

Валкообразователи

ГА с ДВОЙНЫМ РОТОРОМ



www.kuhn.com



будь сильным, будь **KUH**



GA

6501

7501+

8121

8731

9531

6002

6632

7932

9032

6620

8030

9030

ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛИ СОЗДАНЫ ДЛЯ ЗАГОТОВКИ КОРМОВ ВЫСОКОЙ ПИТАТЕЛЬНОЙ ЦЕННОСТИ

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

ВАМ НУЖЕН ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛЬ ДЛЯ ИНТЕНСИВНОЙ РАБОТЫ

Двух ступенчатый редуктор MASTER DRIVE позволяет значительно продлить срок службы валкообразователя, позволяя сократить время обслуживания трансмиссии и работать с плотной, объемной массой. Этот уникальный на рынке тип привода спроектирован для интенсивной работы, он повышает универсальность модельного ряда и его надёжность при небольших затратах на техобслуживание.

КАЖДЫЙ НАЙДЁТ 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 КУН удовлетворяет большинству требований.

Валкообразователи с двойным ротором КУН краткое описание:

Модели	Рабочая ширина (м)	Привод	Формирование валков
GA 6501 (P)	5,40 - 6,40	стандартный	центральное
GA 7501+	6,85–7,45 или 6,70–7,20 м (узкая конфигурация)	стандартный	центральное
GA 8121	7,40 - 8,00	MASTER DRIVE	центральное
GA 8731	7,70 - 8,60	MASTER DRIVE GIII	центральное
GA 9531	8,40 - 9,30	MASTER DRIVE GIII	центральное
GA 6002	3,50 - 5,80	стандартный	боковое
GA 6632	3,55 - 6,45	MASTER DRIVE GIII	боковое
GA 7932	4,05 - 7,45	MASTER DRIVE GIII	боковое
GA 9032	4,65 - 8,60	MASTER DRIVE GIII	боковое
GA 6620	6,30 - 6,65	MASTER DRIVE	боковое
GA 8030	7,30 - 8,30	MASTER DRIVE GIII	боковое
GA 9030	8,50	MASTER DRIVE GIII	боковое



БОЛЬШЕ НЕ НАДО ВЫБИРАТЬ МЕЖДУ АККУРАТНЫМ СГРЕБАНИЕМ И ЧИСТЫМ КОРМОМ

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

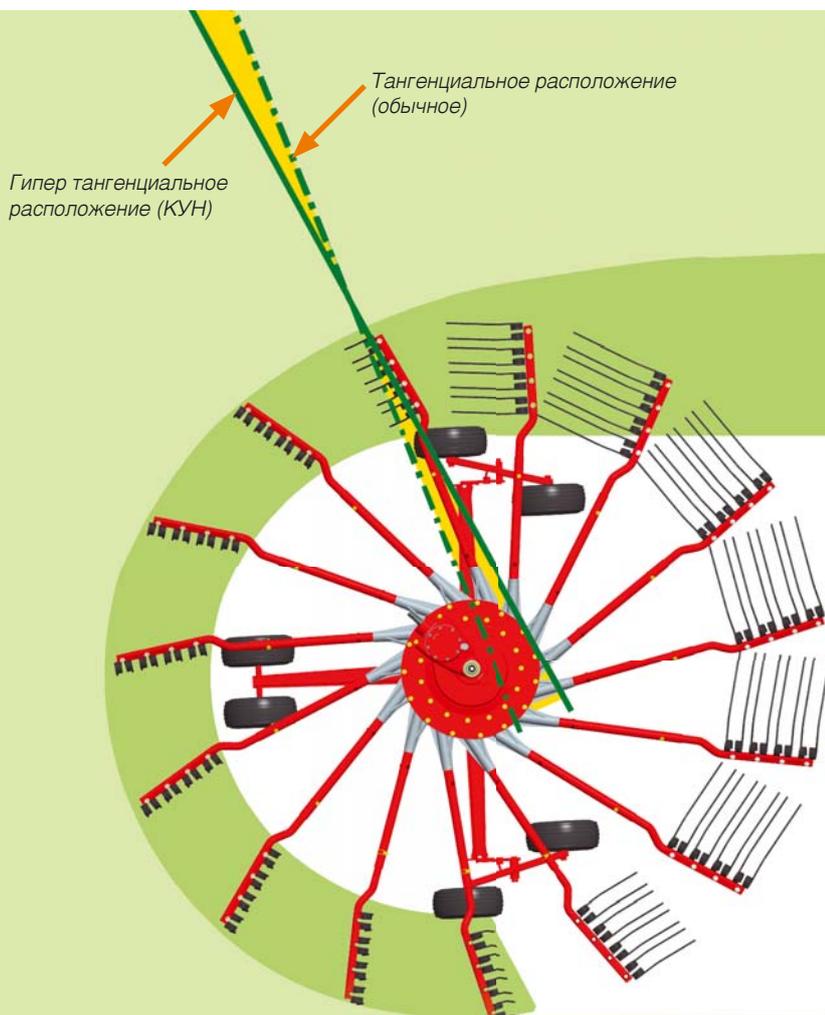
- Граблины образуют положительный угол вплоть до точки выхода валка,
- Быстрый отвод граблины в последний момент до прохода над валком.

Эта специфика дополняется гипер тангенциальным расположением граблин изогнутой формы. Убедитесь в преимуществах валкообразователей КУН!

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА КОНЦЕПЦИИ

Гипер тангенциальное расположение граблин значительно улучшает формирование валков:

- широкие и вспушенные валки,
- корма укладываются наружу от ротора, то есть к валку,
- лёгкая уборка кормов пресс-подборщиком или кормоборочным комбайном с минимальными потерями,
- сводится к минимуму риск выдергивания травы из сформированного валка,
- высококачественное сгребание на высокой скорости благодаря небольшому расстоянию между граблинами.





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.



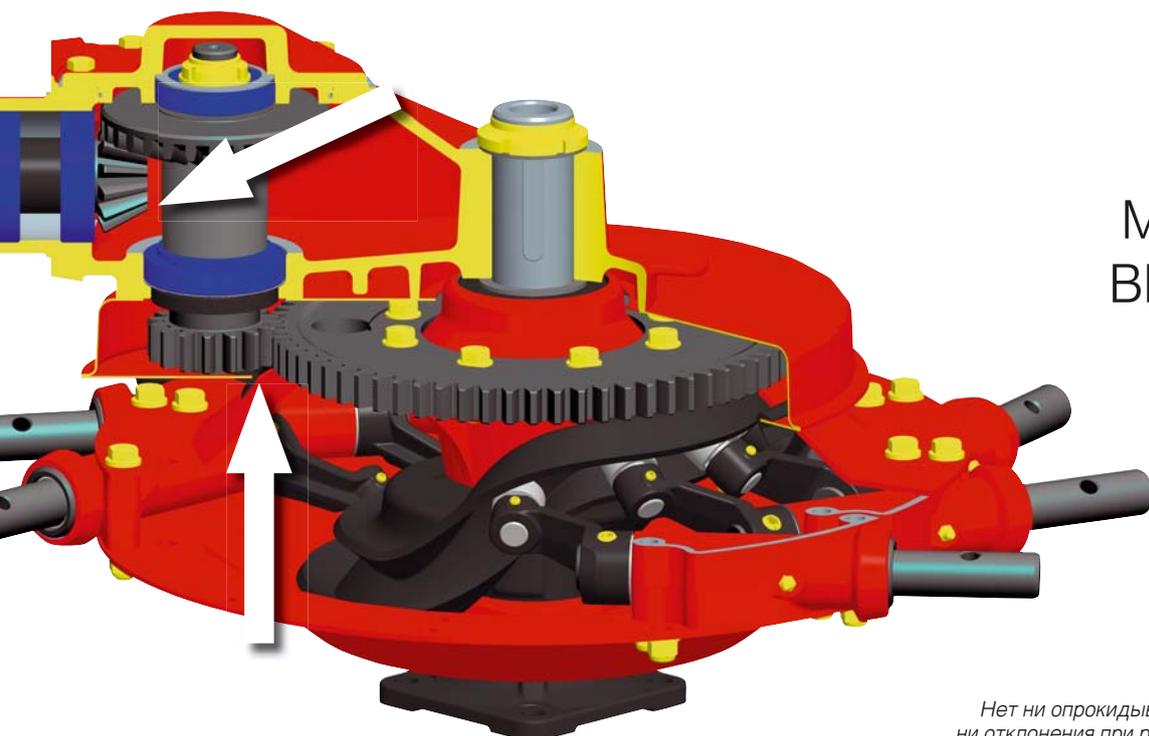
ИСПЫТАННОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГРАБЛИН ДЛЯ ЗАГОТОВКИ ЧИСТЫХ КОРМОВ

Угол наклона граблин дает возможность более чистого, мягкого сгребания, даже тяжёлых 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.

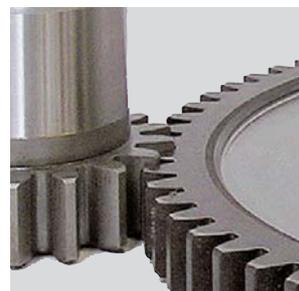


РЕДУКТОР КОТОРЫЙ ВЫДЕРЖИВАЕТ НАГРУЗКУ ДАЖЕ САМЫХ ТЯЖЁЛЫХ КОРМОВ

Современная сельскохозяйственная техника должна выдерживать большие нагрузки при работе с всё большей шириной захвата, а также соответствовать требованиям сельхозпроизводителей в плане надёжности и срока службы. Для валкообразователей главным в этом отношении является система привода ротора – сердце конструкции. КУН разработал редукторы полностью закрытого типа для полной защиты приводных частей и лучшего сопротивления износу. Именно в такой конструкции заключается залог успеха редуктора MASTER DRIVE, невероятная прочность и долговечность обеспечивается даже при интенсивной эксплуатации.



РЕДУКТОР
MASTER DRIVE
ВИД В РАЗРЕЗЕ



*Нет ни опрокидывания,
ни отклонения при работе
на неровном грунте.*

ПАТЕНТ КУН

ДЛЯ ДЛИТЕЛЬНОГО СРОКА СЛУЖБЫ

Редуктор MASTER DRIVE имеет уникальную двухступенчатую конструкцию, переключение осуществляется конической и цилиндрической парами. Зазоры строго контролируются для повышенной надёжности и прочности узла, даже в трудных условиях работы. Следовательно, износ редуктора сведён до минимума и не требуется никакого техобслуживания. Конструкция из двух ступеней позволяет включить цилиндрические пары большего размера с большим количеством зубьев для улучшенной передачи мощности.

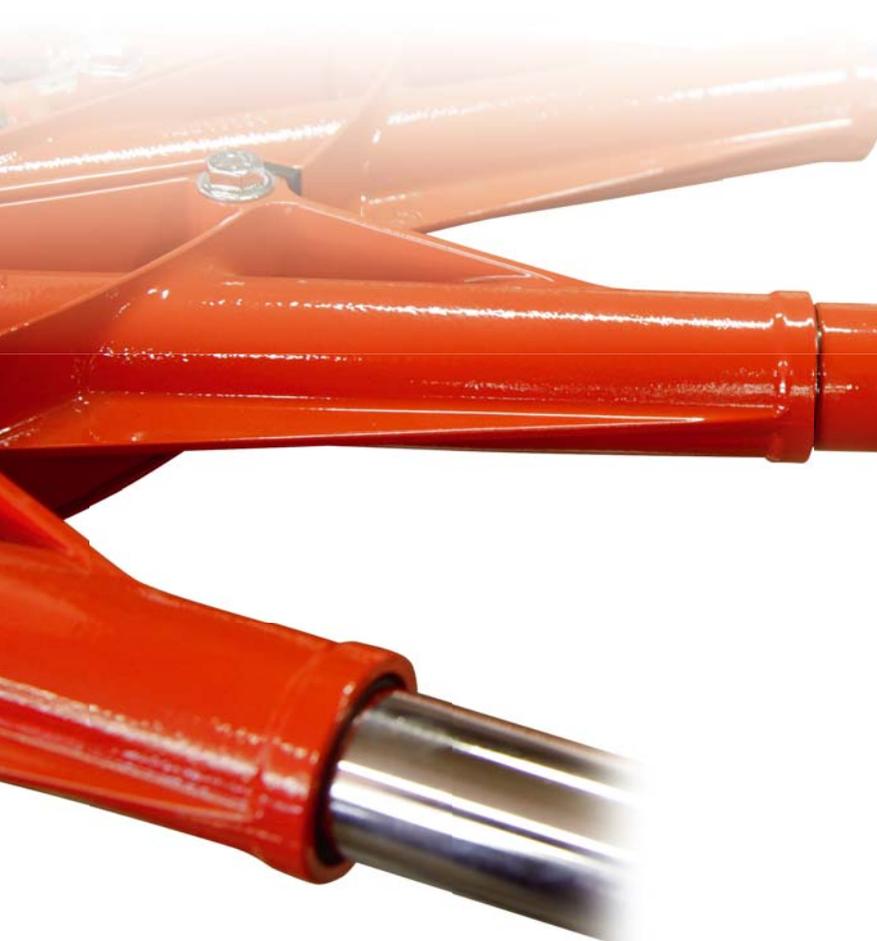


ПОКОЛЕНИЕ III: ЕЩЁ НАДЁЖНЕЕ, ЕЩЁ ЛЕГЧЕ

Новый редуктор MASTER DRIVE GIII был спроектирован для устойчивости к повышенным нагрузкам на линии привода.

В основном, это связано с:

- Увеличением рабочей ширины и диаметра роторов,
- Необходимостью валковать тяжёлые корма, такие как силосные травы, солома, а также сено.



ЭКСКЛЮЗИВ

НОВОЕ КРЕПЛЕНИЕ ГРАБЛИН
ДЛЯ БОЛЬШЕЙ ПРОЧНОСТИ



СОЗДАН НА ДОЛГИЙ СРОК

Были усовершенствованы значимые детали, чтобы редукторы стали ещё легче и прочнее:

- алюминиевые корпуса,
- новый оптимизированный профиль – меньше нагрузки на шестерню,
- шестерня большого диаметра - пониженная частота вращения и меньше давления на кулачок,
- граблины с крупносекционными подшипниками,
- более прочная ось вращения граблин,
- усиленный маятниковый вал,
- усиленное крепление граблин на маятниковом вале (соединение болтовой стяжкой)

ЦЕНИТСЯ ДАЖЕ САМЫМИ ТРЕБОВАТЕЛЬНЫМИ

В период кормозаготовки надо работать эффективно и продуктивно. Редуктор MASTER DRIVE GIII позволяет оптимально использовать погодные условия, что особенно важно для крупных агрохолдингов, кооперативов и подрядных организаций.

	MASTER DRIVE	MASTER DRIVE GIII
GA 8121	•	
GA 8731		•
GA 9531		•
GA 6632		•
GA 7932		•
GA 9032		•
GA 6620	•	
GA 8030		•
GA 9030		•



ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛИ КУН С ЦЕНТРАЛЬНЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ ВАЛКА: КАКОВЫ ИХ ПРЕИМУЩЕСТВА?

ЭФФЕКТИВНАЯ РАБОТА

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

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

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.





GA 6501 6501 P 7501+

КОГДА ПЛОЩАДЬ АГРОПРЕДПРИЯТИЯ РАСТЁТ

На вашем сельхозпредприятии увеличивается площадь участков, засеянных травой, а валкообразователи с одним ротором достигают 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+ соответствуют вашим ожиданиям!

КОМПАКТНЫЕ ДВУХРОТОРНЫЕ ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛИ ДЛЯ НЕБОЛЬШИХ ХОЗЯЙСТВ

GA 6501, 6501 P и 7501+ включают в себя все функции профессионального валкообразователя, предлагая отличное соотношение цены и качества. Эти валкообразователи позволят заготовить качественные корма в кратчайшие сроки. Переезд с одного участка на другой происходит без трудностей благодаря транспортной ширине соответственно 2,50 м и 2,55 м.





GA 6501 / 6501 P



GA 7501+ с механической регулировкой



GA 7501+ с гидравлической регулировкой

ВАЛОК, СООТВЕТСТВУЮЩИЙ РЕЖИМУ УБОРКИ И ОБЪЕМУ МАССЫ

Ширину валка можно легко адаптировать на этих 3 моделях.

На GA 6501 и 6501 P ее можно отрегулировать с помощью рычага ширины валка до 2,00 м.

В модели GA 7501+ регулировка ширины валка осуществляется с помощью 4-позиционного переключателя. Опционально, доступна гидравлическая регулировка с места оператора.

Модель GA 7501+ может быть настроена на "узкую" работу с подбором массы с 6,70–7,20 м и выкладкой валка в 1,10–1,70 м. Эта конфигурация дает транспортную высоту в 4,0 м без демонтажа штанг.

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ ВАЛКООБРАЗОВАНИЕ БЕЗ ГРАНИЦ

Высокое качество валкования возможно только в случае, когда роторы способны сглаживать неровности без повреждения растительного покрова. Модели GA 6501, GA 6501 P и GA 7501+ оснащены 3D подвеской и роторами для превосходной производительности.



УДОБСТВО ДАЖЕ НА ТРУДНЫХ УЧАСТКАХ

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 движения.

В таком случае следует выбрать модель GA 7501+.

ОПТИМАЛЬНАЯ МОБИЛЬНОСТЬ В ЛЮБЫХ НАПРАВЛЕНИЯХ

Рама и ротор соединены между собой с помощью двойной продольной тяги, что обеспечивает подвижность в трех измерениях: благодаря этому роторы прекрасно копируют почву, повторяя ее контуры и способствуя уборке чистых кормов.



GA 6501 P: КОМБИНАЦИЯ ЗНАЧИТЕЛЬНОЙ ШИРИНЫ ЗАХВАТА И ПРОЧНОСТИ НАВЕСНОГО АГРЕГАТА

Эти новые навесные модели дополняют линейку двухроторных валкообразователей КУН и станут решением для хозяйств, ищущих большую ширину захвата в комбинации с компактностью и универсальностью навесных агрегатов. Увеличение расстояния между роторами позволяет увеличить ширину захвата с 5,55 до 6,50 метров. Благодаря фиксированной головке и 4-м шарнирным колесам, ротор работает с максимальной стабильностью даже на неровных участках поля, не повреждая ценные культуры. Переход и рабочее в транспортное положение выполняется с места оператора, без необходимости покидать кабину трактора. Более того, гидравлический подъем ротора обеспечивает еще большую маневренность и высокий дорожный просвет. Нет необходимости задействовать рычаги трактора и для обеспечения маневренности всего агрегата вам нужен всего один двухсторонний клапан.



GA 8121

КРЕПКИЙ И ТАЛАНТЛИВЫЙ

Вне зависимости от убираемой массы: сено, солома, сенаж, - валкообразователь GA 8121 легко используется в различных условиях. Одно из достоинств этой модели – её компактность, которую Вы сможете в полной мере оценить, работая на полях с затрудненным доступом. К тому же, этот валкообразователь не боится работать на склоне. Производительность и рабочие характеристики не снижаются даже при агрегатировании с тракторами небольшой мощности. И наконец, что немаловажно: агрегат серийно комплектуется редуктором MASTER DRIVE для повышенной надёжности и прочности при интенсивном использовании.



КОМПАКТНОСТЬ И МАНЁВРЕННОСТЬ

С транспортной шириной всего 2,82 м (3 м в опции с большими колесами) значительно облегчается передвижение модели GA 8121 на узких дорогах. Задние колеса рамы являются ведомыми для большей маневренности.



ВСЁ ДЛЯ ОБЛЕГЧЕНИЯ ВАШЕГО ТРУДА

Предварительный выбор рабочей ширины и ширины валка, когда валкообразователь находится в транспортном положении- это все, что необходимо сделать для подготовки его к работе. Когда граблины ротора опускаются, роторы автоматически устанавливаются на заданные настройки. В транспортном положении, роторы устанавливаются в самую низкую позицию для уменьшения транспортной высоты. Для поднятия граблин на идеальную высоту сгребания, требующуюся для качественной уборки кормов, необходимо всего лишь несколько раз повернуть рукоятку.



Эксклюзивный
двухступенчатый
редуктор
MASTER DRIVE
для плотного корма
и тяжёлых условий.

ТРИ МОДИФИКАЦИИ ДЛЯ АДАПТИРОВАННОГО ВАЛКООБРАЗОВАНИ



МОСТЫ 3D

Колеса роторов расположены ближе к граблям для оптимального контроля ротора на неровной местности.



ТРЕХМЕРНАЯ ПОДВЕСКА РОТОРА

В местах, где на счету каждая травинка, роторы должны идеально копировать рельеф. Граблины сгребают массу с высочайшей точностью, что очень важно при работе на холмистой местности.



ШЕСТЬ КОЛЁС

Для взыскательных клиентов, требующих совершенных результатов: роторы компенсируют неровности почвы таким же образом, как будто сами являются шарнирами креплений. Кроме того, сдвоенные мосты обеспечивают функциональную гибкость.

GA 8731 9531

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 рельефу почвы, прочностью и надёжностью. С рабочей шириной от 7,70 до 9,30 м обеспечивается высокая рабочая скорость, а рама позволяет роторам успешно копировать неровности грунта. Оборудованные новым приводом ротора MASTER DRIVE GIII, эти валкообразователи готовы к работе в трудных условиях.



ОСНАЩЕНИЕ НОВЫМ РЕДУКТОРОМ MASTER DRIVE GIII

Новые валкообразователи КУН оборудованы роторами с редуктором нового поколения MASTER DRIVE GIII. С его помощью, они выходят на высший уровень надёжности и качества валкообразования.



АДАПТАЦИЯ К ПОЧВЕ ТАК КАК ВАМ НАДО

Каждый ротор GA 8731 имеет четыре колеса, близко расположенные к граблям и подвеске для лучшей адаптации к почве и качественному валкообразованию.

ТРАНСПОРТНАЯ ВЫСОТА МЕНЬШЕ ЧЕТЫРЁХ МЕТРОВ

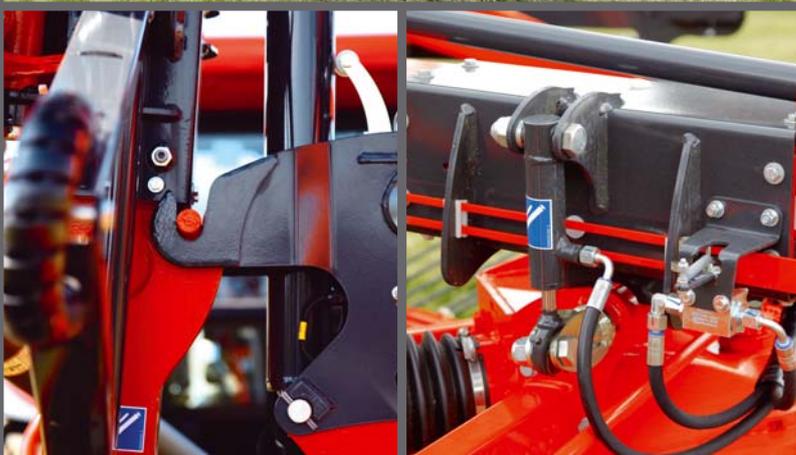
Очень практичный плюс, транспортная высота GA 8731 составляет 4,00 м - нет необходимости снимать граблины.





ВАЛКИ В ЦЕЛОСТИ И СОХРАННОСТИ

Если требуется в определённых условиях, роторы можно отдельно наклонить под углом в 40° , а также сместить на 75 см. Больше не надо волноваться о форме валков при проходе над ними.



РОТОРЫ ЗАФИКСИРОВАНЫ В ТРАНСПОРТНОМ ПОЛОЖЕНИИ

Эксклюзивная система STABILIFT блокирует роторы и гидравлически и механически, при их переводе в транспортное положение. Такое решение обеспечивает стабильность агрегата при его транспортировке по поверхности со значительными неровностями, а также при проходе над валками.

GA 8731 9531

КОГДА ВМЕСТЕ КОМФОРТ И ПРОЧНОСТЬ

Вы оцените комфорт моделей GA 8731 и GA 9531.
Их основные преимущества это:

- Минимальное техобслуживание редуктора,
- Устойчивость при транспортировке, на виражах и склонах,
- Простая настройка ширины валка и рабочей высоты.

СТАНДАРТНО ШЕСТЬ КОЛЁС НА КАЖДОМ РОТОРЕ

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

ПРОСТАЯ РЕГУЛИРОВКА ВЫСОТЫ

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





ПЛЮСЫ КУН

БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ: ВЫБИРАЙТЕ 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 объёмом фуражной массы в валке: сформировать один валок или объединить корм 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 тяжёлых фуражных кормов.





ЧТО НУЖНО ИМЕННО МНЕ?

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

ПРИЦЕПНАЯ ВЕРСИЯ:

- Быстрое, чрезвычайно простое агрегатирование: забудьте о рычагах навески, нужна только маятниковая штанга,
- Изменяемая рабочая ширина для качественного валкования в узких зонах,
- Расположение заднего ротора устанавливается из кабины трактора: позволяет выбирать рабочее или транспортное положение, сгребание (в один или два валка) и ширину захвата,
- Выгодное соотношение цены / ширины захвата,
- Оснащение новым редуктором MASTER DRIVE 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,
- Лёгкие настройки, а значит может свободно использоваться даже мало опытными операторами.

Формирование валков справа больше не является головной болью!*

* Не используется в GA 6002



ЛЕГКОСТЬ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ И УПРАВЛЕНИИ

В линейке широкозахватных валкообразователей, модель GA 6002 – идеальный выбор для хозяйств, стремящихся увеличить производительность валкования, работая с тракторами малой и средней мощности. **ИЗМЕНЕН**

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 метров. 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.



УГОЛ РАЗВОРОТА БОЛЕЕ 90°!

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

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОСТОЙ И БЕЗОПАСНОЙ ТРАНСПОРТИРОВКИ

- Автоматическая блокирующая система препятствует вращению блока задних колёс.
- Когда валкообразователь опускается в рабочее положение, блокировка автоматически снимается.
- Имеются стандартные осветительные сигнальные огни.
- Не нужно демонтировать граблины при транспортировке.

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОПУСКАНИЕ ОТРАЖАТЕЛЯ ВАЛКА

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

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.

ВЫРАВНИВАЮЩАЯ ПОДВЕСКА ДЛЯ БОЛЬШЕЙ УСТОЙЧИВОСТИ ПРИ РАБОТЕ НА СКЛОНАХ

Выравнивающая подвеска (опция) позволяет увеличить площадь контакта валкообразователя с поверхностью, что является отличным решением для крутых склонов.

ПОДХОДЯТ КАЖДОМУ ХОЗЯЙСТВУ И ЛЮБОМУ ТРАКТОРУ

Вам требуется высокопроизводительный и универсальный валкообразователь, который легко можно использовать в трудных условиях с трактором небольшой мощности? Валкообразователи GA 6632, 7932 и 9032 с боковым образованием валка отвечают всем этим требованиям и предоставляют широкий выбор роторов разного диаметра. Прицепные валкообразователи дают возможность менять рабочую ширину за счёт изменения позиции заднего ротора. Дополнительные ключевые моменты: Редуктор MASTER DRIVE GIII, многочисленные возможности валкообразования, чёткое копирование рельефа почвы...!



ИНТЕНСИВНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Новый редуктор MASTER DRIVE GIII помогает в работе с плотными и тяжёлыми кормовыми культурами. Он обладает невероятной прочностью и эксплуатационной долговечностью.

ОДИН ИЛИ ДВА ВАЛКА? ТО, ЧТО ВЫБЕРЕТЕ ВЫ!

Кроме режима формирования одного бокового валка, эти прицепные валкообразователи могут формировать 2 отдельных валка. Эта функция ускоряет процесс сушки и помогает:

- переворачивать валки,
- образовывать более узкие валки при работе на тяжелых объемных культурах.

GA 6632

- для хозяйств среднего размера.
- для интенсивного использования.
- оборудован маленькими роторами для лучшего копирования рельефа почвы.
- транспортная ширина меньше 3 метров.
- 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.



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.

ПРЕССА О НАС

«Модель GA 6632 компании КУН блестяще прошла наш тест валкообразования на площади 150 га. Нас особенно впечатлила формировка валков трёх тестируемых культур. В плане качества сгребания, наш кандидат (с полной комплектацией шасси) не проявил ни одного значимого недостатка.»

(источник: DLZ Agrarmagazin, май 2012)



GA 6632 7932 9032

ЧИСТЫЕ КОРМА БЛАГОДАРЯ ОТЛИЧНОМУ КОПИРОВАНИЮ РЕЛЬЕФА ПОЧВЫ

Конструкция каждого из трех новых валкообразователей КУН разработана таким образом, чтобы обеспечить чистое валкование без попадания загрязнений, предохранение растительного покрова и высокую рабочую скорость даже на неровных участках. Всё это у Вас под рукой.



НЕЗАВИСИМЫЕ РОТОРЫ

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

ШИНЫ «HYPERBALLOON»

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



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПОРНОЕ КОЛЕСО

Дополнительное опорное колесо доступно в качестве опции. Оно крепится впереди первого ротора, чтобы ещё лучше адаптироваться к условиям почвы.



СПРОЕКТИРОВАН ДЛЯ УСТОЙЧИВОСТИ В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ

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

СТАНДАРТНО

На GA 6632 передний ротор оснащён двумя колёсами.

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



GA 9032

ОБРАЗЦОВАЯ МОДЕЛЬ НА РЫНКЕ ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛЕЙ С БОКОВЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ ВАЛКА

GA 9032 является наиболее широкозахватным боковым валкообразователем среди представленных на рынке - это флагман, с шириной захвата 8,80 м в положении 2 валка. В то же время, сочетание цена/качество непобедимы - проверьте!



ШИРОКИЙ В РАБОТЕ, КОМПАКТНЫЙ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ И ХРАНЕНИИ!

Легкий переход из рабочего в транспортное положение из кабины трактора. Транспортная ширина модели GA 6632 ограничена 3 метрами, модели GA 7932 – 3,5 м, модели GA 9032 – 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

ПОЛИФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И МАНЁВРЕННОСТЬ

GA 6620, самая маленькая из полунавесных моделей, была полностью модифицирована. Вашему вниманию предлагается отличный валкообразователь, который сможет покорить вас своей универсальностью и манёвренностью. Он формирует массу в один или два валка и быстро реагирует на изменение направления трактором. Вы действительно получите удовольствие от работы, учитывая, что большой клиренс сохраняется даже при разворотах.

ОБОРУДОВАНИЕ АДАПТИРУЕТСЯ ПОД ВА

GA 6620 в стандартной комплектации может формировать один или два валка. Вам предоставляется выбор, чтобы как можно лучше адаптировать работу к вашим требованиям и, наконец, ускорить процесс сушки:

- Переворачивать валки люцерны,
- Формировать валки вечером или ночью.



МОЖЕТЕ РАССЧИТЫВАТЬ НА КУН

Двухступенчатый редуктор MASTER DRIVE для плотного корма и тяжёлых условий.





КАЧЕСТВО ВАЛКООБРАЗОВАНИЯ ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ: ТРЕХМЕРНАЯ ПОДВЕСКА РОТОРА

Роторы способны копировать рельеф почвы во всех направлениях. Поворотные колёса предохраняют от буксования на виражах и разрушения растительного покрова.



КОМФОРТ ПРИ РАЗВОРОТАХ

Благодаря центральному шасси и базе с направляющими колёсами, полунавесной валкообразователь комфортно выполняет манёвры на узких участках. Дополнительные спецификации упрощают развороты в поле:

- Подвеска роторов сужается в поднятом положении,
- Значительный клиренс под роторами.



ВОТ КАК ВЫ БУДЕТЕ ПРЕДОХРАНЯТЬ ВАЛКИ

Даже в положении один валок, клиренс на модели GA 6620 составляет 40 см - нет проблемы в проходе над валками.



ДВА ЗНАЧЕНИЯ ГАБАРИТНОЙ ШИРИНЫ

Рулевые колонки на модели GA 6620 могут устанавливаться в 2 положениях. Одно из них обеспечивает компактность, удобство в движении и лёгкий выезд на поле, а другое – повышенную устойчивость при работе на крутых склонах.



ВЫСОТА УМЕНЬШЕНА ДО 3,55 М

Движение вдоль окруженного деревьями поля и выезд на поле стали значительно проще. Нет необходимости снимать граблины. Валкообразователь оснащен направляемыми колесами.

GA 8030 9030

ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ ИННОВАЦИИ

Разработанные для высоких нагрузок, новые валкообразователи КУН моделей GA 8030 и GA 9030 предлагают вам следующие инновационные решения:

- **STABILIFT**: эксклюзивная конструкция для подъёма и фиксирования роторов в положении небольшого наклона. Это позволяет сэкономить время, иметь значительный клиренс даже на склонах и гидрозамок во время транспортировки.
 - **STABIDRIVE**: повышает устойчивость во время транспортировки, особенно на поворотах и кругах, а также в поле на холмистых участках.
 - **Редуктор MASTER DRIVE GIII**: надёжный и долговечный привод роторов в различных условиях.
- Этот валкообразователь позволяет вам формировать один или два валка.



ЭКСКЛЮЗИВ

STABILIFT

ГИДРОЗАМОК ПОДВЕСКИ 3D

Подвески роторов 3D оборудованы встроенным гидроцилиндром, который автоматически блокирует маятниковые движения ротора в поднятом положении.

Преимущества системы STABILIFT:

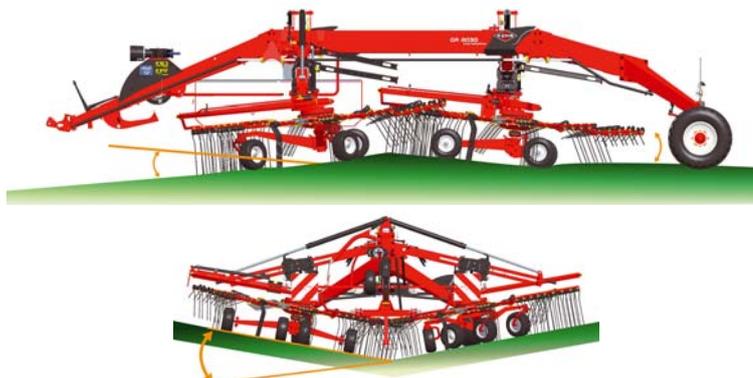
- эффективная защита валков, т.к. зубья граблей не царапают почву в нижнем положении ротора,
- Повышенная устойчивость, благодаря низко расположенному центру тяжести валкообразователя,
- Большой клиренс для лучшего предохранения валков,
- Меньше времени затрачивается на поднятие роторов.

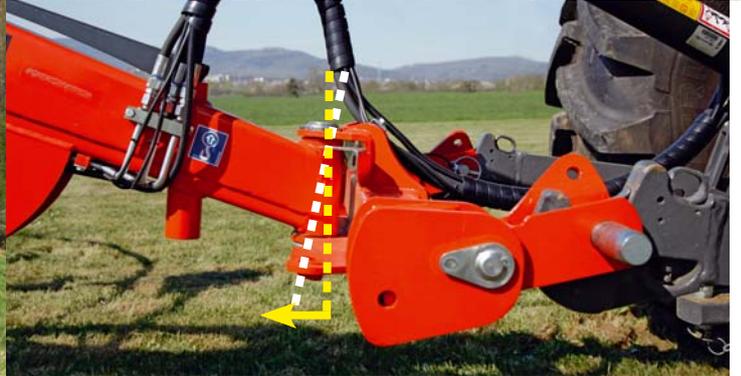
ПРОХОД НАД ВАЛКАМИ БЕЗ УЩЕРБА

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

КОПИРОВАНИЕ РЕЛЬЕФА ПОЧВЫ 3D

STABILIFT способствует также большему смещению ротора. Копирование даже неровной почвы выполняется безукоризненно. Диапазон смещения сверху вниз составляет примерно от +25 см до -30 см.





ЭКСКЛЮЗИВ



РАССМОТРИМ УСТОЙЧИВОСТЬ НА ПОВОРОТАХ

Небольшая деталь, но существенный момент для безопасного движения по дороге. Ось вращения в месте соединения нижней тяги трактора с валкообразователем располагается не вертикально, а имеет небольшой наклон. За счёт этого увеличивается нагрузка на вилку сцепного устройства и на заднее колесо, располагаемое внутри по отношению к повороту.
STABILIFT: повышенная устойчивость валкообразователя на дороге, на поворотах и склонах.



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 обеспечивают следующие функции: позволяют выбирать рабочее или транспортное положение - сгребание (в один или два валка) - ширину захвата. Кроме того, KGA 11L даёт возможность регулировать высоту сгребания из кабины трактора.



Спецификации

ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛИ 2-Х РОТОРНЫЕ С ЦЕНТРАЛЬНОЙ ВЫКЛАДКОЙ

	GA 6501 / GA 6501 P	GA 7501+	GA 8121	GA 8731	GA 9531
Рабочая ширина (м)	5,40-6,40	6,85–7,40 м или 6,70–7,20 м в узкой конфигурации	7,40-8,00	7,70-8,60	8,40-9,30
Средняя ширина валка (м)	1,00-2,00	1,35–1,95 м или 1,10–1,70 м (в узкой конфигурации или с гидравлической регулировкой ширины)	1,40-2,00	1,40 -2,30	
Сцепное устройство/Категория	2-х точечное / кат. 2 3-х точечное (P)	2-х точечное / кат. 2			
Диаметр роторов (м)	2,65	3,25	3,50	3,65	4,00
Количество граблин на каждом роторе	10	11	12	13	15
Количество зубьев на каждой граблине	3	4			
Привод роторов	Механический		Двойной редуктор MASTER DRIVE		
Адаптация роторов к контуру поверхности	3D	Тандемная ось или подвеска 3D		3D	
Количество колёс на каждом роторе	3 колеса 16x6.50-8 (4 колеса - P)	4 колеса 16x6.50-8 (◊ 6 колеса)		4 колеса 16 x 6.50-8 (◊ - 6 колеса)	6 колеса 16 x 6.50-8 (◆ - серийное)
Регулировка роторов по высоте	Ручная	4-х позиционный селектор	4-х позиционный селектор или гидравлически	Ручная (◊ - гидравлически)	
Шины	195/65R15	10.0/75-15.3 или 13.0/55-16		15/55-17	
Транспортная ширина (м)	2,50	2,55	2,82	3,00	
Минимальная транспортная высота (м)	3,50	3,54	3,70	4,00	3,82
Длина (м)	5,15	5,60	6,00	6,57	
Вес (кг)*	1260 1160 (P)	1590	1930	2250	2400
Требуемая мощность трактора (кВ/л.с.)	30/40	37/50	44/60	50/68	55/75
Требования к гидравлической системе трактора	1 клапан двойного действия	1 SE (+ 1 DE с гидравлической регулировкой)	1 SE	1 клапан двойного действия + 1 одинарный клапан	
Требование к электрическому оборудованию трактора	7-разъемная розетка			7-разъемная розетка + 1 3-разъемная розетка ISO	
Осветительные приборы и сигнальные устройства	◆				

* стандартная комплектация без опций ◆ стандартно ◊ опция - оснащение не поставляется

СЕРВИС КУН* ГАРАНТИЯ МАКСИМАЛЬНОГО КОЭФФИЦИЕНТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И МАКСИМАЛЬНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ВАШЕГО ОБОРУДОВАНИЯ КУНН

*В некоторых странах предоставляются не все виды услуг.

KUHN sos order

ПОЛУЧАЙТЕ НУЖНУЮ ЗАПЧАСТЬ 7 ДНЕЙ В НЕДЕЛЮ, 24 ЧАСА В СУТКИ

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 машины меньше, а производительность труда больше.

KUHN protect +

ВЫБОР ПРОФЕССИОНАЛОВ!

Воспользуйтесь 36 месячным спокойствием с гарантией KUHN PROTECT+. Это позволит вам сосредоточиться исключительно на вашей работе и производительности вашей машины. Поскольку это именно то, чего вы ждете, инвестируя средства в высокотехнологичную машину.

KUHN i tech

ДЛЯ ЕЩЁ БОЛЕЕ БЫСТРОГО РЕМОНТА!

Неожиданная техническая 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 определено финансирование? Модернизируйте парк ваших машин 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.

		GA 6002	GA 6632	GA 7932	GA 9032	GA 6620	GA 8030	GA 9030
Рабочая ширина в положении 1 валок (м)		3,50-5,80	3,55-6,45	4,05-7,45	4,65-8,60	6,30	7,30	8,50
Рабочая ширина в положении 2 валка (м)		5,40	6,50	7,65	8,80	6,65	8,30	-
Средняя ширина валка (м)		0,80-1,40	1,20-1,80			0,70-1,70		1,15-1,70
Сцепное устройство / Категория		на крюк трактора				2-х точечное / кат. 2		2-х точечное / кат. 2 и 3
Диаметр роторов (м)		2,65	2,90	3,40	4,00	2,90	3,40	4,00
Количество граблин на каждом роторе		10	11	12	15	11	12	15
Количество зубьев на каждой граблине		3						
Привод роторов		Механический	Двойной редуктор MASTER DRIVE					
Адаптация роторов к контуру поверхности		-	Подвеска 3D на заднем роторе			3D		
Количество колёс на каждом роторе	Передний ротор	◆ - 2 ◇ - тандемная или дополнительная ось		◆ - 4 (тандемная) ◇ - дополнительная ось		◆ 4 (поворотные) ◇ - 6		
	Задний ротор	◆ - 2 ◇ - опция: дополнительная ось	◆ - 4 (в т.ч. доп. ось) ◇ - тандемная ось	◆ - 6 (в том числе тандемная ось и дополнительная ось)		4 (поворотные)	◆ - 4 (фиксированные) ◇ - 6	6 (в том числе тандемная ось)
Регулировка роторов по высоте		ручная					ручная (◇ - гидравлическая)	гидравлическая
Шины	Роторы	18 x 8.50-8				16 x 6.50-8	16 x 6.50-8	
	Несущая рама	18 x 8.50-8				10.0/75-15.3	11.5/80-15.3	
Дополнительное опорное колесо на уровне дышла		-	◇			-		
Транспортная ширина (м)		2,95	2,07	2,50	3,00		2,99	
Минимальная транспортная высота (м)		-				3,55	3,85	3,90 (граблины демонтированы) или 4,40
Длина (м)		7,30	8,70	9,80	11,40	7,80	9,20	9,90
Вес (кг)*		1120	1470	1620	1850	2010	2500	2800
Первичный кардан ВОМ		С муфтой безопасности и универсальным шарниром равных угловых скоростей со стороны трактора				С муфтой безопасности и универсальным шарниром равных угловых скоростей		
Требуемая мощность трактора (кВ/л.с.)		30/40		40/55	60/80	40/55	50/68	55/75
Требования к гидравлической системе трактора		1 одинарный клапан + 1 клапан двойного действия				1 одинарный клапан	1 одинарный клапан + 1 клапан двойного действия	
Требование к электрическому оборудованию трактора		7-разъемная розетка	7-разъемная розетка + 1 3-разъемная розетка по ISO					
Осветительные приборы и сигнальные устройства		◆						

* стандартная комплектация без опций ◆ стандартно ◇ опция - оснащение не поставляется



будь сильным, будь КУН

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ КУН

Созданы чтобы бросить вызов времени

Собственные литейные цеха и кузница, оснащение производства по последнему слову техники, - КУН 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 С ДВОЙНЫМ РОТОРОМ

ВЫ НЕ СОБИРАЕТЕСЬ РАБОТАТЬ В ТАКИХ УСЛОВИЯХ, НО...

...мы тестируем оборудование КУН в самых трудных ситуациях. И оно блестяще проходит испытания...



Ознакомьтесь с другими валкообразователями, которые предлагает Вам КУН



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

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

KUHN S.A.

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

ООО «КУН ВОСТОК»

Россия, 115191, г. Москва, Гамсоновский пер. 2, стр. 1, оф.3
Тел.: (495) 259 5210 Факс: (495) 259 5211 - www.kuhn.ru

ТОВ «КУН-УКРАЇНА»

Україна, м. Київ, вул. Зрошувальна 11, 02099
Тел.: +38 (044) 2293877; Факс: +38 (044) 2293875
www.kuhn.ua

Информация, представленная в данном проспекте, носит описательный характер и не является предложением. 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.

YouTube

Ищите КУН на канале YouTube.

Ваш Дилер



www.kuhn.com

КУН вместе с вами
в социальных сетях

