

Tempo



Исключительная точность на очень высокой скорости





Where farming starts

На протяжении трех поколений в сотрудничестве с фермерами по всему миру мы создаем технику, способную раскрыть полный потенциал любого хозяйства. Техника Väderstad для почвообработки, точного и обычного сева дает фермерам возможность за короткое время обрабатывать большие ареалы с высоким качеством.

Совместными усилиями мы поможем вам стать более успешным фермером.



Максимально использовать потенциал ваших культур

Каждый компонент плантера Темпо сделан так, чтобы обеспечить дружные всходы. Независимо от скорости, независимо от условий поля. Одинаковое внесение семян обеспечивает всходы, которые созревают с одинаковой скоростью и создают условия для максимального урожая.





Несравненная точность

Плантер Темпо гарантирует точную раскладку семян и глубину сева, исключая пересев на клинах и разворотах

Как результат всего этого, точность сева всегда одинаковая, независимо от внешних факторов – скорости, вибрации, склонов или меняющихся условий поля.

Работает на принципе избыточного давления

Высевающий аппарат Темпо работает на принципе избыточного давления, сортирующего семена в одиночном порядке на вращающемся диске. Для достижения наилучшего результата, три независимых от скорости движения сингулятора гарантируют отсутствие двойников.

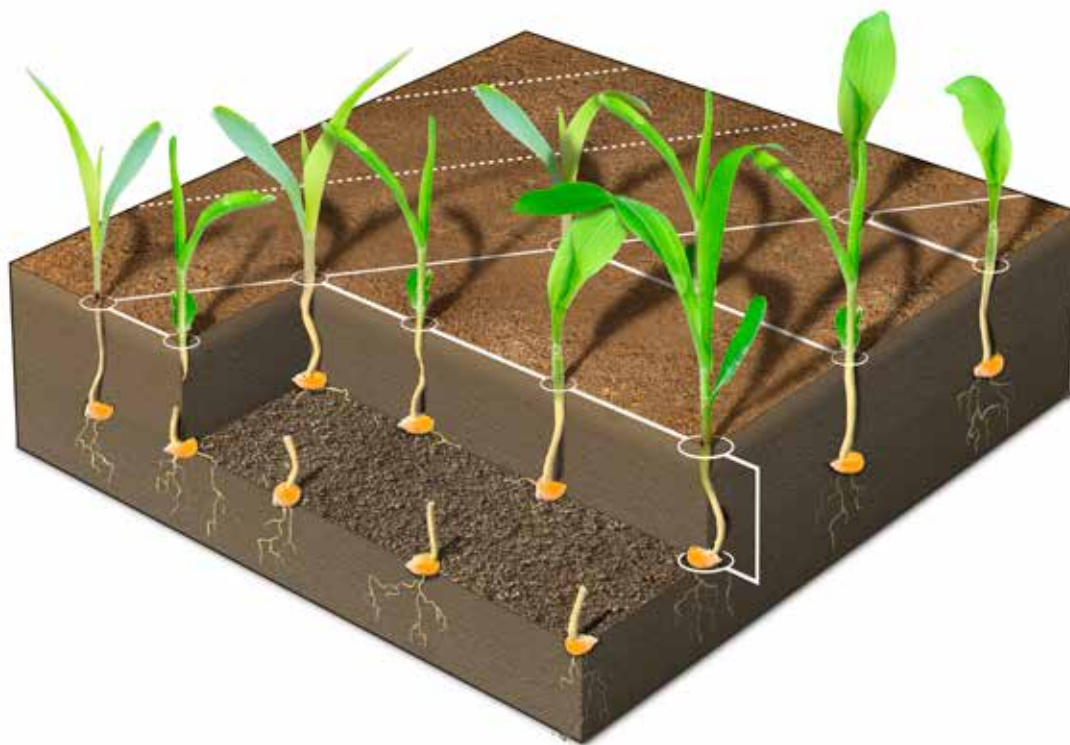
Ничто не оставлено без внимания

Когда семена приближаются к выходному отверстию, давление перекрывается и семя оказывается в трубке сошника, где поток избыточного воздуха подхватывает семя и «выстреливает» его в почву. Поскольку все семена проходят путь от дозатора до борозды за одно и то же время, это гарантирует точность раскладки. На Väderstad мы называем эту технологию PowerShoot.

На выходе из трубки сошника семя бережно останавливается заделывающим колесом. Это гарантирует оптимальный контакт семени с почвой на заданной глубине.



Высочайшая точность по всем параметрам



Линейная точность

Дозатор Темпо вместе с технологией PowerShoot гарантирует поочередное исключительно точное внесение каждого семени в борозду.

Обеспечивая равномерную строчку, без пропусков и двойников, Темпо гарантирует исключительно высокую линейную точность. Это означает, что все семена получают одинаковые стартовые условия для прорастания.



Точность глубины

Плантер Темпо имеет исключительно прочную конструкцию, с высокой нагрузкой на высевающую секцию. Вместе с другими компонентами, это обеспечивает равномерный ход с поддерживаемой глубиной сева независимо от внешних условий.

Точная глубина внесения обеспечивает дружные всходы и созревание, что в свою очередь является залогом развитого растения и высокого урожая.



Точность окончания строчки

Каждая секция Темпо имеет индивидуальный электропривод, с возможностью отключения по сигналу GPS

Путем исключения пересева на клинах и полях неправильной формы достигается исключение потерь потенциального урожая и снижение производственных затрат на 5-10%. Темпо имеет встроенную функцию отключаемых секций как для сева, так и для удобрений и микрогранулята.

Высокая скорость не является препятствием.

Дозатор Темпо является уникальным. Благодаря технологии PowerShoot, использующей избыточное воздушное давление для полного контроля хода сева в почву, побочные факторы как вибрация, склоны, сила тяжести не влияют на результат. В результате этого высокая скорость не является препятствием для Темпо.





Ценность высоко-скоростного точного сева

Высокоскоростной точный сев предоставляет множество преимуществ. Результатом является сев на больших площадях с более высокой точностью, что при одинаковой ширине захвата обеспечивает большую прибыль.

1

Время не терпит

Временные рамки для точного сева обычно невелики. Погодные условия могут сделать их еще меньше. Точный сев в оптимальные сроки обеспечивает наилучшие условия для прорастания. Любая задержка снижает потенциал урожая.



2

Увеличенная эффективность поля

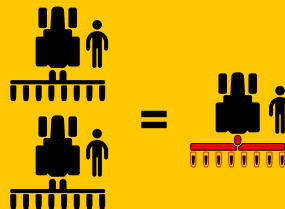
Точный сев на высокой скорости увеличивает производительность плантера. Поэтому небольшой скоростной плантер способен засеять одинаковую площадь со стандартным плантером большего размера. Ваша выгода от более высокой эффективности поля заключается в снижении требования тяговой мощности трактора.



3

Один плантер вместо двух.

Высоко-скоростной сев позволяет засеять большую площадь меньшим количеством секций. Это резко снижает затраты на сеялку, и в отдельных случаях помогает сэкономить моторесурс трактора и затраты на найм тракториста.



PowerShoot



Секрет высоко-скоростного Точного сева

Запатентованная технология PowerShoot делает плантер Темпо уникальным.

Традиционные сеялки точного сева вносят семена путем свободного гравитационного падения через трубку сошника в почву. При увеличении скорости возрастают вибрации и точность сева теряется. Это одна из причин почему большинство плантеров имеют ограничения по скорости сева.

PowerShoot использует избыточное давление воздуха для «выстрела» семени на скорости 50 км/ч через трубку сошника. Таким образом, плантер Темпо предоставляет возможность полного контроля за точностью внесения каждого семени, от бункера до семенного ложа.

Полный контроль Всегда

Темпо внедряет современные технологии в поле. Каждая рядковая секция Темпо оснащена индивидуальным электроприводом и системой контроля Väderstad E-Control, которая мгновенно обеспечивает обмен информацией между сеялкой, трактором и трактористом. Электроника постоянно следит за параметрами работы сеялки, давая вам возможность дистанционно контролировать весь процесс в реальном времени.





Один за одним. Создаем успех вместе.

Каждая секция оснащена индивидуальным электромотором, предоставляющим полный контроль за работой и производительностью сеялки. Калибровка и настройка может выполняться как на всей машине одновременно, как и на каждой секции индивидуально.

По сравнению с механическим приводом, электропривод позволяет избежать проблем с проскальзывающими колесами привода или с цепью, что влияет на точность высева.



E-Control – Полный контроль на кончике пальца.

Современная система контроля Väderstad E-Control на базе iPad беспроводным протоколом соединяется с плантером Темпо, открывая доступ к его функциям и параметрам в реальном времени.

Касанием пальца вы можете регулировать нормы внесения семян и удобрений, включать/отключать секции или просто наблюдать за точностью сева. К тому же простой в обращении E-Control способен и быстро выполнить калибровку и настройки машины.



Новый уровень точности

Контролируемые индивидуально секции и контрольная система, созданная для раскрытия потенциала всей машины, открывают новые пути повышения точности и производительности сева.



Поочередное отключение секций

Для избежания перекрытия полос, экономии посевного материала и сева на клинах каждая секция может полностью отключаться. Эта функция управляется вручную или через GPS сигнал и ISOBUS контроллер.



Простая настройка колеи

Темпо гарантирует простую и более надежную настройку колеи. Данная опция просто активируется через E-Control. В ходе сева на поле Темпо автоматически отключает нужную секцию когда требуется создать колею под опрыскиватель.



Индивидуальная калибровка

Темпо – очевидный выбор для растениеводов. Поскольку каждая секция оснащена индивидуальным электроприводом, сеялка способна сеять разные виды семян с разными нормами сева и варьирующими расстояниями между рядками. Запуск и настройка с использованием E-Control.

Полная универсальность

Важной особенностью плантера Темпо является его широкая универсальность. Легкое изменение междурядья, количества секций и типа высеваемых культур позволяет расширить области применения машины и еще больше повысить ее производительность.



Кукуруза



Подсолнечник



Соя



Сорго



Сахарная
свёкла



Хлопок



Масличный
рапс



Тыква

Одна сеялка – множество культур

Кукуруза, сахарная свекла, соевые бобы, подсолнечник, масличный рапс, хлопок, сорго и многое другое – Темпо способен сеять весь набор культур с отличным результатом

Благодаря легкому изменению междурядья и простой настройке на разные культуры Темпо предлагает фермерам высокий уровень универсальности. Смена семенного диска занимает несколько секунд и не требует никаких инструментов. В большинстве случаев один Темпо заменяет два обычных плантера в одном хозяйстве.

Предназначен для быстрой работы

Основное действие для переключения между культурами - замена высокопроизводительных семенных дисков. Она легко выполняется за считанные секунды без использования специальных инструментов.

Для освобождения бункеров и дозаторов от предыдущего вида семян создан умный опорожняющий люк - он обеспечивает наилучшие результаты.

Высокопроизводительные семенные диски Темпо изготовлены из композитного пластика. Это долговечное и экономичное решение обеспечивает максимальную точность, в то время как система PowerShoot удваивает срок службы диска, уменьшая трение.

Максимальная точность в любых условиях

Темпо способен сеять с максимальным давлением до 325 кг на сошник. Это делает возможным высокоскоростной сев вне зависимости от условий поля и способов почвообработки.

Благодаря исключительно прочной конструкции секции и эффективности чистиков рядка Темпо показывает отличный результат независимо от условий.



Поддержание глубины сева во всех условиях

Для поддержания заданного давления на секцию независимо от внешних условий сеялка Темпо может оснащаться гидравлической системой переноса веса. Использование переноса веса избыточным или негативным давлением делает возможным сев широкого спектра семян независимо от полевых условий. Гидравлическая система переноса веса просто управляется через Väderstad E-Control на ходу из кабины трактора.

Высокоскоростные «плавающие» чистики рядка

Для обеспечения наилучшего результата независимо от полевых условий все модели Темпо могут оснащаться «плавающими» чистиками рядка. Смонтированные параллельно чистики рядка оснащены самоочищающимся резиновым колесом, копирующим рельеф поверхности. Оптимальные углы атаки «плавающего» чистика рядка созданы для полного соответствия скоростным и точностным параметрам плантера Темпо.

Высокоскоростное внесение микрогранулята

Точное внесение удобрений одновременно с севом позволяет снабжать семена необходимым питанием в нужный момент. Это увеличивает урожай и эффективность действия удобрений с одновременным сокращением количества проходов по полю.

Усиленные сошники для удобрений

Все модели Темпо могут оснащаться баком и высокоскоростными сошниками для внесения удобрений. Удобрения могут вноситься в зависимости от потребности на разную глубину и ширину.

Сошники удобрений подпружинены и создают проникающее давление до 150 кг/сошник. Это повышает эффективность удобрений и потенциальный урожай, одновременно сокращая количество проходов на поле.

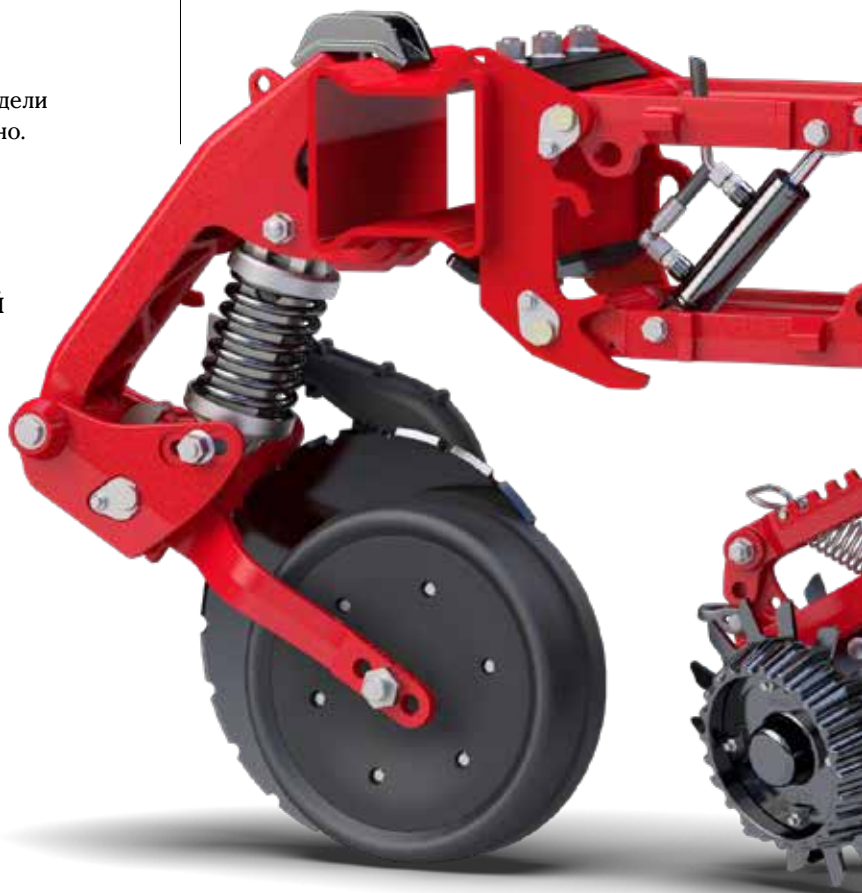
Индивидуальный контроль секций снижает потребление удобрений

Дозатор удобрений Темпо позволяет секционное отключение на большинстве моделей. Некоторые модели позволяют делать это на каждом рядке индивидуально. Это гарантирует правильное внесение удобрений на сложных полях и обеспечивает равные условия для прорастания семян.

Богатый урожай с изменяемой нормой

Электромотор позволяет варьировать норму внесения удобрений, что повышает урожай при неизменном объеме удобрений.

Как сошники удобрений, так и семенная секция могут настраиваться на желаемое междурядье.



Норма внесения микрогранулята

Набор для микрогранулята применяется для точного внесения пестицидов, борьбы со слизнями или удобрений одновременно с севом. Микрогранулят может вноситься как в борозду, так и раскладываться на поверхности поля.

The row-mounted micro granulate hoppers, utilizes individual electric drive on each micro granulate meter to enable row-by-row shut-off of the micro granulate, together with the seed and fertiliser. This saves input cost and maximises results.

As a high-capacity option for larger Tempo models, the central micro granulate kit offers fast filling, precise metering, and half-machine shut-off.



*Ролики легко меняются
вручную без использования
инструментов*





Темпо R 4-6

Темпо R 4-6 – навесной высокоскоростной плантер, доступный в ширине на 4 или 6 рядков, внесение удобрений является дополнительной опцией. Преимущества жесткой рамы – минимальный вес и минимальный уход с сохранением высокого качества и точности



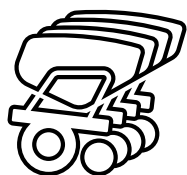
Простая настройка междурядья делает возможным сев множества культур одной и той же машиной, расширяя области ее применения.

Сконструирован для сева множества культур

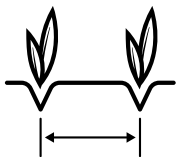
Темпо R оснащен рамой, сконструированной для быстрой настройки междурядья и количества секций. С шестью секциями машина может настраиваться на междурядье 450 или 500 мм, в то время как 4-рядковая версия настраивается на 700, 750, 762 или 800 мм.

Легкое маневрирование

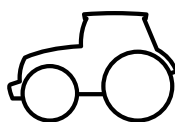
Темпо R монтируется на 3-точечную заднюю навеску трактора, что гарантирует легкое маневрирование в поле. Монтируемый на сеялку компактный бак для удобрений занимает немного места на складе и делает ненужным фронтальный бункер. Вы оцените маленький радиус разворота и удобную транспортировку между полями по обычным дорогам.



4-6



450-800 мм



>70 л.с.

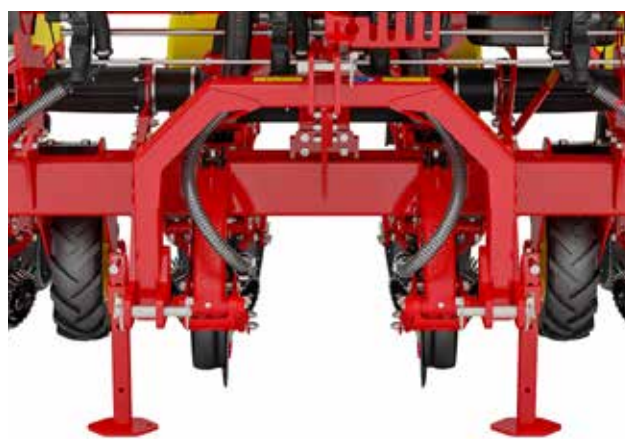


70 литров

Высокая точность – прочная конструкция



Темпо R может быть оснащен баком удобрений на 1200 литров и дисковыми сошниками для его внесения.



Темпо R шириной 3 метра монтируется на 3-точечную навеску трактора, что облегчает маневрирование в поле.

Темпо Т 6-7

Темпо Т – навесной высокоскоростной плантер, доступный в исполнении на 6 или 7 рядковых секций, внесение удобрений как опция. Телескопическая рама позволяет достигать непревзойденную точность, одновременно упрощая управление и транспортировку сеялки.



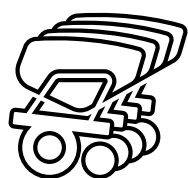
Одна сеялка – множество культур

Прочная телескопическая рама Темпо Т делает возможным изменение междурядья под разные культуры. Изменение ширины рамы позволяет легко настраивать междурядье и количество секций. Например, Темпо Т способна сеять кукурузу 6 рядками на 750 мм, подсолнечник или соевые бобы 7 секциями на 600 мм и масличный рапс 6 секциями на 500 мм.

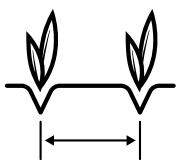
Очевидный выбор для растениеводов

Секция Темпо с индивидуальным приводом предлагает широкие возможности для сева высокой точности.

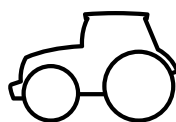
Одна и та же машина позволяет вносить разные виды семян с разными нормами сева и изменяемым междурядьем. Телескопическая рама позволяет легко настраивать машину в соответствии с вашими требованиями.



6-7



500-800 мм



>100 л.с.



70 литров

Телескопическая точность



Темпо Т имеет транспортную ширину между 3,3 и 3,5 м. Это позволяет уменьшить радиус разворота и транспортировать ее по дорогам обычного пользования.



Темпо Т может оснащаться баком на 1200 л и дисковыми сошниками для внесения удобрений.

Темпо F 6-8

Темпо F – буксируемый высокоскоростной плантер, доступный в исполнении на 6 или 8 рядковых секций и опциональным внесением удобрений. Расположение и конструкция транспортных колес поддерживают заданную глубину сева независимо от условий, что гарантирует дружные всходы.



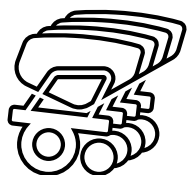
Темпо F предлагает большой объем бака с удобрениями, индивидуальное отключение рядков, что увеличивает экономию удобрений и срок службы агрегата.

Эффективный контроль глубины

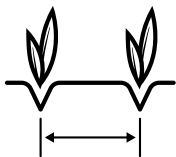
Для обеспечения контроля за оптимальной глубиной сева Темпо F оснащен гидроприводом транспортных колес, смонтированных между секциями, что позволяет избегать рывков на неровном поле. Широкопрофильные шины поддерживают заданную глубину независимо от типа почвы. Большой диаметр колес поддерживает равномерное движение на высокой скорости, улучшая точность сева.

Высокоточный сев каждому фермеру

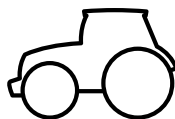
Темпо агрегируется практически со всеми тракторами. Он имеет невысокие потребности по гидравлике, самообеспечение электричеством и низкие тяговые потребности. Темпо F опционально подключается через ВОМ, что снижает зависимость от гидросистемы трактора и обеспечивает высокую точность сева.



6-8



700-800 мм

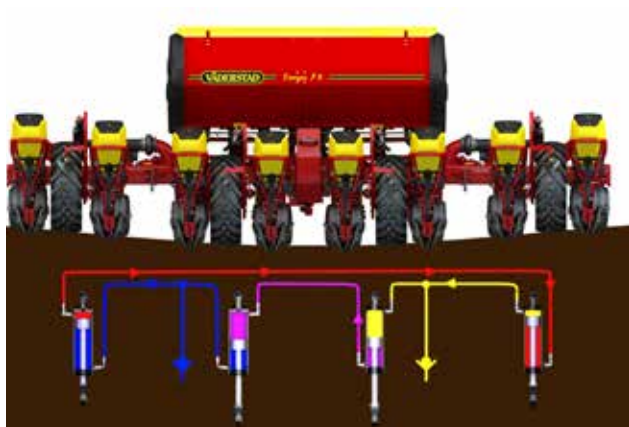


>100 л.с.



70 литров

Производительность и точность



Колеса на Темпо F 8 оснащены независимой гидравлической подвеской. Это позволяет равномерно распределить нагрузку на все колеса, обеспечивая плавный ход на неровном поле.



Буксируемый плантер снижает нагрузку на трактор и уменьшает риск переуплотнения почвы. Положительным результатом этого является здоровая структура почвы и дружные всходы семян.

Темпо V 6-12

Темпо V доступен в исполнении 6 – 12 секций, включая нечетное количество. Возможность использования одной и той же машины для разных культур часто дает возможность заменить два традиционных плантера. Это расширяет область применения и снижает затраты на гектар.



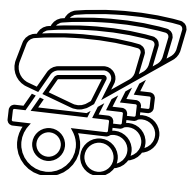
Открытая конструкция рамы Темпо V позволяет легко менять междурядье под культуры, возделываемые в вашем хозяйстве. Результатом этого является повышение производительности и снижение затрат. Например, вы начинаете сезон с сева сахарной свеклы с междурядьем 500 мм, продолжаете сезон севом кукурузы на 750 мм и заканчиваете севом озимых - масличного рапса на 450 мм.

Быстрая замена

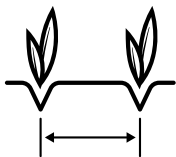
Темпо V перенастраивается с 12 на 8 рядков за менее чем 1 час. Секционная тележка ускоряет работу и упрощает транспортировку и хранение снятой секции.

Отличная мобильность

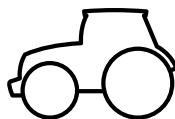
Все модели Темпо V складываются вертикально с сохранением транспортной ширины в 3 м. Машина агрегируется с трактором на 3-точечной задней навеске, что облегчает маневрирование в поле. Это позволяет уменьшить радиус разворота и транспортировать ее по дорогам обычного пользования.



6-12



450-800 мм

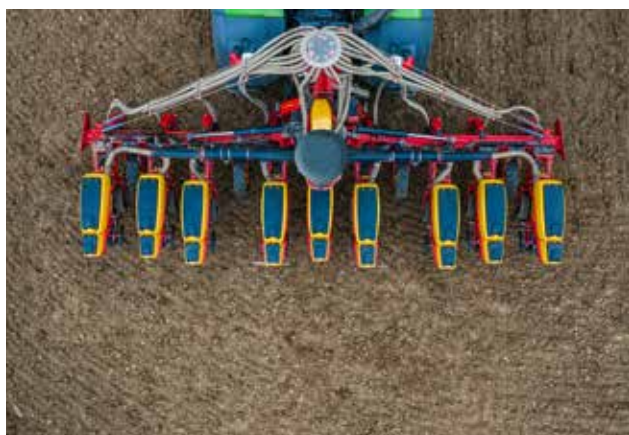


>100 л.с.



70 литров

Максимальная универсальность



Система WideLining автоматически адаптирует расстояние между рядами к колею бункера для внесения жидких удобрений, не снижая при этом количество потенциальных растений при севе кукурузы на силос.



В комбинации с фронтальным бункером FH 2200, Тетро V способна вносить удобрения на высокой скорости.

Темпо R 12-18

Темпо R 12-18 – это нескладываемый навесной высокоскоростной плантер с опциональным внесением удобрений. Простая настройка междурядья делает возможным сев множества культур одной и той же машиной, расширяя области ее применения.



3-точечная навеска предоставляет исключительную маневренность и уменьшает радиус разворота. Дополнительной выгодой являются уменьшение количества движущихся частей, снижение массы и уменьшение потребностей в уходе, без снижения превосходной точности Темпо R.

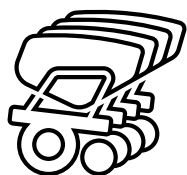
Одна сеялка - множество культур

Темпо R оснащен рамой, позволяющей простую настройку междурядья и изменение числа рядковых секций, включая нечетное количество. Междурядье

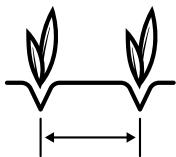
на 18 рядковой Темпо R 18 устанавливается на 450 мм, при 12 секциях – от 700 до 800 мм. Это повышает производительность за сезон и последовательно снижает затраты.

Транспортные колеса для широких моделей

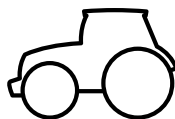
Темпо R 12 и Темпо R 18 опционально оснащаются транспортными колесами и дышлом, что упрощает их транспортировку по дорогам общего пользования. Несмотря на широкую рабочую ширину, транспортная ширина укладывается в 3 метра.



12-18



450-800 мм



>250 л.с.



70 литров

Высокая производительность



Передний навесной бункер для удобрений FH 2200 предоставляет возможность высокоточного сева с внесением удобрений.



Тетро R 12 и Тетро R 18 опционально оснащаются транспортными колесами и дышлом, что упрощает их транспортировку по дорогам общего пользования.

Темпо L 8-24

Темпо L – это буксируемый высокоскоростной плантер гигантской производительности. Темпо L обладает двойной производительностью по сравнению с традиционным плантером. Наиболее важным моментом является внесение семян с исключительно высокой точностью.



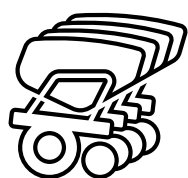
Темпо L может быть оснащена оборудованием для внесения удобрений одновременно с посадкой. В зависимости от модели доступен бункер для удобрений на 3000 или 5000 литров. Удобрения вносятся дозатором высокой производительности Fenix III. Производительная способность дозатора для удобрений составляет до 350 кг/га на скорости 15 км/ч. Fenix III с электроприводом способен адаптировать количество вносимых удобрений в зависимости от изменяемых условий поля, используя систему изменяемой нормы. Система внесения удобрения высокой производительности гарантирует высокую точность и на высоких скоростях.

Отличный контроль глубины

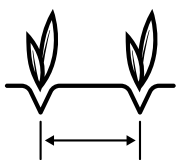
Темпо L оснащен гидравлической системой которая переносит вес центральной секции на боковые. Это позволяет Темпо L компенсировать неровности поля и гарантировать дружные всходы.

Телескопическая колесная ось

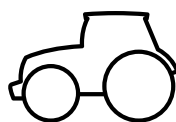
Для обеспечения следования колеи выбранному междурядью, Темпо L опционально оснащается телескопической колесной осью, которая легко настраивается из кабины. Поэтому независимо от междурядья колея всегда располагается между рядков. Колея легко настраивается на транспортное положение 3 м в сложенном состоянии.



8-24



450-800 мм



>150 л.с.



90 л

Гигантская производительность – исключительная точность



Доступны бункеры для удобрений на 3000 и 5000 литров (для высокопроизводительных моделей).



Несмотря на гигантскую производительность в поле, транспортная ширина Тетро L в сложенном состоянии составляет 3 м.

Темпо L 8-32 with Central Fill

Tempo L 8-32 with Central Fill is the top-capacity range of the high-speed Tempo L planter family. By handling seeds and fertiliser in a central hopper, the productivity is maximised on the field.

BYT BILD



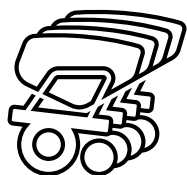
Tempo L with Central Fill is built with a clear focus – maximise the planting capacity and precision. The Central Fill system works as a pressurized system, constantly feeding the high precision Tempo seed meters at the row units. When the seeds have been delivered to the seed meters, the patented PowerShoot technology ensures excellent high-speed planting precision.

With- or without fertiliser

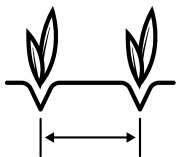
To fit different farming needs, Tempo L with Central Fill, is available with or without fertiliser output. The seed-only models are equipped with a central 3 000 litre hopper for seeds, while the seed and fertiliser models utilize a 7 200 litre hopper with two compartments: 2 200 litres for seed, and 5 000 litres for fertiliser.

Perfect depth control

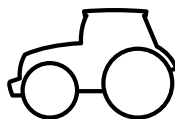
Tempo L with Central Fill is equipped with hydraulic wing pressure, which transfers weight from the inner section of the machine to its outer wings. This enables the machine to respond to any irregularities on the field and ensure an even emergence.



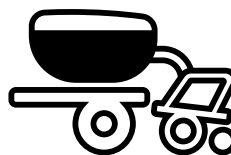
8-32



375-800 мм



>150 л.с.



3000 л

Максимальная производительность и точность



Тетро L с системой центральной загрузки оборудована системой дозирования семян Power-Shoot, как и все сеялки Тетро, - она обеспечивает предельную точность при очень высокой скорости.



The fertiliser is metered via the high-capacity metering system, Fenix III, with a capacity up to 350kg/ha at 15km/h.

FH 2200

Бункер удобрений на фронтальной навеске FH 2200 позволяет вносить удобрения с высокой точностью. Бункер на 2200 л оснащен дозатором Fenix III с электроприводом высокой производительности на высоких скоростях в поле.



FH 2200 предлагает производительность по внесению удобрений, которая соответствует всем преимуществам плантера Темпо.

Новое поколение точного внесения

FH 2200 поставляется с простой в обращении и доступной системой дозирования Fenix III. Она справляется с высокими нормами внесения, до 250 кг/га на скорости 15км/ч. Благодаря высокопроизводительному нагнетателю, FH 2200 гарантирует бесперебойное внесение удобрений на высоких скоростях. Важной особенностью Fenix III

является герметичный ротор, который исключает потери давления, что снижает потребность в воздушном потоке и экономит топливо.

Большой бункер, легкий в наполнении

Скошенная передняя кромка бункера улучшает обзор трактористу. Широкое открытие и встроенная лесенка облегчают наполнение. Опционально FH 2200 оснащается дополнительными грузами. Дополнительные грузы размещаются на передней части бункера, что дополнительно нагружает передние колеса.

Внесение удобрений с высокой производительностью



Высокопроизводительный и простой в обращении дозатор Felix III сконструирован с большим запасом прочности.



Скошенная передняя кромка бункера улучшает обзор трактористу. Широкое открытие и встроенная лесенка облегчают наполнение.

Väderstad E-Control Система КОНТРОЛЯ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Система контроля Väderstad E-Control на базе iPad позволяет беспроводным способом получать полный доступ к информации о параметрах работы машины Väderstad и управлению машиной.



Переносной офис

Väderstad E-Control – переносная система контроля, готовая к использованию независимо от места и времени. В ходе калибровки сеялок Väderstad вы можете управлять процессом вне трактора, держа iPad в руках.

В конце рабочего дня вы можете забрать iPad с собой в офис или домой и изучить статистику или спланировать завтрашний день.



Современная графика

Экран высокого разрешения iPad обладает высокой информативностью. Графика высокого качества помогает управлять всеми функциями.



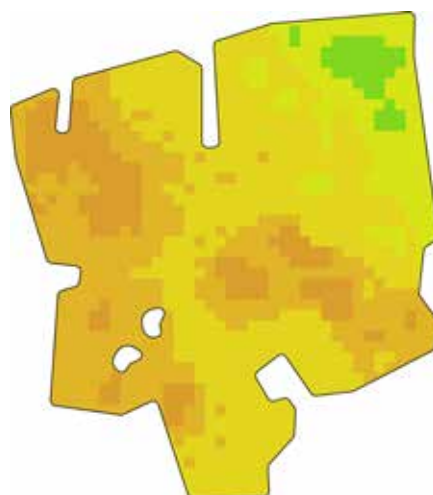
Поскольку Väderstad устанавливает систему E-Control на многих типах своих сеялок, вы можете использовать один и тот же iPad для разных машин.

Всегда последние обновления

Компания Väderstad считает крайне важным оказание поддержки и сервиса всем нашим клиентам. Поэтому все обновления программного обеспечения E-Control легко доступны для скачивания без оплаты. E-Control позволяет вам использовать все преимущества новейших технологий и инновативных решений от Väderstad.

Комбинированное управление с ISOBUS Task Controller

Использование Väderstad E-Control одновременно с терминалом ISOBUS позволяет применять функцию отключения рядков и изменения нормы сева по сигналу GPS в автоматическом режиме. Актуальный список терминалов, совместимых с ISOBUS Task Controller вы можете найти на нашей странице www.vaderstad.com путем поиска по слову ISOBUS.



Вспомогательное оборудование



Поднятый воздухозаборник

Для использования в условиях запыленности
Подходит на большинство моделей Темпо.



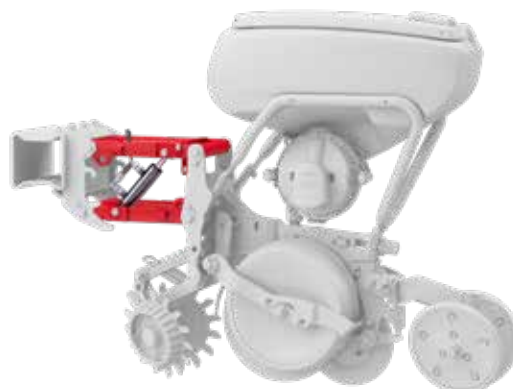
Комплект для внесения удобрений

Комплект для внесения удобрений, включая бункер и дисковые сошники, обеспечивает отличный результат независимо от условий.



Комплект для внесения микрогранулята

Применяется для точного внесения пестицидов, борьбы со слизнями или удобрений одновременно с севом.



Гидравлическая догрузка

Поддерживает заданное давление на секцию и глубину сева независимо от условий. Регулируется повышенным или пониженным давлением.



«Плавающие» чистики рядка

Рекомендуются при севе в пожнивь (растительные остатки) Смонтировано на параллелограмме для точного, копирования контура поля.



Тележка рядковой секции

Для облегчения смены количества секций либо изменения междурядья на плантере Темпо.



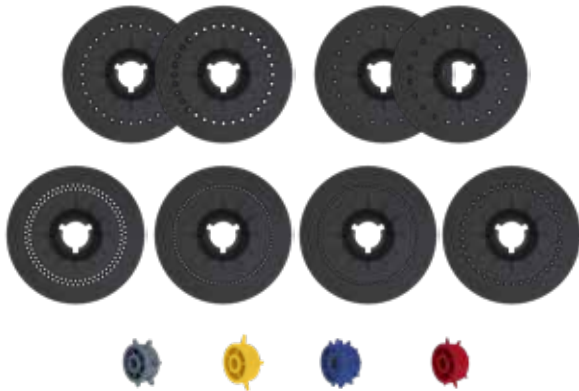
Трубка сошника с сенсором семян

Трубка сошника диаметром 16 или 22 мм. Диаметр 22 мм предназначен для крупных семян как например крупные бобовые.



Задельное колесо.

Темпо может оснащаться разными типами задельного колеса – шириной 25 мм, 50 мм, игольчатое или с протектором.



Семенные диски и выбивные ролики

Доступны с разным диаметром отверстий для широкого ряда культур.



Комплект для подсева мелкосеменных

Настраиваемые задельные колеса, подпружиненное прикатывающее колесо и сетка для сева мелкосеменных, как например масличный рапс или сахарная свекла.



Загрузочный шнек

Темпо F может опционально оснащаться загрузочным шнеком из нержавеющей стали диаметром 150 мм с гидроприводом.



Насос с приводом от ВОМ

Для того чтобы снизить зависимость от гидравлической системы трактора, Темпо L может быть оснащена автономной гидросистемой с приводом от ВОМ.

	TPT 6	TPT 7
Кол-во рядков	6	7
Расстояние между рядками (мм)	450/457/500/ 508/550/600/ 650/700/750 762/800	500/550/600
Рабочая ширина (м)	2.7-4.8	3.5-4.2
Ширина в транспортном положении (м)	3.36-3.5	3.36-3.5
Высота в транспортном положении (м)	3,2	3,2
Вес без внесения удобрений (кг) мин-макс	1400-1700	1750-2250
Вес с функцией внесения удобрений (кг) мин-макс	1900-2200	2000-2500
Объем семенного бункера, каждый ряд, л	70	70
Объем бункера для микрогранул (литры)	17	17
Бункер для удобрений	1200	1200
Требования по расходу масла (л/мин)	60	60
Тяговая потребность, л.с.	100-200	100-200
Потребность в гидropодключениях	2-3 DA+FR	2-3 DA+FR

	TPF 6	TPF 8
Кол-во рядков	6	8
Междурядье (мм)	700/750 мм. 762/800 мм.	700/750 мм.
Ширина захвата (м)	4.2-4.8	5.6-6.4
Транспортная ширина (м)	3.0-3.3	3.0-3.3
Транспортная высота (м)	3.0-3.2	3.4-3.8
Вес без внесения удобрений (кг) мин-макс	2000-2700	2700-3400
Вес с функцией внесения удобрений (кг) мин-макс	2700-3300	3400-4200
Емкость бункера семян, каждая секция (л)	70	70
Емкость бака для микрогранулята, секция (л)	17	17
Бункер для удобрений (л)	1275	1700
Требования по расходу масла (л/мин)	90	90
Тяговая потребность от, л.с.	100-200	140-250
Потребность в гидropодключениях	1-4 DA+FR	1-4 DA+FR

	TPV 6	TPV 7	TPV 8	TPV 9
Количество рядков	6	7	8	9
Междурядье (мм)	700/750/ 762/800	600	450/457/500 508/700/762 800	600/750
Ширина захвата (м)	4.2-4.8	4.2	3.6-6.4	5.4-6.8
Транспортная ширина (м)	3.0	3.0	3.0	3.0
Транспортная высота (м)	3.0	3.0	4.0	4.0
Вес без удобрений (кг) мин-макс	1700-2200	1800-2400	1900-2700	2100-3000
Вес с удобрениями (кг) мин-макс	-	-	-	-
Объем семенного бункера, рядок (л)	70	70	70	70
Объем бункера микрогранулята, рядок (л)	17	17	17	17
Бункер для удобрения (л)	-	-	-	-
Требования по расходу масла (л/мин)	60	60	60	60
Тяговая потребность (л.с.)	100-150	100-150	150-200	150-200
Потребность в гидropодключениях	2-3 DA+FR	2-3 DA+FR	2-3 DA+FR	2-3 DA+FR

	TPV 10	TPV 11	TPV 12
Количество рядков	10	11	12
Междурядье мм	600/750/756	600	450/457/ 500/508
Ширина захвата (м)	6.0-7.6	6.6	5.4-6.1
Транспортная ширина (м)	3.0	3.0	3.0
Транспортная высота (м)	4.0	4.0	4.0
Вес без удобрений (кг) мин-макс	2300-3200	2400-3200	2500-3600
Вес с удобрениями (кг) мин-макс	-	-	-
Объем семенного бункера, рядок (л)	70	70	70
Объем бункера микрогранулята, рядок (л)	17	17	17
Бункер для удобрения (л)	-	-	-
Требования по расходу масла (л/мин)	60	60	60
Тяговая потребность (л.с.)	180-250	180-250	180-250
Потребность в гидropодключениях	2-3 DA+FR	2-3 DA+FR	2-3 DA+FR

	TPR 4	TPR 6	TPR 12	TPR 18
Количество рядков	4	6	12	18
Междурядье (мм)	700/750/ 762/800	450/457/ 500/508	700/750/ 762/800	450/457 мм. 500/508
Ширина захвата м	2.8-3.2	2.7-3.0	8.4-9.6	8.2-9.1
Транспортная ширина м	3,0	3,0	8.1 (700) 9.1 (750/762/800)	8.1(450/457) 9.1 (500/508)
Транспортная высота м	1.9-2.8	1.9-2.8	2.1-3.5	2.1-3.5
Вес без удобрений (кг) мин-макс	1100-1400	1400-1700	2800-3300	3700-4400
Вес с удобрениями (кг) мин-макс	1600-1900	1900-2200	-	-
Емкость бункера семян, каждая секция (л)	70	70	70	70
Емкость бака для микрогранулята, секция (л)	17	17	17	-
Бункер для удобрений (л)	1200	1200	-	-
Требования по расходу масла (л/мин)	60	60	60	60
Тяговая потребность от, л.с.	70-100	70-100	250-300	300-530
Потребность в гидropодключениях	1-2 DA+FR	1-2 DA+FR	1-2 DA+FR	1-2 DA+FR

	TPL 8	TPL 10	TPL 12	TPL 16
Количество рядков	12	10	12	16
Междурядье (мм)	700/750/ 762/800	750	450/457/500/ 508/559/700/ 750/ 762/800	700/750/762
Ширина рамы (м)	6	7.2	6.0-9.8	10.8-12.0
Ширина захвата (м)	5.6-6.4	7.5	5.4-9.6	11.2-12.2
Транспортная ширина (м)	3.0	3.0-3.4	3.0	3.0
Транспортная высота (м)	4.0	4.0	4.0	4.0
Вес (кг) мин-макс	5600-7500	5900-7900	6100-9200	7500-10100
Объем семенного бункера, рядок (л)	90	90	90	90
Объем бункера микрогранулята, рядок (л)	30	30	30	30
Бункер для удобрения (л)	3000	3000	3000/5000	5000
Требования по расходу масла (л/мин)	110-140	110-140	110-200	170-200
Тяговая потребность (л.с.)	150-200	180-230	200-250	200
Потребность в гидropодключениях	-	4 DA+2 FR	-/4 DA+2 FR	4 DA+2 FR
Потребность в гидropодключениях с удобрениями	5 DA+2 FR	5 DA+2 FR	5 DA+2 FR	5 DA+2 FR

	TPL 18	TPL 24	TPL 32
Количество рядков	18	24	32
Междурядье (мм)	450/457/ 500/508	450/457/ 500/508	375/381
Ширина рамы (м)	8.3-9.8	10.8-12.0	12.1
Ширина захвата (м)	8.1-9.1	10.8-12.2	12.0-12.2
Транспортная ширина (м)	3.0	3.0	3.85
Транспортная высота (м)	4.0	4.0	4.25
Вес (кг) мин-макс	7200-10500	8400-11800	11000-12800
Объем семенного бункера, рядок (л)	90	90	-
Объем бункера микрогранулята, рядок (л)	30	-	-
Бункер для удобрения (л)	3000/5000	5000	-
Требования по расходу масла (л/мин)	170-200	170-200	170
Тяговая потребность (л.с.)	250-350	300-350	350-400
Потребность в гидropодключениях	4 DA+2 FR	4 DA+2 FR	5 DA + 2 FR
Потребность в гидropодключениях с удобрениями	5 DA+2 FR	5 DA+2 FR	

	FH 2200
Дозирующая система	Дозатор Fenix III с электроприводом
Ширина в транспортном положении (м)	2.7 Бункер 2.4
Длина в транспортном положении (м)	1,6
Бункер для удобрений (л)	2200
Вес пустого бункера кг	600
Потребность в гидropодключениях	1 DA+1 FR
Электроника	E-Control/ Gateway
Передняя навеска	CAT 2

DA=Двойного действия FR= Возвратная магистраль

Надежная и прочная сельскохозяйственная техника



2 года гарантии на
сеялки и технику
для почвообработки
Väderstad.



Пожизненная
гарантия на все
оригинальные диски
Väderstad.



Where farming starts