

Ленточный валкообразователь

MERGE MAXX 760 - 950 - 1090



[www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)



БЕЛРОСАГРОСЕРВИС



be strong, be **KUHN**







MERGE MAXX

760

950

1090

# НОВЫЙ ПОДХОД К ВАЛКОВАНИЮ

Ленточные валкообразователи серии MERGE MAXX являются высоко универсальными машинами. Их отличительной особенностью является способность деликатно собирать различные типы трав, сохраняя их высокую питательную ценность. Два независимо работающих подборщика (на некоторых моделях) обеспечивают различную ширину побора при формировании одного валка и при центральной укладке.

## БОЛЬШЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ

От обычных трав до люцерны на сено или сенаж, получения рапсовой соломы или заготовке злаковых - все это обеспечивается возможностью подбирать различные типы культур при различных конфигурациях машины.

## НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Модели MERGE MAXX 950 и 1090 отлично подходят для сельхозтоваропроизводителей, обрабатывающих большие площади и делающих ставку на эффективно организованные и мощные уборочные цепочки. MERGE MAXX 760 специально разработан для индивидуальных животноводческих ферм, которым необходима более производительная машина. Благодаря изменяемой рабочей ширине до 9,5 и 11 м эти валкообразователи способны собирать кормовую массу шириной до 20 или даже 30 м. Благодаря формированию равномерных однородных валков кормоуборочные комбайны могут развить скорость до 3 км/ч\*.

## СОХРАНЕНИЕ ВЫСОКОЙ КОРМОВОЙ ЦЕННОСТИ БЕЗ ПОСТОРОННИХ ПРИМЕСЕЙ

Как же работает ленточный валкообразователь? Корма не сгребаются по поверхности, а подбираются непосредственно с места среза. Преимущества: уменьшение потерь из-за осыпания листьев и значительное сокращение засоренности почвой и камнями. После перемещения массы по конвейеру сформированный валок может быть снова подобран для получения большего финального валка. Это эффективный способ оптимизации работы крупной кормоуборочной техники. Меньше длина валка = более эффективная эксплуатация крупных кормоуборочных комбайнов.

## Ключевые характеристики:

	MERGE MAXX 760	MERGE MAXX 950	MERGE MAXX 1090
Рабочая ширина (м)	От 5,50 до 7,50 м	От 7,50 до 9,50 м	От 9,00 до 11,00 м
Транспортная ширина (м)	3,00 м		
Количество подборщиков	2		
Привод подборщиков и ленты	Гидравлический		

\*В зависимости от условий.



# НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ БЕСКОМПРОМИССНОСТЬ В ОТНОШЕНИИ КАЧЕСТВА КОРМОВ

Ленточные валкообразователи MERGE MAXX имеют до восьми различных типов подачи.

Они могут:

- Подбирать кормовую массу любого типа: легкую или тяжелую, плотную или редкую, длинно- или короткостебельную (однолетние или многолетние травы, а также солому или целые растения, меслин, сено и т. д.).
- Использоваться с различной уборочной техникой: валки шириной 1 м для пресс-подборщиков и автопогрузчиков, валок шириной до 2,20 м для подборщиков кормоуборочных комбайнов. Работайте в режиме центральной укладки валка регулируемой ширины или бокового валка для сбора нескольких прокосов, а также одновременно формируйте центральные и боковые валки.
- Легко адаптироваться к любой конфигурации полей.



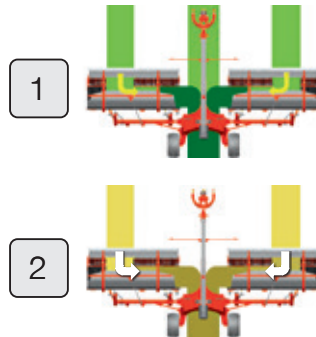
## Центральная укладка

2 секции машины полностью раздвинуты. Ленты направляют кормовую массу к центру. Центральный валок формируется с прокоса шириной 8–10 м:

- идеально при работе в комбинации с тройной косилкой **1**.

- или подбор 2-х валков после комбайна с жаткой до 7–7,50 м **2**.

Ширину валка можно адаптировать к размерам подборщиков в зависимости от расстояния, выбранного между двумя секциями валкообразователя.



## От 20 до 30 м в

Если секции полностью сдвинуты друг к другу и ленты движутся в одном направлении, формируется только один валок, либо слева, либо справа от машины **3**.

Кормовую массу можно укладывать в ранее обработанную зону.

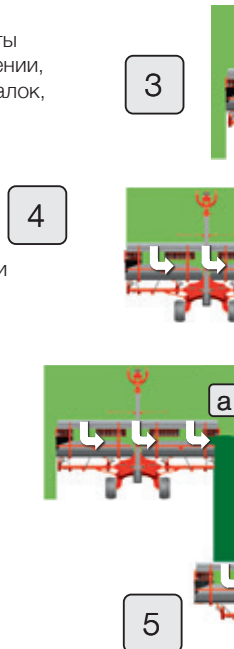
При небольшой урожайности можно подбирать массу, собранную с нескольких прокосов шириной до 20–30 м **4**.

Объедините центральную и боковую подачи **5**:

- первый проход с подачей вправо **a**.

- затем боковая подача налево **b**.

- наконец, формирование валка в центр **c**.



## ПОДБОРЩИК: ПОДБОРЩИК И ЩИТОК С РОЛИКОМ

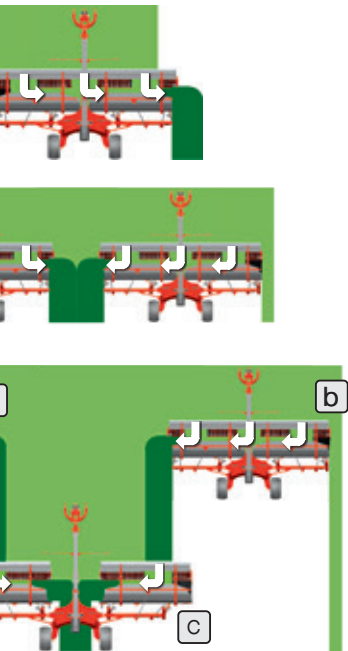
Качество и равномерность подбора напрямую связаны с конструкцией подборщика. Пять рядов граблин подборщика направляющиеся по беговой дорожке в комбинации с щитком с роликом оптимизируют подбор, подъем и равномерную передачу кормовой массы на ленту. **Главный узел машины, отвечающий за формирование равномерных валков.**







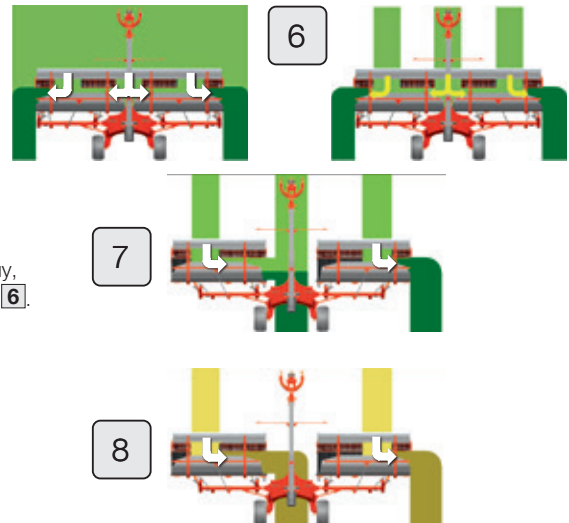
## один валок



## При очень высокой урожайности

Один валок может оказаться слишком большим, в результате чего кормоуборочная техника не в состоянии поддерживать постоянную скорость. В таком случае вы можете применить комбинацию под необходимые условия:

- половина кормовой массы направляется с в одну сторону, а вторая половина - в другую **6**.
- половина кормовой массы направляется в центр, а вторая половина - в бок **7**.
- может быть полезно для одновременного ворошения двух валков соломы **8**.



**ПРОСТОТА ПОДАЧИ МАССЫ.** Скорость вращения подборщика изменяема и задается в зависимости от условий уборки. При необходимости для обработки очень деликатных культур скорость можно уменьшить с целью сохранения листьев, а, следовательно, и кормовой ценности получаемого корма. Большая ширина ленты обеспечивает великолепное перемещение массы. Обслуживание данного узла выполняется очень просто и удобно.

**РЕГУЛИРОВКА ЛЕНТЫ:** Удобная и быстрая. Натяжение ленты можно отрегулировать всего за несколько секунд без использования инструментов. Скорость ленты можно регулировать по мере необходимости, независимо от скорости работы подборщика.





## РАВНОМЕРНОСТЬ ВАЛКА: + 2–3 КМ/Ч\*



Ваша кормоуборочная техника сможет работать с более высокой скоростью, если сформирован равномерный валок. При постоянной скорости движения механизатор не подвергается стрессу, связанному с:

- замедлением при работе на участке с плотной кормовой массой.
- ускорением при работе на участках с редкой кормовой массой.

Механизатор может сосредоточиться на том что действительно важно, а не на постоянном изменении скорости движения.



Использование валкообразователей MERGE MAXX также позволяет минимизировать пиковые рабочие нагрузки кормоуборочных машин. Операторы машин MERGE MAXX подтверждают увеличение скорости работы на 2-3 км/ч! Все это позволит вам повысить эффективность всей кормоуборочной цепочки.

Кроме того меньшее количество попадающих в валок примесей и камней уменьшает износ приемного устройства и сокращает эксплуатационные расходы.

*\*В зависимости от условий.*



### ЭКСКЛЮЗИВНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ!

#### ЩИТОК С РОЛИКОМ

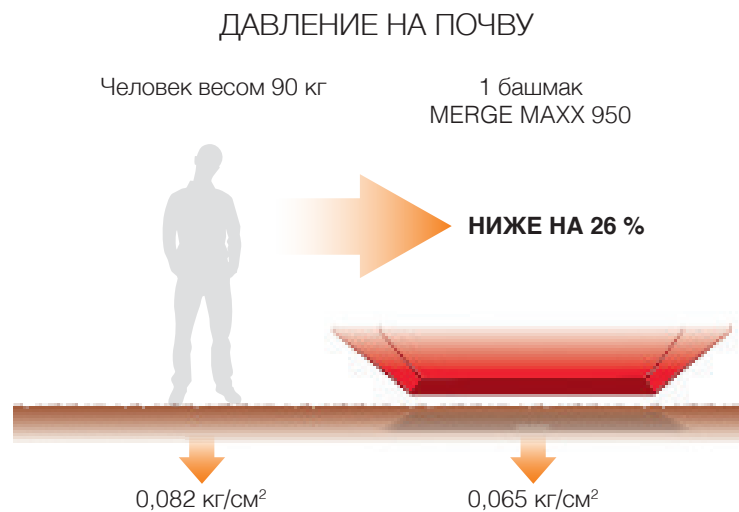
Масса подбирается подборщиком и направляется системой WINDGUARD, которая состоит из спиралевидной направляющей и ролика, распределяющих поток для подачи на конвейерную ленту. Поток распределяется автоматически в зависимости от объема урожая.

**Результат:** повышение уровня производительности за счет неперкрученной массы, равномерных хорошо продуваемых валков.



**Идеально выверенный боковой валок.** Для боковой укладки используется формирователь валков, поставляемый в качестве дополнительного оборудования по запросу. Плюсом данной опции является улучшенная работа при прессовании. В любое время механизатор может отрегулировать ширину валка или полностью сложить фартук.

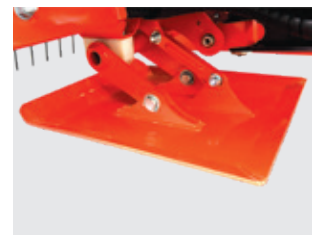
**Идеальное повторение рельефа поверхности.** Ленточный валкообразователь MERGE MAXX оснащен системой, которая поддерживает давление на грунт на уровне менее 90 кг!



**Пружинная подвеска.** Для снижения давления на грунт и сохранить стерни узлы подборщика ленточного валкообразователя MERGE MAXX оснащены специальной системой подвески с 4-мя мощными регулируемыми пружинами. Каждый узел подборщика отклоняется на угол +/- 10 ° и перемещается в вертикальной плоскости на -20/+30 см для более эффективной работы на неровной местности.



**Шарнирно-сочлененные рамы.** Четыре большие шарнирно-сочлененные рамы регулируются по высоте, благодаря чему отлично повторяют рельеф поверхности и точно направляют все узлы подборщика. Централизованная регулировка высоты рамы с помощью кривошипной рукоятки обеспечивает дополнительный комфорт при работе на машинах моделей MM 950 и 1090.



### **СЦЕПКА С ВСТРОЕННЫМИ АМОТИЗАТОРАМИ**

Система сцепки на моделях MM 950 и 1090 включает в себя амортизаторы для предотвращения тряски в тракторе. Эта эксклюзивная технология KUNN обеспечивает дополнительный комфорт при движении по плохим дорогам.



### **АВТОНОМНЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ КОНТУР**

Во избежание зависимости от гидравлики трактора подборщики и конвейерные ленты питаются от встроенного гидроблока. Машина может работать при 1000 мин<sup>-1</sup> или в экономичном режиме при 750 мин<sup>-1</sup> для снижения расхода топлива.

**Дополнительное преимущество KUNN.** Скорость работы подборщиков можно уменьшать при работе с очень деликатными кормовыми культурами.



### **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЗАЩИТА**

В жарких и сухих условиях, а также при работе с соломой или каменистых почвах в качестве дополнительного оборудования можно приобрести пластины из синтетического материала. Они обеспечивают идеальную защиту для машины и растительного покрова.



## СТАНЬТЕ ЧЛЕНОМ ВЫСШЕЙ ЛИГИ

Ленточный валкообразователь Merge Maxx 760 дополняет предложение KUHN по валкованию для индивидуальных хозяйств. Его конструкция предоставляет пользователям такие же преимущества, что и более крупные версии машин, связанные с:

- Универсальностью режимов формирования валка
  - Созданием равномерных однородных валков, облегчающих их подбор и повышающих эффективность работы всей кормоуборочной цепочки
  - Значительным сокращением засоренности почвой и камнями благодаря бережному подбору с места среза
- Благодаря рабочей ширине от 5,5 до 7,5 м. при центральной укладке и от 6,2 до 7,7 м при формировании бокового валка эти машины удовлетворят требования даже самых взыскательных сельхозтоваропроизводителей.



### ПРОСТОТА УПРАВЛЕНИЯ ЛЕНТОЧНЫМ ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛЕМ С ПОМОЩЬЮ БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ КММ01.

- Блок управления КММ01 упрощает управление машиной:
- тип укладки валком,
  - раздельный или одновременный подъем ленты.





## ИНОЙ ПОДХОД К РАБОТЕ

Ленточные валкообразователи MERGE MAXX 950 и новая модель MERGE MAXX 1090 являются очень универсальными машинами. Они отлично подходят для сельхозтоваропроизводителей, обрабатывающих большие площади и делающих ставку на эффективно организованные и мощные уборочные цепочки.

Эти ленточные валкообразователи прекрасно адаптируются к различным методам уборки урожая: валки шириной 1 м для пресс-подборщиков и погрузчиков, валок шириной до 2,2 м для подборщиков кормоуборочных комбайнов.



### ПРОСТЫЕ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЛЕНТОЧНЫЕ ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛИ!

Управление основными функциями машины осуществляется с помощью простого и удобного в использовании блока управления AT10:

- Тип укладки валком,
- Направление вращения ленты,
- Установка в рабочее/транспортное положение,
- Счетчик числа часов работы.

Шторка валка управляется непосредственно клапаном трактора.





# НЕБОЛЬШИЕ ГАБАРИТЫ, УСТОЙЧИВОСТЬ И КОМФОРТ ПРИ ДВИЖЕНИИ ПО ДОРОГЕ



Благодаря таким особенностям, как меньшая длина машины, оптимизированная функция складывания, система сцепки с амортизаторами (эксклюзивная и запатентованная технология на моделях MM 950 и MM 1090) и сдвинутый еще больше назад шарнирный узел, эти ленточные валкообразователи имеют очень небольшие габариты, устойчивы на плохих дорогах, а также легко разворачиваются на поворотной полосе.

## В ВОСТОРГЕ ОТ НИХ И МОГУ СКАЗАТЬ:



**Жерми МАССОН — GAEC AURORE  
(фермы в совместном управлении)**

Машины MERGE MAXX позволяют собирать отличный урожай, оставляя на земле растительные остатки, ветки, песок и камни. Для их работы не требуется высокомогущая техника — мы используем трактор мощностью 95 лошадиных сил. Машина и блок управления в кабине трактора действительно очень просты в эксплуатации.



**Филипп ДАРНЕ**

Мы очень рекомендуем использовать машину MERGE MAXX, потому что она чрезвычайно универсальна. С ее помощью мы убираем большие объемы райграсса и клевера. Мы используем ее везде, даже на небольших площадях. Эта машина подходит для любых задач.



**MERGE MAXX**

	<b>760</b>	<b>950</b>	<b>1090</b>
Ширина захвата (м)	5,50 / 7,50	7,50 / 9,50	8,85 / 10,95
Рабочая ширина при центральной укладке (м)	От 6,20 до 7,50	От 8,20 до 9,50	От 10,70 до 11
Рабочая ширина при боковой укладке (среднее значение с учетом начального валка) (м)	6,80	8,80	10,20
Ширина среднего валка (м)	От 1,00 до 1,50 при боковом валке, до 2,20 при центральном валке		
Транспортная ширина (м)	3,00		
Транспортная длина (м)	6,60	7,40	8,20
Транспортная высота (м)	3,60		
Количество подборщиков и ремней	2		
Привод подборщика и ленты	Автономный гидравлический привод		
Регулирование высоты подборщика	2 рамы на каждом подборщике, регулируемые с помощью многопозиционной поворотной рукоятки	2 рамы на каждом подборщике, непрерывная регулировка при помощи кривошипной рукоятки	
Тип валка	Центральный, боковой, левый и правый или центральный и боковой		
Шины	400/55x22,5		500/45x22,5
Управление функциями с помощью блока управления	Одновременный или отдельный подъем, выбор типа подачи левым/правым валком	Установка в транспортное/рабочее положение, положение разворота на поворотной полосе, выбор типа подачи валками, счетчик числа часов работы	
Частота вращения ВОМ (об./мин)	1000 или 750 (указывается при заказе)		
Соединение	2-точечная качающаяся сцепка — Кат. 2 и 3		
Минимальная потребность в мощности ВОМ (кВт)	56	63	71
Минимальная потребность в мощности ВОМ (л. с.)	75	85	95
Гидравлическое оборудование трактора	2 клапана прямого действия (один из которых в плавающем положении) — 1 дополнительный клапан прямого действия при наличии шторки валка		
Электрическое оборудование трактора	В стандартной комплектации		
Осветительные приборы и сигнальные устройства	в стандартной комплектации		
Масса (кг)	4070	4845	5120

Пневматическая или гидравлическая тормозная система, износостойчивая стальная / синтетическая обшивка рамы для работы на каменистых почвах.



be strong, be **KUHN**

## ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ KUHN

созданы, чтобы бросить вызов времени



Собственные литейные цеха и кузница, оснащение производства по последнему слову техники, - KUHN имеет все активы для производства надежных и долговечных запасных частей. Доверьтесь качеству и опыту производителя: отделы логистики и послепродажного обслуживания техники созданы во всех странах мира, чтобы предложить Вам быстрое и эффективное решение.





# КРАТКО О ПРЕИМУЩЕСТВАХ ЛЕНТОЧНОГО ВАЛКООБРАЗОВАТЕЛЯ-ПОДБОРЩИКА MERGE MAXX 950

## НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ И БЕСКОМПРОМИССНОСТЬ В ОТНОШЕНИИ КАЧЕСТВА:

- различные типы убираемых культур,
- метод уборки урожая.

Повышенная производительность за счет увеличения скорости на 2–3 км/ч\* благодаря формируемым однородным валкам.

Регулировка оптимального давления на почву в целях сохранения почвы благодаря:

- пружинной подвеске,
- копирующим башмакам.

Комфорт вождения: блок управления в кабине, амортизаторы сцепного устройства, подвеска секций подборщика и равномерность валков.

\*В зависимости от условий.

## Откройте для себя широкий захват для крупных хозяйств.



1. Тройная дисковая косилка - 2. Тройная косилка-плющилка - 3. Ворошилка широкозахватная  
4. 4-роторный валкообразователь - 5. Тюковой пресс-подборщик - 6. Рулонный пресс-подборщик  
7. Комбинация пресс-подборщик обмотчик - 8. Обмотчик.

Найдите ближайшего к вам Дилера KUHN на сайте  
[www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)

YouTube

Ищите KUHN на канале YouTube.



[www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)

Ваш Дилер



БЕЛРОСАГРОСЕРВИС

220094, г. Минск, ул. Ванеева, 29А

Тел.: +375 (17) 214-91-29

Факс: +375 (17) 214-89-66

E-mail: [office@agro.by](mailto:office@agro.by)

[www.agro.by](http://www.agro.by)

KUHN SAS

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



Информация, представленная в данном проспекте, носит описательный характер и не является предложением. Наше оборудование произведено в соответствии со стандартами безопасности тех стран, в которые оно поставляется. Для лучшей наглядности, некоторые устройства безопасности могут не быть отображены на иллюстрациях. Перед вводом оборудования в эксплуатацию, все защитные устройства должны быть установлены и настроены в соответствии с инструкциями по сборке и эксплуатации. Учитывайте массу, грузоподъемность, максимально допустимую нагрузку на ось и колеса трактора. Нагрузка на переднюю ось трактора всегда должна соответствовать нормам той страны, в которую поставляется оборудование. Мы оставляем за собой право вносить изменения в конструкцию, оборудование или материалы без предварительного предупреждения. Оборудование, представленное в данном документе может быть запатентовано. Торговые марки защищены патентами в одной или нескольких странах.

KUHN вместе с Вами в социальных сетях

