

Spirit

Превосходная точность – идеальная всхожесть

VÄDERSTAD



60

ЛЕТ НОВЫХ
РЕШЕНИЙ

VÄDERSTAD

Там, где начинается земледелие.

60 лет работы вместе с фермерами по всему миру над агрономическими задачами делают нас молодыми в этом бизнесе. Но это никогда не мешало нам расширять границы сельского хозяйства - и никогда не помешает.

Поиск новых путей в постоянно меняющемся бизнесе, поиск новых технологий и представление новых решений, которые упрощают работу и улучшают результаты труда фермеров, заложены в нашей ДНК.

Именно этим всегда занималась и будет заниматься компания Väderstad. Поиск новых решений для лучшего завтра.

Высокоточный сев

Универсальная пневматическая сеялка Spirit за один проход выполняет выравнивание, подготовку семенного ложа, уплотнение почвы, заделку семени и прикатывание. Spirit известен своей предельной точностью при высокой скорости сева.





VÄDERSTAD

800C

Точная заделка и идеальная всхожесть

Spirit оснащена мощными передними орудиями, за которыми следуют большие прикатывающие колеса системы OffSet. Такое сочетание гарантирует выравнивание и уплотнение семенного ложа до заделки семени. Двойные дисковые посевные сошники на индивидуальной подвеске, расположенные в задней части машины, создают превосходные условия для прорастания семян. Благодаря индивидуальной подвеске сошника семена всегда заделываются на заданную глубину, что позволяет добиваться дружных всходов по всему полю.



Высокая производительность – исключительные результаты

Каждый компонент Spirit работает на максимальный результат при высокоскоростном севе. Именно поэтому в Spirit используются большой бункер, высокопроизводительный высевной аппарат, большие прикатывающие колеса системы OffSet, а также высевные сошники с дисками большого диаметра. Все это гарантирует высокую посевную эффективность за счет более быстрого засева больших площадей.

Нацелена на результат

Spirit – это компактная сеялка повышенной прочности. Ее надежная конструкция обладает высокой износостойкостью, что позволяет добиваться великолепных результатов на протяжении длительного срока службы.

Компактный дизайн обеспечивает отличную маневренность с сохранением точности сева на неровной поверхности.

Междурядье в 125 мм для максимального урожая

1 Устойчивость к сорнякам

Небольшое расстояние между рядами значительно повышает устойчивость культур к сорнякам. Это особенно важно, если учесть рост устойчивости сорняков к гербицидам. Исследования показали, что междурядье в 125 мм снижает количество сорняков на 20% по сравнению с междурядьем в 150 мм.

2 Плотность посева

Междурядье в 125 мм способствует более эффективному распределению растений и увеличению расстояния между семенами в рядках, что способствует снижению риска грибковых заболеваний.



Копирование рельефа для равномерного результата

Spirit превосходно копирует рельеф за счет боковых секций, гибко реагирующих на неровности поверхности, а также за счет дисков на переднем органе, закрепленных на индивидуальную стойку с резиновой амортизацией. Такая конструкция позволяет Spirit создавать равные условия по всему полю.

Более высокая точность на разворотах

Для оптимальной работы на разворотах Spirit оборудована автоматической системой управления операциями, которая автоматически последовательно поднимает и опускает передние рабочие органы и высевающие сошники. Когда машина заходит на поле, система сначала опускает в почву передние рабочие органы, затем высевающие сошники. Это позволяет обеспечить равномерную закладку без дублирования или пересева на разворотах.

3

Закрытие междурядья

Поскольку закрытие междурядья при небольшом расстоянии между рядами происходит быстрее, испарение влаги, необходимой для прорастания, происходит медленнее.



Адаптируется под ваше поле

Сердце Spirit – это гибкая система посевных сошников. Она способна превосходно адаптироваться к любым неровностям поверхности, неизменно обеспечивая постоянную глубину заделки. Результатом является отличная заделка семени и дружные всходы по всему полю.





Обеспечивает постоянную глубину заделки

V-образные дисковые посевные сошники Spirit соединены с большим прикапывающим колесом, обеспечивающим постоянную глубину заделки. Каждый сошник закреплен на отдельную стойку с резиновой амортизацией, а глубина заделки регулируется изменением гидравлического давления. Такая система позволяет успешно копировать рельеф поверхности на высоких рабочих скоростях.



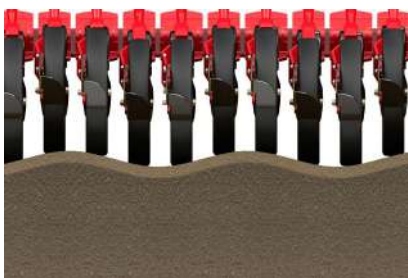
TriForce для превосходного копирования

Уникальная подвеска сошника TriForce от Väderstad на трех резиновых амортизаторах удваивает копирующий эффект по сравнению со стандартной амортизацией на четырех амортизаторах. Такая система позволяет осуществлять идеальную заделку семян даже на неровной почве, например в колеях от колес или на холмистой местности.



Фокус на глубину заделки

Семя, заделанное на нужную глубину, прорастет в нужное время и, тем самым, получит преимущество перед сорняками. Мы создавали каждую деталь сошника Spirit, помня об этом.



Неровная поверхность

Крепление каждого посевного сошника на отдельную стойку позволяет ему реагировать на любые неровности поверхности. Таким образом глубина заделки выдерживается по всей рабочей ширине.



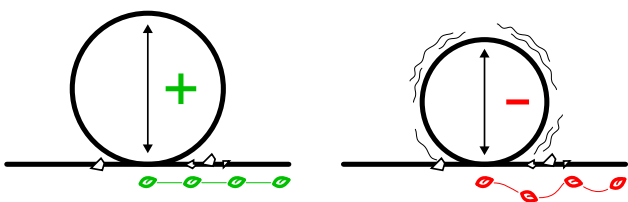
Смешанный тип почв

Чтобы адаптироваться к различным условиям почвы, давление сошника можно изменять прямо на ходу из кабины. Результат – равномерная глубина заделки по всему полю, независимо от смены типа почв.



Холмистая местность

Для обеспечения равномерной глубины заделки на холмистой местности Spirit обладает активным регулируемым давлением сошника. Машина незамедлительно фиксирует положение сошника на гребне или во впадине. В этом случае автоматические клапаны напрямую компенсируют снижение или повышение давления. Давление посевного сошника удерживается на предварительно заданном значении, независимо от рабочего угла, под которым сошники располагаются относительно всей машины.



Размер минимизирует вибрации

Большой диаметр дисков сошника и прикатывающего колеса обеспечивает плавный ход, снижая вредное воздействие вибраций и увеличивая давление.



Многофункциональное прикатывающее колесо

Благодаря большой ширине прикатывающего колеса, оно обеспечивает оптимальное уплотнение почвы. Мягкое покрытие увеличивает поверхность соприкосновения с почвой, расширяя область применения и повышая качество закрытия семенной борозды.

Впечатляющая заделка

Идеальная заделка семени складывается из мелочей, и Spirit не упускает ничего. Она следит за тем, чтобы каждое семя получило самые лучшие условия для прорастания. Тем самым она максимально раскрывает потенциал каждого семени.





Доскональная точность сева

Любая мелочь, влияющая на точность сева, – приоритет сошника Spirit. Сердце семенных сошников – это слаженный тандем дисков и прикатывающего колеса.



Семенные диски OffSet

Диски сошника Spirit установлены в положении OffSet (в шахматном порядке). Это снижает тяговые требования для открытия семенной борозды. Благодаря системе OffSet, семенные диски не смешаются при работе, обеспечивая максимальную точность сева и сводя до минимума техническое обслуживание.

Точная подача семян

Семена подаются к передней кромке диска. Вращаясь, диск укладывает семя на дно семенной борозды в непосредственной близости к влаге. При таком методе не нужен уплотнитель борозды, что снижает затраты на запасные части.

Шведское качество

Высевающие диски Spirit изготовлены из высокопрочной шведской стали V-55. Этот тщательно подобранный материал обеспечивает прочность конструкции, исключительную производительность и максимально длительный срок службы при эксплуатации в поле.

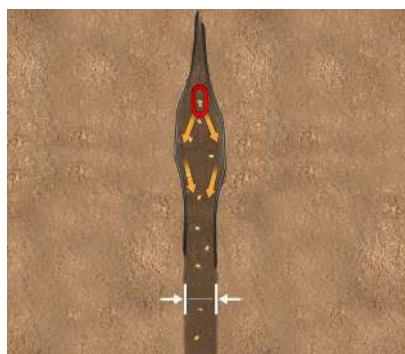


Форма семенного диска имеет значение



Выдерживает глубину

Острый угол атаки семенных дисков снижает требования к давлению для формирования семенной борозды на нужной глубине. В результате диски еще лучше выдерживают заданную глубину.



Узкая семенная борозда

Форма диска в сочетании с системой OffSet позволяет создавать семенную борозду с минимальным перемещением почвы. Это улучшает распределение семян в строчке, а также упрощает закрытие семенной борозды.



Улучшенная пропускная способность

Дизайн семенных дисков Spirit позволяет сделать сошник узким. Поэтому машина может пропускать больше почвы, пожнивных остатков, не застревая в них, что повышает производительность при севе в стерню.

Чистое колесо выдерживает глубину заделки

Сзади каждого колеса закреплен чистик, который удаляет налипшую почву, что положительно влияет на поддержание заданной глубины заделки.



Высокоэффективные передние рабочие органы

Чтобы эффективно подготовить семенное ложе, сеялка Spirit оснащена высокопроизводительными передними рабочими органами – аналогичными тем, что используются на дисковых культиваторах. Поэтому Spirit с легкостью справляется со стерней, а также с тяжелыми условиями в поле.





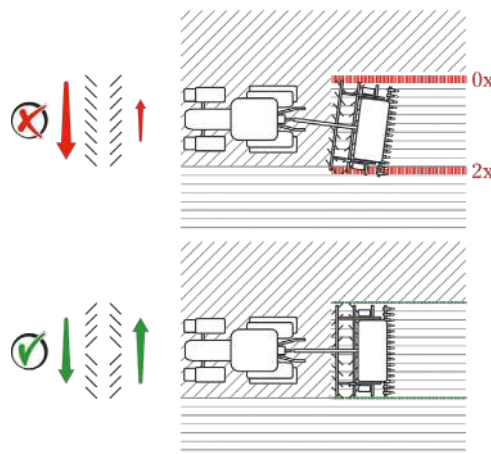
Полномасштабная подготовка семенного ложа

Spirit оборудована мощными передними рабочими органами с возможностью настройки из кабины на ходу. Для дополнительного выравнивания можно установить перед диском индивидуально настраиваемую выравнивающую доску CrossBoard.

X-диск – полное раскрытие потенциала

При севе исключительно важно, чтобы сеялка работала без бокового смещения, т.е. прямо следовала за трактором, особенно на холмистых участках. X-образное расположение дисков на передних рабочих органах не дает машине отклоняться от вектора движения.

X-образное расположение дисков позволяет полностью раскрыть потенциал систем GPS и RTK, без которых современное сельское хозяйство немыслимо.



Каждому диску по стойке

Каждый диск на переднем рабочем органе закреплен на индивидуальную стойку с резиновой амортизацией. Поэтому Spirit идеально копирует рельеф поверхности, а значит, создает равные условия для каждого семени.

Открытый дизайн способствует свободному току почвы, что позволяет сеять в плотную стерню. Все подшипники дисков надежно защищены.

Всегда под правильным углом

Параллелограммная подвеска передних рабочих органов гарантирует сохранение рабочего угла, независимо от рабочей глубины. Кроме того, коническая форма диска исключает изменение угла вследствие износа.



Коническая форма

Форма дисков передних рабочих органов – важный агрономический фактор для будущих всходов.



Измельчение и перемешивание

Конические диски прекрасно измельчают почву, что крайне важно для контакта семени с почвой. Форма дисков обеспечивает отличное перемешивание, исключая попадание пересушенной почвы в посевной горизонт.

Без боковых уплотнений

Прямой угол атаки конического диска не оставляет уплотнений в открытом семенном ложе. Это создает прекрасные условия для формирования корневой системы и развития капиллярной сети.

Вдавливает камни

Конический диск не поднимает камни с поверхности поля. Следовательно, нагрузка на семенные сошники сводится к минимуму, что повышает точность сева.

Прикатывающие колеса создают ровное семенное ложе

Для создания ровного и прочного семенного ложа до заделки семени большие прикатывающие колеса уплотняют почву между передними рабочими органами и семенными сошниками. Это крайне ценно при севе на легких почвах, а также на рыхлой почве, образовавшейся в результате глубокой обработки с недостаточным уплотнением.

Колеса для повышения производительности

Большой диаметр колес обеспечивает плавный ход на больших скоростях. В совокупности с низким сопротивлением качению и особым рельефом, минимизирующим нагребание, это помогает сократить расход топлива.

Широкие колеса-катки позволяют создавать ровное семенное ложе по всей ширине захвата. Каждое колесо закреплено на отдельной оси, что дает легкий доступ при техническом обслуживании.





Преимущества системы OffSet

В системе OffSet колеса расставлены в шахматном порядке. Такое решение выгодно как с агрономической, так и с экономической точки зрения.

Более низкие тяговые требования

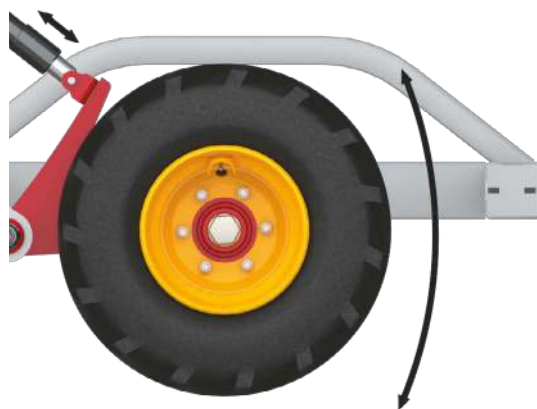
Согласно исследованиям, система OffSet минимизирует бульдозерный эффект и снижает тяговые требования на 25%.

Точность глубины сева

Большие колеса системы OffSet обеспечивают плавный ход с минимальной вибрацией, что приводит к более высокой точности сева.

Превосходная грузоподъемность

Две батареи колес увеличивают поверхность соприкосновения с почвой, обеспечивая превосходную грузоподъемность.



Средний каток двойного действия

Для гарантии равных условий для каждого семени Spirit оборудована гидравлически настраиваемым центральным катком, который следует между колесами трактора.

Ваша выгода – дружные всходы по всей рабочей ширине. При транспортировке средний каток обеспечивает устойчивость и безопасность на неровных дорогах.

Сев с одновременным внесением удобрений гарантирует успех

Закладка питательных веществ во время сева обеспечивает быстрый и надежный эффект. Удобрения попадают в увлажненную почву, следовательно, снижается зависимость от дождей. Такой сев обеспечивает хорошие всходы и высокую эффективность благодаря питательным веществам.

Для применения в различных технологиях комбинированная версия Spirit доступна в двух вариациях работы с удобрениями: FIX или Nordic.



Система Fix закладывает удобрения в полосы шириной 5 см с междурядьем 12,5 см перед каждым рядом семян.

FIX

В версии Fix удобрение закладывается полосой шириной 5 см с междурядьем 12,5 см перед каждым рядом семян. Глубину закладки удобрений можно настроить из кабины трактора в соответствии с условиями почвы. Интеграция сошников для удобрений с передними рабочими органами снижает тяговые требования, поддерживает проникающую способность и сокращает затраты на амортизацию по сравнению с использованием отдельной оси для сошников удобрений. Узкое междурядье для внесения удобрений исключает зависимость качества от нелинейного движения и изменений ландшафта.

InLine

В версии InLine вместе с семенем в семенную борозду закладывается низкая норма удобрения, что обеспечивает растению быстрый доступ к питательным веществам. Раздельная транспортировка семян и удобрений исключает взаимное влияние этих двух распределительных систем, что позволяет осуществлять независимый высокоточный контроль забивания сошников.

Для более высокой скорости подачи азота в сочетании со стартовыми удобрениями возможно совместное применение системы InLine и сеялки BioDrill, установленной на Spirit 400-600C, оборудованной системой FIX или Nordic.



Система Nordic закладывает удобрения с междурядьем 25 см (между двумя семенными рядками) для обеспечения полного доступа к влаге.

Nordic

В версии Nordic удобрение закладывается между каждым вторым семенным рядом с междурядьем 25 см. Таким образом, удобрения располагаются на расстоянии 6,25 см от каждого семенного рядка.

Nordic оснащена дисковыми сошниками для удобрений с высоким давлением сошника. Она незаменима при весеннем севе по пахоте в условиях засухи, когда воздействие на почву под семенным ложем может привести к высыханию семенной борозды.



В версии InLine удобрение подается вместе с семенами через отдельное выпускное отверстие в высеивающем сошнике.



BioDrill – несколько операций за один проход

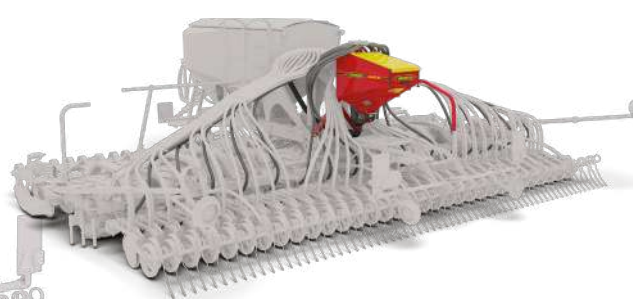
Оснатив Spirit компактной навесной сеялкой BioDrill, вы можете высевать мелкосеменные культуры (покрывные или пастбищные культуры) одновременно с основной культурой. Трубчатые

сошники BioDrill равномерно распределяют семена по поверхности, а затем накрываются потоком почвы от высевальных дисков и прикатывающих колес. BioDrill обеспечивает точный сев без дополнительных проходов.



BioDrill 360

Spirit 400C/S и Spirit 600-900C/S могут быть оборудованы BioDrill 360. Пневматическая BioDrill 360 оснащена электрической системой дозирования Fenix, которая используется для широкополосного сева мелкосеменных культур при норме высева от 1 кг на гектар.



Сверхточный сев

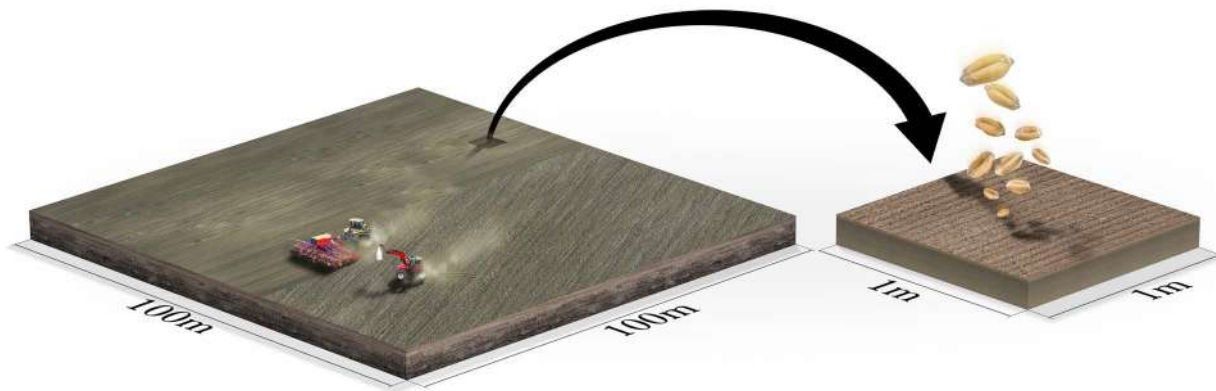
BioDrill 360 оснащена мощным вентилятором с гидроприводом, что обеспечивает равномерное распределение большого количества семян по всей рабочей ширине и гарантирует отличный результат независимо от условий поля.

SeedEye



Фокус на точность и производительность

Уникальные сенсоры Väderstad позволяют контролировать точность внесения семян на каждом квадратном метре поля. Имея доступ к точным данным, вы можете принимать обоснованные решения о повышении эффективности и достижении максимального результата.



Семена на квадратный метр вместо килограмм на гектар

Используя систему контроля семян Väderstad SeedEye, желаемая норма сева может быть установлена в количестве семян на кв. метр. Датчики с высокой точностью фиксируют количество семян, проходящих через каждый сошник. Информация сопоставляется со скоростью движения сеялки, определяемой радаром, полученные данные анализируются бортовым компьютером и производительность дозатора подстраивается прямо в ходе сева.

Калибровка не требуется.

Повышается эффективность в поле

SeedEye автоматически подстраивает норму высева во время работы, поэтому предварительная калибровка не требуется. Это упрощает пользование сеялкой и повышает ее эффективность в поле. Базирующаяся на планшете iPad система Väderstad E-Control дает вам возможность полного контроля за ходом сева прямо из кабины трактора.



Полный комплект системы SeedEye с функцией контроля забивания сошников и подсчета семян доступен для Spirit 400C/S, Spirit 600900S и Spirit 600900C.

Для Spirit R 300S доступна только функция контроля забивания сошников SeedEye.

SeedEye гарантирует отличный результат

Доступ к детальной информации является краеугольным камнем современного земледелия. Поскольку SeedEye регистрирует каждое отдельное семя и удобрения, проходящие через трубки, посев визуализируется в режиме реального времени.

Отклонения от нормы немедленно регистрируются SeedEye с подачей сигнала, поэтому любое негативное влияние на сев может быть быстро устранено.

Полный контроль над севом

Väderstad SeedEye дает вам полный контроль над ходом сева, предоставляя возможность улучшить результат работы в поле.

Устанавливая норму высева в семенах на гектар вместо кг на гектар, вы устраняете погрешности, вызванные разным размером и весом семян, что негативно влияет на результат сева. Это повышает точность сева и производительность вашей сеялки.

Также возможна работа с ISOBUS Task Controller, установка изменяемой нормы сева и секционного отключения сошников.

Spirit R 300S

Spirit R 300S, обладая всеми плюсами небольшой сеялки, пользуется преимуществами инновационной технологии, разработанной для более крупных моделей, которым она не уступает в точности сева. Вы будете приятно удивлены ее высокой производительностью, точностью, простотой в эксплуатации и надежностью.



Spirit R 300S – пневматическая сеялка с шириной захвата 3 метра.

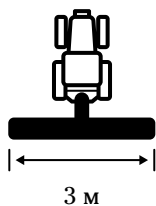
Система точного дозирования нового поколения

Spirit R оборудована понятной и доступной системой дозирования Fenix III. Она способна справляться как с небольшими нормами высева (от 1 кг/га), так и с большими без ограничений производительности. Одной из отличительных особенностей Fenix III является герметичность высевающего аппарата, что приводит к пониженному расходу воздуха и экономии топлива.

Максимальная точность Fenix III – это гарантия дружных всходов.

Легкость наполнения большого семенного бункера

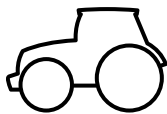
Пластмассовый семенной бункер на 2800 литров обеспечивает низкую высоту наполнения через широкое горло. Для облегчения доступа рядом с семенным бункером установлена рабочая платформа. Благодаря высокому расположению внутреннего вентилятора попадание пыли снижается, а точность заделки повышается.



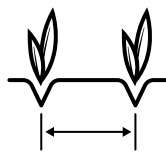
3 м



2800 л



>110 л.с.



125 мм

Передние рабочие органы



System Disc Aggressive



CrossBoard Heavy
System Disc Aggressive

Высокие технологии – гибкий формат



Семена вносятся через два дозатора Fenix III, каждый из которых отвечает за половину машины, что позволяет оператору отключать половину машины прямо из кабины трактора.



Центральный прикатывающий каток уплотняет почву между колесами трактора, обеспечивая равные условия для всходов.

Spirit 400C/S

Сеялка Spirit 400C/S обладает рамой повышенной прочности с длительным сроком службы. Высокоточная система дозирования и вместительный семенной бункер обеспечивают впечатляющие результаты при минимальном простое в поле.



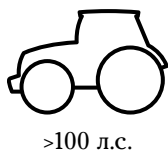
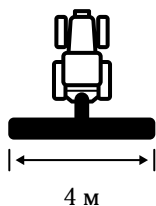
Spirit 400 – это 4-х-метровая пневматическая сеялка, доступная в двух версиях: «Seed only» (Spirit 400S) и «Combi» с внесением удобрений (Spirit 400C).

Высокоточная система дозирования семян и удобрений

Система дозирования Fenix II сочетает высокоточное дозирование и большую производительность. Комбинированная версия Spirit 400C осуществляет внесение семян и удобрений через два отдельных высевочных аппарата Fenix II. Fenix II оборудован электрическим приводом повышенной износостойкости, который позволяет Spirit 400C вносить до 500 кг удобрений на гектар при скорости 15 км/ч. Благодаря высокому расположению внутреннего вентилятора попадание пыли снижается, а точность сева повышается.

Вместительный бункер

Для минимизации простоя на поле данная сеялка оснащена бункером объемом 3740 литров в версии Seed only (без внесения удобрений), и 3900 литров – в комбинированной версии. Благодаря большому загрузочному окну и сворачиваемому пологу, бункер легко наполнять.



Передние
рабочие органы
Spirit 400C FIX
Spirit 400C Nordic



FIX - модели
комбинированной версии



Nordic - модели
комбинированной версии

Передние рабочие
органы
Spirit 400S
Spirit 400C InLine



CrossBoard Heavy



System Disc Aggressive



CrossBoard Heavy
System Disc Aggressive

Точность и надежность



Открытый дизайн машины обеспечивает легкий доступ ко всем компонентам.



В Spirit 400C/S для контроля высева применяется система контроля E-Control на базе iPad.

Spirit 600-900S

Spirit 600-900C/S – это высокопроизводительная универсальная сеялка для работы по технологии традиционной и минимальной обработки почвы. Она оснащена инновационными решениями, которые повышают точность сева и упрощают работу на ферме.



Пневматическая сеялка Spirit 600-900S доступна с шириной захвата 6, 8 и 9 метров.

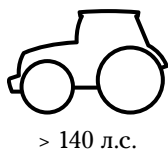
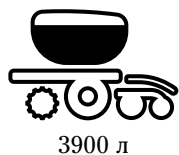
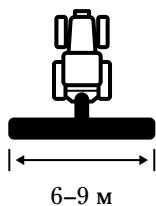
Мощная система дозирования семян

Spirit 600-900 C/S оснащена двумя системами дозирования Fenix II, которые осуществляют постоянное и надежное дозирование семян. Мощный электропривод обеспечивает высокие нормы высева на высоких скоростях. Благодаря высокому расположению интегрированного в бункер вентилятора попадание пыли снижается, а точность заделки повышается. В комбинированных моделях оптимизация распределения воздуха в соответствии с типом семян и удобрений достигается за счет интегрированной системы AirBalance.

Большой бункер с легким доступом

Для минимизации простоя на поле Spirit оснащена семенным бункером объемом 3900 литров. Благодаря большому горлу и сворачиваемой с земли крыше, бункер легко наполнять.

Две платформы и открытый дизайн машины обеспечивает легкий доступ ко всем компонентам машины.



Передние
рабочие органы



CrossBoard Heavy



System Disc Aggressive



CrossBoard Heavy
System Disc Aggressive

Максимальная производительность сева



*Spirit 600-900C/S обладает опцией отключения поло-
вины машины прямо из кабины.*



*Модель с внесением удобрений (Spirit 600-900C) имеет
вместительный 5000-литровый бункер, а объем бункер
версии Seed only (Spirit 600-900S) – 3900 литров.*

Spirit 600-900C

Spirit 600-900C – это пневматическая сеялка с функцией внесения удобрений. Бункер объемом 5000 литров с большим загрузочным окном требует меньше подходов для его заполнения. Системы дозирования удобрений и семян обладают внушительной мощностью.



Сеялка Spirit 600-900C доступна с шириной захвата 6, 8 и 9 метров. Она оснащена инновационными решениями, которые повышают точность сева и упрощают работу в поле.

Дозирование удобрений без преград

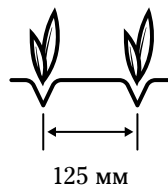
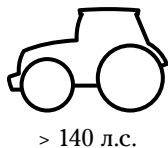
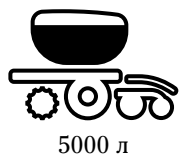
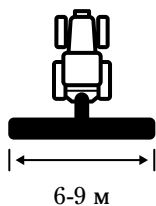
Удобрения дозируются с помощью шнека в передней части бункера. Мощный гидравлический мотор обеспечивает неограниченные возможности дозирования удобрений. Семенная секция отделена от секции с удобрениями перегородкой, которую можно перемещать. При необходимости весь бункер вместимостью 5000 литров можно использовать только для семян.

Автоматическое управление на разворотах

Во время поднятия или опускания сеялки на разворотах автоматическая система контроля поднимает или опускает рабочие зоны одну за другой. Когда машина заходит на поле, система сначала пускает в почву передние рабочие органы, тем высеваящие сошники и только затем – борону.

Мощная система дозирования семян

Spirit 600-900C оснащена двумя высокоточными системами дозирования Fenix III, которые обеспечивают постоянный и надежный результат сева. Благодаря высокому расположению вентилятора относительно земли попадание пыли снижается, а точность заделки повышается. Оптимизация распределения воздушных потоков в соответствии с типом семян и удобрений достигается за счет интегрированной системы AirBalance.



Передние
рабочие органы



FIX – модели
комбинированной
версии



Nordic



CrossBoard Heavy



System Disc Aggressive



CrossBoard Heavy
System Disc Aggressive

Точность и производительность



Чтобы оптимизировать выход на поле, модель 600-900С оборудована функцией отключения половины машины как для семени, так и для удобрения.



Давление сошника, рабочая глубина передних орудий, интенсивность обработки или давление борны легко регулируются прямо из кабины трактора на ходу.

Väderstad E-Control

– система контроля нового поколения

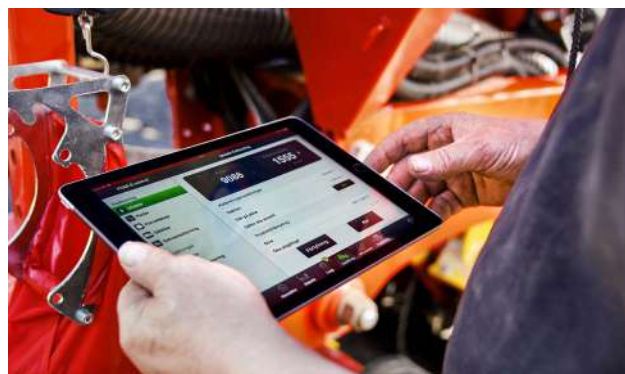
Современная система контроля Väderstad E-Control на базе iPad позволяет беспроводным способом получать доступ к функциям и данным машины. Таким образом вы пользуетесь преимуществами понятной дистанционной системы настроек, калибровки и мониторинга в режиме реального времени.



Портативный офис

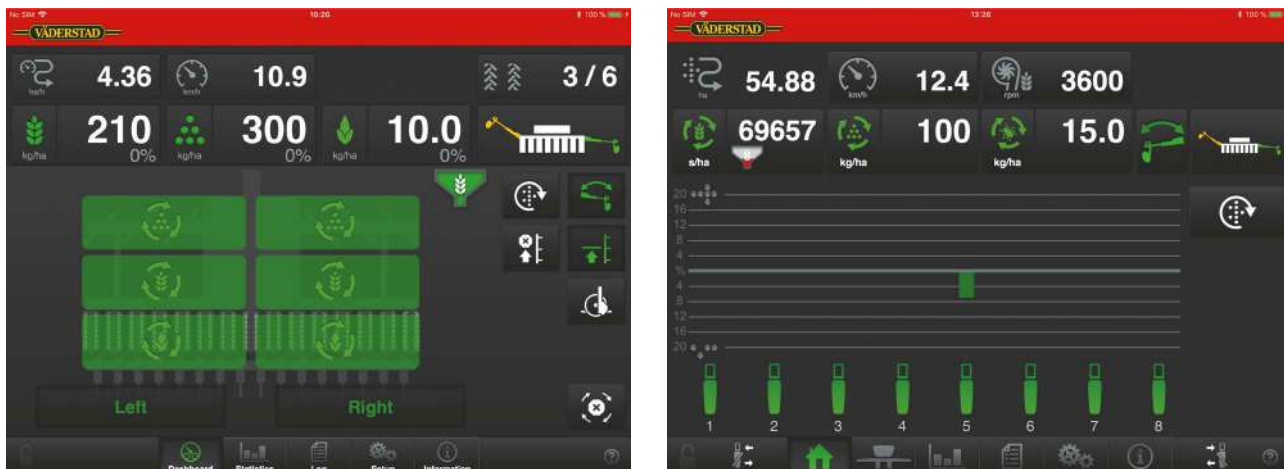
Väderstad E-Control – это полностью портативная система контроля, готовая к использованию в любое время и в любом месте. Если вам нужно настроить машину Väderstad, вы можете забрать iPad из кабины трактора и выполнять калибровку, находясь рядом с сеялкой.

В конце дня вы можете взять iPad с собой в офис, изучить накопленную статистику сева и начать подготовку параметров сева на завтра.



Ультрасовременная графика

Все данные предельно четко представлены на дисплее iPad с высоким разрешением. Каждая функция еще проще в использовании благодаря графике высокого разрешения.



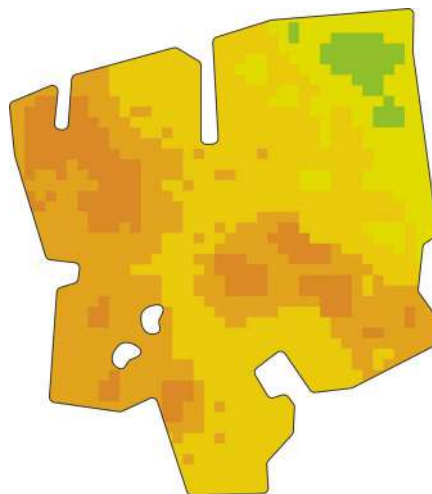
Поскольку Väderstad E-Control используется для многих сеялок ассортимента Väderstad, для управления несколькими машинами может использоваться один и тот же iPad.

Всегда в ногу со временем

В Väderstad мы считаем крайне важным предоставлять полную поддержку и сервисное обеспечение нашим клиентам. Именно поэтому обновления программного обеспечения E-Control доступны для бесплатного скачивания. E-Control позволяет пользоваться преимуществами последних технологий и инновационных решений компании Väderstad.

Комбинированное управление при помощи ISOBUS Task Controller

Использование Väderstad E-Control в сочетании с ISOBUS Task Controller позволяет автоматически отключать секции сеялки по сигналам GPS и изменять нормы высева согласно картам предписания. Список терминалов, совместимых с ISOBUS Task Controller, можно найти на нашем сайте vaderstad.com, введя в поиск «ISOBUS».

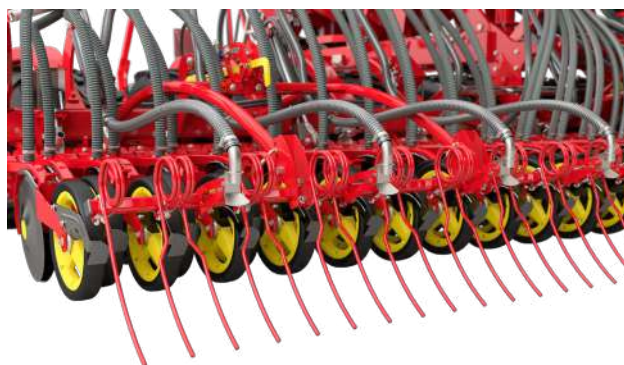


Дополнительные опции



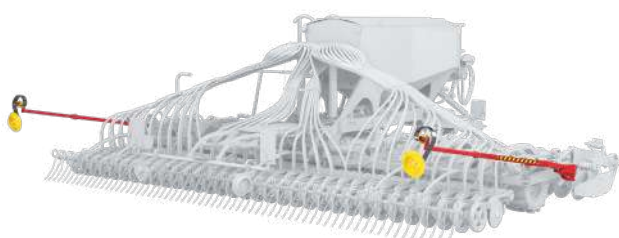
Прицепные устройства

Доступны следующие опции: прицепная серьга 40/50 мм, шаровая сцепка 80 мм, шаровая сцепная петля 42/51/71 мм.



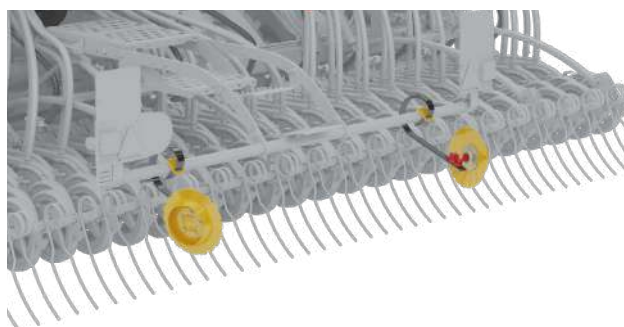
Распылитель пестицидов

Распылитель позволяет вносить гранулированные пестициды во время сева. Подходит для всех сеялок Spirit с BioDrill и тяжелой копирующей бороной.



Маркеры

Боковые маркеры с простой регулировкой для различных условий почвы.



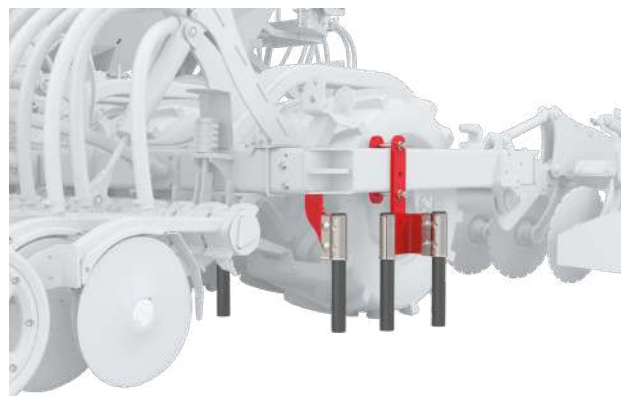
Довсходовые маркеры

Довсходовые маркеры состоят из дисков, которые отмечают постоянную колею, не нанося урон семенам.



Рыхлитель колес

Рыхлит колею трактора.



Комплект для легкой почвы

Выравнивает поверхность между колесами на легких почвах.



Гидравлическая опора

Гидравлическая опора монтируется на Spirit 400-900S и Spirit 400C. Является стандартным оборудованием для Spirit 600-900C.



Поворотное прикатывающее колесо

Spirit R 300S может быть оборудована центральным прикатывающим поворотным катком на 4 колеса.



Тяжелая пружинная борона

Тяжелая пружинная борона закрепляется по центру. Возможно изменение давления и рабочего угла. Рекомендуется для тяжелых почв.



Легкая пружинная борона

Зубья легкой пружинной бороны располагаются по бокам заднего сошника. Рекомендуется использовать в условиях легких почв.

	STR 300S	ST 400S	ST 600S
Привод высевающего аппарата	Электрический	Электрический	Электрический
Ширина захвата (м)	3,0	4,0	6,0
Транспортная ширина (м)	3,0	3,0	3,0
Транспортная высота (м)	2,65	3,2	3,2
Транспортная длина (м)	7,3-8,3	8,7	8,7
Вес (базовая комплектация) (кг)	3500	4800-5950	6600
Объем семенного бункера (л)	2800	3800	3900
Количество семенных сошников	24	24/32	36/48
Междурядье – семена (мм)	125	167/125	167/125
Давление на семенной сошник мин/макс (кг)	40/80	40/80	40-80
Размер колес (транспортные колеса)	400/55-15.5	400/55-15.5	400/55-15.5
Гидроподключение	3-4 DA + FR	3-4 DA + FR	3-4 DA + FR
Требования по расходу масла (л/мин)	80	85	90
Тяговые требования (л.с.)	100-150	120-170	170-250

	ST 800S	ST 900S
Привод высевающего аппарата	Электрический	Электрический
Ширина захвата (м)	8,0	9,0
Транспортная ширина (м)	3,0	3,0
Транспортная высота (м)	3,85	4,0
Транспортная длина (м)	8,7	8,7
Вес (базовая комплектация) (кг)	8300	9200
Объем семенного бункера (л)	3900	3900
*Количество семенных сошников	48/64	54/72
Междурядье – семена (мм)	167/125	167/125
Давление на семенной сошник мин/макс (кг)	40-80	40-80
Размер колес (транспортные колеса)	400/55-15.5	400/55-15.5
Гидроподключение	3-4 DA + FR	3-4 DA + FR
Требования по расходу масла (л/мин)	95	95
Тяговые требования (л.с.)	220-320	240-350

	ST 400C FIX	ST 400C Nordic	ST 400C InLine
Привод высевающего аппарата	Электрический	Электрический	Электрический
Ширина захвата (м)	4,0	4,0	4,0
Транспортная ширина (м)	3,0	3,0	3,0
Транспортная высота (м)	3,2	3,2	3,2
Транспортная длина (м)	8,7	8,7	8,7
Вес (базовая комплектация) (кг)	5600	5600	5600
*Объем семенного бункера (л)	3900	3900	3900
*Количество семенных сошников	32	16	32
Междурядье – семена (мм)	125	125	125
Количество сошников для удобрений	32	16	32
Междурядье – удобрения (мм)	125	250	125
Давление на семенной сошник мин/макс (кг)	40/80	40/80	40/80
Размер колес (транспортные колеса)	400/55-15.5	400/55-15.5	400/55-15.5
Гидроподключение	3-4 DA + FR	3-4 DA + FR	3-4 DA + FR
Требования по расходу масла (л/мин)	100	100	85
Тяговые требования (л.с.)	140-170	125-170	140-170

DA = двойного действия FR = свободный слив

* В зависимости от междурядья – 167/125 мм

	ST 600C FIX	ST 600C Nordic	ST 600C InLine
Привод высевающего аппарата	Электрический	Электрический	Электрический
Ширина захвата (м)	6,0	6,0	6.0
Транспортная ширина (м)	3,0	3,0	3.0
Транспортная высота (м)	3,6	3,6	3.6
Транспортная длина (м)	8,7	8,7	8.7
Вес (базовая комплектация) (кг)	7300-8500	7300	7300
Объем семенного бункера (л)	5000	5000	5000
Количество семенных сошников	48	48	48
Междурядье – семена (мм)	125	125	125
Количество сошников для удобрений	48	24	48
Междурядье – удобрения (мм)	125	250	125
Давление на семенной сошник мин/макс (кг)	40-80	40-80	40-80
Размер колес (транспортные колеса)	400/55-15.5	400/55-15.5	400/55-15.5
Гидроподключение	3-4 DA + FR	3-4 DA + FR	3-4 DA + FR
Требования по расходу масла (л/мин)	115	115	115
Тяговые требования (л.с.)	200-250	170-250	170-250

	ST 800C FIX	ST 800C Nordic
Привод высевающего аппарата	Электрический	Электрический
Ширина захвата (м)	8,0	8,0
Транспортная ширина (м)	3,0	3,0
Транспортная высота (м)	3,85	3,85
Транспортная длина (м)	8,7	8,7
Вес (базовая комплектация) (кг)	10160	9140
Объем семенного бункера (л)	5000	5000
Количество семенных сошников	64	64
Междурядье – семена (мм)	125	125
Количество сошников для удобрений	64	32
Междурядье – удобрения (мм)	125	250
Давление на семенной сошник мин/макс (кг)	40-80	40-80
Размер колес (транспортные колеса)	400/55-15.5	400/55-15.5
Гидроподключение	3-4 DA + FR	3-4 DA + FR
Требования по расходу масла (л/мин)	130	130
Тяговые требования (л.с.)	270-320	220-320

	ST 900C FIX	ST 900C Nordic
Привод высевающего аппарата	Электрический	Электрический
Ширина захвата (м)	9,0	9,0
Транспортная ширина (м)	3,0	3,0
Транспортная высота (м)	4,0	4,0
Транспортная длина (м)	8,7	8,7
Вес (базовая комплектация) (кг)	10860	10860
Объем семенного бункера (л)	5000	5000
Количество семенных сошников	72	72
Междурядье – семена (мм)	125	125
Количество сошников для удобрений	72	36
Междурядье – удобрения (мм)	125	250
Давление на семенной сошник мин/макс (кг)	40-80	40-80
Размер колес (транспортные колеса)	400/55-15.5	400/55-15.5
Гидроподключение	3-5 DA + FR	3-5 DA + FR
Требования по расходу масла (л/мин)	130	130
Тяговые требования (л.с.)	290-350	240-350

DA = двойного действия

FR = свободный слив

* В зависимости от междурядья – 167/125 мм

Надежная и прочная сельскохозяйственная техника



2 года гарантии на
сеялки и технику
для почвообработки
Väderstad.



Пожизненная
гарантия на все
оригинальные диски
Väderstad.



5 лет гарантии
на оригинальные
кольца катка
Cambridge HeavyDuty.

АО «РОДНАЯ ЗЕМЛЯ»

Эксклюзивный дилер в Республике Татарстан
Российская Федерация

420107, Республика Татарстан, г. Казань,
ул. Островского 87, офис 313

Офис: +7 999 267 2727 / Мегафон,
Моб.тел.: +7 926 033 8149
info@motherland.ru
www.motherland.ru



Там, где начинается земледелие