

# FENDT

## Fendt L-Serie





## Убирайте урожай просто и эффективно.

Мы предлагаем вам идеальный комбайн для вашего хозяйства – модель серии L. Эти машины характеризуются высоким уровнем комфорта, максимальной производительностью, надежностью и универсальностью. Неотъемлемой частью техники в этом классе является комфортная кабина Proline, оснащенная уникальным рабочим интерфейсом – терминалом Fendt Variotronic™.



## Для комфортного и легкого рабочего дня.

Кабина ProLine на наших комбайнах серии L обеспечивает оператору комфортное рабочее место. Это улучшает вашу концентрацию и самочувствие даже в самые длинные дни уборки урожая. Стандартная комплектация включает систему кондиционирования воздуха, комфортное сиденье и низкий уровень шума – и это далеко не все особенности, которые делают данную кабину уникальной. Наш рабочий интерфейс, реализованный с помощью Fendt Variotronic<sup>®</sup>, задает стандарты в этом классе мощности в аспектах управления, контроля и отслеживания параметров техники.



Получайте самые высокие результаты – как днем, так и ночью.

Благодаря идеальному освещению вы сможете максимально эффективно использовать короткие периоды уборки урожая. Потому что в пору уборки урожая важен каждый час. Серия L – ваш идеальный партнер.

Двигатель		5255 L	5255 L MCS	5255 L MCS PL	5255 L MCS Rice	6275 L	6275 L MCS	6275 L MCS PL	6275 L MCS Rice
Максимальная мощность (ECE R 120)	кВт/л.с.	192 / 260	192 / 260	192 / 260	192 / 260				
Макс. мощность с PowerBoost (ECE R 120)	кВт/л.с.					225 / 306	225 / 306	225 / 306	225 / 306

КАБИНА FENDT PROLINE

## Работа без лишнего напряжения.



**Пространство для комфортной работы**  
Наша кабина Proline имеет очень продуманную конструкцию. У оператора будет множество места и пространства для комфортной работы, он сможет всегда держать все в поле зрения – от жатки до стерни и выгрузного шнека. Благодаря большим электрорегулируемым зеркалам оператор имеет неограниченный обзор пространства позади комбайна.

**Комфортное сиденье**  
Комфортное сиденье последнего поколения, которое в стандартной комплектации оснащается пневматической подвеской и большим количеством настроек, можно идеально отрегулировать в соответствии с индивидуальными предпочтениями оператора. Регулируемая рулевая колонка позволяет легко подобрать оптимальное рабочее положение. У пассажира также есть свое удобное сиденье.

**Непревзойденное освещение**  
Приборы освещения на комбайнах серии L размещены по тщательно разработанной схеме, поэтому даже ночью оператор сможет видеть абсолютно все вокруг. Расширенный комплект регулируемых рабочих фар и опциональные фары для стерни/рядов обеспечивают наилучшее возможное освещение.

Большие зеркала с электрорегулировкой и подогревом, а также опциональные широкоугольные зеркала гарантируют идеальный круговой обзор.



Беспрепятственный обзор жатки, стерни и, благодаря использованию камеры, соломоизмельчителя повышает производительность работы в поле.



Непревзойденный визуальный контроль зоны выгрузки для быстрой разгрузки зернового бункера со скоростью до 105 л/с.



Оптимальный контроль задействованного рабочего освещения на удобной панели с подсветкой.



Новая комплексная схема освещения гарантирует идеальные условия работы в любое время, даже ночью.

FENDT SMART FARMING

## Интуитивное управление, интеллектуальное подключение

### Делает ваш труд проще

Простой и понятный подлокотник, оснащенный для управления всеми основными рабочими операциями комбайна, является наиболее важным элементом управления. Он очень похож на подлокотник, устанавливаемый на наших тракторах. С его помощью оператор может управлять всеми основными настройками комбайна. На Varioterminal 7» можно сохранить до десяти любых настроек комбайна, заданных оператором для различных культур.

### Эргономичный и комфортный

Главный орган управления комбайном Fendt – многофункциональный джойстик – удобно лежит в руке. Он расположен в передней зоне подлокотника Variotronic и включает в себя все элементы, необходимые для управления наиболее важными узлами машины в процессе уборки урожая. Вы можете отрегулировать высоту и вылет подлокотника, а мягкая опора для локтя обеспечивает высокий уровень комфорта.

### Выбор за вами: сенсорный экран или кнопки

Получите удовольствие от пользования интуитивным меню навигации на цветном экране Varioterminal 7". Благодаря четкой организации и схеме расположения элементов оно предоставляет всю важную информацию о производительности работы и текущих настройках комбайна. Настройки меню можно легко и удобно изменять с помощью сенсорного экрана или кнопок навигации, расположенных на панели.

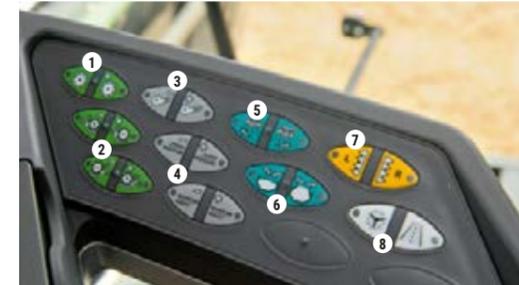
### Получайте данные техники, где бы она ни находилась: Fendt Connect

Fendt Connect – это централизованное телеметрическое решение для техники Fendt. С помощью Fendt Connect данные о машинах собираются и оцениваются централизованно, благодаря чему клиенты могут в одном месте отслеживать, анализировать и оптимизировать состояние и использование своей техники. Мобильная передача данных означает, что вы сможете проверить данные своей машины в реальном времени из любого места – с офисного ПК, планшета или смартфона. Для использования Fendt Connect нужно оборудовать комбайн базовым пакетом телеметрии AGCO Connectivity Module (ACM). Это оборудование позволяет экспортировать данные техники и отправлять их на Fendt Connect (приложение или сетевой ресурс). Данные пересылаются через сеть мобильной связи.

### Какие преимущества вы получаете от Fendt Connect:

- Оптимизация логистических решений повысит эффективность вашей работы
- Экономия топлива благодаря контролю потребления во время работы
- Больше времени для работы в поле благодаря точному планированию обслуживания
- Минимизация простоев – использование средств диагностики для упрощения принятия решений

- |  |                                      |   |  |  |
|--|--------------------------------------|---|--|--|
| 1 Частота вращения молотильного барабана | 5 Регулировка разбрасывателя (опция) | 1 Высота среза                            | 5 Запуск/остановка выгрузки бункера          | 1 Обороты двигателя                      |
| 2 Зазоры подбарабья впереди/сзади        | 6 Зерновой бункер открытие/закрытие  | 2 Остановка жатки                         | 6 Складывание/раскладывание выгрузного шнека | 2 Включение/выключение обмолота          |
| 3 Скорость вентилятора                   | 7 Включение/выключение боковых ножей | 3 Положения мотвила                       | 7 Скорость мотвила                           | 3 Включение/выключение управления жаткой |
| 4 Зазоры верхнего/нижнего решет          | 8 Транспортный режим                 | 4 Автоматическая регулировка высоты среза |  | 4 Стояночный тормоз                      |



## ЖАТКА

# Правильный выбор для ваших культур.

У владельцев Fendt всегда есть выбор. Важнейшим фактором эффективной уборки урожая и качества обмолота является равномерность подачи массы. Именно этим отличаются наши жатки FreeFlow и PowerFlow.

### Жатка FreeFlow

Жатки FreeFlow доступны с рабочей шириной от 4,80 до 7,60 м. Они имеют очень прочную конструкцию и отличную ремонтпригодность благодаря болтовым креплениям компонентов. Высокая скорость работы жатки – до 1 254 срезов в минуту – гарантирует чистый срез и минимальное потребление мощности. Большой подающий шнек диаметром 610 мм быстро и равномерно перемещает массу к наклонной камере, обеспечивая максимальную рабочую ширину и наилучшие результаты уборки урожая.

### Жатка PowerFlow

Наша жатка PowerFlow уже более 40 лет широко известна своей исключительной производительностью. Большое расстояние между режущим аппаратом и шнеком значительно упрощает срезание высоких культур. Ленточные транспортеры жатки PowerFlow подают массу непосредственно под шнек. Это гарантирует равномерную подачу урожая колосьями вперед для всех видов культур, наилучшее качество обмолота и очень высокую пропускную способность.

### Интеллектуальные системы автоматического управления жаткой

Управление автоматическими функциями, такими как функции выравнивания жатки AutoLevel, регулировки высоты среза, контроля давления на грунт и автоматического опускания жатки, может осуществляться непосредственно из кресла оператора. Все параметры можно просмотреть и изменить на экране терминала Varioterminal 10.4» в соответствии с потребностями. Высокая степень рабочего комфорта упрощает работу и снижает утомляемость оператора. Она обеспечивает оптимальное автоматическое управление, даже при работе с широкими жатками.

Мультимифта, устанавливаемая в стандартной комплектации, позволяет быстро подсоединять и отсоединять жатку.



Самоочищающаяся система ножей Schuhmacher обеспечивает 1254 среза в минуту и всегда сохраняет ножи острыми.



По всей ширине жатки FreeFlow расположены подающие пальцы, которые увеличивают производительность работы подающего шнека и гарантируют интенсивную и быструю подачу к наклонной камере.



Подающий битер PFR (Power Feed Roller) обеспечивает равномерное перемещение массы от жатки к наклонной камере.



Стандартная система выравнивания жатки AutoLevel гарантирует постоянство и неизменность высоты среза по всей ширине жатки.



Оptionальный шнек для рапса увеличивает поток массы к наклонной камере при работе с высокостебельными культурами, повышая производительность комбайна.



Благодаря интенсивной подаче массы от ножей к шнеку жатка PowerFlow отличается очень высокой производительностью.

FENDT CORNFLOW™

## Сохраняйте полный контроль над уборкой кукурузы.

### Высокая производительность, компактные размеры

Жатки Fendt CornFlow™ имеют шесть рядов и могут складываться. Также доступны жесткие нескладываемые модели с шестью или восемью рядами. Расстояние между рядами составляет 70 или 75 см. Уникальный механизм складывания жатки позволяет сложить ее быстро и компактно. Это открывает оператору беспрепятственный обзор впереди.

### Регулируемые настройки

Вальцы жатки оснащаются четырьмя прочными и надежными ножами. Пластины початкоотделителей можно регулировать с обеих сторон таким образом, чтобы растительная масса всегда проходила по центру жатки. Это обеспечивает эффективную и равномерную подачу.

### Оптимальный доступ, лучшая защита

Чтобы наилучшим образом защитить початки кукурузы и, соответственно, обеспечить высочайшее качество зерна, кожури и наконечники передней части жатки изготавливаются из гибкого пластика. Они быстро складываются, открывая доступ к подающим вальцам. Они также оснащены сменными изнашиваемыми пластинами в тех местах, которые подвергаются высоким нагрузкам. Боковые шнеки на CornFlow™ устанавливаются в стандартной комплектации, а их скорость можно легко отрегулировать с помощью многофункционального рычага Fendt. Горизонтальный измельчитель, оснащенный двумя ножами, является опциональным и может устанавливаться/сниматься при необходимости.

Кукурузная жатка Fendt подает массу максимально эффективно, обеспечивая впечатляющую надежность и долговечность, а также низкую потребность в обслуживании.



Жатки Fendt CornFlow™ обеспечивают прекрасный доступ ко всем важным компонентам конструкции, что значительно упрощает и ускоряет их очистку и обслуживание в ходе длительных периодов уборки урожая.



## ОБМОЛОТ И СЕПАРАЦИЯ

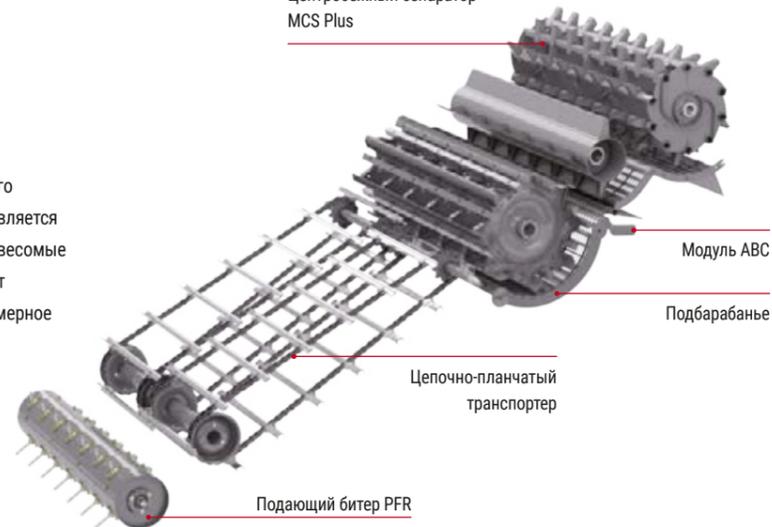
# Равномерный обмолот – чистая сепарация.

**Высокопроизводительный молотильный барабан**  
Высокая производительность работы молотильного барабана на комбайнах серии L является заслугой большого диаметра – 600 мм. Благодаря этому удалось достичь отличного качества обмолота и отсутствия дробления зерна. Молотильный барабан с высокой инерционной массой вращается очень плавно даже в самых сложных условиях уборки урожая. Он позволяет очень щадяще воздействовать как на зерно, так и на солому.

**Правильное подбарабанье**  
Прутки подбарабанья расположены с разным шагом. Зазоры в задней части подбарабанья вдвое шире, чем в передней. Такая конструкция обеспечивает лучшие результаты обмолота и сепарации. Для повышения качества обмолота оператор может, не выходя из кабины, независимо регулировать зазоры в передней и задней частях подбарабанья.

**Дополнительное оборудование в версии MCS Plus**  
В этом варианте комбайны серии L оснащаются подающим битером Power Feed Roller (PFR) и универсальным центробежным сепаратором Multi Crop Separator Plus (MCS Plus). Битер PFR обеспечивает оптимальный поток культуры от жатки к транспортеру наклонной камеры. Он устанавливается непосредственно в наклонной камере. Он вращается со скоростью 267 об/мин и распределяет массу по всей ширине наклонной камеры. Подбарабанье MCS Plus имеет очень большую площадь сепарации. Эта конструкция позволяет максимально полно сепарировать зерно еще до того, как масса достигает соломотрясов. Важной особенностью сепаратора MCS Plus на наших комбайнах является возможность подъема подбарабанья (деки) в верхнее нерабочее положение. Необходимое положение подбарабанья определяется в соответствии с условиями уборки урожая и регулируется с помощью электропривода, при этом никакие специальные инструменты не требуются.

Центробежный сепаратор MCS Plus

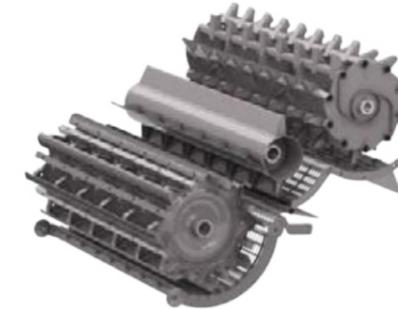


Устанавливаемый на стандартных моделях модуль активного подбарабанья битера ABC (Active Beater Concave), который является продолжением подбарабанья в зоне битера, предоставляет весомые преимущества при сепарации массы. Этот модуль повышает эффективность сепарации и обеспечивает быстрое и равномерное распределения соломы по соломотрясу.

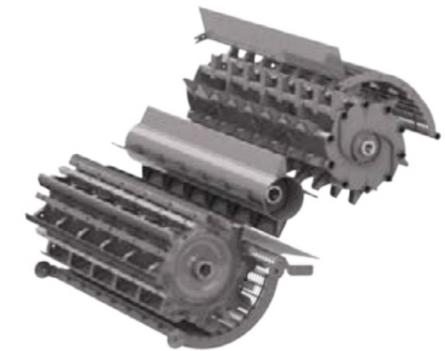
Идеальная работа в передней и задней части – передние и задние зазоры подбарабанья можно регулировать отдельно с помощью электроприводов, что даст вам возможность адаптировать процесс обмолота в любых условиях уборки, не выходя из кабины.



Дека сепаратора установлена под сепаратором Multi-Crop Separator (MCS). Такой режим позволяет повысить эффективность сепарации при уборке длинностебельных культур в условиях высокой влажности, обеспечивая высокую производительность даже в самых сложных погодных условиях.



Дека сепаратора полностью поднята над сепаратором MCS. Данный режим в первую очередь рекомендуется для уборки культур, требующих только легкого обмолота, а также для работы в сухих условиях.



Варианты моделей	L-Serie	L-Serie MCS	L-Serie MCS PL	L-Serie MCS Rice
600 мм Диаметр молотильного барабана	✓	✓	✓	✓
Модуль активного подбарабанья ABC	✓	✓	✓	✓
Битер Power Feed Roller		✓	✓	✓
Универсальный центробежный сепаратор (MCS Plus)		✓	✓	✓

## УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

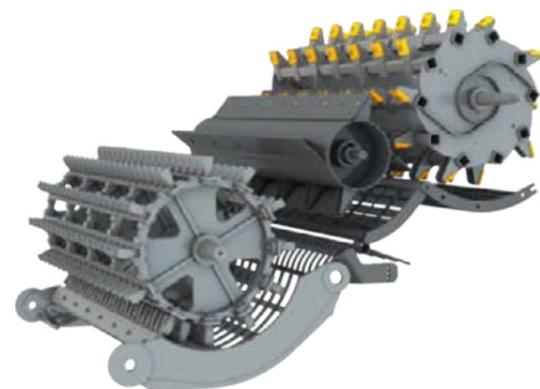
# Экономичная эксплуатация при работе с любыми культурами.

**Сменное секционное подбарабанье**  
Фермеры и подрядчики, в задачи которых входит уборка нескольких различных культур, смогут быстро переоборудовать комбайны Fendt серии L путем переустановки секций подбарабанья. Передний сегмент подбарабанья можно легко снять и заменить через открытый камнеуловитель. Доступны два варианта передней секции подбарабанья: один сегмент с расстоянием между прутьями 14 мм для интенсивного обмолота при уборке зерновых культур; и другой сегмент с расстоянием между прутьями 24 мм для уборки кукурузы, сои или подсолнечника. Для повышения качества сепарации в задней части подбарабанья используется универсальный сегмент с расстоянием между прутьями 24 мм.

Для быстрой замены секционного подбарабанья доступны две передних секции: Расстояние между прутьями 14 мм для уборки зерновых и 24 мм для уборки кукурузы.



**Рис – специализированная модель**  
Поскольку уборка урожая риса ставит перед комбайном особые задачи, то для выполнения таких работ мы предлагаем специальную модель. Чтобы свести к минимуму износ узлов техники, многие компоненты в этой версии комбайна были усилены и изготовлены из материалов повышенной износостойкости. Мы заменили бичи молотильного барабана на штифты, чтобы обеспечить щадящий обмолот хрупких зерен риса. Для работы на очень влажных почвах наши рисоуборочные комбайны оснащаются гусеницами.



Чтобы уменьшить износ узлов комбайна из-за грязи, попадающей во внутренние компоненты техники, в нашем варианте рисоуборочных комбайнов используются специальные очень износостойкие материалы – особенно для элементов, находящихся в непосредственном контакте с массой.



Кроме секционного подбарабанья можно установить и другое оборудование, специально предназначенное для уборки кукурузы.



Секция подбарабанья с ячейками 14 мм обеспечивает превосходный результат обмолота при уборке зерновых культур.

## ОЧИСТКА И ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЗЕРНА

# Высокое качество уборки.

### Лучшие результаты сепарации для получения чистого зерна

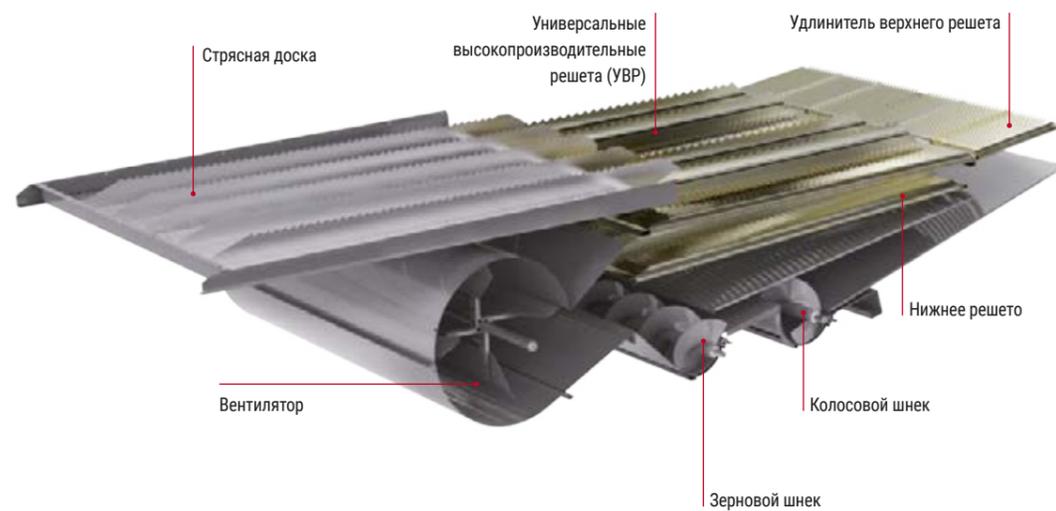
Качество зерна является решающим фактором. Учитывая это, при разработке решетчатого стана мы уделили самое пристальное внимание использованию универсальных высокопроизводительных решет. Специальная поверхность этих решет оптимизирует воздушный поток и позволяет максимально увеличить эффективность очистки. Для обеспечения равномерного распределения массы по решетам комбайны серии L оснащаются секционной системой очистки с высоким перегородками на стрясной доске, а также верхнем и нижнем решетках. Система возврата перемещает недомолоченную зерновую массу обратно на молотильный барабан, таким образом гарантируя ее эффективный домолот. Поскольку стрясная доска и молотильный барабан имеют одинаковую ширину, масса равномерно распределяется по всей ширине зоны очистки.

### Большое количество места для чистого зерна

Благодаря вместительному зерновому бункеру вы сможете максимально эффективно использовать короткие периоды уборки урожая. Он способен обеспечить высокую производительность работы благодаря объему 8600 л. Расположенный по центру подающий шнек заполняет бункер очень равномерно. Два датчика передают информацию относительно уровня заполнения зернового бункера. Кроме того, оператор всегда сохраняет ничем не ограниченный обзор бункера непосредственно из кабины.

### Быстрая выгрузка зернового бункера

Поскольку выгрузка моделей серии L производится сверху, они имеют высоту выгрузки 4,50 м. Скорость разгрузки составляет впечатляющие 105 л/с. Крышки зернового бункера можно открывать и закрывать с помощью электроприводов, управляемых прямо из кабины одним нажатием кнопки.



Оператор может управлять электрорегулируемыми решётами непосредственно из кабины.



Датчик регистрирует объем возвращаемой массы и отражает эти данные на экране Varioterminal 7".



Для постоянного отслеживания качества обмолота, а также быстрого и простого реагирования на изменение условий уборки урожая можно использовать камеру контроля домолота.



В очень влажных условиях уборки урожая чистая стрясная доска всегда обеспечивает высокую пропускную способность и оптимальное качество подачи. Именно поэтому демонтаж стрясной доски на комбайнах Fendt серии L является удобным и простым.



В качестве дополнительного оборудования доступен регулируемый двухтарельчатый разбрасыватель пополю.

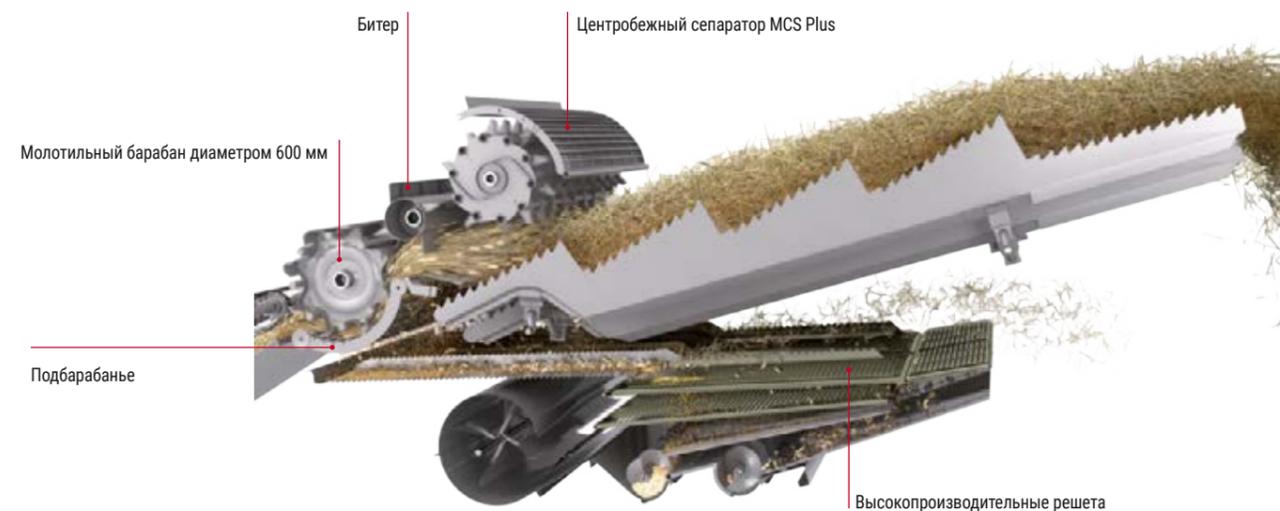
## ДОМОЛОТ И ОБРАБОТКА СОЛОМЫ

# Эффективная обработка солом.

**Оптимальная остаточная сепарация зерна**  
Высокопроизводительные клавиши соломотряса длиной 4256 мм с четырьмя каскадами обеспечивают тонкий слой соломы. Большой ход клавиш и активные каскады еще больше повышают производительность сепарации. Это гарантирует превосходную сепарацию до последнего зернышка. Щадящая сепарация массы позволяет всегда сохранять оптимальную структуру соломы.

**Мелкое измельчение массы**  
Наши комбайны серии L в стандартной комплектации оснащаются соломоизмельчителем, который гарантирует безупречное качество измельчения. Зазубренные обоюдоострые ножи обеспечивают качественную резку и позволяют снизить энергопотребление. Регулируемые неподвижные контрножи, пластина днища и электроприводные дефлекторы позволяют всегда контролировать качество измельчения и разбрасывания соломы.

**Удобное переключение:**  
всего одним движением руки можно переключаться между режимами укладки в валок и измельчения. Система щадящего обмолота сохраняет солому в идеальном состоянии для дальнейшего прессования на корм, подстилку или производства электроэнергии.



Активные каскады клавиш повышают эффективность сепарации зерна. Передняя ступень клавиш была усилена для уборки кукурузы.



Регулируемая пластина днища с профилированной поверхностью устанавливается в стандартной комплектации и обеспечивает равномерную длину измельченной соломы.



В качестве дополнительного оборудования доступны дефлекторные пластины с электрорегулировкой. Регулирование распределения соломы всегда можно осуществлять из кабины.



Оператор может быстро и легко переключаться между режимами валкования и измельчения соломы простым перемещением рычага.



FENDT PARALEVEL

## Интеллектуальная компенсация уклонов.

**Высокая эффективность уборки – даже на склонах**

Модели комбайнов Fendt 5255 L PL и Fendt 6275 L PL могут поставляться с установленной системой выравнивания ParaLevel. Система основывается на параллелограммной конструкции и способна компенсировать уклоны до 20%. При этом обмолачивающее устройство и вся система сепарации и очистки остаются в горизонтальном положении, обеспечивая максимальную эффективность уборки урожая. Комбайны с системой выравнивания ParaLevel могут комплектоваться полным приводом, который увеличивает тягу и дополнительно повышает безопасность работы – даже на склонах. Благодаря пропорциональным клапанам рулевое управление является полностью регулируемым.

**Оптимальные характеристики в поле и на дороге**

Кроме стандартных преимуществ систем выравнивания шасси система ParaLevel предлагает дополнительные полезные функции, такие как переключение между рабочим и транспортным режимами. Рабочий режим обеспечивает более высокую стабильность и безопасность уборки урожая на склонах, которые достигаются благодаря увеличению внешней ширины комбайна. В транспортном режиме, наоборот, передний мост опускается, а внешняя ширина комбайна уменьшается. Благодаря внешней ширине 3,50 метра обе модели комбайнов – 5255 L PL\* и Fendt 6275 L PL\*\* – отвечают нормам, установленным правилами дорожного движения.

\* 5-клавишный соломотряс, шины 800/65 R32  
\*\* 6-клавишный соломотряс, шины 650/75 R32

Простое переключение между рабочим и транспортным режимами с помощью системы ParaLevel, которая компенсирует склоны крутизной до 20%.



## ДВИГАТЕЛЬ И КОНСТРУКЦИЯ

# Тщательно продуманная конструкция упрощает работу.



**Современные 6-цилиндровые**  
Комбайны серии L оснащены современными 6-цилиндровыми двигателями AGCO Power. Благодаря объему двигателя 7,4 л, системе впрыска высокого давления Common Rail и 4-клапанной технологии они обеспечивают максимальную мощность на уровне 260 л.с. (5255 L) и 306 л.с. (6275 L).

**Низкое потребление топлива и экологичность**  
Чтобы соответствовать нормам выбросов Stage V, Fendt оснастил комбайны серии L катализатором окисления, сажевым фильтром и селективным каталитическим нейтрализатором SCR. Селективная каталитическая нейтрализация (SCR) дополнительно обрабатывает выхлопные газы раствором мочевины (AdBlue). Она не только значительно сокращает долю твердых частиц в выхлопе и выбросы CO<sub>2</sub>, но и весьма существенно снижает расход топлива. Большое количество топливных фильтров означает, что двигатель всегда остается защищенным независимо от качества топлива.

### Оптимальное охлаждение – быстрое обслуживание

Система охлаждения обеспечивает надежное охлаждение двигателя, гидравлических узлов и компонентов системы кондиционирования. Решетка на входе воздухозаборника защищает систему охлаждения от загрязнения даже при работе в очень пыльных условиях. Для легкой очистки системы достаточно просто поднять защитную решетку. Наличие платформы гарантирует безопасность оператора при обслуживании компонентов.

### Длительная работа без остановок

Комбайны серии L имеют достаточный запас топлива и мочевины AdBlue для непрерывной работы в течение длительного времени. Бак дизельного топлива вмещает 620 л, а бак AdBlue – 80 л. В зависимости от уровня мощности доля потребления AdBlue по отношению к расходу дизельного топлива в среднем составляет около 7%.

### Оптимальная компоновка

В конструкции комбайна предусмотрены несколько легкодоступных точек смазки для простого и быстрого обслуживания. Также идеальное размещение имеют воздушный фильтр двигателя, топливный бак и заливные горловины для различных рабочих жидкостей. Большие бортовые щитки облегчают доступ к узлам комбайна для ежедневного обслуживания или быстрой оценки состояния техники.

### Надежность и долговечность

Все компоненты комбайна разработаны для обеспечения максимальной прочности и длительного срока службы. В частности, компоненты, которые при работе непосредственно контактируют с массой, производятся из износостойких материалов и дополнительно усиливаются.

Проверка уровня жидкостей



Настройка измельчителя



Смазочная магистраль



Очистка воздушного фильтра



Демонтаж решетки



Индикатор положения MCS Plus

FENDT L-SERIE

## Синергия передовых технологий.

В наших комбайнах серии L идеально сочетаются передовые технологии. Вместе они предоставляют вам экономические преимущества, обеспечивающие прибыльность вашего бизнеса.



- |   |   |
|---|---|
| 1. Кабина Proline Cab                       | 10. Клавишный соломотряс                  |
| 2. Varioterminal 7" с сенсорным управлением | 11. Вентилятор                            |
| 3. Жатка FreeFlow                           | 12. Верхнее высокопроизводительное решето |
| 4. Наклонная камера с мультимфтой           | 13. Зерновой шнек                         |
| 5. Подающий битер PFR                       | 14. Колосовой шнек                        |
| 6. Молотильный барабан                      | 15. Соломоизмельчитель                    |
| 7. Подбарабанье                             | 16. Зерновой бункер                       |
| 8. Битер                                    | 17. Двигатель AGCO Power                  |
| 9. Центробежный сепаратор MCS Plus          |   |



УСЛУГИ FENDT SERVICE\*

## Лучший продукт с лучшим уходом и обслуживанием.

С Fendt вы получаете передовой продукт, способный справиться с самыми сложными задачами. Вот почему можно ожидать чуть большего от услуг, оказываемых вам высокоэффективными, сертифицированными дилерами Fendt:

- благодаря горячим линиям связи между вами и нашей опытной сервисной командой.
- Наличие запасных частей в режиме 24/7 в течение всего сезона работы
- Гарантия 12 месяцев на оригинальные запасные части Fendt и их монтаж

**100% качество. 100% сервис: Услуги Fendt Service**  
Мы предлагаем уникальные сервисы, которые обеспечат наивысшую возможную надежность и эффективность эксплуатации вашей техники Fendt:

- Сервис демонстрации техники Fendt Demo
- Курсы операторов Fendt Expert
- AGCO Finance – соглашения по финансированию и лизингу
- Fendt Care – продление обслуживания и гарантии
- Fendt Certified - программа предпродажной подготовки б/у машин



Ваш дилер Fendt всегда будет рядом, когда он вам нужен, и его главная цель - убедиться, что ваши машины Fendt готовы к работе в любое время. Если же все равно что-то пойдет не так в сезон уборки урожая, просто позвоните в свой сертифицированный сервисный центр в любое время суток по экстренной горячей линии.

\* доступность тех или иных услуг в РФ уточняйте пожалуйста у вашего дилера.

УСЛУГИ FENDT SERVICE\*

# Будьте уверены, что ваша техника будет готова к завтрашней работе.

**Сервис демонстрации техники Fendt Demo**  
 Это новое приобретение? Вы любите решения Fendt и общую эффективность этой техники. Позвольте сервису Fendt Demo упростить принятие важного решения.

**Курсы операторов Fendt Expert**  
 Мы поможем вам максимально раскрыть возможности вашей техники. С помощью нашей эксклюзивной программы специального обучения операторов Fendt Expert вы сможете повысить рентабельность своей техники Fendt, а также изучить все функции, которые облегчат вашу повседневную работу. Наша команда профессиональных инструкторов научит вас эффективно использовать весь потенциал вашей техники Fendt.

**Индивидуальные планы финансирования и лизинга**  
 Инвестиции в технологии предусматривают значительные капитальные вложения. Кредитное соглашение с AGCO Finance предлагает привлекательные условия и гибкие условия. От выбора первоначального взноса до ежемесячных платежей и срока оплаты - вы можете установить общие условия, на которых будете финансировать свой Fendt. Если вы срочно нуждаетесь в дополнительных ресурсах на непродолжительное время или предпочитаете пользоваться техникой в течение длительного периода, при этом не покупая его, ваш дилер Fendt сможет подобрать для вас наиболее оптимальный вариант лизинга.

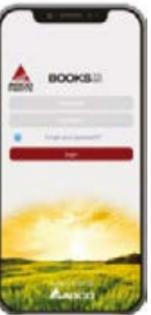
**Fendt Certified - программа предпродажной подготовки б/у машин**  
 Ранее бывшая в эксплуатации сельскохозяйственная техника проходит тщательную проверку в соответствии с самыми высокими стандартами и получает сертификат качества Fendt, поэтому она является идеальным решением для аграриев, которые хотят расширить свой парк техники, оставаясь в пределах умеренного бюджета.

- Преимущества:
- Сертификация в соответствии со строгими стандартами качества
  - Комплексная входная проверка (технология, степень износа, внешний вид)
  - В случае необходимости основные компоненты заменяются, очищаются и красятся
  - Годовая гарантия (с возможностью продления)
  - Очень выгодные предложения от AGCO Finance

**Fendt Care – продление обслуживания и гарантии**  
 Чтобы ваша техника была готова к работе в любое время, мы предлагаем услуги индивидуального обслуживания и ремонта за пределами установленной законом гарантии. Стандартные планы покрывают только риски ремонта новой техники в течение 12 месяцев после ее покупки. Именно здесь в дело вступает Fendt Care. Благодаря гибким периодам действия полисов и индивидуальным тарифам с франшизой и без нее техника может оставаться защищенной даже по истечении первого года эксплуатации. Ваш дилер Fendt будет устанавливать только оригинальные запасные части Fendt. Они соответствуют проверенным стандартам качества и прошли испытания на безопасность. Это обеспечивает наилучшее сохранение стоимости вашей техники Fendt.

\* доступность тех или иных услуг в РФ уточняйте пожалуйста у вашего дилера.

Вы можете легко и быстро найти и заказать запасные части к вашей технике Fendt, используя приложение для смартфона «AGCO Parts Books to go». Данное приложение может быть загружено через App Store и Google Play Store. Персональные данные для доступа в систему вы можете получить у вашего дилера Fendt.



## Полный контроль над расходами и надежность планирования

Fendt Care	Bronze	Silver		
Обслуживание	Плановое техобслуживание, фиксированная стоимость техобслуживания	Покрытие рисков ремонта (за исключением износа)		
Преимущества	Надежность эксплуатации	Покрытие серьезных поломок	Полное покрытие на выгодных условиях	Полная защита при одновременном контроле затрат
Регулярное техническое обслуживание	✓	✓	✓	✓
Стоимость ремонта		✓	✓	✓
Франшиза		490 €	190 €	0 €



Благодаря новым тарифам Fendt Care компания Fendt предлагает расширенные страховые пакеты, включающие обеспечение бесперебойной эксплуатации новой техники и покрытие рисков ее ремонта. Пакеты Fendt Care дают вам возможность сочетать контроль расходов с исключительным качеством обслуживания. Fendt предоставляет гибкие и индивидуальные решения с учетом особенностей вашего автопарка: от договора на техобслуживание до комплексного пакета, включающего полный перечень услуг.

FENDT L-SERIE

# Технические характеристики.



		5255 L	5255 L MCS	5255 L MCS PL	5255 L MCS Rice	6275 L	6275 L MCS	6275 L MCS PL	6275 L MCS Rice
<b>Жатка</b>									
Ширина захвата жатки FreeFlow, от / до	м	4.80 - 7.60	4.80 - 7.60	4.80 - 7.60	4.80 - 7.60	4.80 - 7.60	4.80 - 7.60	4.80 - 7.60	4.80 - 7.60
Скорость среза FreeFlow	срезов/мин	1254	1254	1254	1254	1254	1254	1254	1254
Ширина захвата жатки PowerFlow, от / до	м	5.50 - 6.80	5.50 - 6.80	5.50 - 6.80	5.50 - 6.80	5.50 - 6.80	5.50 - 6.80	5.50 - 6.80	5.50 - 6.80
Скорость среза PowerFlow	срезов/мин	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220
Регулировка высоты среза TerraControl II™		■	■	■	■	■	■	■	■
Шнек для рапса		□	□	□	□	□	□	□	□
Ножи с электроприводом		□	□	□	□	□	□	□	□
Мультимуфта		■	■	■	■	■	■	■	■

## Жатка для уборки кукурузы

		5255 L	5255 L MCS	5255 L MCS PL	5255 L MCS Rice	6275 L	6275 L MCS	6275 L MCS PL	6275 L MCS Rice
<b>Жатка для уборки кукурузы</b>									
Fendt CornFlow™		□	□	□	□	□	□	□	□
Количество рядков (складная)	шт.	6	6	6	6	6	6	6	6
Количество рядков (жесткая)	шт.	6 - 8	6 - 8	6 - 8	6 - 8	6 - 8	6 - 8	6 - 8	6 - 8
Ширина междурядий	см	70/75cm	70/75cm	70/75cm	70/75cm	70/75cm	70/75cm	70/75cm	70/75cm
Измельчитель стеблей		□	□	□	□	□	□	□	□
Подающий шнек		■	■	■	■	■	■	■	■

## Наклонная камера

		5255 L	5255 L MCS	5255 L MCS PL	5255 L MCS Rice	6275 L	6275 L MCS	6275 L MCS PL	6275 L MCS Rice
<b>Наклонная камера</b>									
Битер Power Feed Roller			■	■	■	■	■	■	■
Цепи	количество	3	3	3	3	4	4	4	4

## Система обмолота

		5255 L	5255 L MCS	5255 L MCS PL	5255 L MCS Rice	6275 L	6275 L MCS	6275 L MCS PL	6275 L MCS Rice
<b>Система обмолота</b>									
Молотилка MCS Plus			■	■	■	■	■	■	■
Ширина молотильного барабана	мм	1340	1340	1340	1340	1600	1600	1600	1600
Диаметр молотильного барабана	мм	600	600	600	600	600	600	600	600
Частота вращения молотильного барабана	об/мин	380 - 1100	380 - 1100	380 - 1100	380 - 1100	430 - 1210	430 - 1210	430 - 1210	430 - 1210
Угол обхвата подбарабья	градусы	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0
Общая площадь подбарабья	м²	0.99	0.99	0.99	0.99	1.18	1.18	1.18	1.18
Количество ребер	шт.	12	12	12	12	12	12	12	12
Секционное подбарабье		□	□	□	□	□	□	□	□
Молотилка для рапса		□	□	□	■	□	□	□	■
Комплект оборудования для уборки кукурузы		□	□	□	□	□	□	□	□

## Сепарация остаточного зерна

		5255 L	5255 L MCS	5255 L MCS PL	5255 L MCS Rice	6275 L	6275 L MCS	6275 L MCS PL	6275 L MCS Rice
<b>Сепарация остаточного зерна</b>									
Универсальный центробежный сепаратор (MCS Plus)			■	■	■	■	■	■	■
Суммарная активная площадь сепарации	м²	0.99	1.89	1.89	1.89	1.18	2.25	2.25	2.25
Клавишный соломотряс	шт.	5	5	5	5	6	6	6	6
Ступени	количество	4	4	4	4	4	4	4	4
Длина соломотряса	мм	4256	4256	4256	4256	4256	4256	4256	4256
Площадь соломотряса	м²	5.73	5.73	5.73	5.73	6.81	6.81	6.81	6.81
Общая площадь сепарации	м²	6.72	7.62	7.62	7.62	7.99	9.06	9.06	9.06

## Система очистки зерна

		5255 L	5255 L MCS	5255 L MCS PL	5255 L MCS Rice	6275 L	6275 L MCS	6275 L MCS PL	6275 L MCS Rice
<b>Система очистки зерна</b>									
Секционированная система очистки		■	■	■	■	■	■	■	■
Стрясная доска ,секционная и сменная		■	■	■	■	■	■	■	■
Площадь стрясной доски	м²	2.57	2.57	2.57	2.57	3.06	3.06	3.06	3.06
Общая площадь решет	м²	4.67	4.67	4.67	4.67	5.58	5.58	5.58	5.58
Частота вращения вентилятора	об/мин	350 - 1050	350 - 1050	350 - 1050	350 - 1050	350 - 1050	350 - 1050	350 - 1050	350 - 1050
Пониженная частота вращения вентилятора	об/мин	270 - 840	270 - 840	270 - 840	270 - 840	270 - 840	270 - 840	270 - 840	270 - 840
Настройки электровентилятора		■	■	■	■	■	■	■	■
Решета УВР		■	■	■	■	■	■	■	■
Электрическая регулировка решет		□	□	□	□	□	□	□	□
Индикатор домолота		□	□	□	□	□	□	□	□
Камера возврата на домолот		□	□	□	□	□	□	□	□

## Зерновой бункер

		5255 L	5255 L MCS	5255 L MCS PL	5255 L MCS Rice	6275 L	6275 L MCS	6275 L MCS PL	6275 L MCS Rice
<b>Зерновой бункер</b>									
Емкость зернового бункера	л	8600	8600	8600	8600	8600	8600	8600	8600
Верхний выгрузной шнек		■	■	■	■	■	■	■	■
Скорость выгрузки	л/с	105	105	105	105	105	105	105	105
Длина выгрузной трубы	м	4.5	5.0	5.0	5.0	4.5	5.0	5.0	5.0
Люк и лоток для отбора проб		■	■	■	■	■	■	■	■

		5255 L	5255 L MCS	5255 L MCS PL	5255 L MCS Rice	6275 L	6275 L MCS	6275 L MCS PL	6275 L MCS Rice
--	--	--------	---------------	------------------	--------------------	--------	---------------	------------------	--------------------

## Обработка соломы

<b>Обработка соломы</b>									
Измельчитель соломы		■	■	■	■	■	■	■	■
52 зазубренных ножа		■	■	■	■	■	■	■	■
64 зазубренных ножа						■	■	■	■
Разбрасыватель соломы		□	□	□	□	□	□	□	□
Электрически регулируемые дефлекторы		□	□	□	□	□	□	□	□
Быстрое переключение (измельчение/валкование)		■	■	■	■	■	■	■	■

## Двигатель

		5255 L	5255 L MCS	5255 L MCS PL	5255 L MCS Rice	6275 L	6275 L MCS	6275 L MCS PL	6275 L MCS Rice
<b>Двигатель</b>									
Двигатель AGCO Power		■	■	■	■	■	■	■	■
Нормы выбросов	Stage								
Цилиндры	шт.	6	6	6	6	6	6	6	6
Рабочий объем	л	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
Максимальная мощность (ECE R 120)	кВт/л.с.	192 / 260	192 / 260	192 / 260	192 / 260				
Макс. мощность с PowerBoost (ECE R 120)	кВт/л.с.					225 / 306	225 / 306	225 / 306	225 / 306
Емкость топливного бака	л	620	620	620	620	620	620	620	620
Емкость бака катализатора AdBlue	л	80	80	80	80	80	80	80	80

## Шасси

		5255 L	5255 L MCS	5255 L MCS PL	5255 L MCS Rice	6275 L	6275 L MCS	6275 L MCS PL	6275 L MCS Rice
<b>Шасси</b>									
Гидростатический привод		■	■	■	■	■	■	■	■
Ступени передачи	шт.	4	4	4	4	4	4	4	4
Механическая коробка передач		■	■	■	■	■	■	■	■
Полный привод (4x4)		□	□	□	□	□	□	□	□
Компенсация наклона ParaLevel									■
Компенсация наклона ParaLevel, полный привод	градусы				20.0				20.0
Компенсация наклона ParaLevel, привод на передний мост	градусы				15.0				15.0

## Кабина

<b>Кабина</b>									
Кабина ProLine		■	■	■	■	■	■	■	■
Кресло водителя с пневматической подвеской		■	■	■	■	■	■	■	■
Кондиционер		■	■	■	■	■	■	■	■
Обогрев		■	■	■	■	■	■	■	■
Обогреваемые наружные зеркала с электрической регулировкой		■	■	■	■	■	■	■	■
Дополнительное широкоугольное зеркало		□	□	□	□	□	□	□	□
Дополнительные рабочие фары		□	□	□	□	□	□	□	□
Радиоприемник		□	□	□	□	□	□	□	□
Поворотная камера		□	□	□	□	□	□	□	□
Контейнер-холодильник		□	□	□	□	□	□	□	□
Передние фары		□	□	□	□	□	□	□	□
Индикатор потерь зерна		■	■	■	■	■	■	■	■

## Система управления Fendt Variotronic

<b>Система управления Fendt Variotronic</b>									
Терминал Fendt Varioterminal 7™		■	■	■	■	■	■	■	■
Измерение урожайности и влажности		□	□	□	□	□	□	□	□
Картографирование урожайности		□	□	□	□	□	□	□	□

## Масса и габариты

		5255 L	5255 L MCS	5255 L MCS PL	5255 L MCS Rice	6275 L	6275 L MCS	6275 L MCS PL	6275 L MCS Rice
<b>Масса и габариты</b>									
Длина с жаткой	м	9.07	9.07	9.07	9.07	9.07	9.07	9.07	9.07
Длины без жатки, стандартные шины	м	3.28	3.28			3.49	3.49		
Собственная масса машины, без жатки и дополнительного оборудования	кг	12800	13100			13300	13600		
Высота	м	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0

## Шины

<b>Шины</b>									
Шины ведущего моста (стандарт)		650/75R32	650/75R32	650/75R32		650/75R32	650/75R32	650/75R32	
Шины управляемого моста (стандарт)		460/70R24	460/70R24	460/70					

# FENDT

It's Fendt. Потому что мы разбираемся в сельском хозяйстве.



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

AGCO GmbH – Fendt-Marketing  
87616 Marktberdorf, Германия

 **AGCO**  
Your Agriculture Company

Fendt - всемирная торговая марка компании AGCO.  
Все данные, касающиеся комплектности поставки, внешнего вида, технических характеристик, габаритных размеров, массы, расхода топлива и эксплуатационных затрат соответствует информации, актуальной на момент публикации. К моменту приобретения изделия информация может измениться. Обслуживающий вас дилер Fendt будет рад проинформировать вас о других вариантах шин. Фото навесного оборудования может отличаться от моделей, представленных в конкретной стране.