

Адаптеры		
Жатка <b>Power Stream</b> <sup>1</sup> , 7/9 м	○	
Привод режущего аппарата на основе планетарного редуктора	●	
Скорость движения ножей, ход/мин	1 180	
Система синхронизации скорости мотвила со скоростью движения комбайна	●	
Жатка низкого среза <b>Float Stream 700/900</b> с гибким режущим аппаратом, 7/9 м	○	
Жатка для уборки кукурузы <b>Argus 870/1270</b> , 8/12 рядков	○	
Жатка для уборки подсолнечника <b>Falcon 870/875/1270/1275</b> , 8/12 рядков	○	
Жатка для уборки подсолнечника <b>Sun Stream 780/920</b> , 7,8/9,2 м	○	
Подборщик <b>Swa Pick 342/432</b> , 3,4/4,3 м	○	
Стеблеподъемники	○	
Тележка для перевозки жатки	○	
Прицепное устройство для тележки	●	
Наклонная камера		
Тип	цепочно-планчатый с ускорителем	
Усиленная конструкция	●	
Камнеуловитель	●	
Электрогидравлическая система копирования рельефа поля	●	
Единый гидроразъем	●	
Молотилка		
Ширина молотилки, мм	1 650	
Система обмолота <b>TETRA Processor</b> <sup>2</sup>	●	
Диаметр молотильного барабана/ сепаратора, мм	800/750	
Частота вращения молотильного барабана, об/мин	300 – 920	
Площадь обмолота и сепарации <b>TETRA Processor</b> , кв. м.	3,3	
Количество клавиш соломотряса	6	
Площадь сепарации соломотряса, кв. м.	6,1	
Очистка		
Площадь решет очистки, кв. м.	7,1	
Частота вращения вентилятора очистки, об/мин	300 – 1 200	
Электрорегулировка зазоров решет из кабины	●	
Автономное домолачивающее устройство	●	
Автоматическая централизованная система смазки	○	
Бункер с выгрузным устройством		
Объем бункера, л	10 500	
Скорость выгрузки, л/с	115	

## МОЩНЫЙ И ЭКОНОМИЧНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ CUMMINS 360/420 Л. С.

На RSM 161 устанавливается мощный и экономичный 6-цилиндровый двигатель Cummins QSL 8.9, L6, 360 л. с. Большой запас крутящего момента (25%), простая конструкция, низкие затраты на обслуживание в сочетании с высокой экономичностью. Для версии комбайна в 420 л. с. используется двигатель Cummins серии L9 с увеличенным давлением в системе впрыска топлива.

## СИСТЕМА ОБМОЛОТА TETRA PROCESSOR

Устройство Tetra Processor обладает гибкой декой с электронным регулированием зазоров на всём протяжении. Огромная площадь обмолота и сепарации в 3,3 кв. м (суммарно 9,4 кв. м), обеспечивает интенсивный процесс сепарации с минимальным травмированием зерна и соломы, в том числе на самых сложных агрофонах. Система обмолота Tetra Processor построена с применением барабана диаметром 800 мм, обеспечивающего стабильный и деликатный обмолот без потерь. Сепаратор диаметром 750 мм способствует движению хлебной массы по плавной траектории. Ширина устройства — 1 650 мм — позволяет достигать производительности комбайна до 40 т/час.

## НАКЛОННАЯ КАМЕРА С ВЫСОКОЙ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ

Камера нового поколения с ускоряющим битером на выходе — оснащена единым гидроразъемом, имеет регулируемый угол атаки для увеличения производительности и удобства работы на всех культурах без переоборудования, с быстрым подсоединением адаптеров (жатки весом до 4 500 кг).

## КАБИНА LUXURY CAB С ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМОЙ ADVISER III

Комбайны РСМ 161 оснащаются новой кабиной Luxury Cab второго поколения. В сравнении с хорошо зарекомендовавшей себя кабиной Comfort Cab II, новая кабина Luxury Cab отличается прежде всего размерами — почти в 1.5 раза больше: объем более 4 куб. м., ширина более 2 м., площадь остекления более 5 кв. м. Из дополнительных плюсов климат-система, улучшенная шумоизоляция и система подвески кабины, большое кресло оператора с пневматической подвеской, дополнительное кресло увеличенного размера, зеркала заднего вида с электрорегулировкой и обогревом. Емкость холодильного отсека также увеличена. В базовой комплектации информационно-голосовая система Adviser III и система дистанционного мониторинга РСМ Агротроник.

## ЭФФЕКТИВНАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ OPTIFLOW

Для очистки вороха применяется 2-каскадная система очистки OptiFlow с запатентованной подвеской решет площадью 7,1 кв. м. Мощный оптимизированный воздушный поток, большая высота перепада и пальцевая решетка на стрясной доске и дополнительном решете значительно улучшают процесс очистки. В системе очистки используется двухпоточный турбинный 6-секционный вентилятор, частота вращения которого регулируется из кабины и отображается на панели управления. Очистка решет и компонентов удобна, настройка решет проводится быстро — оператором из кабины.

## СОЛОМОТРЯС С БОЛЬШОЙ ПЛОЩАДЬЮ СЕПАРАЦИИ

Эффективный 6-клавишный соломотряс с общей площадью 6,1 кв. м. и автономное домолачивающее устройство позаботятся о том, чтобы урожай был убран с минимальными потерями. Амплитуда колебаний клавиш подобрана таким образом, чтобы обеспечить максимальную степень сепарации зерна из вороха.

## ВМЕСТИТЕЛЬНЫЙ ТОПЛИВНЫЙ БАК

Топливный бак в 10 500 л обеспечит работу без дозаправки почти в две смены. С целью снижения затрат на длительных перегонах при переключении режима поле/дорога автоматически включается эко-режим работы двигателя: максимальные обороты двигателя ограничиваются 1 900 об/мин. Часовой расход топлива в таком режиме снижается на 5%.

## БЫСТРАЯ ВЫГРУЗКА

Вместительный бункер с улучшенной схемой выгрузки в транспорт с высотой бортов более 4 метров и вибропобудителями. Объем бункера — 10 500 литров — позволяет увеличить эффективность работы путем снижения количества циклов разгрузки. Скорость выгрузки составляет 115 л/с, полный бункер опустошается за 2 минуты. Можно легко выгружать зерно в любые грузовые машины и прицепы, работая с жатками шириной до 12 метров. Для экономии топлива при выгрузке привод молотилки можно отключить.

## ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ-РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ

2-скоростной измельчитель-разбрасыватель обеспечивает улучшенную подачу соломы в валок. Способен эффективно работать на зерновых и пропашных культурах, с включением из кабины. Большое количество ножей и противорезов гарантирует качественное измельчение. Имеется возможность регулировки ширины разбрасывания соломы из кабины (опция). В базовой комплектации комбайн оснащен половоразбрасывателем.



Высота выгрузки, мм	5 050
Вибропобудители	●
<b>Обработка незерновой части урожая</b>	
Регулировка угла разбрасывания из кабины	○
Половоразбрасыватель	●
<b>Кабина</b>	
Комплектация <b>Luxury Cab</b> <sup>3</sup>	●
Информационная система <b>Adviser III</b> <sup>4</sup>	●
Система дистанционного мониторинга РСМ Агротроник	●
Кресло оператора с пневмоподвеской	●
Зеркала с электроприводом и подогревом	●
Система автовождения	○
<b>Ходовая часть</b>	
Трансмиссия	гидростатическая
	3-скоростная,
Коробка передач	с электрогидро-управлением
Типоразмер шин ведущих колес	800/65R32; 680/85R32; 900/60R32; 1050/50R32
Типоразмер шин управляемых колес	18,4 R24; 500/70/R24; 500/85/R24; 600/65R28
Полный привод	○
<b>Двигатель</b>	
Производитель/марка/норма выхлопа	Cummins/QSL 8.9/St-III A L9/St-0
Номинальная мощность, кВт (л. с.)	264 (360)/309 (420)
Емкость топливного бака, л	1 050
Система контроля расхода топлива	●
Воздушный компрессор	●
Защитные кожухи турбокомпрессора	○
<b>Габаритные размеры</b>	
Длина/ширина/высота (без жатки в транспортном положении), мм	9 890/3 500 (с шинами 680/85 R32)/ не более 4 000
Масса (без жатки и топлива), кг	17 800/18 310 ± 550

● серийно ○ опция

<sup>1</sup> **Power Stream** – универсальная зерновая жатка с удлиненным столом, гидравлическим приводом мотовила, реверсом жатвенных частей с управлением из кабины, синхронизацией скорости мотовила и движения комбайна.

<sup>2</sup> **TETRA Processor** – система обмолота, состоящая из молотильного и сепарирующего барабанов, промежуточного и отбойно-сепарирующего бitera с запатентованной системой настройки подбарабанья.

<sup>3</sup> **Luxury Cab** – поддресоренная, герметизированная, двухместная кабина с аудиоподготовкой, усиленной шумоизоляцией, оборудованная климат-системой, охлаждающей камерой, выдвигаемым ящиком для документов, креслом оператора с интегрированной панелью управления.

<sup>4</sup> **Adviser III** – информационная система с сенсорным цветным 10" дисплеем, ситуационным кадрированием.

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

## ПРЕВОСХОДНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ КАЖДЫЙ ДЕНЬ

Высокопроизводительные комбайны с уникальной двухбарабанной системой обмолота. RSM 161 позволяет добиться выдающейся производительности в условиях, представляющих трудности для обычных комбайнов. Особая конструкция наклонной камеры и других элементов позволяет достичь сверхчистого обмолота без понижения качества зерна и соломы.

## 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](http://www.rostselmash.com)  
[market@oaorsm.ru](mailto:market@oaorsm.ru)

v.210301

# Зерноуборочный комбайн RSM 161



**РОСТСЕЛЬМАШ**  
Агротехника Профессионалов