

Тройные комбинации дисковых косилок



www.kuhn.com

ТРОЙНЫЕ ДИСКОВЫЕ КОСИЛКИ GMD ТРОЙНЫЕ ДИСКОВЫЕ КОСИЛКИ- ПЛЮЩИЛКИ FC



Будь сильным, будь **КУН**



GMD

3125 F 3525 F 8730 9530 10030

FC

3125 F 3525 F 8830 9530 10030

МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ. ОПТИМАЛЬНОЕ КАЧЕСТВО КОРМОВ.

Разработанные КУН новые косилки GMD и косилки-плющилки FC – незаменимые помощники в постоянной гонке за высокой производительностью. Площадь угодий непрерывно растет, оптимальный период для уборки ограничен, и качество фуража имеет первостепенное значение. В таких непростых условиях вы можете положиться на производительность, качество и надежность решений КУН.

ГАРАНТИЯ СТАБИЛЬНОЙ ВЫСОТЫ СРЕЗА

Безукоризненная адаптация к рельефу поля – неперенное условие стабильной высоты среза и надлежащего качества корма при работе на склонах и пересеченной местности. С ростом ширины захвата этот фактор становится все более важным. КУН предлагает продуманные технические решения, позволяющие значительно увеличить как вертикальный, так и горизонтальный ход.

ОПТИМАЛЬНЫЙ УРОЖАЙ БЕЗ ПОТЕРЬ

Конструктивные решения, применяемые в широкозахватных комбинациях косилок КУН, служат гарантией сбора всего урожая без потерь и высочайшего качества корма: гидропневматическая подвеска LIFT-CONTROL, косилочный брус OPTIDISC, возможность бокового смещения орудия и многое другое.

ЭТАЛОН С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ

От системы защиты PROTECTADRIVE на косилочной балке до гидравлической системы автоматического отклонения – не случайно косилки КУН считаются эталоном надежности в отрасли.

Широкозахватные комбинации косилок КУН моделей GMD и FC основные характеристики

	Рабочая ширина (м)	Ширина валков (м)	Кол-во дисков	Плющилка
GMD 3125 F/3525 F	3,10/3,50	1,00 - 1,20	7/8	НЕТ
GMD 8730	8,20 - 8,75	2 x 2,40	2 x 7	
GMD 9530	9,13 - 9,53	2 x 2,80	2 x 8	
GMD 10030	9,53 - 9,93	2 x 2,80	2 x 8	
FC 3125 F/3525 F	3,10/3,50	1,20 - 2,00	7/8	ЕСТЬ (поворотные стальные пальцы)
FC 8830	8,33 - 8,73	1,45 - 2,10	2 x 7	
FC 9530	9,13 - 9,53	1,85 - 2,40	2 x 8	
FC 10030	9,53 - 9,93	1,85 - 2,40	2 x 8	



ОТЛИЧНАЯ АДАПТАЦИЯ К РЕЛЬЕФУ ВЫСОЧАЙШЕЕ КАЧЕСТВО



Ваша цель – произвести как можно больше молока и мяса, используя базовый рацион? КУН на вашей стороне. С нами вы сможете собрать высококачественный фураж, богатый энергией и питательными веществами, с минимальным уровнем загрязнения. Специальные встроенные функции новых тройных косилок серий GMD и FC способствуют более точному копированию рельефа, повышая таким образом качество среза и улучшая сохранность стеблей.



ПОДВИЖНЫЕ ПЕРЕДНИЕ СЕКЦИИ, АДАПТИРУЮЩИЕСЯ К РЕЛЬЕФУ

В раму передненавесных косилок GMD и FC 3125 и 3525 встроен узел подвески, позволяющий на практике реализовать большие диапазоны хода орудия. Речь идет об угловом ходе 30° и вертикальном перемещении почти на 70 см при постоянном давлении на грунт! Предпосылка для столь высокой подвижности – кинематика маятникового типа.



ПОЛЯ ОЗНАЧАЕТ ФУРАЖА!



ВПЕЧАТЛЯЮЩИЙ ХОД ЗАДНИХ СЕКЦИЙ

Задние косилочные узлы GMD и FC копируют практически любой рельеф. Это возможно благодаря следующим особенностям:

- маятниковая кинематика секций,
- гидравлическое боковое смещение на 20 см,
- вертикальный ход около 50 см,
- угол от $+13,3^\circ$ до $-8,1^\circ$ при перекрытии 50 см.

Впечатляющие цифры, не правда ли? Вы можете быть уверены в том, что КУН сделал все для повышения качества корма и урожайности!

ОТЛИЧНОЕ СОЧЕТАНИЕ!



УЗКИЙ ВАЛОК ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ

Ширина валка передней косилки может быть при необходимости уменьшена до 1,00 - 1,20 м, если нужно, чтобы он не попадал под колеса трактора. Таким образом корм не трамбуется и не загрязняется почвой.



КОШЕНИЕ БЕЗ ПРОПУСКОВ

Для чистого и полного кошения на склонах и резких поворотах косилочные узлы могут сдвигаться на 20 см в поперечном направлении, увеличивая перекрытие передних и задних секции. В зависимости от сочетания моделей, ширина перекрытия может варьироваться от 30 см до 70 см. Оператор может изменять ширину захвата из кабины во время работы. Это преимущество особенно полезно на тракторах с широкой колеей или большими колесами.





ЧЕМ ЧИЩЕ ФУРАЖ, ТЕМ ВЫШЕ ПРИБЫЛЬ

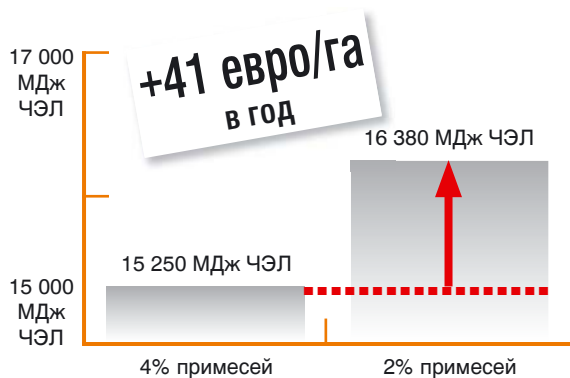
Эффективное животноводство начинается с сохранения энергетической ценности кормов, хранящихся в силосных ямах, тюках или навалом. Цель проста: получить максимальное количество мяса и молока без добавления в корма концентратов. Для достижения этой цели необходимо оптимизировать вкусовые качества кормов, что способствует повышению усваиваемости при сохранении максимальной пищевой ценности. Таким способом можно значительно сократить потребность в концентратах и пищевых добавках и, следовательно, повысить рентабельность.

СНИЖЕНИЕ УРОВНЯ ПРИМЕСЕЙ С 4% ДО 2% ЭКОНОМИТ 89 ЕВРО С ГЕКТАРА В ГОД!

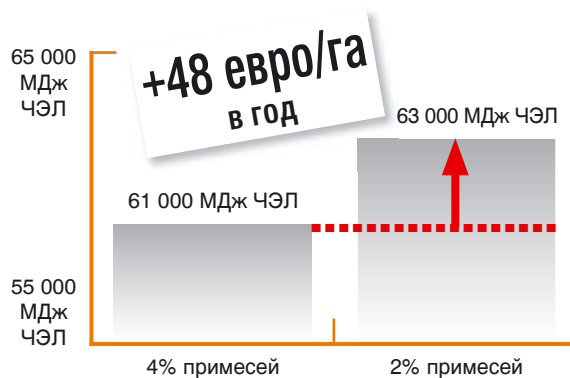
В ходе исследований, проведенных в регионе интенсивного животноводства в Германии, удалось определить влияние качества силоса на экономические показатели молочной фермы. Исследователи сравнили два вида силоса: первый

содержал 2% примесей, второй – 4%. После измерения питательных свойств силоса более низкого качества было рассчитано количество концентрата, которое необходимо добавить для достижения того же уровня производства. Экономический эффект составил 89 евро на гектар в год!

ЭНЕРГИЯ, УСВАИВАЕМАЯ КОРОВОЙ ЗА ГОД



ЭНЕРГОСОДЕРЖАНИЕ 10 Т СУХОЙ МАССЫ СОБРАННОГО УРОЖАЯ



РЕШЕНИЕ: LIFT-CONTROL



Более качественное кошение – безупречное копирование рельефа – меньшее количество примесей в корме – сохранение пищевой ценности – защита стеблей для лучшего отрастания.



Снижение расходов – меньшее тяговое усилие – меньший расход топлива – меньший износ и боковые нагрузки – снижение потребности в концентратах – увеличение скорости работы – повышение производительности.

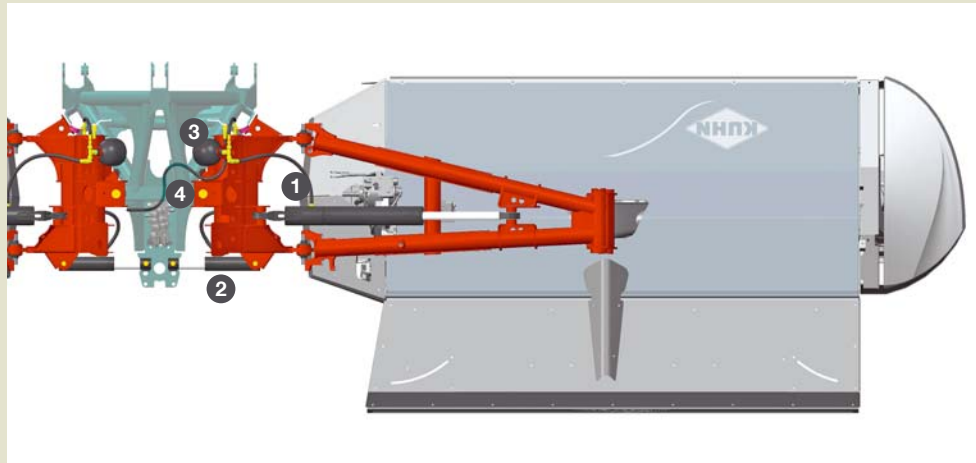


Удобство в работе – регулировка из кабины – точная регулировку с помощью манометра – преодоление препятствий без проблем – система безостановочной защиты.

СЕКРЕТ ЧИСТОГО КОШЕНИЯ ОТ КУН: LIFT-CONTROL



Отсканируйте этот QR-код с помощью смартфона, чтобы увидеть, как работает LIFT-CONTROL.



«УМНАЯ» КИНЕМАТИКА

LIFT-CONTROL – это больше, чем просто система подвески с азотным аккумулятором вместо обычной пружины. Принципиальное преимущество системы LIFT-CONTROL заключается в уникальном способе преобразования динамических усилий, действующих на косилочный брус. Инженеры КУН добились успеха в создании динамической системы подвески взамен используемой повсеместно пассивной системы.

КАК НА ПРАКТИКЕ РАБОТАЕТ LIFT-CONTROL?

Уникальная кинематическая схема тройной комбинации косилок КУН включает в себя гидроцилиндр подвески, служащий для подъема косилочного узла (1), отклоняющий цилиндр (2), аккумулятор с регулируемым давлением (3) и ось вращения, оптимально расположенную вблизи центра тяжести машины. (4). При правильной регулировке подвески ограничивается количество попадающих в фураж посторонних примесей и снижается давление косилочной балки на грунт, что сокращает расход топлива, уменьшает износ башмаков и защищает стебли.

Активная система отведения непрерывного действия



КОСИТЕ СПОКОЙНО!

Хозяйство не может себе позволить повредить косилку в пик сезона из-за столкновения с незамеченным препятствием или неправильного маневра. На новых тройных косилках КУН, косилочный брус, при ударе о препятствие отклоняется назад, поворачиваясь вокруг оси (4). В этот момент масло поступает в цилиндр подвески. В результате повышается давление, и косилочный брус поднимается, уходя от препятствия. Возврат в исходное положение происходит без остановки.

ПРОДУМАННАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ

- Система защиты срабатывает, даже если удар приходится на внутренние диски, поскольку ось поворота (А) расположена внутри.
- Благодаря независимой подвеске косилочных брусьев, при встрече с препятствием противоположный брус не выдвигается вперед.
- Гидравлическая система отведения регулируется в зависимости от условий кошения. Цилиндр фиксируется в двух точках (см. стрелки): вторая точка позволяет увеличить усилие, требуемое для отведения, например, во время работы на большой скорости в тяжелых условиях.

OPTIDISC: ОПТИМАЛЬНОЕ КАЧЕСТВО КОШЕНИЯ!

Косилочный брус КУН OPTIDISC – прекрасный пример того, как тесное сотрудничество производителя с аграриями приносит плоды в виде дополнительной прибыли и позволяет создавать решения, наиболее приспособленные к практике. В нем уникальным образом сочетаются беспрецедентное качество кошения, высочайшая надежность и удобство в работе. Не требующий смазки во время эксплуатации и приспособленный для работы с мощными тракторами, он идеально отвечает потребностям крупных хозяйств и подрядчиков.



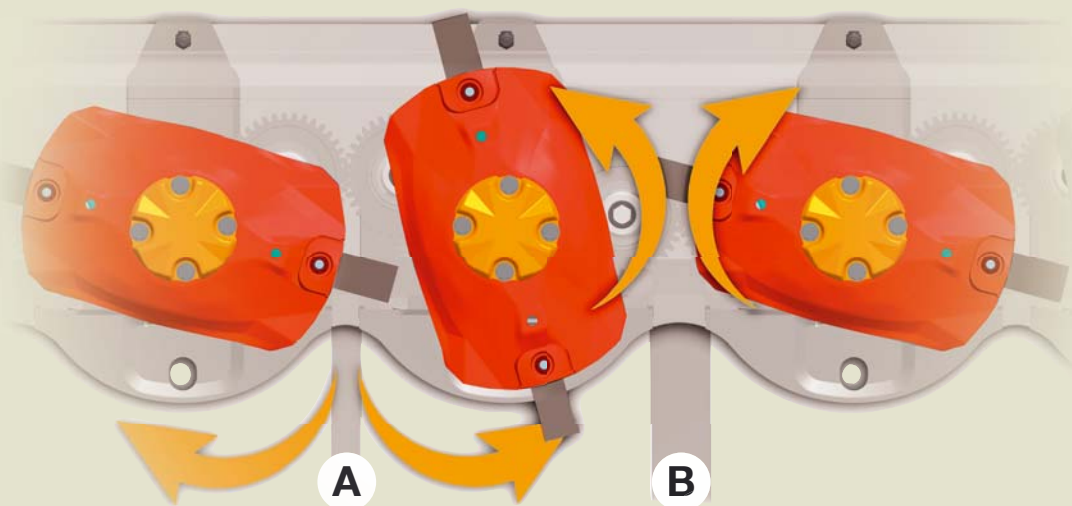
КОСИЛОЧНЫЙ БРУС С ВЫДАЮЩИМИСЯ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ

Высокое качество кошения – необходимое условие для экономии концентратов за счет более высокого качества фуража.

С этой точки зрения наиболее важная особенность OPTIDISC – разные расстояния между дисками.

ЗАЩИТНЫЕ БАШМАКИ

В условиях уборки на липких почвах косилочный брус может перед собой грунт – но только не OPTIDISC! Его башмаки сконструированы так, чтобы лучше скользить по почве и защищать стебли, что гарантирует высокое качество фуража даже в сложных условиях.



УМЕНЬШЕННОЕ РАССТОЯНИЕ ДЛЯ ЧИСТОГО КОШЕНИЯ

Расстояние между дисками в местах прямого хода ножей уменьшено, чтобы увеличить их перекрытие. В результате удастся добиться чистого кошения даже низкорослого и легкого фуража.

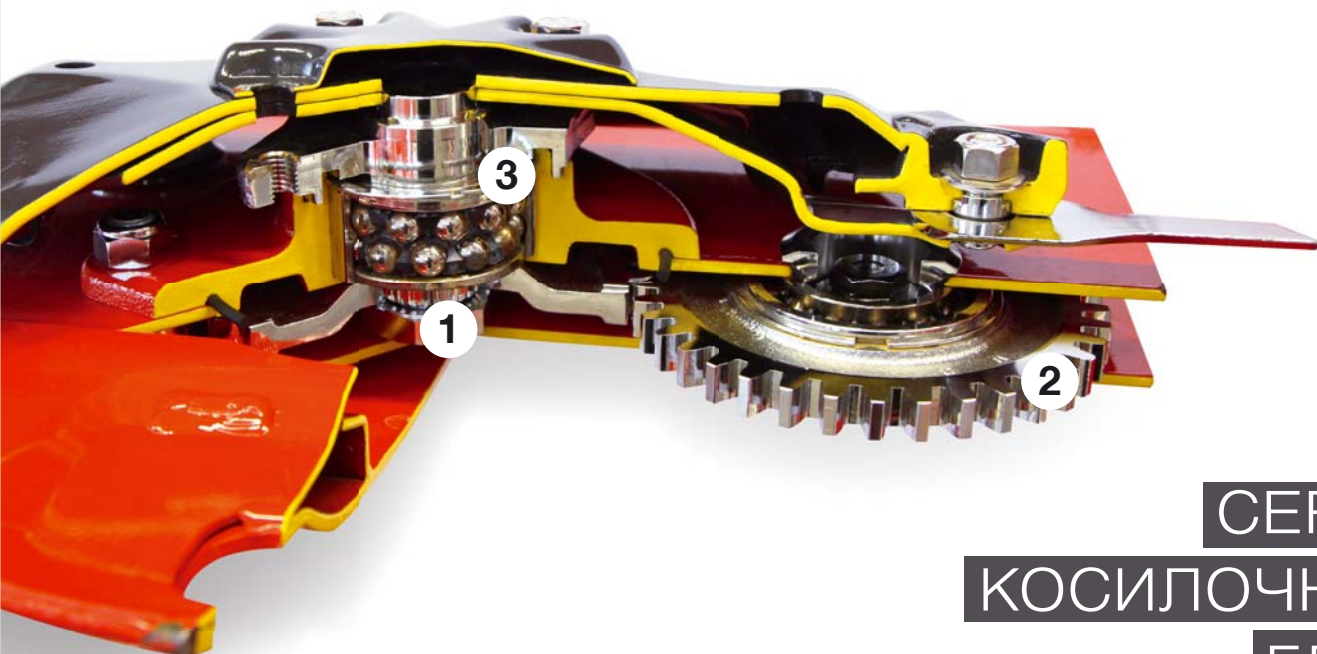
УВЕЛИЧЕННОЕ РАССТОЯНИЕ ДЛЯ ЛЕГКОГО ПРОХОЖДЕНИЯ МАССЫ

В местах обратного хода ножей расстояние увеличено, чтобы скошенная масса легче проходила между дисками. Она, не мешая работе косилки.

FAST-FIT: НА 100% НАДЕЖНОЕ КРЕПЛЕНИЕ НОЖЕЙ

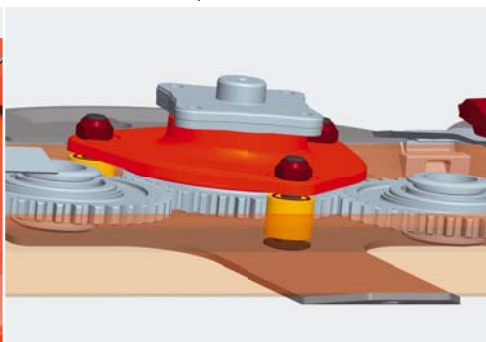
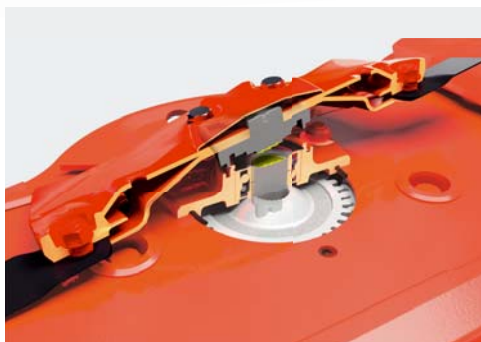
Система быстрой замены ножей FAST-FIT устанавливается на тройных комбинациях косилок GMD и FC стандартной комплектации. Она позволяет в считанные минуты заменить все ножи. Мощная плоская пружина, которую невозможно освободить во время вращения диска, постоянно давит на фиксатор ножа.





СЕРДЦЕ КОСИЛОЧНОГО БРУСА

- 1 Держатели дисков оснащены двухрядными радиально-упорными шариковыми подшипниками.
- 2 Зубчатые колеса большого диаметра из ковальной стали с высокоточной обработкой: гарантия максимальной сопротивляемости нагрузкам, которая вдвойне важна при столкновении с препятствием.
- 3 Система защиты PROTECTADRIVE.



PROTECTADRIVE ЗАЩИЩАЕТ ГЛАВНЫЕ УЗЛЫ КОСИЛКИ

Во время уборочных работ каждая минута на счету. При жестком столкновении диска с препятствием вал диска надламывается над подшипником по тщательно рассчитанной проточке. Высокоточные зубчатые колеса не повреждаются. Это обеспечивает значительную экономию средств: работоспособность косилки восстанавливается меньше чем за 15 минут с минимальными затратами!

ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ПОВЫШЕННАЯ ЖЕСТКОСТЬ ИМЕННО ТАМ, ГДЕ НУЖНО!

Держатели дисков закреплены болтами, проходящими через весь косилочный брус. Это чрезвычайно прочное и надежное крепление исключает вырывание диска при ударе. Приводная шестерня диска удерживается точно на месте, что также обеспечивает высокую надежность и снижает стоимость ремонта.

ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

НОВОЕ КРЕПЛЕНИЕ КОСИЛОЧНОГО БРУСА К ШАССИ

В местах крепления косилочного бруса к шасси установлены демпферы. Они эффективно поглощают удары во время работы на больших скоростях. Хороший козырь с точки зрения срока службы!

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ КУН

СОЗДАНЫ ЧТОБЫ БРОСИТЬ ВЫЗОВ ВРЕМЕНИ



Литейно-кузнечное производство КУН, а также высокотехнологичные производственные процессы являются залогом того, что с запасными частями КУН вы в состоянии бросить вызов времени. Вы можете полностью положиться на наши технологии и оригинальные запчасти. Владельцы устройств КУН могут рассчитывать на нашу службу поддержки и сервис доставки запчастей с любого склада КУН. В сотрудничестве с местным распространителем продукции КУН мы предложим быстрое и надежное решение вашей проблемы.



будь сильным, будь **КУН**



СОВРЕМЕННЫЙ СТИЛЬ ПЛЮС ОТЛИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Известно, что встречают по одежке, а эти новые передненавесные косилки GMD и косилки-плющилки FC выглядят весьма эффектно. Но внутреннее наполнение также заслуживает пристального внимания, ведь в этих моделях столько функциональных новинок от KUH, что всех сложно перечислить:

- специальная конструкция рамы, которая копирует рельеф с непревзойденной точностью;
- не требующий обслуживания косилочный брус OPTIDISC для оптимального кошения;
- система защиты PROTECTADRIVE и система быстросъемных ножей FAST-FIT;
- гидropневматическая подвеска косилочного узла LIFT-CONTROL;
- простая регулировка для повышенного удобства управления;
- ротор плющилки с поворотными стальными пальцами на моделях FC 3125 F и FC 3525 F;
- прочное и надежное крепление посредством навески кат.2 (вместо А-образной) также обеспечивает высокий клиренс для ВОМа.

ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

НОВЫЙ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

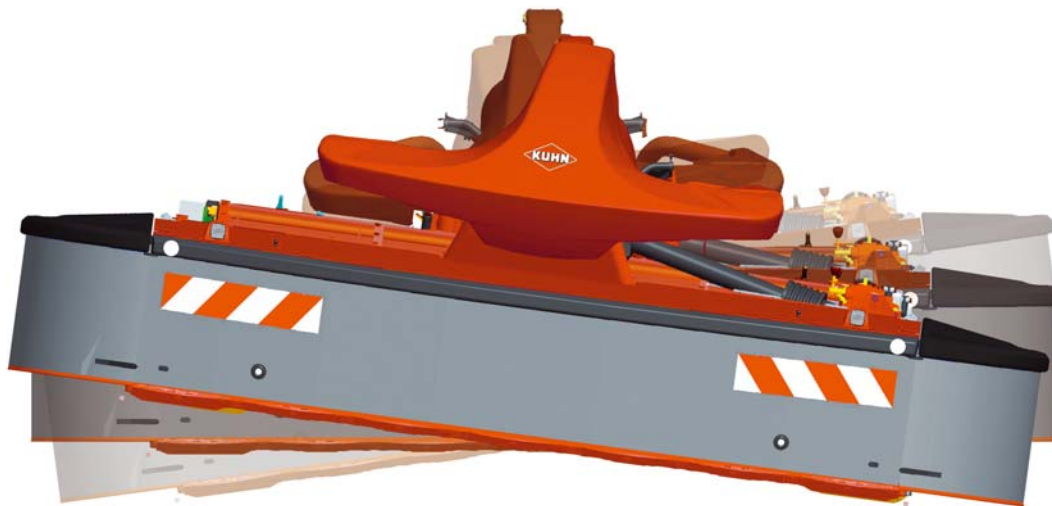
Для новых передненавесных косилок KUH GMD и FC характерен стильный, но весьма функциональный дизайн передней балки. В компактную раму, напоминающую по форме акулий плавник и обеспечивающую улучшенный обзор, удачно

вписан узел подвески, который отвечает за исключительно точное копирование рельефа. Две опорные лапы отодвинуты друг от друга для лучшей устойчивости во время работы.



ОПОРНЫЕ ЛАПЫ С ДИНАМИКОЙ

Необычная кинематическая схема этих косилок содержит два мощных нижних соединительных стержня, смонтированных на больших шарнирах. Эти стержни соединены с трактором ниже, чем с косилочным узлом. Таким образом создается динамическая подъемная сила, позволяющая совершенно по-другому реализовать копирование рельефа на пересеченной местности.



ПРЕКРАСНОЕ СЛЕДОВАНИЕ РЕЛЬЕФУ

Передние косилочные модули должны быть достаточно гибкими, чтобы постоянно адаптироваться к изменениям рельефа, которые встречаются на пути. В то же время, они часто подвергаются перегрузкам. Фронтальные косилки KUH GMD и FC разрабатывались для таких условий: они выполнены по кинематической схеме маятникового типа с большим ходом. Отклонение влево и вправо может достигать 30°, а вертикальный ход составляет 70 см!

БЫСТРАЯ И УДОБНАЯ НАСТРОЙКА

Удобство оператора – один из приоритетов KUH. На новых косилках GMD и FC моделей 3125 F и 3525 F давление на грунт легко и быстро регулируется с помощью гидropневматической подвески, которая всегда поддерживает его на нужном уровне. У края поля косилочные модули поднимаются встроенным цилиндром. Таким образом, передняя гидравлика трактора при работе не задействуется. На передненавесных моделях FC скорость вращения плющилки (755 или 1000 об/мин) легко выбирается с помощью центрального рычага.

УЗКИЙ ВАЛОК. ФУРАЖ НАДЛЕЖАЩЕГО КАЧЕСТВА.

Существует множество устройств, служащих для формирования узкого валка, который не попадал бы под колеса трактора и не втрамбовывался ими в землю.

На передненавесных косилках GMD пара валкообразующих барабанов с приводом группирует скошенную массу, уменьшая ширину валка до 1,00 - 1,20 м.

Роторная плющилка на моделях FC помогает сузить валок до 1,20 м.



БОЛЬШОЕ И РЕГУЛИРУЕМОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ

Для чистого кошения на склонах и поворотах перекрытие между передним и задними узлами может регулироваться при помощи гидравлики в пределах 30 - 70 см (в зависимости от сочетания моделей), и даже на ходу. Это особенно полезно на тракторах с широкой колеей или большими колесами.

FLEXPROTECT: ГИБКАЯ ЗАЩИТА

Погнутые боковые кожухи после удара о препятствие: только не на новых косилках KUH GMD и FC! При ударе полиэтиленовые боковые кожухи FLEXPROTECT гнутся, не ломаясь и не повреждая косилку. Когда препятствие пройдено, материал сам принимает исходную форму.



ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ МИНИМАЛЬНОМ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИИ

Доступная для каждого высокая производительность при минимальном энергопотреблении: таковы основные характеристики этой тройной комбинации. При весе менее 1800 кг она может в соответствии с условиями эксплуатации устанавливаться на тракторы мощностью от 120 л.с. Благодаря гидропневматической подвеске косилочного узла LIFT-CONTROL и не требующей обслуживания косилочной балке OPTIDISC, косилка GMD 8730 значительно более удобна в работе и позволяет экономить время.

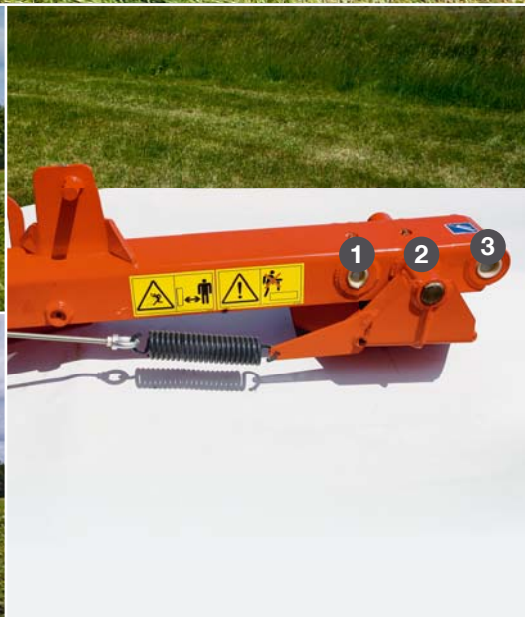


LIFT-CONTROL:

ЭКОНОМИЧНОСТЬ ВО ВСЕМ

Поскольку время – это деньги, мы позаботились о том, чтобы регулировка компенсирующего давления занимала считанные секунды! Цилиндры оснащены дополнительной камерой, соединенной с аккумуляторами азота. Таким образом, давление легко регулируется в зависимости от условий уборки. Гидравлическая система безопасности непрерывного действия обеспечивает гибкую независимую защиту двух косилочных модулей и возвращает их в рабочее положение после прохода препятствия. Именно во время работы на склонах система LIFT-CONTROL полностью раскрывает свои преимущества, которые выражаются в значительно сниженном расходе топлива и большей производительности.





НЕЗАВИСИМЫЙ ПОДЪЕМ КОСИЛОЧНЫХ МОДУЛЕЙ - СТАНДАРТНО

Во время работы один клапан управляет подъемом переднего косилочного модуля и еще один – подъемом задних косилочных модулей. Независимый подъем задних косилочных узлов является большим преимуществом при работе на склонах и позволяет легко и быстро маневрировать. Нужный модуль переводится в транспортное положение при помощи двухходового гидравлического клапана.

КОСИЛОЧНЫЙ УЗЕЛ, ОТВЕЧАЮЩИЙ ВАШИМ ТРЕБОВАНИЯМ

Существует три положения (1, 2, 3) монтажа косилочных модулей на лапах: в зависимости от условий работы (уклона, размера поля, ширины переднего модуля и т. д.), вы можете выбрать между большой общей шириной захвата и увеличенным перекрытием следа передних и задних модулей.

КОМПАКТНОЕ ХРАНЕНИЕ

Когда тройная косилка GMD 8730 сложена, в глаза бросаются ее компактные размеры. Ее можно установить в вертикальное положение без дополнительного оборудования. Можете быть уверены: косилка поместится практически в любом месте хранения.

ШИРИНА ЗАХВАТА, О КОТОРОЙ МЕЧТАЛ КАЖДЫЙ АГРАРИЙ...

На больших полях, безусловно, важна производительность, но для крупных ферм и подрядчиков не менее важны лишние мегаджоули энергии и пониженный уровень загрязнения фуража.

Ширина захвата двух моделей, соответственно, от 9,13 до 9,53 и от 9,53 до 9,93 м, говорит сама за себя, а следующие особенности дополняют картину:

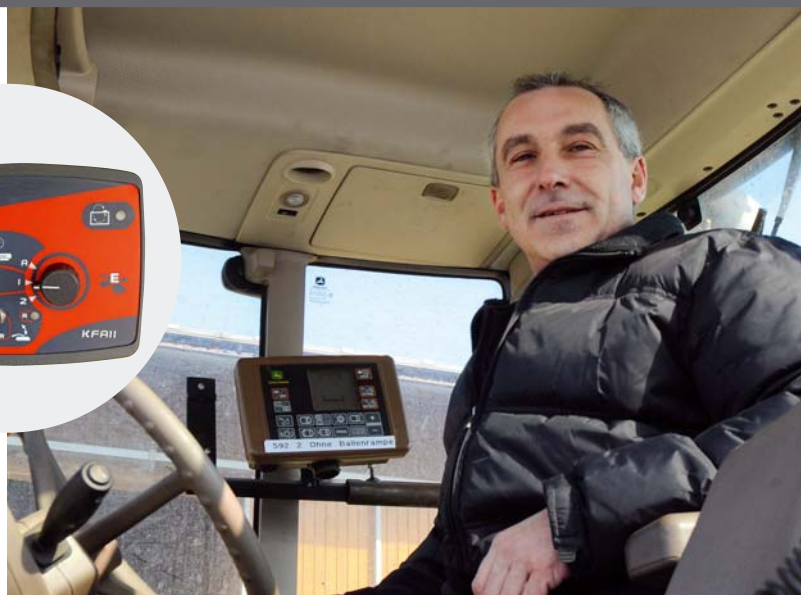
- специальная конструкция рамы, которая копирует рельеф с непревзойденной точностью;
- центральная маятниковая кинематика косилочного модуля;
- регулируемая в широких пределах ширина перекрытия следов переднего и задних узлов;
- не требующий обслуживания косилочный брус OPTIDISC для оптимального кошения;
- система защиты PROTECTADRIVE и система быстросъемных ножей FAST-FIT;
- гидропневматическая подвеска косилочного модуля LIFT-CONTROL.

РАБОТАЙТЕ В КАБИНЕ С КОМФОРТОМ

Пульт управления KFA11 позволяет без усилий управлять многими параметрами прямо из кабины.

Среди стандартных функций:

- управление гидропневматической подвеской LIFT-CONTROL;
- независимый подъем косилочных модулей.



РАЗДЕЛЬНЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПОДЪЕМ КОСИЛОЧНЫХ УЗЛОВ

Независимый подъем задних косилочных модулей при помощи гидравлических цилиндров является большим преимуществом при работе на склонах и позволяет легко и быстро маневрировать. Функция доступна прямо из кабины, с пульта KFA11. В то же время, система обеспечивает уменьшенное давление на землю – это значительное преимущество с точки зрения сохранности растительного покрова, износа косилочного модуля и потребляемой мощности.

ТРАНСПОРТИРОВКА БЕЗ ПРОБЛЕМ

При транспортировке комбинации «бабочка» в поднятом положении косилочные модули находятся ближе к трактору, что имеет неоспоримые плюсы:

- компактные размеры на дороге (уменьшенная длина),
- центр тяжести приближен к трактору,
- уменьшенная нагрузка на заднюю ось трактора.

УДОБНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ХРАНЕНИЯ

Две парковочные стойки входят в стандартную комплектацию. Они позволяют хранить косилку в сложенном положении, что значительно экономит место.



ЭТАЛОН КОРМОЗАГОТОВКИ

Знаете ли вы, что на концентрированном корме можно сэкономить 89 евро с гектара в год, снизив уровень посторонних примесей в заготавливаемом корме всего лишь с 4 до 2%?* В разделе КУН мы рассказываем, как собрать корм высочайшего качества и получить достойную прибыль.

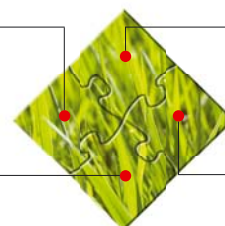
Мы делимся нашим многолетним опытом в области заготовки силоса/сена, давая советы по производству первоклассных кормов для животных. Мы помогаем вам понять сильные стороны наших машин, с тем чтобы вы могли использовать их оптимальным образом для сохранения качества заготавливаемого корма.

**Источник: Сельскохозяйственная палата Везер-Эмс, Германия*

Благодаря материалам КУН вы соберете урожай с...

минимальными
ПОВРЕЖДЕНИЯМИ

Минимальный
**УРОВЕНЬ
ЗАГРЯЗНЕНИЯ**



высокой
**ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
И ПИТАТЕЛЬНОЙ
ЦЕННОСТЬЮ**

Высокие **ВКУСОВЫЕ
КАЧЕСТВА**

—> Смотрите наши материалы на forage.kuhn.com

КАЧЕСТВЕННОЕ КОШЕНИЕ: КАЧЕСТВЕННОЕ ПЛЮЩЕНИЕ.



Помимо этого, три новые косилки-плющилки КУН позволяют добиться непревзойденной ширины захвата – 8,73, 9,53 и 9,93 м (в зависимости от передней косилки). В них сохранены все сильные стороны их собратьев, косилок-«бабочек» GMD 9530 и 10030, к которым прибавилась еще одна – производительная плющилка.



НЕЗАВИСИМЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПОДЪЕМ КОСИЛОЧНЫХ МОДУЛЕЙ

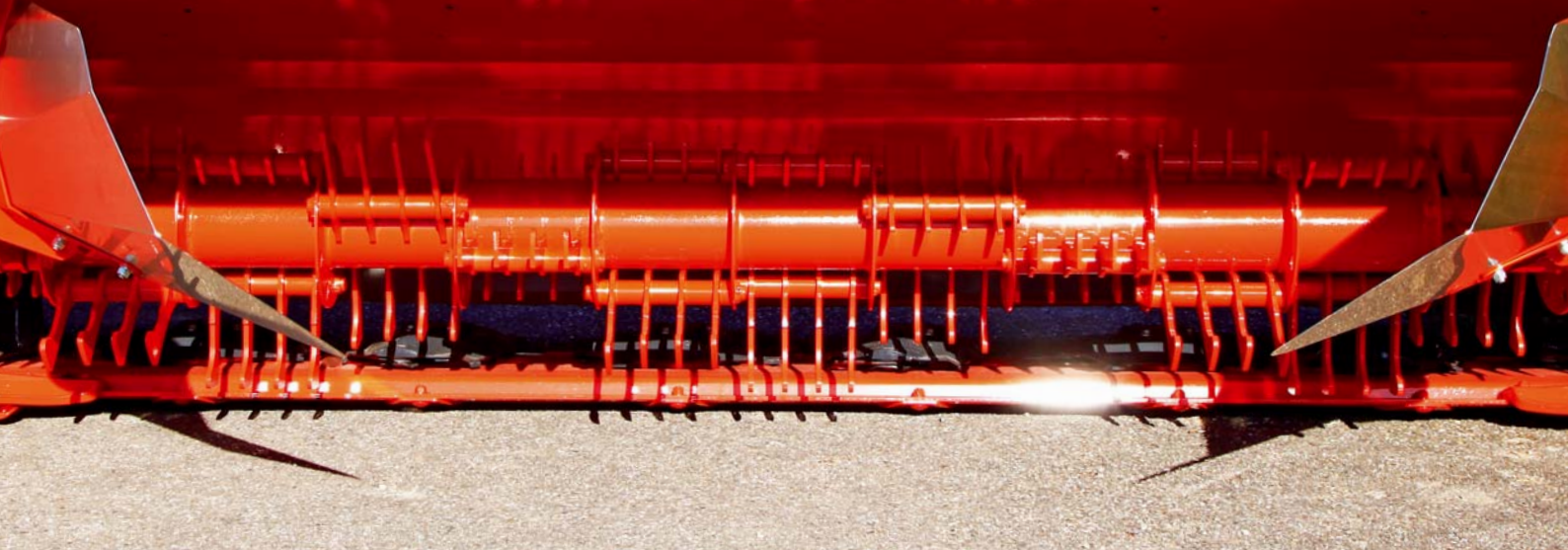
Оба косилочных модуля поднимаются независимо, что особенно важно при работе в углах поля. Встроенная система имеет гидравлический привод, что позволяет быстро и комфортно маневрировать при гарантированно низком давлении на грунт. Последнее является плюсом с точки зрения сохранности растительного покрова, износа косилочного бруса и потребляемой мощности.



УДОБНАЯ РЕГУЛИРОВКА ИЗ КАБИНЫ

Пульт KFA11 значительно упрощает регулировку косилок. Следующими функциями можно с комфортом управлять из кабины:

- складывание/раскладывание,
- независимый подъем косилочных узлов,
- давление косилочных узлов на грунт.



ПЛЮЩИЛКА, СОЗДАННАЯ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ

540-миллиметровый ротор с поворотными стальными пальцами впечатляет высокой пропускной способностью, обеспечивая постоянный большой поток скошенной массы даже в сложных условиях. Плющение тяжелого или длинного фуража не требует дополнительной мощности. Поворотные пальцы при необходимости могут отклоняться при встрече с посторонними предметами. Вы также можете выбрать способ распределения фуража: валком или равномерно по всей рабочей ширине.



СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ РОТОРА: УДОБСТВО РЕГУЛИРОВКИ!

Плющильный аппарат может быть быстро отрегулирован посредством 2-х скоростного центрального переключателя. Установите сниженные обороты для деликатных культур и работы с меньшим расходом ГСМ, например, в случае поздней уборки массы меньшего объема (755 об/мин), или быстрое плющение на плотных массах (1000 об/мин).



ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ВСТРОЕННАЯ ЗАЩИТА РОТОРА

Приводной вал ротора плющилки защищен срезным болтом, расположенным на удлинении вала. При попадании постороннего предмета в косилку или, что маловероятно, в случае перегрузки кормовой массой, плющилка и редуктор остаются в полной безопасности.



ПОВРЕЖДЕННЫЕ БОКОВЫЕ КОЖУХИ – В ПРОШЛОМ

При встрече с препятствием полиэтиленовые боковые кожухи КУН FLEXPOTECT отклоняются, не ломаясь и не повреждая косилку. Затем материал принимает прежнюю форму. Кожухи складываются автоматически, не требуя дополнительного клапана для управления.





Технические характеристики

	GMD 3125 F	GMD 3525 F	GMD 8730
Рабочая ширина на косилочный узел (м)	3,10	3,50	3,10
Возможная рабочая ширина трехследной комбинации (м)	-		8,20 - 8,45 - 8,75
Перекрытие переднего и заднего узлов (см)	с GMD 8730: 28 - 43 - 55 с GMD 9530: 30 - 50	с GMD 9530: 50 - 70 с GMD 10030: 30 - 50	с GMD 3125 F: 28 - 43 - 55
Ширина валка (м)	1,00 - 1,20		2 x 2,40
Навеска	3-точечная, кат. 2		
Скорость вращения ВОМ (об/мин)			
Главный ВОМ			
Защита привода			
Муфта свободного хода			
Косилочная балка			
Количество дисков с защитными башмаками из закаленной стали	7	8	2 x 7
Гидропневматическая система подвески LIFT-CONTROL			
Адаптация к рельефу			
Гидравлическая регулировка давления на грунт			
Система плющения	-		
Положение для поворота на краю поля	при помощи гидроцилиндра	при помощи встро возможен однов	
Система валкования	2 валкообразующих барабана с приводом		внешний
Система укладки скошенной массы широким шлейфом	-		
Транспортировочная ширина (м)	2,99	3,48	3,00
Транспортировочная высота (м)	-		3,99 - 3,84 - 3,72
Боковые ограждения	FlexProtect		Защитный кожух и защитная планка
Хранение машины	в обычном положении		в вертикальном сложенном положении
Освещение и подача сигналов			
Требуемая мин. мощность на ВОМ (кВт/л. с.)	32/43	36/49	90/122*
Требования к гидравлическому оборудованию трактора	1 x SA		1 x SA + 1 x DA
Требования к электрическому оборудованию трактора	1 x 7-контактный разъем		1 x 7-контактный разъем ISO и 1 x 3-контактный разъем ISO
Вес (кг)	1105	1180	1760

*Указаны данные для комбинации 3-х косилок.

Тройные дисковые косилки и косилки-плющилки

GMD 9530		GMD 10030		FC 3125 DF		FC 3525 DF		FC 8830 D		FC 9530 D		FC 10030 D			
3,50				3,10		3,50		3,10		3,50					
9,13 - 9,53		9,53 - 9,93						8,33 - 8,73		9,13 - 9,53		9,53 - 9,93			
с GMD 3125 F: 30 - 50 с GMD 3525 F: 50 - 70		с GMD 3525 F: 30 - 50		с FC 8830 / 9530: 30 - 50		с FC 8830 / 9530: 50 - 70 с FC 10030: 30 - 50		с FC 3125 F: 30 - 50 с FC 3525 F: 50 - 70		с FC 3525 F: 30 - 50					
2 x 2,80				1,20 - 2,00				2 x 1,45 - 2,10		2 x 1,85 - 2,40					
3-точечная, кат. 3 или 4N (совместимая с Quick-Hitch, кат. 3 или 4N)				3-точечная, кат. 2				3-точечная, кат. 3 или 4N (совместимое с быстрой сцепкой, кат. 3 или 4N)							
1 000															
1 3/8" – 6- или 21-шлицевой, 1 3/4" – 20-шлицевой															
пробуксовочная муфта															
◆ (встроенная в боковой редуктор)															
OPTIDISC (с креплением ножей FAST-FIT и защитой PROTECTADRIVE)															
2 x 8				7		8		2 x 7				2 x 8			
◆															
маятниковая кинематика косилочных узлов															
◆															
				ротор с поворотными стальными пальцами с плющильным кожухом с 5 положениями регулировки											
енного гидравлического устройства, ременный или независимый подъем				при помощи гидроцилиндра				при помощи встроенного гидравлического устройства, возможен одновременный или независимый подъем							
валкообразующий каток				при помощи ротора плющилки											
◆				-				◆							
2,95		3,35		2,99		3,50		2,95		3,35					
3,90				-				3,50		3,90					
FlexProtect (гидравлическое складывание в станд. исп.)				FlexProtect				FlexProtect (гидравлическое складывание в станд. исп.)							
в вертикальном сложенном положении на двух стойках				в обычном положении				в вертикальном сложенном положении на двух стойках							
◆ (в соответствии с нормами страны назначения)															
99/135*		104/141*		50/68		57/77		140/191*		154/210*		162/221*			
2 x DA				1 x SA				2 x DA (+ 1 x DA для гидравлической 3-точечной навески)							
1 x 7-контактный разъем и 1 x 3-контактный разъем ISO				1 x 7-контактный разъем				1 x 7-контактный разъем и 1 x 3-контактный разъем ISO							
2300		2350		1320		1390		3030		3210		3260			

◆ стандарт ◇ опция - недоступно

КУН

ПРИЛОЖЕНИЯ

МАЛЕНЬКИЕ ПРОГРАММЫ С БОЛЬШИМ ПОТЕНЦИАЛОМ

ДЛЯ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ УБОРКИ УРОЖАЯ

Эффективность кормозаготовительной цепочки зависит от того, насколько синхронизированы между собой все машины этой цепочки. Приложения ForageXpert, разработанные компанией КУН, помогут в оптимизации вашей системы заготовки кормов, исходя из конкретного эксплуатируемого оборудования. С помощью этого инструмента вы можете быстро подобрать косилку, косилку-плющилку, ворошилку и валкообразователь, которые будут лучше всего адаптированы к используемой кормозаготовочной технике.

Доступно на *Apple Store*, а также *Google Play*.



Отсканируйте этот код для прямого доступа к приложению КУН ForageXpert.



Ознакомьтесь с линейкой техники КУН для широкозахватной заготовки кормов!

1. Роторные ворошилки с рабочей шириной до 17 м
2. Двухроторные валкообразователи
3. Четырехроторные валкообразователи
4. Ленточные валкообразователи-подборщики



1



2



3

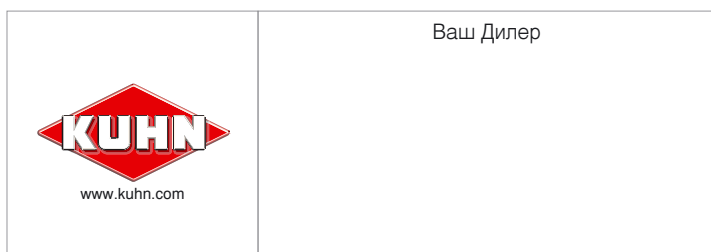


4

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



Ищите КУН на канале YouTube.



Ваш Дилер

КУН 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.

КУН вместе с вами
в социальных сетях

