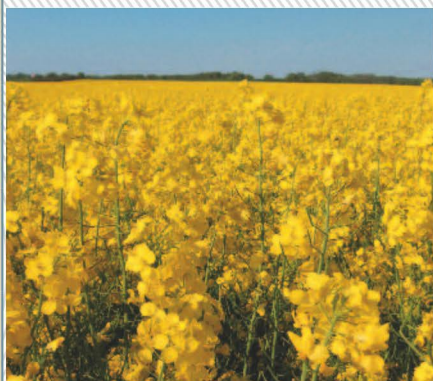


Inspire

Превосходная точность – идеальная всхожесть





Свидетельство № ML-02/24

MOTHERLAND OÜ

(Таллинн, Эстонская Республика)

**обладает эксклюзивным правом
дистрибуции продукции компании**

Väderstad AB, Швеция

**(с/х техника и оригинальные з/ч)
на всей территории
Эстонской Республики**

Действительно до 31 декабря 2025 г.

Philip Westman

Sales Director Väderstad AB

24 ноября 2024 г.

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.

Точность и производительность

Пневматическая зерновая сеялка Inspire обеспечивает высокую производительность при низких тяговых требованиях. Ее система адаптивных двухдисковых сошников, работающая в паре с высокотехнологичной системой дозирования Fenix III, обеспечивает равномерные всходы и быстрое развитие культуры.





VÄDERSTAD

Точная заделка и идеальная всхожесть



Высокая производительность – исключительные результаты

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

Нацелена на результат

Inspire – 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 посадки

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



Широкая область применения

Inspire может применяться в разных условиях, от работы по пахоте до минимальной обработки. Ее конструкция обеспечивает свободный ток почвы, позволяя работать в условиях повышенной влажности.

Inspire оснащена сошником с двойным диском OffSet для оптимальной закладки семени как на легких почвах, так и при поверхностной заделке.

Увеличение потенциальной урожайности

Компактная конструкция Inspire снижает требования к мощности агрегируемого трактора. Это, в свою очередь, снижает переуплотнение почвы и способствует лучшему развитию корневой системы и растения в целом.

3

Смыкание борозды

Поскольку смыкание борозды при небольшом расстоянии между рядами происходит быстрее, испарение необходимой для прорастания влаги уменьшается.



Адаптируется под ваше поле

Сердце Inspire – 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.





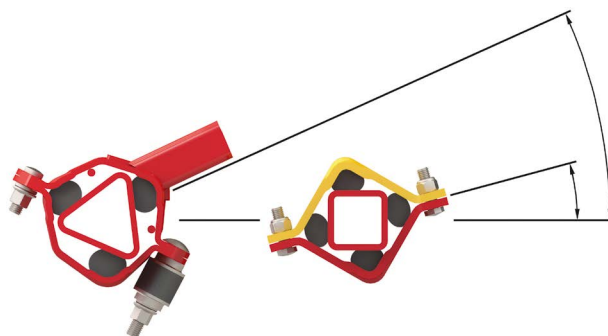
Обеспечивает постоянную глубину заделки

V-образные дисковые посевные сошники Inspire соединены с большим прикатывающим 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.



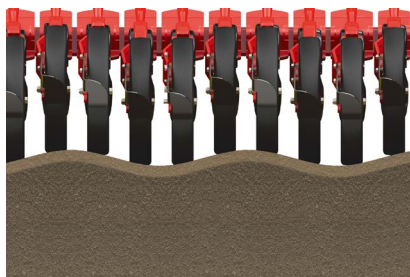
TriForce для превосходного копирования

Уникальная подвеска сошника TriForce от Väderstad на трех резиновых амортизаторах удваивает контур колебаний по сравнению со стандартной амортизацией на четырех амортизаторах. Такая система позволяет осуществлять идеальную заделку семян даже на неровной почве, например в колее 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 вредителями и сорняками. Мы создавали каждую деталь сошника Inspire, помня об этом.



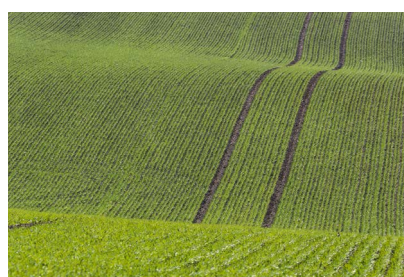
Неровная поверхность

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



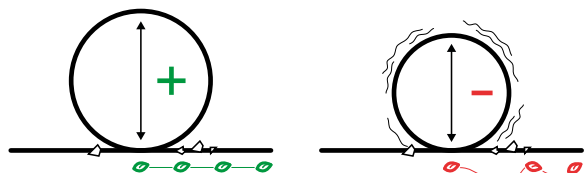
Смешанный тип почв

Чтобы адаптироваться к различным условиям почвы, давление сошника можно калибровать прямо на ходу из кабины. Результат – равномерная глубина заделки по всему полю, независимо от смены типа почв. Широкое прикатывающее колесо не отрывается от поверхности, сокращая потребность в калибровке давления.



Холмистая местность

Для обеспечения равномерной глубины заделки на холмистой местности Inspire 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 обеспечивают плавный ход, снижая вредное воздействие вибраций и увеличивая давление.

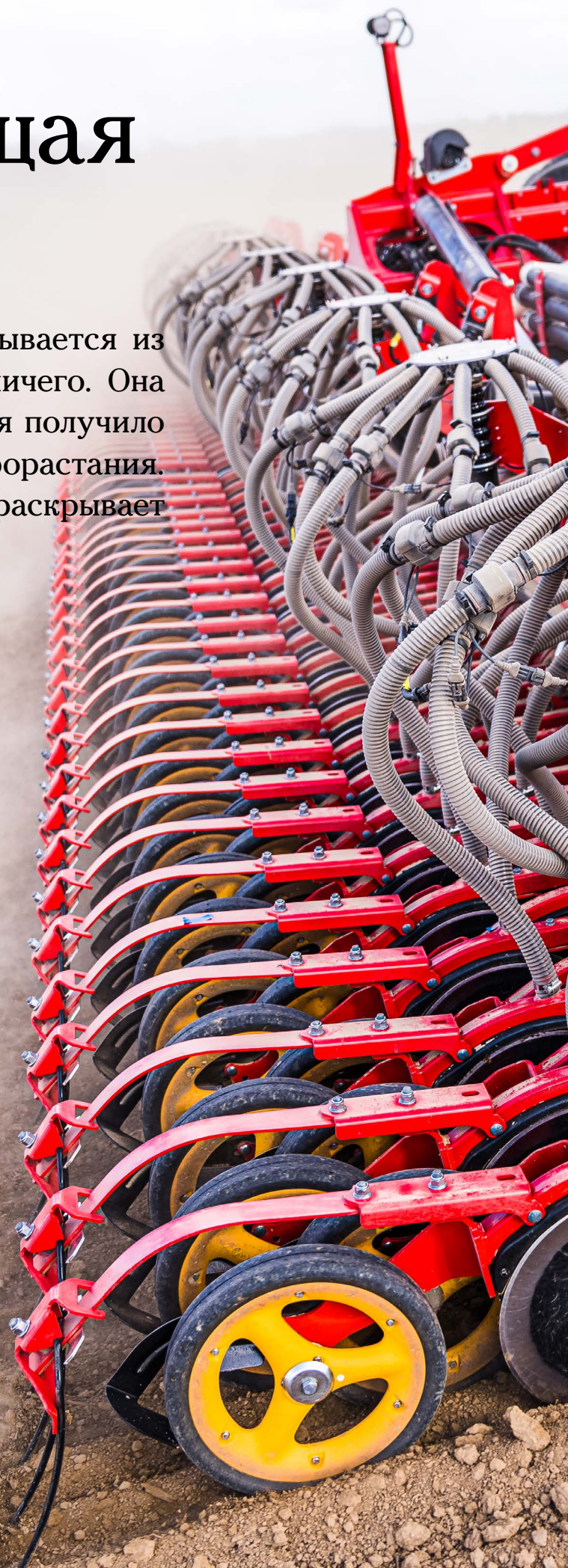


Многофункциональное прикатывающее колесо

Благодаря большой ширине прикатывающего колеса, оно не отрывается от поверхности, независимо от условий 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 Inspire 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 Inspire. Сердце посевных сошников – это слаженный тандем дисков и прикатывающего колеса.



Семенные диски OffSet

Диски сошника Inspire установлены в положении OffSet (в шахматном порядке). Это снижает тяговые требования для открытия семенной борозды. Благодаря системе OffSet, семенные диски не смещаются 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

Семенные диски Inspire 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.

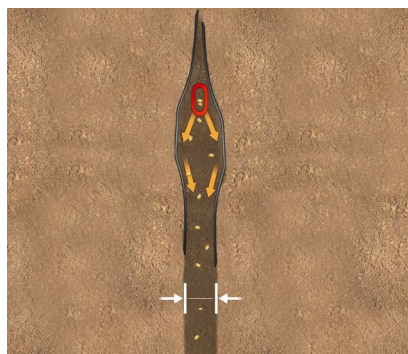


Форма семенного диска имеет значение



Выдерживает глубину

Острый угол атаки семенных дисков снижает требования к давлению для формирования семенной борозды на нужной глубине. В результате, семенные 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.



Улучшенный ток почвы

Дизайн семенных дисков Inspire позволяет сделать сошник узким. Поэтому машина может пропускать больше материала, не застревая в нем, что повышает производительность при севе в стерню.

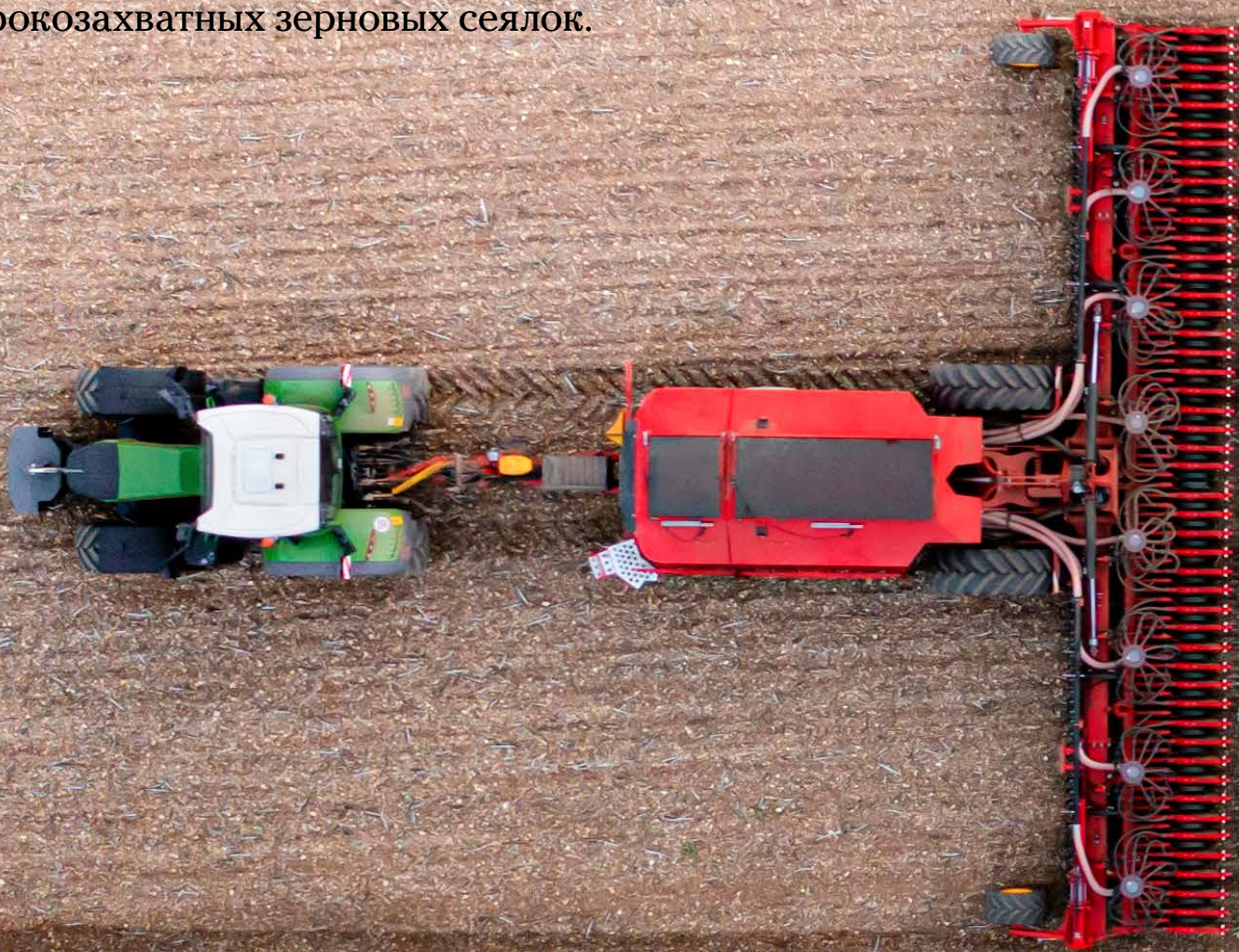
Чистое колесо выдерживает глубину заделки

Сзади каждого колеса закреплен скребок, который удаляет налипшую почву, что положительно влияет на поддержание заданного горизонта сева.



Полный контроль. Всегда

Inspire способна контролировать работу каждой из восьми отдельных секций. Таким образом на сеялках Inspire возможен секционный контроль с шагом 1,5 м. Это уникальная опция точного высева в сегменте широкозахватных зерновых сеялок.





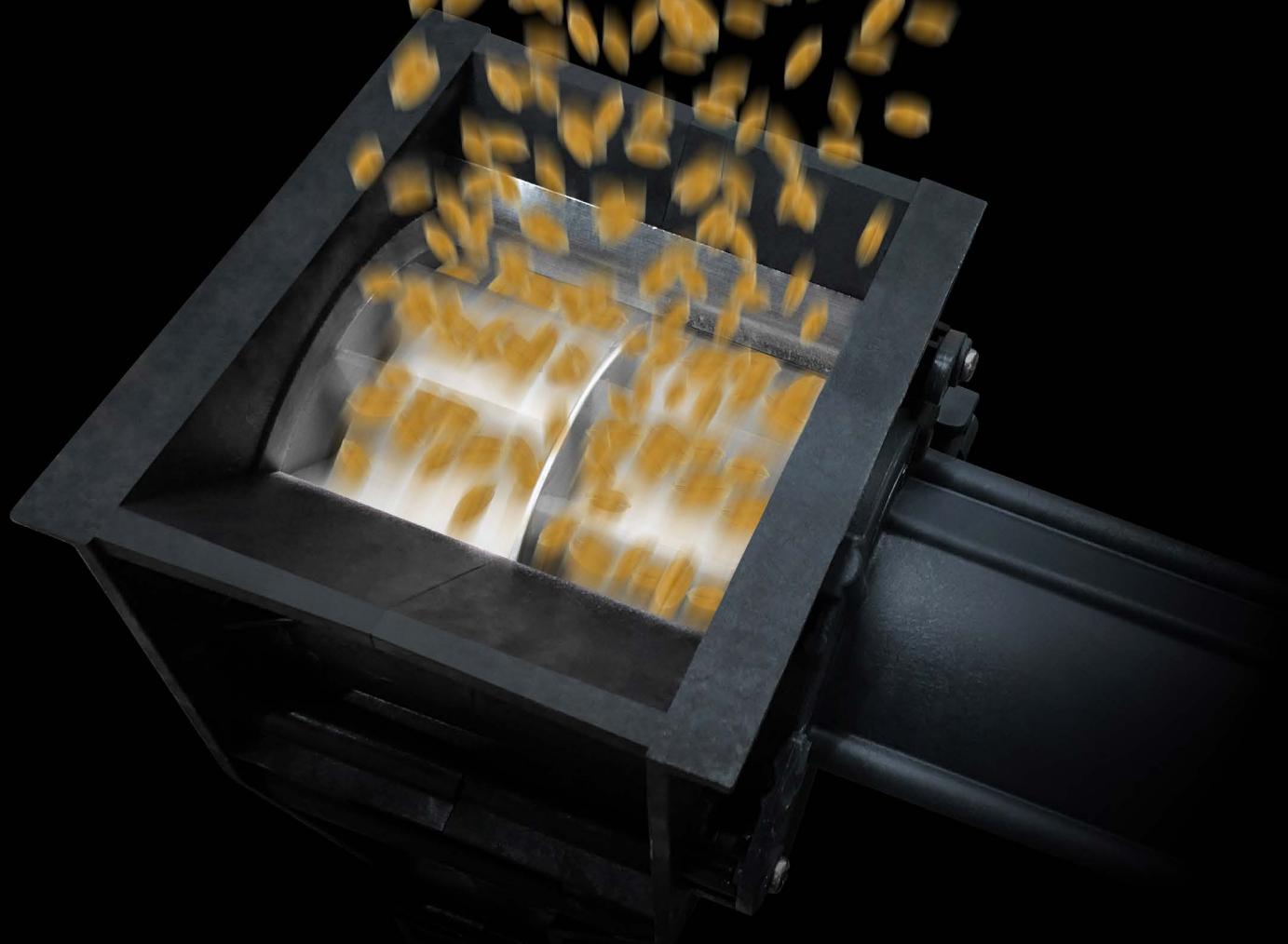


Качественное дозирование, качественная работа

Способность дозатора семян выдавать точную норму при равномерном расходе закладывает основу для формирования будущего урожая. Fenix III лучший в этой сфере. Его точное, надежное и простое управление обеспечивает широкий диапазон универсальности для всех типов посевных работ.



Fenix III



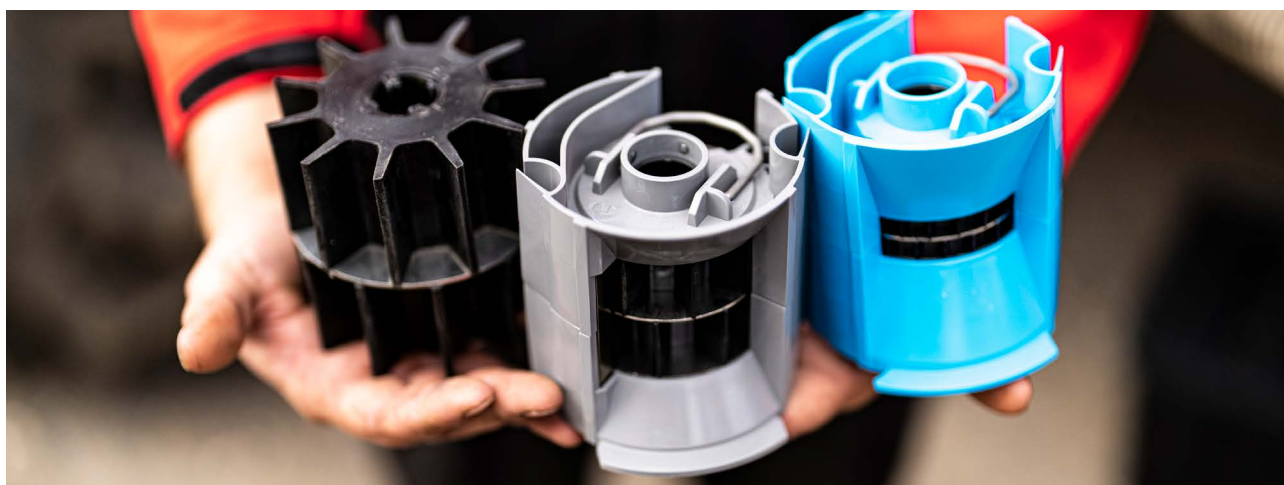
Точность и производительность

Самая передовая технология дозирования семян разработана для обеспечения исключительно точного высева, надежной работы и простоты обслуживания из года в год.

Равномерная подача продукта

Fenix III гарантирует постоянный поток всех продуктов. Катушки с системой OffSet не заполняются и не опорожняются одновременно по всей ширине. Вместо этого они чередуют подачу продукта с одной стороны катушки на другую. В сочетании с наклонной конструкцией выходного отверстия дозатора это обеспечивает плавный, постоянный поток продукта с минимальными колебаниями.

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



Надежное дозирование

Fenix III выполнен из высокопрочных материалов, обеспечивающих надежное дозирование семян на протяжении длительного срока службы и способность выдерживать самые разнообразные условия эксплуатации.

Одной из важных особенностей Fenix III является мягкая катушка, которая герметизирует систему и снижает расход воздуха и топлива. Наличие мягких ячеек катушки предотвращает заклинивание и отказ двигателя, тем самым обеспечивая точность и надежность подачи.

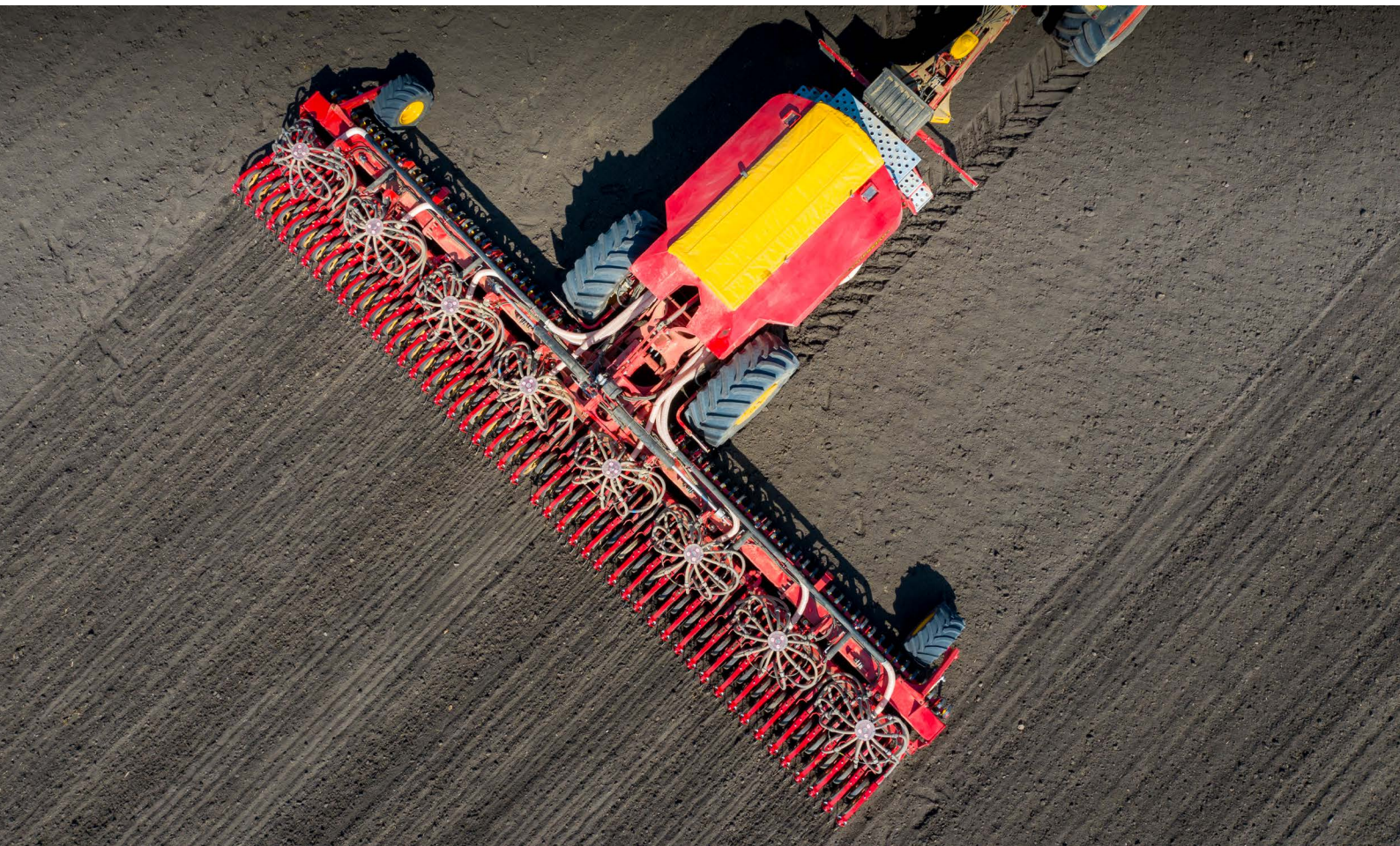
Простое управление

Конструкция дозатора Fenix III, в которой катушка устанавливается непосредственно на вал электродвигателя, делает его простой в использовании системой. Благодаря наличию всего нескольких движущихся частей и отсутствию остатков смазки его техническое обслуживание очень простое.

Замена катушки для высева другой культуры занимает буквально считанные секунды.

Inspire 1200C/S

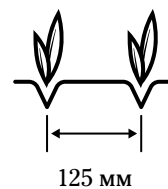
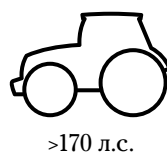
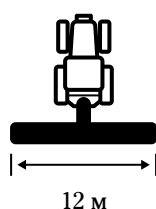
Inspire 1200C/S с шириной захвата 12 метров предназначена для обеспечения высокой производительности при минимальном времени простоя в полевых условиях. Она доступна как в версии только для семян, так и в версии с семенами и удобрениями.



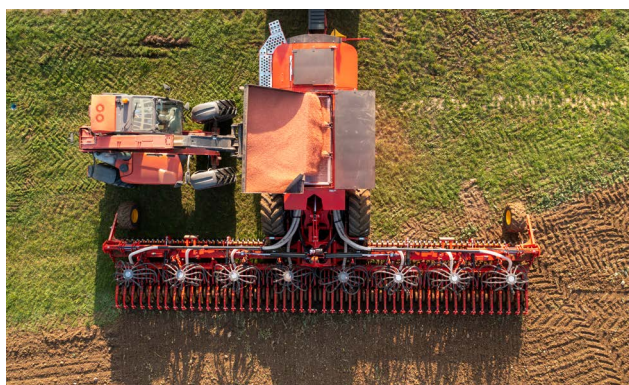
Inspire 1200C/S оснащена большим бункером с низкой высотой загрузки и большим люком. Версия Inspire 1200S, предназначенная только для семян, оснащена бункером для семян объемом 5000 литров. В то время как комбинированная версия Inspire 1200C оснащена бункером объемом 7200 литров, в котором семена и удобрения находятся в двух отдельных отсеках. Благодаря большой платформе и открытой конструкции вы получаете хороший доступ ко всем узлам машины.

Идеальный контроль глубины

Inspire 1200C/S оснащена гидравлическим переносом веса на крылья, которое переносит вес с центральной части машины на ее внешние крылья. Это позволяет Inspire 1200C/S реагировать на любые неровности поля и обеспечивать равномерную всхожесть.



Высокая точность высева



Большой бункер и его малая высота обеспечивают легкую загрузку.



В транспортном положении Inspire 1200C/S имеет ширину 3 метра, что облегчает ее транспортировку.

Väderstad E-Control

– система контроля нового поколения

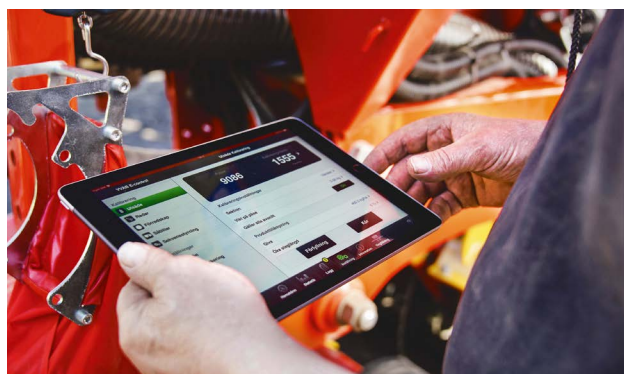
Современная система контроля Väderstad E-Control на базе iPad позволяет беспроводным способом получать доступ к функциям и данным машины. Таким образом, вы пользуетесь преимуществами понятной дистанционной системы настроек, калибровки и мониторинга в режиме реального времени. E-Control доступна для сеялок Inspire R 300S и Inspire 600-900S/C, в то время как Inspire 400C/S управляется посредством обычного пульта ControlStation.



Портативный офис

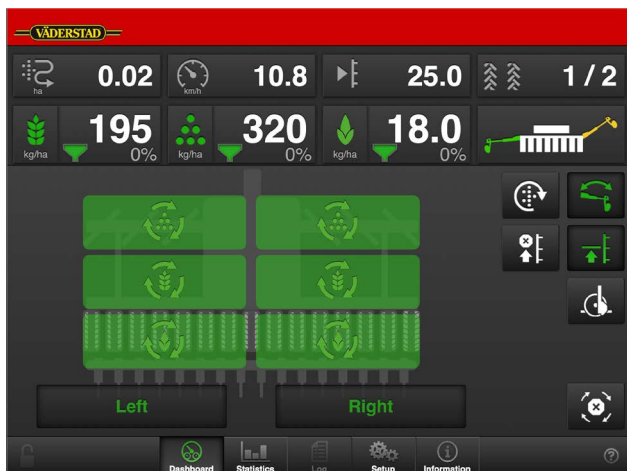
Väderstad E-Control – это полностью портативная система контроля, готовая к использованию в любое время и в любом месте. Если вам нужно настроить машину Väderstad, вы можете забрать iPad из кабины трактора и выполнять калибровку, находясь рядом с сеялкой.

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.



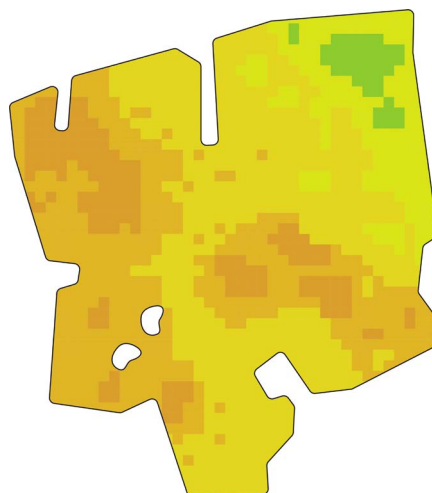
Поскольку Väderstad E-Control используется для многих сеялок ассортимента Väderstad, для управления несколькими машинами может использоваться один и тот же iPad.

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 сев по сигналам GPS и устанавливать различные нормы высева. Список терминалов, совместимых с ISOBUS Task Controller, можно найти на нашем сайте vaderstad.com, введя в поиск «ISOBUS».



Дополнительные опции



Дышло и сцепное устройство

Доступны следующие опции: прицепная серьга 40/50 мм, шаровое сцепное устройство 80 мм, шаровая прицепная серьга 42/51/71 мм.



CrossBoard

CrossBoard выравнивает поле и разрушает комья, обеспечивая качественное семенное ложе



Рабочее освещение

Облегчает работу в темное время суток



Рыхлители колеи

Снимают уплотнение от колес трактора



Легкая штригельная борона

Штригельная борона завершает подготовку семенного ложа, вынося более крупные комки на поверхность и формируя мелкую фракцию на глубине залегания семян.

	Inspire 1200S	Inspire 1200C
Ширина захвата (м)	12.0	12.0
Транспортная ширина (м)	3.0 (3.5)	3.0 (3.5)
Транспортная высота (м)	4.0	4.0
Транспортная длина (м)	7.9	8.8
Масса - базовая комплектация (кг)	12000	13000
Емкость бункера (л)	5000	7200 (2200/5000)
Высота загрузки (м)	2.05	2.05
Количество семенных сошников (сошников удобрений)	96	96
Междурядье (мм)	125	125
Общая производительность (кг\га при 15 км\ч)	300	500 (семена и удобрения)
Давление на семенной сошник (кг)	40-80	40-80
Размер колес	600/65R34 (850/65R30.5)	600/65R34 (850/65R30.5)
Гидроподключение	4 DA + 1"FR + гидропоток с внешним управлением	4 DA + 1"FR + гидропоток с внешним управлением
Производительность масла для гидравлического вентилятора (л/мин)	140	180
Тяговые требования (л.с.)	200-250	240-280

DA= Двойного действия FR= Свободный слив

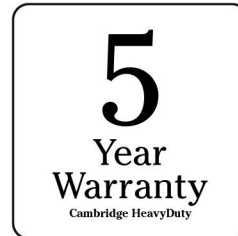
Надежная и прочная сельскохозяйственная техника



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.

MOTHERLAND

Exclusive distributor in the Republic of Estonia

MOTHERLAND OÜ
Valukoja tn 8/2, 11415,
Tallinn, Harjumaa, Republic of Estonia

Tel: +372 5555 77 71
info@motherland.pro
www.motherland.pro



Там, где начинается земледелие