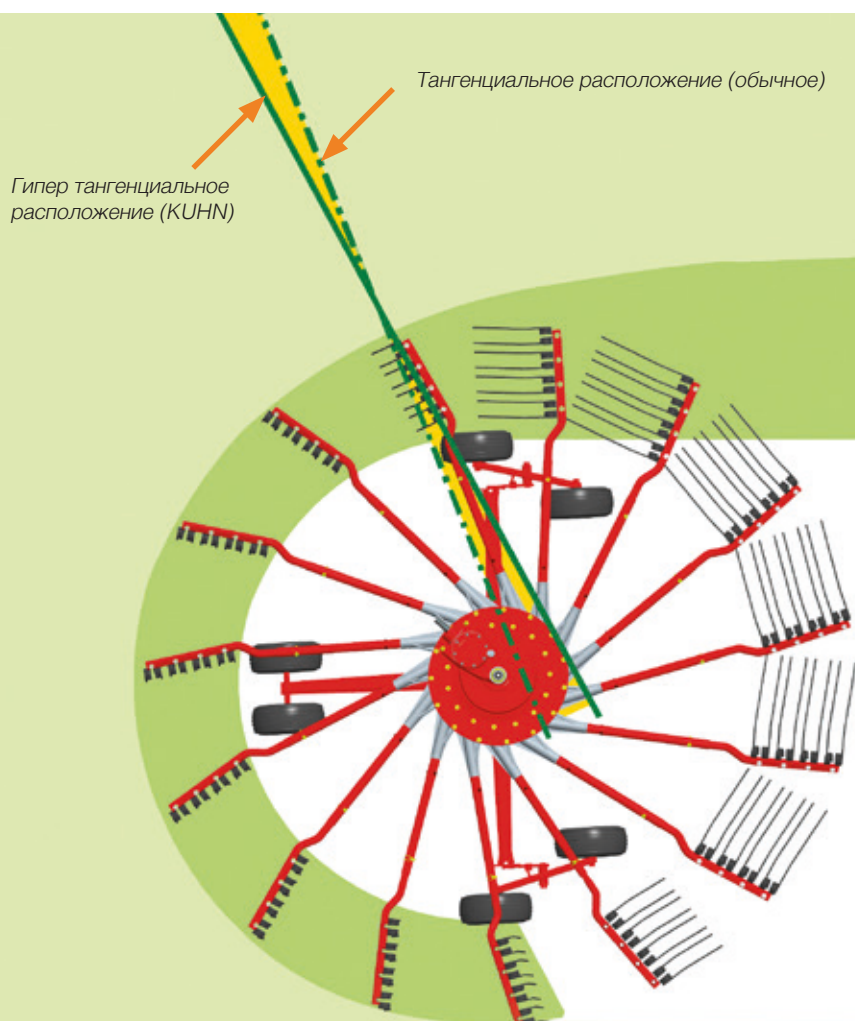
Для быстрой сушки и оптимального подбора валки должны быть равномерные и объемные. Валкообразователи KUNN имеют две характеристики, которые способствуют идеальному формированию валка:

- Граблины образуют положительный угол вплоть до точки выхода валка,
- Быстрый отвод граблины в последний момент до прохода над валком. Эта специфика дополняется гипер тангенциальным расположением граблин изогнутой формы. Убедитесь в преимуществах валкообразователей KUNN!

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА КОНЦЕПЦИИ

Гипер тангенциальное расположение граблин значительно улучшает формирование валков:

- широкие и вспушенные валки;
- корма эффективно укладываются наружу от ротора, то есть к валку;
- вспушенные валки легче убираются пресс-подборщиком или кормоуборочным комбайном с минимальными потерями;
- высокий просвет граблин предотвращает выдергивание кормов из сформированного валка;
- более короткое расстояние между проходами обеспечивает высококачественное сгребание даже на высокой скорости.

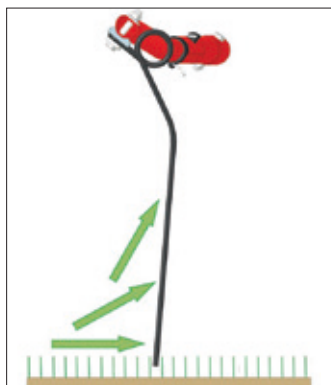
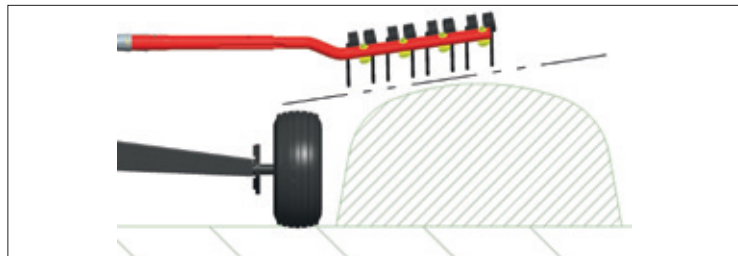




ГРАБЛИНЫ ДЛЯ КАЧЕСТВЕННОГО ВАЛКООБРАЗОВАНИЯ

Гипер тангенциальное положение граблин на роторе обеспечивает преимущество более чистого валкообразования, улучшенного формирования валка и позволяет увеличить рабочую скорость в сравнении с другими способами расположения граблин. Такая конструкция исключает потребность в дополнительных граблинах или регулируемых направляющих.

Более того, расстояние между граблинами стало гораздо меньше. А значит, меньше риска оставить несобранные корма. Потери минимальны, даже при работе на большой скорости.



ИСПЫТАННОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГРАБЛИН ДЛЯ ЗАГОТОВКИ ЧИСТЫХ КОРМОВ

Угол наклона граблин дает возможность более чистого, мягкого сгребания, даже тяжелых и плотных кормов, при минимальном контакте с почвой. Зубья граблины изготовлены из обработанной стали для оптимального срока службы и повышенного сопротивления нагрузке. Система «плавающего» крепления и три большие спирали позволяют снизить риск износа.

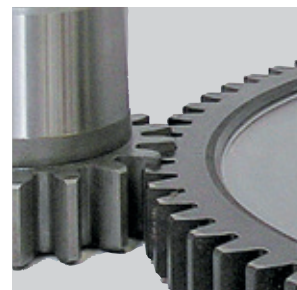
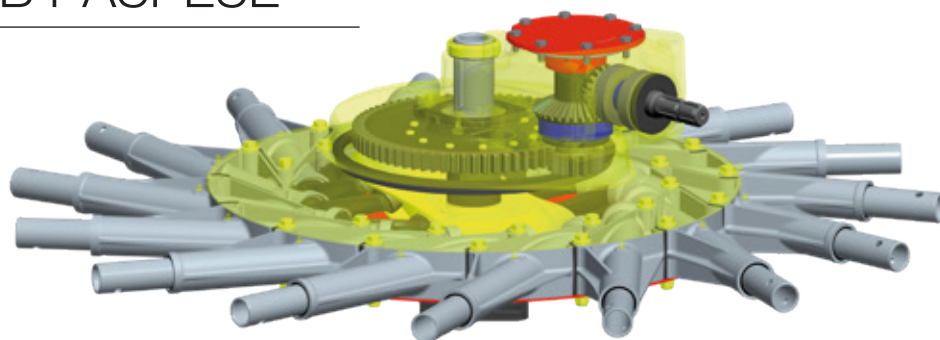


РЕДУКТОР MASTERDRIVE GIII ВЫДЕРЖИВАЕТ НАГРУЗКУ ДАЖЕ САМЫХ ТЯЖЕЛЫХ КОРМОВ

Современная сельскохозяйственная техника должна выдерживать большие нагрузки при работе с все большей шириной захвата, а также соответствовать требованиям сельхозпроизводителей в плане надежности и срока службы. Для валкообразователей главным в этом отношении является система привода ротора — сердце конструкции. Поэтому компанией KUNN разработаны редукторы полностью закрытого типа для полной защиты приводных частей и лучшего сопротивления износу. Конструкция редуктора MASTERDRIVE третьего поколения рассчитана для работы с постоянно увеличивающейся нагрузкой на цепь привода, что обеспечивает исключительную надежность и долговечность машины. Это обусловлено:

- увеличением рабочей ширины и диаметра роторов;
- необходимостью валковать тяжелые корма, такие как силосные травы, сенаж, солома, а также сено.

РЕДУКТОР MASTERDRIVE III ВИД В РАЗРЕЗЕ



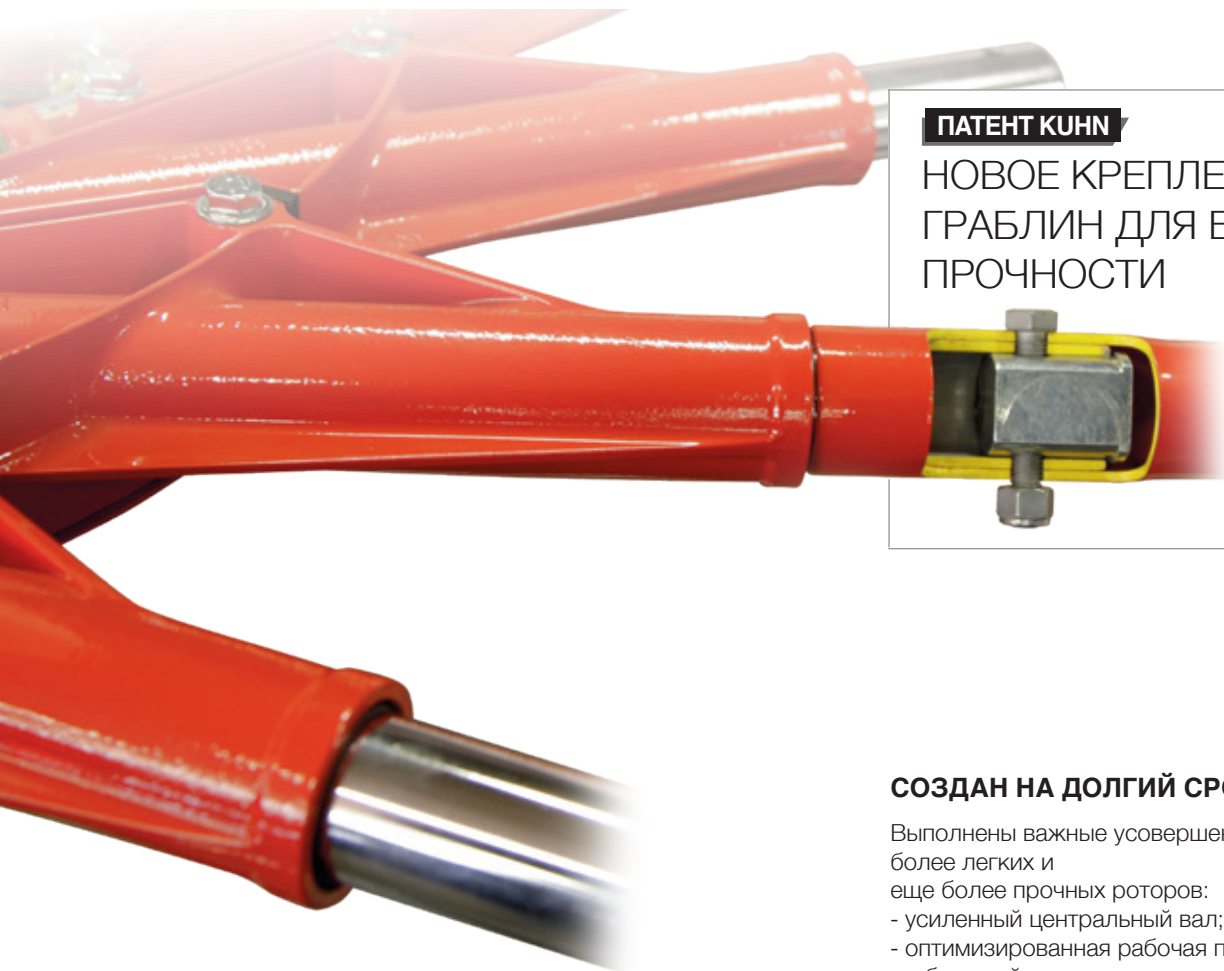
*Высокопроизводительная
передача мощности для
сложных условий участка и
тяжелых нагрузок*

ЭКСКЛЮЗИВ

ДЛЯ ДЛИТЕЛЬНОГО СРОКА СЛУЖБЫ

Редуктор MASTERDRIVE имеет уникальную конструкцию с двухступенчатой понижающей передачей, состоящей из конических и цилиндрических зубчатых колес. Допуски жестко контролируются, что делает весь узел более прочным и надежным, даже в сложных условиях эксплуатации. Поэтому износ зубчатых колес сведен к минимуму, а техническое обслуживание практически не требуется. Конструкция из двух ступеней позволяет включить цилиндрические пары большего размера с большим количеством зубьев для улучшенной передачи мощности.





ПАТЕНТ KUHN

НОВОЕ КРЕПЛЕНИЕ ГРАБЛИН ДЛЯ БОЛЬШЕЙ ПРОЧНОСТИ

СОЗДАН НА ДОЛГИЙ СРОК

Выполнены важные усовершенствования для получения более легких и еще более прочных роторов:

- усиленный центральный вал;
- оптимизированная рабочая поверхность кулачка и больший диаметр ролика: пониженная частота вращения и меньшее давление на кулачок;
- поворотный вал диаметром 45 мм с ковальной и сварной шатунной шейкой (упругие элементы не используются) и большим рычагом: более жесткий вал и низкое давление на ролик;
- алюминиевые подшипники для обеспечения меньшей массы;
- крепление подшипника к редуктору выполняется 2 винтами: быстрый демонтаж при аварии;
- эксклюзивное и чрезвычайно прочное крепление поворотного вала к рычагу с внутренней резьбой.

ЦЕНИТСЯ ДАЖЕ САМЫМИ ТРЕБОВА- ТЕЛЬНЫМИ

В период кормозаготовки необходимо работать с высокой производительностью. Редуктор MASTERDRIVE GIII позволяет оптимально использовать погодные условия, что особенно важно для крупных агрохолдингов, кооперативов и подрядных организаций.



ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛИ КУHN С ЦЕНТРАЛЬНЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ ВАЛКА: КАКОВЫ ИХ ПРЕИМУЩЕСТВА?

ПРОСТОТА И ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Производительность валкообразователей с двойным ротором вдвое больше, чем у однороторных моделей. Формируемые валки идеально соответствуют параметрам современных пресс-подборщиков, кормоуборочных комбайнов и крупных прицепов-самопогрузчиков.

ИДЕАЛЬНО СФОРМИРОВАННЫЕ ВАЛКИ

Расстояние между роторами остается постоянным вне зависимости от рельефа почвы. Валки имеют одинаковую ровную структуру, обеспечивающую максимальную аэрацию и идеальную вспушенность для последующей операции прессования.

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Роторы сконструированы таким образом, чтобы работать с большими объемами скошенной массы на высокой скорости.

СОХРАНЕНИЕ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ КОРМОВ

Скошенная масса оборачивается бережно и только один раз. Минимальные потери листьев, снижение риска загрязнения скошенной массы землей.





КОГДА ПЛОЩАДЬ АГРОПРЕДПРИЯТИЯ РАСТЕТ

На Вашем сельхозпредприятии увеличивается площадь участков, засеянных травой, а валкообразователи с одним ротором достигли своих пределов. Поэтому Вы хотите приобрести машину с двумя роторами с повышенной скоростью работы, но с тем же самым компактным размером, что и валкообразователь с одним ротором. Модели GA 6501, 6501 P и 7501+ обладают не только всеми функциями, присущими валкообразователям профессионального класса, но и разумной ценой. Они соответствуют Вашим ожиданиям!

КОМПАКТНЫЕ МАНЕВРЕННЫЕ ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛИ

Перемещение этих машин между участками не представляет трудности благодаря небольшой транспортной ширине: 2,50 или 2,55 м в зависимости от модели.

Переход из режима транспортировки к режиму работы осуществляется из кабины с помощью встроенной системы подъема. Гидравлический механизм подъема роторов облегчает выполнение разворотов и обеспечивает большой клиренс при прохождении поворотной полосы.

Максимальная устойчивость роторов на поворотах достигается за счет фиксированной сцепной головки и четырех поворотных колес. Модель GA 7501 + обладает поворотной сцепной головкой, которая обеспечивает увеличенный диапазон хода.





GA 6501 / 6501 P



GA7501+ с механической регулировкой



GA 7501+ с гидравлической регулировкой

ПРОСТОТА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Скорость работы по сравнению с однороторным валкообразователем возросла, благодаря большей рабочей ширине. Ширина валка легко адаптируется под объем корма и идущую следом уборочную машину. На модели GA 6501 и 6501 P ширина валка регулируется до 2,00 м простым поворотом рукоятки. На модели GA 7501+ в стандартной конфигурации ширина валка изменяется 4-позиционным селекторным переключателем. Для дополнительного заказа доступна система бесступенчатой гидравлической регулировки с места оператора. Подъем роторов может осуществляться как одновременно с помощью расположенного на тракторе клапана одностороннего действия, так и по отдельности. Время, затрачиваемое на транспортировку, также сократилось, благодаря уменьшению транспортной высоты и отсутствию необходимости демонтировать граблины.

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ ВАЛКООБРАЗОВАНИЕ БЕЗ ГРАНИЦ ДАЖЕ НА СКЛОНАХ

Чтобы ускорить сушку корма и упростить его уборку, валки должны обладать равномерной формой и объемом. 3-осевое сочленение ротора и расположение колес на наиболее близком расстоянии от ротора позволяет валкообразователю повторять неровности грунта, не повреждая растительный покров. Эти особенности также предотвращают попадание грязи в корма.



Сдвоенный мост в дополнение к мосту 3D (опция) идеально подходит для управления ротором в трудных условиях (колеи, выпасные луга и т. д.), а также при высокой скорости относительно грунта. В таком случае следует выбрать модель GA 7501+.

ВЫБОР В ПОЛЬЗУ НАВЕСНОЙ МОДЕЛИ: GA 6501 P

Эта навесная модель подходит для хозяйств, желающих извлечь пользу из маневренности навесного агрегата и большой рабочей ширины двойного ротора. Рабочая ширина регулируется от 5,55 до 6,40 м путем увеличения расстояния между роторами. Кроме того, она обеспечивает выполнение великолепных функций, упомянутых ранее.



ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛЬ, ПОДХОДЯЩИЙ ПО РАЗМЕРУ

Ряд полунавесных моделей с центральным образованием валка пополнился двумя новыми моделями GA 7631 и GA 8131. Эти машины обладают широким ассортиментом оборудования и большой рабочей шириной (до 7,50 и 8,00 м соответственно). Их конструкция проста в эксплуатации и приспособлена под нужды любых хозяйств, от средних до крупных.



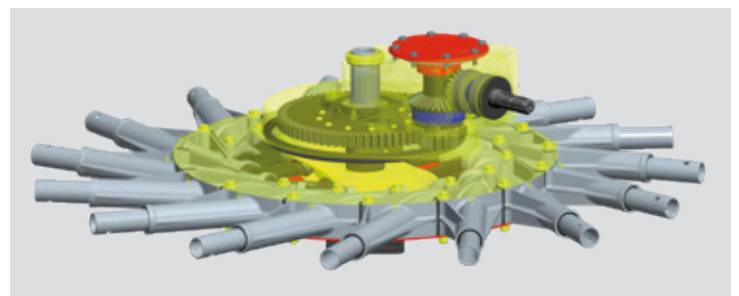
КАЧЕСТВЕННОЕ ФОРМИРОВАНИЕ ВАЛКОВ...

Проход над валками без нанесения им повреждений благодаря дорожному просвету, который составляет от 43 до 70 см в зависимости от рабочей ширины. Ротор установлен таким образом, что сначала опускается на землю в задней части, что защищает растительный покров.



... ДАЖЕ ПРИ ИНТЕНСИВНОЙ РАБОТЕ

Редуктор MASTERDRIVE GIII способен справиться с постоянно растущей интенсивностью работы с большим объемом кормов высокой плотности.





НАСТРОЙКА МАШИНЫ ПОД НУЖДЫ СВОЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ

В стандартной конфигурации оборудование оснащено гидравлической системой регулировки рабочей ширины и ширины валка. Однако существует множество вариантов, которые могут удовлетворить нужды Вашего хозяйства.



Электронный блок управления KGA 01S контролирует следующие функции:

- отдельный подъем роторов,
- отдельная гидравлическая регулировка высоты валкообразования (требуется дополнительный клапан двустороннего действия).



Степень уплотнения почвы снижается благодаря большой ширине колес, а транспортная ширина менее 3 м дает дополнительные преимущества.



Дополнительная тандемная ось под ротором с 6 колесами, расположенными близко к граблям, обеспечивает оптимальное копирование рельефа почвы.



Воспользуйтесь преимуществами гидравлического отражателя валка, перемещающегося вместе с подъемом ротора.

ГОТОВЫ К ИНТЕНСИВНОЙ РАБОТЕ НА СИЛОСНЫХ ТРАВАХ, СЕНЕ ИЛИ СОЛОМЕ

Новые полунавесные валкообразователи GA 8731 и GA 9531 отличаются от моделей конкурентов своей адаптацией к условиям участка, прочностью и надежностью. С рабочей шириной от 7,70 до 9,30 м обеспечивается высокая производительность, а несущая рама позволяет роторам находиться параллельно поверхности земли на неровных участках поля. Оборудованные новым приводом ротора MASTERDRIVE GIII эти модели готовы к работе в трудных условиях.

ГОТОВЫ К РАБОТЕ С КОРМАМИ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ

Роторы валкообразователей KUNN оснащены редуктором нового поколения MASTERDRIVE GIII. Это придает машинам большое преимущество в плане надежности и качества валкообразования.

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ КАЧЕСТВО ВАЛКООБРАЗОВАНИЯ

Адаптация к почве соответствует Вашим требованиям. Каждый ротор GA 8731 имеет четыре колеса, близко расположенные к граблям и подвеске, для лучшей адаптации к почве и качественного валкообразования.



ВАЛКИ В ЦЕЛОСТИ И СОХРАННОСТИ

При необходимости роторы можно по отдельности отклонять на угол до 40° и создавать просвет более 75 см. Больше не надо волноваться о форме валков при проходе над ними.



ШЕСТЬ КОЛЕС НА РОТОР В СТАНДАРТНОЙ КОНФИГУРАЦИИ

Для лучшего копирования рельефа почвы GA 9531 оборудован ротором с шестью колесами. Для модели GA 8731 возможно дополнительное оснащение тандемной осью.





ПРОСТОТА В ИСПОЛЬЗОВАНИИ И НАСТРОЙКЕ

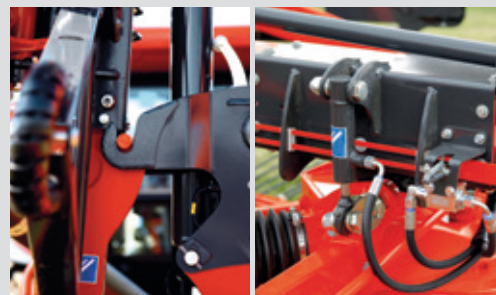
Транспортная высота меньше четырех метров

Очень практичный плюс, транспортная высота GA 8731 составляет 4,00 м – нет необходимости снимать граблины.



Система Stabilift неподвижно фиксирует роторы на время транспортировки.

Устройство STABILIFT эксклюзивной конструкции неподвижно фиксирует роторы в транспортном положении с помощью гидравлических и механических средств. Такое решение обеспечивает стабильность агрегата при его транспортировке по поверхности со значительными неровностями, а также при проходе над валками.



Простая регулировка высоты

Достаточно всего нескольких поворотов рукоятки для изменения высоты ротора. Стандартно установленная шкала еще больше упрощает настройку. Гидравлическая регулировка с помощью блока управления KGA 11C доступна на обеих моделях в качестве опции.



THE KUHN PLUS

Блоки управления: выберите то, что нужно именно Вам.

Блок управления KGA 02C осуществляет контроль следующих функций:

- переход из транспортного положения в рабочее и обратно,
- регулировка ширины валка. Индивидуальный подъем каждого ротора доступен в качестве опции.

KGA 11C содержит следующие дополнительные функции:

- гидравлическая регулировка рабочей высоты,
- индивидуальный подъем роторов для упрощенной работы в угловых зонах.



ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛИ С БОКОВЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ ВАЛКА: КАКОВЫ ИХ ПРЕИМУЩЕСТВА?

Они отлично адаптируются к разнообразным и многочисленным рабочим условиям!

УПРАВЛЕНИЕ ПЛОТНОСТЬЮ КОРМОВ

В зависимости от плотности, Вы можете управлять объемом фуражной массы в валке: создать отдельные валки или сформировать один валок из кормовой культуры, убранной за два прохода. Вы регулируете рабочую ширину валкообразователя для получения одного или нескольких валков требуемого Вам размера. В результате: оптимизация процессов заготовки кормов и прессования.

ОДИН ИЛИ ДВА ВАЛКА? ВЫБОР ЗА ВАМИ!

Большинство моделей позволяют формировать корм в один или два отдельных валка. Такая универсальность особенно ценится, когда надо переворачивать одновременно два валка для быстрой сушки и валкообразования в ночное время. Формирование двух валков ускоряет также процесс сушки тяжелых фуражных кормов.

ФОРМИРОВАНИЕ ВАЛКОВ СПРАВА БОЛЬШЕ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ГОЛОВНОЙ БОЛЬЮ!*

** Не используется в GA 6002*





ЧТО НУЖНО ИМЕННО МНЕ?

Предлагаются прицепные или полунавесные модели с центральным шасси и базой транспортных колес. У каждой версии свои преимущества.

ПРИЦЕПНАЯ ВЕРСИЯ:

- Быстрое и простое сцепление с трактором: подъем не требуется, нужно только прицепное устройство,
- Изменяемая рабочая ширина для качественного валкообразования в узких зонах,
- Расположение заднего ротора устанавливается из кабины трактора: позволяет выбирать рабочее или транспортное положение, вариант сгребания (в один или два валка) и ширину захвата,
- Выгодная цена для такой рабочей ширины,
- Новый привод ротора MASTERDRIVE GIII,
- Значительный просвет для прохода над валками.



ПОЛУНАВЕСНАЯ ВЕРСИЯ:

- Великолепная проходимость и устойчивость на неровном поле,
- Отличная маневренность: точно следует за трактором благодаря управлению задним колесом, которое облегчает движение (например, при заднем ходе),
- Более компактные размеры в транспортном положении без демонтажа граблей,
- Простая установка в транспортное положение,
- Легкие настройки, а значит может свободно использоваться даже малоопытными операторами.



ЛЕГКОСТЬ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ И УПРАВЛЕНИИ

Модель GA 6002, относящаяся к категории валкообразователей с большой шириной, идеально соответствует требованиям вашего хозяйства: она обладает повышенной скоростью уборки на тракторе низкой или средней мощности.

МАНЕВРЕННАЯ МАШИНА...



УГОЛ ПОВОРОТА БОЛЕЕ 90°!

GA 6002 чисто сгребает корма на поворотах и даже на краях поля без поправки на положение заднего ротора: большое преимущество для удобства и простоты использования.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОСТОЙ И БЕЗОПАСНОЙ ТРАНСПОРТИРОВКИ

- Во время транспортировки автоматическая система фиксации удерживает задний ротор в продольном транспортном положении.
- Когда валкообразователь опускается в рабочее положение, блокировка автоматически снимается.
- Имеются стандартные осветительные сигнальные огни.
- Не нужно демонтировать граблины при транспортировке.

...ПРИСПОСОБЛЕННАЯ ДЛЯ ВСЕХ ЗАДАЧ...

ИЗМЕНЕНИЕ РАБОЧЕЙ ШИРИНЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ КОЛИЧЕСТВА И ПЛОТНОСТИ КОРМОВЫХ КУЛЬТУР

Рабочая ширина валкообразователя гидравлически регулируется и может составлять от 3,00 до 5,80 м. Различная плотность кормовых культур, объезд препятствий или обработка краев поля больше не представляют проблем. При очень высокой плотности сгребаемых культур или для образования вечерних валков GA 6002 можно настроить на формирование сразу двух валков при каждом проходе.



АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОПУСКАНИЕ ОТРАЖАТЕЛЯ ВАЛКА

Простая система тяг автоматически опускает отражатель валка на установленную ширину при переходе из транспортного в рабочее положение. Положение легко регулируется с помощью простой рукоятки. В качестве опции: отражатель валка для переднего ротора.



ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПОДЪЕМ

Гидравлические цилиндры, встроенные в каждую подвеску ротора, обеспечивают оптимальный клиренс над почвой. С помощью рукоятки предварительно регулируется идеальная рабочая высота.





...ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ КОРМОВ ОТЛИЧНОГО КАЧЕСТВА ДАЖЕ НА НЕРОВНОМ ГРУНТЕ!



КАЧЕСТВО ВАЛКОВАНИЯ И СТАБИЛЬНОСТЬ АГРЕГАТА

Эти параметры обеспечиваются даже на высокой скорости и на неровном грунте! Тандемная ось (опция) поворачивается и копирует рельеф почвы до мельчайших подробностей.



ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОСЕЙ

В качестве дополнительного оборудования для использования на крутых склонах доступна стабилизирующая ходовая часть. Она позволяет распределить площадь контакта агрегата с землей по большей поверхности.



ПРИЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО ПАРАЛЛЕЛОГРАММНОГО ТИПА

Очень практичным является предотвращение любого вмешательства в рычажную систему трактора во время выполнения маневров трактора.

ДЛЯ МАЛЫХ И СРЕДНИХ ХОЗЯЙСТВ С ТЯЖЕЛЫМИ УСЛОВИЯМИ

Валкообразователи с боковой выкладкой GA 6632, 7932 и 9032, предназначенные для малых и средних хозяйств со сложными рабочими условиями, которые можно цеплять к маломощным тракторам, удивляют своей универсальностью и производительностью. Положение заднего ротора этих прицепных валкообразователей можно изменить и тем самым обеспечить изменение рабочей ширины. В число других ключевых особенностей входит широкий выбор диаметров ротора, редуктор MASTERDRIVE GIII для постоянно растущей интенсивности эксплуатации, множество вариантов валкования, великолепное копирование рельефа почвы и много другое!

ТРИ МОДЕЛИ ПОД РАЗНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ



GA 6632

- Для хозяйств среднего размера.
- Для интенсивного использования.
- Оборудован маленькими роторами для лучшего копирования рельефа почвы.
- Транспортная ширина меньше 3 м.
- Ширина 2,08 м со снятыми граблями.

GA 7932

- Самый лучший выбор, если для движения по дороге допускается транспортная ширина в 3,50 м.
- Ширина валка адаптирована для крупных пресс-подборщиков.
- Выгодное соотношение цены / ширины захвата.



GA 9032

- Самый большой валкообразователь с боковым образованием валка на рынке.
- Рабочая ширина достигает 8,80 м в положении на два валка.
- Непревзойденное соотношение цены и рабочей ширины.



ШИРОКИЙ В РАБОТЕ, КОМПАКТНЫЙ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ И ХРАНЕНИИ!

Легкий переход из рабочего в транспортное положение из кабины трактора.

Ширина модели GA 6632 снижена до 3 м, модели GA 7932 до 3,5 м и модели GA 9032 до 4,1 м. Кроме того, эти три модели оснащены съемными граблями для удобства во время движения и повышенной безопасности во время длительной транспортировки, передвижения в труднодоступных местах или складах.

ВАЖНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ БОЛЬШЕГО КОМФОРТА

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ШИРИНЫ ВАЛКА

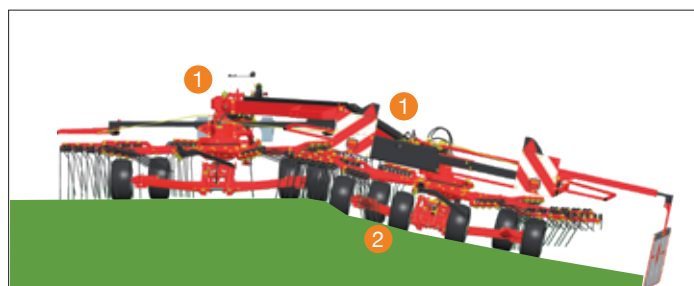
Гидравлический цилиндр позволяет легко корректировать ширину валка из кабины трактора. Кроме того, эта система складывает отражатель валка для перехода в транспортное положение, что избавляет от тяжелой ручной работы. Второй отражатель валка является опцией и может использоваться на переднем роторе при формировании двух валков.

ОТЛИЧНЫЙ КЛИРЕНС НАД ВАЛКАМИ

Большая высота подъема приблизительно в 50 см для моделей GA 6632/7932 и 60 см для модели GA 9032 позволяет переезжать сформированные валки без их разрушения.

ПРИЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО ПАРАЛЛЕЛОГРАММНОГО ТИПА

Валкообразователь агрегируется с трактором посредством сцепного устройства, оснащенного домкратом. Чтобы не было защемлений на уровне сцепной вилки трактора, передняя часть сцепного устройства постоянно сохраняет горизонтальное положение, независимо от высоты роторов.



НЕЗАВИСИМЫЕ РОТОРЫ

1 Точки вращения, расположенные на шасси, позволяют обоим роторам повторять контуры почвы независимо друг от друга. Задний ротор стандартно оснащен трехмерной подвеской для более чистого сгребания.

ШИНЫ «HYPERBALLOON»

2 Шины большого диаметра расположены близко к зубьям и обеспечивают первоклассное сгребание при минимальном контакте с почвой.

СПРОЕКТИРОВАН ДЛЯ УСТОЙЧИВОСТИ В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ

Надежно опираясь на базу широких колес и имея вплоть до 6 колес на каждом роторе, все эти три модели чувствуют себя комфортно в любых ситуациях.

СТАНДАРТНО

На GA 6632 передний ротор оснащен двумя колесами.

ТАНДЕМНЫЕ ОСИ

Тандемные оси стандартно устанавливаются на моделях GA 7932 и GA 9032 и доступны в качестве опции на модели GA 6632. Движение по ухабам, а также по неровным участкам становится мягче (например, если почва повреждена животными или есть трещины).

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОСЬ

На моделях GA 6632 и 7932 и 9032 задний ротор может оснащаться дополнительными колесами. В качестве опции дополнительная ось может использоваться на переднем роторе моделей GA 6632 и 7932.



GA 6930 7530 8830

СДЕЛАНЫ ПО РАЗМЕРУ ВАШЕГО ХОЗЯЙСТВА...



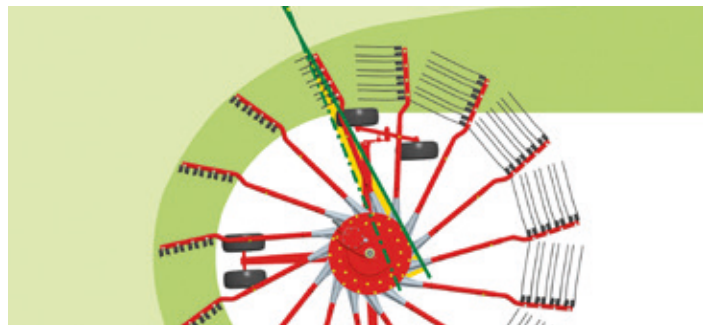
Линейка полунавесных валкообразователей с боковой укладкой пополнилась новыми моделями GA 6930, GA 7530 и GA 8830. Они просты и практичны в работе, а их рабочая ширина, достигающая 6,80, 7,40 и 8,80 м в двухвалковом режиме, идеально подходит для средних и крупных хозяйств. Они оснащаются редуктором MASTERDRIVE GIII, способным выдерживать жесткие условия эксплуатации, а также системой STABIDRIVE, обеспечивающей устойчивость агрегатов на дорогах, изгибах и уклонах.

...ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА...



ПОЧУВСТВУЙТЕ ПРЕИМУЩЕСТВА КАЧЕСТВЕННОГО ВАЛКООБРАЗОВАНИЯ

Колеса расположены близко к граблями, что обеспечивает оптимальное повторение рельефа участка. Роторы с сочленением подвижным в трех измерениях движутся во всех направлениях. Они приспособляются под изменения рельефа, обеспечивая превосходную уборку кормов.



ВОЗМОЖНОСТЬ РАБОТЫ ДАЖЕ С ТЯЖЕЛЫМИ КОРМАМИ

Изогнутые рычаги ротора с гипер тангенциальным расположением формируют однообразные валки даже из тяжелых кормовых культур высокой плотности.

...И ИДЕАЛЬНОГО ВАЛКА!

ЗАЩИТА ВАЛКОВ

Дорожный просвет 43-см в положении для формирования одного валка и 56-см в положении для двух валков позволяет проходить над валками, не вызывая их деформации.

СОХРАНЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА

Ротор установлен таким образом, что его задняя часть касается земли раньше, чем передняя. Кроме того, система стабилизации и компенсации веса отражателя валка медленно опускает ротор, чтобы защитить растительный покров.





НАСТРОЙТЕ АГРЕГАТ ПОД СВОИ НУЖДЫ...

Данные агрегаты могут быть настроены на формирование одного или двух валков. Эта функция присутствует на модели GA 7530 и GA 8830 в стандартной комплектации и как дополнительная функция на модели GA 6930. Наряду со стандартным оборудованием существует множество дополнительного, позволяющего адаптировать валкообразователи под особенности своего хозяйства.

Выберите гидравлический задний отражатель валка



Установите отражатель валка на передний ротор для формирования двух валков

Используйте отдельный подъем роторов



Выберите широкие колеса для транспортировки и меньшего уплотнения почвы в поле



Воспользуйтесь преимуществом тандемной оси на заднем роторе для лучшего копирования рельефа почвы. Модель GA 8830 также может быть оснащена тандемной осью с направленными колесами.

Управляйте гидравлическим отражателем с помощью селектора и функцией формирования 2 валков с помощью клапана двунаправленного действия



ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Предназначенные для интенсивной эксплуатации и качественного валкования полунавесные валкообразователи GA 8030 имеют инновационный функционал, отвечающий ожиданиям пользователей.

STABILIFT: эксклюзивная кинематическая система, поднимающая ротор и блокирующая его в слегка наклоненном положении. Вы сэкономите время и получите суммарную выгоду от большого дорожного просвета и гидравлической блокировки во время транспортировки.

STABIDRIVE: повышает устойчивость во время транспортировки, особенно на поворотах и кругах, а также в поле на холмистых участках.

Редуктор **MASTERDRIVE GIII:** для надежной техники с редуктором способной выдерживать высочайшую нагрузку на приводную цепь.



ПРОИЗВОДСТВО ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫХ КОРМОВ



ГИДРОЗАМОК ПОДВЕСКИ 3D

Система подвески роторов 3D оборудована гидроцилиндром, который автоматически блокирует маятниковые движения ротора в поднятом положении. Концепция системы STABILIFT:

- Сохранение растительного покрова, поскольку граблины не скребут по земле при опущенном роторе,
- Повышенная устойчивость благодаря низко расположенному центру тяжести валкообразователя,
- Защита валков благодаря высокому дорожному просвету.
- Экономия времени на поднимании роторов.

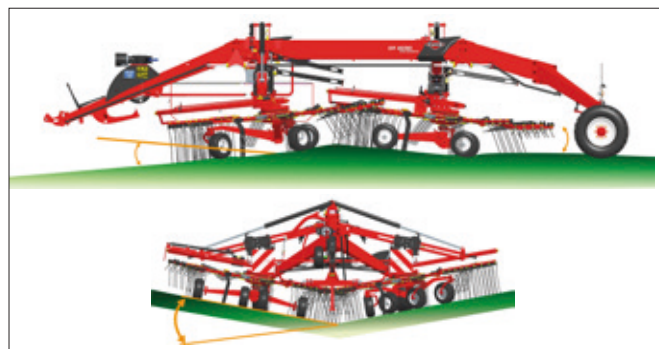


ПРОХОД НАД ВАЛКАМИ БЕЗ УЩЕРБА

Большая высота подъема, приблизительно в 51 см в положении одного валка и поразительные 76 см в положении двух валков, отчетливо демонстрирует преимущество системы STABILIFT для формирования готовых к подбору валков.

КОПИРОВАНИЕ РЕЛЬЕФА ПОЧВЫ 3D

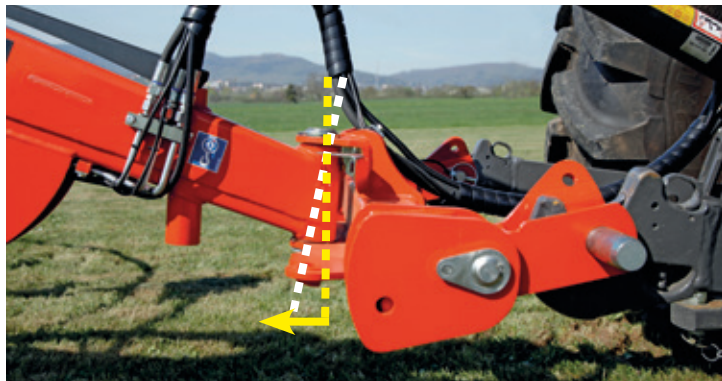
STABILIFT способствует также увеличению клиренса ротора для повторения рельефа почвы и валкообразования безупречного качества. Диапазон смещения сверху вниз составляет примерно от +25 см до -30 см.





УСТОЙЧИВОСТЬ НА ДОРОГЕ, НА ПОВОРОТАХ И НА СКЛОНАХ

Когда дело касается безопасности на дороге, казалось бы небольшие детали имеют большое значение. Ось вращения в точке сцепки между нижними тягами трактора и валкообразователем расположена не вертикально, а под небольшим наклоном. За счет этого увеличивается нагрузка на внешнюю нижнюю тягу и внутреннее заднее колесо валкообразователя.



УПРОЩЕНИЕ ЗАДАЧ



ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ШИРИНЫ ВАЛКА

В стандартной комплектации отражатель валка регулируется с помощью гидроцилиндра.

ЭЛЕКТРОННЫЕ БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ KGA 02L И KGA 11L УПРОЩАЮТ ВАМ ЖИЗНЬ

Они контролируют следующие функции: переход из рабочего положения в транспортное - выбор между формированием одного и двух валков - регулировка ширины валка - гидравлическая регулировка рабочей высоты роторов (KGA 11L).



Спецификации

	GA 6501 / GA 6501 P	GA 7501+	GA 7631	GA 8131	GA 8731	GA 9531
Рабочая ширина (м)	5.65-6.40	6,90–7,40 или 6,70 с механической настройкой или 6,70–7,20 в узкой конфигурации 6,70–7,40 с гидравлической настройкой	6,70-7,50	7.10-8.00	7.70-8.60	8.40-9.30
Ширина среднего валка (м)	1,25–2,00	1,30–1,90 с механической настройкой или 1,10–1,70 в узкой конфигурации или 1,10–1,90 с гидравлической настройкой	1.30-2.20		От 1,40 до 2,30	
Сцепное устройство/категория	2-точечное - поворотные нижние тяги - кат. 2 / 3-точечное кат. 2 (P)	2-точечное - поворотные нижние тяги - кат. 2	2-точечное - поворотные нижние тяги / кат. 2 и 3N			
Диаметр ротора (м)	2.65	3.25	3.20	3.40	3.65	4.00
Количество граблин на каждом роторе	10	11	12		13	15
Количество зубьев на каждой граблине	3	4				
Привод ротора	механический		Двухступенчатый редуктор MASTERDRIVE GIII			
Подвеска ротора	3D					
Количество колес на каждом роторе	3 колеса 16 x 6,50-8 4 колеса - P)	4 колеса 16 x 6,50-8 \diamond			6 колес 16 x 6,50-8 (\blacklozenge тандемная ось)	
Регулировка роторов по высоте	коленчатой рукоятью		by crank handle (\blacklozenge гидравлическая)			
Шины на шасси	10,0/80x12	10,0/75-15,3 или 13,0/55-16	11,5/80-15,3		15/55-17	
Транспортная ширина (м)	2.50	2.55	2.80		2.99	
Минимальная транспортная высота (м)	3.55	3.40	3.35	3.40	3.99	3.82
Длина (м)	5.15	5.60	5.90		6.57	
Вес (кг)*	1260 1200 (P)	1610	1820	1925	2250	2400
Требуемая мощность трактора (кВт/л.с.)	30/40	37/50	40/54	45/60	50/68	55/75
Гидравлическое оборудование трактора	1 клапан двустороннего действия	1 клапан одностороннего действия (+1 двустороннего с гидравлической регулировкой ширины	1 DA + 1 SA			
Электрооборудование трактора	7-контактный штекерный разъем				7-контактный штекерный разъем + ISO 3-контактный штекерный разъем	
Осветительные приборы и сигнальные устройства	\blacklozenge					

* базовая комплектация без дополнительного оборудования \blacklozenge стандартная комплектация \diamond дополнительное оборудование - не доступно

* СЕРВИС KUHN Максимальная эффективность Вашей техники KUHN

*В некоторых странах предоставляются не все виды услуг

KUHN sos order

Доставка необходимых запчастей 24/7

Вам надо быстро получить запчасти? KUHN sos order обеспечит Вам экспресс доставку 7 дней в неделю и 362 дня в году. Таким образом, простой Вашей меньше, а производительность труда больше.

KUHN protect +

Выбор профессионалов!

36 месяцев спокойствия с гарантией KUHN PROTECT+. Это позволит Вам сосредоточиться исключительно на Вашей работе и производительности Вашей машины, ведь именно этого Вы ожидаете, инвестируя средства в высокотехнологичную технику.

KUHN i tech

Для ещё более быстрого ремонта!

Неожиданная поломка всегда происходит в неудачный момент. Благодаря KUHN i tech, Ваш Дилер может быстро и эффективно оказать Вам помощь. Эта программа доступна через Интернет 24 часа в сутки и 7 дней в неделю и позволяет провести быструю и точную диагностику.

KUHN finance

Рациональное инвестирование !

Вам нужна новая машина, но не уверены в бюджете? Модернизируйте свой парк и повышайте уровень вашего хозяйства с KUHN finance – в условиях полной безопасности и в соответствии с Вашими нуждами и требованиями. Мы предоставляем индивидуальные финансовые решения, адаптированные к Вашим потребностям.

Спецификации

		GA 6002	GA 6632	GA 7932	GA 9032	GA 6930	GA 7530	GA 8830	GA 8030	
Рабочая ширина в положении 1 валок (м)		3.00-5.80	3.55-6.45	4.05-7.45	4.65-8.60	6.30	6.90	7.80	7.30	
Рабочая ширина в положении 2 валка (м)		5.40	6.50	7.65	8.80	6.80	7.40	8.80	8.30	
Ширина среднего валка (м)		0.80-1.40	1.20-1.80			0.60-1.70				
Сцепное устройство/категория		цепляется за сцепную тягу на поворотном прицепном устройстве	Сцепная тяга с параллелограммом			2-точечное на поворотных нижних тягах и шарнире STABIDRIVE - кат. 2 и 3N				
Диаметр ротора (м)		2.65	2.90	3.40	4.00	2.90	3.20	3.65	3.40	
Количество граблин на каждом роторе		10	11	12	15	11		13	12	
Количество зубьев на каждой граблине		3			4					
Привод ротора		механический	двухступенчатый редуктор MASTERDRIVE GIII							
Подвеска ротора		-	3D на заднем роторе			3-осевое сочленение		3D с фиксатором STABILIFT в положении подъема	3D with STABILIFT lock in lift position	
Количество колес на каждом роторе	Передний ротор	◆ 2 ◇ 2 tandemные оси или дополнительная ось	◆ 2 ◇ 2 tandemные оси или дополнительная ось	◆ 4 (включая tandemную ось) ◇ дополнительная ось		◆ 4 (поворотные)		◆ 4 (поворотные) ◇ 6		
	Задний ротор	◆ 2 ◇ 2 tandemные оси или дополнительная ось	◆ 4 (включая дополнительную ось) ◇ bogie axle	◆ 6 (включая tandemную ось и дополнительную ось)		◆ 2 поворотных колеса + 2 неподвижных колеса ◇ tandemная ось		◆ 4 (неподвижные) ◇ 6		
Регулировка роторов по высоте		коленчатой рукоятью				коленчатой рукоятью (◇ гидравлическая)				
Шины	Роторы	18 x 8,50-8				16 x 6,50-8				
	Несущая рама						11.5/80-15.3 or 380/55-17		15/55-17	
Дополнительное опорное колесо на сцепной тяге		◇				-				
Транспортная ширина (м)		2.95	2.07	2.50	3.00	2.80		2.99	2.99	
Минимальная транспортная высота (м)		-			-		3.50	3.62	3.99	3.85
Длина (м)		7.30	8.70	9.80	11.40	8.60		9.33	9.06	
Вес (кг)*		1260	1410	1620	1850	2100	2170	2640	2500	
Минимальная требуемая мощность трактора (кВт/л. с.)		30/40	40/55		44/60	40/55	45/60	50/70	50/70	
Гидравлическое оборудование трактора		1 SA + 1 DA				1 SA	1 SA + 1 DA			
Электрооборудование трактора		7-контактный штекерный разъем	7-контактный штекерный разъем + ISO 3-контактный штекерный разъем			7-контактный штекерный разъем		7-контактный штекерный разъем + ISO 3-контактный штекерный разъем		
Осветительные приборы и сигнальные устройства		◆								

* базовая комплектация без дополнительного оборудования ◆ стандартная комплектация ◇ дополнительное оборудование - не доступно



be strong, be **KUHN**



ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ KUHN

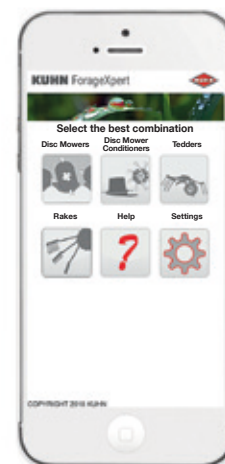
Созданы чтобы бросить вызов времени

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.



GA APPS

МАЛЕНЬКИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ - БОЛЬШАЯ ПОМОЩЬ



МОЩНАЯ ЦЕПОЧКА ТЕХНИКИ ДЛЯ УБОРКИ КОРМОВЫХ КУЛЬТУР

Прочность цепи определяется прочностью самого слабого звена. Именно поэтому так важно, чтобы все машины в хозяйстве работали наиболее эффективно. KUNH ForageXpert (Эксперт кормозаготовки) — приложение, которое создано, чтобы помочь Вам оптимизировать ваше оборудование. С помощью этого инструмента Вы можете быстро найти косилку, косилку-плющилку, ворошилку и другие элементы, которые лучше всего подойдут к Вашей кормозаготовительной технике.

Приложение доступно в Apple Store и в Google Play.

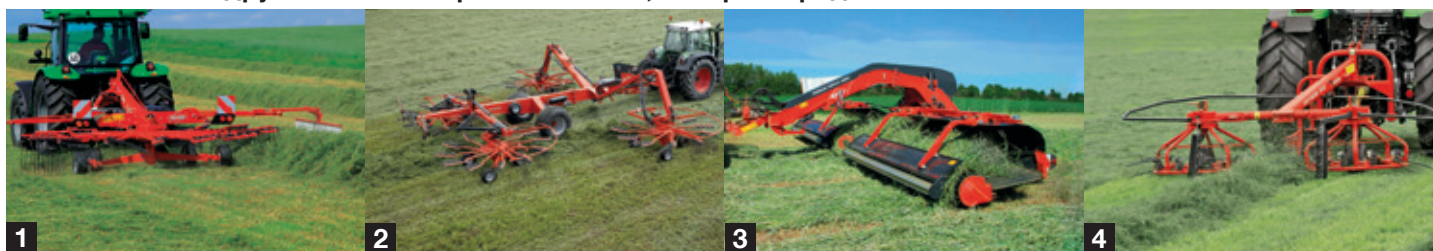


ВАМ НИКОГДА НЕ ПРИДЕТСЯ УБИРАТЬ КОРМ В ТАКОЙ СИТУАЦИИ, ОДНАКО...

... мы проводим испытания нашей техники в самых сложных условиях, и она их успешно проходит



Ознакомьтесь с другими валкообразователями, которые предлагает вам KUNH

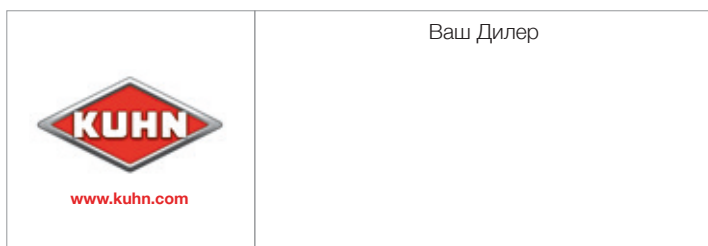


1. Навесные однороторные 2. Полунавесные 4-роторные 3. Валкообразователи с ленточным конвейером 4. Ворошилки-валкообразователи

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

KUNH SAS
Франция, Эмпас де Фабрик, 4
Саверн Седекс F-67706

ООО «КУН ВОСТОК»
Россия, 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, д. 17 Б, БЦ
«Космос Плаза», 5 этаж - Тел.: +7 473 206 68 08
www.kuhn.ru



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 безопасности могут не быть отображены на иллюстрациях. Перед вводом оборудования в эксплуатацию, все защитные устройства должны быть установлены и настроены в соответствии с инструкциями по сборке и эксплуатации. Учитывайте массу, грузоподъемность, максимально допустимую нагрузку на ось и колеса трактора. Нагрузка на переднюю ось трактора всегда должна соответствовать нормам той страны, в которую поставляется оборудование. Мы оставляем за собой право вносить изменения в конструкцию, оборудование или материалы без предварительного предупреждения. Оборудование, представленное в данном документе может быть запатентовано. Торговые марки защищены патентами в одной или нескольких странах.

KUNH вместе с Вами в социальных сетях

