

TURBOSEM II

МОНОДИСКОВЫЕ ПОСЕВНЫЕ КОМПЛЕКСЫ



Выбор технологии обработки почвы является одним из главных показателей, который влияет на формирование урожая и получения прибыли.

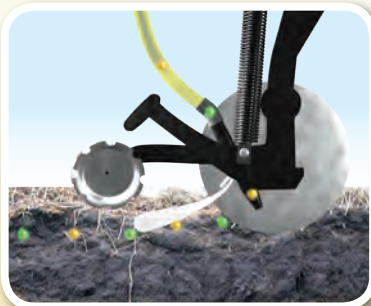
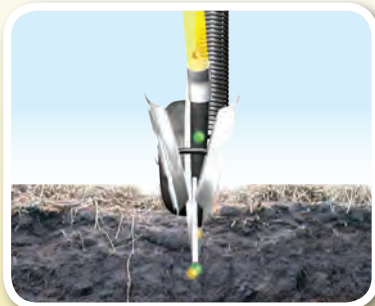
Освоение энергосберегающей почвозащитной технологии выращивания сельскохозяйственных культур предоставляет возможность в её рамках получать высокий урожай сегодня и одновременно повышать уровень плодородия почв для успешного развития растениеводства в будущем.

Широкозахватные пневматические посевные комплексы **Turbosem II** предназначены для прямого посева. Их рабочий орган – монодисковый сошник, который формирует V-образную борозду для внесения семян и удобрений, минимально сдвигая почвенный слой.

Сеялка способна вносить сыпучие удобрения с семенами и порознь.

СОШНИК

Система монодиска 45 см и анкера, позволяет разрезать почву и пожнивные остатки, равномерно формируя борозду зерна и удобрения. Сошник крепится



- ▲ Разрезающий диск укомплектован прижимным анкером эксклюзивной конструкции с системой пружин, которая обеспечивает постоянный контакт с диском, избегая попадания стерни между ними.



- ▲ Контроль глубины посева осуществляется с помощью выравнивающего колеса с бандажом из резины (шиной), 3.3/4" x 15", с железным ободом для очистки.

на раму параллелограмной системой, которая позволяет поддерживать перпендикулярность по отношению к почве, таким образом, анкер работает всегда под одним углом, не изменяя положения укладки семян и удобрения.

Разрезающий диск укомплектован прижимным анкером, обеспечивающим постоянное его очищение от пожнивных остатков при посеве. Наличие специального прижимного устройства обеспечивает плотный контакт семени с почвой.

Разработанная изначально для посева зерновых культур, данная модель способна сеять также и пропашные культуры. Эта опция реализуется благодаря технологической разработке – блокировке сошника через один, а также возможности сдвига переднего ряда сошников для раздельного внесения удобрений (рядом и под полосу посева).

Кроме этого, посевной комплекс **Turbosem II** сеет в большое количество пожнивных остатков и точно копирует рельеф почвы.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ TURBOSEM II

	Turbosem II 19-48	Turbosem II 19-60
Рабочая ширина, м	9,12	11,4
Количество рядов сошников	2	
Количество сеющих сошников	48	60
Расстояние между сошниками, м	0,19	
Емкость бункера, л	10 500	
Соотношение секций бункера (удобрение/семена)	60/40	
Вид вносимых удобрений	Сыпучие	
Транспортная ширина, м	5,50 (2,714 - колея)	5,50 (3,64 - колея)
Транспортная высота, м	4,15	5,25
Вес сеялки (без бункера), кг	10 330	11 900
Рекомендованная рабочая скорость, км/ч	7-8	
Необходимая мощность трактора, л.с.	250-280	310-350



TURBOSEM

МОНОДИСКОВЫЕ ПОСЕВНЫЕ КОМПЛЕКСЫ



Мобильность и компактность – главные преимущества пневматических посевных комплексов **Turbosem** – сочетаясь с высокой производительностью и качественным выполнением технологического процесса, обеспечивают их высокую экономическую эффективность.

Малая энергоемкость позволяют агрегатировать сеялки **Turbosem** с тракторами мощностью от 150 л.с., это идеальное решение для небольших хозяйств.

Посевные комплексы **Turbosem** – это высокая производительность и экономическая эффективность в сочетании с простотой и удобством обслуживания.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ TURBOSEM

	Turbosem 19-32	Turbosem 19-40
Рабочая ширина, м	6	7,63
Количество рядов сошников	2	2
Количество сеющих сошников	32	40
Расстояние между сошниками, м	0,19	
Емкость бункера, л	7 500	
Соотношение секций бункера (удобрение/семена)	60/40	
Вид вносимых удобрений	Сыпучие	
Транспортная ширина, м	4,35 (2,23 - колея)	
Транспортная высота, м	3,96	
Вес сеялки, кг	9 750	10 500
Рекомендованная рабочая скорость, км/ч	7-8	
Необходимая мощность трактора, л.с.	150-180	220-240

MD 19-40

МОНОДИСКОВАЯ ЗЕРНОВАЯ СЕЯЛКА



Зерновая механическая сеялка **MD 19-40** оснащена монодиском (система, аналогичная применяемой в комплексах семейства **Turbosem**) и предназначена, прежде всего, для посева по технологии No-Till. Сеялка обеспечивает быстрый и качественный посев при рабочей скорости до 8 км/ч.

Сеялка **MD 19-40** предназначена для высева зерновых и мелкосеменных культур с возможностью одновременного внесения минеральных удобрений.

Транспортирование агрегата продольное, что существенно оптимизирует логистику во время посевной кампании за счет снижения габаритов.

Сеялка может быть дополнительно оснащена маркерами.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ MD 19-40

Рабочая ширина, м	7,60
Количество рядов сошников	2
Количество сеющих сошников	40
Расстояние между сошниками, м	0,19
Емкость бункера для семян, л	1 800 (2*900)
Емкость бункера для удобрений, л	1 800 (2*900)
Емкость бункера для мелких семян, л	240 (4*60)
Транспортная ширина, м	4,6
Транспортная длина, м	11,00
Транспортная высота, м	3,4
Вес сеялки, кг	10 000
Рекомендованная рабочая скорость, км/ч	7-8
Необходимая мощность трактора, л.с.	200-220

FM 3090

ДВУХДИСКОВАЯ СЕЯЛКА ДЛЯ ВЫСЕВА ЗЕРНОВЫХ И ПРОПАШНЫХ КУЛЬТУР



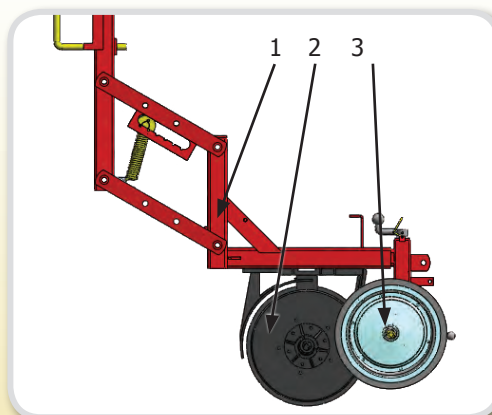
Сеялка **FM 3090** – универсальный высевальной агрегат соответствующий требованиям ресурсосберегающей технологии No-Till.

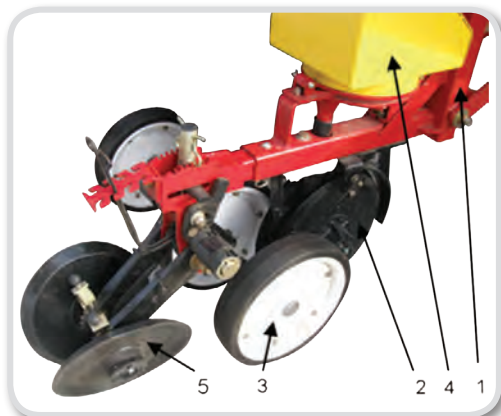
- Сочетает в себе зерновую сеялку и сеялку точного посева, что позволяет сеять все культуры, используя только один агрегат.
- Позволяет осуществлять посев независимо от способа обработки почвы.
- При посеве пропашных культур методом точного посева вносит основную дозу удобрений рядом с полосой посева семян, что исключает возможность химического ожога семян.
- Система посева, снабженная системой телескопических труб, обеспечивает лучшую подачу семян и гранулированных удобрений.

СОШНИК ДЛЯ СПЛОШНОГО ПОСЕВА

Сошник для сплошного посева предназначен для посева зерновых культур с одновременным внесением стартовой дозы удобрений в горизонт посева.

Сошник для сплошного посева состоит из установленных на параллелограмме (1) высевального устройства (2) и прикатывающих колес с устройством изменения глубины посева (3). На параллелограмме установлены пружины для регулировки усилия прижима дисков высевального устройства к почве.





СОШНИК ДЛЯ ТОЧНОГО ВЫСЕВА

В сошнике используются тот же параллелограмм и то же высевающее устройство, что и в сошнике для сплошного посева.

- ◀ Сошник для точного высева состоит из установленных на подпружиненном параллелограмме (1) высевающего устройства (2), опорных колес (3) с прикатывающими дисками (5) и дозирующего устройства (4).

Высевающее устройство обеспечивает заделку семян в почву. Опорные колеса обеспечивают заданную глубину заделки семян.



- ▲ Перед каждым сошником точного высева установлен разрезной диск с анкерным сошником для внесения основной дозы минеральных удобрений рядом с полосой посева.

В базовый комплект входят диски для высева семян различных пропашных культур, высевающие аппараты и дополнительные комплекты прикатывающих колес для пропашных культур.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ FM 3090

Рабочая ширина для зерновых культур, м	5,425
Количество сошников для зерновых культур	31
Расстояние между сошниками для зерновых культур, м	0,175
Рабочая ширина для пропашных культур, м	5,6
Количество сошников для пропашных культур	8
Расстояние между сошниками для пропашных культур, м	0,7
Емкость бункеров для удобрений, л	1800 (2*900)
Емкость бункеров для семян, л	1200 (2*600)
Габаритные размеры, м	
- длина	5,125
- ширина (без маркера)	7,32
- высота	2,23
Вес сеялки, кг	6 400
Рекомендованная рабочая скорость, км/ч	7-8
Необходимая мощность трактора, л.с.	200-220

ATD

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ АНКЕРНЫЕ ПОСЕВНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

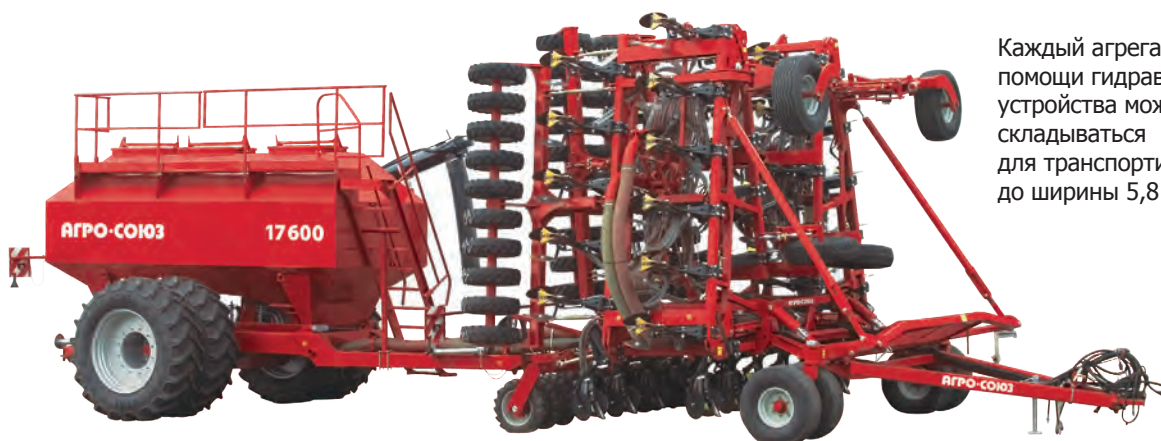


Посевной комплекс – ресурсосберегающая универсальная техника для почвозащитного земледелия, позволяющая получать высокие урожаи и одновременно восстанавливать плодородие почв для рентабельного растениеводства.

Применение широкозахватного посевного комплекса **ATD** позволяет:

- сократить сроки посева: 3000-5000 га за 10 суток (оптимальные агрономические сроки);
- снизить затраты на гектар до 80% (ГСМ – 30%, удобрений – 30%, парк техники – 90%, трудозатраты – в 3 раза).

Посевной комплекс **ATD** способен за один проход осуществлять посев без предварительной обработки почвы, внесение сыпучих и жидких удобрений точно под горизонт посева и прикатывание. Объединение этих операций приводит к уменьшению уплотнения почвы, сокращению сроков посева и экономии горюче-смазочных материалов.



Каждый агрегат при помощи гидравлического устройства может складываться для транспортировки до ширины 5,8 м

ВИДЫ СОШНИКОВ



Под
гранулированное
удобрение

Под
жидкое
удобрение

Для рядного
посева
культур

Широкозахватный посевной комплекс **АТД** состоит из пневматической сеялки с 4-мя рядами сошников, прикатывающих колес и бункера (для семян и удобрений).

Бункер для семян и удобрений оборудован самозагружающим шнеком, который позволяет проводить загрузку материала непосредственно с подвозящего транспорта. Производительность загрузочного шнека – до 1,25 м³/мин. Посевные комплексы **Агро-Союз АТД** могут комплектоваться как двухсекционными бункерами (емкостью 10,5 м³, 12,1 м³, 17,0 м³), так и трехсекционными (емкостью 12,7 м³, 17,6 м³).

Сеялка **АТД** оборудована пневматическими прикатывающими колесами, которые могут работать в условиях высокой влажности за счет регулирования давления и специального рисунка протектора, который производит самоочищение колес от грязи.

Каждая полоса посева прикатывается соответствующим ей колесом почвоуплотнителя, при этом по всей ширине захвата создается равномерное давление на почву. Это обеспечивает благоприятные условия для прорастания семян.

Парный сошник «дуэт» обеспечивает равномерный широкополосный посев на 20 см с глубиной посева до 7 см, в 3-4 раза увеличивая площадь питания каждого ростка, что повышает урожайность в целом.

Данный сошник позволяет применять систему одновременного внесения жидких или гранулированных удобрений, при которой удобрение вносится точно под полосу посева на глубину 4-5 см ниже ее горизонта. При этом исключается вероятность химического ожога семян. Также с помощью этого сошника возможно одновременное внесение посевной культуры и гранулированных удобрений, что позволяет значительно снизить затраты сельскохозяйственного производителя.

Выравнивающие диски, которыми оборудованы рабочие органы сеялки **АТД**, возвращают грунт в полосу посева, что обеспечивает дальнейшее качественное прикатывание.

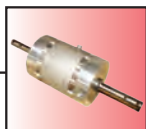
Сеялка оснащена блоками безопасности, предохраняющими сошники от поломки. Корпус и пружина блока безопасности не требуют обслуживания и регулировки в течение всего срока эксплуатации сеялки. Усилие срабатывания блоков безопасности составляет 450 кг.



▲ Сошник с блоком безопасности и выравнивающими дисками (слева)
Разрезной диск (справа) – опция

Дозатор
с электронным
приводом

Дозатор
с механическим
приводом



Для работы на полях с большим количеством пожнивных остатков сеялки опционально комплектуются разрезными дисками. Диски отлично разрезают крупные пожневные остатки кукурузы и подсолнечника, обеспечивая качественный посев.

Основными элементами пневматической системы дозирования и распределения посевного материала являются дозатор и система контроля за прохождением семян по шлангам семяпроводов. Корпус дозатора изготовлен из износостойкой пластмассы. Для различных видов посевного материала применяются разные роторы дозатора, которые легко заменяются в течение нескольких минут без применения инструмента.

ATD

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ АНКЕРНЫЕ ПОСЕВНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

Высевающий аппарат – катушечный. Он оснащен несколькими сменными катушками, позволяющими производить посев различных видов семенного материала (размер зерна – от 1 до 10 мм) на различных почвах:

- злаковые (пшеница, ячмень, овес, рожь, тритикале, сорго, рис);
- крупнозерновые (кукуруза, горох, фасоль, соя, подсолнечник);
- мелкосемянные (разнотравные, клевер, рапс, люцерна).

Система дозирования существует в двух вариантах:

1) с механическим приводом от колеса;

2) с электрическим приводом, оборудованным системой электронного контроля и управления, в которую входит радар и электронное дозирующее устройство Drill Manager.

Система контроля при помощи специальных датчиков, установленных на семяпроводах, в бункеро-накопителе семян, а также на высевающих катушках, контролирует не только каждый семяпровод, но и каждый пневмошланг подачи гранулированных удобрений. Информация о закупорке семяпроводов или неисправностях в высевающем аппарате выводится на дисплей в кабине трактора, что значительно облегчает диагностику и исключает просевы.

Система позволяет контролировать уровень заполнения семенного бункера, что оптимизирует логистику при посеве.



Монитор системы контроля

Датчики прохождения семян установлены на каждом семяпроводе



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОСЕВНЫХ КОМПЛЕКСОВ ATD

	ATD 18.35	ATD 11.35	ATD 9.35
Рабочая ширина, м	18,20	11,90	9,8
Количество рядов сошников	4		
Количество сеющих сошников	52	34	28
Расстояние между сошниками, м	0,35		
Емкость бункера, л	17600	10500	
Соотношение секций бункера (удобрение/семена)	40/30/30	60/40	
Вид удобрений (базовая комплектация)	гранул./жидк.		
Размер шин почвоуплотнителя	7,5L-16		
Транспортная ширина, м	5,8		
Транспортная высота, м	5,1	5,1	4,1
Транспортная длина, м	17,85	14,30	
Рекомендованная рабочая скорость, км/ч	10–15		
Полевая производительность, га/моточас.	14,6–21,8	9,5–14,2	7,2-11,2
Необходимая мощность трактора, л.с.	500-535	410-435	320-350

АВЖУ 2АС

АГРЕГАТ ДЛЯ ВНЕСЕНИЯ АММИАЧНОЙ ВОДЫ И ЖИДКИХ КОМПЛЕКСНЫХ УДОБРЕНИЙ

- ▼ Посев с одновременным внесением жидких удобрений посевным комплексом АТД 18.35 и агрегатом АВЖУ 2АС



АВЖУ 2АС – агрегат для внесения аммиачной воды и ЖКУ

- 2 емкости по 4,5 м³
- Поршневой насос
- Привод от колеса

Система внесения жидких удобрений

- Система разводки (комплект шлангов, фитингов, переходников, распределителей) с запорными клапанами
- Возможность смены жиклеров

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АВЖУ 2АС

Масса полная, кг	13 900
Масса конструктивная, кг	4 900
Объем баков, л	2 * 4 500
Длина, м	8,1
Ширина, м	4,5
Высота, м	3,09
Наибольшая рабочая скорость, км/час	15
Наибольшая скорость движения пустого, км/ч	25
Норма внесения аммиачной воды, л/га	до 600
Давление подачи, не более, кПа (кг/см ²)	180 - 250 (1,8 - 2,5)
Шины передние	1300*530-533
Шины задние	30,5R32
Необходимое тяговое усилие, кН (кгс)	30 (3 000)

АСК

КУЛЬТИВАТОРЫ ДЛЯ СПЛОШНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ



Отказаться от интенсивной обработки почвы и сформировать на ее поверхности мульчирующий слой из пожнивных остатков позволяют широкозахватные культиваторы **АСК**.

Поверхностная обработка почвы на глубину от 5 до 24 см сохраняет водоносные капиллярные слои, смешивает пожнивные остатки с почвой и выравнивает рельеф поля.

ВЫПОЛНЯЮТ ВСЕ ВАШИ ТРЕБОВАНИЯ:

- высокая производительность – до 400 га в сутки;
- глубина обработки – от 5 до 24 см;
- выравнивание поверхности почвы;
- механическая борьба с сорняками;
- сохранение на поверхности поля пожнивных остатков.

ВАРИАНТЫ КУЛЬТИВАТОРНЫХ ЛАП



Стрельчатые лапы для поверхностной обработки почвы. Лапы шириной 370 мм и 410 мм (опция) проникают в почву под углом 10-15° и обеспечивают полное плоское срезание (эффект долото) с восстановлением контакта между срезанным слоем и почвой. Культиваторная лапа без особых проблем входит в почву даже при твердых грунтах.



Лапы системы «Mulch-Mix» (опция) для более глубокой обработки почвы. Наконечник лапы (1) и ее направляющая (2) служат для рыхления почвы на глубине до 28 см и обеспечивают более качественное смешивание пожнивных остатков с верхним слоем почвы по сравнению с другими лапами.

ОСОБЕННОСТИ УСТРОЙСТВА БЛОКА БЕЗОПАСНОСТИ



- Подшипники скольжения не требуют ухода
- Узлы вращения рассчитаны на высокие нагрузки
- Высокая сопротивляемость препятствиям – до 450 кг
- Высокое расположение рамы – 750 мм
- Огибание препятствий высотой до 250 мм



Четырехрядная схема установки позволяет обеспечить между рядами культиваторных лап шаг, равный 1,2 м, при этом шаг между культиваторными лапами составляет 30 см.

Блоки безопасности и стойки предохраняют лапы от поломки. Усилие срабатывания блоков безопасности составляет 450 кг.

Трехрядная борона-скребница выравнивает поверхностный слой, перемешивает с почвой пожнивные остатки и равномерно распределяет их.

Культиваторы **АСК** сохраняют естественную структуру почвы и создают идеальные условия для посева.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КУЛЬТИВАТОРОВ АСК

	АСК 18.30	АСК 12.30	АСК 9.30
Рабочая ширина, м	18,30	11,70	9,3
Количество рядов лап	4		
Количество лап культиватора	61	39	31
Расстояние между лапами в ряду, м	1,2		
Расстояние между лапами культиватора, м	0,3		
Транспортная ширина, м	6,2		
Транспортная высота, м	4,85		3,5
Длина, м	8,30		
Необходимая мощность трактора, л.с.	410 - 450	320 - 375	250 - 300



АСК 12.30 с системой внесения жидких удобрений

АСКС 9.15

КУЛЬТИВАТОР ДЛЯ ПОВЕРХНОСТНОЙ И СРЕДНЕ- ГЛУБИННОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ



Культиватор предназначен для обработки почвы на глубину 5-17 см

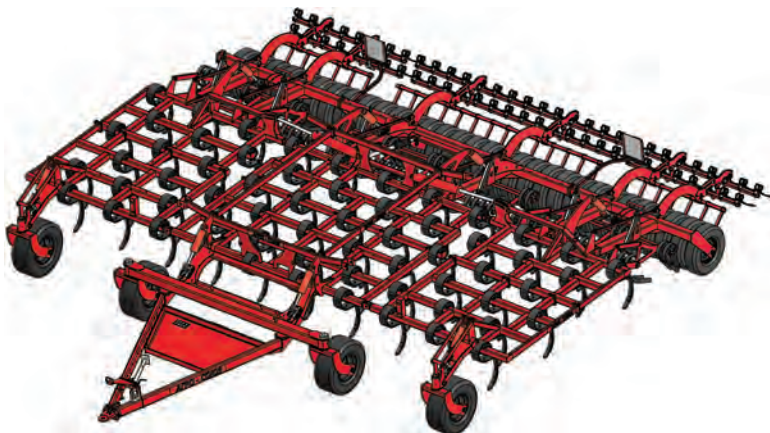
Незаменим при переходе с традиционной обработки на ресурсосберегающие технологии

Главная задача – выравнивание поверхности поля.

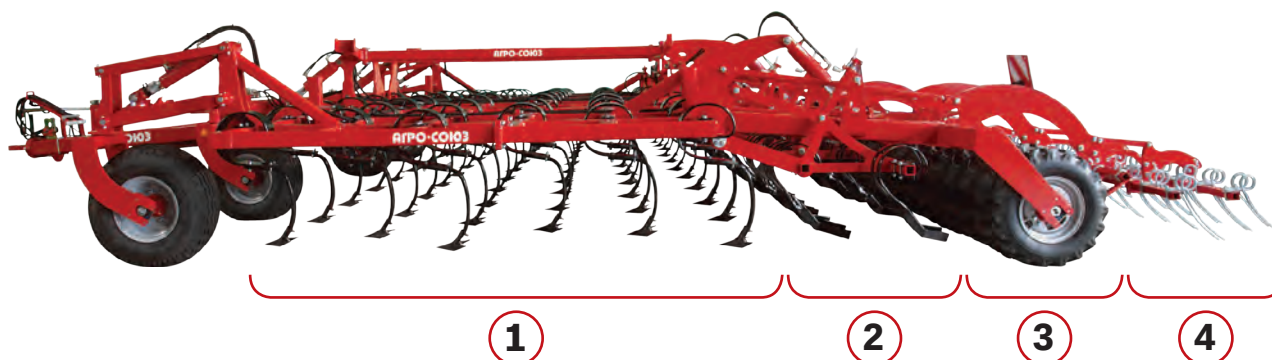
ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ✓ За один проход производит 4 операции:
 - рыхлит почву
 - разбивает комья земли
 - прикатывает
 - выравнивает поверхность почвы.
- ✓ Хорошо работает с пожнивными остатками:
 - обеспечивает их однородное смешивание и равномерное распределение
 - сохраняет на поверхности поля более 80% пожневных остатков
 - не забивается
- ✓ Подходит для работы на всех видах почв
- ✓ Выполняет механическую борьбу с сорняками

Культиватор обеспечивает обработку почвы в соответствии с агротехническими требованиями во всех почвенно-климатических зонах на склонах до 20°.



Шестирядная рамная конструкция



1 Рабочие органы

Пружинный блок «Голиаф» может оснащаться как стрелчатыми лапами (ширина 180 мм) для поверхностной обработки почвы до 15 см, так и чизельными лапами (ширина 55 мм) для среднеглубинной обработки почвы до 17 см (опция).

2 Нивеляторы

Нивеляторы расположены в два ряда за рабочими органами культиватора. Они выравнивают почву перед почвоуплотнителем. Рабочая глубина настраивается в поле с помощью регулировочных винтов в соответствии с условиями работы. Все винты должны быть установлены на одинаковую глубину.

3 Почвоуплотнители

Задняя часть машины в рабочем положении опирается на почвоуплотнители. За счёт переноса веса машины на почвоуплотнитель обеспечивается оптимальное уплотнение почвы, а также измельчение комков и выравнивание поверхности. Скребки смонтированы между колесами почвоуплотнителя. Они предотвращают залипание колес и защищают от камней межколесные пространства.

4 Задняя пружинная борона

Двухрядная пружинная борона выравнивает почву позади почвоуплотнителя и равномерно распределяет пожнивные остатки. Регулируется рабочий наклон и установочная высота бороны.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АСКС 9.15

Рабочая ширина, м	9,15
Длина, м	11,00
Транспортная ширина, м	5,4
Транспортная высота, м	3,95
Общий вес, т	10,4
Число лап культиватора	61
Расстояние между лапами в ряду, м	0,9
Число рядов лап	6
Расстояние между лапами, м	0,15
Минимальная тяговая мощность трактора, л.с.	250
При среднеглубинной обработке рекомендуется, л.с.	360

UW 200

НАКОПИТЕЛЬ-ПЕРЕГРУЗЧИК ЗЕРНОВОЙ



Для оптимизации процесса логистики во время посевной и уборочной кампаний необходимо максимально загрузить технику и исключить ее простои, поскольку это ведет к количественным и качественным потерям урожая. Применение накопителя-перегрузчика позволяет просто и эффективно решить эту задачу.

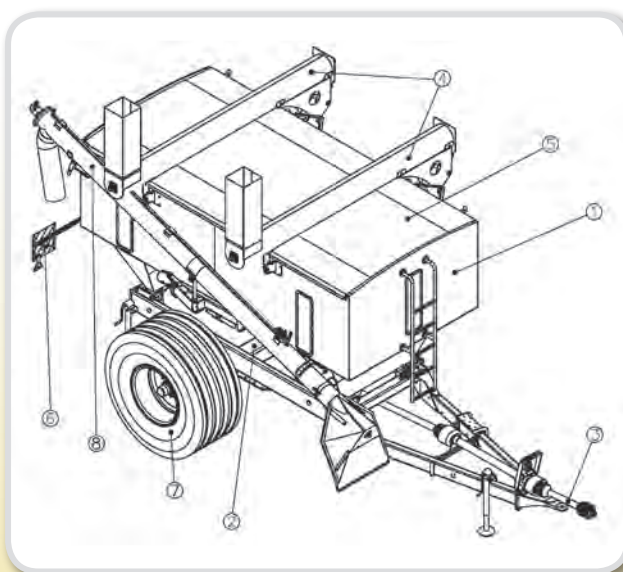
Очень важным фактором для использования UW 200 в прогрессивных агротехнологиях, наряду с повышением производительности посевных комплексов и комбайнов, является фактор воздействия на почву. Удельное давление трактора или бункера благодаря широкопрофильным шинам близко к идеальному и не сказывается на урожайности возделываемых культур.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Накопитель-перегрузчик **UW 200** представляет собой двухсекционный тракторный прицеп, оборудованный высокопроизводительными выгрузными шнеками.

Конструкция накопителя-перегрузчика включает следующие элементы:

1. Рама с емкостью
2. Ось
3. Привод шнеков
4. Два шнека для выгрузки
5. Крыша тентованная
6. Габаритные фонари
7. Колеса
8. Шнек загрузочный



НАЗНАЧЕНИЕ UW 200

При посеве: в двухсекционную емкость **UW 200** загружается до 20 м³ семян и гранулированных удобрений. Большой объем емкости и высокая скорость перегрузки посевного материала в бункер сеялки позволяют увеличить производительность посевной техники на 20 %.



■ Логистика посевной кампании

Во время уборки: следуя рядом с комбайном, накопитель-перегрузчик **UW 200** принимает в себя зерно прямо на ходу, а затем на краю поля в считанные минуты перегружает его в кузов грузовика.



■ Логистика уборочной кампании

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ UW 200

Емкость накопителя, куб.м	20
Соотношение секций накопителя	60/40
Емкость передней секции, л	8000
Емкость задней секции, л	12000
Количество шнеков	2
Ширина накопителя-перегрузчика, м	4,09
Высота, м	4,05
Общая длина без гидравлического шнека, м	7,92
Общая длина с гидравлическим шнеком, м	9,03
Колесная база оси, м	5,66
Вес в незагруженном состоянии, кг	5450
Вес в загруженном состоянии, кг	до 20000
Время полной выгрузки материала, мин.	до 5
Привод шнеков накопителя-перегрузчика	механический от ВОМа трактора (шесть шлицев)
Число оборотов ВОМа, об./мин.	500
Тормозная система	пневматическая
Класс трактора	не ниже III
Наличие на тракторе компрессора	обязательно
Скорость транспортировки, км/ч	до 40