



КАТАЛОГ ПРОДУКТОВ

КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ

2025



СОДЕРЖАНИЕ

Высокое качество кормов с машинами SaMASZ	2
Режущие брусы SaMASZ - гарантия чистого кошения	4
Режущий брус SwiftCUT	6
SAMBA	10
Косилки задненавесные	
SAMBA F	16
косилки фронтальные	
ALPINA	24
косилки фронтальные	
Режущий брус PerfectCUT	30
Вспушиватели и плющилки в дисковых косилках	34
KDT	40
Косилки дисковые задненавесные	
KDTC	46
Косилки дисковые задненавесные	
КТ	52
Косилки дисковые задненавесные	
ХТ	58
Косилки дисковые задненавесные	
KDC	64
Косилки дисковые задненавесные прицепные	
ХТ-F	70
косилки фронтальные	
KDF	76
косилки фронтальные	
XDF	82
косилки фронтальные	
KDD	92
Косилки двухсторонние	
KDD ST, KDD WT	98
Косилки двухсторонние со вспушивателем/плющилкой и транспортером	
KDD STH ISOBUS	106
Двухсторонние задние косилки Центральная подвеска	
KDD-R	116
Косилки двухсторонние с реверсом	
Оригинальные запчасти SaMASZ	124
Антикоррозийная защита KTL	126

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО КОРМОВ С МАШИНАМИ SaMASZ



Корм, полученный в результате кошения травы, является одним из лучших и, в то же время, самых доступных кормов для скота. Обладая соответствующим оборудованием, можно в короткие сроки получить покос, который легко превратить в ценный корм.

Сельскохозяйственная техника SaMASZ обеспечивает максимальный сбор полноценного корма с каждого участка. Эти машины воплощают в себе решения, которые были усовершенствованы польскими инженерами на протяжении 40 лет. Наша техника является востребованным оборудованием во всем мире, поскольку обеспечивает эффективный сбор качественного корма.

Мы тщательно отточили всю технологию сбора, и косилки SaMASZ работают, не повреждая дернины. Покос получается очень чистым, что придает ему высокую энергетическую ценность.

Это не просто экономия средств и времени, а истинная инвестиция в эффективное использование трудовых ресурсов и получение корма премиального качества.

РЕЖУЩИЕ БРУСЫ SaMASZ - ГАРАНТИЯ ЧИСТОГО КОШЕНИЯ



Годы опыта, которые мы провели в поисках лучших решений, удовлетворяющих ожидания клиентов со всего мира, привели к созданию двух авторских конструкций режущих брусков. Сегодня они известны во всем мире под названиями SwiftCUT и PerfectCUT.

Сердцем каждой дисковой косилки является ее режущий брус. Именно он гарантирует чистый срез, который является началом успешной цепочки уборки и прибыльной работы предприятия. В силу тщательного отношения SaMASZ к высокому качеству своей продукции, предоставляется гарантия на два года, независимо от размера фермы или количества скошенных гектаров.

РЕЖУЩИЙ БРУС SwiftCUT



SwiftCUT

Режущий брус SwiftCUT – лучший выбор для небольших ферм. Этот брус, с винтовой конструкцией, применяется в косилках серии SAMBA, SAMBA F и ALPINA.

Несмотря на свою легкость, клиент получает полноценный профессиональный продукт, оснащенный такими же решениями, как у более крупных брусков, например, быстрая смена ножей или защита safeGEAR.

Конструкция с винтовым соединением

Брус SwiftCUT завоевал доверие тысяч пользователей по всему миру. Его характеристики, такие как винтовая конструкция, компактное строение и небольшой вес, уменьшают потребность в мощности трактора. Благодаря этому, это решение идеально подходит для небольших ферм.



Защита бруса

Для удовлетворения постоянно растущих требований и ожиданий пользователей, были использованы компоненты высшего класса, гарантирующие долгосрочную и бесперебойную работу. Режущий брус SwiftCUT защищен снизу скользящими полозьями, которые охватывают 2/3 его поверхности и обеспечивают надежную защиту.



Система SafeGEAR

SafeGEAR - надежная система защиты режущего бруса от повреждений.

1. Продуманное решение
Простое и эффективное решение в виде срезаемой шпонки обеспечивает защиту шестеренок в случае удара режущего элемента о препятствие.
2. Экономия и эффективность
При ударе срезаемая шпонка в модуле привода срезается, и после его замены модуль можно снова использовать. Это не только экономия времени, труда и средств, но также способствует повышению эффективности эксплуатации машины.



Минимальные требования к мощности

Компактное и легкое строение бруса SwiftCUT влияет на низкий расход топлива и минимальные требования к мощности трактора, что приносит экономические выгоды. Например, для работы с косилкой Samba 280 (ширина захвата 2,8 м) требуется всего 60 лошадиных сил.



Экспертные решения для небольших ферм.

Благодаря продуманной конструкции пользователи могут пользоваться профессиональным режущим брусом, в котором предусмотрены удобства, такие как система защиты SafeGEAR и система быстрой замены ножей.



Быстрая замена ножей

С использованием специального ключа ножи во всем режущем механизме можно заменить в течение нескольких минут без использования дополнительных инструментов. Кроме того, нож установлен на специальном креплении, которое значительно снижает риск его потери во время работы.



- Модуль диска с системой SafeGEAR
- Быстрая смена ножей
- Очень крепкие, с двойной защитой подшипники
- Диапазон вращения ножей 360°
- Закаленные диски
- Закаленные скользящие элементы, покрывающие нижнюю часть бруса
- Закаленные лыжи
- Опциональные лыжи для высокого кошения, увеличивающие высоту среза даже на 30 мм

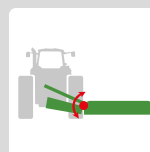
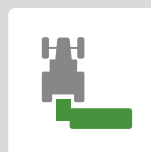
КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ
SAMBA



Ознакомьтесь с преимуществами дисковой косилки серии SAMBA. Удобная и простая конструкция обеспечивает высокий комфорт работы для пользователя, а боковая подвеска режущего бруса позволяет эффективно косить даже на склонах и неровных участках.

Категория машины	Название модели	Рабочая ширина	Необходимая мощность	Посмотрите, как работает косилка
- Задняя - Навесная - Брус SwiftCUT	- SAMBA 161 - SAMBA 201 - SAMBA 241 - SAMBA 281 - SAMBA 321	1,60 м 2,00 м 2,40 м 2,80 м 3,20 м	- от 25 л.с. - от 30 л.с. - от 45 л.с. - от 60 л.с. - от 75 л.с.	

SAMBA



Брус
SwiftCUT

KTU

Боковая навеска

Легкая и простая конструкция обеспечивает пользователю высокий уровень комфорта в работе. Механический ограничитель угла поворота предотвращает неконтролируемое складывание машины. Важным преимуществом боковой навески является возможность работы на склонах и обочинах.

Брус SwiftCUT

Все косилки из серии SAMBA оснащены легким, винтовым и надежным режущим брусом SwiftCUT. Использование этого бруса позволяет пользователям с небольшими фермами использовать профессиональные решения, такие как быстрая смена ножей или антикаменная защита.



Сцепка

Сцепка косилки SAMBA отличается возможностью регулировки нижних штифтов, что позволяет ее агрегатировать с различными тракторами. Крепление опорной стойки интегрировано со сцепкой..



Механический предохранитель

Косилка оборудована механической защитой, которая активируется при столкновении с препятствием. Машина отклоняется назад, предоставляя оператору сигнал для прекращения работы.



Валкообразователи

В стандартном комплекте косилки SAMBA имеется один металлический валкообразователь. Дополнительно доступны два варианта резиновых валкообразователей - одиночные и двойные.





Защитный кожух

Раздвижные защитные кожухи обеспечивают свободный доступ к режущему брусу без использования дополнительных инструментов. Можно поднять как переднюю, так и заднюю часть кожуха, что упрощает проведение технического обслуживания и чистку режущего бруса

Опорная стойка

Дополнительная стойка предоставляет возможность хранения машины в транспортном положении, что обеспечивает значительную экономию складского пространства.



		SAMBA 161	SAMBA 201	SAMBA 241	SAMBA 281	SAMBA 321
Ширина рабочая	[м]	1,60	2,00	2,40	2,80	3,20
Ширина транспортная	[м]	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70
Высота транспортная	[м]	2,45	2,85	3,20	3,60	3,95
Ширина валка	[м]	~ 1,10	~ 1,50	~ 1,70	~ 2,20	~ 2,60
Необходимое количество гидравлических соединений		1 x одностороннего действия				
Производительность	[га/час]	~ 1,50	~ 2,00	~ 2,50	~ 3,00	~ 3,50
Количество дисков	[шт.]	4	5	6	7	8
Количество ножей	[шт.]	8	10	12	14	16
Обороты ВОМ	[об/мин]	540				1000 (540 опция)
Категория навески		II / I опция			II	
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 25	от 30	от 45	от 60	от 75
Масса	[кг]	410	445	490	520	580
Шарнирно-телескопический вал		Трактор-косилка: с односторонней муфтой				
Валкообразователь	[шт.]	Экран покоса (внешний)				



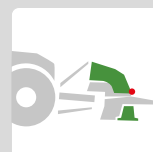
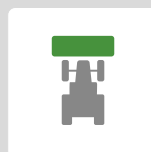
КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ
SAMBA F



Следуя мировыми тенденциями, SaMASZ расширил ассортимент ведущих дисковых косилок серией SAMBA F. Сердцем всей конструкции является легкий и, в то же время, профессиональный режущий брус SwiftCUT. В сочетании с компактным сцепным устройством удалось создать косилку весом менее 600 кг

Категория машины	Название модели	Рабочая ширина	Необходимая мощность	Посмотрите, как работает косилка
• Фронтальная • Пневматическая навеска • Брус <i>SwiftCUT</i>	• SAMBA 301 F	• 3,00 м	• от 80 л.с.	

SAMBA F



Сцепка

Конструкция с пневматической навеской агрегируется с трактором очень близко с помощью трехточечной навески категории II. Это обеспечивает свободное поперечное копирование в пределах плюс/минус 22 градуса. Система разгрузки косилки осуществляется при помощи пружин, установленных на специальных держателях, крепящихся к трактору.



Копирование грунта

Samba 301F оснащена сцепным устройством, которое обеспечивает боковое перемещение в диапазоне до 22°. Это означает, что машина плавно реагирует на изменения рельефа местности и гарантирует исключительные результаты работы.



Работа в комплексе

Легкая фронтальная косилка с низким потреблением мощности позволяет создавать эффективные комплекты для кошения вместе с задними косилками. В комплекте SAMBA 301 F (фронтальная) вместе с SAMBA 320 (задняя) потребление мощности начинается от 90 л.с. Благодаря этому производительность увеличивается вдвое. После создания комплекта общая рабочая ширина может составить почти 6 метров

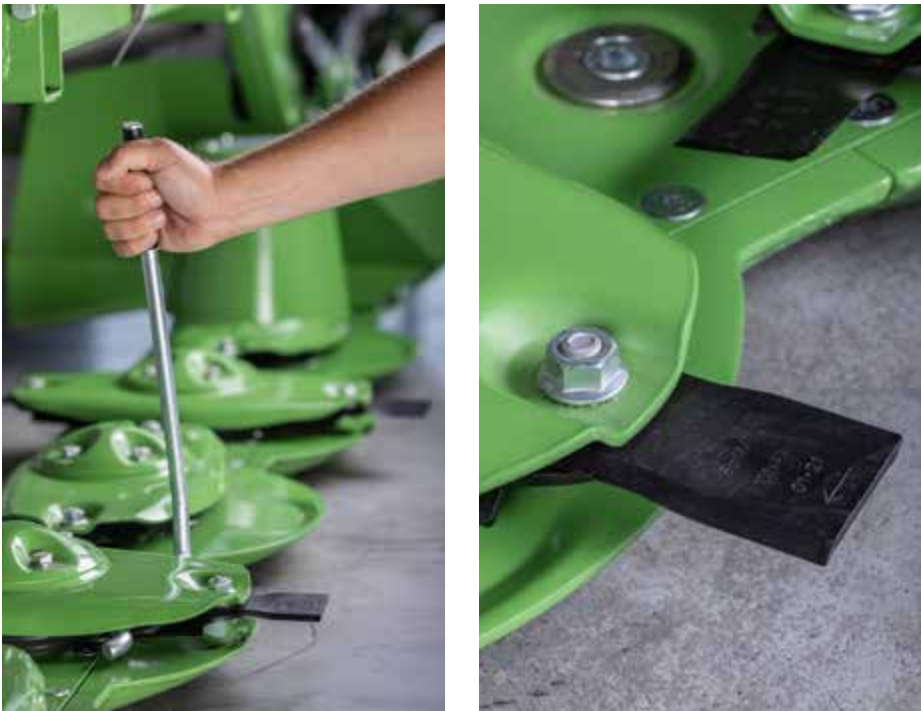
Брус SwiftCUT

Косилки серии SAMBA F оснащены проверенным режущим брусом SwiftCUT, который отличается болтовым креплением, легкой конструкцией и низкой потребляемой мощностью



Быстрая замена ножей

Механизм быстрой замены ножей, применяемый в больших режущих брусах на крупных фермерских хозяйствах, также доступен в легких режущих брусах SwiftCUT. Простая и быстрая замена ножей осуществляется с использованием специального ключа, который поставляется в комплекте.



Боковые планки

Благодаря своему небольшому весу косилки серии SAMBA F могут использоваться в горных районах. В связи с этим в режущей бруске предусмотрены дополнительные закругленные защитные пластины, которые предотвращают повреждение дерна при работе на склонах.



		SAMBA 301 F
Ширина транспортная	[м]	3,00
Ширина валка	[м]	~ 2,30
Производительность	[га/час]	~ 3,00
Количество дисков	[шт.]	7
Количество ножей	[шт.]	14
Обороты ВОМ	[об/мин]	1000 (540 опция)
Категория навески		II
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 80
Масса	[кг]	585
Шарнирно-телескопический вал		Трактор-косилка: с фрикционной муфтой Встроенный: с односторонней муфтой

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДСТАВЛЕННЫХ
КОНФИГУРАЦИЙ

SAMBA 301 F + SAMBA 321

SET		SAMBA 301 F	SAMBA 321
Ширина валка *	[м]	~ 1,60 - 2,40	~ 1,80 - 2,40
Перекрытие режущих узлов	[см]	~ 39	
Общая рабочая ширина	[см]	580	

* Ширина валка с учетом опциональных валкообразователей

SAMBA 301 F + SAMBA 241

SET		SAMBA 301 F	SAMBA 241
Ширина валка *	[м]	~ 1,60 - 2,40	~ 1,00 - 1,70
Перекрытие режущих узлов	[см]	~ 36	
Общая рабочая ширина	[см]	500	

* Ширина валка с учетом опциональных валкообразователей

SAMBA 301 F + SAMBA 281

SET		SAMBA 301 F	SAMBA 281
Ширина валка *	[м]	~ 1,60 - 2,40	~ 1,40 - 2,10
Перекрытие режущих узлов	[см]	~ 36	
Общая рабочая ширина	[см]	550	

* Ширина валка с учетом опциональных валкообразователей

КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ
ALPINA



Работа в горных районах Представляем фронтальную косилку ALPINA. Ряд использованных конструктивных решений делает этот ряд машин идеальным выбором для работы на крутых склонах. Накопленный за последние годы опыт гарантирует совместимость с специализированными тракторами, такими как: REFORM, AEBI, ANTONIO CARRARO

Категория машины	Название модели	Рабочая ширина	Необходимая мощность
• Фронтальная • Дисковая • Брус SwiftCUT	• ALPINA 222 • ALPINA 262 • ALPINA 302	• 2,20 м • 2,60 м • 3,00 м	• от 45 л.с. • от 60 л.с. • от 75 л.с.

Посмотрите,
как работает косилка





Сцепка

Работа в гористых местностях требует специализированных конструкций. Поэтому фронтальные косилки ALPINA оснащены трех-точечным сцеплением с возможностью регулировки положения всех точек сцепления относительно подвески трактора. Опционально доступный гидравлический привод позволяет осуществлять гидравлическое смещение режущего блока на 18 см в сторону



Крепление редуктора

Запатентованная система крепления редуктора позволяет изменять его угол наклона по отношению к трактору. Кроме того, существует возможность понизить положение редуктора, установив его в другом положении. Таким образом, можно уменьшить угол наклона вала, что способствует его более спокойной работе и увеличивает срок службы. Дополнительно появляется возможность поднятия машины выше при поворотах, а также возможность ее агрегации к различным типам тракторов



Боковые планки

Важным элементом при работе в горных условиях является наличие закругленной боковой планки. Во время работы косилки она защищает дерн от повреждений



Работа в сложных горных условиях требует соответствующих решений. Поэтому Alpina оснащена системой бокового копирования в диапазоне до $\pm 22^\circ$ для плавной адаптации к рельефу местности.

Выбор скорости привода

Для увеличения совместимости с различными устройствами доступны редукторы с двумя скоростями вращения: 540 или 1000 об/мин. Независимо от выбранного редуктора, они также являются обратными для изменения направления вращения вала.



Направление вращения дисков

Брус SwiftCUT в косилке ALPINA имеет специально разработанное направление вращения дисков, предназначенное для работы машины на холмах и склоне



Коробка для ножей

Для легкого и быстрого доступа к запасным ножам предусмотрена коробка для их хранения



Защитные кожухи

Новое поколение косилок Alpina отличается более удобным способом открывания боковых и передних кожухов. Это просто, быстро и без проблем.



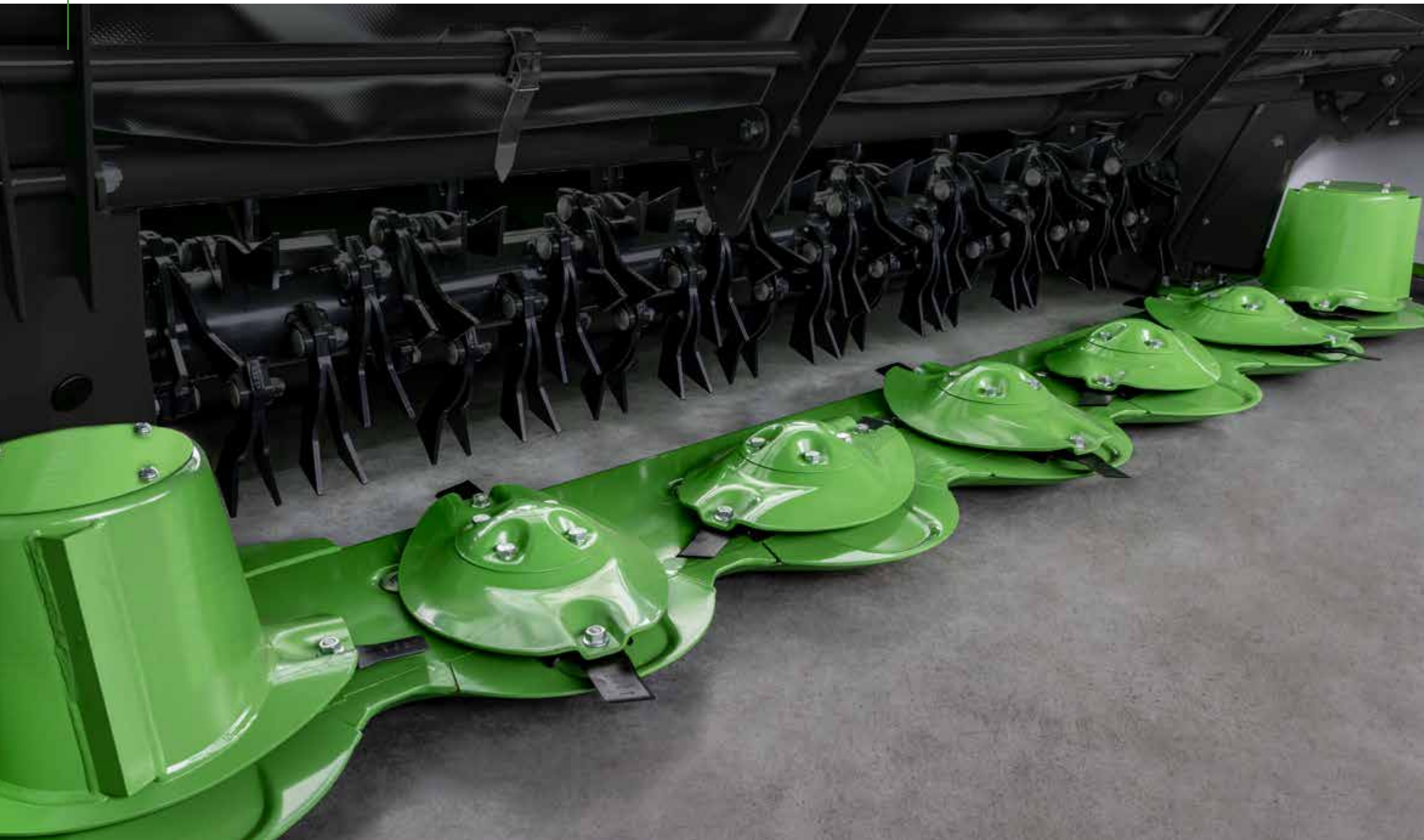
Опорная стойка

Совершенно новая опорная стойка повышает устойчивость косилки, когда она припаркована для проведения технического обслуживания. Для ее установки и снятия не требуется никаких инструментов. Когда машина работает, стойка скрыта под боковой крышкой.



		ALPINA 222	ALPINA 262	ALPINA 302
Ширина рабочая	[м]	2,20	2,60	3,00
Ширина транспортная	[м]	2,20	2,60	3,00
Ширина валка	[м]	~ 1,40	~ 1,90	~ 2,30
Производительность	[га/час]	~ 2,00	~ 2,50	~ 3,00
Количество дисков	[шт.]	5	6	7
Количество ножей	[шт.]	10	12	14
Обороты ВОМ	[об/мин]	540 или 1000	540 или 1000	540 или 1000
Категория навески		I/II		
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 45	от 60	от 75
Масса	[кг]	460	490	525
Шарнирно-телескопический вал		Трактор-косилка: с фрикционной муфтой Встроенный: с односторонней муфтой		

БРУС PerfectCUT

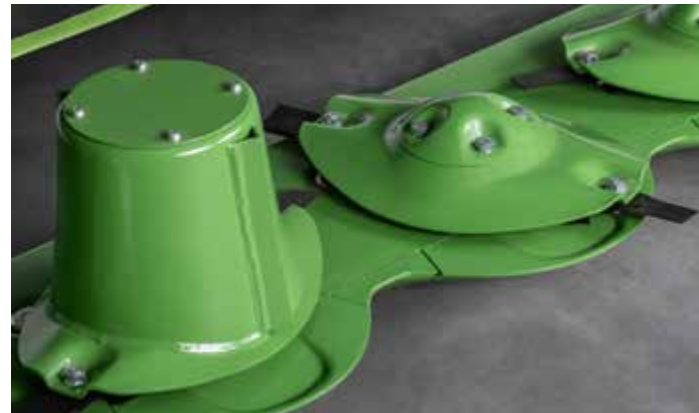


PerfectCUT

Режущий брус PerfectCUT - это продукт, который пользуется международным признанием в сельскохозяйственной отрасли. Сварная конструкция является основой этого бруса, который неоднократно был признан наиболее прочным на рынке. Его надежность и способность к многочасовой и эффективной работе сделали косилки, оснащенные брусом PerfectCUT, предпочтительным выбором десятков тысяч профессионалов на всех континентах мира.

Надежная конструкция

Сварная конструкция, широкие скользящие полозья, стандартные износостойкие насадки и литая вставка между полозьями - это 4 основных компонента, обеспечивающих высокую прочность и долговечность режущего бруса PerfectCUT. Герметичность гарантируется испытаниями на погружение, проводимыми каждый раз. Кроме того, каждый этап сборки режущего бруса контролируется передовой системой контроля качества, что гарантирует повторяемость производства.



300% защиты

Режущий брус PerfectCUT разработан для максимально долгой и бесперебойной работы. Нижняя часть бруса вдвойне защищена скользящими полозьями и износостойкими накладками, изготовленными из особого типа стали.



Система **safe GEAR**

SafeGEAR - надежная система защиты режущего бруса от повреждений.

1. Продуманное решение
Простое решение в виде срезной шпонки, защищает шестерни при наезде режущего диска на препятствие.
2. В случае удара шпонка в модуле срезается, и после её замены модуль можно снова использовать. Это не только экономит время, труд и деньги, но также повышает эффективность эксплуатации машины.



Отличное качество резки

Тщательно отрегулированная геометрия траектории движения ножа в сочетании с профилированной вставкой позволяет получать оптимальное качество среза и, следовательно, чистый валок. Благодаря этому все последующие машины в кормозаготовительной цепочке могут работать более эффективно. Это влияет на качество корма, что в конечном итоге сказывается на продуктивности стада и прибыльности предприятия в целом.



Быстрая замена лезвий

В режущем брус PerfectCUT существует возможность быстрой смены ножей благодаря применению центрального держателя. Его высокоточное профилирование усиливает эффект самоочистения режущего бруса. Тщательно подобранная конструкция штифта в значительной степени снижает риск выпадения режущих ножей. Примененное покрытие Geomet продлевает срок службы и повышает стойкость к износу.



Лыжи высокого кошения

В качестве опции доступны так же лыжи высокого кошения (одинарные или двойные), которые хорошо работают на полях с большим количеством камней. Устанавливаются легко и быстро, на место изношенной стиральной накладки, увеличивая высоту кошения до 12 см.

- Модуль диска с системой SafeGEAR
- Быстрая замена ножей
- Крепкие подшипники с двойной защитой
- Диапазон вращения ножей 360°
- Закаленные диски
- Сменная вставка между полозьями
- Двойная защита нижней части бруса закаленными износостойкими стиральными накладками и скользящими полозьями в стандартной комплектации
- Опционально одиночные или двойные лыжи высокого кошения, увеличивающие высоту среза растений до 12 см.

ВСПУШИВАТЕЛИ И ПЛЮЩИЛКИ В ДИСКОВЫХ КОСИЛКАХ



Вспушиватель и плющилка – оборудование, способствующее эффективному сбору зеленой массы. Это оборудование широко востребовано среди пользователей, стремящимися ускорить процесс высыхания скошенного материала и избежать необходимости его ворошения.

ВСПУШИВАТЕЛЬ

С помощью вспушвателя пользователь получает превосходный разрыхленный скошенный материал и возможность обрабатывать большое количество растительной массы. При столкновении с препятствием специально сформированное углубление хвостовика нивелирует его воздействие на трубу. Вспушватель также обеспечивает отличное рыхление и аэрацию зеленой массы при минимальной нагрузке на трактор.



Вспушватель с новым V-образным пальцем

- маятниковое крепление обеспечивает отклонение пальца при столкновении с препятствием
- увеличивает долговечность болтов из-за ограниченного диапазона перемещения пальца
- повышенная эффективность рыхления благодаря агрессивному углу наклона
- расположение пальцев по всей ширине режущего бруса гарантирует постоянный поток материала и высокую производительность сбора
- двойное спиральное расположение пальцев обеспечивает равномерное рыхление корма



Регулирование интенсивности вспушивания

- Рифленая пластина в сочетании с 7-ступенчатой регулировкой позволяет настроить интенсивность вспушивания в соответствии с индивидуальными требованиями
- простая и быстрая регулировка без инструментов



Металлические направляющие

- выбор узких или широких валков
- выбор направления разгрузки и укладки валков
- идеальный способ адаптации к погодным условиям, а также к следующей стадии кормозаготовки



Двухскоростной редуктор

- Адаптация количества оборотов к объему зеленой массы в валке и интенсивности ее разрыхления (700/1000 об/мин)
- прямая передача (КТ, KDD)



ПЛЮЩИЛКА

Вальцовая плющилка предназначена для пользователей, работающих с бобовыми культурами, а также с жесткостебельными травами, такими как сорго. Благодаря вальцевой плющилке сокращается время сушки материала примерно на 25 %, что помогает сохранить высокое содержание белка в культуре. Активный привод двух валцов обеспечивает постоянную и эффективную работу, а контроль давления позволяет регулировать объем пропускаемого материала. Также есть возможность выбора между резиновыми и металлическими вальцами, что позволяет адаптировать машину к индивидуальным потребностям.



Резиновые вальцы

V-образный профиль валцов способствует постоянной и бесперебойной подаче материала.

Более высокие и агрессивные гребни профиля валцов активно влияют на процесс плющения растений, одновременно защищая их ценные части. Полиуретановая поверхность состоит из сегментов, поэтому в случае повреждения необходимо заменить только один из сегментов, а не весь вал.



Металлические вальцы

Вариант с металлическими вальцами с зубчатым профилем идеально подходит для работы с растениями с особенно жесткими стеблями (например, суданское сорго).

Обработанный материал сохраняет питательную ценность листьев и ускоряет процесс сушки корма, экономя время и деньги.



Активный привод плющильных валцов

- приводная передача плющилки осуществляется в едином блоке с режущим брусом
- оба вальца - нижний и верхний - активно приводятся в движение
- синхронный привод обоих плющильных валцов осуществляется с помощью ременной передачи с дополнительной зубчатой шестерней.



Амортизация верхнего вальца

- Специальный пружинный механизм обеспечивает постоянный поток материала даже при неравномерном количестве зеленой массы.
- Плавная регулировка давления позволяет адаптировать плющилку к количеству и типу зеленой массы.
- Дополнительная защита позволяет избежать повреждений валцов при перебросе камней (максимальный диаметр 6-7 см).



Металлические валкообразователи

- бесступенчатая регулировка ширины валка в соответствии с требованиями заказчика
- возможность выбора направления подачи и укладки валка

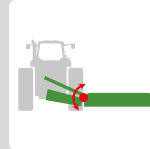
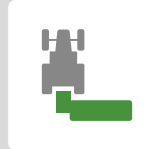
КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ
KDT



Первая машина, с которой началась эра дисковых косилок SaMASZ.

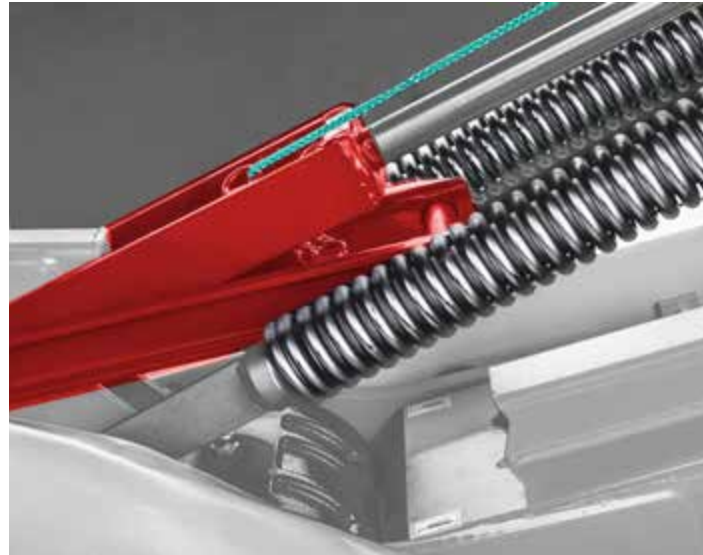
Она постоянно присутствует в ассортименте SaMASZ на протяжении 20 лет и нашла десятки тысяч довольных клиентов по всему миру. Простая, но надежная конструкция идеально подходит для средних фермерских хозяйств, даже в сложных полевых условиях.

Категория машины	Название модели	Рабочая ширина	Необходимая мощность	Посмотрите, как работает косилка
- Дисковая - Задненавесная - Режущий брус <i>PerfectCUT</i>	- KDT 262 - KDT 302 - KDT 352	2,60 м 3,00 м 3,50 м	- от 75 л.с. - от 80 л.с. - от 95 л.с.	



Боковая навеска

Широко распространенная боковая система навески отличается простотой конструкции. Безопасная и простая транспортировка достигается благодаря тому, что машина фиксируется механической защелкой. Это позволяет использовать машину на неровной поверхности, а также облегчает маневрирование машины на разворотах.



Сцепка

Сцепка для косилок KDT отличается возможностью регулировки нижних штифтов, что позволяет агрегатировать его с различными тракторами.



Механический предохранитель

Косилка оснащена механической системой безопасности, которая срабатывает при наезде на препятствие. Машина отклоняется назад, давая оператору сигнал о необходимости остановить работу.



Режущий брус Perfect Cut

Косилки серии KDT оснащены профессиональным режущим брусом PerfectCUT. Прочная сварная конструкция является оптимальным решением для требовательных клиентов.



Конфигурация режущего бруса для
для формирования двух валков

Такой комплекс доступен для модели KDT 352, которая
опционально может быть оснащена брусом с двумя
дополнительными барабанами.



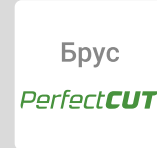
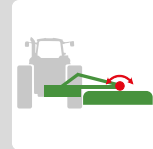
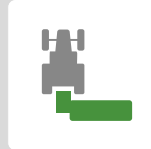
		KDT 262	KDT 302	KDT 352
Ширина рабочая	[м]	2,60	3,00	3,50
Ширина транспортная	[м]	2,15	2,15	2,20
Высота транспортная	[м]	3,40	3,75	4,00
Ширина валка	[м]	~1,60 - 1,80	~1,90 - 2,25	~1,60 - 2,60
Необходимое количество гидравлических соединений		1 х одностороннего действия		
Производительность	[га/час]	~ 3,00	~ 3,50	~ 4,00
Количество дисков	[шт.]	6	7	8
Количество ножей	[шт.]	12	14	16
Обороты ВОМ	[об/мин]	540	540	540
Категория навески				
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 75	от 80	от 95
Масса	[кг]	740	810	860
Шарнирно-телескопический вал		Трактор-косилка: с односторонней муфтой		
Металлические направляющие валка - внешние	[шт.]	1	1	1

КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ
KDTC



Центральная подвеска и прочная конструкция в сочетании с современным брусом Perfect-CUT - это надежная комбинация, гарантирующая превосходные результаты работы. Эти слова подтверждают тысячи проданных косилок серии KDTC, которые и сегодня пользуются большой популярностью.

Категория машины	Название модели	Рабочая ширина	Необходимая мощность	Посмотрите, как работает косилка
- Задненавесная - Центральная навеска - Режущий брус <i>PerfectCUT</i>	- KDTC 301 - KDTC 341	3,00 м 3,50 м	- от 95 л.с. - от 105 л.с.	



Центральная навеска

Благодаря центральной системе навески брус свободно адаптируется к особенностям рельефа. Давление режущего аппарата на почву равномерно распределяется по всей ширине режущего аппарата. Дополнительным преимуществом является возможность бокового копирования в диапазоне $\pm 18^\circ$.

Пружинная разгрузка

Разгрузка в режущем аппарате осуществляется с помощью пружин. Регулировка давления происходит в транспортном положении без использования инструментов. Это решение характеризуется быстрой реакцией на изменения рельефа, гарантируя стабильную высоту среза.



Гидравлический предохранитель

Механизм, защищающий режущий аппарат от повреждений, представляет собой гидравлический предохранитель. В случае контакта косилки с препятствием режущий брус вместе с подвеской поворачивается назад на 24° , поднимаясь при этом примерно на 35 см. После преодоления препятствия косилка автоматически возвращается в рабочее положение.



Блокировка рабочего режима

Одним из элементов косилки является запатентованная система блокировки. Она используется для установки машины в рабочее, транспортное и парковочное положение без необходимости выхода из кабины трактора.



Держатели KENNFIXX

В стандартную комплектацию входят держатели типа KENNFIXX. Они облегчают подключение гидравлики косилки к секции трактора. При отсоединении машины гидравлические шланги помещаются в специальные гнезда, которые защищают соединения от загрязнения. Двухцветная маркировка облегчает оператору различать шланги.



Транспортная блокировка

Еще одна запатентованная особенность модели KDTC – блокировка при транспортировке. Он предотвращает неконтролируемые движения режущего аппарата, повышая устойчивость косилки и безопасность.



		KDTC 301	KDTC 341
Ширина рабочая	[м]	3,00	3,50
Ширина транспортная	[м]	2,00	2,00
Высота транспортная	[м]	3,80	4,00
Ширина валка	[м]	~2,10 - 2,20	~2,50 - 2,70
Необходимое количество гидравлических соединений		1 х одностороннего действия	
Производительность	[га/час]	~ 3,50	~ 4,00
Количество дисков	[шт.]	7	8
Количество ножей	[шт.]	14	16
Обороты ВОМ	[об/мин]	540 (1000 - опция)	
Категория навески		II	
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 95	от 105
Масса	[кг]	1048	1112
Шарнирно-телескопический вал		Трактор - косилка: с односторонней муфтой + фрикционной, Встроенный: без муфты	
Валкообразователь одинарный	[шт.]	2	2

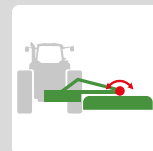
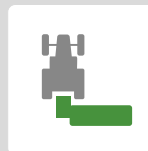
КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ
КТ



Дисковые косилки серии КТ станут идеальным выбором для более требовательных пользователей. Уникальная конструкция сцепки отличает машину дополнительными транспортными позициями и парковочным положением.

Кроме того, косилка может быть оснащена системой гидропневматической разгрузки, которая упрощает регулировку давления режущего бруса PerfectCUT на грунт.

Категория машины	Название модели	Рабочая ширина	Необходимая мощность	Посмотрите, как работает косилка
- Задненавесная - Центральная навеска - Режущий брус PerfectCUT	- КТ 301 - КТ 341 - КТ 301 S - КТ 301 WH	3,00 м 3,50 м 3,00 м 3,00 м	- от 95 л.с. - от 105 л.с. - от 110 л.с. - от 120 л.с.	



Брус
PerfectCUT

КТ

Транспортное и парковочное положение

Специальная конструкция подвески машины позволяет транспортировку в трех различных положениях и парковку в двух положениях.



Гидропневматическая разгрузка

W wyposażeniu standardowym kosiarka posiada odciążenie. В стандартной комплектации косилка имеет пружинную разгрузку режущего аппарата. Кроме того, можно заказать машину КТ, оснащенную гидропневматической системой разгрузки. Эта система отличается возможностью плавной регулировки давления на почву даже во время работы. Регулировка осуществляется непосредственно из кабины трактора через панель управления. Давление бруса на грунт равномерно по всей ширине захвата, независимо от рельефа местности. На сцепке косилки имеется манометр, позволяющий оператору быстро и легко отрегулировать машину.



Транспортная блокировка

Еще одной запатентованной отличительной характеристикой модели КТ является механизм блокировки во время транспортировки. Он предотвращает неконтролируемое движение режущего аппарата во время транспортировки, что повышает стабильность косилки и безопасность.



Держатели KENNFIXX

В стандартной комплектации косилка имеет пружинную разгрузку режущего аппарата. Кроме того, можно заказать машину КТ, оснащенную гидропневматической системой разгрузки. Эта система отличается возможностью плавной регулировки давления на почву даже во время работы. Регулировка осуществляется непосредственно из кабины трактора через панель управления. Давление бруса на грунт равномерно по всей ширине захвата, независимо от рельефа местности.



Интегрированный редуктор

Косилки, оснащенные впусивателем (КТ S), имеют двухскоростной встроенный редуктор . Скорость вращения вала впусивателя изменяется от 700 до 1 000 об/мин с помощью рычага, расположенного на редукторе. Это позволяет оператору регулировать интенсивность впусивания материала в зависимости от объема и типа сырья.



КТ S

Помимо стандартной модели КТ, доступны версии КТ S, оснащенные впусивателем. Эффектом его использования есть ускоренное высыхание скошенной массы и отсутствие необходимости в ворошителе.



КТ WH

Версия КТ WH с вальцевой плющилкой и разгрузкой. Отличный выбор при работе с бобовыми и жесткостебельными травами, такими как сорго или тритикале. В стандартную комплектацию модели КТ WH входит гидропневматическая разгрузка



		КТ 301	КТ 341
Ширина рабочая	[м]	3,00	3,50
Ширина транспортная	[м]	2,00	2,00
Высота транспортная	[м]	3,50	4,00
Ширина валка	[м]	~2,10 - 2,25	~2,50 - 2,70
Необходимое количество гидравлических соединений		2 х двухстороннего действия (пружинная разгрузка) 1 х двухстороннего действия + 1 х одностороннего действия (опционально гидропневматическая разгрузка)	
Производительность	[га/час]	~ 3,50	~ 4,00
Количество дисков	[шт.]	7	8
Количество ножей	[шт.]	14	16
Обороты ВОМ	[об/мин]	540 (1000 - опция)	
Категория навески		II	
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 95	от 105
Масса	[кг]	1106	1164
Масса с „Н“	[кг]	1055	1125
Шарнирно-телескопический вал		Трактор - косилка: с односторонней муфтой + фрикционной, Встроенный: без муфты	
Валкообразователь одинарный	[шт.]	2	2

		КТ 301S	КТ 301WH
Ширина рабочая	[м]	3,00	3,00
Ширина транспортная	[м]	2,00	2,00
Высота транспортная	[м]	3,50	3,50
Ширина валка	[м]	~1,60 - 2,20	~1,40 - 1,90
Необходимое количество гидравлических соединений		2 х двухстороннего действия (пружинная разгрузка) 1 х двухстороннего действия + 1 х одностороннего действия (опционально гидропневматическая разгрузка)	2 х одностороннего действия + 1 х двухстороннего действия
Производительность	[га/час]	~ 3,50	~ 3,50
Количество дисков	[шт.]	7	7
Количество ножей	[шт.]	14	14
Обороты ВОМ	[об/мин]	1000	1000
Категория навески		II	
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 110	от 120
Масса	[кг]	1460	1490
Масса с „Н“	[кг]	1500	1468
Шарнирно-телескопический вал		Трактор - косилка: с односторонней муфтой + фрикционной, Встроенный: без муфты	
Валкообразователь	[шт.]	валкообразователь металлический	

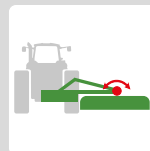
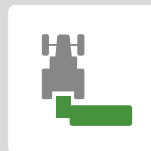
• S - впусиватель, W - вальцевая плющилка, Н - гидропневматическая разгрузка

КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ
ХТ



Учитывая изменяющиеся тенденции и требования пользователей, была разработана инновационная серия косилок ХТ. Современный дизайн машины не только эстетически привлекателен, но и, прежде всего, функционален. Машину отличает усовершенствованная несущая конструкция, современная система разгрузки и уникальная защита от встречи с препятствиями.

Категория машины	Название модели	Рабочая ширина	Необходимая мощность	Посмотрите, как работает косилка
- Задненавесная - Центральная навеска - Режущий брус <i>PerfectCUT</i>	- ХТ 350 - ХТ 390 - ХТ 350 W - ХТ 350 S	3,50 м 3,90 м 3,50 м 3,50 м	- от 105 л.с. - от 120 л.с. - от 120 л.с. - от 120 л.с.	



Брус
PerfectCUT

KTU

Подвеска

Отличительной особенностью косилок серии ХТ является транспортное положение с наклоном 125°. Благодаря этому при большой ширине захвата сохраняется видимость в обоих боковых зеркалах трактора. Более того, центр тяжести всей машины смещен ближе к центру трактора, что значительно улучшает устойчивость и комфорт при транспортировке.



Гидропневматическая разгрузка

Гидропневматическая система отличается бесступенчатой регулировкой разгрузки режущего аппарата, что обеспечивает удобную и точную настройку из кабины трактора. Давление режущего бруса на почву равномерное по всей его ширине, независимо от рельефа.

Косилка оснащена манометром, который позволяет оператору быстро и легко регулировать разгрузку машины.



Сцепка

Универсальная конструкция со сцепкой категории II и III позволяет агрегатировать косилку со средними и с крупными тракторами



Гидравлический предохранитель

Уникальная особенность серии ХТ - самый широкий диапазон откидывания бруса, доступный на рынке. Механизм, защищающий машину от повреждений, представляет собой гидравлический предохранитель. В случае контакта с препятствием режущий аппарат отклоняется уже на первом диске на 50 см, одновременно поднимаясь на 30 см. После преодоления препятствия режущий блок самостоятельно возвращается в рабочее положение. Эта функция безопасности позволяет избежать дорогостоящего повреждения косилки при столкновении с препятствием



Индикатор настроек сцепки

Чтобы правильно подготовить машину к работе, полезными будут индикаторы, сигнализирующие о правильной установке высоты сцепки. Красные индикаторы хорошо видны оператору из кабины трактора.



Опорные лапы

Четыре опорные лапы позволяют парковать машину в транспортном положении, что обеспечивает компактное хранение косилки.



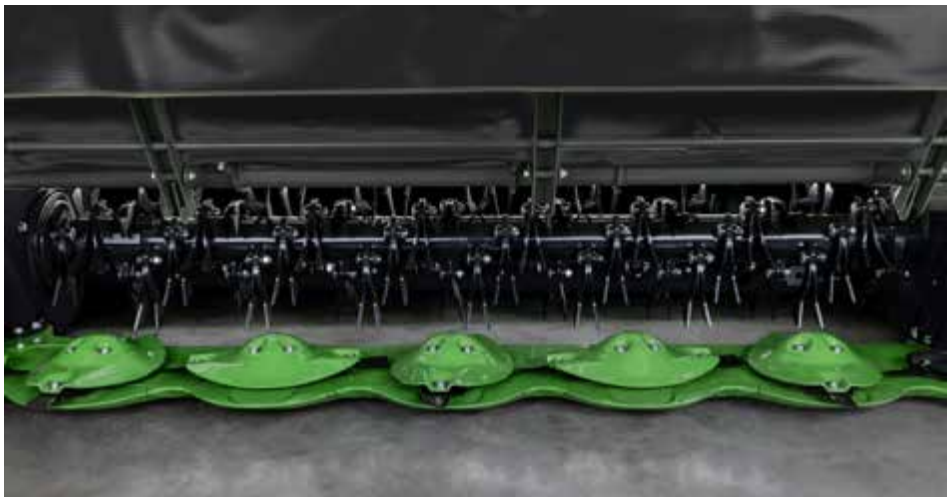
ХТ W

Новинка в линейке SaMASZ - дисковая косилка ХТ 340 W, оснащенная полиуретановой вальцевой плющилкой. Благодаря процессу плющения время сушки материала сокращается примерно на 25 %, что позволяет сохранить высокое содержание белка в корме. Кроме того, использование косилки с вальцевой плющилкой в дальнейшем не требует использования ворошилки, что означает экономия времени и денег.



КТС

Помимо стандартной модели ХТ, доступны версии ХТ S, оснащенные вспушивателем. Эффектом его использования есть ускоренное высыхание скошенной массы и отсутствие необходимости в ворошителе.



		ХТ 350	ХТ 390
Ширина рабочая	[м]	3,50	3,90
Ширина транспортная	[м]	2,35	2,35
Высота транспортная	[м]	3,85	3,98
Ширина валка	[м]	~ 2,10 - 2,25	~ 2,50 - 2,65
Необходимое количество гидравлических соединений		1 х двухстороннего действия	
Производительность	[га/час]	~ 4,00	~ 4,50
Количество дисков	[шт.]	8	9
Количество ножей	[шт.]	16	18
Обороты ВОМ	[об/мин]	1000 (540 опция)	
Категория навески		II/III	
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 105	от 120
Масса	[кг]	1 250	1 290
Шарнирно-телескопический вал		Трактор - косилка: с односторонней муфтой + фрикционной, Встроенный: без муфты	
Валкообразователь одинарный	[шт.]	1	

		ХТ 350 W	ХТ 350 S
Ширина рабочая	[м]	3,50	3,50
Ширина транспортная	[м]	2,35	2,35
Высота транспортная	[м]	3,85	3,85
Ширина валка	[м]	~ 1,40 - 2,20	~ 1,40 - 2,20
Необходимое количество гидравлических соединений		1 х двухстороннего действия	
Производительность	[га/час]	~ 4,00	~ 4,00
Количество дисков	[шт.]	8	8
Количество ножей	[шт.]	16	16
Обороты ВОМ	[об/мин]	1000	
Категория навески		II/III	
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 120	от 120
Масса	[кг]	1 600	1 675
Шарнирно-телескопический вал		Трактор-косилка: с односторонней муфтой + фрикционной; встроенный: без муфты	Трактор-косилка: с односторонней муфтой встроенный: без муфты

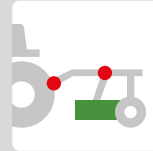
• W - вальцевая плющилка, S – вспушиватель

КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ
KDC



Прицепные косилки серии KDC – отличная альтернатива 3-точечным навесным машинам, поскольку они могут работать с небольшими тракторами. Пользователи по всему миру оценили универсальность этой машины. Центральное дышло позволяет работать как с правой, так и с левой стороны трактора, поэтому оператор может адаптировать метод работы к собственным предпочтениям и особенностям поля. Дополнительным преимуществом является возможность создания комбинации с передней навесной косилкой, что значительно увеличивает производительность.

Категория машины	Название модели	Рабочая ширина	Необходимая мощность	Посмотрите, как работает косилка
• Прицепная • Режущий брус <i>PerfectCUT</i>	• KDC 300	• 3,00 м	• от 80 л.с.	
	• KDC 340	• 3,50 м	• от 90 л.с.	
	• KDC 390	• 3,90 м	• от 100 л.с.	
	• KDC 430	• 4,30 м	• от 110 л.с.	
	• KDC 300 S	• 3,00 м	• от 90 л.с.	
	• KDC 340 S	• 3,50 м	• от 110 л.с.	
	• KDC 301 W	• 3,00 м	• от 90 л.с.	
	• KDC 341 W	• 3,50 м	• от 110 л.с.	



Навеска

Ключевым преимуществом моделей KDC является прицепная система навески режущего бруса PerfectCUT. Это позволяет копировать рельеф независимо от трактора и легко адаптироваться к любым неровностям поля. С диапазоном +/- 63 см (2'0"), что является одним из лучших показателей на рынке.



Редуктор

Важным преимуществом моделей KDC является возможность адаптации редуктора к различным тракторам. Изменение скорости с 540 до 1000 возможно путем поворота редуктора на 180°. Кроме того, карданный вал помещен в основную раму, чтобы защитить его от повреждений и погодных условий.



Центральное дышло

Центральное расположение дышла позволяет работать как с правой, так и с левой стороны трактора. Длинное дышло облегчает точное маневрирование машины и благоприятствует работе с небольшими тракторами на влажной и болотистой местности.



Колеса

Широкие колеса (340/55/16) являются гарантией устойчивости и защиты почвы. Они уменьшают давление косилки на землю и защищают стерню от повреждений благодаря специальному профилю шин. Они идеально подходят для точной работы и безопасной транспортировки.



KDC S

В дополнение к стандартной модели KDC предлагается версия KDC S, оснащенная вспушивателем. Результатом ее использования является ускорение процесса сушки скошенного материала и отсутствие необходимости в ворошилке.



KDC W

Также доступна версия KDC W с вальцовой плющилкой. Отличный выбор для работы с бобовыми и жесткостебельными травами, такими как сорго.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

		KDC 300	KDC 340	KDC 390	KDC 430
Ширина рабочая	[м]	3,00	3,50	3,90	4,30
Ширина транспортная	[м]	3,00	3,50	3,90	4,30
Ширина валка	[м]	~1,20 - 1,50	~2,20 - 2,50	~2,50 - 2,70	~2× 1,20 - 1,30
Необходимое количество гидравлических соединений		1 х одностороннего действия 1 х двухстороннего действия			
Производительность	[га/час]	~ 3,50	~ 4,00	~4,50	~4,90
Количество дисков	[шт.]	7	8	9	10
Количество ножей	[шт.]	14	16	18	20
Шины (с внутренними камерами)		340 / 55 / 16	340 / 55 / 16	400 / 50 / 15	400 / 50 / 15
Обороты ВОМ	[об/мин]	540 / 1000	540 / 1000	540 / 1000	540 / 1000
Категория навески		II			
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 80	от 90	от 100	от 110
Масса	[кг]	1 702	1 800	1 850	2 050
Шарнирно-телескопический вал		трактор - косилка: с фрикционной муфтой, встроенный: 1. без муфты, 2. с односторонней муфтой, 3. с предохранительной муфтой, 4. шарнирно-широкоугольный			

		KDC 300 S	KDC 340 S
Ширина рабочая	[м]	3,00	3,50
Ширина транспортная	[м]	3,00	3,50
Ширина валка	[м]	~1,00 - 1,70	1,30 - 2,00
Необходимое количество гидравлических соединений		1 х одностороннего действия 1 х двухстороннего действия	
Производительность	[га/час]	~ 3,50	~ 4,00
Количество дисков	[шт.]	7	8
Количество ножей	[шт.]	14	16
Шины (с внутренними камерами)		400 / 50 / 15	400 / 50 / 15
Обороты ВОМ	[об/мин]	540 / 1000	540 / 1000
Категория навески		II	
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 90	от 110
Масса	[кг]	2 100	2 200
Шарнирно-телескопический вал		трактор - косилка: с фрикционной муфтой, встроенный: 1. без муфты, 2. с односторонней муфтой, 3. с предохранительной муфтой, 4. шарнирно-широкоугольный	

		KDC 301W	KDC 341W
Ширина рабочая	[м]	3,00	3,50
Ширина транспортная	[м]	3,00	3,50
Ширина валка	[м]	~1,10 - 1,70	~1,60 - 2,10
Необходимое количество гидравлических соединений		1 х одностороннего действия 1 х двухстороннего действия	
Производительность	[га/час]	~ 3,50	~ 4,00
Количество дисков	[шт.]	7	8
Количество ножей	[шт.]	14	16
Шины (с внутренними камерами)		400 / 50 / 15	400 / 50 / 15
Обороты ВОМ	[об/мин]	540 / 1000	540 / 1000
Категория навески		II	
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 90	от 110
Масса	[кг]	2 170	2 320
Шарнирно-телескопический вал		трактор - косилка: с фрикционной муфтой, встроенный: 1. без муфты, 2. с односторонней муфтой, 3. с предохранительной муфтой, 4. шарнирно-широкоугольный	

• S - вспушиватель, W - вальцевая плющилка,

КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ
ХТ-F



Простота, стабильность и профессиональная работа - вот три основные характеристики, характеризующие модели фронтальных косилок ХТ-F. Оснащенные проверенным и испытанным брусом PerfectCUT, они являются надежным инструментом для профессиональных фермерских хозяйств и подрядчиков. Все это дополняется непревзойденным соотношением цены и качества.

Категория машины	Название модели	Рабочая ширина	Необходимая мощность	Посмотрите, как работает косилка
• Фронтальная • Дисковая • Режущий брус <i>PerfectCUT</i>	• XT-F 262 • XT-F 302 • XT-F 352	• 2,60 м • 3,00 м • 3,50 м	• от 60 л.с. • от 75 л.с. • от 85 л.с.	



Сцепка

Короткая навеска на косилках ХТ-Ф позволяет использовать профессиональное оборудование с небольшим трактором. По сравнению с косилкой серии KDF, машина находится ближе к трактору примерно на 10 см.



Копирование рельефа

Конструкция навесного устройства копирует рельеф в пределах $\pm 22^\circ$, что делает машину идеальным выбором для работы на естественно меняющемся рельефе



Пружинная разгрузка

Пружины на моделях косилок ХТ-Ф регулируют степень разгрузки машины, что приводит к равномерному давлению на почву, защите дерна и, следовательно, минимизирует загрязнение корма. Пружины крепятся к трактору с помощью универсальных держателей.



Направление вращения дисков

Направление вращения дисков выбрано таким образом, чтобы они поворачивались к центру режущего аппарата. Это оптимально для работы на склонах и неровных участках. Кроме того, валок очень узкий, что позволяет работать с тюкопрессами при сборе свежей травы сразу в тюки.



Режущий брус PerfectCUT

Косилки серии ХТ-Ф оснащены профессиональным сварным режущим брусом PerfectCUT. Это прочный, плотный и эффективный режущий брус, который пользуется популярностью во всем мире. В конструкции режущего бруса реализовано множество высокоэффективных решений, таких как специальная форма дисков и межножевых вставок, а также держатель ножей и система safeGEAR.



Ящик для хранения ножей

Легкий и быстрый доступ к запасным ножам с помощью ящика для хранения ножей.



		ХТ-Ф 262	ХТ-Ф 302	ХТ-Ф 352
Ширина рабочая	[м]	2,60	3,00	3,50
Ширина транспортная	[м]	2,60	3,00	3,50
Ширина валка	[м]	1,10	1,50	~1,80
Производительность	[га/час]	~ 2,80	~ 3,50	~ 4,00
Количество дисков	[шт.]	6	7	8
Количество ножей	[шт.]	12	14	16
Обороты ВОМ	[об/мин]	1000		
Категория навески		II		
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 60	от 75	от 85
Масса	[кг]	735	790	855
Шарнирно-телескопический вал		трактора и косилки: с фрикционной муфтой, встроенной: с обгонной муфтой		

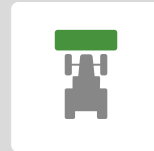


КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ
KDF



Первый шаг к повышению производительности – это создание комплекта с фронтальной косилкой. Отличным выбором станет косилка KDF – ее надежная конструкция и исключительные характеристики обработки почвы хорошо зарекомендовали себя на рынках по всему миру. Тысячи пользователей оценили долговечность, простоту использования и качество резки брусом PerfectCUT.

Категория машины	Название модели	Рабочая ширина	Необходимая мощность	Посмотрите, как работает косилка
• Фронтальная • Дисковая • Режущий брус <i>PerfectCUT</i>	• KDF 302	• 3,00 м	• от 80 л.с.	
	• KDF 352	• 3,50 м	• от 90 л.с.	
	• KDF 392	• 3,90 м	• от 100 л.с.	
	• KDF 302 S	• 3,00 м	• от 110 л.с.	
	• KDF 352 S	• 3,50 м	• от 120 л.с.	
	• KDF 302 W	• 3,00 м	• от 120 л.с.	
	• KDF 352 W	• 3,50 м	• от 130 л.с.	



Брус
PerfectCUT



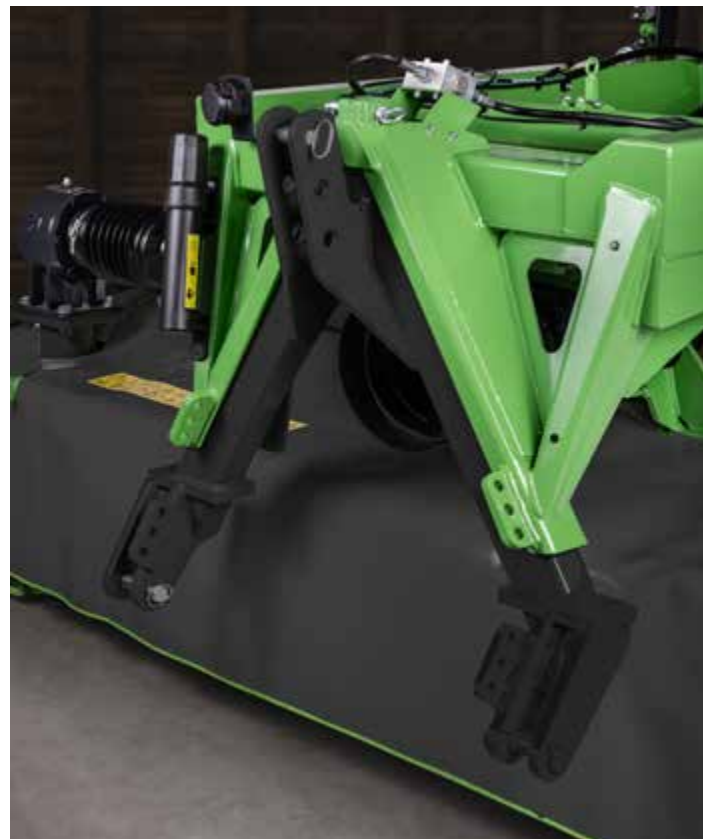
Подвеска

Самым большим преимуществом косилки KDF является прицепная навеска режущего бруса PerfectCUT. Благодаря этому копирование происходит независимо от трактора и свободно адаптируется к любым неровностям поля. Диапазон копирования составляет +/- 63 см, что является одним из лучших показателей на рынке.



Сцепка

Косилка KDF подсоединяется к трактору с помощью треугольной сцепки, которая входит в стандартную комплектацию машины. Для тракторов с короткими нижними тягами необходимо использовать удлиненный сцепной треугольник, который можно приобрести в компании SaMASZ.



Пружинная разгрузка

Разгрузка режущего аппарата осуществляется с помощью пружин. Этот тип разгрузки отличается быстрой адаптацией к изменениям рельефа, гарантируя постоянную высоту среза.



Адаптер смещения

Опциональный адаптер смещения идеально подходит для работы на склонах, обеспечивая надлежащее перекрытие между фронтальной и задней косилками.



Камеры для KDF

Дополнительный комплект камер для моделей KDF обеспечивает превосходный отличный обзор, полный контроль и безопасность во время транспортировки.



KDF S

Кроме стандартной модели KDF, также доступна версия KDF S оснащенная вспушивателем. Благодаря этому сокращается время сушки скошенного материала и пропадает необходимость использовать в дальнейшем ворошитель.



KDF W

Также доступна версия KDF W с вальцевой плющилкой. Это отличный выбор при работе с бобовыми и жесткостебельными травами, такими как сорго или тритикале.



		KDF 302	KDF 352	KDF 392
Ширина рабочая	[м]	3,00	3,50	3,90
Ширина транспортная	[м]	3,00	3,50	3,90
Ширина валка	[м]	~1,30 - 1,50	~1,30 - 1,80	~1,80 - 2,30
Необходимое количество гидравлических соединений		1 x одностороннего действия		
Производительность	[га/час]	~ 3,50	~ 4,00	~ 4,50
Количество дисков	[шт.]	7	8	9
Количество ножей	[шт.]	14	16	18
Обороты ВОМ	[об/мин]	1000		
Категория навески		II		
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 80	от 90	от 110
Масса	[кг]	950	1 038	1 110
Шарнирно-телескопический вал		трактор - косилка: с фрикционной муфтой встроенный: с обгонной муфтой		
Валкообразователь одинарный	[шт.]	2	-	-
Валкообразователь двойной	[шт.]	-	2	2

		KDF 302 S	KDF 352 S	KDF 302 W	KDF 352 W
Ширина рабочая	[м]	3,00	3,50	3,00	3,50
Ширина транспортная	[м]	3,00	3,50	3,00	3,50
Ширина валка	[м]	~1,50 - 2,00	~1,30 - 2,20	~1,20 - 1,70	~1,60 - 2,10
Необходимое количество гидравлических соединений		1 x одностороннего действия			
Производительность	[га/час]	~ 3,50	~ 4,00	~ 3,50	~ 4,00
Количество дисков	[шт.]	7	8	7	8
Количество ножей	[шт.]	14	16	14	16
Обороты ВОМ	[об/мин]	1000			
Категория навески		II			
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 110	от 120	от 120	от 130
Масса	[кг]	1 288	1 450	1 400	1 512
Шарнирно-телескопический вал		трактор-косилка: с фрикционной муфтой, встроенный: 1. с перегрузочной муфтой, 2. с обгонной муфтой			
Валкообразователь одинарный	[шт.]	валкообразователь металлический			

• S - вспушиватель, W - вальцевая плющилка

КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ
XDF

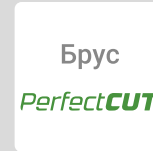
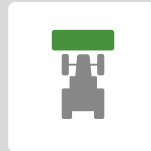


Новая фронтальная косилка модели XDF сочетает в себе всемирно известную надежность в эксплуатации, высокое качество изготовления и современный дизайн, отвечающий современным мировым тенденциям. Гидропневматическая подвеска, очень широкий диапазон копирования почвы и режущий брус PerfectCUT - вот лишь некоторые преимущества косилки XDF. Есть также модели, оснащенные вспушивателями или плющилкой, предлагающие решение, которое удовлетворит любого пользователя.

Категория машины	Название модели	Рабочая ширина	Необходимая мощность
• Передняя • Прицепная • Режущий брус PerfectCUT	• XDF 301 SH	• 3,00 м	• от 80 л.с.
	• XDF 351 SH	• 3,50 м	• от 110 л.с.
	• XDF 301 WH	• 3,00 м	• от 80 л.с.
	• XDF 351 WH	• 3,50 м	• от 110 л.с.

Посмотрите,
как работает косилка





Сцепка на косилке

Сцепное устройство косилок XDF сконструировано таким образом, что каждый компонент имеет свое место. Гидравлический шланг убирается в пылезащитный отсек, а электрические провода можно отсоединить от косилки. В косилке также предусмотрено место для установки дополнительной системы камер.



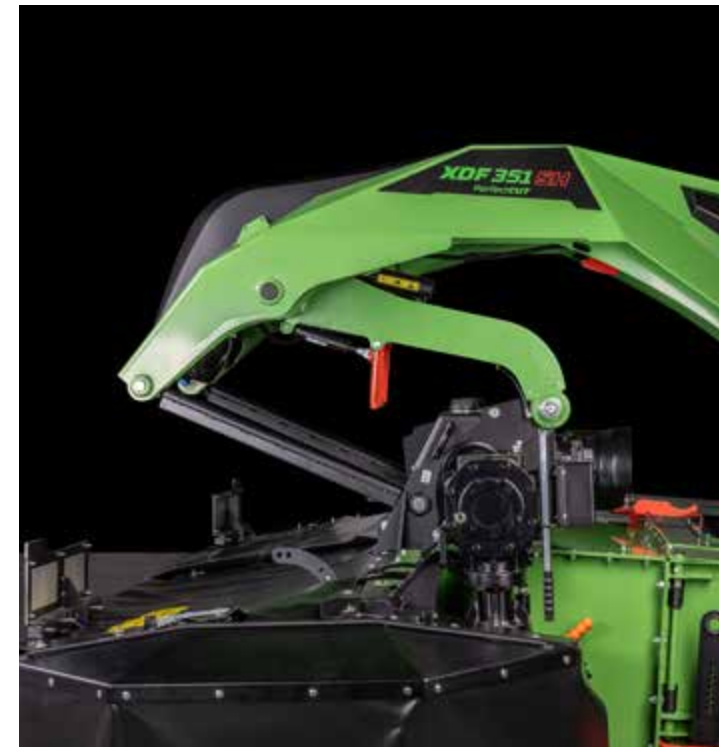
Треугольник сцепки

Косилка сцепляется с трактором с помощью треугольника сцепки (стандартное оборудование). Запатентованный механизм сцепки косилки сконструирован таким образом, что треугольник автоматически фиксируется после подключения. Эта система также позволяет быстро и комфортно отсоединить треугольник от машины.



Настройки для работы

Косилка оснащена запатентованной системой датчиков, которая на панели управления сигнализирует оператору о достижении оптимальной высоты настройки сцепки. После установки сцепки ее положение не требует последующей перенастройки между рабочей и транспортной позициями, так как клиренс между поверхностью и режущим брусом составляет минимум 52 см.



Управление машиной

Все функции машины управляются из кабины трактора с помощью удобной панели управления. Для регулировки разгрузки или опускания боковых защит достаточно нажать соответствующую кнопку на панели и активировать подключенную секцию.





Копирование рельефа

Маятниковая подвеска позволяет копировать рельеф независимо от трактора. При использовании прицепной подвески косилка обеспечивает поперечное копирование до 22° и продольное копирование до +520 мм / -340 мм, что является одним из лучших показателей на рынке.



Разгрузка

Косилка в стандартной комплектации оснащена системой гидropневматической разгрузки. Обслуживание с помощью панели управления позволяет мгновенно регулировать систему, даже во время работы. Хорошо видимый манометр показывает давление в системе.



Валкообразователи

Валкообразователи оснащены бесступенчатой системой регулировки ширины валков. Обеспечивают возможность настройки ширины укладываемых валков в соответствии с требованиями оператора.



Опорная стойка сцепки

Запатентованный механизм автоматически складывает и раскладывает опорную стойку сцепки, на которой удерживается подвеска косилки. В выдвинутом положении стойка поддерживает подвеску на оптимальной высоте. Это обеспечивает хорошую видимость нижних точек сцепления из кабины трактора, что упрощает агрегирование косилки.



Ежедневное обслуживание

Все смазочные точки размещены в одном месте и легкодоступны. Это повышает комфорт работы и сервисного обслуживания машины.

Опора для вала BOM

Предназначен для безопасного размещения вала после отсоединения агрегата от трактора. Обеспечивает защиту вала от механических повреждений при контакте с грунтом. Во время работы опора складывается в сторону



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

		XDF 301SH	XDF 351SH
Ширина рабочая	[м]	3,00	3,50
Ширина транспортная	[м]	3,00	3,50
Ширина валка	[м]	~1,00 - 1,40	~1,40 - 2,20
Необходимое количество гидравлических соединений		1 x одностороннего действия	1 x одностороннего действия
Производительность	[га/час]	~3,50	~4,00
Количество дисков	[шт.]	7	8
Количество ножей	[шт.]	14	16
Обороты ВОМ	[об/мин]	1000	
Категория навески		II	
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 80	от 110
Масса	[кг]	1 470	1 570
Шарнирно-телескопический вал		Трактор-косилка: с односторонней муфтой встроенный: с обгонной муфтой	

		XDF 301 WH	XDF 351 WH
Ширина рабочая	[м]	3,00	3,50
Ширина транспортная	[м]	3,00	3,50
Ширина валка	[м]	~1,00 - 1,40	~1,40 - 2,40
Необходимое количество гидравлических соединений		1 x одностороннего действия	1 x одностороннего действия
Производительность	[га/час]	~3,50	~4,00
Количество дисков	[шт.]	7	8
Количество ножей	[шт.]	14	16
Обороты ВОМ	[об/мин]	1000	
Категория навески		II	
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 80	от 110
Масса	[кг]	1 450	1 570
Шарнирно-телескопический вал		Трактор-косилка: с односторонней муфтой встроенный: с обгонной муфтой	

- S - вспушиватель, W - вальцевая плющилка, H - гидропневматическая разгрузка



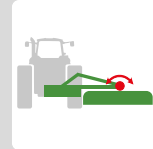
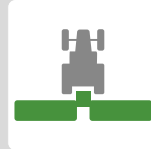
КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ
KDD

*Mega***CUT**



Комплекс косилок KDD – это первый шаг в сторону высокопроизводительных машин. Это идеальный выбор для пользователей с большими площадями, которые раньше косили одиночными косилками. Большая рабочая ширина помогает экономить время, а надежная и проверенная конструкция гарантирует безотказную и высокоэффективную работу.

Категория машины	Название модели	Рабочая ширина	Необходимая мощность	Посмотрите, как работает косилка
• Двухсторонняя • Центральная подвеска • Режущий брус <i>PerfectCUT</i>	• KDD 861 • KDD 912 • KDD 941	• 8,60 м • 9,10 м • 9,40 м	• от 140 л.с. • от 150 л.с. • от 160 л.с.	



Брус
PerfectCUT

KTU

Центральная навеска

Для больших комбинаций косилок центральная навеска является наиболее выгодной конструкцией. Она характеризуется независимой работой несущего рычага от трактора, что в сочетании с маятниковым механизмом подвески режущего аппарата обеспечивает высокую степень копирования рельефа. Кроме того, вес косилки, распределенный по всей рабочей ширине, снижает давление на почву, эффективно защищает дернину и создает чистый валок.



Разгрузка косилки

В стандартной комплектации разгрузка рабочего блока осуществляется с помощью регулируемых пружин. В качестве опции предлагается гидропневматический вариант разгрузки.



Панель управления

Функции дополнительной панели управления в KDD:

- активация разгрузки правого и левого блоков (версия H)
- активация правого и левого блока
- блокировка правого и левого блока
- складывание/раскладывание модулей для транспортировки и эксплуатация



Гидравлический предохранитель

Механизм, защищающий косилку от повреждений, представляет собой гидравлический предохранитель. В случае столкновения с препятствием режущий брус с подвеской отклоняется назад на 24° и одновременно поднимается примерно на 35 см. После преодоления препятствия косилка автоматически возвращается в рабочее положение.



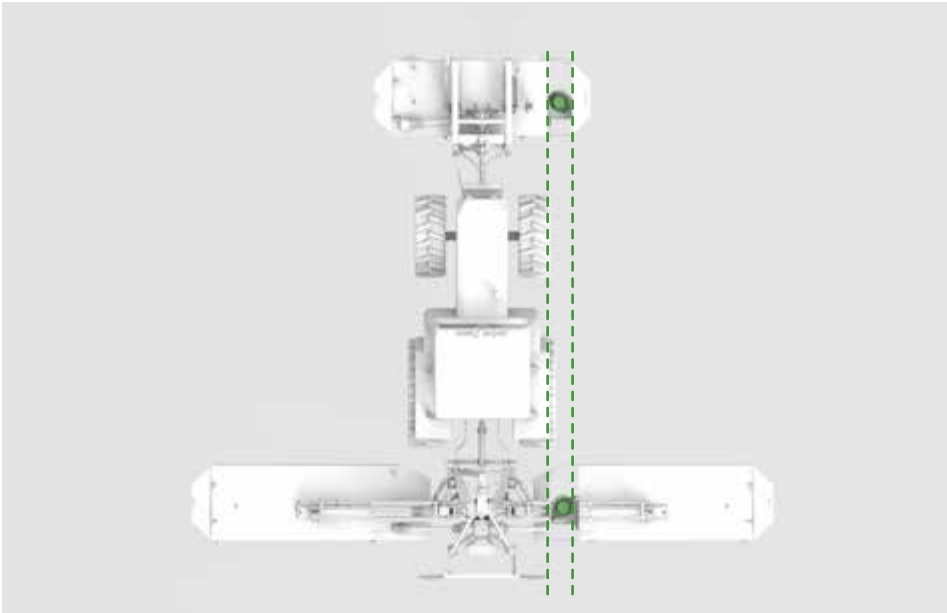
Держатели KENNFIXX

В стандартную комплектацию входят держатели типа KENNFIXX. Они облегчают подключение гидравлики косилки к секции трактора. При отсоединении машины гидравлические шланги помещаются в специальные гнезда для защиты соединений от грязи. Трехцветная маркировка позволяет оператору легко различать шланги.



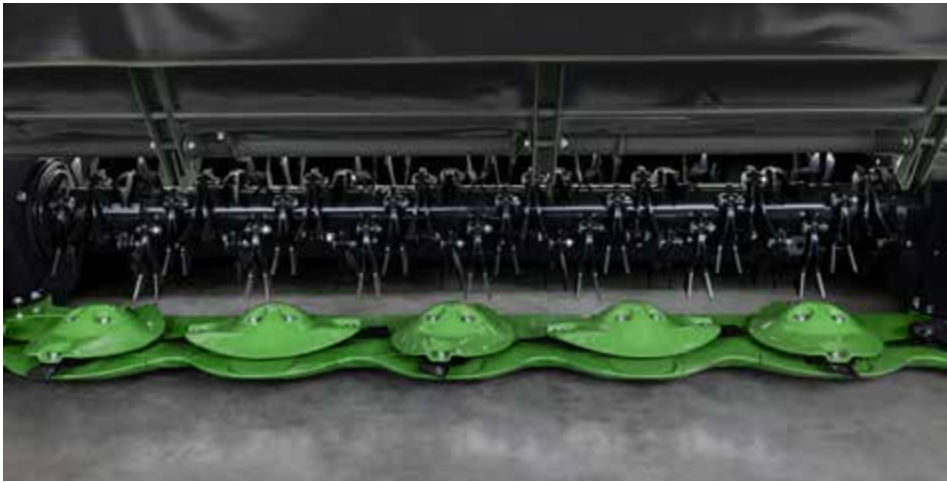
KDD 912

Конструкция KDD 912 выгодно отличается наличием дополнительного режущего диска на внутренней стороне бруса. Это увеличивает перекрытие задней косилки с фронтальной 3-метровой косилкой, предотвращая образование просветов, возникающих при работе на склонах и поворотах.



KDD S

В дополнение к стандартной модели KDD также доступна версия KDD S, оснащенная вспушивателем. Эффект от его использования заключается в ускоренном высыхании скошенного материала, а также в дальнейшем пропадает необходимость использовать ворошилку.



KDD W

Также доступна версия KDD W с вальцевой плющилкой. Это отличный выбор при работе с бобовыми и жесткостебельными травами, такими как сорго или тритикале.



		KDD 861	KDD 912	KDD 941
Ширина рабочая	[м]	8,60	9,10	9,40
Ширина транспортная	[м]	3,00	3,00	3,00
Высота транспортная	[м]	3,80	3,90	4,00
Ширина валка	[м]	2 x ~2,00 - 2,20	2 x ~1,90 - 2,30	2 x ~2,40 - 2,70
Необходимое количество гидравлических соединений		3 x одностороннего действия (с панелью 1 x одностороннего действия)		
Производительность	[га/час]	~ 10,00	~ 10,50	~ 11,00
Количество дисков	[шт.]	14	16	16
Количество ножей	[шт.]	28	32	32
Обороты ВОМ	[об/мин]	1000		
Категория навески		II / III		
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 150	от 155	от 160
Масса	[кг]	2 210	2 310	2 330
Масса с „Н“	[кг]	2 120	2 260	2 290
Шарнирно-телескопический вал		трактор - косилка: без муфты встроенный: с односторонней муфтой + фрикционной муфтой		
Валкообразователь одинарный	[шт.]	4	4	4

- Н - гидропневматическая разгрузка



КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ
KDD ST, KDD WT

*Giga***CUT**



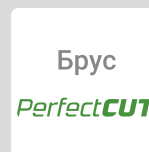
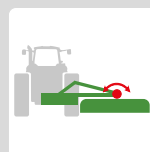
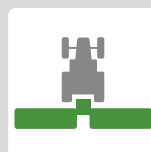
Косилки KDD ST и WT – это лучший выбор для профессионалов. Данные модели были разработаны с учетом интересов крупных фермерских хозяйств и компаний, предоставляющих услуги. Эффективность машин GigaCUT подтверждена на самых требовательных рынках мира, что доказывает их превосходное качество и долговечность. Используемый режущий брус PerfectCUT обеспечивает точную резку и надежную работу в течение всего сезона. Необычайно универсальные машины KDD ST и WT позволяют работать как с транспортерами, так и без них, что позволяет адаптироваться к различным рабочим условиям.

Категория машины	Название модели	Рабочая ширина	Необходимая мощность
• Двухсторонняя • Центральная подвеска • Режущий брус <i>PerfectCUT</i>	• KDD 861 S / W	• 8,60 м	• от 160 л.с.
	• KDD 941 S / W	• 9,40 м	• от 180 л.с.
	• KDD 861 ST / WT	• 8,60 м	• от 200 л.с.
	• KDD 941 ST / WT	• 9,40 м	• от 220 л.с.

Посмотрите,
как работает косилка



KDD ST, KDD WT



Панель управления

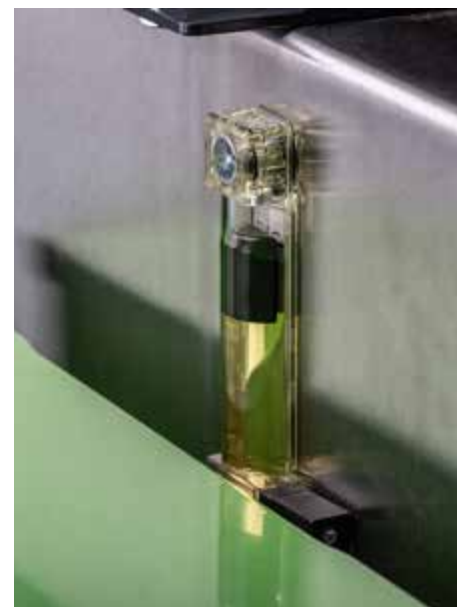
Функции дополнительной панели управления в KDD ST и WT:

- Управление левым и правым рабочим органом косилки для одиночного подъема или блокировки.
- Раздельное управление разгрузкой для левого и правого рабочего органа (версия „Н“)
- Управление левым и правым ленточными транспортерами для регулирования скорости, одиночного или двойного подъема
- Складывание и раскладывание рабочих органов для транспортировки и обслуживания



Гидравлическая система

Ключевым элементом привода транспортеров на машинах KDD ST и KDD WT является автономная гидравлическая система, которая снимает нагрузку с гидравлики трактора. Кроме того, радиатор и вентилятор обеспечивают оптимальные рабочие показатели даже в условиях интенсивной нагрузки. Более того, вентилятор оснащен функцией автоматической очистки, которая эффективно удаляет скопившуюся во время работы пыль.



Интегрированный редуктор

Косилки, оснащенные вспушивателем имеют двухскоростной встроенный редуктор. Скорость вращения вала вспушивателя изменяется от 700 до 1 000 об/мин с помощью рычага, расположенного на редукторе. Это позволяет оператору регулировать интенсивность вспушивания материала в зависимости от объема и типа сырья.



Плющилки и вспушиватели

Плющилки и вспушиватели, используемые в моделях KDD ST и KDD WT, ускоряют процесс сушки корма. Надежное и эффективное решение позволяет добиться отличного качества просушенного материала. Использование плющилок и вспушивателей не только делает работу более эффективной, но и экономит время за счет отсутствия необходимости дополнительного ворошения скошенного материала.



KDD ST, KDD WT

Регулировка интенсивности вспушивания

Вспушители оснащены рифленной пластиной, которая позволяет оператору регулировать интенсивность вспушивания скошенной массы.



Ленточный транспортер

Использование ленточных транспортеров позволяет укладывать один валок с трех косилок. Благодаря использованию транспортеров в моделях KDD отпадает необходимость в дальнейшем применении граблей для сбора скошенного материала. Это делает работу оператора еще более эффективной, а также экономит время и деньги. С помощью панели управления оператор независимо и плавно устанавливает скорость обеих лент, а также запускает или останавливает каждую из них. Это позволяет приспособить машину к условиям и к работе в уборочной цепи.



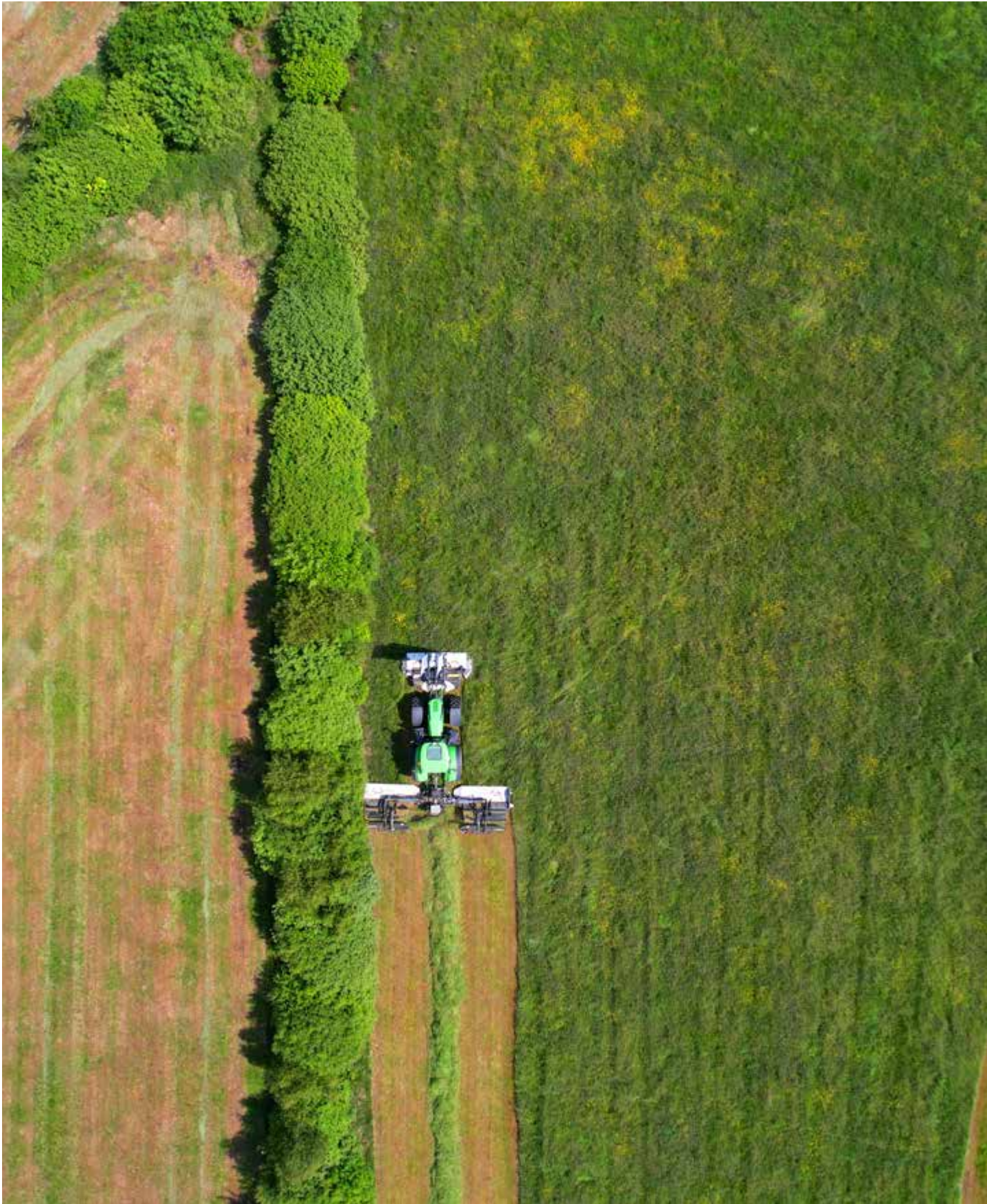
Механизм очистки транспортеров

Для обеспечения бесперебойной работы, транспортеры оснащены механизмом ручной очистки приводных роликов транспортеров.



КОНФИГУРАЦИЯ РАБОТЫ С ТРАНСПОРТЕРАМИ





		KDD 861 S	KDD 941 S	KDD 861 ST	KDD 941 ST
Ширина рабочая	[м]	8,60	9,40	8,60	9,40
Ширина транспортная	[м]	3,00	3,00	3,00	3,00
Высота транспортная	[м]	3,80	3,95	3,80	3,95
Ширина валка	[м]	2 x ~ 1,60 - 2,20	2 x ~ 2,00 - 2,70	2 x ~1,55 - 2,20	2 x ~1,50 - 2,60
Необходимое количество гидравлических соединений		3 x одностороннего действия (с панелью управления 1 x одностороннего действия)		1 x двухстороннего действия	
Производительность	[га/час]	~ 10,00	~ 11,00	~ 10,00	~ 11,00
Количество дисков	[шт.]	14	16	14	16
Количество ножей	[шт.]	28	32	28	32
Обороты ВОМ	[об/мин]	1000		1000	
Категория навески		III			
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 160	от 180	от 200	от 220
Масса	[кг]	3020	3 226	4 040	4 310
Масса с „Н”	[кг]	2 870	3 130	3 900	4 100
Шарнирно-телескопический вал		трактор - косилка: без муфты встроенный: с односторонней муфтой + фрикционной муфтой		трактор - косилка: без муфты встроенный: с односторонней муфтой + фрикционной муфтой	
Валкообразователь		валкообразователь металлический			

		KDD 861 W	KDD 941 W	KDD 861 WT	KDD 941 WT
Ширина рабочая	[м]	8,60	9,40	8,60	9,40
Ширина транспортная	[м]	3,00	3,00	3,00	3,00
Высота транспортная	[м]	3,80	3,95	3,80	3,95
Ширина валка	[м]	2 x ~1,40 - 1,90	2 x ~ 1,80 - 2,30	2 x ~1,60 - 2,00	2 x ~2,00 - 2,40
Необходимое количество гидравлических соединений		3 x одностороннего действия (с панелью управления 1 x одностороннего действия)		1 x двухстороннего действия	
Производительность	[га/час]	~ 10,00	~ 11,00	~ 10,00	~ 11,00
Количество дисков	[шт.]	14	16	14	16
Количество ножей	[шт.]	28	32	28	32
Обороты ВОМ	[об/мин]	1000			
Категория навески		III			
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 160	от 180	от 200	от 220
Масса	[кг]	3 130	3 320	4 160	4 450
Масса с „Н”	[кг]	2 970	3 200	3 920	4 300
Шарнирно-телескопический вал		трактор - косилка: без муфты встроенный: с односторонней муфтой + фрикционной муфтой		трактор - косилка: без муфты встроенный: с односторонней муфтой + фрикционной муфтой	
Валкообразователь		валкообразователь металлический		валкообразователь металлический	

• S - вспушиватель, W - вальцевая плющилка, T - ленточный транспортер, Н - гидропневматическая разгрузка

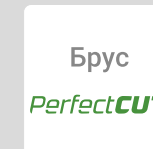
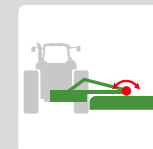
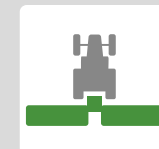
КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ
KDD STH ISOBUS



Двухсторонняя задненавесная косилка KDD STH ISOBUS предназначена для использования в самых сложных условиях эксплуатации. Комфорт работы гарантируется совместимостью с системой ISOBUS, которая позволяет управлять всеми функциями комплекта с терминала трактора. Идеальный выбор для пользователей с большими площадями пастбищ, которые ранее косили траву одиночными косилками. Большая рабочая ширина экономит время, а прочная и проверенная конструкция гарантирует бесперебойную и высокоэффективную работу.

Категория машины	Название модели	Рабочая ширина	Необходимая мощность	Посмотрите, как работает косилка
• Two-sided, rear-mounted • Central suspension • Режущий брус PerfectCUT	• KDD 861 STH ISOBUS • KDD 911 STH ISOBUS • KDD 941 STH ISOBUS	• 8,60 м • 9,10 м • 9,40 м	• от 200 л.с. • от 200 л.с. • от 220 л.с.	

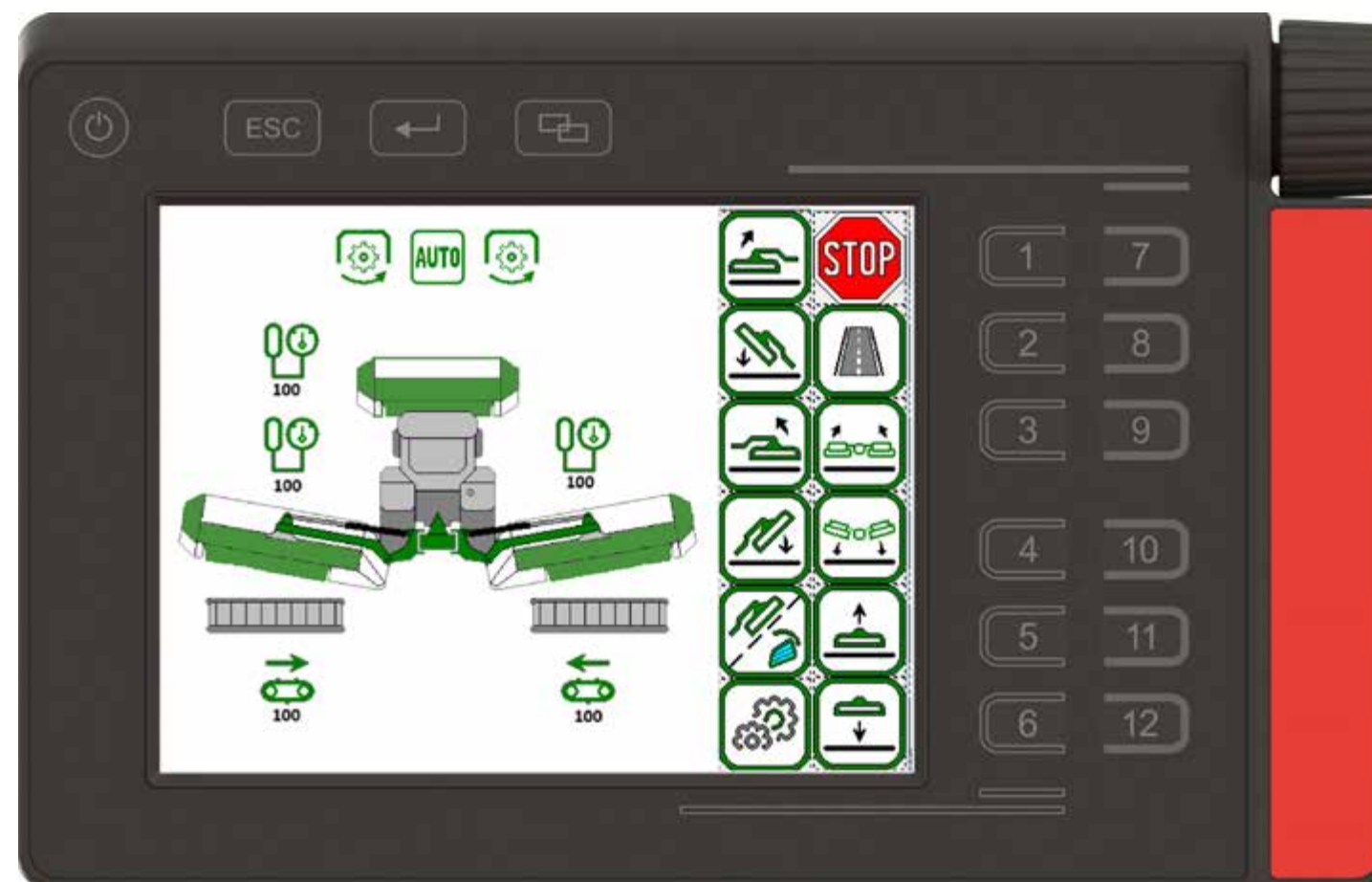
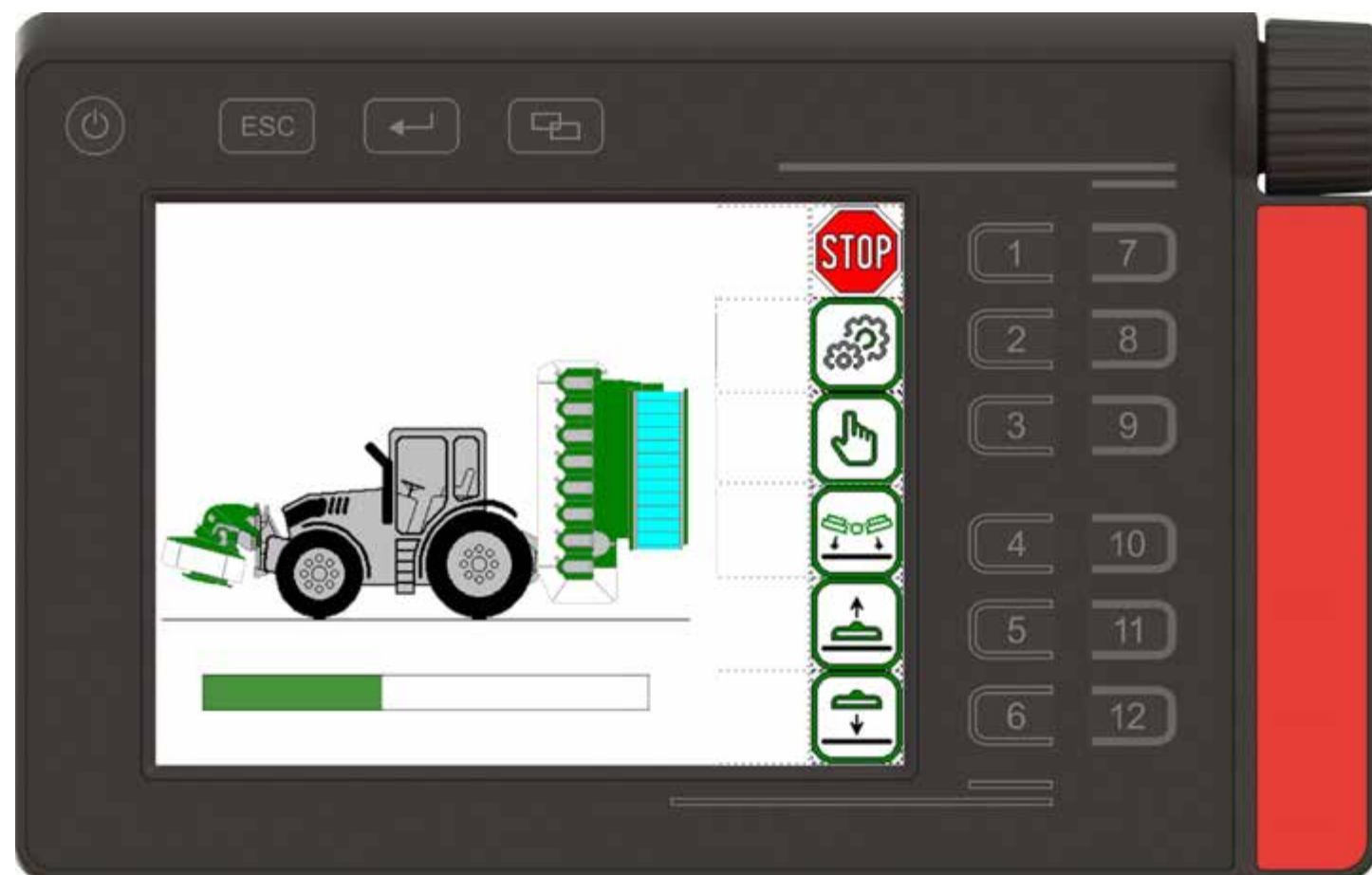
Компоновка панели управления SaMASZ KDD ISOBUS



Многолетний опыт обеспечения максимального комфорта при эксплуатации и бескомпромиссный подход к безопасности- стали основой, на которой конструкторы SaMASZ основывали разработку системы управления косилками ISOBUS серии KDD.

Когда машина открыта, оператор имеет полный обзор всех функций и технических параметров машин серии KDD ISOBUS.

Создатели SaMASZ сосредоточились на обеспечении максимально возможного комфорта работы оператора. По этой причине все наиболее важные функции машины доступны на одной странице.



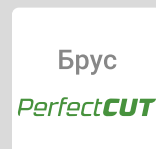
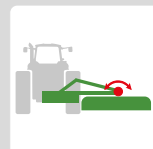
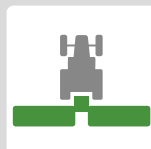
Безопасность прежде всего: эта система требует осознанной разблокировки, которая занимает около 5 секунд, предоставляя оператору полный контроль над машиной.

После разблокировки органов управления оператор может самостоятельно поднимать и опускать переднюю косилку и управлять задними рабочими блоками.

Если оператор не предпринимает никаких действий, органы управления автоматически блокируются, чтобы предотвратить случайное перемещение машины, например, при транспортировке машины или в полевых условиях.

Кроме того, оператор постоянно имеет представление обо всех важных технических параметрах, таких как величина выброса каждой косилки, скорость конвейерных лент или правильная скорость карданных валов. косилки, скорость конвейерных лент или правильная скорость карданных валов.

Вишенкой на торте является графическое отображение текущего положения машины на терминале ISOBUS. Помимо положения отдельной косилки (поднята/опущена), терминал также отображает положение полосы, или положение транспортеров валков.



Центральная смазка

Нет времени смазать машину в сезон? Благодаря централизованной системе смазки SKF газнокосилка сделает это за вас. Каждый раз, когда рычаги поднимаются, насос подает смазку через блок и шланги в 18 наиболее нагруженных точек косилки.



Гидравлические соединения

Свободно болтающиеся гидравлические шланги — мы все знаем, как это может мешать работе. Благодаря специальному держателю каждый кабель имеет свое место на машине. Рукоятки KENNFIXX имеют маркировку символами и цветами, что еще больше повышает удобство использования и сокращает время, необходимое для подсоединения машины к трактору.



Электрические соединения

Быстрое подключение косилки KDD с помощью всего одного электрического кабеля, который подключается к терминалу трактора или другому терминалу, оснащенный связью ISOBUS. Благодаря нашей фирменной системе связи мы также можем подключить фронтальную косилку XDF к косилке KDD и управлять обеими одновременно, используя всего один терминал ISOBUS.



Рабочее освещение

Работа в ночное время больше не является проблемой благодаря четырем светодиодным прожекторам в алюминиевых корпусах с общим световым потоком до 14 000 люмен. Два внешних отражателя освещают пространство перед косилкой, а два внутренних направлены назад, освещая скошенный луг и прокос.



KDD STH ISOBUS

Ящик

В ответ на потребности клиентов косилка KDD ISOBUS оснащена ящиком увеличенной вместимости, в котором хранятся все необходимые принадлежности, запасные ножи и электрические кабели. Удобная ручка открывания оснащена замком для защиты содержимого от доступа посторонних лиц.



Движение транспортера

Благодаря дополнительной функции смещения конвейера вы можете регулировать ширину вала в соответствии со своими потребностями и имеющимся у вас оборудованием. Салазки позволяют сдвигать или раздвигать конвейеры на 60 см, что повышает функциональность машины.



Крышка транспортера

Измененная форма задней перегородки конвейера предотвращает попадание мусора и грязи внутрь ленты. Это значительно продлевает срок службы поперечных конвейерных лент и сокращает интервалы технического обслуживания для их очистки.

Гидравлические замки

Безопасность — наш главный приоритет, поэтому последняя версия KDD ISOBUS оснащена гидравлической системой защелки, которая использует привод для блокировки рабочих систем в транспортном положении.

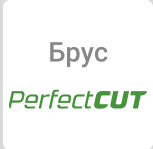


Интегрированная трансмиссия

Косилки KDD, оснащенные плющилкой-измельчителем, имеют встроенные шестерни, изготовленные из ковкого чугуна. Все редукторы имеют два рабочих диапазона кондиционера, благодаря чему оператор может регулировать интенсивность рыхления в соответствии с текущими потребностями, выбирая частоту вращения вала в диапазоне от 700 до 1000 об/мин.



KDD STH ISOBUS



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Новая конструкция машины

С внедрением системы ISOBUS для наших режущих агрегатов был также разработан новый дизайн машин, который не только хорошо выглядит, но и защищает важные компоненты машины.



		KDD 861 STH ISOBUS	KDD 911 STH ISOBUS	KDD 941 STH ISOBUS
Ширина рабочая	[м]	8,60	9,10	9,40
Ширина транспортная	[м]	3,00	3,00	3,00
Высота транспортная	[м]	3,80	3,90	3,90
Ширина валка	[м]	2 x ~ 1,55 - 2,20	2 x ~ 1,90 - 2,20	2 x ~ 2,40 - 2,70
Производительность	[га/час]	~ 10,00	~ 10,50	~ 11,00
Необходимое количество гидравлических соединений		LS Power Beyond		
Количество ножей	[шт.]	14	16	16
Количество дисков	[шт.]	28	32	32
Обороты ВОМ	[об/мин]	1000		
Категория навески		III	III	III
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 200	от 200	от 220
Масса	[кг]	4 120	4 140	4 370

• S - вспушиватель, T - ленточный транспортер, H - гидропневматическая разгрузка



КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ
KDD-R



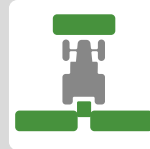
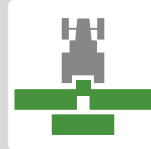
KDD-R – комбинация фронтальной косилки с двухсторонней задней косилкой KDD на общей раме.

Комплекс тщательно разработан с учетом возможности легкого агрегирования с трактором, оборудованным системой движения задним ходом, с целью обеспечения оптимальной производительности и удобства использования.

Одним из больших преимуществ KDD-R является превосходная видимость всего косильного комплекса, который находится в поле зрения оператора. Это идеальное решение для работы на крупных фермерских угодьях, а так же для услугодателей.

Категория машины	Название модели	Рабочая ширина	Необходимая мощность	Посмотрите, как работает косилка
• Комплекс с реверсом • Режущий брус PerfectCUT	• KDD-R 861 H • KDD-R 941 H	• 8,60 м • 9,10 м	• от 180 л.с. • от 190 л.с.	

KDD-R



Брус
PerfectCUT

KTU

Двухсторонняя сцепка

В стандартной комплектации косилки KDD-R оснащены сцепным устройством, приспособленным для использования с поворотными тракторами. В качестве опции машина может быть оснащена сменным сцепным устройством что позволяет работать в разложенном состоянии спереди-сзади.



Гидропневматическая разгрузка

Гидропневматическая система отличается возможностью плавной регулировки разгрузки режущего аппарата. Регулировка осуществляется непосредственно из кабины трактора с помощью пульта управления. Давление на почву равномерно по всей рабочей ширине, независимо от рельефа местности.

Функции дополнительного пульта управления на KDD:

- активация разгрузки правого и левого блока (версия H)
- активация правого и левого блока
- блокировка правого и левого блоков
- складывание и раскладывание блоков для транспортировки и работы



Гидравлический предохранитель

Механизм, защищающий режущий блок от повреждений, представляет собой гидравлический предохранитель. В случае контакта косилки с препятствием режущий брус вместе с подвеской поворачивается назад на 24°, поднимаясь при этом примерно на 35 см. После преодоления препятствия косилка автоматически возвращается в рабочее положение.



Держатели KENNFIXX

В стандартную комплектацию входят держатели типа KENNFIXX. Они облегчают подключение гидравлики косилки к секции трактора. При отсоединении машины гидравлические шланги помещаются в специальные гнезда, которые защищают соединения от загрязнения. Двухцветная маркировка облегчает оператору различать шланги.



Датчик разворота

Косилки с панелью управления оснащены датчиком приближения, который ограничивает подъем косилки при маневре разворота. Это значительно повышает комфорт работы и предотвращает складывание машины при включенном приводе.



Монтаж и демонтаж сцепного устройства

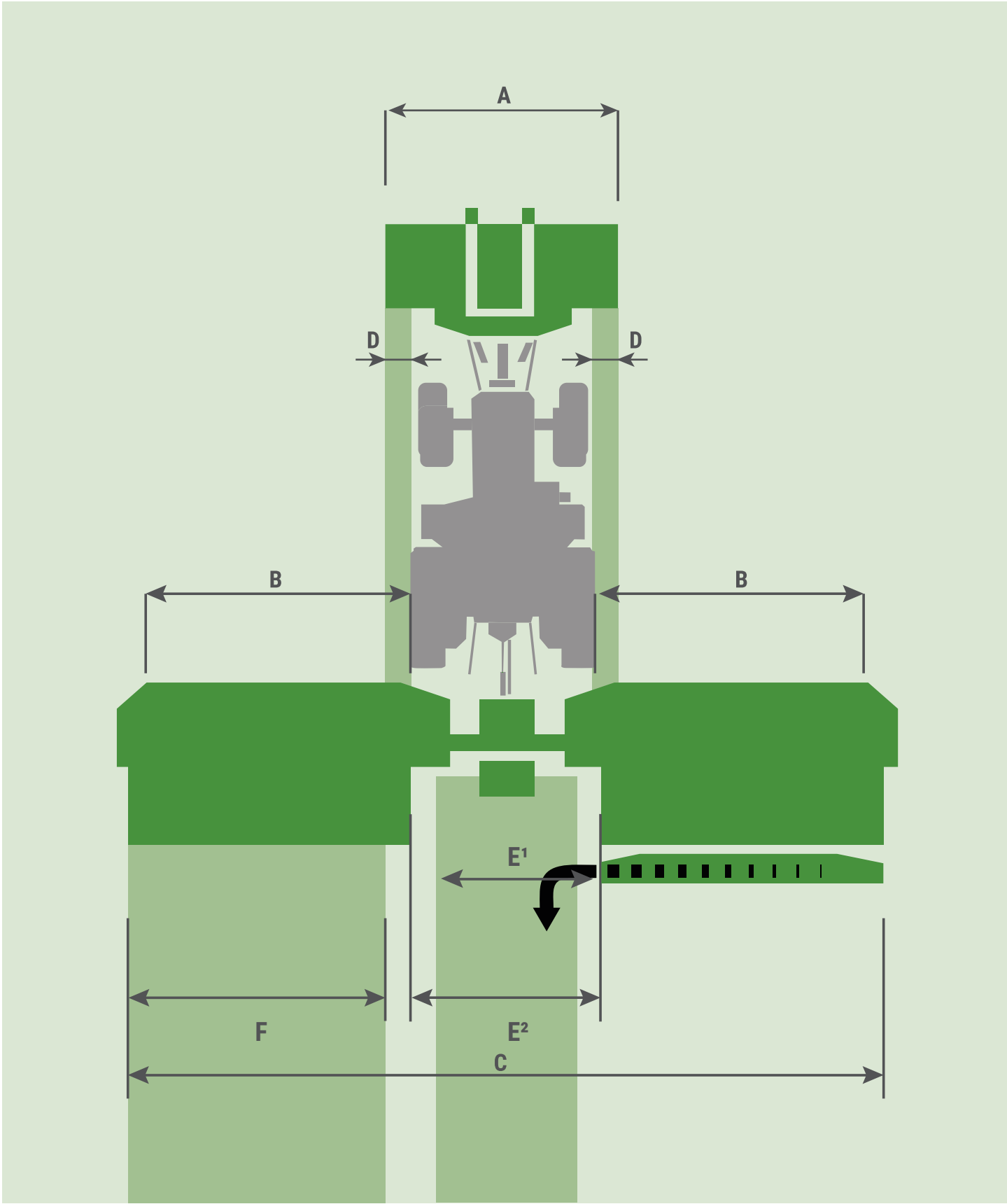
При переходе с поворотного трактора на обычный трактор можно переоборудовать комплект KDD-R в традиционный задне-передний комплект с помощью дополнительного сцепного устройства. Возможность изменения конфигурации машины повышает универсальность ее использования, что является ключевым аспектом в машинных парках с большим количеством тракторов.



		MEGACUT-R 861H	MEGACUT-R 941H
Ширина рабочая	[м]	8,60	9,40
Ширина транспортная	[м]	3,00	3,00
Высота транспортная	[м]	3,80	4,00
Ширина валка	[м]	2х ~2,00 - 2,20	2х ~2,40 - 2,70
Необходимое количество гидравлических соединений		3 х одностороннего действия	
Производительность	[га/час]	~ 10,00	~ 11,00
Количество дисков	[шт.]	21	23
Количество ножей	[шт.]	42	46
Обороты ВОМ	[об/мин]	1000	
Категория навески		III	
Рекомендуемая мощность трактора	[л.с.]	от 180	от 190
Масса с KDF 302	[кг]	3040	3130
Шарнирно-телескопический вал		трактор - косилка: без муфты, встроенный: с односторонней муфтой + фрикционная муфта	
Single rubber swath guide	[шт.]	4	4

- Н - гидропневматическая разгрузка

ПЕРЕКРЫТИЕ РЕЖУЩИХ УЗЛОВ И ШИРИНЫ ВАЛКА
В КОМПЛЕКТАХ КОСИЛОК



КОМПЛЕКТ		РАБОЧАЯ ШИРИНА [М]			ПЕРЕКРЫТИЕ РЕЖУЩИХ БЛОКОВ СПЕРЕДИ НАЗАД [СМ]	ШИРИНА ВАЛКА [М]		
КОСИЛКА ЗАДНЯЯ	КОСИЛКА ФРОНТАЛЬНАЯ	A	B	C	D	E ¹	E ²	F
KDD 861	KDF 302	3,00	3,00 × 2	8,60	33	~1,30 - 1,50	-	2 x ~2,00 - 2,20
KDD 861	KDF 352	3,50	3,00 × 2	8,60	54	~1,30 - 1,80	-	2 x ~2,00 - 2,20
KDD 941	KDF 302	3,00	3,50 × 2	9,40	33	~1,30 - 1,50	-	2 x ~2,40 - 2,70
KDD 941	KDF 352	3,50	3,50 × 2	9,40	54	~1,30 - 1,80	-	2 x ~2,40 - 2,70
KDD 912	KDF 302	3,00	3,50 × 2	9,10	40	~1,30 - 1,50	-	2 x ~2,00 - 2,20
KDD 861 S	KDF 302 S	3,00	3,00 × 2	8,60	33	~1,50 - 2,00	-	2 x ~1,55 - 2,20
KDD 861 S	KDF 352 S	3,50	3,00 × 2	8,60	54	~1,30 - 2,20	-	2 x ~1,55 - 2,20
KDD 941 S	KDF 302 S	3,00	3,50 × 2	9,40	33	~1,50 - 2,00	-	2 x ~2,00 - 2,70
KDD 941 S	KDF 352 S	3,50	3,50 × 2	9,40	54	~1,30 - 2,20	-	2 x ~2,00 - 2,70
KDD 861 ST	KDF 302 S	3,00	3,00 × 2	8,60	33	~1,50 - 2,00	2,95	2 x ~1,55 - 2,20
KDD 861 ST	KDF 352 S	3,50	3,50 × 2	8,60	54	~1,30 - 2,20	2,95	2 x ~1,55 - 2,20
KDD 941 ST	KDF 302 S	3,00	3,50 × 2	9,40	33	~1,50 - 2,00	2,77	2 x ~2,00 - 2,70
KDD 941 ST	KDF 352 S	3,50	3,50 × 2	9,40	54	~1,30 - 2,20	2,77	2 x ~2,00 - 2,70
KDD 861 W	KDF 302 W	3,00	3,00 × 2	8,60	33	~1,20 - 1,70	-	2 x ~1,60 - 2,00
KDD 861 W	KDF 352 W	3,50	3,00 × 2	8,60	54	~1,60 - 2,10	-	2 x ~1,60 - 2,00
KDD 941 W	KDF 302 W	3,00	3,50 × 2	9,40	33	~1,20 - 1,70	-	2 x ~1,80 - 2,30
KDD 941 W	KDF 352 W	3,50	3,50 × 2	9,40	54	~1,60 - 2,10	-	2 x ~1,80 - 2,30
KDD 861 WT	KDF 302 W	3,00	3,00 × 2	8,60	33	~1,20 - 1,70	2,90	2 x ~1,60 - 2,00
KDD 861 WT	KDF 352 W	3,50	3,00 × 2	8,60	54	~1,60 - 2,10	2,90	2 x ~1,60 - 2,00
KDD 941 WT	KDF 302 W	3,00	3,50 × 2	9,40	33	~1,20 - 1,70	3,15	2 x ~1,80 - 2,30
KDD 941 WT	KDF 352 W	3,50	3,50 × 2	9,40	54	~1,60 - 2,10	3,15	2 x ~1,80 - 2,30

E¹ ширина валка при использовании фронтальной косилки
E² максимальная ширина валка с активными транспортерами (фронтальная косилка + задненавесная косилка)
F ширина валка задних косилок без активных транспортеров

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЗАПЧАСТИ SAMASZ



Выбирая оригинальные запчасти для сельскохозяйственной техники SaMASZ, пользователи обеспечивают идеальное рабочее состояние своих машин, а это означает эффективную работу в поле. Оригинальные детали являются ключевым элементом в обеспечении бесперебойной работы машин. Только оригинальные запчасти, приобретенные у дилера SaMASZ или в главном офисе компании гарантируют:

- бесперебойную работу,
- высокую производительность,
- длительный срок службы,
- безопасность эксплуатации,
- использование новейших версий, усовершенствованных командой конструкторов
- увеличение стоимости машины (в случае перепродажи).



Катафорезное окрашивание используется для нанесения покрытий со значительной коррозионной стойкостью. Она выполняется полностью автоматизированным способом. Каждый этап непрерывно контролируется и архивируется, что обеспечивает воспроизводимость процесса, а также высочайшее качество покрытий. Кроме того, это выражается в высокой атмосферостойкости, коррозионной, химической и механической защите и эстетичном внешнем виде.

Технология KTL всегда индивидуально адаптируется к характеристикам детали, при соблюдении строгих стандартов. стандарты.

Подготовка поверхности с помощью фосфатирования цинком и окраски KTL позволяет покрывать самые сложные формы, включая труднодоступные места деталей. Такое покрытие обеспечивает высочайшую коррозионную стойкость, более чем в 3 раза выше, чем при стандартном фосфатировании железа. Это позволяет идеальную защиту поверхности на всех машинах SaMASZ.



SaMASZ Sp. z o.o.

Trawiasta St. 1
16-060 Zabłudow, Poland
tel.: + 48 85 664 70 31
e-mail: export@samasz.com

www.samasz.pl/ru/ →



FKAT-DYS-013



Заходите на наши страницы
в социальных сетях:



Ваш дилер: