



2300-2500-2600-2800-5000

НАВЕСНЫЕ ДИСКОВЫЕ КОСИЛКИ

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

Для реализации полного потенциала фермерской деятельности ваш бизнес должен постоянно расти и развиваться – в отношении не только объемов урожая и поголовья скота, но и прибыли. Повышайте продуктивность и прибыльность, сосредотачиваясь на сильных качествах и ограничивая неблагоприятные воздействия посредством эффективного управления.

В основе успеха лежит постановка ясных целей, выбор подходящей стратегии и правильное инвестирование для получения дохода в будущем. Чтобы получить высокие результаты, нужно использовать правильные идеи и оборудование. Для выполнения определенной рабочей задачи вам необходима оптимальная комбинация оборудования и интеллектуальные решения, которые облегчат вашу работу и сделают ее более прибыльной. Вам нужны такие решения, которые смогут упростить рабочие процессы, протекающие в жестких условиях, требующих больших трудовых затрат.





СКАШИВАНИЕ

Точное и своевременное скашивание культур имеет решающее значение для качества кормовых растений.

РЕЖУЩИЙ БРУС С КРУГЛЫМИ ДИСКАМИ РАБОТАЕТ СТАРАТЕЛЬНО, КАК И ВЫ



- 1** **Круглые диски** меньше подвержены ударам камней.
- 2** **Очень большой объем масла в брус** для отличного охлаждения и смазки.
- 3** **Изогнутые ножи** обеспечивают чистый срез при любых условиях.
- 4** **Низкий уровень шума** достигается благодаря специально разработанным зубчатым колесам.
- 5** **Высокая эффективность скашивания** благодаря тонкой конструкции защитных щитков.
- 6** **Сварной корпус режущего аппарата** сводит к нулю утечку масла.

Высокая производительность

Режущий аппарат Kverneland разработан для выполнения **тяжелой работы** и повышения производительности. Это поддерживается особенностями конструкции, такими, как хорошо известные круглые диски, используемые для чистой и энергичной резки и чрезвычайно прочный, **полностью сварной корпус** режущего аппарата, не допускающего утечки масла. Кроме того, большой объем масла обеспечивает отличное смазывание и охлаждение во время работы. Зубчатые колеса с их уникальной скруглённой формой идеально подходят для бесшумной, но надежной передачи мощности.

Круглые диски – эффективное скашивание и идеальная защита

Круглые диски всегда были отличительной особенностью Kverneland. Уникальная круглая конструкция означает, что между наружными кромками дисков поддерживается постоянное расстояние. **Камни сразу же отбрасываются**, чтобы не создавать какой-либо блокировки, что снижает ударные нагрузки на трансмиссию до абсолютного минимума. Это, в свою очередь, значительно повышает долговечность и сокращает техническое обслуживание.

Kverneland ProFit – для быстрой смены ножей

Система быстрой смены ножей Kverneland ProFit значительно облегчает обслуживание. Ножи заменяются с помощью специального рычага, поставляемого в комплекте ProFit. Рычаг располагается около болта, пружина легко оттягивается поворотом рычага, и нож готов к замене на новый. Kverneland ProFit разработан для стандартных дисков и, следовательно, может устанавливаться на все существующие режущие аппараты.

Безопасность

Ножи надежно фиксируются с помощью пружины, которая вместе с диском установлена на ступице. Это сводит к минимуму вероятность попадания травы в пружину, а также уменьшает трение между пружиной и режущим аппаратом. При столкновении с препятствием, пружина выталкивается вверх, что сокращает риск потери ножей.



PROFIT

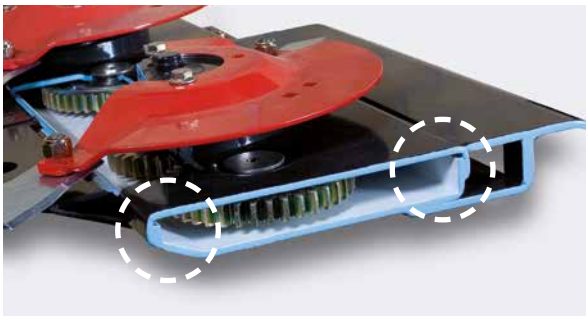
КРУГЛЫЕ ДИСКИ KVERNELAND НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



Обтекаемая конструкция **защитной лыжи** предназначена для защиты от камней и повышения характеристик скашивания, особенно полеглых и жестких культур.



Низкий уровень шума достигается благодаря шестерням со скруглёнными зубьями, обеспечивающими эффективную передачу мощности.



Полностью сварной корпус режущего аппарата с перекрывающим С-профилем для формирования очень прочной и жесткой конструкции.

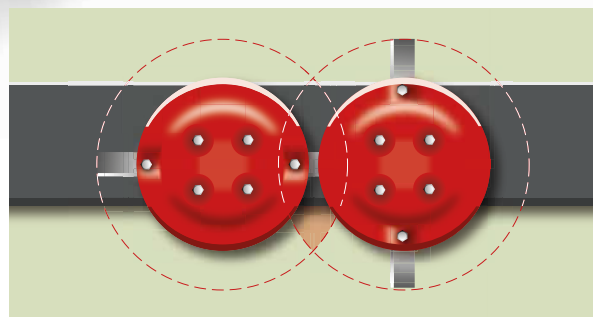




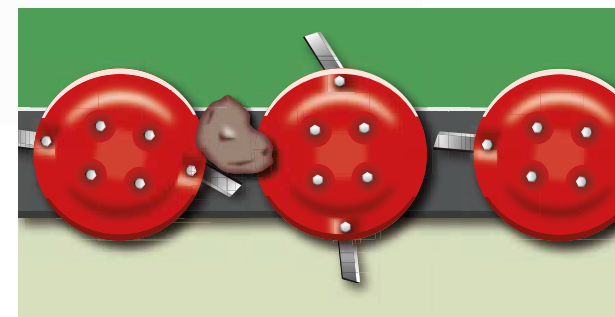
Повышайте производительность с помощью круглых дисков Kverneland

Режущий аппарат Kverneland с круглыми дисками разработан для работы в жёстких условиях. Круглые диски мгновенно удаляют камни, не создавая риска засорения, что снижает ударные нагрузки на трансмиссию до абсолютного минимума.

Круглый диск — специально разработан для жестких и каменистых типов почвы.



Большая площадь перекрытия режущих ножей обеспечивает превосходную эффективность скашивания.



Круглые диски мгновенно удаляют посторонние предметы. Это сокращает ударные нагрузки на режущий аппарат.



СИСТЕМА KVERNELAND NONSTOP BREAKBACK

ПОДДЕРЖАНИЕ КОСИЛКИ В РАБОЧЕМ ПОЛОЖЕНИИ

Защита режущего аппарата

Модели Kverneland серий 2500, 2600, 2800 и 5000 оснащены системой NonStop BreakBack для защиты режущего аппарата от препятствий.

Нет необходимости останавливаться — нет потери времени!

При столкновении с препятствием на поле косилка откидывается назад и вверх. Так обеспечивается максимальная защита режущего аппарата.

Защита без усилий

Нет необходимости останавливаться или даже отводить трактор задним ходом, чтобы снова установить косилку в рабочее положение. При срабатывании пружинная конструкция обеспечивает автоматический возврат режущего блока в исходное рабочее положение благодаря системе NonStop BreakBack.



При наезде на препятствие система NonStop BreakBack срабатывает...

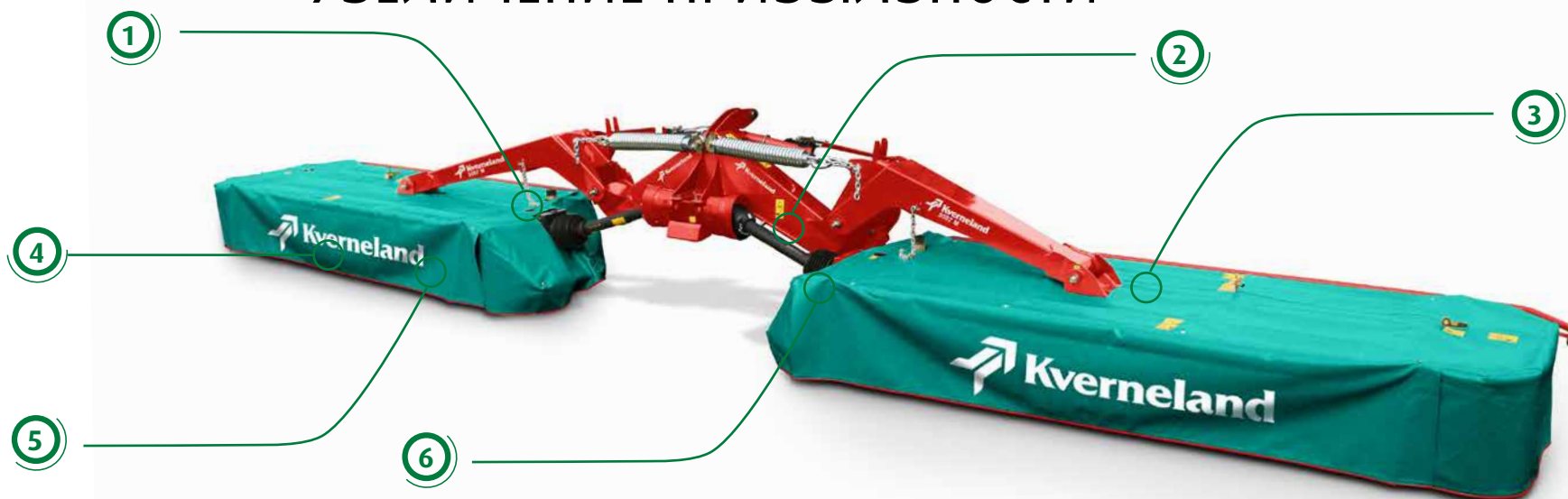


...откидывает машину назад и над препятствием...



...а затем возвращает её в исходное рабочее положение.

МАКСИМАЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ – УВЕЛИЧЕНИЕ ПРИБЫЛЬНОСТИ



1 Экологичное решение
Большая ширина захвата (до 9,5 м) при низких требованиях к мощности (всего 150 л.с.).

2 NonStop BreakBack
Обеспечивает максимальную защиту режущего аппарата при наезде на препятствие.

3 Транспортное положение
Для безопасной транспортировки косилка складывается под углом 90° за задней частью трактора.

4 Гидравлическая регулировка давления на почву
Дополнительная гидравлическая регулировка давления на грунт на ходу. Просто и легко!

5 Встроенная вертикальная парковочная стойка
Безопасное и надёжное хранение косилки. Ширина при хранении менее 3,0 м.

6 Два положения крепления
Оптимальное перекрытие обрабатываемых зон благодаря двум возможным положениям крепления режущего аппарата на рычаге подвески.

Безопасная и надёжная парковка

Благодаря встроенному парковочному устройству хранить косилки 5087 M или 5095 M просто и удобно. Косилки занимают минимум места во время хранения зимой. Они надёжно устанавливаются на прочной и устойчивой парковочной стойке, при этом общая высота составляет менее 4,00 м.



Интеллектуальное кошение

5087 M-5095 M — это экологически безопасное, энергосберегающее решение, способное работать на тракторах мощностью всего 140 л.с. Малый вес косилок-бабочек (всего 1360-1500 кг) вместе с его идеальным распределением, обеспечивают оптимальное сочетание низких требований к мощности, малого веса и высокой эффективности

Максимальная эффективность и прибыльность

Сочетание Kverneland 5095 M с 2832 F позволяет получить решение с шириной захвата 9,50 м, требующее всего 150 л.с. мощности, что полностью соответствует возможностям тракторов большинства фермеров.

Большое количество функций

Эти косилки разработаны для удовлетворения потребностей крупномасштабного скашивания и для этой цели имеют множество функций. Косилки с центральной подвеской в сочетании с круглыми дисками обеспечивают непревзойдённую производительность кошения.

Система интеллектуальной работы на ходу

Эта дополнительная функция позволяет просто и легко регулировать давление на почву на машинах серий 5087 M и 5095 M. Для большего удобства оператора давление на грунт большой пружины подвески можно легко регулировать гидравлически из кабины трактора даже на ходу.

Это очень простое и умное решение важной задачи по оптимизации работы косилки. В гидравлической версии натяжение большой пружины подвески, отвечающей за давление на почву, регулируется гидравлически для увеличения или уменьшения давления. Выбранный уровень давления на почву указывается на простой для понимания шкале.

Точная регулировка давления на грунт позволяет значительно улучшить результаты работы и снизить расход топлива, так как косилку с оптимальным давлением на грунт легче тянуть, поэтому требуется меньше энергии и топлива.



Гидравлическая регулировка давления на почву на ходу (дополнительная функция).



1. Два положения крепления режущего аппарата на подвеске для оптимального перекрытия обрабатываемых зон.
2. Система NonStop BreakBack с автоматическим возвратом в исходное положение.
3. Две регулируемые пружины обеспечивают лучшее копирование поверхности грунта.

УПРАВЛЯТЬ КОШЕНИЕМ ЛЕГКО

Две точки крепления

Косилки 5087 M-5095 M от Kverneland можно отрегулировать для оптимальной работы в зависимости от различных условий, таких как рельеф поля или ширина захвата передненавесной косилки. Чтобы обеспечить оптимальное пересечение обрабатываемых зон между передним и задним аппаратами, косилки можно прикрепить в двух точках на рычаге подвески. Это также позволяет достичь более широкого **перекрытия** обрабатываемых зон на холмистой местности, уменьшая потребность в оборудовании SideShift.

Идеальное повторение поверхности грунта

Косилки 5087 M-5095 M оснащены двумя регулируемыми пружинами давления на грунт, позволяя легко установить оптимальное значение в соответствии с потребностями конкретных работ по скашиванию.

NonStop BreakBack

Устройство Kverneland BreakBack защищает режущий аппарат от препятствий. При столкновении с препятствием устройство BreakBack откидывает режущий аппарат назад и над препятствием, автоматически возвращая косилку в рабочее положение после его преодоления.



Вертикальное транспортное положение для оптимального распределения веса.



Большое расстояние от валков при разворотах на поворотной полосе.



Конструкция с центральной подвеской обеспечивает идеальное повторение поверхности грунта.

Вертикальное транспортное положение

При транспортировке косилка компактно складывается за задней частью трактора. Складная конструкция обеспечивает равномерное распределение веса, при этом центр тяжести косилки находится рядом с трактором. Торцевые защитные приспособления складываются, ещё больше уменьшая транспортную высоту, которая составляет менее 4,00 м, а транспортная ширина не превышает 3,00 м.

Развороты на поворотной полосе

При развороте на поворотной полосе гидравлический цилиндр, который также используется при переводе машины в транспортное положение, обеспечивает большое расстояние от валков, так что они остаются нетронутыми.

Центральная подвеска

Косилки оснащены центральной подвеской, обеспечивающей равномерное распределение веса по всей ширине косилки. Также, благодаря конструкции с центральной подвеской, достигается более быстрая и точная адаптация к рельефу почвы. Преимущество заключается в меньшем износе рамы и оптимальной защите стерни.

В ПОИСКАХ МАКСИМАЛЬНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ



1 **Идеальное повторение рельефа почвы**
Превосходное копирование рельефа с вертикальным рабочим диапазоном 640 мм.

2 **NonStop BreakBack**
Обеспечивает максимальную защиту режущего аппарата при наезде на препятствие.

3 **Малый вес и необходимая мощность**
Благодаря малому весу конструкции требуется малая мощность, (от 45л.с.)

4 **2-скоростной ВОМ**
Можно выбрать две скорости ВОМа: стандартную на 1000 об/мин или 750 об/мин для снижения расхода топлива.

5 **2832 FS: валки или широкое распределение**
3 варианта ширины валка: 1,0, 1,15 и 1,3 м; широкое распределение 2,2 м.

6 **Поперечное копирование**
Гибкая конструкция с поперечным наклоном до 17° для идеального копирования грунта.

Разумный выбор

Идеальное повторение поверхности грунта, простота управления и малый вес — это основные особенности этих машин, отличающихся **высокой производительностью скашивания и способностью копировать рельеф на любой местности**. Конструкция не требует гибкой передней сцепки, так как движение осуществляется самой машиной.

При ширине захвата 2,80–3,20 м и рабочем весе всего 670–710 кг для работы 2828 F-2832 F требуется всего 45-55 л.с. В сочетании с 3,20- или 4,00-метровой машиной в задней части создаётся комбинация, способная без усилий скашивать траву с ширины 6,20–6,80 метра.

*Идеальное копирование поверхности
грунта!*



Большое расстояние от валков при разворотах на поворотной полосе.

Беспроблемное скашивание

Быстроработывающая кинематика конструкции присоединительной стойки защищает косилку при столкновении с мельчайшими препятствиями во время работы. Для обеспечения **максимальной защиты** и снижения ударных нагрузок на всю машину, режущий аппарат откидывается назад и вверх, обходя любое препятствие без риска повреждения.

Двухскоростная трансмиссия

Стандартная скорость вала отбора мощности составляет 1000 об/мин. Однако простой регулировкой шкивов можно **установить 750 об/мин, чтобы снизить расход топлива**. Это позволяет поддерживать нужную скорость вала отбора мощности, но с пониженными оборотами двигателя, что даёт возможность снизить расход топлива — инновационное решение проблемы передних систем отбора мощности, не обеспечивающих экономную скорость.



Лёгкий доступ к режущему аппарату через складные передние и боковые защитные устройства.



Можно менять частоту вращения между 1000 и 750 об/мин регулировкой шкивов.



Небольшая транспортная ширина с отличной видимостью всей машины.

Широкие возможности технического обслуживания

Режущий аппарат 2828 F-2832 F **легкодоступен для технического обслуживания**, что является преимуществом по сравнению с большинством других машин с гибкой подвеской. Всю переднюю панель можно открыть, даже если машина поднята.

ИДЕАЛЬНОЕ КОПИРОВАНИЕ РЕЛЬЕФА



Диапазон адаптации на 430 мм вверх и 210 мм вниз обеспечивает беспроблемное следование рельефу.

Широкий диапазон адаптации

Модели 2828 F, 2832 F и 2832 FS идеально адаптируются к различным условиям и рельефам поля. При стандартных настройках диапазон адаптации режущего аппарата составляет **430 мм вверх и 210 мм вниз**, а диапазон поперечного наклона — **17°**. Такой широкий диапазон позволяет машине следовать рельефу в любых условиях, не перегружая режущий аппарат.

Простое управление машиной

Правильная настройка машины делает её использование очень удобным. Передняя сцепка устанавливается на заданную высоту, а косилка регулируется отдельным гидроцилиндром, встроенным в подвеску. Давление на грунт создаётся двумя пружинами.



Две пружины обеспечивают идеальное следование рельефу.



Конструкция присоединительной стойки со встроенной системой BreakBack помогает косилке преодолевать препятствия.



Свободное движение

Передняя навеска трактора не изнашивается, поскольку конструкция подвески **не требует гибкой передней навески** — относительные движения выполняются самой машиной. Благодаря этому вы не зависите от ограничений гибкости передней с навески.



Для обеспечения наилучшей траектории движения косилка перемещается независимо от передней навески.

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО УРОЖАЯ НЕЗАВИСИМО ОТ УСЛОВИЙ

Модель 2832 FS: любая ширина кошения

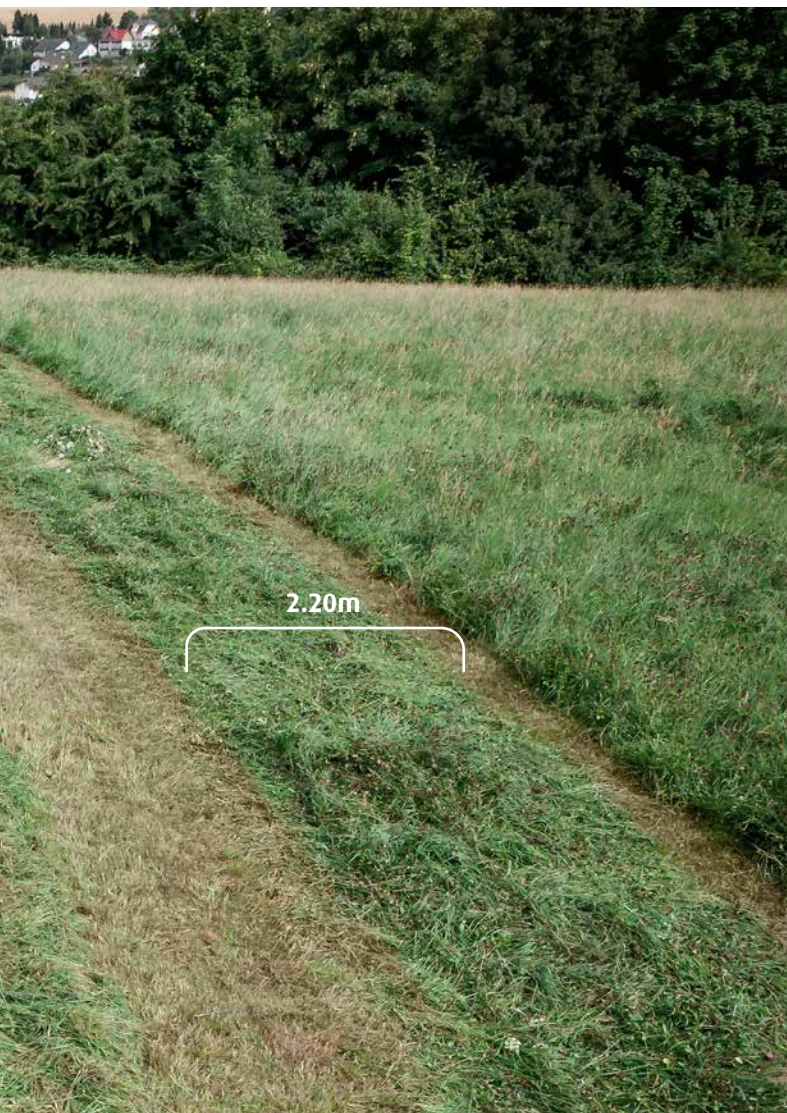
Первая фронтальная дисковая косилка с формирователем валков с активным приводом предназначена как для формирования узких валков, так и широкого распределения. Переключение между разной шириной валков осуществляется интуитивно и занимает очень мало времени — не требуется никаких инструментов! Просто снимите фиксаторы на каждой полевой доске и переместите их на требуемую ширину валка. Для широкого распределения доски снимаются и устанавливаются в верхней части косилки.

Возможность выбора 3 вариантов ширины валка (1,00, 1,15 и 1,30 м) и широкого распределения до 2,20 м. Машина предлагает именно ту гибкость, которую ищет большинство фермеров: можно формировать узкие валки, которые хорошо проходят между колёсами трактора, или широкие валки для быстрого высыхания культур.

Машина для любого применения

Модель 2832 FS хорошо работает в различных конфигурациях. В комбинации с задненавесными косилками, прицепом-подборщиком или как отдельная машина. При ширине 1,00 м валок проходит между колёсами даже небольших тракторов, оставаясь нетронутым, и легко подбирается прицепом-подборщиком. Машину можно отрегулировать для формирования валка нужной ширины в зависимости от культуры и погодных условий. По мере высыхания растений в течение долгого дня кошения машину можно отрегулировать от узкой ширины валка в начале дня до более широкой в течение дня, чтобы обеспечить правильный и равномерный уровень влажности растений.





Подготовка чистого и воздушного валка

Шнек с активным приводом направляет даже большие объёмы растительной массы к центру косилки, оставляя валок коробчатой формы. Урожай сразу же смещается подальше от дисков, обеспечивая высокую эффективность скашивания. Каждая сторона шнека работает в сочетании с направляющей пластиной, которая транспортирует растительную массу к центру без потерь и загрязнения растительной массы, удалить. Kverneland 2832 FS не просто перемещает два валка рядом друг с другом, как обычные барабанные косилки, а укладывает урожай в один ровный и воздушный валок, значительно ускоряя процесс сушки.

Большой диапазон адаптации к рельефу

Как и хорошо зарекомендовавшая себя косилка 2832 F, 2832 FS характеризуется впечатляющим диапазоном адаптации 430 мм вверх и 210 мм вниз, обеспечивая превосходное качество кошения даже в очень сложных условиях.

Экономия топлива

Kverneland 2832 FS приводится в движение сверху с помощью простой, но эффективной трансмиссии. Небольшой редуктор, соединённый с главной коробкой передач, приводит в движение шнек через клиновидный ремень. Благодаря устройству и конструкции шнека, для его работы требуется дополнительная мощность всего 5 л.с. В конечном итоге, шнек, включая трансмиссию, добавляет примерно 150 кг к весу косилки, в результате чего общий вес составляет 855 кг, а требуемая мощность — всего 60 л.с.



Косилка Kverneland 2832 FS идеально сочетается с прицепом-подборщиком.



Ширина валка легко изменяется простым откреплением пластин формирования валков и сдвиганием их в нужное положение.



Шнек работает от небольшой коробки передач, при этом требуется всего 5 л.с. дополнительной мощности.



Формирователь валков с активным приводом создаёт ровные валки коробчатой формы.

ПРОСТАЯ КОНСТРУКЦИЯ КАЧЕСТВЕННЫЙ РЕЗУЛЬТАТ



1 **Центральная подвеска**
Равномерное распределение веса по всей ширине скашивания и **постоянная, быстрая и точная адаптация** к контуру почвы.

2 **Продуманная простота**
Простая конструкция подвески, обеспечивающая малый вес и минимальное требование к мощности.

3 **NonStop BreakBack**
Обеспечивает **максимальную защиту** режущего аппарата при наезде на препятствие.

4 **2-скоростная коробка передач**
Лёгкая адаптация в соответствии с различными требованиями к кондиционированию. **Скорость вращения ротора легко изменяется** регулировкой шкивов.

5 **Безопасная транспортировка**
Вертикальное положение в пределах ширины трактора для **сохранения равновесия** при транспортировке.

6 **Гидравлическая регулировка давления на почву**
Дополнительная **гидравлическая регулировка** давления на грунт на ходу **удалить!**



При столкновении с препятствием система NonStop BreakBack защищает режущий аппарат, откидывая его назад и вверх.



Эти машины могут работать со скоростью 540 или 1000 об/мин без дополнительных устройств.



Большая компенсирующая пружина обеспечивает отличную проходимость по всей ширине косилки.

Большая рабочая ширина и малый вес

Задненавесные косилки Kverneland 2800 M имеют большую **ширину захвата 2,80–4,00 м** при весе всего 805–1045 кг соответственно, поэтому запрягая лишняя? эти машины могут работать с тракторами мощностью от 50 л.с. В паре с передненавесной машиной Kverneland 2828 F или 2832 F ширина захвата достигает 6,80 м. Большая компенсирующая пружина в сочетании с навесной конструкцией по центру обеспечивают **идеальную проходимость режущего аппарата.**

Система NonStop BreakBack

Чтобы обеспечить максимальную защиту режущего аппарата, машины 2800 M оснащены системой NonStop BreakBack от Kverneland. При столкновении с препятствием BreakBack откидывает орудие назад и над препятствием, возвращая её в исходное рабочее положение после преодоления преграды.

Регулируемая скорость вала отбора мощности

Косилка 2800 M от Kverneland поставляется в заводской комплектации с возможностью работы на скорости 540 или 1000 об/мин. Для этого не требуется никаких дополнительных устройств. Все, что необходимо, — это повернуть главный редуктор на подвеске на 180°.

Система интеллектуальной работы на ходу

Эта дополнительная функция позволяет просто и легко регулировать давление на грунт. Для большего удобства оператора давление на грунт большой пружины подвески можно легко регулировать гидравлически из кабины трактора на ходу. Это очень **простое и умное решение** важной задачи по оптимизации работы косилки. В гидравлической версии натяжение большой пружины подвески, которая отвечает за давление на почву, регулируется гидравлически для увеличения или уменьшения давления. Выбранный уровень давления на почву указывается на простой для понимания шкале.

Точная регулировка давления на грунт позволяет значительно **улучшить результат работы и снизить расход топлива**, так как косилку с оптимальным давлением на грунт легче тянуть, что требует меньше мощности и топлива.



Система интеллектуальной работы на ходу.



Парковочная стойка для лёгкого и компактного хранения (опция).

ЧИСТОЕ, ПРОСТОЕ СКАШИВАНИЕ

Центральная поворотная подвеска

Машины 2800 M оснащены центральной подвеской, обеспечивающей равномерное **распределение веса по всей ширине косилки**. Благодаря конструкции с центральной подвеской также достигается более быстрое и точное следование рельефу. Преимущество заключается в меньшем износе рамы и оптимальной защите стерни.

Транспортное положение

Косилка 2800 M от Kverneland складывается гидравлически в вертикальное транспортное положение под углом до 125°. Низкая точка тяжести обеспечивает отличное распределение веса, при этом центр тяжести косилки находится близко к трактору. Также вес равномерно распределяется с каждой стороны косилки. С небольшой транспортной высотой можно легко проехать через узкие проезды или под мостами.

Подстройка под любой трактор

Пальцы сцепки на 2800 M можно установить в четырёх разных положениях, обеспечивая **совместимость с любым трактором**. Ещё одним преимуществом является возможность оптимизации перекрытия обрабатываемых зон в комбинации с передненавесной машиной, такой как 2828 F или 2832 F, для гарантии использования всей ширины захвата обеих машин. Кроме того, косилку можно установить в двух различных положениях на подвеске для лёгкой регулировки оптимального перекрытия обрабатываемых зон.

Конструкция с центральной подвеской для равномерного распределения веса по всей ширине косилки.



Два варианта крепления для оптимального перекрытия обрабатываемых зон с передненавесной машиной.



Подъем на разворотах с помощью гидроцилиндра — большое расстояние от грунта.



Вертикальное транспортное положение с углом до 125°.



Чтобы избежать движения на скошенной культуре, для 2836 M и 2840 M предусмотрен дополнительный комплект для формирования валков.

КАЧЕСТВЕННОЕ КОШЕНИЕ КОНСТРУКЦИЯ С ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ПОДВЕСКОЙ



1 **Центральная подвеска**
Равномерное распределение веса по всей ширине скашивания и **постоянное, быстрое и точное следование** контуру почвы.

2 **HydroFloat — гидравлическая подвеска**
Простая и точная регулировка давления на почву для **идеального приспособления к различным условиям.**

3 **NonStop BreakBack**
Обеспечивает **максимальную защиту** режущего аппарата при наезде на препятствие.

4 **Прямой привод**
Прямая и точная передача мощности на первый диск. Отсутствие внутренних рам и **эффективное использование режущего аппарата.**

5 **Подъем на поворотной полосе**
Быстрый подъем без задействования 3-точечной сцепки трактора, что приводит к **меньшему износу трактора и трансмиссии.**



Гидравлическая центральная подвеска.



Гибкое кошение на склонах.



Подъем на поворотной полосе с помощью гидроцилиндра.



Отличная передача мощности.

Компания Kverneland предлагает дисковую косилку с креплением по центру, гидравлической подвеской и шириной захвата 3,20, 3,60 и 4,00 м. Серия 2500 MH оснащена цельносварным тонким режущим аппаратом удалить. Создана, чтобы сделать ежедневную работу максимально простой, беспроблемной и эффективной.

Гидравлическая центральная подвеска

Крепление машин по центру тяжести обеспечивает **равномерное давление на почву и быстрое копирование изменяющегося рельефа поля**. Эти особенности способствуют **более чистому кошению**, лучшей защите стерни, а также **большой экономии топлива** и меньшему износу рамы.

Лёгкий подъем на поворотной полосе без задействования трёхточечной сцепки — достаточное расстояние под режущим аппаратом.

Гибкое кошение на склонах

Новая конструкция подвески с дополнительной точкой поворота обеспечивает большую гибкость удалить, позволяя **косилке работать под углом 15° вверх или вниз**. Это является большим преимуществом при работе на склонах или вдоль канав, а также упрощает маневрирование машины на поворотной полосе.

Лёгкий подъем на поворотной полосе

Подъем на машинах серии 2500 MH происходит легко с помощью гидравлического цилиндра, поэтому нет необходимости задействовать трёхточечную сцепку трактора. Поскольку вал отбора мощности остаётся в том же месте, отсутствуют вибрации в трансмиссии, следовательно, уменьшается износ трактора и машины.

Повороты на разворотной полосе

Наряду с лёгкой и точной регулировкой давления на почву, гидравлическая подвеска также обеспечивает на машинах 2500 MH достаточное расстояние от земли при прохождении на поворотной полосе, чтобы валки оставались нетронутыми.

Отличная передача мощности

Машины серии 2500 MH оснащены системой прямого привода от коробки передач к первому диску. Это обеспечивает эффективную передачу мощности и позволяет выгодно использовать всю ширину захвата режущего аппарата.

Безопасная и простая транспортировка

Для транспортировки косилка складывается гидравлически в горизонтальное положение за задней частью трактора. **Быстрое и простое переоборудование** из кабины трактора. Имеет малые габариты, обеспечивая безопасную транспортировку.

ПОГОВОРИМ О СКАШИВАНИИ СЕРЬЁЗНО!

4-метровое решение

Kverneland 2540 MH — это высокопроизводительная косилка с рабочей шириной 4,00 м и 10 круглыми дисками.

Гидравлическая подвеска

Косилка 2540 MH от Kverneland оснащена уникальной системой гидравлической подвески Kverneland HydroFloat, обеспечивающей улучшенное копирование рельефа почвы.

Благодаря системе гидравлической подвески давление косилки на грунт легко изменяется, позволяя адаптироваться к переменчивым условиям поля и обеспечивая равномерную высоту кошения.

Давление на почву плавно и быстро регулируется с помощью рычага на подвеске.

HydroFloat



Гидравлическая подвеска для точной регулировки давления на почву идеального копирования.



Центральная подвеска для равномерного распределения веса и превосходного копирования удалит.



Лёгкий подъем на поворотной полосе без заедания трёхточечной навески трактора.



Предохранительный механизм для защиты режущего аппарата от препятствий.



Для транспортировки косилка складывается гидравлически в горизонтальное положение за задней частью трактора. Быстрое и простое переустройство без необходимости покидать трактор.



Чтобы избежать движения на скошенной культуре, на моделях 2536 MH и 2540 MH предусмотрен дополнительный комплект для формирования валков.



Развороты на поворотной полосе

Косилка Kverneland 2540 MH легко разворачивается на поворотной полосе. Косилка поднимается без задействования трёхточечной навески трактора, не требуя регулировки на поле. Во время работы на поле Kverneland 2540 MH может подниматься на большое расстояние от земли, предотвращая повреждение валков.



10-дисковый режущий аппарат оснащён прямым приводом от коробки передач к первому диску, эффективно снижая потери мощности и позволяя выгодно использовать всю ширину захвата режущего аппарата.



Гидравлический подъем косилки без задействования трёхточечной навески трактора.

ГИБКАЯ ПОДВЕСКА — ПРОСТАЯ РАБОТА



1 Гибкая подвеска
Благодаря конструкции с боковым креплением эти косилки могут работать под углом 35° вверх или вниз.

2 Вертикальное транспортное положение
Эти косилки легко складываются в вертикальное транспортное положение, поэтому их легко перевозить.

3 NonStop BreakBack
Обеспечивает максимальную защиту режущего аппарата при наезде на препятствие.

4 Подъем на поворотной полосе
Быстрый подъем без задействования 3-точечной навески трактора, что приводит к меньшему износу трактора и трансмиссии.

5 Цельносварный режущий аппарат
Режущий аппарат от Kverneland с полностью сваренными, перекрывающимися С-профилями, без риска утечки масла.



С помощью дополнительного валковального диска валок отделяется от необрезанной растительной массы.



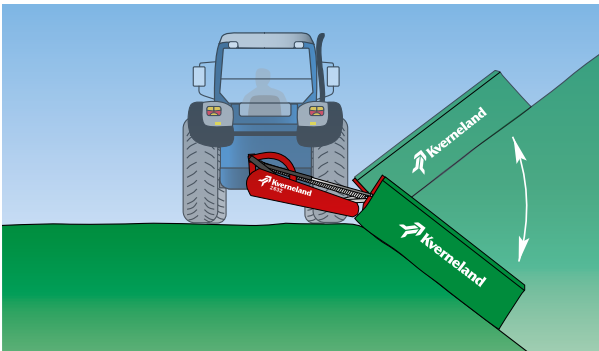
Для чрезвычайно холмистой местности предлагается дополнительное оборудование для холмистой местности.



Давление на почву легко регулируется с помощью компенсационной пружины.



Лёгкий доступ к режущему аппарату для осмотра и технического обслуживания.



Косилка Kverneland серии 2600 M может поворачиваться на 35° вверх и вниз без какой-либо регулировки.

Гибкая подвеска для очень неровных поверхностей

Косилка Kverneland 2600 M оснащена очень гибкой подвеской, обеспечивающей идеальное копирование рельефа. Благодаря этому косилка способна адаптироваться к крайне неровной поверхности поля, обеспечивая наилучший результат кошения. Сцепное устройство 2600 M обеспечивает возможность работы косилки на крутых склонах или холмистой местности.

Регулируемые подъёмные штифты

Косилка Kverneland серии 2600 M очень легко агрегируется с трактором. Если машина находится на стоянке, подъёмные штифты расположены горизонтально. Штифты сцепки легко регулируются в соответствии с шириной трактора, благодаря чему кошение происходит по всей рабочей ширине.

Простая регулировка давления на почву

Большая компенсационная пружина обеспечивает наилучшую поддержку режущего аппарата косилки Kverneland серии 2600 M. Это обеспечивает оптимальное давление на почву по всей длине режущего аппарата даже при переменных условиях и рельефе поверхности. Давление на почву легко и точно регулируется с помощью одной пружины.

Высокая производительность при низких требованиях к мощности.



На поворотной полосе косилка поднимается без задействования трёхточечной навески.



Для транспортировки косилка устанавливается гидравлически в вертикальное положение.

КОМПАКТНАЯ КОНСТРУКЦИЯ — БЕСПЕРЕБОЙНАЯ РАБОТА!



1 Гибкие рабочие углы
Гибкая подвеска позволяет проводить кошение под углами 15° вверх и 45° вниз соответственно.

2 Вертикальное транспортное положение
Эти косилки легко складываются в вертикальное транспортное положение, поэтому их легко перевозить.

3 Пружинное устройство BreakBack
Обеспечивает максимальную защиту режущего аппарата при наезде на препятствие.

4 Подъем на поворотной полосе
Косилка поднимается с помощью гидравлического цилиндра без необходимости задействования 3-точечной навески.



Машины серии 2300 складываются гидравлически в вертикальное положение за задней частью машины.



Устройство BreakBack защищает режущий аппарат при столкновении с препятствиями.

Компактная конструкция для небольших тракторов

Машины Kverneland серии 2300 предназначены для небольших работ по кошению. С шириной захвата 1,65–2,40 м и весом 395–470 кг соответственно эти машины идеально подходят для фермеров, ищущих компактную косилку, не требующую много мощности.

Транспортное решение

Для безопасной транспортировки косилки складываются в вертикальное положение за задней частью трактора. Центр тяжести находится близко к трактору, что обеспечивает идеальное распределение веса и устойчивость при транспортировке, даже при быстром движении по дороге.

Пружинное устройство BreakBack

При столкновении с препятствием пружинное устройство BreakBack откидывает косилку назад, защищая режущий аппарат. Косилка возвращается в рабочее положение движением обратно.




Кошение при больших углах наклона поверхности.



ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ И СЕРВИС ГЛАВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ВАС

ORIGINAL
PARTS

- 
- 1 ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ
 - 2 ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ КАЧЕСТВО ПОСТАВКИ НА ПРОТЯЖЕНИИ БОЛЕЕ 100 ЛЕТ
 - 3 ПОДДЕРЖКА В ПОСТАВКАХ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И СЕРВИСА ЧЕРЕЗ ДИЛЕРСКУЮ СЕТЬ ВО ВСЕХ РЕГИОНАХ РОССИИ
 - 4 ПОСТАВКА И ОТГРУЗКА ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ 24/7
 - 5 ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КОМАНДА СПЕЦИАЛИСТОВ

MYKVERNELAND

УМНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ В ДЕЙСТВИИ

Персонализированный доступ к информации, связанной именно с Вашей техникой

Благодаря MYKVERNELAND вы сможете воспользоваться преимуществами, которые дает быстрый и простой доступ к онлайн - сервисам Kverneland.

Информация из первых рук о будущих разработках и обновлениях, техническая документация по эксплуатации и обслуживанию, ответы на часто задаваемые вопросы и VIP- предложения. Все это собрано в одном месте.



ЗАРЕГИСТРИРУЙ СВОЮ МАШИНУ СЕЙЧАС:
MY.KVERNELAND.COM

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	НАВЕСНЫЕ КОСИЛКИ С БОКОВЫМ КРЕПЛЕНИЕМ						Дисковые косилки с центральным креплением		
Модель	2316 M	2320 M	2324 M	2624 M	2628 M	2632 M	2532 MH	2536 MH	2540 MH
Габариты и вес									
Рабочая ширина (м)	1,66	2,05	2,4	2,4	2,81	3,16	3,18	3,57	3,92
Вес, примерно (кг)	395	455	470	606	666	680	805	1020	1060
Транспортная ширина (м)	1,2	1,2	1,2	1,4	1,4	1,4	<3,0	<3,0	<3,0
Транспортная высота (м)									
Крепление к трактору									
Сцепка (КАТ.)	2	2	2	2	2	2	2	2	2
ВОМ (об/мин)	540	540	540	540	540	540	540	1000	1000
Мин. необх. мощ., выходная мощ. ВОМ (кВт/л.с.)	26 / 36	31 / 42	34 / 46	33 / 45	37 / 50	40 / 55	40 / 55	47 / 65	50 / 70*
Работа									
Количество дисков и ножей	4 / 8	5 / 10	6 / 12	6 / 12	7 / 14	8 / 16	8 / 16	9 / 18	10 / 20
Количество гидравлических выходов	1 S	1 S	1 S	1 S	1 S	1 S	1 D	1 D	1 D
Угол скашивания °	-45/+15	-45/+15	-45/+15	-35/+35	-35/+35	-35/+35	-15/+15	-15/+15	-15/+15
Высота стерни (мм)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
NonStop BreakBack	-	-	-	●	●	●	●	●	●
Обгонная муфта	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Фрикционная муфта	-	-	-	-	-	-	●	●	●
Дополнительное оборудование									
Полевые доски (П / Л)	● / -	● / -	● / -	○ / ○	○ / ○	○ / ○	- / -	- / -	- / -
Валковальный ролик (П / Л)	○ / -	○ / -	○ / -	○ / -	○ / -	○ / -	● / ○	● / ○	● / ○
Защитные лыжи +20/+40/+60/+80 мм	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Быстрая смена ножей ProFit	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Комплект освещения	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Подбрасывающие крылья	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Делитель потока массы	-	-	-	-	-	-	○	○	○
Регул. гидравлического давления на грунт	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Комплект для формирования валка	-	-	-	-	-	-	-	○	○

● Стандартное оборудование

○ Опция

- Отсутствует

*) Обратите внимание, что это минимальное требование к весу трактора.

	Дисковые навесные косилки с центральным креплением						Дисковые косилки с креплением спереди		
Модель	2828 M	2832 M	2836 M	2840 M	5087 M	5095 M	2828 F	2832 F	2832 FS
Габариты и вес									
Рабочая ширина (м)	2,81	3,18	3,57	3,92	8,7	9,5	2,81	3,16	3,16
Вес, примерно (кг)	805	870	915	1045	1327	1500	670	710	855
Транспортная ширина (м)	2,3	2,3	2,3	2,3	<3,0	<3,0	<3,0	3,0	3,0
Транспортная высота (м)	2,80	3,25	3,70	3,70	<4,0	<4,0			
Крепление к трактору									
Сцепка (КАТ.)	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2	2	2
ВОМ (об/мин)	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	1000	1000	750/1000	750/1000	750/1000
Мин. необх. мощ., выходная мощ. ВОМ (кВт/л.с.)	29 / 40	37 / 50	47 / 65	51 / 70	105 / 140	110 / 150	33 / 45	40 / 55	45 / 60
Работа									
Количество дисков и ножей	7 / 14	8 / 16	9 / 18	10 / 20	16 / 32	18 / 36	7 / 14	8 / 16	8/16
Количество гидравлических выходов	1 S	1 S	1 S	1 S	2 D	2 D	1 S	1 S	1 S
Угол скашивания °	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-17/+17	-17/+17	-17/+17
Высота стерни (мм)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
NonStop BreakBack	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Обгонная муфта	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Фрикционная муфта	●	●	●	●	●	●	-	-	-
Дополнительное оборудование									
Полевые доски (П / Л)	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
Валковальный ролик (П / Л)	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○
Защитные лыжи +20/+40/+60/+80 мм	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Быстрая смена ножей ProFit	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Комплект освещения	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Подбрасывающие крылья	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Делитель потока массы	○	○	○	○	○	○	-	-	-
Регул. гидравлического давления на грунт	○	○	○	○	○	○	-	-	-
Комплект для формирования валка	-	-	○	○	-	-	-	-	-

Информация в этой брошюре представлена только для ознакомления и предназначена для распространения во всех странах мира. В документе могут содержаться неточности, ошибки или упущения, следовательно, использование этой информации не может являться основанием для предъявления претензий к Kverneland Group. Наличие разных моделей машин, технических характеристик и оборудования может отличаться в разных странах. Для получения консультации свяжитесь с местным представителем. Kverneland Group сохраняет за собой право в любое время и без предоставления уведомлений вносить изменения в конструкцию и характеристики описанных или показанных устройств. Чтобы лучше представить функции машин, предохранительные устройства могли быть сняты. Чтобы исключить риск нанесения травмы, предохранительные устройства запрещено снимать. Если необходимо снять предохранительные устройства, например, для технического обслуживания, обратитесь к техническому специалисту для получения помощи или руководства.
© Kverneland Group Kerteminde AS

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

kverneland.com