

## ACROS

Надежный помощник каждому хозяйству



## Общее описание

- мощность от 280 л. с.
- мощность до 330 л. с.
- производительность до 25 т/ч
- объем бункера 9 000 л
- наработка в сезон до 1 250 га

Высокая производительность, универсальность, бережное отношение к зерну и соломе, простота настроек и удобное рабочее место — вот качества, за которые аграрии во всем мире ценят комбайны ACROS. Серия представлена рядом моделей, адаптированных к различным условиям эксплуатации. Какой бы ACROS вы не выбрали, будьте уверены в том, что приобретаете комбайн, признанный лучшим в своем классе.

# Основные особенности

## Высокая производительность



### Супербарабан

Главная особенность ACROS – оригинальный молотильный барабан самого большого диаметра в мире (800 мм), который благодаря своей высокой инерционности легко справляется с влажной, засоренной или скрученной хлебной массой.

Большой диаметр барабана позволил также максимально увеличить угол охвата подбарабашья (130°), обеспечив большую в сравнении с аналогами площадь сепарации (1,38 кв. м) и наиболее выгодную геометрию обмолота – протяженную и плавную. Этим достигается почти полная (95 %) сепарация с исключительно низким процентом повреждения зерна. Не каждая многобарабанная система показывает такие результаты!



### Соломотряс

Специально для ACROS 595 PLUS был разработан соломотряс увеличенной площади, обеспечивающий более интенсивный процесс сепарации.



### **Максимальная продуктивность**

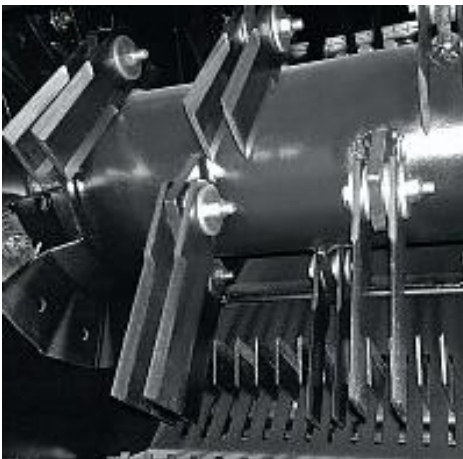
Традиционная система обмолота, примененная в комбайне, по праву считается сильной стороной ACROS. Классическая однобарабанная молотилка объективно имеет лучшее сочетание высокой пропускной способности и низких энергозатрат. Кроме того, ее отличают минимальные риски повреждения зерна и бережное обращение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



### **Максимум зерна, минимум дробления**

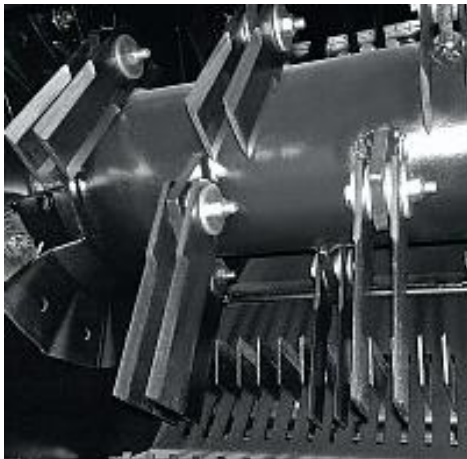
Оставшиеся после обмолота колоски поступают в автономное устройство домолота, после чего выделенное зерно распределяется по всей ширине стрясной доски. Этим достигается полный цикл очистки без риска перегрузить решета.

В устройстве применен трехлопастный ротор, который по сравнению с домолотами барабанного типа обмолачивает более мягко и снижает дробление.



### **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.



### **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.



### **Экономия времени на выгрузку**

Как показывает практика, на выгрузку зерна тратится не менее 5% рабочей смены. С целью сокращения этого времени в комбайне ACROS используются 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.

## **Комфортное использование**



## Кабина

Комбайны ACROS оснащаются кабиной Comfort Cab II (Кабина класса комфорт второго поколения). Находясь в ней, вы поймете, каким удобным может быть рабочее место. В стандартную комплектацию входят система контроля микроклимата в кабине, охлаждающая камера, система аудиоподготовки, светодиодные рабочие фары. Вы будете наслаждаться комфортом, который действительно помогает работать эффективно, с меньшим напряжением и усталостью.

Информационно-голосовая система Adviser IV (Эдвайзер, информационная система четвертого поколения) непрерывно следит за процессом обмолота и работой механизмов комбайна, позволяя контролировать стабильность техпроцесса и предотвращать поломки агрегатов.

## Важные детали



### Наклонная камера

Удлиненная наклонная камера имеет несколько преимуществ: лучший обзор режущего аппарата, упрощение работы для уборки пропашных благодаря отсутствию приемного бitera, возможность работы с широкозахватными адаптерами.

В наклонной камере ACROS 595 Plus использовано уникальное решение: на выходе транспортера установлен бите-ускоритель. Теперь вся хлебная масса, движущаяся в сторону молотильного барабана, не только разравнивается, но и ускоряется.

В результате снизились динамические нагрузки на молотильную систему, увеличилась ее пропускная способность.



### **Smart Launch (Интеллектуальная система запуска). Надежная выгрузка в любой ситуации**

Smart Launch (Интеллектуальная система запуска) представляет собой запатентованное устройство раздельного последовательного включения выгрузного и горизонтального шнеков. Такое устройство без труда обеспечивает высокоскоростную выгрузку с минимальным риском забивания.

Благодаря применению в комбайне Smart Launch (Интеллектуальная система запуска) 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 (Интеллектуальная система запуска) повышает эффективность опустошения бункера, делая его быстрым, удобным и менее трудоемким.



### **Устройство Jam Control (Устройство глубокого сброса деки) для ACROS 595 Plus**

Забивание, если оно все же произошло, можно быстро устранить с помощью Jam Control – устройства глубокого сброса деки, которое при нажатии на педаль сбрасывает деку на 80 мм.

В отличие от комбайнов с системой реверса барабана эта операция занимает считанные секунды.

## Моторная установка



Новую мощность ACROS в зависимости от модели комбайна обеспечивают рядные 6-ц двигатели: ЯМЗ или Кама-дизель. Данные двигатели просты и удобны в обслуживании и отличаются длинными межсервисными интервалами.

## 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.

## Копирование рельефа поля



В базовую комплектацию ACROS 595 Plus включена система автоматического копирования рельефа почвы, которая позволяет повысить производительность уборки за счет роста рабочей скорости и снизить потери за жаткой.

Три режима работы, автоматический перевод адаптера в транспортное положение и программируемые предустановленные настройки копирования упрощают процесс уборки.

О сложностях рельефа позаботится электроника.



### **Двухкаскадная очистка**

ACROS 595 Plus получил абсолютно новую двухкаскадную систему очистки. Для повышения сбалансированности работы, стрясная доска и нижнее решето движутся в одну сторону, а в противоход движется предварительное и верхнее решето.

Дополнительное решето образует второй продуваемый каскад, более мощный поток воздуха создаётся высокопроизводительным 2секционным вентилятором.

Всё это обеспечивает поступление в бункер зерна, не нуждающегося в дополнительной очистке. Электрорегулировка решёт в базовой комплектации позволяет быстро и удобно осуществлять все настройки из кабины.

А для удобства очистки и обслуживания верхние и нижние решета разделены на две секции.

Универсальная форма и увеличенная в три раза жесткость гребенок позволяют работать с минимальными потерями на всех видах культур.



### **Система очистки**

Для очистки вороха применяется двухрешетная система очистки. Большая высота перепада и пальцевая решетка на подготовительной доске значительно улучшают процесс очистки.

Общая площадь решет составляет 4,95 кв. м, что является одним из лучших показателей в этом классе комбайнов.

В системе очистки используется шестилопастной вентилятор, частота вращения которого легко регулируется из кабины и отображается на панели управления. Кроме того, верхнее и нижнее решета для удобства обслуживания разделены на левую и правую секции.

Гребенки имеют увеличенную жесткость, увеличен ресурс осей и уменьшены зазоры между гребенками и бортами решета.



### **Влагозащищенный бункер ACROS 595 PLUS**

При работе на ACROS 595 Plus оператору не нужно торопиться, если пойдет дождь и рядом не окажется машины для выгрузки. Все бункерное зерно будет надежно укрыто специальным фартуком. Также благодаря такому устройству мелкосеменные культуры, подверженные выдуванию, будут оставаться внутри, независимо от силы и направления ветра.



### **Точная настройка**

Зазор подбарабана регулируется электромеханизмом. Установка зазора осуществляется автоматически при выборе культуры из меню Adviser IV (Эдвайзер, информационная система четвертого поколения) или вручную кнопками, расположенными на подлокотнике.

Численное значение зазора отображается на бортовом дисплее. Таким образом, можно легко и безошибочно установить точный зазор для оптимального обмолота.



### **Равномерное распределение соломы по полю**

На ACROS 595 Plus в базовой комплектации установлен половоразбрасыватель с мощным гидравлическим приводом. Он обеспечивает равномерное распределение соломы по полю.



### Измельчитель соломы

Измельчитель соломы работает по усовершенствованной схеме «укладка валка по ходу движения». Новые конструктивные изменения позволили повысить степень измельчения и ширину разбрасывания, а также исключить риск зависания вороха соломы, в частности, длинных и спутанных стеблей гречихи или рапса.

## Технические характеристики

### Адаптеры

| Модель                                                                        | ACROS 550                                                        | ACROS 585 | ACROS 595 Plus                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------|
| Жатка Power Stream                                                            | 5 / 6 / 7 / 9                                                    |           | 6 / 7 / 9                                           |
| Привод режущего аппарата на основе планетарного редуктора                     |                                                                  | ●         |                                                     |
| Скорость движения ножей, ход/мин                                              |                                                                  | 1180      |                                                     |
| Система синхронизации скорости мотвила со скоростью движения комбайна         |                                                                  | ●         |                                                     |
| Жатки для уборки кукурузы нового поколения Corn Stream                        | ○<br>Corn Stream<br>670/675/870/875, 6 и 8 рядков (м/р 70/75 см) |           | ○<br>Corn Stream<br>870/875 8 рядков (м/р 70/75 см) |
| Жатка низкого среза FLOAT STREAM с гибким режущим аппаратом                   | ○<br>FLOAT STREAM<br>600/700 , 6/7 м                             |           | ○<br>FLOAT STREAM<br>600/700/900, 6/7/9 м           |
| Жатки для уборки кукурузы, ARGUS 670/675/870/875, 6 и 8 рядков (м/р 70/75 см) |                                                                  | ○         |                                                     |

Жатка для уборки  
подсолнечника FALCON 670/675  
6 рядков и 870/875, 8 рядков



Жатка для уборки  
подсолнечника SUN STREAM  
490/560/650/780;  
4,9/5,6/6,5/7,8м



SUN STREAM  
650/780/920;  
6,5/7,8/9,2м



SUN STREAM  
650/780/920;  
6,5/7,8/9,2м

Платформа-подборщик, 3,4/4,3 м



Стеблеподъемники



Транспортная тележка



Прицепное устройство для  
тележки



## Наклонная камера

Модель

ACROS  
550

ACROS  
585

ACROS  
595 Plus

Транспортерная  
наклонная камера



Тип наклонной камеры  
ACROS 595 Plus

-

транспортер и  
разгонный битеп

Система копирования  
рельефа

Пружинная

Электрогидравлическая

Единый гидроразъем



## Обмолот

Модель

ACROS  
550

ACROS  
585

ACROS  
595 Plus

Длина барабана, мм

1 480

Диаметр барабана, мм

800

Частота вращения барабана (с  
понижающим редуктором), об / мин.

438–970 (210–465)

Угол охвата подбарабанья, град.

130

Общая площадь подбарабанья, м

1,38

Устройство Jam Control (Устройство  
глубокого сброса деки)



Система оценки возврата на домолот

-



|                                                      |  |  |   |
|------------------------------------------------------|--|--|---|
| Понижающий редуктор                                  |  |  | ● |
| Регулировка подбарабана<br>электроприводом из кабины |  |  | ● |
| Камнеуловитель                                       |  |  | ● |

## Сепарация

| Модель комбайна                      | 550   | 585 | 595 Plus |
|--------------------------------------|-------|-----|----------|
| Количество клавиш<br>соломотряса, шт | 5     |     |          |
| Площадь сепарации<br>соломотряса, м  | 6,15  |     | 6,3      |
| Длина клавиш<br>соломотряса, мм      | 4 100 |     | 4 200    |

## Очистка

| Модель комбайна                         | 550        | 585 | 595 Plus             |
|-----------------------------------------|------------|-----|----------------------|
| Тип системы очистки                     | 2-решетная |     | 3-решет. (2 каскада) |
| Площадь решет общая, кв. м              | 4,95       |     | 5,2                  |
| Устройство домолота                     | автономное |     |                      |
| Вентилятор очистки                      | -          |     | 2-секционный         |
| Частота вращения вентилятора,<br>об/мин | -          |     | 367–992              |
| Электрорегулировка решет из кабины      | -          |     | ●                    |

## Бункер с выгрузным устройством

| Модель комбайна                              | 550       | 585 | 595 Plus    |
|----------------------------------------------|-----------|-----|-------------|
| Вместимость<br>бункера, л                    | 9000      |     |             |
| Скорость<br>выгрузки, л/сек                  | 90        |     |             |
| Длина выгрузного шнека (с<br>удлинителем), м |           |     | 4,50 (5,70) |
| Высота<br>выгрузки, м                        | 4,30/4,70 |     |             |

|                                                                      |   |                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------|
| Пробоотборник                                                        | ● |                                                      |
| Вибропобудители                                                      |   | ●                                                    |
| Датчики заполнения                                                   |   | ●                                                    |
| Открытие крыши бункера электроприводом из кабины                     |   | ●                                                    |
| Автономная выгрузка (порционная, в любом положении выгрузного шнека) |   | + Smart Launch<br>(Интеллектуальная система запуска) |
| Влагозащищенный бункер                                               |   | ●                                                    |

## Приспособления для уборки незерновой части урожая

|                                                 |             |
|-------------------------------------------------|-------------|
| Измельчитель-разбрасыватель                     | ●           |
| Частота вращения измельчающего барабана, об/мин | 1 800/3 400 |
| Количество ножей, шт.                           | 76          |
| Валкоукладчик                                   | ●           |
| Половоразбрасыватель                            | ●           |

## Кабина

| Модель                                            | ACROS 550                                                                                                                 | ACROS 585                                                                                                                                       | ACROS 595 Plus                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Комплектация                                      | Comfort Cab<br>(Кабина класса комфорт)<br>с системой Adviser III<br>(Эдвайзер, информационная система третьего поколения) | Comfort Cab II<br>(Кабина класса комфорт второго поколения)<br>с системой Adviser IV<br>(Эдвайзер, информационная система четвертого поколения) | Comfort Cab II<br>(Кабина класса комфорт второго поколения)<br>с системой Adviser IV<br>(Эдвайзер, информационная система четвертого поколения) |
| Платформа агроменеджмента РСМ Агротроник          |                                                                                                                           | ●                                                                                                                                               |                                                                                                                                                 |
| Система картографирования урожайности и влажности |                                                                                                                           | ○                                                                                                                                               |                                                                                                                                                 |

|                                        |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Датчик уровня топлива высокой точности |  |  |                                                                                     |
| Система автоуправления                 |                                                                                   |                                                                                   |  |
| Система оценки возврата на домолот     |                                                                                   |                                                                                   |  |

## Ходовая часть

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Трансмиссия               | гидростатическая |
| Колея ведущих колес, мм   | 3 100            |
| Колесная база, мм         | 4 000            |
| Тип шин ведущих колес     | 30,5LR32         |
| Тип шин управляемых колес | 18,4R24          |
| Радиус разворота, мм      | 8 500            |
| Дорожный просвет, мм      | 370              |

## Двигатель

| Модель комбайна                  | 550           | 585                                                                                  | 595 Plus                     |
|----------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Производитель/марка              | ЯМЗ/236BE2-36 | ЯМЗ/53645-10                                                                         | ЯМЗ 536/Кама Дизель 689      |
| Номинальная мощность, кВт (л.с.) | 206 (280)     | 221 (300)                                                                            | 242,6 (329,84); 241 (327,67) |
| Емкость топливного бака, л       |               | 540                                                                                  |                              |
| Воздушный компрессор             |               |  |                              |

## Габаритные размеры и масса

| Модель комбайна                                              | 550 | 585                       | 595 Plus                  |
|--------------------------------------------------------------|-----|---------------------------|---------------------------|
| Длина/ширина/высота (без жатки в транспортном положении), мм |     | 8 846/<br>3 880/<br>3 940 | 8 940/<br>3 920/<br>4 000 |

Масса (в стандартном исполнении, без жатки, без топлива), кг

13 400±400

15 950

---

## Кредитование

Ростсельмаш Финанс предоставляет большой выбор финансовых программ покупателей, которые позволят Вам подобрать для себя оптимально выгодные условия финансирования.

Одна из основных наших целей — сделать технику Ростсельмаш доступнее для покупателей.

Вы можете получить индивидуальную программу финансирования, а также необходимую консультационную поддержку у ближайшего к Вам дилера Ростсельмаш.

- Индивидуальный подход
- Своевременное консультирование
- Выгодные условия
- сроки кредитования до 7 лет

## Гарантия и сервис

Сервис, снижающий будущие затраты

- Разветвленная сеть надежных партнеров по сервису и сбыту
- Долгосрочное обязательства по качественному гарантийному и после гарантийному ремонту в кратчайшие сроки
- Высококвалифицированный персонал, специальные приборы и оборудование, подготовленные сервисные помещения

## Навесное и прицепное оборудование



### **Жатка POWER STREAM**

Power Stream гарантирует повышение производительности за счет снижения потерь и оптимальной подачи растительной массы. Практика доказала, что применение этой жатки в совокупности с оригинальным режущим аппаратом, имеющим привод на основе планетарного редуктора, сокращает потери зерна из-за осыпания и гарантирует уверенную равномерную подачу вне зависимости от условий работы. Гидропривод мотопила с функцией синхروпривода автоматически изменяет обороты мотопила в зависимости от скорости движения комбайна.



### **Жатка CORN STREAM**

CORN STREAM – семейство кукурузных жаток нового поколения для высокопроизводительных комбайнов. Любая жатка в этой серии отличается рядом технических решений, которые позволяют использовать адаптер для уборки различных сортов кукурузы независимо от агрофона. Благодаря редукторам с интегрированными вальцами, не требующими дополнительных регулировок, стало возможным практически вдвое увеличить производительность машины. Штатным оснащением CORN STREAM являются быстросъемные вальцы «тянущего» типа с шестью рабочими ребрами.

Адаптеры CORN STREAM выпускаются 6-, 8-, и 12-рядными с шириной междурядий 70 см



## Жатка ARGUS

Серия высокопроизводительных 4-, 5-, 6-, 8- и 12-рядных жаток ARGUS предназначена для уборки кукурузы технической спелости на зерно. Специальная конструкция протяжных вальцов с регулируемым зазором позволяет захватывать стебли растений диаметром до 50 мм. Измельчающий аппарат расположен в конце русла. Такая конструкция способствует равномерному срезу стеблей, с оставлением на поле пожнивных остатков минимальной высоты. При скорости движения комбайна 9 км/час потери за жаткой не превышают 0,5 %. Уборка кукурузы на зерно с одновременным измельчением и распределением листостебельной массы по полю позволяет сокращать количество проходов почвообрабатывающей техники. Комфортное управление и специальные механизмы защиты от перегрузок обеспечивают надежность эксплуатации.

По запросам клиентов появилась модификация Argus R, в конструкции которой применены удлиненные вальцы. Это позволило обеспечить уборку початков, расположенных на высоте от 40 см, что необходимо для хозяйств, сталкивающихся во время уборки со склонностью к полеглости стеблей.

Жатки для уборки кукурузы серии ARGUS могут агрегатироваться практически со всеми марками зерноуборочных комбайнов.



## Жатка SUN STREAM

При выращивании подсолнечника с различной шириной междурядий и при сложном рельефе убираемых полей возникает потребность в хорошей адаптации уборочных агрегатов. Универсальный безрядковые жатки серии SUN STREAM разработаны для максимального повышения производительности комбайна при уборке подсолнечника. Они позволяют убирать подсолнечник независимо от ширины междурядий, направления посева и сорта.

Благодаря более низкому весу, при той же ширине захвата, что и у рядковой жатки, они гарантируют снижение расхода топлива. Простая и прочная конструкция жатки гарантирует долгосрочную, надежную работу и дает возможность использовать ее для уборки подсолнечника в любом регионе возделывания данной культуры.

Для уборки кондитерской семечки, а также работы на засоренных полях предлагаются модификации с протягивающим валом и удлиненными делителями.



### **Жатка FALCON**

Специализированные 6/8/12 рядковые жатки серии FALCON предназначены для уборки подсолнечника с междурядьем 70 см и 75 см в зависимости от модификации. Высокая производительность и бережное отношение к семенам – главные особенности FALCON, которые одинаково эффективно работают во всех зонах возделывания как высокорослых, так и низкорослых сортов.

Высокую производительность и практически полное отсутствие потерь даже при уборке в специфических условиях (например, при уборке пересушенных семян) обеспечивает широкий ленточный транспортер в конструкции каждого лифтера. Исключению потерь способствуют ветровой щит и борта увеличенной высоты. В ходе испытаний и эксплуатационной практики потери составляют не более 0,5%. Жатки могут подхватывать корзинки подсолнечника расположенные на высоте всего 600 мм.

Falcon агрегируется с разнообразными моделями зерноуборочных комбайнов. По дорогам общего пользования перемещение адаптера возможно на приспособлении Uni Cart 4000 и Pro Cart 4000.



### **Жатка FLOAT STREAM**

Унифицированные с Power Stream жатки низкого среза FLOAT STREAM обеспечивают скашивание: зерновых колосовых, крупяных, зернобобовых и тонкостебельных технических культур (лён масличный, рыжик, сафлор, кунжут и др.). Минимальное расстояние от поверхности поля до режущих элементов жатки позволяет особенно эффективно убирать полеглые растения, а также сою или нут с низким расположением первых бобов.

"Плавающий нож" жатки производит скашивание на высоте 30мм хорошо адаптируясь к рельефу любой сложности как в продольном, так и в поперечном направлении.



### **Платформа-подборщик**

Раздельный способ уборки зерновых, зернобобовых и крупяных культур в различных регионах справедливо считают наиболее рациональным, поскольку он позволяет учитывать природно-климатические особенности и помогает сократить затраты на послеуборочную обработку продукции. Платформа-подборщик SWA PICK обладает удобной системой регулировок, которая дает возможность настроить агрегат в соответствии с условиями сбора урожая с максимальным сокращением потерь.

Остановив свой выбор на моделях с шириной захвата 3,4 и 4,3 метра, Вы можете подобрать оптимальный вариант с учетом урожайности полей и производительности комбайна. Платформа-подборщик SWA PICK агрегируется практически со всеми зерноуборочными комбайнами, применяемыми на территории РФ



### **Тележка транспортная одноосная UNI CART 3000**

Многофункциональные тележки — одноосная UNI CART 3000 — применяется для перевозки жаток и приспособлений шириной захвата от 5 до 9 м. по дорогам общего назначения и по внутрихозяйственным и полевым дорогам.

UNI CART 3000 может:

- передвигаться передним и задним ходом;
- дублировать световые сигналы приборов электрооборудования транспортного средства.

На стоянке UNI CART 3000 используется как вспомогательное средство для разгрузки/погрузки (навески, снятия) жатки или приспособлений на комбайн или энергосредство.

## **Электронные системы**



**PCM Агротроник**



**PCM Агротроник Пилот**

Система PCM Агротроник Пилот является базовой для систем автоуправления от Ростсельмаш. Позволяет управлять траекторией движения техники и вести ее параллельно предыдущему гону. Система увеличивает производительность и снижает трудоемкость полевых операций. Благодаря снижению количества пропусков и перекрытий, система увеличивает производительность зерноуборочных комбайнов до 15 %. На тракторах за счет снижения перекрытий и увеличения эффективности работы в условиях плохой видимости и в темное время суток, суточная выработка увеличивается до 20 %.



**PCM Оценка возврата на домолот**