ТАВРУС



Современные высокопроизводительные сеялки точного высева

Галактика
Гранит

О бренде



Пневматические сеялки точного высева

Бренд «Таврус» зародился в ответ на изменения на аграрном рынке, которые заставили сельхозтоваропроизводителей искать новые инструменты для продолжения своей деятельности. Опытная Российская команда, знание которой основано на собственном опыте, создала Таврус с целью обеспечить аграриев надежным высокопроизводительным инструментом, способным решать задачи в различных климатических условиях нашей большой страны.

Используя базу европейских технологий и решений, а также опыт мировых производителей, Таврус разработал уникальную по своей концепции технику, с учетом местных специфик и реалий Российского сельхоз производства, полностью соответствующую потребностям аграриев. Бренд «Таврус» гарантирует, что в руках Российской команды есть силы и возможности удовлетворить потребности аграриев в надежном инструменте.

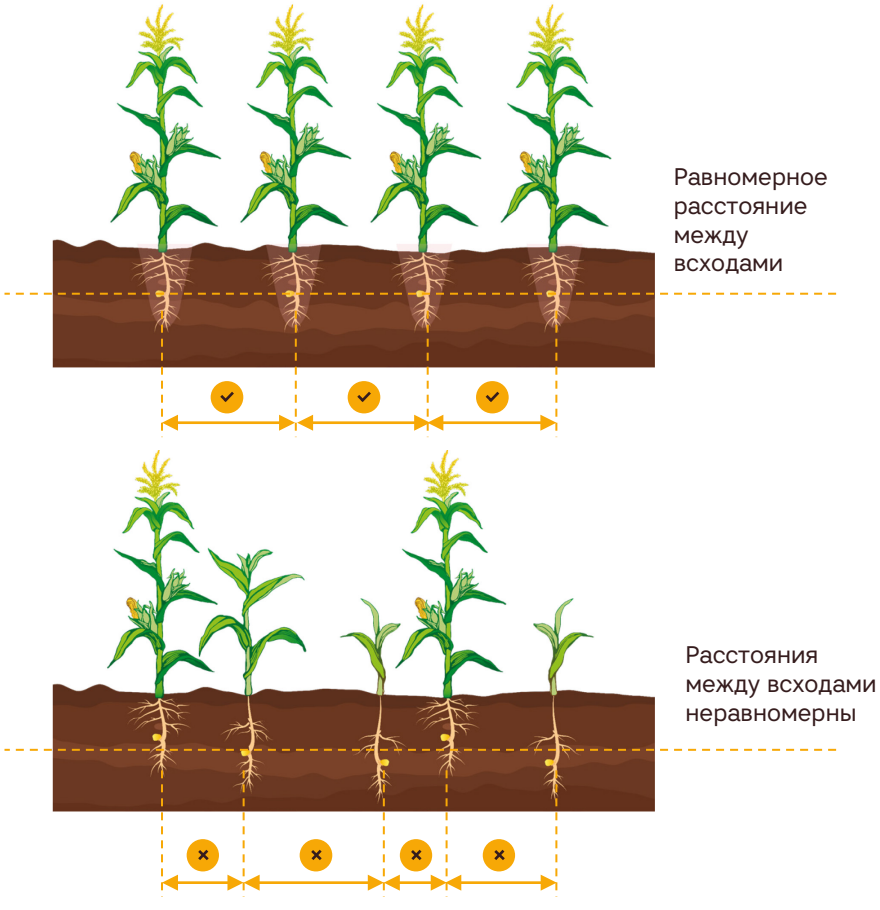
Мы стремимся стать надежным глобальным партнером для каждого нашего клиента, предоставляя не только качественную, современную и высоко производительную сельскохозяйственную технику, но и самое главное долгосрочный оперативный грамотный сервис и наличие запасных частей. Благодаря чему каждый клиент остается с нами на долгие годы.

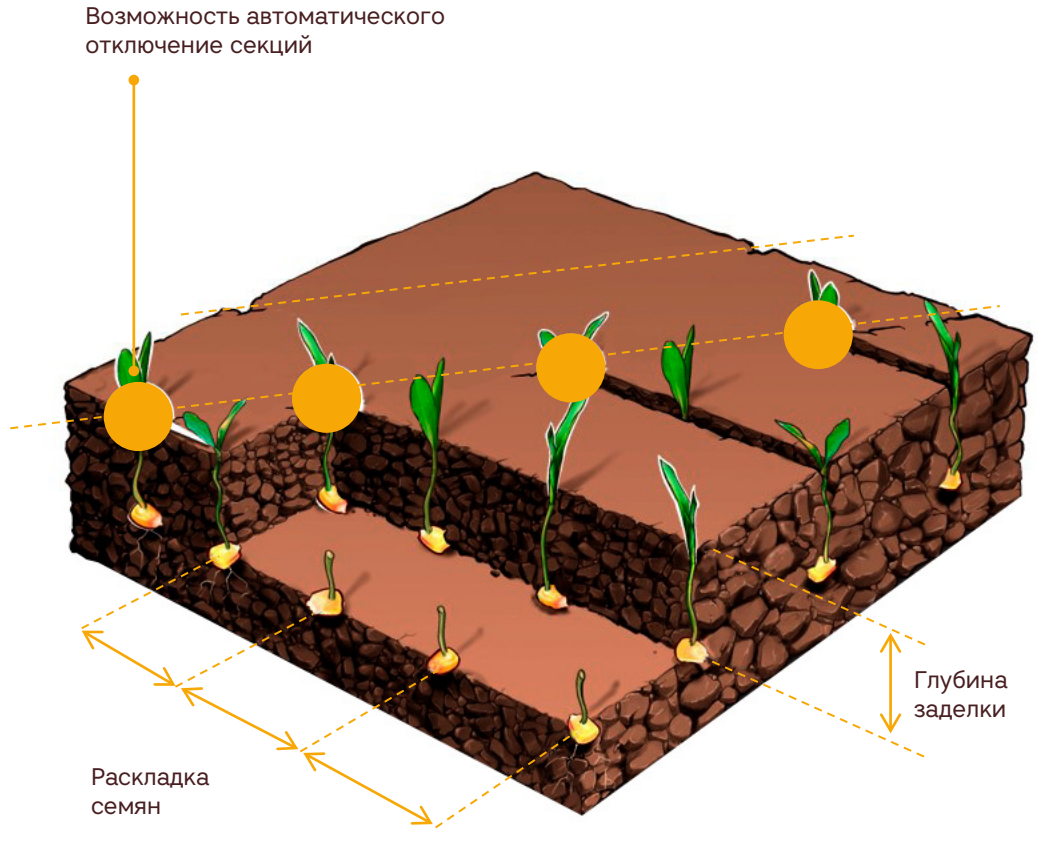


Бизнес на доверии –
за годы нашей работы мы получили
репутацию надежного партнера,
с заслуженным международным
признанием. Наш клиент сотрудничая
с нами, будет чувствовать себя
уверенно и спокойно

ТАВРУС

Задачи сеялок «Таврус»





Одновременность прорастания

Из-за неравномерности всходов, растения будут развиваться по-разному и конкурируя между собой угнетать более поздние всходы

Высокая точность в трех измерениях

Только точная раскладка и равномерная заделка семян на одинаковую глубину позволяет добиться качественных всходов

Создавая сеялки «Таврус»,
мы стремимся в месте с вами к тому,
чтобы ваше сельхозпредприятие
было всегда успешно, несмотря
на непростые климатические условия
и ограниченное время
на проведения посевной

- Максимальная производительность, качество и постоянный контроль
- Посев на скоростях до 20 км/час



Сеялки «Галактика»

Пневматические сеялки точного высева



Сеялка «Таврус»: Галактика 8

- 8 рядков
- Междурядье 70 см
- Высевающий аппарат FastSEED
- Внесение удобрений
- Рабочая скорость до 20 км/ч
- Система умного управления GENOM



Сеялка «Таврус»: Галактика 12

- 12 рядков
- Междурядье 70 см
- Высевающий аппарат FastSEED
- Внесение удобрений доп. бункер
- Рабочая скорость до 20 км/ч
- Система умного управления GENOM



Сеялка «Таврус»: Галактика 18

- 18 рядков
- Междурядье 45 - 50 см
- Высевающий аппарат FastSEED
- Рабочая скорость до 20 км/ч
- Система умного управления GENOM

Высокая точность

Высокая точность обеспечивается
с помощью уникальной конструкции
высевающего аппарата сеялки.
Это позволяет точно поддерживать заданную
норму высева и равномерное расстояние
между семенами, сводя к минимуму пропуски
и дублирование, что гарантирует идеальную
всхожесть семян.

Большое давление на высевающую секцию
до 330 кг позволяет обеспечивать
равномерное распределение семян
по глубине и обеспечивать их качественную
заделку даже очень в сложных условиях.



Сеялка «Таврус»: Галактика

Сеялка «Галактика»

Сеялка Галактика от «Таврус» - передовая техника нового поколения, разработанная российскими специалистами, обладающая безупречным качеством посева независимо от скорости работы и условий поля.

Система высевающего аппарата FastSEED работает на принципе избыточного давления и обеспечивает точный высев семян. Поток избыточного воздуха буквально «выстреливает» семя в почву в угол между семенным ложе и прижимным колесом. После того как семя выходит из трубки сошника, оно аккуратно прикатывается заделывающим колесом, что обеспечивает идеальный контакт семени с почвой. Эта система позволяет точно размещать семена и контролировать глубину посева, что гарантируя качественные всходы.

Сеялка спроектирована для создания качественного посева на высоких скоростях до 20 км/ч



- Интеллектуальность
- Универсальность
- Высокая скорость
- Эффективность
- Превосходная точность

Внесение удобрений



Индивидуальная настройка каждой катушки с помощью приложения GENOM позволяет контролировать правильное распределение удобрений и создавать равные условия для прорастания семян

Точно на нужную глубину



Качественное внесение удобрений во время посева обеспечивает семена всеми необходимыми питательными веществами именно тогда, когда они больше всего в этом нуждаются

Агроном сам определяет на какую глубину и расстояния от семян ему вносить удобрение

Зубчатый прорезной диск для всех типов почв. Высокопрочный металл для продолжительной работы



Сеялка «Таврус» оснащена специальным сверх прочным прорезным диском для точного внесения удобрений на требуемую глубину даже в осень тяжелые и уплотненные почвы. Диск буквально, как пила, прорезает в почве ровную бороздку кладя в нее удобрение параллельно очищая от стерневых остатков, что повышает эффективность процесса

Высевающая секция FastSEED

Высевающая секция FastSEED создаёт постоянное избыточное давление, обеспечивая равномерную раскладку семян независимо от скорости, благодаря надежному электроприводу.



Обычные сеялки работают за счет свободного падения семян, что ограничивает сеялки в скорости. Чем выше скорость тем нестабильное падение семян и его отскок из рядка. Высевающая секция сеялки "Таврус" создает точную раскладку семян и глубину посева, что позволяет обеспечить эффективность вашего бизнеса

1. Вместимость бункера 70 л
2. Высевающий аппарат с избыточным давлением, нормы высева и раскладка регулируется с планшета системой GENOM
3. Параллелограммная рама секции для более качественного копирования.
4. Заделывающее колесо после трубки сошника– для точной заделки семян
5. V – образные прикатывающие колеса со специальным профилем



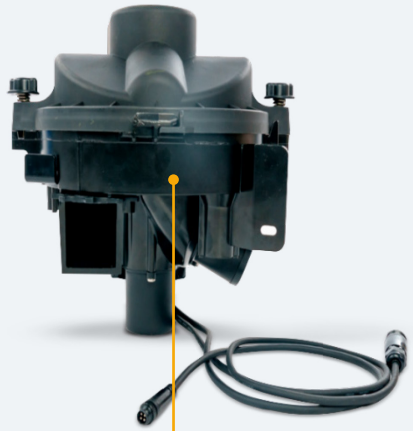
Высевающие диски

Разнообразие высевающих дисков в базовой комплектации позволяет сэкономить время на их поиск при смене культуры.

Одна сеялка – множество культур

Электрический привод высевающего аппарата

Привод на каждую секцию позволяет управлять каждым рядком отдельно, изменяя норму в зависимости от полевой скорости каждой секции.



Электропривод, работающий с GPS и собственным радаром, позволяет отключать и включать секции, когда это необходимо, предотвращая пересев

Прикатывающие колеса сеялок

Прикатывающие колеса имеют угловую форму прикатывания, которая позволяет отлично работать на всех типах почв, не обращая внимания на поверхностную обработку.



Благодаря возможности регулировать давление после прикатывания создаются оптимальные условия для удержания влаги и доступа кислорода

Сеялка «Таврус»: Галактика



GENOM – современная технология управления и контроля в реальном времени

Постоянный контроль – залог вашего успеха.

- Интеллектуальная настройка. Постоянный контроль в любое время.
- Настройка сеялки может происходить одновременно для всех секций или индивидуально для каждой секции. Доступно для скачивания на устройство Android (на русском языке).
- Каждая секция высевающего аппарата FastSEED имеет свой собственный электропривод, которым можно управлять индивидуально с помощью системы GENOM.
- Управлять сеялкой может как механизатор из трактора, так и агроном.

Технические характеристики







Характеристики	Галактика 8	Галактика 12	Галактика 18
Агрегатирование (навесная/прицепная)	навесная	навесная	навесная
Тип привода (электро/механический)	электро	электро	электро
Рабочая ширина (см)	630	840	840
Транспортная ширина (см)	635	810	810
Количество рядков	8	12	18
Междурядье (мм)	70	70	45 - 50
Диапазон регулировки глубины для посева (мм)	0 - 80	0 - 80	0 - 80
Диапазон регулировки глубины сошника для внесения удобрений (мм)	60 - 130	60 -130	-
Вес нетто (кг)	2300	3500	3800
Объем семенного бункера, рядок (л)	70	70	70
Объем бункера для внесения удобрений (л)	1200	-	-
Требуемая мощность (кВ)	110.2 —132.3	132.3 —161.7	161.7 - 194
Тип сошника для удобрений	диск	диск	-
Тип высевающего сошника	2 х диск	2 х диск	2 х диск
Мониторинг посева	в базе	в базе	в базе
Тип устройства для прикатывания	V-образное резиновые колеса		
Мониторинг удобрений	в базе	в базе	в базе

Сеялки «Гранит»

Пневматические сеялки точного высева



Сеялка «Таврус»: Гранит 12

- 12 рядков
- Междурядье 45 - 70 см
- Внесение сухих удобрений



Сеялка «Таврус»: Гранит 18

- 18 рядков
- Междурядье 45 см
- Внесение сухих удобрений

Для тех, кто стремится к лучшему

Сеялка комплектуется надежным пневмовакуумным высевающим аппаратом StableSEED.
Он обеспечивает высокую точность посева и способен сеять различные культуры. Точность высева достигает 99,9%.



Сеялка «Таврус»: Гранит

Сеялка «Гранит»

Высевающий аппарат для сои с двойной лентой семян разработан на основе передовых мировых технологий, обеспечивающих высокую точность посева и предотвращающих травмирование семян.

Рабочая секция с параллелограммом, отлично копирует поверхность, всегда обеспечивая одинаковую глубину заделки независимо от рельефа поля.



В данной сеялке используется высевающий аппарат StableSEED, зарекомендовавший себя точностью, простотой и надежностью.

Сеялка «Гранит» может быть дополнительно оснащена электроприводом для каждой секции в отдельности. Благодаря данной опции посев не будет зависеть от внешних факторов.

После посева процент семян с квалифицированным индексом достигает более 98%

Спицевые колеса

Улучшенные спицевые колеса для работы во влажных условиях

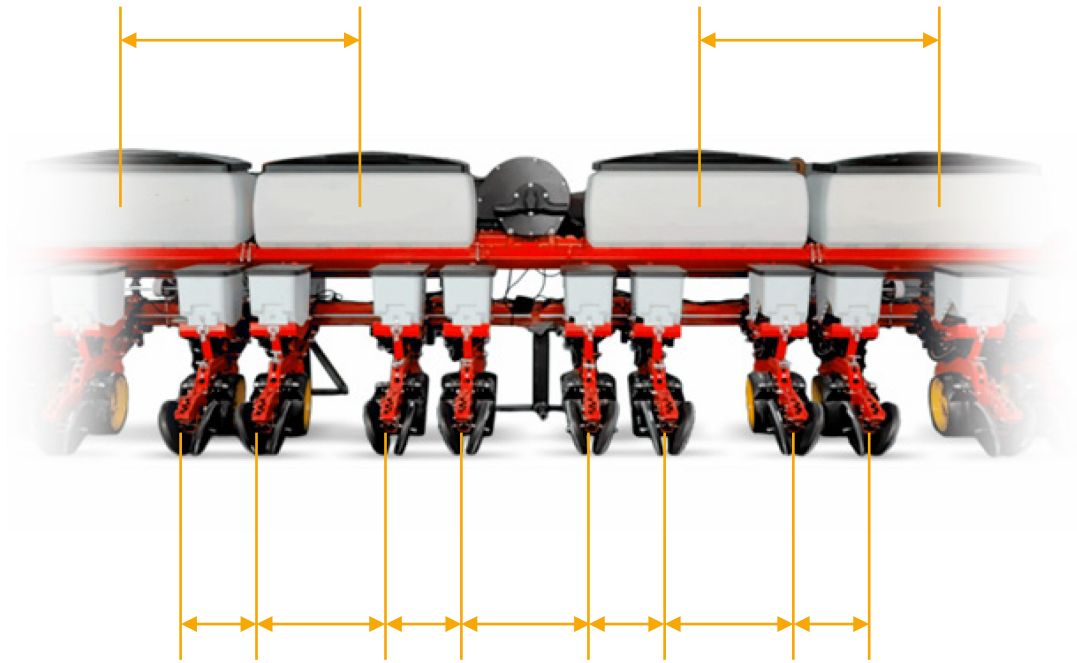


Механический привод

Система передачи, проверенная временем. В ней используются высокопрочные материалы, способные выдерживать большие нагрузки, что обеспечивает долговечность



Расстояние между рядами регулируется для универсальности и возможности работы с различными культурами



Регулировка расстояния между секциями 35 - 80 см в зависимости от требований агротехнологии

Технические характеристики





Характеристики	Гранит 12	Гранит 18
Агрегатирование (навесная/прицепная)	навесная	навесная
Тип привода (электро/механический)	механический (электро опционально)	механический (электро опционально)
Рабочая ширина (см)	630	840
Транспортная ширина (см)	630	250
Количество рядков	12	18
Междурядье (мм)	35 - 70	35
Диапазон регулировки глубины для посева (мм)	0 - 80	0 - 80
Диапазон регулировки глубины для внесения удобрений (мм)	60 - 130	60 - 130
Вес нетто (кг)	3000	3800
Диапазон скорости (м/с)	2.3 – 2.8	2.3 – 2.8
Производительность ($км^2/с$)	7.2 —14.4	4.8 —7.2
Объем семенного бункера, рядок (л)	33	66
Объем бункера для внесения удобрений (л)	490 x 4 (опц)	490 x 6 (опц)
Требуемая мощность (кВ)	110.2 —132.3	132.3 —161.7
Тип сошника для удобрений	диск	диск
Тип высевающего сошника	2 x диск	2 x диск
Мониторинг посева	в базе	в базе
Тип устройства для прикатывания	V-образное резиновые колеса	
Мониторинг удобрений	-	-

Для заметок





www.tavrus-tech.ru

Поддержка 24 часа

ТАВРУС