



Измельчители для ухода за ландшафтом и зелеными насаждениями
VKM / BP 10 / BPR 10 / BP 100 / BPR 100 / BPR 100 PRO / BP 1000
BK / RM / BC 1000 / BCR 1000 / RMS / WS 320 BIO





Содержание

04 - 05 Зачем измельчать?

06 Универсальные измельчители

07 WKM 100

08 - 09 BP 10 - BPR 10

10 - 11 BP 100

12 - 13 BPR 100

14 - 15 BPR 100 PRO

16 - 17 BP 8300

18 - 19 Измельчители для ухода за зелеными насаждениями

20 - 21 BK 100

22 - 23 RM 100 - RM 100 R

24 RM 100

25 RM 100 R

26 - 27 BC 1000 - BCR 2800

28 RMS 820

29 WS 320 BIO

30 - 31 Технические характеристики

VKM / BP 10 / BPR 10 / BP 100 / BPR 100 / BPR 100 PRO / BP 1000

BK / RM / BC 1000 / BCR 1000 / RMS / WS 320 BIO

Измельчители для ухода за ландшафтом и зелеными насаждениями

ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ ДЛЯ ЛЮБЫХ ЗАДАЧ

ТРЕБОВАНИЯ К ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯМ ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И УХОДА ЗА ЛАНДШАФТОМ ЗАВИСЯТ ОТ ИЗМЕЛЬЧАЕМОГО МАТЕРИАЛА, ПРЕОБЛАДАЮЩИХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТРЕБОВАНИЙ ОПЕРАТОРА. КОМПАНИЯ KUNN ПРЕДЛАГАЕТ ШИРОКИЙ ВЫБОР ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЕЙ, СРЕДИ КОТОРЫХ ВЫ ЛЕГКО ПОДБЕРЕТЕ МОДЕЛЬ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЛЮБОЙ ЗАДАЧИ.



ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ ПРЕЖДЕ ВСЕГО. Хорошо измельченные пожнивные остатки и трава полезны для почвы, так как помогают бороться с сорняками, вредителями и болезнями и ускоряют превращение органики в гумус. Наилучший результат достигается при высокой степени измельчения остатков, стабильной рабочей высоте и равномерном распределении мульчи по поверхности.

БЕЗУПРЕЧНОЕ ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ. Ротор большого диаметра, достаточная зона перекрытия ножей и их высокая линейная скорость: Выполнение этих трех условий гарантирует превосходное измельчение. Техника KUNN, оснащенная роторами специальной конструкции, соответствует этим критериям, а расположенные по спирали ножи на роторе улучшают затягивание материала и обеспечивают более равномерное распределение мульчи по поверхности почвы.

ЗАЧЕМ ИЗМЕЛЬЧАТЬ?

На пастбищах и полях измельчители применяются очень широко и обеспечивают значительные преимущества с агрономической точки зрения. Правильная обработка пожнивных остатков — неотъемлемая часть современного сельскохозяйственного производства, особенно в рациональном сельском хозяйстве, когда пожнивные остатки обычно не запахиваются, а лишь неглубоко заделываются в почву.

КАЧЕСТВЕННОЕ ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ И РАВНОМЕРНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ — КЛЮЧЕВЫЕ ФАКТОРЫ ДЛЯ:

- ускорения разложения органики и ее превращения в гумус,
- обеспечения благоприятных условий для равномерного прорастания будущих посевов,
- контроля распространения определенных видов вредителей, болезней и сорняков.





Сохранение и повышение качественных характеристик пастбища

Скот на выпасе съедает лучшую траву, оставляя менее привлекательные растения на пастбище. Если эти низкосортные травы не измельчить, они размножатся семенами или вегетативно. Это снижает качественные характеристики пастбища в целом и, следовательно, продуктивность животноводства.



Эффективное измельчение запашных культур

Измельчение среднеспелых культур для их ослабления и уничтожения перед следующим посевом — бережная по отношению к окружающей среде альтернатива химической обработке. В связи с этим также необходимо принимать во внимание международные и национальные требования по охране окружающей среды и законодательные нормы.



Сохранение плодородия почвы

Внесение в почву органических материалов — наиболее важная мера по увеличению плодородия почвы. Чем лучше измельчены пожнивные остатки, тем больше площадь поверхности, на которой микроорганизмы могут перерабатывать органику в гумус. Плюсы высокого содержания гумуса: улучшение способности удерживать воду и питательные вещества, снижение их вымывания, улучшение структуры и устойчивости почвы, увеличение биологической активности.



Равномерное прорастание будущих посевов

Хорошо измельченные и равномерно распределенные остатки повышают точность будущих посевов. На поле не должно оставаться неперегнивших стеблей зерновых или соломы после уборки, которые могут препятствовать равномерному прорастанию и росту культур будущих посевов.



Предотвращение распространения сорняков

Многие сорняки с краев полей могут перекинуться на посевы. Оптимальной профилактической мерой является измельчение растительных остатков по краям полей для ограничения распространения костреца.



Защита от вредителей и болезней

При севообороте сплошного посева с высокой долей кукурузы и пшеницы возникают благоприятные условия для распространения вредителей и болезней. Измельчение является эффективной мерой для разрушения стеблей кукурузы, которые служат зимним укрытием для вредителей, таких как огневка кукурузная. Более того, ускоренное гниение гарантирует, что до цветения следующих злаков на поверхности не будет растительных остатков, что предотвращает перенос спор фузариума (см. Таблицу ниже).

ВЛИЯНИЕ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ И ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ НА ОТНОСИТЕЛЬНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДОН (МИКОТОКСИН, ПРОДУЦИРУЕМЫЙ ФУЗАРИУМОМ) В ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУРАХ.

ДОН (вспашка 100 %)	Мульчирование, вспашка	Ротационный культиватор, вспашка	Вертикальная фреза	Прямой посев	Измельчение, прямой посев
От 1999 до 2011	100	146		315	
От 2003 до 2011	100	148	280	416	
От 2007 до 2011	100	149	255	533	222

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ

Действительно универсальные измельчители

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ KUNN ОТЛИЧНО ПОДХОДЯТ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ПАСТБИЩ И ПОЛЕЙ ПОД ПАРОМ, А ТАКЖЕ ДЛЯ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ СРЕДНЕСПЕЛЫХ КУЛЬТУР И РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА.

	VKM	BP 10 BPR 10	BP 100 BPR 100	BP 100 PRO	BP 8300
Тип сцепного устройства	Заднее	Привод на передние колеса или реверсивный привод (быстрое изменение на моделях серии BPR)		Реверсивный привод	Спереди/сзади
Основное назначение	Заросли кустарника, пастбища, поле под паром	Пастбища, поле под паром (для невысоких нагрузок)	Заросли кустарника, пастбища, поле под паром		Заросли кустарника, пастбища, пожнивные остатки
Доступные модели	210 - 240 - 280 - 305	24* - 28 - 30 (*только на моделях серии BP)	210 - 240 - 280 - 305 (** только на моделях серии BPR)	280 - 305	830 (может использоваться в комбинации с BPR 100 PRO)



VKM 210 / VKM 240 / VKM 280 / VKM 305

Благодаря рабочей ширине от 2,09 до 3,03 м они оптимально подходят для обработки пастбищ и отросшей травы.



BP 24 / BP 28 / BP 30 BPR 22 / BPR 24 / BPR 28 / BPR 30

Линейка машин для небольших нагрузок с задним (BP) и реверсивным (BPR) приводом с рабочей шириной от 2,10 до 3,03 м.



BP 240 / BP 280 / BP 305 / BPR 210 / BPR 240 / BPR 280 / BPR 305

Стандартные универсальные измельчители KUNN в задним (BP 100) и реверсивным (BPR 100) приводом с рабочей шириной от 2,10 до 3,03 м.



BPR 280 PRO / BPR 305 PRO

Предназначены для интенсивного использования с мощными тракторами.



BP 8300

BPR 100 PRO — два измельчающих аппарата с двух сторон и центральный блок с увеличенной рабочей шириной 8,30 м.

*Некоторые модели доступны не во всех странах.
Дополнительную информацию можно получить у официального дилера.*

ЛЕГКАЯ ОБРАБОТКА — ОТ ТРАВЫ ДО ЗАРОСЛЕЙ КУСТАРНИКА

Измельчители VKM предназначены в основном для работы на пастбищах и полях под паром, но также могут использоваться для измельчения обрезков. Выберите универсальный измельчитель VKM, который можно легко приспособить к Вашим потребностям

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ

Расположенные по спирали ножи на роторе машин VKM оптимизированы для:

- плавного вращения без толчков,
- эффективного втягивания, обеспечивающего чистый срез,
- равномерного распределения измельченных остатков для улучшения их разложения.



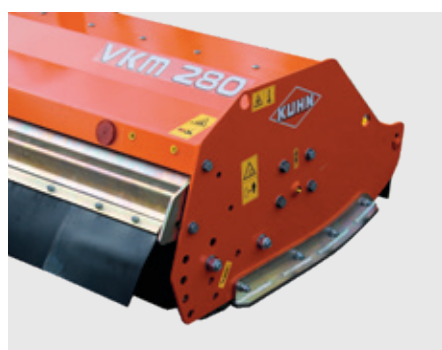
Надежные катки с съемными концевыми шарнирами

- Двухрядные шарикоподшипники: увеличение срок службы, идеальное уплотнение благодаря наличию лабиринта и системы смазки.
- Каток расположен вплотную к ротору, что обеспечивает оптимальное прилегание к грунту. Каток автоматически очищается ножами измельчителя.



Небольшие габариты

Машины серии VKM оснащены устройством выноса в виде выдвижной трубы (механическое в стандартном исполнении и с гидравлическим приводом (опция)).



Универсальная конструкция

Низкопрофильная конструкция со скругленными углами, внутренними подшипниками ротора и гладкими поверхностями без острых кромок упрощает измельчение практически в любых местах, в том числе под деревьями и виноградной лозой. Измельчитель может быть оснащен граблями для одревесневших остатков. Благодаря регулируемому заднему кожуху степень измельчения можно изменять в зависимости от объема растительных остатков.

ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ СТАНОВИТСЯ ПРОСТОЙ ПОВСЕДНЕВНОЙ РАБОТОЙ

Измельчители серий BP 10 и BPR 10 предназначены для измельчения растительности на любых заросших травой участках — от борьбы с сорняками по краям полей для ухода за пастбищами, парками или садами. Благодаря отличному соотношению цены и качества этого универсального измельчителя он отлично подходит для индивидуальных растениеводческих и животноводческих хозяйств, а также местных муниципалитетов, которые часто выполняют работы по измельчению.

Модели серии BPR 10 с боковым смещением можно монтировать спереди или сзади трактора, поэтому они отлично подходят для работы в различных условиях, даже в труднодоступных местах.



ВАРИАНТЫ СЦЕПНЫХ УСТРОЙСТВ



BP 24 / 28 / 30: неподвижное сцепное устройство

При использовании центрального неподвижного сцепного устройства редуктор всегда располагается по центру машины. Пальцы сцепного устройства удерживаются с обоих концов.



BP 24 / 28 / 30: подвижное сцепное устройство

Рама сцепного устройства может сдвигаться механическим или гидравлическим механизмом по направляющей трубе, вследствие чего редуктор смещается относительно центра машины, что обеспечивает дополнительный вынос до 45 см вправо. Рама и верхняя тяга соединены шарнирно для улучшения копирования рельефа грунта.



BPR 22 / 24 / 28 / 30: сцепное устройство с боковым смещением двойного назначения

Раму сцепного устройства двойного назначения серии BPR можно монтировать спереди или сзади за счет простой перестановки трансмиссии. В стандартной комплектации эти модели оснащаются гидравлическим боковым выносом широкозахватной сцепки на 45 см. Для повышения надежности и уменьшения габаритов машины смещение агрегата достигается за счет его смещения по двум трубам с тефлоновыми направляющими кольцами.



Надежная конструкция

При разработке измельчителей KUNH особое внимание уделяется увеличению срока службы и устойчивости к ударным воздействиям. Именно поэтому корпус измельчителей серии BP/BPR 10 обшит листовой сталью толщиной 6 мм, а боковые стенки — толщиной 8 мм. Два контрножа (1 зубчатый и 1 гладкий) приварены к корпусу.



Высокопроизводительный измельчающий блок

Расположенные по спирали ножи на роторе обеспечивают идеальное затягивание остатков и их равномерное распределение по поверхности почвы за ротором.

Дополнительные преимущества для долговечной и высокоэффективной работы: прочные держатели ножей и болты крепления навесного оборудования с защитой от проворачивания, частота вращения ротора до 2 356 об./мин для качественного измельчения, высокоэффективный привод ротора от четырех клиновых ремней SPBX.



Регулируемая высота среза измельчаемых остатков — повышение качества работы

Для эффективного измельчения и обеспечения сохранности растительного покрова очень важно иметь возможность регулировать высоту среза. Регулировка рабочей высоты осуществляется:

- катком диаметром 220 мм с несъемными или съемными концевыми шарнирами, расположенным вплотную к ротору для оптимального копирования рельефа грунта. Трава подбрасывается над катком, а очистка выполняется автоматически ножами (BP 10 и BPR 10).
- самоустанавливающимися колесами, закрепленными на корпусе измельчителя (BP 10).

ВАШ ПОМОЩНИК В УХОДЕ

Возможность выноса, регулируемый задний кожух, широкий выбор ножей. Благодаря своей универсальности, этот измельчитель подходит для различных задач, например, для ухода за пастбищами, фруктовыми садами, зарослями кустарника, а также для измельчения пожнивных остатков и среднеспелых культур.



Долговечная конструкция

Очень прочная конструкция широкозахватной сцепки, долговечные компоненты.

В стандартной комплектации модели серии BP 100 могут оснащаться механическим механизмом смещения на 58 см вправо. Это достигается применением системы из двух направляющих труб (нижней и верхней). Такая конструкция уменьшает свес машины и ограничивает нагрузку на широкозахватную сцепку при работе в смещенном положении.

Пальцы сцепного устройства стопорятся от проворачивания. В верхней тяге имеется продолговатое отверстие для лучшего копирования рельефа неровной поверхности.

Безупречное измельчение

- ротор с восемью рядами расположенных по спирали ножами улучшает затягивание остатков и равномерно распределяет измельченный материал по поверхности грунта;
- два контрножа для качественного измельчения;
- возможность установки молотковых или универсальных ножей.



Прочный универсальный кожух

Конструкция из двух балок со сварной обшивкой из листовой стали повышает износостойкость. Регулируемая задняя часть кожуха. Минимальные настройки подходят для измельчения не очень густой растительности или для максимальной переработки материала. Максимальные настройки нужны для измельчения густой растительности или если нужно увеличить скорость работы и снизить энергопотребление.



Регулируемая рабочая высота

Машины серии BP 100 могут оснащаться:

- катком диаметром 220 мм со съемными концевыми шарнирами, расположенным вплотную к ротору для оптимального копирования рельефа грунта,
- или самоустанавливающимися колесами, закрепленными на корпусе измельчителя.

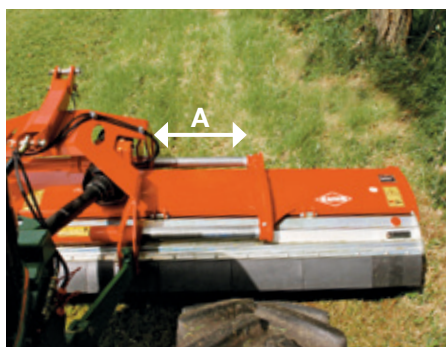
Безотказный привод

Особенности машин серии BP 100:

- редуктор, совместимый с тракторами с максимальной мощностью 175 л.с.,
- система автоматического натяжения ремня,
- от трех до пяти ремней в зависимости от модели.

ЕЩЕ УНИВЕРСАЛЬНЕЕ

Используя реверсивные измельчители серии BPR, Вы сразу оцените все их преимущества при уходе за пастбищами и полями под паром! Кроме того, с их помощью также можно измельчать пожнивные остатки. При навешивании спереди трактор не проезжает по растениям, что улучшает качество измельчения. Измельчители серии BPR подходят для любых тракторов: их можно навешивать спереди или сзади. Можно также выполнять работы с одновременно навешенными спереди и сзади агрегатов, включая оборудование KUHN для ухода за обочинами или обрезчики кустарника и подрезки травы.



Боковое смещение

Модели BPR 100 в стандартной комплектации оснащены гидравлическим механизмом выноса на 58 см (A), что позволяет добраться до самых труднодоступных уголков.



Безупречное повторение рельефа поверхности

Для регулировки рабочей высоты в машинах серии BPR 100 предусмотрен каток диаметром 220 мм со съёмными концевыми шарнирами для упрощения обслуживания. Он расположен максимально близко к ротору, что обеспечивает:

- безупречное повторение рельефа поверхности,
- автоматическую очистку ножей,
- легкость вращения в любых условиях.



Безотказный привод

Особенности машин серии BPR 100:

- редуктор, совместимый с тракторами мощностью до 175 л.с.,
- система автоматического натяжения ремня,
- от трех до пяти ремней в зависимости от модели.



Поворотный кожух практически для любых условий работы

Поворотный кожух повышает универсальность применения. Он регулируется в зависимости от объема и типа измельчаемых растений.



Долговечный корпус измельчителя

Стандартная конструкция корпуса измельчителя усилена 4-миллиметровой обшивкой для увеличения срока его службы, и оснащена двумя контрножами (зубчатым и гладким) для качественного измельчения.



Высокоэффективный ротор

Ротор с восемью рядами ножей эффективно затягивает измельчаемый материал, в том числе вдавленный в грунт, обеспечивая непревзойденное качество измельчения

Некоторые модели доступны не во всех странах. Дополнительную информацию можно получить у официального дилера.

BPR 280 PRO BPR 305 PRO

МОЩНЫЕ КОМБИНАЦИИ НАВЕСКИ BPR 100 PRO СПЕРЕДИ

Машины серии BPR 100 PRO с рабочей шириной 2,80 и 3,05 м легко навешиваются спереди или сзади трактора. Они предназначены специально для интенсивного использования с мощными тракторами и оснащены мощным редуктором и более высоким по сравнению с моделями BPR 100 креплением. Они способны измельчать все, что угодно — от травы до пожнивных остатков и покровных культур.



ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ — ПОДРЯДЧИКАМ И КРУПНЫМ ХОЗЯЙСТВАМ!

Измельчители BPR 280 и 305 PRO отлично сочетаются с машиной BP 8300 с большой рабочей шириной.

Одинаковые ножи, держатели ножей и количество контрножей обеспечивают однородное измельчение.





Подходят для высоких рабочих нагрузок

Машины серии BPR 100 PRO предназначены для тракторов мощностью до 230 л.с. Шарнир навесного устройства расположен выше для навешивания на мощные тракторы. Верхняя подвижная тяга обеспечивает оптимальное копирование контура поверхности грунта. Надежный поперечный привод с пятью ребристыми ремнями Powerband оснащен автоматическим натяжителем, благодаря чему выдерживает большие нагрузки при работе в экстремальных условиях.



Для качественного измельчения

Ротор диаметром 465 мм оснащен тяжелыми молотковыми ножами, прекрасно приспособленными для измельчения растительности на пастбищах, запашных культур и древесных растительных остатков. Два контрножа машин серии BPR 100 PRO обеспечивают исключительное качество измельчения, а третий контрнож можно установить в качестве опции. Поворотный задний кожух легкоприспосабливается под различные объемы растительных остатков.



Универсальность применения

BPR 100 PRO легко навешивается спереди и сзади трактора. Как и машины BPR 100, модели серии BPR 100 PRO в стандартной комплектации оснащены гидравлическим механизмом смещения на 580 мм. Измельчитель смещается по двум трубам диаметром 70 мм с тефлоновыми направляющими втулками и узлом смазки, что повышает надежность.

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ!

Универсальный измельчитель BP 8300 специально разработан для подрядчиков или крупных фермерских хозяйств. Тройная комбинация с измельчителями BPR 280 PRO или BPR 305 PRO обеспечивает впечатляющую производительность при рабочей ширине 8,30 м. Она предназначена в основном для ухода за пастбищами, полями под паром и травянистыми участками, однако благодаря высокой универсальности подходит и для измельчения сидератов (горчицы, фацелии и т. д.), растительных остатков, а также стеблей кукурузы. Растительность не давится колесами трактора, поэтому растительные остатки легче затягиваются измельчителем.

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ

Эти широкозахватные измельчители оснащены расположенными по спирали ножами на роторе диаметром 465 мм и корпусом с поворотным задним кожухом, что позволяет измельчать большой объем растительности даже на высокой скорости. Растительные остатки перебрасываются через каток и поэтому не уплотняются, что ускоряет их разложение.





ЭКСКЛЮЗИВНАЯ СИСТЕМА

Измельчитель с системой снижения массы и непрерывной защиты

Конструкция рамы измельчителя BP 8300 не имеет аналогов на рынке. В его конструкции применяется технология LIFT-CONTROL, используемая в косилках KUNH с большой рабочей шириной. Этот измельчитель имеет уникальные характеристики

А именно:

- Шарнирное соединение маятникового типа двух измельчающих блоков обеспечивает оптимальное прилегание к грунту,
- Система снижения массы уменьшает давление на каток,
- Система непрерывной защиты в сочетании с системой подъема измельчающего блока для максимальной защиты машины от препятствий при движении задним ходом.
- Система подъема встроена в раму для улучшения маневренности.

Результат: безупречное измельчение при снижении затрат!



Надежность даже при самом интенсивном использовании

Для эффективного выполнения тяжелых работ эти измельчители оснащены:

- редуктором, совместимым с тракторами мощностью до 330 л.с.,
- промежуточными валами отбора мощности SFT с минимальным обслуживанием,
- приводом для каждого измельчающего блока с пятью ремнями SPBX,
- устройством автоматического натяжения ремней.

Конструкция серии «PRO»

Машины этой серии также оснащаются:

- сварной обшивкой из листовой стали для максимальной защиты от износа и ударных воздействий,
- двумя контрожными для качественного измельчения (третий нож устанавливается в качестве опции),
- поворотным задним кожухом, который легко приспосабливается к любым условиям работы,
- катком со съёмными концевыми шарнирами диаметром 220 мм,
- боковыми рамами,
- ротором со штифтами для крепления молотковых ножей (диаметром 20 мм) из специальной стали.

BP 8300: Трехблочная комбинация спереди/сзади

Задний блок типа «бабочка» используется совместно с навешиваемым спереди измельчителем BPR PRO, образуя высокоэффективную и хорошо сбалансированную комбинацию переднего и заднего блоков, которая обеспечивает высокую производительность.

ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ ДЛЯ УХОДА ЗА ЗЕЛЕНЫМИ НАСАЖДЕНИЯМИ

МАШИНЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ БОЛЬШОГО ОБЪЕМА РАСТИТЕЛЬНЫХ ОСТАТКОВ

ХОРОШО ИЗМЕЛЬЧЕННЫЕ ПОЖНИВНЫЕ ОСТАТКИ ПРИНОСЯТ ПОЛЬЗУ ПОЧВЕ И ПОМОГАЮТ В БОРЬБЕ С ВРЕДИТЕЛЯМИ И БОЛЕЗНЯМИ, И БЫСТРО ПРЕВРАЩАЮТ ОРГАНИКУ В ПОЛЕЗНЫЙ ГУМУС.

ОЗНАКОМЬТЕСЬ С МОДЕЛЬНЫМ РЯДОМ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЕЙ КИHN ДЛЯ УХОДА ЗА ЗЕЛЕНЫМИ НАСАЖДЕНИЯМИ, КОТОРЫЕ ОТЛИЧНО ИЗМЕЛЬЧАЮТ ЛЮБЫЕ РАСТИТЕЛЬНЫЕ ОСТАТКИ И ОПТИМАЛЬНО РАСПРЕДЕЛЯЮТ ИХ ПО ПОВЕРХНОСТИ ПОЧВЫ!

	БК	RM	RM R	BC 1000	BC 1000 R	BCR 1000	RMS 820	WS 320 BIO
Тип сцепного устройства	Заднее					Передний, задний или реверсивный привод	Задний	Передний или реверсивный привод
Основные области применения	Поля под паром, среднеспелые культуры и пожнивные остатки	Среднеспелые культуры и пожнивные остатки						Уборка топливных культур
Доступные модели	230 - 280 - 320	240 - 280 - 320 - 400	480 - 610	2800 - 3200 - 4000 - 4500	6 500	2 800	820	320



БК 230 / БК 280 / БК 320

Измельчители этой серии с рабочей шириной 2,30 м, 2,80 м и 3,20 м с поворотным кожухом предназначены для обработки участков в индивидуальных неспециализированных растениеводческих хозяйствах.



RM 240 / RM 280 / RM 320 / RM 400

Эти измельчители для ухода за зелеными насаждениями с рабочей шириной от 2,36 до 4,01 м отлично зарекомендовали себя в зерновых хозяйствах и сельскохозяйственных кооперативах по всему миру.



RM 480 R / RM 610 R

Увеличенная производительность машин с рабочей шириной от 4,8 до 6,10 м со складывающейся рамой, упрощающей перевозку техники по дорогам.



BC 2800 / BC 3200 / BC 4000 / BC 4500 / BCR 2800 / BC 6500 R

Эти новые модели с рабочей шириной от 2,79 м до 6,50 м, отличаются высочайшей надежностью и высоким качеством измельчения. Модель BCR 2800 с реверсивным приводом отлично подойдет пользователям, которым необходима высокопроизводительная машина с передней навеской. Модель BC 6500 R со складывающейся рамой подходит для крупных хозяйств и подрядчиков, которым необходимо измельчать большие объемы растительности. Она предназначена для тракторов мощностью от 200 до 400 л.с.



RMS 820

Чрезвычайно надежная машина с рабочей шириной 8,20 м для крупных хозяйств, предназначенная для работы с очень мощными тракторами.



WS 320 BIO

Передненавесной измельчитель со встроенным валкообразователем для уборки топливных культур может использоваться в комбинации с пресс-подборщиком. Это позволяет выполнять две операции за один проход.

*Некоторые модели доступны не во всех странах.
Дополнительную информацию можно получить у официального дилера*

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ НЕСПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ХОЗЯЙСТВ

Измельчители серии БК предназначены для неспециализированных растениеводческих хозяйств. Эти машины с рабочей шириной 2,30, 2,80 и 3,20 м эффективно измельчают пожнивные остатки, солому, стебли кукурузы и подсолнечника, а также подходят для работа на полях под паром и на пастбищах.

ВАЖНОСТЬ ЭФФЕКТИВНОГО ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ

Измельчение способствует лучшему разложению пожнивных остатков. Оптимальный результат достигается, когда длина основной массы остатков меньше 5 см, высота среза одинакова, а все остатки после измельчения равномерно распределены по почве. Отлично зарекомендовавшие себя на практике измельчители KUNN полностью отвечают этим требованиям.

Важные моменты, способствующие увеличению срока службы:

- Сцепное устройство обеспечивает жесткую связь трактора и агрегата.
- Муфта свободного хода в стандартном исполнении встроена в редуктор.
- Кожух с двойной обшивкой (опция).





Ротор и ножи для безупречного измельчения

Высокая линейная скорость в сочетании с увеличенной зоной перекрытия ножей гарантирует качественное измельчение. Кроме этого, ротор большого диаметра позволяет измельчать большие объемы остатков. Благодаря конструкции подшипников со смазкой на весь срок службы ротор не требует обслуживания. Муфта свободного хода в центральном редукторе также не требует обслуживания.

Ротор оснащен четырьмя рядами ножей следующего типа:

- универсальные ножи с площадками для стерни, улучшающие измельчение остатков стеблей и злаковых культур,
- удлиненные молотковые ножи для одревесневших остатков: стеблей кукурузы и подсолнечника, а также для работы на пастбищах.

Задний кожух можно поднять вручную для удобства доступа к ротору. Это упрощает замену измельчающих инструментов.



Идеальная регулировка высоты среза

Эти измельчители оснащаются устройствами регулировки рабочей высоты двух типов:

- полуповоротные колеса,
- каток.

Широкие регулируемые по высоте полозья доступны в качестве опции.

Гидравлический механизм смещения

Измельчители серий ВК 230 и ВК 280 могут оснащаться гидравлическим механизмом смещения на 40 см вправо для оптимального измельчения растительных остатков на полях с препятствиями: во фруктовых садах, на каменистых участках и т. д.

Продольное положение транспортировки

Измельчители серии ВК 320 можно перевозить в продольном положении, что с легкостью позволяет преодолевать узкие участки и транспортировать технику по дорогам.

RM 240 | 280 | 320 | 400

RM 480 R | 610 R

ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ИНТЕНСИВНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Измельчители серии RM с горизонтальной осью, с жесткой или складывающейся рамой отлично подходят для измельчения пожнивных остатков, например, стеблей зерновых культур, подсолнечника или кукурузы, а также для ухода за пастбищами и лугами. Тем не менее, в основном они предназначены для эксплуатации в зерновых хозяйствах, сельскохозяйственных кооперативах или подрядчиками.

ТРИ УСЛОВИЯ ВЫСОЧАЙШЕГО КАЧЕСТВА ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ

Ротор большого диаметра, достаточная зона перекрытия ножей и их высокая линейная скорость. Эти три важнейших момента в учитывались при разработке ротора измельчителя.

Роторы KUNN отвечают этим критериям, а расположенные по спирали ножи на роторе улучшают затягивание остатков и равномерно распределяют измельченный материал по поверхности грунта.



Надежность при обработке больших площадей

Благодаря исключительно прочному корпусу измельчители серии RM отлично зарекомендовали себя на практике на протяжении многих лет. И вот почему - в его конструкции используются три швеллерные балки большого сечения, что обеспечивает прочность даже в сложных условиях эксплуатации.

Для дополнительной защиты от повреждений камнями все модели серии RM имеют обшивку из листовой стали толщиной 4 мм, которая крепится болтами.



Легко регулируйте высоту среза при измельчении!

Высота среза регулируется с помощью:

- регулируемых по высоте и в поперечном направлении поворотных колес для лучшего измельчения пожнивных остатков,
- или катком при работе на полях под паром и заросших травой участках.

Для лучшего следования контуру рельефа грунта верхняя тяга устанавливается в «плавающее» положение.



Качественное измельчение любых растительных остатков

Универсальные ножи с площадками для стерни эффективно измельчают растительные остатки, ускоряя их разложение. Кроме этого, они лучше затягивают в кожух растительную массу, особенно полегшие растения.



Чистый срез большинства одревесневших растений

Длинные молотковые ножи приспособлены для измельчения травы, стеблей кукурузы или подсолнечника.

Некоторые модели доступны не во всех странах. Дополнительную информацию можно получить у официального дилера.

МАШИНЫ С ЖЕСТКОЙ РАМОЙ ДЛЯ ЕЩЕ БОЛЬШЕГО КОМФОРТА В СЛОЖНЫХ УСЛОВИЯХ

Измельчители серии RM используются на многих фермах по всему миру. Они заслужили отличную репутацию благодаря своей прочности качеству измельчения. Модели с жесткой рамой имеют рабочую ширину от 2,40 до 4,01 м.



Привод, обеспечивающий высокую мощность

Благодаря двойному приводу передаваемая им мощность в моделях RM 320 и RM 400 оптимально распределяется на все компоненты привода.



Простая смена ножей

Задний кожух можно поднять вручную для удобства доступа к ротору для его технического обслуживания. Это значительно упрощает замену измельчающих инструментов.

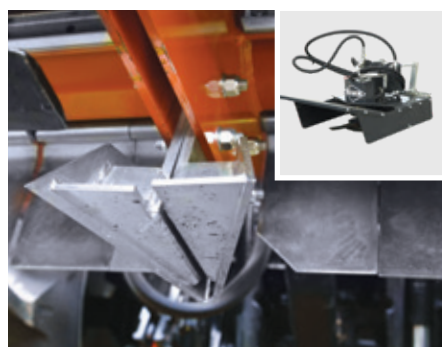


Еще больший уровень комфорта и безопасности на дороге

Измельчитель серии RM 400 оснащены гидравлическим механизмом установки машины в продольное транспортное положение. Поэтому габариты машины не превышают ширину трактора и ее можно безопасно перевозить по дорогам.

МОДЕЛИ СО СКЛАДЫВАЮЩЕЙСЯ РАМОЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Прочные машины серии RM R со складывающейся рамой с рабочей шириной 4,80 и 6,10 м обеспечивают исключительно эффективное измельчение! Они оснащены гидравлическим механизмом складывания, поэтому их можно быстро переместить с одного поля на другое.



Надежная конструкция

Основная рама изготовлена из прочных профилей, обеспечивающих достаточную жесткость и механическую прочность. Кроме этого, каждая из двух половин измельчителя крепится к раме шкворнем с втулкой, который застопорен от проворачивания, что предотвращает износ навески.

Абсолютная безопасность на дороге

Два блока измельчителя складываются и раскладываются гидравлическим механизмом и надежно фиксируются в требуемом положении для безопасной транспортировки. В стандартной комплектации машины оснащаются рабочим освещением и сигнальными устройствами.

Эффективная обработка по центру

Для сокращения ширины необработанной зоны между измельчителями оптимизировано затягивание материала по центру. Поток растительных остатков направляется в один из блоков с большим количеством ножей в этой зоне и установленным делителем сошника. В качестве опции спереди между двумя блоками можно установить диск с гидравлическим приводом, чтобы необработанной зоны не оставалось совсем.

*Некоторые модели доступны не во всех странах.
Дополнительную информацию можно получить у официального дилера*

ОПТИМАЛЬНОЕ СОЧЕТАНИЕ НАДЕЖНОСТИ И КАЧЕСТВА РАБОТЫ

Измельчители серии BC 1000 отлично подходят для зерновых хозяйств, сельскохозяйственных кооперативов или подрядчиков. Они разработаны специально для интенсивной эксплуатации в комбинации с тракторами мощностью до 400 л. с. Благодаря рабочей ширине от 2,80 м до 6,50 м они также идеально измельчают большие объемы пожнивных остатков даже на высокой скорости.



Абсолютная надежность

Модели серии BC 1000 предназначены для работы в тяжелых условиях. Новая конструкция корпуса гарантирует надежную обработку больших площадей. Улучшенные технические характеристики машин (швеллерные балки большого сечения, сдвоенный ременный привод (начиная с рабочей ширины 3,20 м) и колеса большого диаметра) безусловно будут востребованы клиентами.

Высококачественное измельчение

Стандартное и мелкое измельчение способствует лучшему разложению органики почвенными микроорганизмами. Поэтому измельчители серии BC и BCR 1000 оснащаются:

- ротором большого диаметра с восемью расположенными по спирали ножами, что улучшает затягивание остатков и обеспечивает равномерное распределение измельченной массы,
- молотковыми или универсальными ножами с площадками для стерни для оптимальной производительности в зависимости от типа растительных остатков,
- двумя контрножами, приваренными внутри корпуса для идеально мелкого измельчения.

ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ СЕРИИ BC 2800 УСПЕШНО ПРОШЛИ ИСПЫТАНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ DLG И ОДОБРЕНЫ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Универсальный измельчитель серии BC 2800 получил очень высокую оценку по результатам испытания «Одобрено DLG», проведенного в 2015-2016 годах в категориях «Качество работы», «Потребность в мощности», «Удобство эксплуатации» и «Производительность в полевых условиях».

Измельчитель испытывался при измельчении стеблей зерновой кукурузы.

Для оценки производительности в полевых условиях испытания проводились в пяти фермерских хозяйствах.

После опытной эксплуатации измельчителя все фермеры заполнили анкету.



* Преобладающая оценка

** Система оценки: очень хорошо (++), хорошо (+), удовлетворительно (о), неудовлетворительно (-)

КРИТЕРИЙ ОЦЕНКИ	РЕЗУЛЬТАТ ИСПЫТАНИЙ*	ОЦЕНКА**
ВИЗУАЛЬНАЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА РАБОТЫ		
Неизменность длины измельченного материала	Хорошо	+
Качество работы	Очень хорошо	++
Перекрестное распределение мульчи	Хорошо	+
ОЦЕНКА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ ПОСЛЕ ИСПЫТАНИЯ МАШИНЫ В ПОЛЕВЫХ УСЛОВИЯХ		
Навешивания и снятие	Хорошо	+
Доступ к точкам обслуживания	Хорошо	+
Очистка перед транспортировкой	Хорошо	+
Функция смещения вбок	Удовлетворительно	о
Возникновение вибраций	Никогда	++
Защита от повреждения камнями	Хорошо	+
Регулировка высоты среза	Хорошо	+
Заклинивание	Очень редко	++



BC 6500 R: Воплощенная надежность

Конструкция этого крупногабаритного измельчителя с рабочей шириной 6,5 м включает в себя три поперечные балки, высокопрочное сцепное устройство, мощный привод с ремнями POWERBAND и обшивку из листовой стали, что обеспечивает прочность и надежность машины. Ротор большого диаметра (647 мм) оснащен тяжелыми молотковыми ножами для увеличения производительности при измельчении растительных остатков. Ротор оснащен специальными «L-образными» ножами для измельчения материала в центральной зоне.

ОТЛИЧНЫЙ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ ДЛЯ КРУПНЫХ ЗЕРНОВЫХ ХОЗЯЙСТВ!

Некоторые основные особенности этого измельчителя говорят сами за себя:

- рабочая ширина 8,20 м,
- подходит для эксплуатации с тракторами мощностью до 450 л. с.,
- масса 6 600 кг.

Он отлично подходит для измельчения значительных объемов на больших площадях при высоких нагрузках и усилиях.

Кроме того, превосходное качество измельчения обеспечивается также отлично зарекомендовавшими себя разработками KUNN, такими как ротор большого диаметра с расположенными по спирали ножами, а также благодаря высокой линейной скорости. Высота среза при измельчении регулируется четырьмя поворотными колесами.



Удобная и надежная транспортировка

Для транспортировки техники таких габаритов нужны инновационные решения. Измельчители серии RMS 820 оснащены гидравлическим устройством транспортировки и гидравлической сцепкой с цилиндрами двустороннего действия с клапанами с сервоуправлением. Это одновременно и безопасно, и удобно!



Прочное шасси

Сварное шасси на четырех балках для большей жесткости — одной передней, одной верхней и двух нижних. Элементы конструкции большой толщины защищены сменной обшивкой из листовой стали с креплением на болтах.



Надежный привод ротора

Благодаря сдвоенному приводу передаваемая им мощность оптимально распределяется на все компоненты привода. С каждой стороны ротор вращается шестью высокомошными ремнями SPBX, которые натягиваются устройством автоматического натяжения.

НЕ ТОЛЬКО ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ, НО И УБОРКА

Специализированный измельчитель WS 320 BIO также предназначен и для уборки топливных культур. Он может использоваться в комбинации с пресс-подборщиком, что является абсолютно инновационным решением на рынке. Он навешивается спереди и оснащен валкообразователем, предназначенным для уборки больших объемов растительной массы, например, мискантуса или сорго. При использовании в комбинации с пресс-подборщиком с измельчением, валкованием и формированием тюков и рулонов справляется всего один оператор!

УБЕДИТЕЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

По сравнению с самоходными кормоуборочными комбайнами или последовательно выполняемыми операциями скашивания/формирования тюков и/или рулонов, машина WS 320 BIO имеет следующие преимущества:

- выполнение всего технологического процесса уборки осуществляется всего одним оператором;
- почва утрамбовывается меньше благодаря меньшему числу проходов тяжелой техники, что также сокращает расход топлива;
- более простая транспортная логистика;
- требуется меньше места для хранения тюков, особенно при формировании квадратных тюков большой плотности.



Эффективный захват

Для улучшения захвата культур, в том числе высоких и густо растущих, WS 320 BIO оснащен передним кожухом и барабаном с гидравлическим приводом. WS 320 BIO также отлично подходит для измельчения больших объемов любой растительности. В том числе даже в сложных условиях при измельчении полегших культур.



Настройка измельчителя для уборки культур

Чтобы длина стеблей после измельчения была больше 15 см, необходимо уменьшить частоту вращения ротора. Только такие стебли возможно подбирать и прессовать в тюки. Если требуется более мелкое измельчение, рекомендуется использовать измельчитель для конкретного пресс-подборщика. Коток можно отрегулировать под требуемую высоту среза — от 4 до 15 см.



Три операции за один проход

Валкование выполняется червячным шнеком, установленным позади ротора. Он вращается гидравлическим двигателем, подсоединенным непосредственно к трактору. Число оборотов регулируется в зависимости от рабочих условий (качества материала, скорости движения относительно грунта). Измельченный продукт равномерно выгружается через центральное отверстие в задней части измельчителя, не попадая под колеса трактора. Это упрощает тюкование, как в комбинированной схеме, так и отдельным проходом.

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ		VKM				BP			
Модели		210	240	280	305	24	28	30	240
Рабочая ширина (м)		2,09	2,37	2,79	3,03	2,37	2,79	3,03	2,37
Транспортная ширина (м)		2,25	2,55	2,98	3,21	2,55	2,96	3,19	2,55
Скорость вращения вала отбора мощности (мин ⁻¹)									
Минимальная требуемая мощность трактора (кВт/л. с.)		51 / 70	59 / 80	66 / 90	74 / 100	59 / 80	66 / 90	74 / 100	59 / 80
Максимально допустимая по DIN мощность двигателя (кВт/л.с.) при частоте вращения 1 000 мин ⁻¹ (или 540 для единственной модели)		96 / 130		110 / 150					
Навеска		3-точечная, кат. 2							
Поперечное смещение (мм/дюймы)		520	580			450			
Муфта свободного хода									
Привод ротора		3		4		3	4		3
Диаметр ротора (мм/дюйм)									
Частота вращения ротора (мин ⁻¹)	ВОМ 540 мин ⁻¹	1 833							
	ВОМ 100 мин ⁻¹	1 960							
Линейная скорость инструментов (м/с)	ВОМ 540 мин ⁻¹	48				49	44		45
	ВОМ 540 мин ⁻¹	-		48		57	48		48
Количество сочлененных изогнутых ножей		22	24	28	32	24	28	32	24
Количество бичевых аппаратов		44	48	56	64	48	56	64	48
Количество длинных бичевых аппаратов									
Количество универсальных ножей с площадками для стерни									
Количество универсальных ножей		-							
Нож предплужника									
Боковые рамы		◆				◇			
Регулировка высоты		полуповоротные колеса или каток со съемными концевыми шарнирами							
Диаметр вальца (мм/дюймы)		180							
Масса с оборудованием (кг/фунты)		870	910	960	990	860	890	920	820

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ		BK			RM			
Модели		230	280	320	240	280	320	400
Рабочая ширина (м)		2,3	2,8	3,2	2,36	2,8	3,23	4,01
Транспортная ширина (м)		2,5	3	3,47	2,55	3	3,48	4,35
Скорость вращения вала отбора мощности (мин ⁻¹)		540 / 1 000						
Минимальная требуемая мощность трактора (кВт/л. с.)		51 / 70	66 / 90	81 / 110	66 / 90	74 / 100	88 / 120	96 / 130
Максимально допустимая по DIN мощность двигателя (кВт/л.с.) при частоте вращения 1 000 мин ⁻¹ (или 540 для единственной модели)		90 / 125	110 / 150	129 / 175	110 / 150	125 / 170	147 / 200	205 / 280
Навеска		3-точечная, кат. 2			3-точечная, кат. 2 – полуавтоматическая или неподвижная			3-точечная, кат. 2 – полуавтоматическая
Поперечное смещение (мм/дюймы)								
Муфта свободного хода								
Привод ротора		4 ремня SPBX		5 ремней SPBX	4 ремня SPBX		3 + 3 ремня SPBX	4 + 4
Диаметр ротора (мм/дюйм)		620	647		703		647	703
Частота вращения ротора (мин ⁻¹)	BOM 540 мин ⁻¹	2 083	1 840	-	1 833			
	BOM 100 мин ⁻¹	-	1 960	1 758	1 960		1 680	1 758
Линейная скорость инструментов (м/с)	BOM 540 мин ⁻¹	67,6	62	-	62			
	BOM 540 мин ⁻¹	-	66,3	59,5	66		57	60
Количество сочлененных изогнутых ножей								
Количество бичевых аппаратов								
Количество длинных бичевых аппаратов		26	32	36	28	32	36	44
Количество универсальных ножей с площадками для стерни		52 + 26	64 + 32	72 + 32	56 + 28	64 + 32	72 + 36	88 + 44
Количество универсальных ножей								
Нож предплужника		◆ ((1 зубчатый и 1 гладкий))						
Боковые рамы		◇						
Регулировка высоты		Полуповоротные колеса или каток со съемными концевыми шарнирами			Полуповоротные колеса или каток (неподвижные сдвоенные)			
Диаметр вальца (мм/дюймы)								
Масса с оборудованием (кг/фунты)		950	1 100	1 410	1 195	1 210	1 400	2 130

		BPR										BP	
280	305	22	24	28	30	210	240	280	305	280 PRO	305 PRO	8300	
2,79	3,03	2,1	2,37	2,79	3,03	2,1	2,37	2,79	3,03	2,79	3,03	8,3	
2,99 ou 3,10*	3,34	2,29	2,55	2,95	3,19	2,27	2,55	3	3,34	2,96	3,34	3	
540 / 1000										1000			
66 / 90	74 / 100	40 / 55	45 / 60	65 / 90	75 / 100	51 / 70	59 / 80	66 / 90	74 / 100	70 / 95	81 / 110	110 / 147	
129 / 175		110 / 150				129 / 175				169 / 230		221 / 243	
		3-точечная, кат. 2 – реверсивный привод – неподвижная или плавающая								3-точечная, кат. 2 или 3 – спереди или сзади – неподвижная или плавающая		3-точечная, кат. 2 или 3	
580						520	580						-
◆ встроенный в редуктор													
5		3		4		3		5		5 + 5			
465													
		2203		1833						-			
		2356		1960						1870		2052	
		54		44		45				-			
		57		48						46		50	
28	32	22	24	28	32	22	24	28	32	28	32	64	
56	64	44	48	56	64	44	48	56	64	-			
						54	60	72	78	-			
◆ (1 зубчатый и 1 гладкий)													
◆													
		Ролик со съемными торцами											
220													
900	950	850	920	990	1120	870	950	1020	1100	1150	1230	2630	

		BC					BCR	RMS	WS
480 R	610 R	2800	3200	4000	4500	6500 R	2800	820	320 BIO
4,8	6,1	2,79	3,23	4,01	4,52	6,5	2,79	8,2	3,23
2,5		2,99	3,47	4,35	4,93	2,65	2,99	Продольное положение транспортировки — сцепная тяга	3,48
1 000									
118 / 160	132 / 180	74 / 100	88 / 120	95 / 130	103 / 140	150 / 200	88 / 120	191 / 260	110 / 150
257 / 350		147 / 200	221 / 300	257 / 350		300 / 400	221 / 300	331 / 450	221 / 300
3-точечная, кат. 2 или 3		3-точечная, кат. 2 или 3		3-точечное, кат. 2 и 3 — полуавтоматическое		3-точечное, кат. 3	3-точечное, кат. 3	3-точечная, кат. 3 или 4, возможность использования автосцепки	3-точечная, кат. 2 или 3, неподвижная или плавающая
◆									
ремни SPBX	5 + 5 ремни SPBX	4 ремни SPBX	3 + 3 ремни SPBX	4+ 4 ремни SPBX	5 + 5 ремни SPBX	Powerband QP4 1900	4 ремни SPBX	6+6 ремни SPBX	5 ремней Powerband
620	630	647		730		647		730	647
-									
1 714		1 758	1 747	1 714	1 530	1 870	1 758	1 721	117
56		60		65		64	60	66	38
56	68	32	36	44	52	72	32	-	-
112 + 56	136 + 68	64 + 32	72 + 36	88 + 44	104 + 52	144 + 72	64 + 32	-	-
-								264	72
◆ (1 droite, 1 boulonnée)						◆ (2 зубчатых, 1 с креплением на болтах, 1 сварной)	◆ (1 зубчатый и 1 гладкий)		-
◆									
колёса для серии RM		◆ Каток со съёмными концевыми шарнирами или полуповоротные колеса						4 полуповоротных колеса	Ролик со съёмными торцами
220								-	220
2 600	3 200	1 330	1 560	2 400	2 343	3 900	1 900	6 000	1 800

* При частоте вращения 1 000 мин⁻¹ ◆ стандартное оборудование ◇ дополнительное оборудование — не предусмотрено

MyKUNN

ПРЯМАЯ ДОРОГА К УСПЕХУ!

MyKUNN является онлайн-порталом. Зарегистрируйтесь сегодня и узнайте, как эксклюзивные услуги MyKUNN помогут Вам более эффективно управлять оборудованием и терминалами KUNN. Войдите в систему с помощью компьютера, мобильного телефона или планшетного компьютера, чтобы получить доступ к каталогам запасных частей, технической документации и многим онлайн-услугам.



Найдите подходящую Вам машину в линейке техники KUNN



1. Измельчители для виноградников и садов с деревьями и кустарниками – 2. Передненавесные измельчители для ухода за ландшафтом – 3. Машины для подрезания дерна с рычагом для смещения 4. Профессиональные мощные косилки для обочин дорог

KUNN SAS - Франция, Эмпас де Фабрик, 4 - Северн Седекс F-67706

ООО «Кун Восток» - 396002, Воронежская область, Рамонский район, Айдаровское сельское поселение, территория Промышленная, ул. 3-я Промышленная зона, д. 5 - тел. +7 (473) 374-64-46 - www.kuhn.ru

Найдите ближайшего к Вам Дилера на сайте 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 в проспекте изображены в нерабочем положении. Перед вводом оборудования в эксплуатацию все устройства **должны быть** установлены, подключены и настроены в соответствии с инструкцией по сборке и эксплуатации. **СОБЛЮДАЙТЕ ДЕЙСТВУЮЩИЕ ПРАВИЛА ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ**. А ТАКЖЕ учитывайте массу, грузоподъемность и максимально допустимую нагрузку на ось и колеса трактора. Нагрузка на переднюю ОСь трактора всегда должна соответствовать правилам страны, в которую поставляется оборудование (в Европе она должна составлять минимум 20% от веса нетто трактора). Мы оставляем за собой право вносить изменения в конструкцию, оборудование или материалы без предварительного предупреждения. Машины и оборудование, представленные в данном проспекте, могут быть защищены как минимум одним патентом и/или являться зарегистрированным промышленным образцом. Торговые марки, указанные в этом проспекте, могут быть зарегистрированы в одной или нескольких странах.

В целях защиты окружающей среды настоящий буклет напечатан на бумаге, не содержащей хлор.
Напечатано во Франции - 920 760 RU - 01.22 - Copyright 2022 KUNN

