

### Опциональное оснащение машины

Маркеры	Опция при заказе
Ленточный транспортер, производительность до 1000 л/мин	Опция при заказе
Технологическая колея	Опция при заказе
Система контроля забивания семяпроводов	Опция при заказе

Объем бункера, л	12 700
Первая секция, л	4 900
Вторая секция, л	3 600
Третья секция, л	4 200



## Прицепная дисковая сеялка **DISCARA**



Иллюстрации, содержание и данные о технических характеристиках не имеют обязательной силы и могут отличаться в зависимости от оснащения! Следует соблюдать действующие положения местных правил дорожного движения. Возможно, потребуется получение специального разрешения. Следует уточнить допустимую нагрузку на ось и общий вес трактора. Не все возможности комбинирования можно реализовать с тракторами любых производителей.



АО «АМ-техника»

443044, Самарская область, г. Самара, ул. Магистральная, д. 80 литера Г

Телефон: 8 (846) 205 20 45, 8 (846) 931 40 39

# Прицепная дисковая сеялка Discara

Новые возможности для прямого посева

DISCARA — прицепная дисковая сеялка от компании АО «АМ-техника», созданная для прямого, мульчированного и традиционного посева.



Ключевая особенность — однодисковый сошник:

- Стабильная глубина посева от 2 до 10 см;
- Высокое давление на сошник (до 294 кг);
- Высокоскоростной посев до 15 км/ч.





## Ваши преимущества:

### + Эффективная система высева

Конструкция сошника обеспечивает высокую точность глубины посева и закрытия борозды. Настройка глубины – быстро и без инструментов.

### + Высокая производительность и скорость посева

Бесступенчатая регулировка нормы высева и большая пропускная способность дозирующей системы до 600 кг/га при скорости до 15 км/ч.

### + Универсальность для российских полей

Благодаря регулируемому давлению на сошник сеялка DISCARA подходит для использования на любых почвах — от легких песчаных до тяжелых глинистых.

### + Большой бункер

Бункер объемом 12 700 л с тремя отдельными секциями с возможностью одновременного внесения трех материалов с разной нормой высева. Быструю заправку обеспечивает ленточный транспортер производительностью до 1000 л/мин.

### + Простота эксплуатации

Минимум обслуживания и простая настройка нормы при помощи вариоредуктора AMAZONE без инструментов, цепей и звездочек.

### + Точное дозирование

Каждая секция бункера оснащена высокоточным вариоредуктором AMAZONE, что позволяет индивидуально регулировать норму высева от 3 до 200 кг/га. Различные высевающие катушки от 7.5 до 880 куб. см позволяют точно дозировать как мелкие семена, так и очень крупные материалы в широком диапазоне скоростей.



9 м, 12 м



25 см



12 700 л



до 15 км/ч

Интеллектуальный высев:  
точность, которая окупается.



# Бункер

Посев под контролем

## Идеальный посев

Трехсекционный бункер объемом 12 700 л позволяет проводить раздельное дозирование различных видов посевного материала и удобрений. Материал из каждого бункера попадает во все сошники. Это позволяет реализовать различные комбинации, например, семена и два вида удобрений с разной нормой, либо заполнять весь бункер семенами для максимальной производительности. Равномерная и производительная подача обеспечивается за счет напорной системы с высокопроизводительной магистралью с одной или двумя турбинами. Сеялка справится с нормой 600 кг/га при рабочей скорости 15 км/ч.



Интеллектуальная система мониторинга сеялки обеспечивает контроль ключевых показателей сева: уровень заполнения бункера, факт высева на всех высевующих аппаратах, частота вращения вентилятора пневматической системы, данные с опциональной системы забивания сошников и системы закладки технологической колеи. Все параметры выводятся на большой сенсорный экран.



## Бункер оснащен следующим оборудованием для комфортной работы:

Манометрами в передней части для визуального контроля давления в каждой секции, светодиодными фонарями для освещения всех рабочих зон, габаритным освещением, емкостью для мытья рук, ящиком для инструментов, местом для хранения высевующих катушек и лотков для настройки нормы высева, универсальным дышлом для агрегатирования сеялки с трактором через прицепную серьгу или траверсу Cat III, IV, V (опционально).

Для быстрой и удобной загрузки сеялка может оснащаться ленточным транспортером с гидравлическим приводом произ-

водительностью 1000 л/мин. Для загрузки и обслуживания предусмотрена лестница для подъема с двух сторон и рабочая площадка со складывающимися защитными ограждениями для уменьшения транспортной высоты.



# Discara

Идеальный посев на любом рельефе

## Адаптация к рельефу - ваш ключ к эффективному посеву!

Прицепная конструкция сеялки DISCARA с 2D дышлом гарантирует стабильную работу на неровных и холмистых полях, а конструктив машины обеспечивает отличную маневренность за счет малого радиуса поворота.

Плавающие крылья с регулировкой угла до -5° (от горизонтали вниз) улучшают продольное копирование, гарантируя равномерную глубину посева даже на сложном рельефе.



## Варианты посева

Материалы из трех секций бункера высеваются по одной и той же магистрали подачи по технологии SingleShoot. Возможно внесение только одного, двух или трех разных типов

посевных материалов с индивидуальной нормой. Высев осуществляется во все сошники на одинаковую глубину.



Только посевной материал

Single-Shoot:

Высев посевного материала с удобрениями в одном горизонте укладки

Single-Shoot:

высев трех видов посевного материала в одном горизонте укладки

## Прочная опора

### Discara – профессионал в прямом посеве

Сеялка DISCARA справляется с посевом в интенсивную стерню и с большим количеством растительных остатков за счет большого расстояния между двумя рядами сошников и значительного расстояния между сошниками.

Сеялка быстро складывается в компактное транспортное положение.



### Модульная конструкция. Удобство транспортировки. Маневренность.

Сеялка имеет модульную конструкцию. Единый бункер для задней сошниковой части шириной захвата 9 и 12 м. Отличительной особенностью посевного комплекса являются малые транспортные габариты. Высота сеялки не превышает 4 метров.

### Опорные колеса

Большие несущие колеса бункера шириной 850 мм обеспечивают минимальное уплотнение почвы.



Опорные колеса сошниковой секции шириной 400 мм гарантируют высокую маневренность и точное копирование рельефа поля при работе.



Для работы на сухой твёрдой почве (например, при осеннем посеве) можно увеличить вес сеялки с помощью системы балластирования. Это гарантирует уверенное заглубление всех сошников на заданную глубину и равномерные всходы.

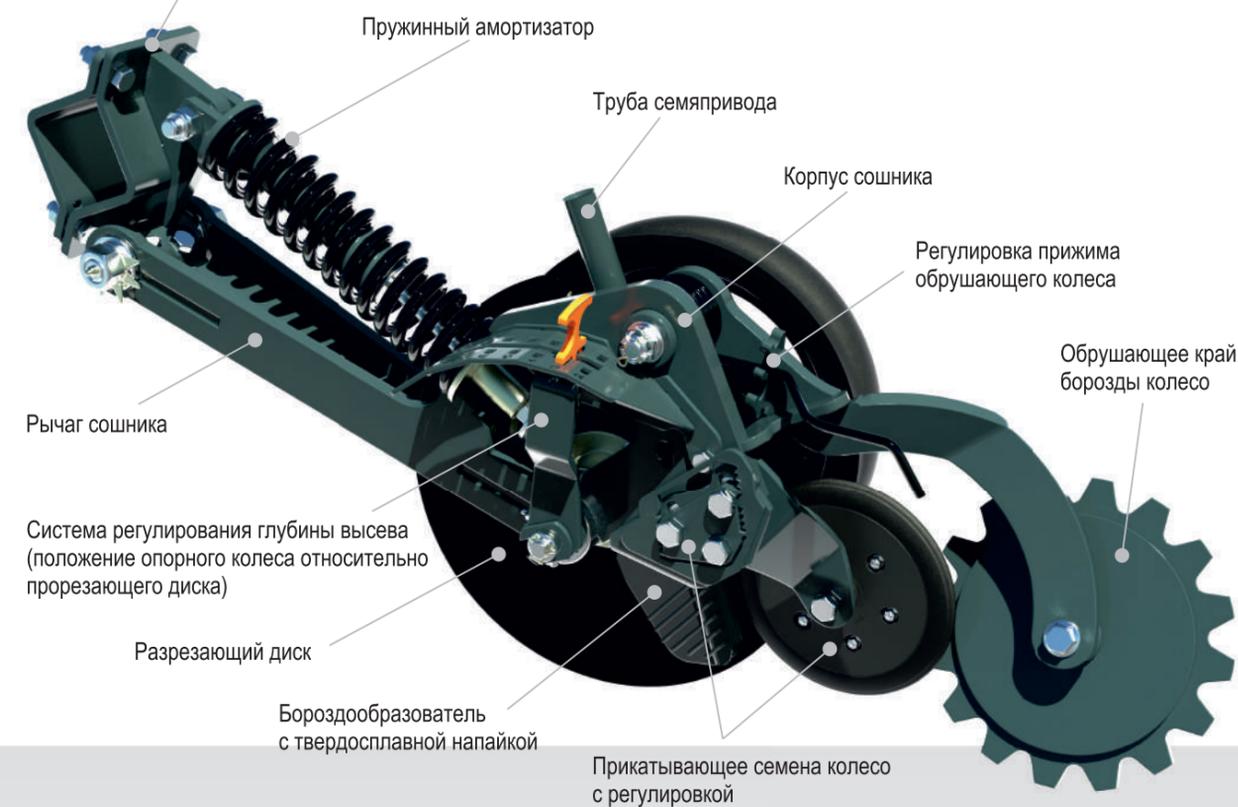
**Масса балласта:** до 1800 кг (600 кг на среднюю раму + по 600 кг на каждое крыло).

## Сошник

Регулировка глубины посева в пределах 2-10 см осуществляется специальной рукояткой. Это позволяет за несколько минут настроить все сошники без дополнительного инструмента. Давление обрушающего колеса легко меняется вручную без каких-либо приспособлений. ▶▶▶▶▶



Кронштейн крепления сошника на балку



В основе сеялки — надежная система распределения AMAZONE с двумя центральными распределителями. Нижнее подключение семяпроводов обеспечивает точный высеv и защиту от повреждений. Для максимальной эффективности

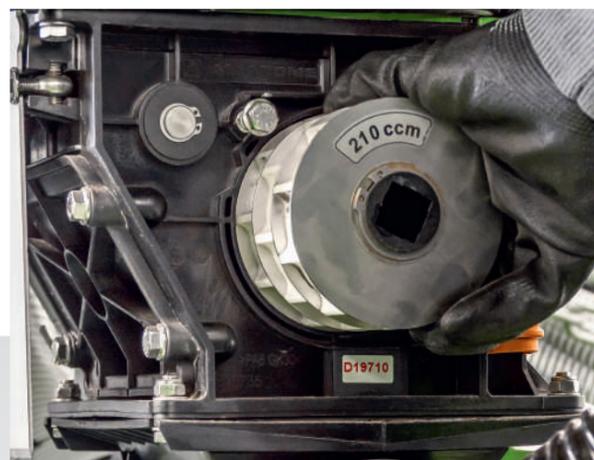
предлагаются опции: система контроля забивания, исключающая простои, и устройство для формирования технологической колеи, упрощающее последующий уход за посевами.

# Дозирование даёт результат!

Простая, централизованная и комфортная настройка. Идеальное дозирование

Система дозирования подходит для всех видов посевного материала с нормой высева от 3 до 600 кг/га. Дозирующие катушки большого объёма, как правило, создают малую окружную скорость и не повреждают посевной материал. Переоснащение с мелкосеменного посевного материала на стандартный осуществляется за считанные секунды путём

смены дозирующих катушек. Их можно заменить даже при заполненном семенном бункере. Серийно поставляемые дозирующие катушки подходят почти для всех видов посевного материала. Предлагаются также и дополнительные катушки, например, для кукурузы и технических культур.



Бесступенчатые высокоточные вариоредукторы AMAZONE позволяют точно дозировать материал на каждой из трех секций бункера.



## Технические характеристики

	Discara 9000-C	Discara 12000-C
Ширина захвата, м	9	12
Транспортная ширина, м	4,3	4,8
Транспортная высота, м	4	4
Требуемая мощность трактора, не менее, л.с.	290	380
Количество сошников	36	48
Длина, м	15,05	
Ширина рабочая, м	9	12
Высота в рабочем положении, м	4,5	4,5
Масса общая, кг	16 890	19 390
Масса бункера, кг	6 290	
Масса сеялки максимальная, кг	10 600	13 100
Давление на сошник максимальное, кг	294	273
Количество вентиляторов, шт	1	
Количество оборотов вентилятора, об/мин	до 4 500	
Требования к гидросистеме трактора	4 пары секций. Наличие обратного безнапорного слива. Наличие дренажа	
Максимальный расход масла, л/мин	100	
Количество дозаторов	6 дозаторов AMAZONE, по 2 дозатора на бункер	
Тип привода дозаторов	Механический, от приводного колеса	
Максимальная пропускная способность семян и/или удобрений при скорости 15 км/ч, кг/га	600	
Ширина междурядий, мм	250	
Расстояние между сошниковыми балками, мм	1 650	
Ширина колеи колес бункера, м	3,30	
Рабочая скорость, км/ч	до 15	
Скорость транспортировки, км/ч	10	
Сцепное устройство	Петля прицепная или траверса 3 / 4 / 5 категории	
Рабочее освещение загрузочной зоны бункера, загрузочной зоны шнека, рабочей зоны сеялки	в базовой комплектации	
Транспортное освещение для движения	в базовой комплектации	
Тормозная система	отсутствует	