

	F 2650
Двигатель	
Производитель/марка	КАМАЗ
Тип двигателя	P-6
Тип цилиндров	R 6
Объём, л	12
Мощность St IIIa, л. с. (кВт)	643 (473)
Ёмкость топливного бака, л	1 500
Пневмосистема	●
Питающий аппарат	
Ширина, мм	680
Количество вальцов	4
Тип привода вальцов	гидравлический
Реверс	гидравлический
Регулировка длины резки	бесступенчатая, из кабины
Диапазон длин резки с 40 ножами, мм	5...24
Камнеметаллодетектор с автозапуском	●
Открывание питателя	V-образное или «калиткой»
Механизм продольно-поперечного копирования рельефа	●
Способ фиксации адаптеров	механизм быстрой навески и фиксации
Привод адаптеров	гидравлический
Единая автоматически соединяющаяся муфта привода адаптера	○
Единый гидрозатвор для подключения адаптера	○
Измельчающий барабан	
Диаметр/ширина, мм	630/703
Количество ножей (стандарт), шт.	40
Количество ножей (опция), шт.	32/48/64
Скорость вращения, об/мин	1 200
Автоматическая система заточки ножей с управлением из кабины	●
Автоматическая система подвода бруса с управлением из кабины	●
Автоматическая регулировка зазора днища барабана	●
Доизмельчитель	
Тип	съёмный, вальцовый
Профиль зубьев	пилообразный
Профиль зубьев, опционально	с крестообразной насечкой под технологию Shredlage; с крестообразной насечкой и пилообразным зубом; с наклоном зуба под 5 градусов; с наклоном пилообразного зуба под 5 градусов
Диаметр вальцов, мм	190
Разность скоростей вращения, %	20
Разность скоростей вращения, 30% или 40%	○
Регулировка зазора между вальцами с управлением из кабины	●
Система быстрой установки доизмельчителя в технологический тракт	●
Выгрузное устройство	
Диаметр ротора ускорителя, мм	540
Скорость вращения ротора, об/мин	2 400
Угол поворота силосопровода, град.	210
Противонаездное устройство	●
Регулировка зазора между стенкой и ротором ускорителя из кабины	○

СИЛОВАЯ УСТАНОВКА

Новая линейка дизельных двигателей с турбонаддувом обеспечивает эффективное использование потенциала комбайнов.

- Поперечное расположение двигателя обеспечивает оптимальное распределение веса;
- Топливный бак ёмкостью 1500 л позволяет работать без дозаправки в течение дня.

УНИВЕРСАЛЬНАЯ СИСТЕМА ВНЕСЕНИЯ КОНСЕРВАНТОВ

Позволяет осуществлять внесение концентрированных консервантов в диапазоне от 0,8 л до 6 л в час или разбавленных в диапазоне от 30 л до 420 л в час.

- Ёмкость для внесения концентрированных консервантов 30 л и ёмкость для разбавленных консервантов 390 л;
- Доступны 2 точки внесения – на вальцы питателя для промывки тракта водой, в ускоритель массы для лучшего перемешивания консерванта.

ЭРГОНОМИЧНАЯ КАБИНА COMFORT CAB II

Комбайны серии RSM F 2000 оснащаются поддресоренной кабиной Comfort Cab II с панорамным остеклением и усиленной шумоизоляцией. Находясь в ней, Вы поймете, каким удобным может быть рабочее место.

- Информационно-голосовая система Adviser III непрерывно следит за работой механизмов комбайна, позволяя контролировать стабильность техпроцесса и предотвращать поломки агрегатов;
- Кресло оператора с 5 регулировками положения;
- Кабина оборудована климат-контролем и холодильным отсеком;
- Новый джойстик управления ГСТ на подлокотнике делает управление основными функциями простым и удобным.

СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ (ОПЦИЯ)

Изображение с камеры на силосопроводе (или с камеры на заднем капоте при движении задним ходом) выводится на экран дисплея.

- Снижает потери измельченной массы благодаря более удобному контролю потока массы;
- Снижает усталость оператора, позволяя одновременно контролировать движение комбайна и выгрузку массы.

ПРИВОД РАБОЧИХ ОРГАНОВ

Моторная установка оснащена редуктором и муфтой сцепления. Редуктор служит для привода насосов ГСТ, гидросистем высокого и низкого давления, а также насоса привода адаптеров. Применение муфты позволяет снимать мощность на привод измельчающего аппарата и ускорителя массы напрямую с коленчатого вала двигателя.

- Максимальная энергоэффективность привода основных рабочих органов благодаря прямой передаче мощности с вала мотора;
- Независимый гидравлический привод адаптеров позволяет изменять скорость работы адаптера на ходу, подстраиваясь к различному фону непосредственно с места оператора;
- Мост ведущих колес и коробка передач с электрогидравлическим управлением позволяют комбайну развивать скорость до 40 км/ч.

ИЗМЕЛЬЧАЮЩИЙ АППАРАТ

Специально для машин серии RSM F 2000 разработан новый измельчающий аппарат с 40 ножами, расположенными шевроном в четыре ряда.

- Диаметр барабана – 630 мм, частота вращения – 1 200 об./мин.;
- Возможна работа с 1/2 комплекта ножей для увеличения длины резки;
- Усиленные цапфы и подшипники обеспечивают бесперебойную работу режущего аппарата;
- Зазор днища измельчающего аппарата регулируется автоматически;
- Новое заточное устройство повышает скорость заточки ножей вдвое.

ДОИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ СЛАЙДЕРНОГО ТИПА

Ввод доизмельчителя в работу осуществляется гидроприводом. Новая слайдерная конструкция доизмельчителя не требует его демонтажа при переходе на уборку трав.

- Усиленные подшипники повышают надежность узла;
- Регулировка зазора вальцов осуществляется из кабины.

ПИТАЮЩИЙ АППАРАТ

Питатель с гидравлическим приводом вальцов обеспечивает равномерную подачу массы с возможностью бесступенчатого изменения длины резки из кабины.

- Рамка поперечного копирования на питателе делает возможным копирование рельефа при работе с адаптером любой ширины;
- Длины резки изменяются в диапазоне от 5 мм до 24 мм с полным комплектом ножей или от 10 мм до 48 мм с 1/2 комплекта ножей;
- Гидравлический демпфер вальцов предохраняет питающий аппарат от повреждений, а также исключает ложные срабатывания камнедетектора при работе на неровном валке;
- Для удобства обслуживания измельчающего барабана возможно открытие питателя V-образно или «калиткой».



Удлиняющие секции силопровода	●
Секция силопровода, мм	720
РСМ Контроль силопровода. Система автоматического управления силопроводом	●
Универсальная система внесения консервантов	●
Ёмкость бака для концентрированных консервантов, л	30
Ёмкость бака для разбавленных консервантов, л	390
Система видеонаблюдения за заполнением транспортного средства и видеоконтроль заднего хода	○
Автоматизированная централизованная система смазки	●
Ходовая часть	
Трансмиссия	гидростатическая
Способ управления КПП	электрогидравлический
Способ управления стояночным тормозом	электрогидравлический
Транспортная скорость, км/ч	40
Тип шин ведущих колес, 2WD	800/65R32
Тип шин ведущих колес, 4WD	900/60R32
Тип шин управляемых колес, 2WD	500/70R24
Тип шин управляемых колес, 4WD	500/85R24
Блокировка дифференциала моста ведущих колёс	●
Привод моста управляемых колес, 4WD	исполнение
Прицепное устройство с автоуловителем	●
Кабина	
Комплектация Comfort Cab II¹	●
Климат-контроль	●
Зеркала заднего вида с электрической регулировкой	●
Солнцезащитная шторка	●
Холодильный отсек	●
Пневмосигнал повышенной громкости	○
Информационная система Adviser III²	●
Кабина	
РСМ Агротроник. Платформа агроменеджмента	●
РСМ Авторезка. Система автоматического изменения длины резки в зависимости от влажности	●
РСМ Автозаточка. Система автоматического оповещения о необходимости заточки ножей измельчающего барабана в зависимости от объема измельченной массы	●
РСМ Умная дозировка. Система внесения консервантов в зависимости от влажности и измельченной массы	●
РСМ Карта урожайности. Картирование урожайности	●
РСМ Круиз-Контроль. Система автоматического регулирования скорости движения и оборотов двигателя в зависимости от загрузки двигателя и производительности комбайна	●
РСМ Оптисин. Система автоматического изменения скорости работы адаптера в зависимости от длины резки и поступательной скорости комбайна	●
Габаритные размеры (без адаптера)	
Длина/ширина/высота, мм	6 825/3 375 (3 450)/3 905
Адаптеры	
Кукурузная жатка сплошного среза, м (рядки)	7,5 (10)
Травяная жатка, м	5 / 6
Подборщик, м	3 / 4

● серийно ○ опция

¹ **Comfort Cab II** – поддресоренная, герметизированная, двухместная кабина с усиленной шумоизоляцией, оборудованная климат-контролем, охлаждающей камерой, аудиоподготовкой.

² **Adviser III** – информационная система с цветным сенсорным монитором и голосовым оповещением.

Ростсельмаш оставляет за собой право улучшать отдельные характеристики товаров без предварительного уведомления пользователей.

ВЕРШИНА ТЕХНОЛОГИЙ КОРМОЗАГОТОВКИ

RSM F – новые высокопроизводительные машины, способные убирать все виды силосуемых кормовых культур, обеспечивая максимальное качество конечного продукта. Данная машина пригодна для полей со средней и высокой урожайностью и способна осуществлять уборку кормов на почвах с разной несущей способностью.

РОСТСЕЛЬМАШ

344029, Россия, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, 2

Телефон горячей линии: 8 800 250 60 04
звонок бесплатный на территории России

www.rostselmash.com
market@oaorms.ru

v.220906

Кормоуборочный комбайн F 2650



РОСТСЕЛЬМАШ
Агротехника Профессионалов