

| | ACROS 550 | ACROS 585 | ACROS 585 |
|--|--------------|---------------------|--------------|
| Адаптеры | | | |
| Жатка Power Stream¹ , 5,0/6,0/7,0/9,0 м | | ○ | |
| Привод режущего аппарата на основе планетарного редуктора | | ● | |
| Скорость движения ножей, ход/ мин | | 1 180 | |
| Система синхронизации ско- рости мотвила со скоростью движения комбайна | | ● | |
| Жатка низкого среза Float Stream 700/900 с гибким режущим аппа- ратом, 7/9 м | | ○ | |
| Жатка для уборки кукурузы Argus 870, 8 рядков | | ○ | |
| Жатка для уборки подсолнечника Falcon 870/875, 8 рядков | | ○ | |
| Жатка для уборки подсолнечника Sun Stream 780, 7,8 м | | ○ | |
| Подборщик Swa Pick 342/432, 3,4/4,3 м | | ○ | |
| Стеблеподъемники | | ○ | |
| Транспортная тележка | | ○ | |
| Прицепное устройство для тележки | | ● | |
| Подача | | | |
| Транспортерная наклонная камера | | ● | |
| Наклонная камера AFH² (испол- нение комбайна) | ○ | – | ○ |
| Пружинная система копирования рельефа | | ● | |
| Единый гидроразъем | | ● | |
| Обмолот | | | |
| Длина барабана, мм | | 1 480 | |
| Диаметр барабана, мм | | 800 | |
| Частота вращения барабана (с по- нижающим редуктором), об/мин | | 335–1 050 (200-450) | |
| Угол охвата подбарабанья, град. | | 130 | |
| Общая площадь подбарабанья, м ² | | 1,38 | |
| Устройство Jam Control³ | | ● | |
| Сепарация | | | |
| Количество клавиш соломотряса, шт. | | 5 | |
| Площадь сепарации соломотряса, м ² | | 6,15 | |
| Длина клавиш соломотряса, мм | | 4 100 | |
| Очистка | | | |
| Тип системы очистки | | 2-решетная | |
| Площадь решет общая, кв. м | | 4,95 | |
| Устройство домолота | | автономное | |

SMART LAUNCH

Smart Launch представляет собой запатентованное устройство отдельного последовательного включения выгрузного и горизонтального шнеков. Такое устройство без труда обеспечивает высоко-скоростную выгрузку с минимальным риском забивания. Благодаря применению в комбайне Smart Launch возможна порционная выгрузка. И это далеко не все полезные свойства системы. Ещё одно заключается в том, что при выключении выгрузной шнек всегда освобождается от остатков зерна, не допуская его потерь при складывании шнека, – ситуации, весьма характерной для многих других комбайнов. Таким образом, Smart Launch повышает эффективность опустошения бункера, делая его быстрым, удобным и менее трудоемким.

ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ НА ВЫГРУЗКУ

Как показывает практика, на выгрузку зерна тратится не менее 5% рабочей смены. С целью сокращения этого времени в комбайне ACROS используется высокопроизводительное выгрузное устройство (скорость выгрузки до 90 л/с) и бункер повышенного объема (9 000 л). Особое внимание уделено проблеме работы в условиях повышенной влажности. Установленные на дне бункера гидропульсаторы позволяют выгружать зерно влажностью до 35%. Датчики уровня заполнения обеспечат непревзойденный контроль и «подскажут» оптимальное время для разгрузки. Высота, длина и угол поворота выгрузного шнека рассчитаны на беспрепятственную выгрузку в любой грузовой транспорт, даже если это длинный прицеп, а комбайн оборудован жаткой шириной 9 метров. Возможность отключения привода молотилки во время выгрузки позволяет сократить расход топлива и сэкономить ресурс молотилки.

МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ

Традиционная система обмолота, примененная в комбайне, по праву считается сильной стороной ACROS. Классическая однобарабанная молотилка объективно представляет собой лучшее сочетание высокой пропускной способности и низких энергозатрат. Кроме того, ее отличают минимальные риски повреждения зерна и бережное обращение с соломой.

МАКСИМУМ ЗЕРНА, МИНИМУМ ДРОБЛЕНИЯ

Оставшиеся после обмолота колоски поступают в автономное устройство домолота, после чего выделенное зерно распределяется по всей ширине стрясной доски. Этим достигается полный цикл очистки без риска перегрузить решета. В устройстве применен 3-лопастный ротор, который по сравнению с домолотами барабанного типа обмолачивает более мягко и снижает дробление.

НОВЫЕ РЕШЕТА

Обновленная конструкция решет отличается увеличенной до 4,95 кв. м площадью очистки. Кроме того, верхнее и нижнее решета для удобства обслуживания разделены на левую и правую секции.

ОПТИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ

Новую мощность ACROS обеспечивают двигатели ЯМЗ и Cummins. Они просты и удобны в обслуживании и отличаются длинными межсервисными интервалами.

НАКЛОННАЯ КАМЕРА

Новая удлиненная наклонная камера имеет несколько преимуществ: лучший обзор режущего аппарата, упрощение работы для уборки пропашных благодаря отсутствию приемного битера, возможность работы с широкозахватными адаптерами (например, транспортерная

жатка Draper Stream 900). Для улучшения подачи массы в наклонную камеру (тип AFH) в условиях специфичного (низкостебельного, изреженного) агрофона используется приемный битер с пальчиковым механизмом.

ДВЕ СКОРОСТИ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ

Две скорости измельчения. Измельчающий барабан имеет две скорости вращения: 3 400 об/мин для уборки зерновых и около 2 000 об/мин – для кукурузы. Пониженная скорость введена для того, чтобы сократить износ частей измельчителя.

ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР

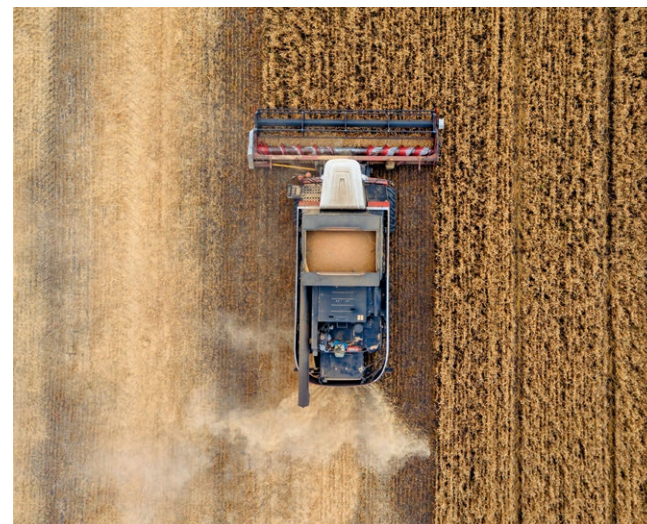
Воздушный компрессор экономит немало времени на ежесменное обслуживание, особенно в мобильных условиях при отсутствии машины технической поддержки. Компрессор включён в базовую комплектацию – так компания Ростсельмаш вводит новые отраслевые стандарты.

КАБИНА COMFORT CAB II С ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМОЙ ADVISER III

Комбайны ACROS 585 оснащаются кабиной Comfort Cab II. Находясь в ней, вы поймете, каким удобным может быть рабочее место. Вы будете наслаждаться комфортом, который действительно помогает работать эффективно, с меньшим напряжением и усталостью. Информационно-голосовая система Adviser III непрерывно следит за процессом обмолота и работой механизмов комбайна, позволяя контролировать стабильность техпроцесса и предотвращать поломки агрегатов.

НОВЫЙ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ-РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ

Классическая система обмолота и сепарации ACROS практически не повреждает солому. В зависимости от предполагаемого использования солому можно измельчить и разбросать или уложить в валок. Встроенный измельчитель-разбрасыватель обеспечит тщательную резку соломы и равномерное распределение по поверхности поля на заданную ширину в качестве удобрения. В конструкции используются ножи с износостойкими кромками, обладающими эффектом самозаточки.



| Бункер с выгрузным устройством | | | |
|--|-----------------------------|--------------|------------------|
| Объем бункера, л | 9 000 | | |
| Скорость выгрузки (не менее), л/сек | 90 | | |
| Высота выгрузки, м | 4,3/ 4,7 | | |
| Приспособления для уборки незерновой части урожая | | | |
| | измельчитель-разбрасыватель | | |
| Кабина | | | |
| Комплектация Comfort Cab⁴ с системой Adviser II⁶ | ● | - | - |
| Комплектация Comfort Cab II⁵ с системой Adviser III⁷ | - | ● | ● |
| Система дистанционного мониторинга РСМ Агротроник | ○ | ○ | ○ |
| Система картографирования урожайности и влажности | ○ | | |
| Датчик уровня топлива высокой точности | ○ | | |
| Автоматическая централизованная система смазки | ○ | | |
| Ходовая часть | | | |
| Трансмиссия | гидростат. | | |
| Колея ведущих колес, мм | 3 100 | | |
| Колесная база, мм | 4 000 | | |
| Тип шин ведущих колес | 30,5LR32 | | |
| Тип шин управляемых колес | 18,4R24 | | |
| Двигатель | | | |
| Производитель/марка | ЯМЗ 236БЕ2-36 | ЯМЗ 53645-10 | CUMMINS 6LTAА8.9 |
| Номинальная мощность, кВт (л.с.) | 206 (280) | 221 (300) | 225 (306) |
| Емкость топливного бака, л | 540 | | |
| Воздушный компрессор | ● | | |
| Габаритные размеры и масса | | | |
| Длина/ширина/высота (без жатки в транспортном положении), мм | 8 846/3 880/3 940 | | |
| Масса (в стандартном исполнении, без жатки, без топлива), кг | 13 400 ±400 | | |

● серийно ○ опция - недоступно

¹**Power Stream** – универсальная зерновая жатка с удлиненным столом, гидравлическим приводом мотвила, реверсом жатвенных частей с управлением из кабины

²**AFH** – наклонная камера Active Feeder House с пальчиковым приемным битером

³**Jam Control** – система, устраняющая забивание молотилки хлебной массой посредством глубокого сброса деки

⁴**Comfort Cab** – поддресоренная, герметизированная, двухместная кабина с аудиоподготовкой, усиленной шумоизоляцией, оборудованная кондиционером, отопителем, охлаждающей камерой

⁵**Comfort Cab II** – поддресоренная, герметизированная двухместная кабина с аудиоподготовкой, усиленной шумоизоляцией, оборудованная кондиционером, отопителем, охлаждающей камерой, креслом оператора с интегрированной панелью управления

⁶**Adviser II** – информационная система с ЖК-монитором, ситуационным кадрированием и голосовым оповещением

⁷**Adviser III** – информационная система с сенсорным цветным 10" дисплеем, ситуационным кадрированием

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

НАДЕЖНЫЙ ПОМОЩНИК КАЖДОМУ ХОЗЯЙСТВУ

ACROS прекрасно проявляет себя на полях с высокой и средней урожайностью. В основе комбайна лежит испытанное молотильно-сепарирующее устройство с одним большим барабаном (800 мм) и клавишным соломотрясом.

Исключительная эффективность машины достигнута за счет высокой сменной производительности, надежности и хорошо налаженного сервисного обслуживания.

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@oaorsm.ru

v.210301

Зерноуборочный комбайн ACROS 585/550



РОСТСЕЛЬМАШ
Агротехника Профессионалов