



ЛИНЕЙКА ПРОДУКЦИИ KVERNELAND

2024

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

Реализация всего потенциала фермерского хозяйства заключается в росте и развитии вашего бизнеса, не только урожая или поголовья, но и прибыли. Повысьте производительность и рентабельность, сосредоточившись на положительных моментах и сведя к минимуму отрицательные стороны, с помощью сильного и целеустремленного управления.

В основе успеха лежит постановка ясных целей, выбор подходящей стратегии и правильное инвестирование для получения дохода в будущем. Чтобы получить высокие результаты, нужно использовать правильные идеи и оборудование. Для выполнения определенной рабочей задачи вам необходима оптимальная комбинация оборудования и интеллектуальные решения, которые облегчат вашу работу и сделают ее более прибыльной. Вам нужны такие решения, которые смогут упростить рабочие процессы, протекающие в жестких условиях, требующих больших трудовых затрат.



ОБРАБОТКА ПОЧВЫ

Подготовка и обработка почвы для достижения максимально возможной урожайности опирается на правильный выбор системы обработки почвы.



ПОСЕВ

Эффективный посев требует быстрых действий в оптимальные сроки, когда почва готова, чтобы ваш будущий урожай получил максимально эффективный старт.



ПРОПОЛКА

Механическая борьба с сорняками обеспечивает здоровый рост растений, что является основой для получения высоких урожаев и безопасного производства продуктов питания при одновременной защите окружающей среды.



УДОБРЕНИЕ

Оптимальное разбрасывание удобрений означает использование точного количества питательных веществ, избегая перерасхода и ненужных затрат.



ОПРЫСКИВАНИЕ

Эффективное опрыскивание является решающим фактором для обеспечения урожайности, качества и защиты сельскохозяйственных культур и окружающей среды.



СКАШИВАНИЕ

Точное и своевременное скашивание культур имеет решающее значение для получения качественного корма.



ВАЛКООБРАЗОВАНИЕ

Эффективная обработка скошенной травы обеспечит правильное содержание сухой массы и оптимальную питательную ценность.



ПРЕССОВАНИЕ

Чистый сбор и быстрое прессование корма в плотные, сбитые рулоны сохраняет его качество и максимизирует пищевую ценность.



КОРМОРАЗДАТОЧНАЯ ТЕХНИКА

Максимальное использование материала при одновременном поддержании скорости и темпа во время кормозаготовки являются ключевыми элементами обеспечения высокой производительности Вашего поголовья.



Логотип iM FARMING показывает, что прицепная техника может быть подключена к нашим интеллектуальным сельскохозяйственным системам и аксессуарам, необходимым для управления вашим бизнесом.

ЛИНЕЙКА ПРОДУКЦИИ KVERNELAND

СОДЕРЖАНИЕ

ПАХОТНЫЕ СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ		4	СИСТЕМЫ УБОРКИ КОРМОВЫХ КУЛЬТУР		108
	ОБРАБОТКА ПОЧВЫ			СКАШИВАНИЕ	
	Глубокорыхлители	8		Дисковые косилки и косилки-плющилки	110
	Плуги и катки-уплотнители	14			
	Эко-плуги	20		ВАЛКООБРАЗОВАНИЕ	
	Универсальные и стерневые культиваторы	30		Сеноворошилки	120
	Дисковые бороны	36		Грабли	126
	Предпосевные культиваторы и катки	42		ПРЕССОВАНИЕ	
	Полосная обработка	48		Рулонные пресс-подборщики	132
	Активные бороны	54		Обмотчики рулонов	138
	Мульчировщики	60		КОРМОРАЗДАТОЧНАЯ ТЕХНИКА	
	ПОСЕВ			Измельчители тюков/ кормораздатчики	144
	Пневматические зерновые сеялки	66			
	Анкерные зерновые сеялки и интегрированные посевные комбинации	70			
	МЕХАНИЧЕСКАЯ ПРОПОЛКА				
	Орудия для механической прополки, междурядные культиваторы и интерфейсы управления	84			
	ОПРЫСКИВАНИЕ				
	Навесные, прицепные и самоходные опрыскиватели	90			
	УДОБРЕНИЕ				
	Дисковые разбрасыватели	100			
					iM FARMING
					Продукция IsoMatch
					150
					ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ И СЕРВИС
					157
					ДЕМОНСТРАЦИОННЫЕ КЕЙСЫ KVERNELAND
					160

*Эффективные сельскохозяйственные
системы и прибыльные решения*

ВАШ ПАРТНЕР KVERNELAND ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА



Выберите решение в области сельского хозяйства, которое будет лучшим для вас и вашей земли. Собирайте максимально высокий урожай, рационально используя свои ресурсы. Начните с правильной обработки почвы. Выбор, который вы делаете, зависит от многих факторов и должен соответствовать определенным обстоятельствам, таким как структура почвы, севооборот, утилизация остатков, экономическая и экологическая целесообразность.

Выбор за вами!

Вы должны учитывать экологические и правовые нюансы. Не важно, используете ли вы традиционные методы или выполняете противоэрозионную обработку, в любом случае от вас требуется вовремя определить баланс работ для получения высокой урожайности при лучшем состоянии почвы (воздух, влажность, биологическая активность и т. д.) при минимальных затратах энергии, времени и инвестиций. Для этого Kverneland предлагает полный спектр разумных решений в области сельского хозяйства.



Компания Kverneland Group является ведущей международной компанией, которая занимается разработкой, производством и сбытом сельскохозяйственной техники и услуг.

Сосредоточившись на инновациях, Kverneland Group предлагает уникальную и полную линейку продукции высокого качества. Компания предоставляет комплексные решения профессиональным фермерам для подготовки почвы, посева, заготовки кормов и прессования, опрыскивания, разбрасывания и внесения минеральных удобрений, а также электронные решения для сельскохозяйственных тракторов и машин.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ФЕРМЕРСТВА

ТРАДИЦИОННАЯ И ПРОТИВОЭРОЗИОННАЯ ОБРАБОТКА ПОЧВЫ

Традиционная обработка почвы

Традиционная обработка почвы

- Интенсивный метод культивации
- Полное переворачивание почвы, например, с помощью плуга
- Менее 15-30% пожнивных остатков на поверхности почвы
- Подготовка посевного ложа при помощи активных борон или предпосевных орудий
- Высокий фитосанитарный эффект за счет снижения давления со стороны сорняков и грибковых заболеваний; как результат, вам требуется меньшее количество гербицидов и фунгицидов
- Быстрое прогревание и повышение температуры почвы для лучшего усвоения питательных веществ

Противоэрозионная обработка почвы

Мульчирующая обработка почвы

- Снижение интенсивности по глубине и частоте
- На поверхности почвы сохраняется более 30% остатков растительных культур
- Длительный период покоя почвы
- Культиватор и/или диски заделывают остатки в верхние 10 см почвы
- Обработка почвы по всей ширине – подготовка посевного ложа и высев за один проход
- Защита от эрозии почвы с уменьшенной потерей почвы и влаги
- Улучшенное удержание влаги в почве

Полосовая обработка почвы

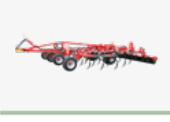
- Рыхление почвы полосами до или во время посева до 1/3 ширины ряда (Loibl, 2006). До 70% поверхности почвы остается нетронутой
- Технология полосной обработки почвы сочетает в себе преимущества просушки и согревания почвы, характерные
- Для обычной обработки, с преимуществами нулевой обработки почвы за счет обработки только той части почвы, куда укладываются семена
- Точное внесение удобрений
- Защита почвы от эрозии и засухи

Вертикальная обработка / безотвальная обработка почвы

- Экстенсивный метод
- Вертикальная обработка почвы позволяет избежать дополнительных работ в горизонтальных слоях и изменения плотности
- Увеличение проникновения воды, лучшее развитие корневой системы и поглощение питательных веществ
- Корни растений определяют общее состояние здоровья растения, так как они доставляют питательные вещества и воду, способствуя повышению урожайности
- Сильные корни делают растения более устойчивыми к ветру и засухе
- Косвенное энергопотребление

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РЕШЕНИЕ KVERNELAND

ТЕХНОЛОГИИ ВЫРАЩИВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР

	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПОЖИВНЫХ ОСТАТКОВ ПОСЛЕ ПОСЕВА	ГЛУБОКАЯ ВСПАШКА (НЕ ОБЯЗАТЕЛЬНО)	ОСНОВНАЯ ОБРАБОТКА ПОЧВЫ	ПРЕДПОСЕВНАЯ ПОДГОТОВКА	ПОСЕВНЫЕ РАБОТЫ	МЕХАНИЧЕСКАЯ ПРОПОЛКА	ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЙ	ОПРЫСКИВАНИЕ
Традиционная обработка	до 15% Традиционная обработка вспашка с оборотом пласта							
	15 - 30% Минимальная обработка безотвальная обработка почвы							
Противоэрозийная обработка	> 30% Мульчирование почвы безотвальная обработка почвы							
	> 30% Полосовая обработка почвы полосовое рыхление							
								

 Интенсивная обработка почвы
 Экстенсивная обработка почвы



ОБРАБОТКА ПОЧВЫ

Подготовка и обработка почвы для достижения максимально возможной урожайности опирается на правильный выбор системы обработки почвы.





ГЛУБОКОРЫХЛИТЕЛИ СТАБИЛЬНОСТЬ

Рост

Хорошая разноуровневая подготовка является ключевым фактором для успешного сбора урожая. Устранение уплотнений в почве для обеспечения максимального поглощения корнями влаги и питательных веществ имеет жизненно важное значение, равно как и подготовка качественного устойчивого к атмосферным воздействиям семенного ложа. Обеспечьте прочную структуру почвы для повышения урожайности.

Универсальность

Вам нужно лучшее оборудование, соответствующее вашим конкретным условиям. Kverneland предлагает широкий ассортимент моделей и дополнительного оборудования для удовлетворения ваших потребностей в рыхлении почвы, культивировании или подготовке семенного ложа.

Эффективность

Вам нужна машина, рассчитанная на длительный срок эксплуатации, которая бы соответствовала требованиям работы в самых сложных условиях при минимальном времени простоя. Для экономически эффективной работы требования к мощности трактора должны использоваться с максимальной эффективностью.

Баланс нагрузки

Специальная конструкции стоек и рамы позволяет сократить потребляемую мощность. Это обеспечивает оптимальную передачу веса от трактора, что дает значительную экономию топлива, времени и шин.

Урожай начинается здесь



ГЛУБОКОРЫХЛИТЕЛИ ПОЛУЧАЙТЕ МАКСИМАЛЬНУЮ ПОЛЬЗУ ОТ ПОЧВЫ



Глубокорыхлитель СЛ

Компактный навесной глубокорыхлитель с одной балкой и изогнутыми стойками можно использовать отдельно или в комплексе с другим оборудованием.



Глубокорыхлитель CLG II и CLG III

Подпружиненные стойки с автоматическим возвратом обрабатывают почву и разбивают колесные колеи, улучшая структуру почвы и способствуя хорошему дренажу. CLG II для тяжелых почв и CLG III для интенсивного крошения.



Глубокорыхлитель DTX

DTX - это однопроходный луцильник/разрыхлитель стерни для первого захода с неинверсионной обработкой почвы. Он сочетает в себе почвоуглубительные лапы и короткую дисковую борону.



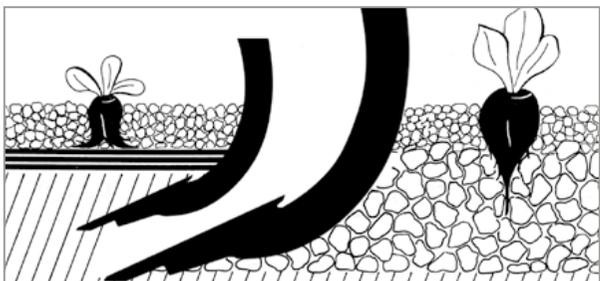
1 **Стойка Pro-lift**
Стойка Pro-Lift превосходно работает на тяжелых почвах, где требуется более глубокое рыхление. Три варианта ширины рабочих органов позволяют подобрать оптимальный вариант по степени воздействия и дробления почвы.

2 **Дисковая секция**
Два ряда конических термообработанных дисков обеспечивают хорошее проникновение, резание и движение почвы.

3 **DD - двойной кольчатый каток**
Задний каток DD обеспечивает положительный контроль глубины и оставляет за собой качественно закрепленную, защищенную от атмосферных воздействий поверхность, способствующую распределению, накоплению и удержанию влаги.

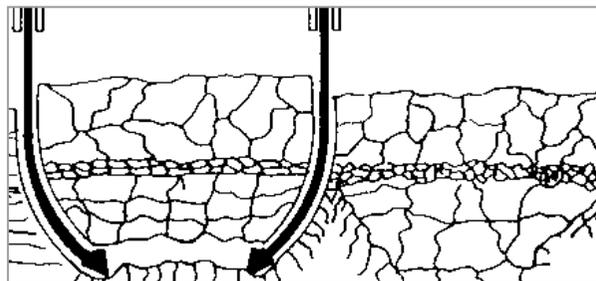


ГЛУБОКОРЫХЛИТЕЛИ ОСОБЕННОСТИ



Стойка чизельного культиватора (CLG-II)

Стойки обеспечивают хорошее проникновение даже в твердых и сухих условиях и гарантируют интенсивное дробление. Термообработанные стойки могут смещаться в сторону на расстояние до 20 см.



Изогнутые стойки CL1

Изогнутая стойка поднимает объем почвы, не нарушая состояние поверхности. Изогнутая форма обеспечивает вертикально направленное и устойчивое давление.



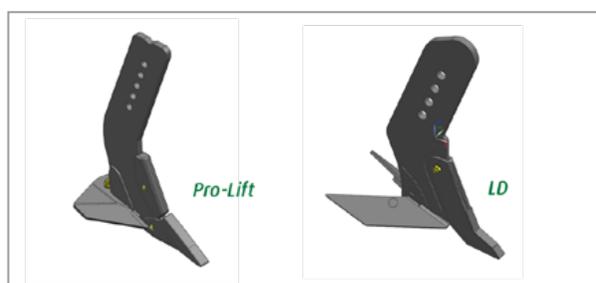
CL1 в сочетании с другим оборудованием

CL1 можно использовать как отдельно, так и в сочетании с короткими дисковыми боронами Qualidisc Pro или Qualidisc Farmer, активной бороной или рядовой сеялкой.



Pro-fit с гидравлической системой автоматического возврата (DTX)

Версия стойки Pro-Fit с гидравлической системой автоматического возврата позволяет легко регулировать точечное давление в диапазоне от 1700 кг до 2925 кг для самых твердых почв.



Стойки Pro-lift и LD (DTX)

Стойка Pro-lift и стойка LD поднимают почву из глубины, уменьшая степень ее уплотнения. Различные варианты крыльев обеспечивают хороший подъем и сокращают размазывание.



a-drill 200 и 500 (DTX)

Глубокое рыхление, стерневая обработка и покровный посев за один проход снижают расход топлива и повышают эффективность.

ГЛУБОКОРЫХЛИТЕЛИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Рабочая ширина (м)	Количество стоек	Максимальная рабочая глубина (см)	Просвет под балкой (мм)	Расстояние между стойками (см)	Вес (кг)	Макс. потребляемая мощность (л. с.)	Спецификация
CLI	3,0 и 4,0	4 или 6 - 6 или 8	40	1175	70/50 или 62.5/50	800 до 1300	300	Срезной болт, задняя сцепка или прутковый каток, копирующие колеса
CLG-II	2,2 - 5,6	2 - 13	50	860	60	316 - 1608	250	Листовая рессора с авто-возвратом
DTX	3.0	5	40	550	60	2750 - 2970	350	Срезной болт или авто-возврат, каток DD, Actipack, Actipress Twin, задненавесная борона, стойка Pro-lift или стойка LD, a-drill



ОБРАБОТКА ПОЧВЫ

Подготовка и обработка почвы для достижения максимально возможной урожайности опирается на правильный выбор системы обработки почвы.





ПЛУГИ И КАТКИ-УПЛОТНИТЕЛИ

НАДЕЖНОСТЬ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ ПРИБЫЛЬНОСТИ

Надежность

Технология обработки стали Kverneland, являющаяся результатом 140 лет развития и совершенствования, остается непревзойденной в области производства плугов. Это гарантирует повышенную прочность, продлевающую срок службы техники.

Здоровье почв и растений

Вспашка - важный шаг на пути к высоким урожаям и доходам. Эффективный нехимический метод подготовки семенного ложа, а также борьбы с сорняками, слизнями и вредителями. Она восстанавливает поврежденные поля и создает оптимальные условия для роста растений: идеальный баланс содержания воздуха-гумуса-воды.

Экономный в эксплуатации

Конструкция плуга Kverneland в сочетании со специальной термообработкой каждой детали обеспечивает низкие эксплуатационные расходы. Легко поднимается и транспортируется, что обеспечивает низкий расход топлива; оптимизированный износ деталей.

Высокая производительность

Инновации Kverneland и конструкция деталей обеспечивают быструю настройку и регулировку для идеальной вспашки поля.

Плуги Kverneland адаптируются под любые марки тракторов!



Умные электронные решения





ПЛУГИ И КАТКИ-УПЛОТНИТЕЛИ

НАВЕСНЫЕ ОБОРОТНЫЕ ПЛУГИ



150

Надежность и простота в эксплуатации. Ступенчатая регулировка или Variomat®. Для легких и среднетяжелых почв.



ED/LD

Эффективная низкзатратная вспашка. Прочный. Быстрая пошаговая регулировка ширины.



ES/LS

Приспосабливается к любым типам почвы и тракторам. Плуги Variomat®. Низкие требования к подъемной силе.



EG/LB

Плуги Variomat®. Создан для эффективной работы на средних и тяжелых почвах.



2501 i-Plough®

Полностью ISOBUS плуг. Любые настройки плуга из кабины. FURROWcontrol для прямых борозд. **НОВИНКА:** совместим с любыми тракторными терминалами ISOBUS.



LO (On-Land)

Простой переход между работой в борозде/вне борозды. Плавное оборачивание. Легко поднимается и транспортируется. **НОВИНКА:** опционально транспортное решение Kverneland Trailer Transport Solution (TTS) для более безопасной транспортировки.



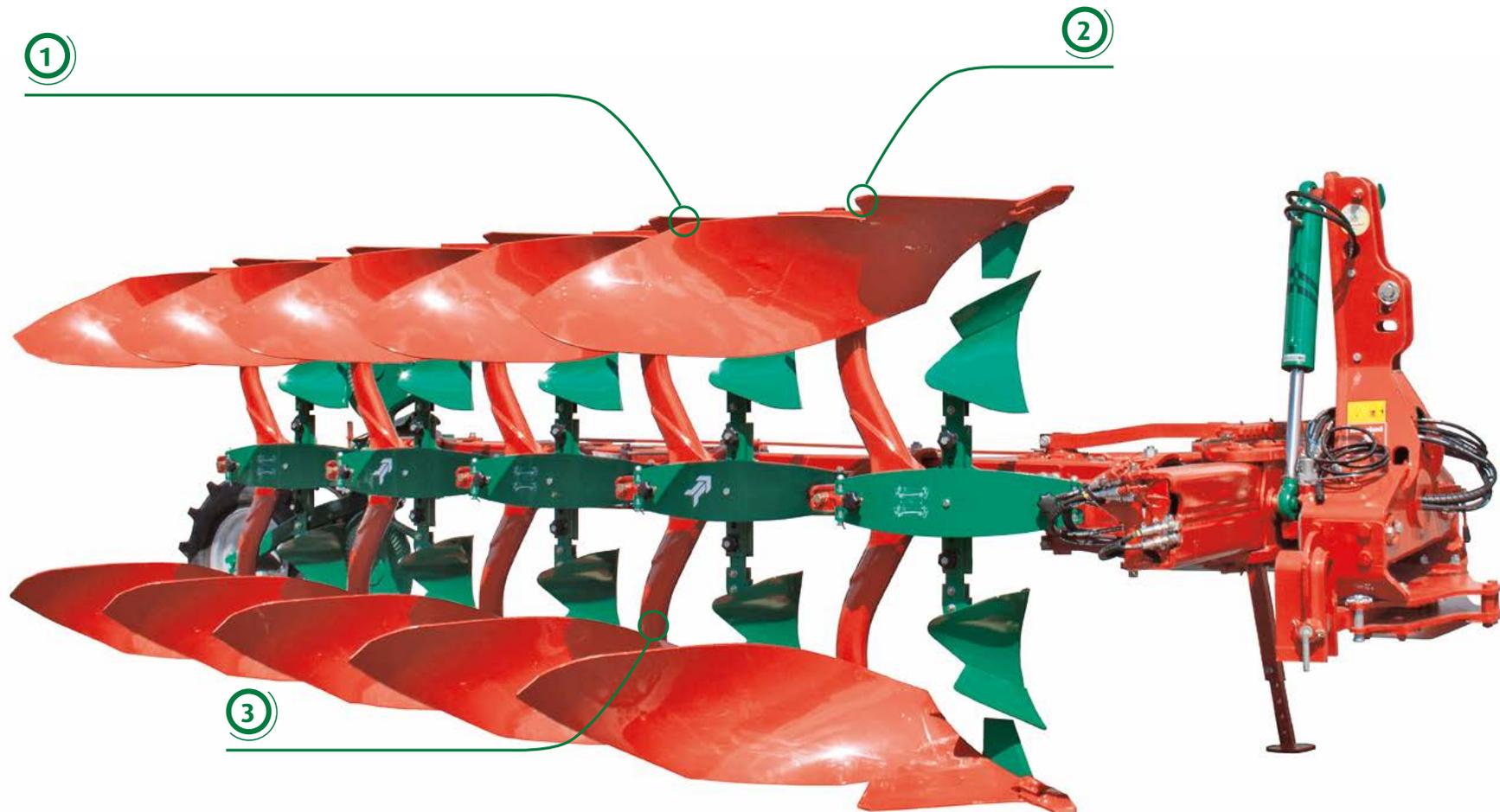
2300 S/3300 S: Variomat® или пошаговая регулировка

Новое поколение плугов с системой предохранения Auto-reset для любых почвенных условий: аэропрофильные стойки, новое транспортное решение Kverneland Trailer Transport Solution (TTS).



3400 S Variomat® или 3400 S с пошаговой регулировкой

Новое поколение плугов с системой защиты Auto-reset. Плуг в борозде/вне борозды. Новое транспортное решение Kverneland Trailer Transport Solution (TTS).



1 **Долговечность**
Технология обработки стали от Kverneland применяется ко всему плугу. Гарантия наилучшей прочности и минимального веса.

2 **Простота в использовании для высокой производительности**
Конструкция плугов Kverneland специально сделана простой и функциональной. Простая или автоматическая регулировка для оптимальных результатов вспашки.

3 **Максимальная прибыльность**
Плуги Kverneland отличаются надежностью, низкими эксплуатационными расходами и высокой производительностью.



ПЛУГИ И КАТКИ-УПЛОТНИТЕЛИ ПОЛУНАВЕСНЫЕ ОБОРОТНЫЕ ПЛУГИ



6300 S Variomat®

Новое поколение плугов с системой защиты Auto-reset для любых почвенных условий: аэропрофильные стойки. Очень большое заднее колесо для лучшей устойчивости. Награжден премией "dIv Машина года 2020".



PG/RG

Установленное по центру колесо для узких разворотных полос. Колеса диаметром от 18 дюймов.



PN/RN

Универсальный плуг для работы с тракторами в борозде/вне борозды. Установленное по центру автоматическое колесо: вспашка возле ограждений.



PW/RW

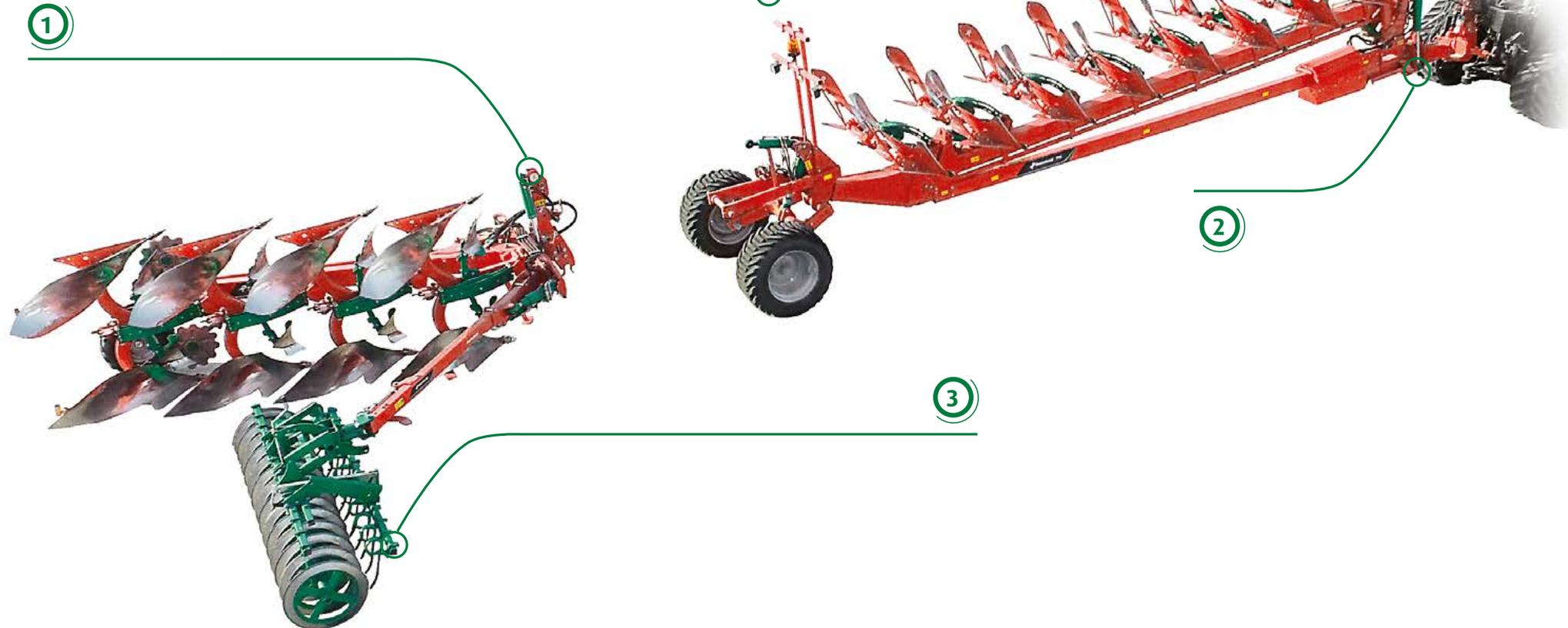
Эффективный: 3 плуга в одном. Для работы трактора в борозде/вне борозды. Плавное оборачивание. ATS/ISOBUS.



Плуги Kverneland PW/RW легко маневрируют с помощью Isomatch Tellus PRO и Tellus GO+.



Умные электронные решения



1

2

3

1

3 плуга в 1

Достигайте максимальной производительности с полным плугом. Гибкость при использовании передней тележки или заднего плуга.

2

Универсальный плуг для всех типов тракторов

PW/RW доступны в вариантах для работы с тракторами в борозде/вне борозды.

3

Раскомат

Эффективность и другие агрономические преимущества: вспашка и уплотнение за 1 проход. Раскомат переворачивается в обратную сторону - автоматически вместе с плугом.



ЭКОЛОГИЧНАЯ ВСПАШКА

Ecomat, ECOMAT ON-LAND



Variomat® (в борозде)

Предназначен для высокопроизводительной неглубокой вспашки. Легкая, быстрая и эффективная обработка почвы. Система защиты корпуса Auto-reset. Доступен Раскомат. Ecomat - эффективная альтернатива для соблюдения ограничений по использованию химикатов.



Ecomat On-land

Оснащен теми же знаменитыми корпусами, что и Ecomat. Легкое ступенчатое изменение рабочей ширины. Защита корпуса срезным болтом. Высокая грузоподъемность: до 5 м. Особо безопасная транспортировка с помощью решения Trailer Transport Solution. Во время транспортировки орудие остается ниже кабины трактора.



Корпус Ecomat

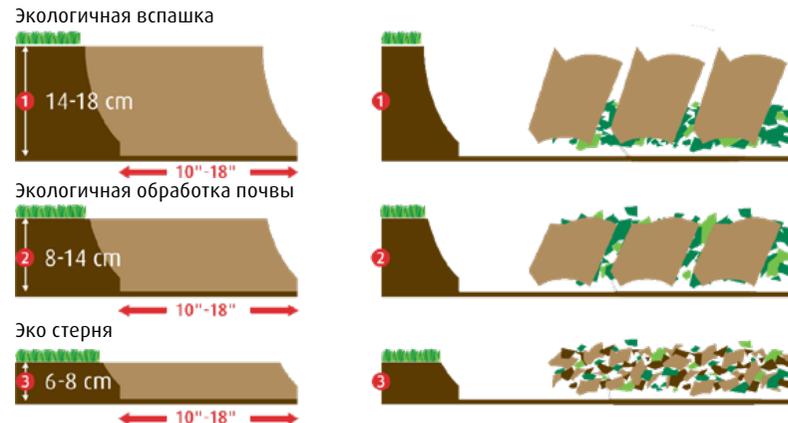
Пластиковые или стальные отвалы. Специальная конструкция для быстрого переворачивания почвы на 180°.

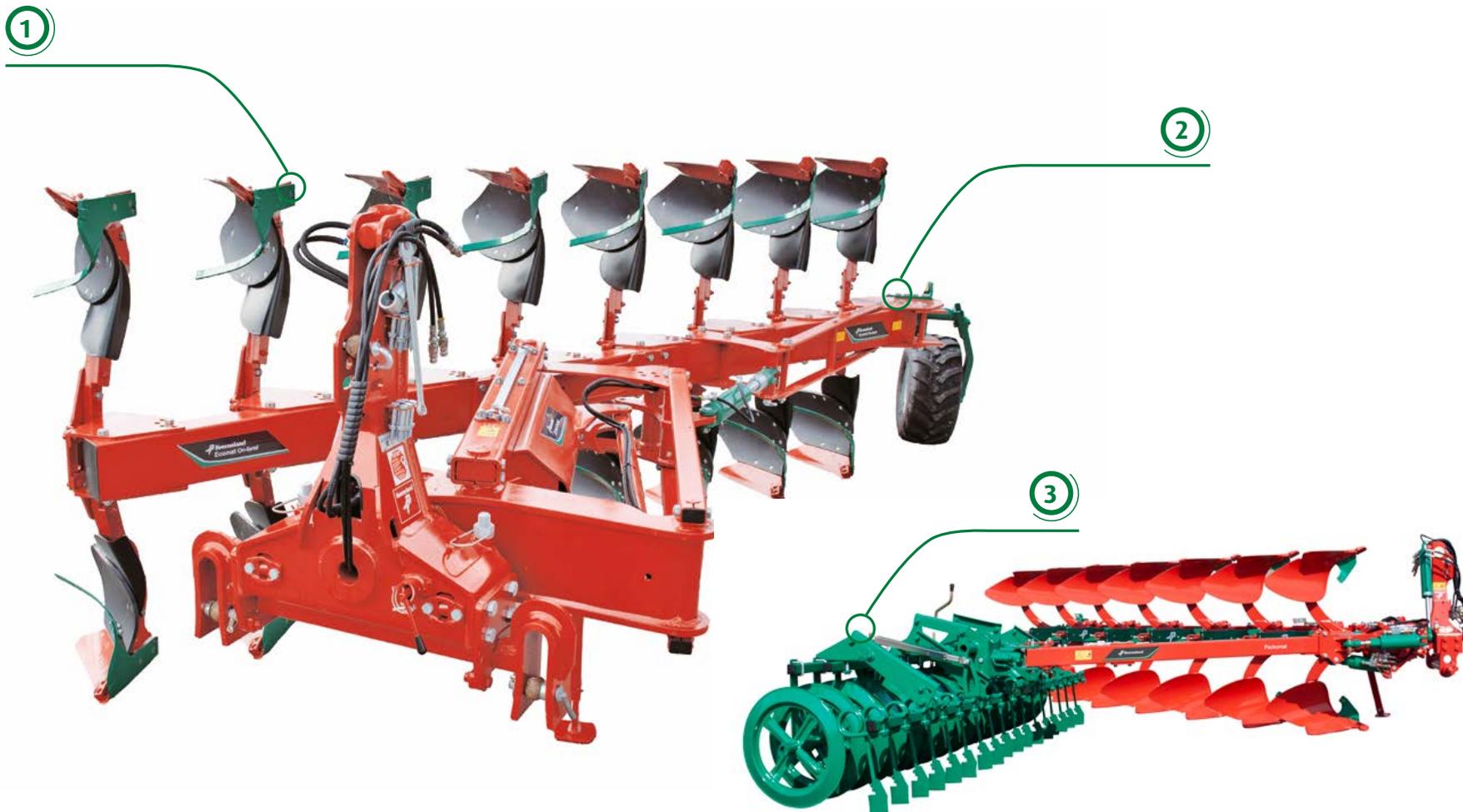


Аксессуары для корпуса

Широкий выбор аксессуаров необходимых для подготовки почвы.

Подготовка почвы с Ecomat:





1 **Ecomat - оптимизируйте вспашку**
 Есо вспашка: традиционная неглубокая вспашка. Есо жнивье: лучшее смешивание на небольшой глубине. Есо обработка почвы: заделывает больше пожнивных остатков, чем культиватор.

2 **Ecomat - настоящая альтернатива**
 Неглубокая вспашка в соответствии с новыми правилами, касающимися пестицидов/ фунгицидов/средств для борьбы с сорняками.

3 **Эффективность**
 Раскомат: 2 операции за 1 проход для Ecomat в борозде. Прицепное транспортное решение для борозды Ecomat On-land 10.



ПЛУГИ И КАТКИ-УПЛОТНИТЕЛИ ТРАДИЦИОННЫЕ ПЛУГИ



AB/AD Variomat®

Мощные плуги Variomat® для небольших хозяйств и любых почвенных условий. Также доступен в качестве плуга для соревнований.



BE Variomat®

Предназначен для работы в любых условиях. Автоматическое рулевое управление для узких разворотных полос и удобной транспортировки.



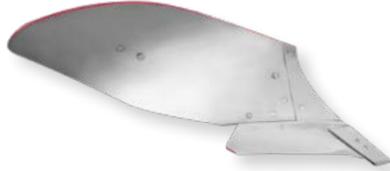
Корпус № 28

- универсальный корпус - низкое тяговое усилие
- для любых почвенных условий
- рекомендуется для тракторов с большими шинами
- создает более плоский профиль для улучшения качества почвы
- идеальный поворот среза борозды
- глубина обработки: 12-30 см
- ширина захвата: 30-55 см
- полевая доска/отвал: 40°



Усиленные карбидом детали ХНД (опции)

Испытанные и проверенные процессы термообработки Kverneland, в сочетании с новаторскими деталями из карбида вольфрама нового дизайна, обеспечивают лучшее оружие против абразивных почв.

**Отвал № 8**

- универсальный отвал
- для легких и тяжелых почв
- рабочая глубина: 15-28 см
- рабочая ширина: 30-50 см
- полевая доска/отвал: 40°

**Отвал № 9**

- универсальный отвал
- для легких и тяжелых почв
- низкое тяговое усилие
- рабочая глубина: 18-30 см
- рабочая ширина: 30-50 см
- полевая доска/отвал: 40°

**Отвал № 30**

- перьевой отвал с 4 сменными пластинами
- пластиковые отсекатели
- для всех типов почв
- интенсивное крошение
- рабочая глубина: 18-35 см
- рабочая ширина: 30-55 см
- полевая доска/отвал: 46°

**Отвал № 34**

- пластиковый отвал
- длинная плоская форма (аналогично отвалу № 28)
- для липких почв без камней
- рекомендуется для тракторов с широкими шинами
- низкое тяговое усилие
- рабочая глубина: 12-35 см
- рабочая ширина: 30-55 см
- полевая доска/отвал: 40°

**Отвал № 38**

- универсальный отвал – низкое тяговое усилие
- для всех типов почв
- рекомендуется для тракторов с широкими шинами
- от глубокой до неглубокой вспашки
- идеальный оборот пласта
- рабочая глубина: 12-35 см
- рабочая ширина: 30-55 см
- полевая доска/отвал: 40°

**Отвал № 40**

- для влажных, липких, абразивных, каменных условий
- рекомендуется для тракторов с большими шинами
- эффект крошения. Обозначенные борозды на низкой скорости (зимняя вспашка)
- наилучший эффект очистки в липких условиях
- глубина обработки: 12-35 см
- ширина захвата: 30-55 см
- полевая доска/отвал: 40°



ПЛУГИ И КАТКИ-УПЛОТНИТЕЛИ ОСОБЕННОСТИ



Auto-reset

Эффективная безостановочная система защиты стоек корпуса. Техническое обслуживание не требуется. Более длительный срок службы плуга и трактора.



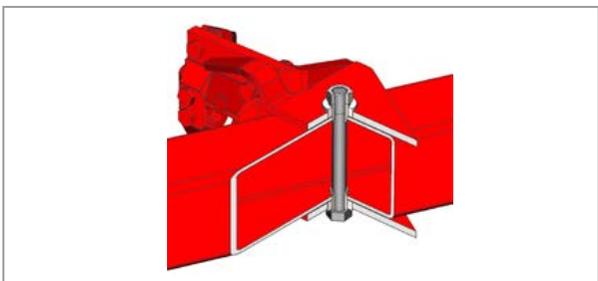
Сцепки

Прочные уплотненные роликовые подшипники для многолетней работы без технического обслуживания. Решение для транспортировки прицепа (TTS) в качестве опции.



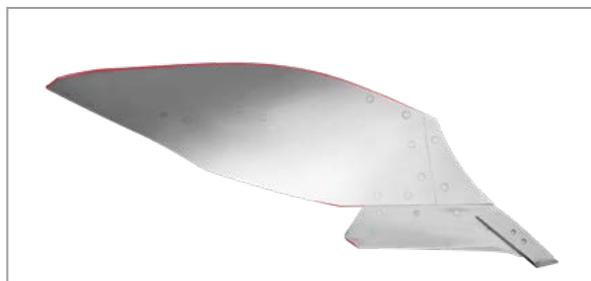
Технология обработки стали Kverneland

Термическая обработка стали от Kverneland применяется ко всему плугу для обеспечения максимальной прочности.



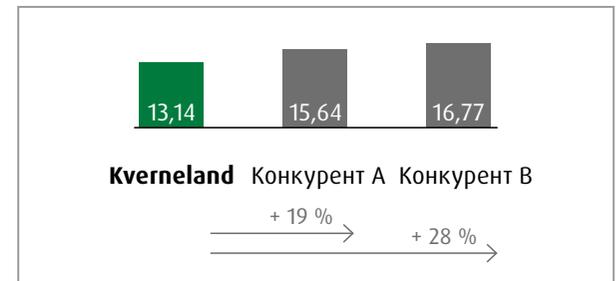
Variomat®

Изменяйте ширину захвата по своему усмотрению. Уникальное износостойкое шарнирное соединение от Kverneland. Техническое обслуживание не требуется.



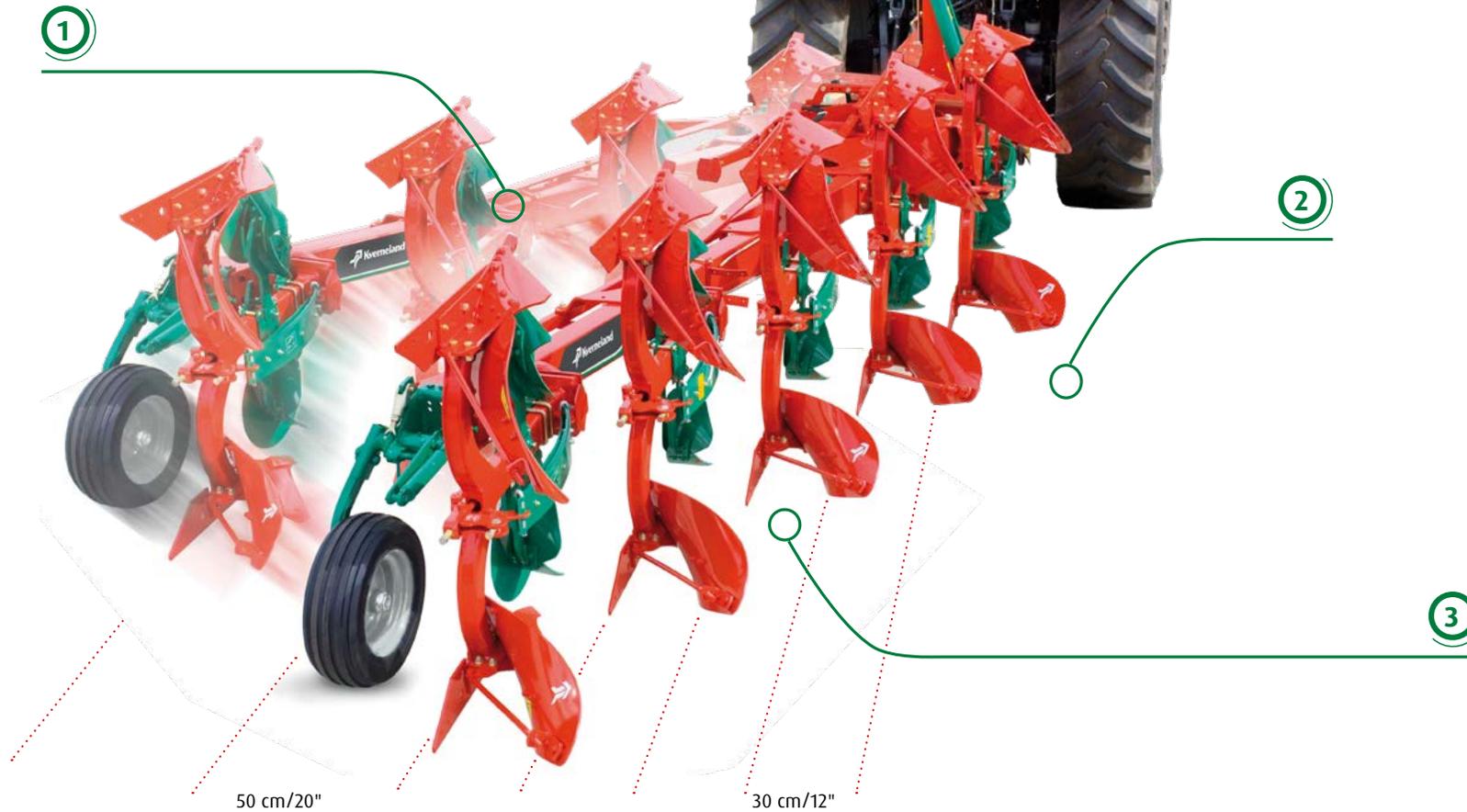
Корпуса Kverneland

Известны во всем мире благодаря своей превосходной работе и долговечности. Широкий ассортимент для адаптации к любым почвенным условиям. Реверсивные острия, Quick-fit, Knock-on® или усиленные карбидом детали ХНД.



Сравнение расхода топлива (л/га)

Результаты испытаний из FH Cologne, 2014. Контрольный корпус KV № 28 и эквивалент от конкурентов.



1

Variomat®

Оптимизируйте производительность: адаптируйте ширину вспашки «на ходу» для оптимальной производительности.

2

Получайте максимальную прибыль

Плуги Variomat® обеспечивают оптимальный баланс между условиями почвы, трактором и расходом топлива.

3

Идеальная линия тяги

Линия тяги регулируется автоматически. Сокращение износа и идеальная вспашка.



ПЛУГИ И КАТКИ-УПЛОТНИТЕЛИ

ОСОБЕННОСТИ ПЛУГОВ 2300-2501-3300-3400-6300



FURROWcontrol

Решение ISOBUS для достижения ровной, прямолинейной вспашки. Доступно для плугов 2501 i-Plough® и PW/RW. Новинка: доступна для любых тракторных терминалов.



IsoMatch Tellus PRO

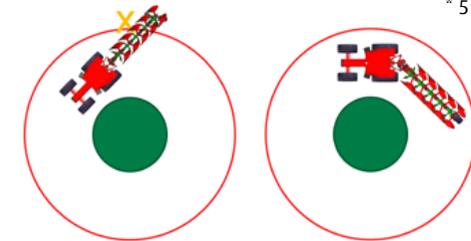
Простой, интуитивно понятный сенсорный экран. Доступен для плугов 2501 i-Plough® и PW/RW.

Модель	Расстояние между корпусами (см)	Башня навески	Тип защиты	Рабочая ширина (см)	Просвет под рамой/клиренс (см)	Кол-во корпусов
Навесные оборотные плуги						
2300 S	85	№ 200	Автом.	30 - 45*	80	3 - 5
2300 S	100	№ 200	Автом.	30 - 50*	80	3 - 5
2300 S	115	№ 200	Автом.	35 - 55*	80	3 - 4
2300 S V	85 / 100	№ 200	Автом.	30 - 50 / 35 - 55	80	3 - 5
3300 S	85	№ 300	Автом.	30 - 45*	80	4 - 6
3000 S	100	№ 300	Автом.	30 - 50*	80	4 - 6
3300 S V	85 / 100	№ 300	Автом.	30 - 50 / 35 - 55	80	4 - 6
3400 S	85	№ 300	Автом.	35 - 45*	80	5 - 7
3400 S	100	№ 300	Автом.	35 - 50*	80	5 - 6
3400 S V	85	№ 300	Автом.	30 - 50	80	5 - 7
3400 S V	100	№ 300	Автом.	35 - 55	80	5 - 6
2501 S i-Plough®	85 / 100	№ 250	Автом.	30 - 55	80	4 - 6
Полунавесные оборотные плуги						
6300 S V	100	-	Автом.	35 - 55	80	6 - 8
6300 S V	115	-	Автом.	35 - 55	80	5 - 7



Особенности нового поколения

Аэропрофильные стойки для обработки большого количества остатков. Легко добавлять/снимать листовые рессоры. Одновременная регулировка предплужников. Уникальный цилиндр с памятью глубины для уменьшения разворотных полос.



Концепция прицепа (TTS) Kverneland

Перемещение безопасно для вас и окружающих вас людей и предметов. Плуг перемещается как прицеп. Опционально.



ПЛУГИ И КАТКИ-УПЛОТНИТЕЛИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Расстояние между корпусами (см)	Башня навески	Тип защиты	Рабочая ширина корпуса (см)	Просвет под рамой/клиренс (см)	Кол-во корпусов
Навесные оборотные плуги						
150 B	85 / 100	№ 150	Срезной болт	30 - 45 / 35 - 50*	80	3 - 5
150 S	85 / 100	№ 150	Автом.	30 - 45 / 35 - 50*	70 / 75	3 - 5
150 B V	85 / 100	№ 150	Срезной болт	35 - 50	80	3 - 5
150 S V	85 / 100	№ 150	Автом.	35 - 50	70 / 75	3 - 5
ED	85 / 100	№ 200	Автом.	30 - 45 / 35 - 50*	70 / 75	3 - 5
ED	115	№ 200	Автом.	40 - 55*	70 / 75	3 - 4
ED	85 / 100	№ 300	Автом.	30 - 45 / 35 - 50*	70 / 75	4 - 6
ED	115	№ 300	Автом.	40 - 55*	70 / 75	4 - 5
LD	85 / 100	№ 200	Срезной болт	30 - 45 / 35 - 50*	70 / 80	3 - 5
LD	115	№ 200	Срезной болт	40 - 55*	70 / 80	3 - 5
LD	85 / 100	№ 300	Срезной болт	30 - 45 / 35 - 50*	70 / 80	4 - 6
LD	115	№ 300	Срезной болт	40 - 55*	70 / 80	4 - 5
ES V	85 / 100	№ 200	Автом.	30 - 50	70 / 75	3 - 6
LS V	85 / 100	№ 200	Срезной болт	30 - 50	80	3 - 6
LS V	115	№ 200	Срезной болт	35 - 55	80	3 - 4
EG V	85 / 100	№ 200	Автом.	30 - 50 / 35 - 55	70 / 75	3 - 5
EG V	115	№ 200	Автом.	35 - 55	70 / 75	3 - 4
EG V	85 / 100	№ 300	Автом.	30 - 50 / 35 - 55	70 / 75	4 - 6
LB V	85 / 100	№ 200	Срезной болт	30 - 45 / 35 - 50	80	3 - 5
LB V	115	№ 200	Срезной болт	40 - 55	80	3 - 4
LB V	85 / 100	№ 300	Срезной болт	30 - 50 / 35 - 55	80	4 - 6
LO	85 / 100	№ 300	Срезной болт	30 - 45 / 35 - 50*	80	5 - 7 (6 + 1)
LO V	85 / 100	№ 300	Срезной болт	35 - 55	80	5 - 7 (6 + 1)

* 5 см шаги V: Variomat®

Модель	Расстояние между корпусами (см)	Башня навески	Тип защиты	Рабочая ширина корпуса (см)	Просвет под рамой/клиренс (см)	Кол-во корпусов
Полунавесные оборотные плуги						
PG V	100	-	Автом.	35 - 50	70 / 75	6 - 8
PG V	115	-	Автом.	35 - 50	70 / 75	5 - 8
RG V	100	-	Срезной болт	35 - 50	80	6 - 8
RG V	115	-	Срезной болт	35 - 50	80	5 - 8
PN	100	-	Автом.	35 - 45*	70 / 75	5 - 9
PN	115	-	Автом.	40 - 45*	70 / 75	5 - 7
RN	100	-	Срезной болт	35 - 40 - 45*	80	5 - 9
RN	115	-	Срезной болт	40 - 45*	80	5 - 7
PW	100	-	Автом.	35 - 50*	70 / 75	7 - 12
PW V	100	-	Автом.	35 - 50	70 / 75	7 - 12
PW V	115	-	Автом.	35 - 50	70 / 75	7 - 10
RW	100	-	Срезной болт	35 - 50*	80	7 - 12
RW V	100	-	Срезной болт	35 - 50	80	7 - 12
RW V	115	-	Срезной болт	35 - 50	80	7 - 10
Ecomat и необоротные плуги						
AB V	85	-	Автом.	30 - 50	70 / 80	2 - 4
AB V	100	-	Автом.	30 - 55	70 / 80	2 - 4
AD V	85	-	Автом.	30 - 50	70 / 80	3 - 5
AD V	100	-	Автом.	30 - 55	70 / 80	3 - 5
BE V	85	-	Автом.	30 - 50	80	5 - 6
BE V	100	-	Автом.	35 - 55	80	5 - 8
BE V	115	-	Автом.	35 - 55	80	5 - 7
Ecomat	65	№ 200	Автом.	30 - 50	72	6 - 8
Ecomat OL	65	№ 300	Срезной болт	30 - 50*	80	8 - 10



ПЛУГИ И КАТКИ-УПЛОТНИТЕЛИ ОБРАТНОЕ УПЛОТНЕНИЕ



Раскомат

Интегрированный каток. Эффективный: следует за плугом от вспашки до транспортировки.



Передний уплотнитель (FP)

Идеально подходит для повторного уплотнения сухих почв. Простое управление на разворотной полосе.



Packer arm

Для быстрой и плавной работы: гидравлическое расцепление, пружинная система рычага сцепки.



Одиночный уплотнитель (SP)

Идеально подходит для хорошей работы в легких и средних почвах.



Двойной уплотнитель (DP)

Повторное уплотнение происходит более равномерно, чем при использовании одиночного почвоуплотнителя.



Разворотный уплотнитель (TP)

Каток-комкодробитель уменьшает эрозию, создавая мелкозернистое семенное ложе.



ПЛУГИ И КАТКИ-УПЛОТНИТЕЛИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Диаметр кольца (мм)	Вес (кг)	Расстояние между кольцами (см)	Рабочая ширина (м)
Раскомат				
	480/600 мм 27° 4-5-6-8 кольцевых секций	*	20	2,40 - 4,00
Одиночный уплотнитель (SP)				
	900 мм 50°	1072 - 2094	20	2,10 - 4,30
Двойной уплотнитель (DP)				
	900 мм 38°	1414 - 2720	15	2,25 - 4,35
	- с гидр. системой транспортировки	2434 - 3078	15	3,15 - 4,35
	900 мм 50°	1484 - 2855	15	2,25 - 4,35
	- с гидр. системой транспортировки	2532 - 3215	15	3,15 - 4,35
Одиночный разворотный уплотнитель (TP)				
	900 мм 50° каток-комкодробитель: 550 мм	1646 - 2748	20	2,10 - 3,70
Передний уплотнитель (FP)				
	700 мм 30°	950 - 2050	15	3,00 - 6,00
	700 мм 45°	1080 - 2290	15	3,00 - 6,00
	900 мм 38°	1395 - 3005	20	3,00 - 6,00
	900 мм 50°	1465 - 3150	20	3,00 - 6,00
Комкодробитель (CR)				
	550 мм	475 - 815	17	2,20 - 3,80

* регулируемое давление



ОБРАБОТКА ПОЧВЫ

Подготовка и обработка почвы для достижения максимально возможной урожайности опирается на правильный выбор системы обработки почвы.





КУЛЬТИВАТОРЫ

ПОДГОТОВКА ПОЧВЫ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКИХ УРОЖАЕВ

Универсальность

Погодные условия меняются, а из-за ротации сельскохозяйственных культур сложно с помощью одного культиватора выполнить все требования. В зависимости от времени года и условий вы хотите обрабатывать большое количество пожнивных остатков, создать поверхность грунта, защищенную от влияния погодных условий, или идеальное семенное ложе, выполнить неглубокую или глубокую культивацию. Для этого вам необходим универсальный высокопроизводительный культиватор с полным набором долот.

Надежность

Вам нужно оборудование, которое долго служит и выдерживает нагрузки на материал в течение долгого времени. И в тоже время, вы не хотите прибавки к весу. Поэтому, Kverneland использует стойки Triflex, которые прошли термообработку для оптимизации соотношения между прочностью и весом. Меньшая нагрузка на стойки означает меньшую нагрузку на раму и долговечность.

В Kverneland найдется культиватор для каждого типа почвы!

Стабильность

Вы хотите способствовать разложению соломы и сохранить влагу в почве. От мелкой обработки стерни до глубокого рыхления - вы подбираете соответствующую интенсивность обработки в зависимости от условий. Это защищает естественную структуру почвы, устраняет уплотнение почвы и тем самым способствует биологическому разнообразию. С помощью трехпальцевой бороны вы обеспечиваете механическую борьбу с сорняками.

Простота в использовании

Вам нужен многофункциональный культиватор, который прост в использовании. Чтобы можно было на ходу регулировать настройки машины в зависимости от конкретных условий почвы. Культиваторы Kverneland также предлагают систему Click-on, позволяющую менять детали в течение нескольких секунд.

Эффективность

Структура почвы и погодные условия отличаются на разных полях. А Вам нужно наиболее подходящее оборудование для ваших условий. Для выполнения ваших требований Kverneland предлагает широкий набор вспомогательного оборудования. Используйте весь набор долот и катков для эффективного дробления и разрушения комков почвы.



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ И СТЕРНЕВЫЕ КУЛЬТИВАТОРЫ ОТ ПОЖНИВНОЙ ОБРАБОТКИ ДО ПОДГОТОВКИ СЕМЕННОГО ЛОЖА



Enduro & Enduro Pro / Enduro F & Enduro Pro F / Enduro T & Enduro Pro T (3 бруса)

Универсальный культиватор для неглубокой обработки стерни и более глубокого рыхления с лапами Triflex 700 для повышенной прочности (усилие отрыва 700 кг) или для более легких условий с лапами со срезным болтом (усилие отрыва 2400 кг). Для интенсивного перемешивания или минимального нарушения почвы предлагаются различные сошники, в том числе с системой Кпоск-оп®. На Enduro Pro двойной параллелограмм позволяет контролировать глубину обработки (на ходу) и высоту выравнивания. Новая прицепная рама Enduro T от 4,0 до 5,0 м отвечает требованиям средних хозяйств.



СТС (3 или 4 бруса)

Универсальный культиватор СТС может быть оснащен 3 или 4 рядами стоек и даже передним диском для превосходной обработки почвы.



Turbo и Turbo F (4-бруса)

Всесезонный культиватор для обработки стерни и подготовки семенного ложа на глубину от 3 до 20 см. Машины работают на высоких скоростях, сохраняя при этом постоянную глубину обработки. С лапами Reflex или Triflex 400. Имеется полный ассортимент сошников для более глубокой, мелкой или полной обработки, включая систему навески. Для уплотнения почвы предлагается широкий выбор задних катков или трехпальцевая борона с колесами для регулирования глубины обработки.



Turbo T и Turbo T i-Tiller (5 брусьев)

Прицепные рамные версии Turbo T обеспечивают высокую производительность и наилучшую тягу благодаря автоматической передаче нагрузки до 1800 кг. Культиватор Turbo T i-Tiller - это "умный" культиватор ISOBUS с динамическим контролем тяги и системой Auto-Protect.



1 **Обработка почвы**
Рабочая зона универсальна: от предпосевной подготовки благодаря узкого пространства между стойками до обработки стерни.

2 **Выравнивание**
Kverneland предлагает пружинные диски или стойки в качестве выравнивающего оборудования. Регулируемые по глубине и агрессивности для достижения наилучших результатов.

3 **Повторное уплотнение**
Последним этапом идеальной подготовки семенного ложа является повторное уплотнение почвы. Доступен широкий ассортимент катков для различных условий и требований.



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ И СТЕРНЕВЫЕ КУЛЬТИВАТОРЫ ОСОБЕННОСТИ



Стойка Reflex (Turbo)

Стойка Reflex обладает сильным вибрационным эффектом: большая спираль и просвет в 725 мм обеспечивают высокую гибкость. Вибрация разбивает комки и обеспечивает перемешивание почвы.



Стойка Triflex® 400 и 700 (Turbo, Enduro/Enduro Pro & CTC)

Стойка Triflex® с узкой конструкцией снижают требования к подъемной силе. Очень стабильна в работе с усилиями расщепления 400 кг (Turbo) и 700 кг (CTC и Enduro/Enduro Pro).



Трёхпальцевая борона (Turbo & Enduro Pro)

Задняя трехпальцевая борона обеспечивает выравнивание и контролирует развитие сорняков, вытягивая их из земли так, чтобы корни высохли на солнце. Это особенно интересно для корневищ и других сорняков, которые могут начать расти снова, если их сразу после культивации прижать уплотнителем. Угол и давление можно регулировать с помощью параллелограмма. Опорные колеса контролируют глубину обработки.



Knock-on®

Knock-on® – это наша запатентованная система и самый простой способ замены деталей. Ассортимент Knock-on® предлагает 5 вариантов ширины резания с сошниками 80, 150, 250, 320 мм.



Cutting disc (CTC)

Передние диски обеспечивают дробление пожнивных остатков и беспрепятственную работу. Положение и давление дисков можно отрегулировать гидравлически в любое время.



a-drill 200 & a-drill 500 (Enduro, Enduro Pro, Turbo, CTC)

Наиболее эффективным способом возвращения покровных культур осенью является проведение посева непосредственно во время пожнивной обработки.



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ И СТЕРНЕВЫЕ КУЛЬТИВАТОРЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Рама	Рабочая ширина (м)	Просвет под балкой (мм)	Кол-во рядов	Расстояние между рядами (мм)	Кол-во стоек	Тип стойки расцепляющее устройство (кг)			Расстояние между стойками (мм)	от Мин. до Макс (л.с)	Вес (кг)	Выравнивающее оборудование/встроенная сеялка
							Reflex	Triflex	Срезной болт				
Enduro / Enduro Pro	жесткая	3,0 - 4,0	870	3	750	10 - 14	-	700	2400	285	90 - 270	2020 - 2860**	Выравнивающие стойки, выравнивающие диски. Трёхпальцевая борона, a-drill
Enduro F / Enduro Pro F	складная	4,0 - 5,0	870	3	750	14 - 18	-	700	2400	275 / 270	130 - 350	3360 - 4140**	Выравнивающие стойки, выравнивающие диски. Трёхпальцевая борона
Enduro T / Enduro Pro T	прицепная	4,0 - 5,0	870	3	750	14 - 18	-	700	2400	275 / 270	130 - 350	4618 - 5373**	Выравнивающие стойки, выравнивающие диски
СТС	прицепная	3,0 - 6,0	870	3 или 4	900 - 1500	15 - 29	-	700	2400	270 / 200	145 - 450	3800 - 5000*	Выравнивающие стойки, выравнивающие диски, a-drill
Turbo	жесткая	3,0 - 3,5	725	4	550 - 600	15 - 17	200	400	-	190	90 - 175	1720 - 1915**	Выравнивающие стойки, выравнивающие диски. Трёхпальцевая борона, a-drill
Turbo F	складная	4,0 - 6,0	725	4	550 - 600	21 - 31	200	400	-	190	120 - 300	3129 - 3981**	Выравнивающие стойки, выравнивающие диски. Трёхпальцевая борона
Turbo T	прицепная	6,5 и 8,0	725	5	510 - 900	33 - 41	200	400	-	190	200 - 450	6600 - 7400**	Выравнивающие стойки, выравнивающие диски. Трёхпальцевая борона
Turbo T i-Tiller	прицепная	6,5 и 8,0	725	5	510 - 900	33 - 41	200	400	-	190	200 - 450	6600 - 7400**	Выравнивающие стойки, выравнивающие диски. Трёхпальцевая борона

Вес, указанный в качестве рекомендации: * с Actiring / ** с Actipack

Катки можно комбинировать с одной соответствующей бороной

Катки для всех типов почвы



Actipack
ø560 мм - 205 кг/м



Actiring
ø540 мм - 160 кг/м



Actiflex
ø580 мм - 160 кг/м



Actipress Twin
ø560 мм - 220 кг/м
(до 250 кг/м с почвой)



Actipress Single
ø560 мм - 140 кг/м
(до 175 кг/м с почвой)



Прутковый каток
ø550 мм - 90 кг/м



Двойной прутковый каток
ø400 мм (трубчат./плоск.) - 160 кг/м



ОБРАБОТКА ПОЧВЫ

Подготовка и обработка почвы для достижения максимально возможной урожайности опирается на правильный выбор системы обработки почвы.





КОМПАКТНЫЕ ДИСКОВЫЕ БОРОНЫ УСКОРЯТЬСЯ В НУЖНЫЙ МОМЕНТ

Производительность

После сбора урожая вы хотите сразу же подготовиться к следующему урожаю. Временные рамки ограничены, поэтому важна скорость. Вам нужна машина, обладающая необходимой производительностью, чтобы закончить работу вовремя.

Адаптируемость

Вы хотите быть готовыми к выполнению различных работ, которые необходимо выполнить в весенний, летний и осенний сезон. Культивация, подготовка семенного ложа или посев покровных культур в системах ресурсосбережения или традиционных системах. Неглубокая и глубокая обработка почвы - все они одинаково требуют отличного качества проникновения, резания и уплотнения.

Стабильность

Вы хотите стимулировать разложение соломы и поддерживать влажность почвы. Вы высаживаете покровные культуры для улучшения гумификации и связывания диоксида углерода (CO₂). Обработка мелкой стерни дисковыми с минимальным нарушением почвы защищает естественную структуру почвы, предотвращает эрозию и поддерживает биоразнообразие.

Прочность

Вам нужна машина, которая долговечна, которая справляется с нагрузкой на раму и диски в течение длительного времени. Срезание, заделка и хороший поток почвы даже при большом количестве остатков, таких как кукурузная солома, требуют прочности и долговечности.

Эффективность

Вы вкладываете в наилучшее оборудование для обработки своей почвы. Взамен вы хотите получить наилучшие результаты и низкие затраты. Изделия Kverneland Qualidisc разработаны с оптимизированным весом. Меньшая потребность в подъемном и тяговом усилии дает экономию топлива.

*Идеальная заделка соломы,
стимулирование прорастания и
уменьшение объема самосево*



ЛИНЕЙКА QUALIDISC ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ



Qualidisc Farmer (навесной жесткий) / Qualidisc Farmer (навесной складной) / Qualidisc Farmer (прицепной)

Qualidisc Farmer – это более легкая версия Qualidisc Pro для работы на меньшей глубине до 10 см, идеально подходящая для разрыхления почвы и экономии энергии для фермеров, поскольку ее легче тянуть. Рамы рассчитаны на самый тяжелый каток, такой как Астираск. Несущий брус диска используется с термообработанным диском 520 x 5 мм - (твердость 215 кг/мм²). Ступица диска не требует технического обслуживания.



Qualidisc Pro (навесная жесткая) / Qualidisc Pro (навесная жесткая) / Qualidisc Pro (прицепная)

Qualidisc Pro предназначен для неглубокой и глубокой обработки почвы. Qualidisc Pro демонстрирует отличную производительность при большом количестве остатков (солома, промежуточные зеленые культуры и т. д.) за счет дисков диаметром 600 x 6 мм. Qualidisc Pro отличается хорошим проникновением, глубокой обработкой и превосходным качеством резки, высокой производительностью, простыми настройками и минимальными затратами на техническое обслуживание.



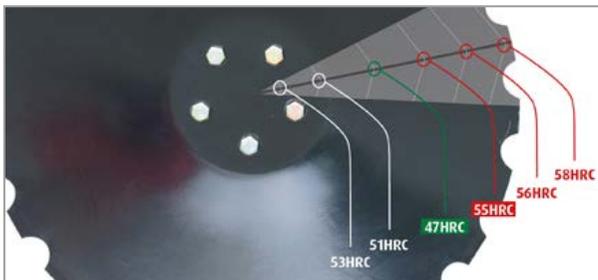
1 **Обработка почвы**
Qualidisc Pro (Ø 600 мм) и Qualidisc Farmer (Ø 520 мм) с двумя рядами дисков и расстоянием 900 мм обеспечивают оптимальное прохождение и подготовку почвы. На прицепных моделях можно установить доску для разбивания комков.

2 **Выравнивание**
Короткие дисковые бороны оснащены боковыми отражателями для достижения полного среза по всей рабочей ширине. Дополнительная встроенная пальчиковая борона регулирует поток почвы для идеального выравнивания.

3 **Повторное закрепление**
Третьим этапом идеального лущения или предпосевной подготовки является повторное уплотнение почвы. Для этого предлагается широкий ассортимент катков и разнообразных борон, отвечающих различным условиям и требованиям.



КОМПАКТНЫЕ ДИСКОВЫЕ БОРОНЫ ОСОБЕННОСТИ



Конический зубчатый диск

Диск Kverneland – один из самых твердых дисков, представленных на рынке! Специальный термообработанный диск 55-58HRC (215 кг/мм²) с длительным сроком службы.



Специальный зубчатый диск

Kverneland также предлагает диск с большими выемками для улучшения вращения и самоочистки, особенно в рыхлой и липкой почве с содержанием глины более 20%.



Подшипники, не требующие технического обслуживания

Двойные шарикоподшипники, не требующие технического обслуживания, разработаны для работы в экстремальных почвенных условиях. Подшипник с 5 уплотнительными кромками защищает от попадания пыли, воды и минимизирует износ.



Боковая регулировка (только на моделях Qualidisc Pro)

Чтобы поддерживать хорошее качество резки, ряды дисков Qualidisc Pro можно регулировать относительно друг друга, так как размер дисков имеет значение. Это гарантирует, что короткая дисковая борона всегда режет почву по всей рабочей ширине, и износ диска может быть компенсирован. Шкала указывает значение регулировки в соответствии с диаметром диска – просто и эффективно.



a-drill 200 и a-drill 500

Наиболее эффективным способом взращивания покровных культур осенью является проведение посева непосредственно во время пожнивной обработки.

КОМПАКТНЫЕ ДИСКОВЫЕ БОРОНЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Рама	Рабочая ширина (м)	Ø Диаметр диска (мм)	Кол-во дисков	Расстояние между дисками (мм)	от Мин. до Макс (л.с)	Дополнения
Qualidisc Farmer	жесткая	2,0 - 4,0	520 x 5	16 - 32	245	50 - 200	Выравнивающая борона, гидр. или ручная регулировка глубины, a-drill
Qualidisc Farmer F	складная	4,0 - 6,0	520 x 5	32 - 48	250	110 - 300	Выравнивающая борона, гидр. или ручная регулировка глубины, a-drill
Qualidisc Farmer T	прицепная	4,0 - 6,0	520 x 5	32 - 48	250	130 - 300	Доска для разбивания комков, выравнивающая борона, гидр. или ручная регулировка глубины, a-drill
Qualidisc Pro	жесткая	2,0 - 4,0	600 x 6	16 - 32	245	70 - 240	Выравнивающая борона, гидр. или ручная регулировка глубины a-drill
Qualidisc Pro F	складная	4,0 - 6,0	600 x 6	32 - 48	250	150 - 350	Выравнивающая борона, гидр. или ручная регулировка глубины, a-drill
Qualidisc Pro T	прицепная	4,0 - 7,0	600 x 6	32 - 56	250	180 - 400	Доска для разбивания комков, выравнивающая борона, гидр. или ручная регулировка глубины, a-drill

Катки можно комбинировать с одной бороной

Неглубокая обработка с высокой производительностью

Катки для всех типов почв



Actipack
ø560 мм - 205 кг/м



Actiring
ø540 мм - 160 кг/м



Actiflex
ø580 мм - 160 кг/м



Actipress Twin
ø560 мм - 220 кг/м
(до 250 кг/м с почвой)



Actipress Single
ø560 мм - 140 кг/м
(до 175 кг/м с почвой)



Прутковый каток
ø550 мм - 90 кг/м



Двойной прутковый каток
ø400 мм (трубчат./плоск.) - 160 кг/м



ОБРАБОТКА ПОЧВЫ

Подготовка и обработка почвы для достижения максимально возможной урожайности опирается на правильный выбор системы обработки почвы.





ПОСЕВНЫЕ БОРОНЫ И КАТКИ НАДЕЖНАЯ ОСНОВА

Адаптируемость

Каждое поле отличается своей структурой почвы и условиями работы. Поэтому вам нужно адаптировать свой культиватор, выбрав правильное оборудование

или даже доску для разбивания комков в соответствии с требованиями местности. Будьте требовательны - будьте конкретны.

Прочность

Вам нужна машина, способная выдерживать нагрузку в течение длительного времени. При этом вы хотите избежать лишнего веса. Именно поэтому Kverneland обеспечил оптимальный баланс между точным контролем глубины, способностью следовать по рельефу грунта и распределением веса.

Определенность

Мелкозернистое и ровное посевное ложе достигается за счет точного контроля глубины посевного культиватора по всей ширине захвата. Залог высокой урожайности. Одинаковый доступ к питательным веществам и свету для всех растений. Точное внесение для защиты ваших культур.

Точность

Более мелкие частицы почвы откладываются на нижнем уровне вспаханной почвы для обеспечения быстрого и равномерного прорастания, а также для предотвращения потери влаги, тогда как более крупные комки остаются на поверхности, уменьшая риск образования корки.

Постоянный контроль глубины для получения мелкозернистого и ровного ложа



ПОСЕВНЫЕ БОРОНЫ И КАТКИ ПОДГОТОВКА СЕМЕННОГО ЛОЖА ЗА ОДИН ПРОХОД



Kverneland Access+

Access+ - это короткая предпосевная борона, используемая вместо активной бороны. В сочетании с сеялкой DA или s-drill это легкое и экономичное решение для легких и средних почв.



Kverneland TLD

TLD имеет 5 рядов стоек для обеспечения свободного прохождения почвы между ними, таким образом, позволяя работать на большей глубине или в условиях с большим объемом остатков.



Kverneland TLG

TLG – это сверхмощный высокоточный культиватор, разработанный для оптимальной подготовки семенных лож для сахарной свеклы, картофеля и других овощей.



Kverneland Actiroll Classic / Kverneland Actiroll

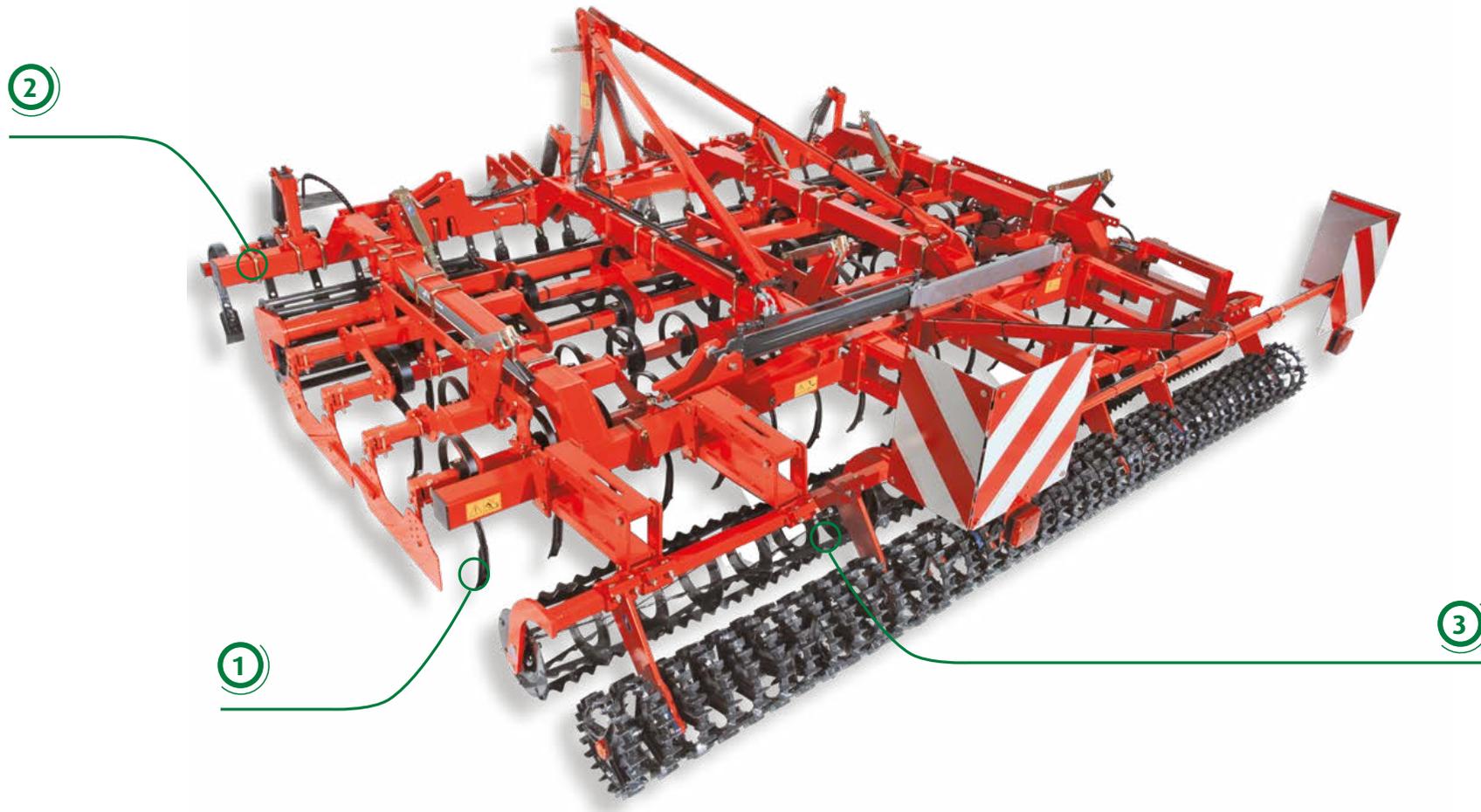
Прицепной каток Actiroll для эффективного уплотнения почвы и выравнивания под посев. Каток Actiroll оснащен системой переноса веса Contoura.



Kverneland Actiroll HDC / Kverneland Actiroll HD

Сверхмощные катки Actiroll HD и HDC оснащены гидравлической системой передачи веса Contoura. Вес центральной рамы переносится на крылья. Поэтому нагрузка, прикладываемая к каждому элементу, обеспечивает равномерное уплотнение по всей рабочей ширине.





1 Стойки для любых условий
4 разных типа стоек от полуизогнутых до прямых для всех типов почвы и сезонов, в 4 ряда на TLG или 5 рядов на TLD .

2 Доска для разбивания комков
Выравнивающая доска для идеального измельчения и выравнивания за счет вибрирующих стоек. Дополнительные опорные колеса на TLD обеспечивают высокую стабильность работы.

3 Каток - комкодробитель
Давление, подаваемое на катки-комкодробители, можно легко регулировать вручную в 4 различных положениях.



ПОСЕВНЫЕ БОРОНЫ И КАТКИ ОСОБЕННОСТИ



Система передачи веса Contoura (Катки)

Вес центральной рамы передается на крылья с помощью двух гидравлических цилиндров (Actiroll HD) или механически (Actiroll) для обеспечения равномерного уплотнения.



Кольца Stone и Cracker (Катки)

Запатентованные кембриджские катки (кольца Stone) обеспечивают наивысшую надежность и долговечность. Кольца Cracker обеспечивают превосходный контакт семян с почвой, идеальный для подготовки семенного ложа. Гарантия на 3 или 6 лет.



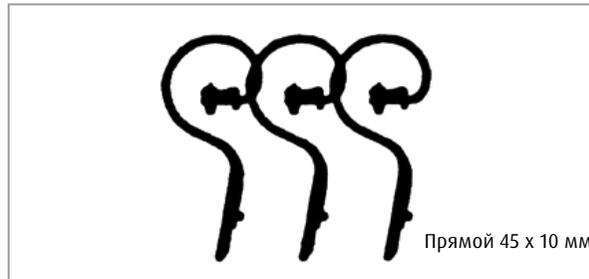
Доска для разбивания комков

Доска для разбивания комков способна выполнять выравнивание и дробление за один проход благодаря высоким вибрациям зубьев дробилки. Ее можно легко отключить.



Зубья TLD & TLG

Разнообразные зубья для любых условий. Полуизогнутые зубья обеспечивают мелкозернистую поверхность. Прямой зубец имеет высокое сопротивление и может использоваться после вспашки. Зубец DK гарантирует высокое сопротивление и высокую вибрацию.



Зубья Access+

Access+ от Kverneland оснащен 2 или 3 рядами прочных прямых зубьев 45x10 мм для работы в любых условиях. 2 ряда зубьев могут быть оснащены гидравлической доской для разбивания комков.



Комбинация катка-комкодробителя и кольчато-зубчатого катка.

Для качественного уплотнения и мелкого дробления поверхности почвы доступен большой выбор заднего оборудования.



ПОСЕВНЫЕ БОРОНЫ И КАТКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Тип рамы	Рабочая ширина (м)	Ширина при транспортировке (м)	Мин. /Макс. (л. с.)	Количество стоек	Дополнительное оборудование
Культиваторы для приготовления семенного ложа						
Access+	навесная	3,0	3,0	60 / 120	19	Прутковый каток, каток Actiline/доска для разбивания комков
TLD	навесная	5,1 - 8,1	2,5	90 / 230	51 - 81	Выравнивающий брус/доска для разбивания комков, пальчиковые бороны, катки-комкодробители
TLG	навесная	4,0 - 5,0 - 6,0	2,5	80 / 260	47 - 71	Выравнивающий брус/доска для разбивания комков, пальчиковые бороны, катки-комкодробители, кольчато-зубчатые катки Crosskill
Катки						
Actiroll Classic	прицепная	6,3	2,5	60 / 200	-	Кольчато-зубчатые катки Cambridge, Crosskill, Cracker
Actiroll	прицепная	4,5 - 9,5	2,5 - 3,0	70 / 200	-	Кольчато-зубчатые катки Cambridge, Crosskill, Cracker/доска для разбивания комков
Actiroll HD	прицепная	10,3 - 24,3	3,0	160 / 550	-	Кольчато-зубчатые катки Cambridge, Crosskill, Cracker/доска для разбивания комков
Actiroll HDC	прицепная	10,3 - 12,3	3,0	160 / 270	-	Кольчато-зубчатые катки Cambridge, Crosskill, Cracker/доска для разбивания комков



ОБРАБОТКА ПОЧВЫ

Подготовка и обработка почвы для достижения максимально возможной урожайности опирается на правильный выбор системы обработки почвы.





ПОЛОСНАЯ ОБРАБОТКА ТОЧНОЕ ВНЕСЕНИЕ ПОЛОСАМИ

Устойчивость

Объединяет в себе преимущества традиционной и безотвальной обработки почвы. Обработка только тех участков почвы, где планируется выращивание растений. Устойчивое земледелие предусматривает защиту почвы от эрозии и испарения воды. При этом если Вы хотите избежать потери урожайности, то Вам следует сконцентрироваться на полосной обработке с правильным выбором инструментов.

Определенность

Точное внесение удобрений исключительно там, где они будут впитываться растениями, экономит деньги и защищает окружающую среду. Именно так работает наша машина Kultistrip, внося удобрения именно туда, где они с легкостью могут впитываться корнями. Также возможно внесение жидкого удобрения. Точное внесение для защиты ваших культур.

Легкая регулировка

Каждое поле отличается своей структурой почвы и рабочими условиями. Поэтому вам необходимо настроить свою машину Kultistrip. Однако вы не хотите тратить на это время и силы. Вот почему Kultistrip от Kverneland был разработан для легкой регулировки без каких-либо инструментов и не требует технического обслуживания.

Эффективность

Вы вкладываете свои средства в самое лучшее и передовое оборудование. Взамен вы ожидаете самых высоких результатов и низкой стоимости эксплуатации. Конструкция Kultistrip очень компактная. Меньшая потребность в подъемной силе позволяет сэкономить на топливе.

Полосная обработка почвы означает, что до 70% поверхности почвы остается нетронутой



ПОЛОСНАЯ ОБРАБОТКА ПОЛОСНОЕ РЫХЛЕНИЕ ПОЧВЫ С ТОЧНЫМ ВНЕСЕНИЕМ УДОБРЕНИЙ



Жесткая модель Kultistrip

Жесткие модели Kultistrip обеспечивают легкое начало полосного вспахивания. За счет конструкции основной рамы машина очень компактная, что снижает потребность в подъемной силе. Доступны от 3,00 до 6,00 м.



Складная модель Kultistrip

Складные рамы Kultistrip 4500F и 6000F позволяют быстро переходить из положения транспортировки в рабочее положение, что необходимо для работы на нескольких полях или фермах. Складная рама состоит из трех частей с центральной секцией.

5 шагов для получения чистого и однородного семенного ложа



Передние режущие диски вскрывают почву и измельчают длинные растительные остатки, которые затем легко удаляются колесами для удаления сора.



Колеса для удаления сора удаляют большое количество остатков из полосы, обеспечивая чистоту семенного ложа.



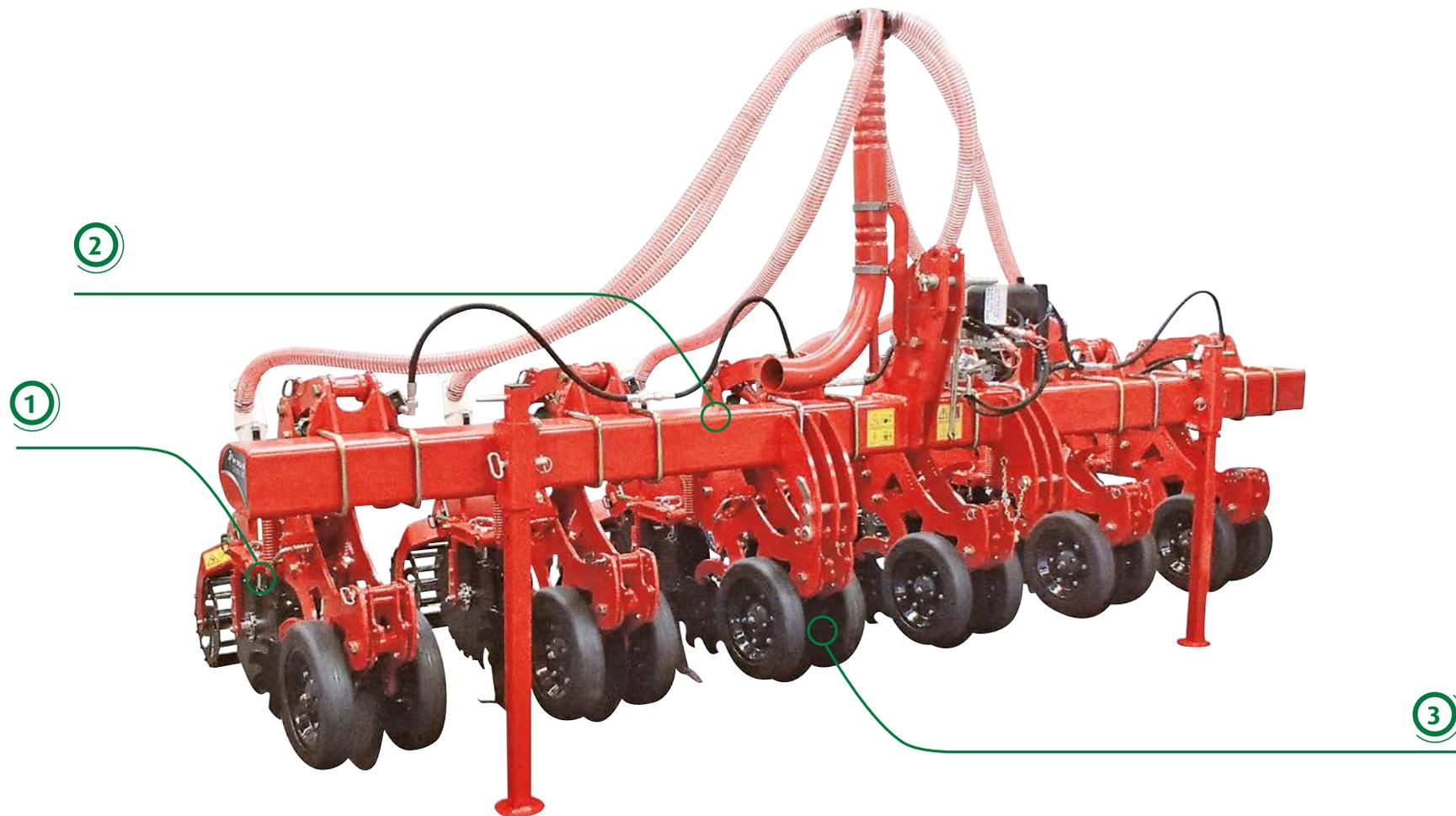
Специальные долота с крыльями рыхлят почву на глубине 30 см. Доступны три типа стоек.



Боковые лезвия удерживают рыхлый грунт в пределах полосы, а также определяют ширину и форму полосы.



Задельвающие катки повторно уплотняют почву. Три различных типа заделывающих катков позволяют адаптироваться к изменчивым условиям почвы.



1 Фрезерный культиватор Kultistrip
Чрезвычайно короткая конструкция снижает потребность в грузоподъемности. Во время работы культиватор направляется двумя большими колесами, которые следуют по контуру грунта посредством параллелограмма. Удобрение может быть внесено независимо от рабочей глубины.

2 Рама
Основная рама очень компактна. Все модели имеют прочную раму из квадратных труб, выдерживающую самые высокие тяговые усилия.

3 Все настройки осуществляются без инструментов
Kultistrip от Kverneland чрезвычайно удобен в управлении: все настройки можно изменять без использования инструментов. Полосной культиватор Kultistrip не требует технического обслуживания.



ПОЛОСНАЯ ОБРАБОТКА ОСОБЕННОСТИ



Прутковый каток

- Среднее повторное уплотнение
- Дробление поверхности почвы
- Используется для легкой и средней почвы, также идеально подходит для внесения жидкого удобрения



Каток Farmflex

- Хорошее повторное уплотнение, особенно в верхней части почвы
- Эффективное дробление верхнего слоя
- Используется во влажных или сухих условиях, частично для внесения жидкого удобрения



V-образный заделывающий каток

- Хорошее повторное уплотнение на глубине до 30 см
- Эффективное дробление верхнего слоя
- Используется для тяжелых почв



Внесение удобрений

Внесение удобрений при формировании полос является одной из основных характеристик полосной обработки почвы. Зубец для культивирования и трубопровод для удобрения можно регулировать независимо друг от друга.



Внесение жидкого удобрения

Жидкое удобрение вносится непосредственно во время обработки полос. Дополнительных проходов не требуется, нет непродуктивных потерь питательных веществ.



IsoMatch Global 3

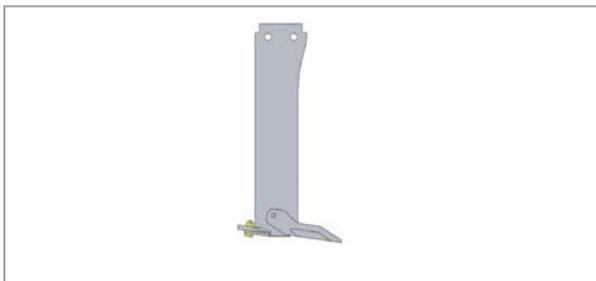
Для концепции Strip-Till рекомендуется GPS-управление трактором. IsoMatch Global 3 - это GPS-антенна с точностью DGPS, обеспечивающая максимально возможную точность.

ПОЛОСНАЯ ОБРАБОТКА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

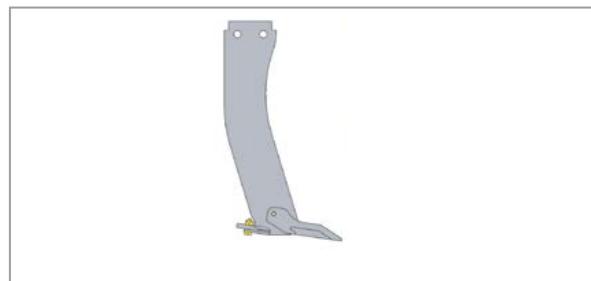
Модель	Рама	Рабочая ширина (м)	Ширина при транспортировке (м)	Кол-во рядов	Расстояние между стойками (см)*	Вес (кг) минимальная ширина ряда	Вес (кг) максимальная ширина ряда	Сцепка	Спецификация
Kultistrip	жесткая	3,0 - 4,5 - 6,0	3,0 - 6,0	4 - 13	45 - 80	1850 - 3600	1350 - 2550	Кат. II / III	Гидравлическая защита от перегрузки
Kultistrip F	складная	4,5 и 6,0	3,0	6 - 12	45 - 80	3350 - 4000	2300 - 2950	Кат. III	Гидравлическая защита от перегрузки

* Возможны другие варианты расстояния между стойками; в зависимости от рабочей ширины



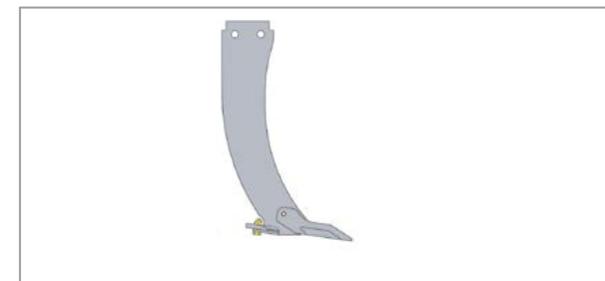
Прямая стойка

Используется для легкой почвы. Низкий эффект смешивания. Минимальное нарушение поверхности почвы. Идеально подходит для сохранения влаги. Доступна в карбидной версии.



Угловая стойка

Используется для легкой и средней почвы. Хорошее смешивание и крошение. Идеально подходит для различных почвенных условий. Доступна в карбидной версии.



Изогнутая стойка

Используется для тяжелых почв. Высокий эффект смешивания и дробления. Более агрессивный угол. Идеально подходит для почв с высоким содержанием глины. Доступна в карбидной версии.



ОБРАБОТКА ПОЧВЫ

Подготовка и обработка почвы для достижения максимально возможной урожайности опирается на правильный выбор системы обработки почвы.





АКТИВНЫЕ БОРОНЫ ПОЛОЖИТЕСЬ НА НАС!

Мощность

Вам требуется идеально ровное семенное ложе, чтобы обеспечить культурам хорошие условия для дальнейшего роста. Плавная работа активной бороны для идеальной производительности. Все активные бороны Kverneland оснащены 4 роторами на метр балки и спиралевидным расположением стоек. Подготовка основы для вашего урожая.

Прочность

Вам нужна машина, способная выдерживать нагрузку в течение длительного времени. При этом вы хотите избежать лишнего веса. Поэтому, компания Kverneland разработала машины с самонесущей балкой и близко расположенным центром тяжести. Меньшая потребность в подъемной силе позволяет сэкономить на топливе.

Эффективность

Когда приходит время, хочется действовать немедленно. Подготовка посевного ложа и посев за один проход экономят время и топливо. Активный инструмент предназначен для вспашки или мульчирования.

Качество

Все силовые бороны произведены в Германии. Вы всегда готовы к работе, потому что бороны почти не требуют технического обслуживания. Это позволяет быстро заменять стойки. Особое внимание было уделено надежности и прочной конструкции балки.

*Возможности использования отдельно или
в сочетании с другим оборудованием*



АКТИВНЫЕ БОРОНЫ

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ, СОЛО И В КОМБИНАЦИИ



Жесткая активная борона серии М
Серия М - это борона среднего размера для тракторов мощностью до 140 л.с. Самонесущая конструкция балки и конические подшипники обеспечивают оптимальную производительность.



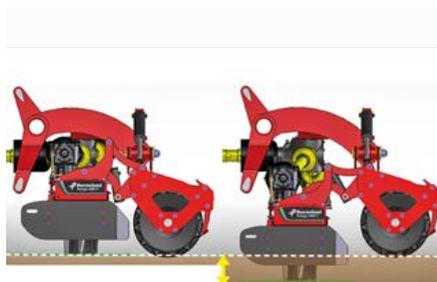
Жесткая активная борона серии Н
Серия Н для тракторов мощностью до 180 л.с. - идеальный выбор для средних хозяйств и подрядчиков для предпосевной подготовки почвы или в сочетании с сеялкой.



Жесткая активная борона серии S
Серия S с быстросъемными зубьями Quick-Fit подходит для использования с тракторами мощностью до 250 л.с. Стойка имеет выдающуюся стабильность, которая обеспечивает длительный срок службы.

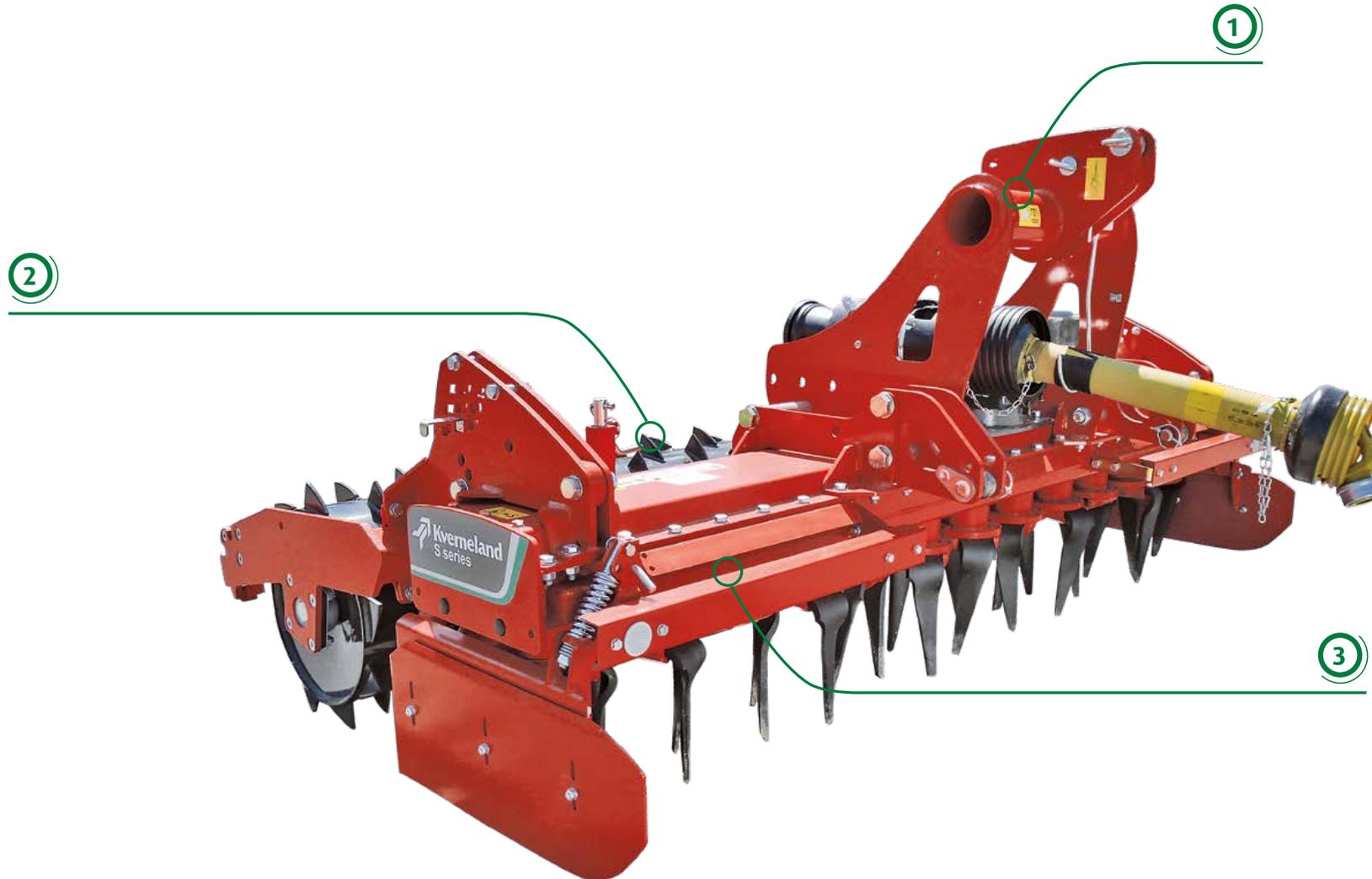


Складная активная борона Rotago F
Rotago F предлагается в базовой комплектации или в комплектации ISOBUS и имеет специальную концепцию с толкаемым корпусом редуктора и выравнивающей планкой для установки глубины независимо от 3-точечной навески и заднего катка. Это позволяет адаптироваться к состоянию почвы на ходу.



Усиленные карбидом стойки ХНД (опция)

Испытанные и проверенные процессы термообработки Kverneland, в сочетании с новаторскими деталями из карбида вольфрама нового дизайна, обеспечивают лучшее оружие против абразивных почв.



1

Сцепка

Прочная и надежная сцепка для легкого подсоединения к любым тракторам, а также для подсоединения тяжелых сеялок.

2

Задний каток

Для идеального контроля глубины сошников и оптимальной подготовки семенного ложа разрыхленную почву повторно уплотняют. Доступен широкий выбор катков для любых условий.

3

Усиленная конструкция балки

Балка выполнена в виде двух составных сложенных брусьев и чрезвычайно устойчива к нагрузкам. Большое расстояние между держателями стоек и нижней частью балки позволяют свободно обходить пожнивные остатки и камни.

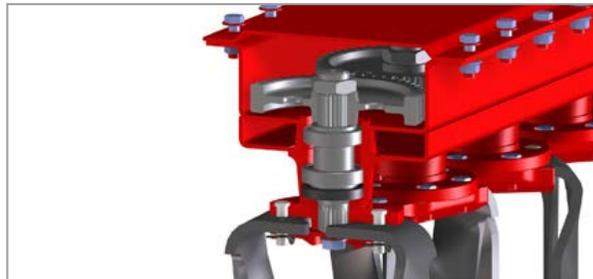


АКТИВНЫЕ БОРОНЫ ОСОБЕННОСТИ



Спиралевидное расположение стоек

Расположение стоек (4 ротора/м) с переменным углом предотвращает повреждения, вызванные камнями, и обеспечивает равномерное выравнивание. Это также снижает пиковые нагрузки на карданную передачу.



Большие конические подшипники

Два больших конических подшипника с широким расстоянием, закаленные шестерни и прочная конструкция балки обеспечивают жесткость и длительный срок службы.



Стойки Quick-Fit

Каждая стойка фиксируется на месте с помощью штифта и зажима. Стойки быстро заменяются без использования каких-либо инструментов.



Задельватель колесных следов

Дополнительные зубья разрыхляют колеи трактора, обеспечивая идеальную укладку семян. Гусеничные задельватели могут быть жесткими, со срезным болтом и пружинными.



Боковые отражатели, направляемые параллелограммом

Боковые отражатели перемещаются вверх и вниз, следуя по контуру грунта. Если между отражателем и внешним ротором застряли камни, отражатель может открыться с помощью защиты от перегрузки с винтовой пружиной.



Регулировка рабочей глубины

Глубина обработки устанавливается легко и просто с помощью штифта или зажимов для всех типов почвоуплотняющих катков Kverneland или даже с помощью гидравлики на ходу, предлагаемой на Rotago F.

АКТИВНЫЕ БОРОНЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Рама	Рабочая ширина (м)	Кол-во роторов	Просвет ротора (мм)	Размеры стоек (мм)	от Мин. до Макс. (л.с.)	Задние катки
Серия М	жесткая	2,5 - 3,0	10 - 12	98,25	12 x 280	70 - 140	Прутковый каток, каток Packer, Cracker, Actipack, Actiline
Серия Н	жесткая	3,0 - 3,5 - 4,0	12 - 14 - 16	90,5	15 x 315	85 - 180	Прутковый каток, каток Packer, Cracker, Actipack, Actiline
Серия S	жесткая	3,0 - 3,5 - 4,0 - 4,5	12 - 14 - 16 - 18	100	18 x 330	100 - 250	Прутковый каток, каток Packer, Cracker, Actipack, Actiline
Rotago F	складная	4,0 - 4,5 - 5,0 - 6,0	16 - 18 - 20 - 24	90,5	15 x 330	130 - 360	Прутковый каток, каток Packer, Actipack, Actiline

Задние катки для всех условий и требований



Actipack
ø560 мм



Каток Actiline
ø550 мм



Каток Packer
ø575 мм



Каток Cracker
ø550 мм



Прутковый каток
ø550 мм



ОБРАБОТКА ПОЧВЫ

Подготовка и обработка почвы для достижения максимально возможной урожайности опирается на правильный выбор системы обработки почвы.





МУЛЬЧИРОВЩИКИ УНИВЕРСАЛЬНЫ, НАДЕЖНЫ, ЭФФЕКТИВНЫ

Широкий ассортимент

Широкий ассортимент мульчировщиков Kverneland гарантирует, что вы найдете модель, соответствующую любым эксплуатационным требованиям.

Универсальность

Каждая модель обеспечивает отличные результаты в самых разных условиях эксплуатации.

Надежность

Все модели имеют прочную конструкцию с мощной коробкой передач и надежной "V"-образной клиноременной передачей. Высокопрочный кузов с двойным покрытием в критических зонах обеспечивает дополнительную надежность.

Эффективность

Сочетание точно спроектированных валов ротора и износостойких ножей обеспечивает надежную работу при минимальных требованиях к техническому обслуживанию.

Мульчировщики Kverneland отличаются максимальной надежностью, эффективностью и универсальностью. Это является результатом 40-летнего опыта их создания



МУЛЬЧИРОВЩИКИ ДЛЯ ВСЕХ УСЛОВИЙ



FML

Kverneland FML – идеальный выбор для зеленых зон. Он очень прост в эксплуатации и требует минимального обслуживания.



FHS

FHS - это компактная машина средней мощности, подходящая для работы на неровных участках или зеленых зонах.



FHP

Многоцелевой и универсальный мульчировщик идеально подходит для обслуживания дорог, расчистки краев полей, канав и живых изгородей.



FHPplus

Благодаря возможности использования различных рабочих углов, FHPplus является универсальным решением для обслуживания дорог.



FRO

Гибкий измельчитель с двойной сцепкой, который может быть установлен на переднюю и заднюю часть трактора для расчистки краев полей и дорог.



FRH - FRD

Универсальные мульчировщики для измельчения травы и стерни. Двойная сцепка позволяет устанавливать FRD спереди или сзади.



FXE - FXN - FXZ

Модель FXE-FXN-FXZ включает в себя самые большие и мощные мульчировщики травы и соломы Kverneland для работы в самых тяжелых условиях.



FXF

Складной мульчировщик FXF особенно подходит для тракторов мощностью до 260 л.с. с высокопроизводительным ротором для превосходного измельчения.



1 **Высокая универсальность**
Возможны различные рабочие положения от -65° справа до 90° по вертикали.

2 **Высокопроизводительный ротор**
Большой ротор диаметром 452 мм и высокая скорость вращения (1858 об/мин) обеспечивают превосходное качество резки.

3 **Трансмиссия**
Автоматический натяжитель ремня обеспечивает стабильную частоту вращения ротора и не требует обслуживания (низкие эксплуатационные расходы).



МУЛЬЧИРОВЩИКИ ОСОБЕННОСТИ



Ротор (FHS / FHP / FHPplus)

Высокопроизводительный ротор с высокой скоростью вращения в сочетании с большим количеством ножей (13 на метр) обеспечивает превосходное измельчение в любых условиях.



Трансмиссия (FRO / FRH / FRD)

Центральный редуктор, рассчитанный на мощность до 160 л.с., со встроенным свободным колесом в стандартной комплектации. Приводные шкивы являются реверсивными, что позволяет работать с входной скоростью 540 или 1000 об/мин.



Контроль рабочей глубины

Мульчировщики Kverneland по стандарту поставляются с задним катком большого диаметра для эффективного контроля высоты среза.



Универсальные ножи

Для использования в средних и легких условиях.

- Уборка пастбища
- Поддержание пастбищных угодий
- Измельчение соломы и стерни



Y-образный нож с центральным лезвием

Самое универсальное решение для любых условий (трава, фруктовые сады, солома, обрезка, уборка пастбищ).

- Создает подъем для лучшей резки
- Для фруктовых садов и пастбищ



Молотковые ножи

Для тяжелых условий, отведенных участков с густым кустарником, ветками.

- Специальная форма молотка создает эффект всасывания и приподнимает материал для равномерной резки
- Отлично подходит для фруктовых садов после обрезки



Cup Blades

Для использования в основном на травянистых землях

- Уборка садов
- Для легкой и умеренной работы

МУЛЬЧИРОВЩИКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Использование	Крепление	Модель	Мощность мин-макс (л.с.)				Ножи против растений		
			0	100	200	300	Легкая трава	Различная среда	Древесина
Зелень	Заднее компактное (Садоводство)	FML							
Агрономическое	задненавесная	FXE							
		FXN							
		FXZ							
	складная	FXF							
Многоцелевое	Боковое поворотное (содержание дорог)	FHP							
		FHP Plus							
	Заднее	FHS							
		FRH							
	Переднее и заднее	FRO							
		FRD							



ПОСЕВ

Эффективный посев требует быстрых действий в оптимальные сроки, когда почва готова, чтобы ваш будущий урожай получил максимально эффективный старт.





СЕЯЛКИ И КОМБИНАЦИИ ПОСЕВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЭФФЕКТИВНЫЙ ПОСЕВ

Скорость

Вы должны начинать посев немедленно в нужный момент времени. Идеальный день бывает только один. Завтра условия могут измениться к худшему. Скорость имеет большое значение. Вам нужна машина, обладающая достаточной мощностью для выполнения работы в точно указанное время.

Адаптируемость

Вам нужна адаптируемая машина. Каждое поле отличается своей структурой почвы и специфическими условиями. Поэтому вам необходима комбинация посевного оборудования, которую можно легко регулировать из кабины трактора. Вы не можете себе позволить терять драгоценное время.

Укладка

Вам нужно идеальное выполнение: выравнивание почвы, подготовка семенного ложа, повторное уплотнение, аккуратная укладка семян и мягкая заделка. Все за один проход. Универсальные сеялки Kverneland сочетают в себе производительность, простоту регулировки и идеальную укладку семян.

Эффективность

Сеялки Kverneland имеют наименьший возможный вес и относительно низкую силу тяги. Сеялки отличаются высокой производительностью и удобством в использовании для достижения неизменно хороших результатов, даже на высоких скоростях работы.

*Максимально возможная эффективность
при посеве. Для максимально быстрого
роста ваших культур*



СЕЯЛКИ ОДИНОЧНЫЕ И С НАВЕСНЫМ КУЛЬТИВАТОРОМ РАЗЛИЧНЫЕ КОНЦЕПЦИИ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ВСЕМ ТРЕБОВАНИЯМ



Пневматическая одиночная сеялка DL
Компактная сеялка DL – это идеальная машина для малых и средних хозяйств.



Пневматическая навесная сеялка DA
Классическая популярная пневматическая сеялка для всех комбинаций агрегатов. Простая в обращении и достаточно прочная, при этом легкая конструкция делает ее чрезвычайно привлекательной.



Пневматическая навесная сеялка S-Drill
S-Drill является сверхмощной версией DA. Это высокопроизводительная машина для крупных хозяйств.



Пневматическая навесная сеялка e-drill
Две модели электронной сеялки «компакт» и «макси» чрезвычайно удобны в управлении. Запатентованное боковое положение ELDOS обеспечивает эргономичный доступ.



Пневматическая навесная сеялка e-drill maxi plus
Посев и внесение удобрений за один проход. Вместимость бункера макс. 2.100 литров делится на регулируемое соотношение 60:40, 70:30 или 100:0. С двумя независимо работающими высевными аппаратами ELDOS с обеих сторон.

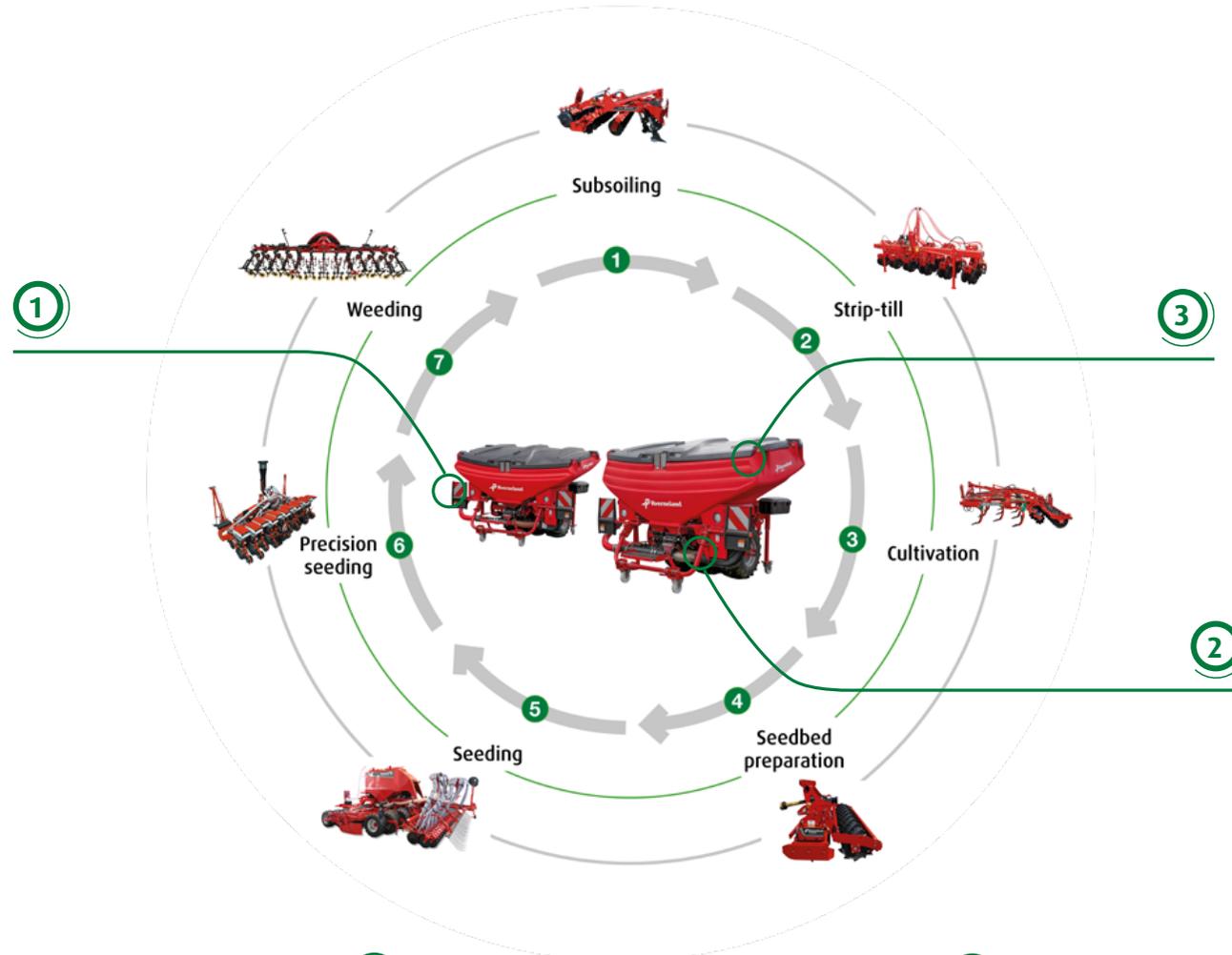


Пневматическая одиночная сеялка DG II
DG II - лидер на площади до 140 га в день! Система "Активное включение" для индивидуального давления сошников обеспечивает простоту в обращении и короткое время настройки! Оснащена системой дозирования ELDOS с электрическим приводом.



Фронтальный бункер f-drill и сошниковый брус f-drill CB F
Управляемые ISOBUS фронтальные бункеры f-drill compact (1600 л) или f-drill maxi (2200 л) с одним дозирующим устройством ELDOS или двумя в исполнении duo или plus обеспечивают высокую норму внесения. Модель f-drill maxi plus позволяет вносить два продукта за один проход. Это настоящий помощник в сочетании с полосовой обработкой почвы, культиватором, короткой дисковой бороной, прополкой, сошниковой бороной или сеялкой точного высева. В комбинации с ними он обеспечивает равномерный баланс веса и максимальную гибкость.





1

Flexibel в комбинации

Готовность к комбинированию с различными орудиями, многофункциональное применение для работы при различной ширине захвата и системах земледелия. Для посева, внесения удобрений или комбинированного применения.

2

Самодостаточность и завершенность

Полная функциональность сеялки с дозирующей системой ELDOS с электроприводом. Полностью совместима с ISOBUS. Хороший весовой баланс, уменьшение количества проходов и правильный выбор времени являются ключевыми факторами для предотвращения уплотнения почвы и образования колеи. Кроме того, многопосевная обработка поддерживает биоразнообразие и защищает почву.

3

Эффективность при большой вместимости

f-drill с большим объемом 1600 или 2200 л обеспечивает положительный баланс нагрузки и снижает нагрузку на ось, что повышает маневренность. Хороший обзор из кабины. Навесной и пассивный самоориентирующийся колесный почвоуплотнитель уплотняет почву.



ИНТЕГРИРОВАННЫЕ ПОСЕВНЫЕ КОМПЛЕКСЫ И КОМБИНИРОВАННЫЕ СЕЯЛКИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ И ЛЕГКИЕ В УПРАВЛЕНИИ



u-drill 3001 и 4001 (жесткая) / u-drill 4001 (складная) / u-drill 6001 (складная)

Сеялка u-drill выполняет 5 шагов за один проход. Идеальная подготовка, выравнивание и повторное уплотнение семенного ложа и, наконец, укладка и заделка семян. Сеялки u-drill работают на высоких скоростях движения до 18 км/ч, сохраняя при этом постоянную рабочую глубину посева и давление сошника, работу машины можно контролировать центрально из кабины трактора с помощью ISOBUS. Дозирующее устройство ELDOS с 5 роторами обеспечивает оптимальные нормы посева.



ts-drill

Ts-drill - это экономичная комбинированная сеялка, которая выполняет культивацию и посев за один проход. Навесная комбинированная сеялка предназначена для обычных и экстремальных условий, будь то слишком влажная, слишком сухая или слишком каменистая почва.



u-drill plus (3 м, 4 м и 6 м)

В версии u-drill plus возможно внесение второго компонента (удобрения или семян) через сошники с двойным входом CD или секцию дисковой борона за один проход.



IsoMatch (Multi) Eye

С помощью Multi Eye оператор может увидеть процесс посева. К универсальным терминалам IsoMatch можно подключить до 4 камер, которые обеспечивают полный контроль над всем процессом работы машины.


iM
FARMING


1 **Передний колесный каток**
Передний колесный каток сокращает степень уплотнения за счет большей поверхности шин и, следовательно, лучшего распределения нагрузки. Контактное давление и сопротивление качению уменьшаются.

2 **Дисковая борона**
Дисковая борона состоит из двух рядов агрессивно расположенных конических дисков. Высокая скорость вращения обеспечивает отличное качество среза и подготовку семенного ложа.

3 **Смещаемый колесный каток – сначала уплотнение, затем посев.**
Для идеального контроля глубины сошников и оптимального контакта семян с почвой с целью достижения наилучшего капиллярного эффекта.



ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ СЕЯЛКИ

ОСОБЕННОСТИ



ELDOS

Дозатор с электрическим приводом совместим с ISOBUS и управляется самостоятельно. Калибровка выполняется автоматически. Возможны нормы высева до 400 кг/га. ELDOS готов для работы с GEOCONTROL®.



Сошник CD

Двухдисковый сошник CD включает заделывающие катки с давлением сошников до 100 кг, которое можно регулировать централизованно из кабины. Версия с двойным входом позволяет вносить два вида семян/удобрения по индивидуально заданным нормам за один проход.



Сошник CX-II

Меньшее давление и постоянная глубина высева благодаря плоскому профилю диска. Расположение сошников со смещением на 445 мм гарантирует максимальный просвет. Версия с двойным входом позволяет вносить два вида семян/удобрения.



a-drill 200

Сеялку a-drill 200 можно комбинировать с навесными сеялками e-drill. Этот дополнительный бункер с отдельным дозирующим устройством позволяет вносить дополнительный сорт семян или удобрений за один проход.



НОВИНКА

Узкие стойки ts-drill

Новая узкие стойки (опция) обеспечивают работу без забивания и меньшее воздействие на почву и больший просвет. Узкий твердосплавный наконечник сошника XHD обеспечивает более длительный срок службы.



Доска для разбивания комков (ts-drill, DG II u-drill)

Подпружиненные пластины доски для разбивания устанавливаются индивидуально для защиты от перегрузки и обеспечивают лучшее выравнивание.



ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ СЕЯЛКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Рама	Рабочая ширина (м)	Емкость бункера (л)	Емкость бункера с расширением (л)	ELDOS (ном.)	Тип дискового сошника	Расстояние между рядами (см)	Вес (кг)	Потребляемая мощность (кВт)	Дополнительное оборудование
Комбинации посевного оборудования										
u-drill	прицепная	3,0 / 4,0 / 6,0	3000 / 4350	-	●(1)	CD	12,5 и 16,7	4600 - 8120	70 - 110	Доска для разбивания комков, борона, пропускающая грунт
u-drill plus	прицепная	3,0 / 4,0 / 6,0	3000 / 4200	-	●(2)	CD / CD двойное внесение	12,5 и 16,7	4800 - 8400	70 - 110	Доска для разбивания комков, борона, пропускающая грунт
Комбинированные сеялки										
ts-drill	навесная	4,8 / 5,0 / 5,6 / 6,0	1350	1700	●(1)	- (стойка для высева)	12,5 и 15,0	1630 - 1980	75 - 96	Доска для разбивания комков, узкая стойка
Пневматическая сеялка										
DG II	прицепная	9,0 / 12,0	6000	-	●(2)	CD	12,5	6850 - 7660	130 - 170	Доска для разбивания комков
e-drill maxi	навесная	3,0 / 3,5 / 4,0	1600	2000	●(1)	CX-II	12,5 и 15,0	875 - 1390	100	Гидрав, регулировка глубины высева и давления сошника, a-drill
e-drill maxi plus	навесная	3,0 / 3,5 / 4,0	2100	-	●(2)	CX-II двойной вход	12,5 и 15,0	1175 - 1690	100	Сегментация бункера 0:100, 70:30 или 60:40, a-drill
e-drill compact	навесная	3,0 / 3,5 / 4,0	1100	1400	●(1)	CX-II	12,5 и 15,0	840 - 1350	85	Гидравлическая регулировка глубины высева и давления сошника, a-drill
s-drill	навесная	3,0 / 3,5 / 4,0	1050	-	-	CX-II	12,5	618 - 1300	85	Прикатывающий каток
DA	навесная	2,5 / 3,0	750	-	-	CX	12,5	460 - 620	60	Прикатывающий каток
DL	навесная	3,0 / 4,0 / 4,5	750	1000	-	CX	12,5	435 - 560	40	Прикатывающий каток
Передний бункер										
f-drill compact / f-drill maxi	навесная	-	1600 / 2200	-	●(1)		-	658 / 678	80 / 130	Колесный уплотнитель, комплект грузов
f-drill compact duo / f-drill maxi duo	навесная	-	1600 / 2200	-	●(2)		-	732 / 752	80 / 130	Колесный уплотнитель, комплект грузов
f-drill maxi plus	навесная	-	2200 (60:40)	-	●(2)		-	767	130	Колесный уплотнитель, комплект грузов
Сошниковый брус										
f-drill CB	навесная	3,0 / 3,5 / 4,0	-	-	-	CX-II	12,5 & 15	252-498	150 - 250*	РЕМ, борона, гидравлическое давление сошников
f-drill CB F	навесная	4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0	-	-	-	CX-II	12,5, 15 & 25	1220 - 1520	160 - 360*	РЕМ, борона, гидравлическое давление сошников

* Возможны другие варианты расстояния между стойками; в зависимости от рабочей ширины



ПОСЕВ

Эффективный посев требует быстрых действий в оптимальные сроки, когда почва готова, чтобы ваш будущий урожай получил максимально эффективный старт.





СЕЯЛКИ ТОЧНОГО ВЫСЕВА ДЛЯ ИДЕАЛЬНОГО ПОСЕВА

Укладка

Сеялка Optima эффективно обеспечивает точную укладку семян. Вы можете быть уверены, что высевающая секция идеально повторяет контуры грунта, а сошник образует четкую и чистую борозду для обеспечения лучшего контакта семян с почвой. Вы можете выполнять посев идеально в линию или в «шахматном порядке» по отношению семян друг к другу.

Интеллектуальные технологии

Вы вкладываете средства в лучшее оборудование для посева. Взамен вы хотите получить наилучшие результаты и значительное повышение урожайности. С сеялкой Optima у вас все под контролем за счет технологии ISOBUS, а также решений для точного земледелия Kverneland.

Универсальность

Вам нужна универсальная сеялка точного высева. Она должна быть способна высевать различные культуры с мелкими или крупными семенами на мелкую или большую глубину. Она должна приспосабливаться к различным способам обработки почвы, традиционному посеву или посеву в мульчу на разных типах почв. Универсальные машины позволяют экономить средства.

Эффективность

Вы должны быть готовы к посеву, как только придет нужный момент. Почва должна быть тщательно подготовлена, и момент посева зависит от правильных условий, таких как погода. Чтобы добиться успеха, вам нужна надежная и эффективная сеялка точного высева.



Вы можете быть уверены в идеальном выполнении работы



PUDAMA

НА 25% МЕНЬШЕ УДОБРЕНИЙ НА СТАРТЕ - 100% УРОЖАЙНОСТИ

Проблемы фермеров

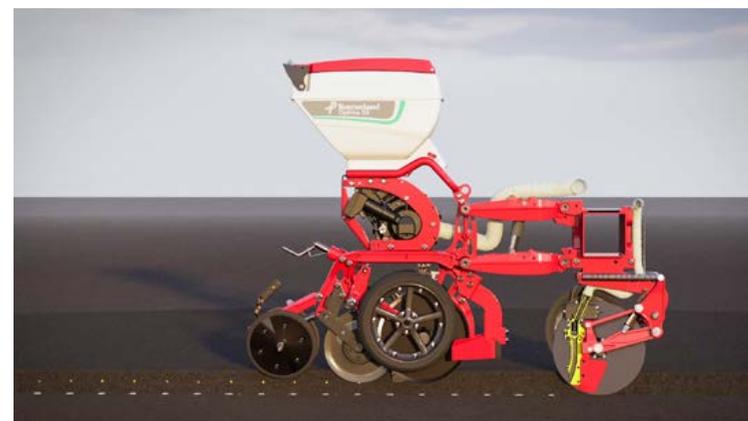
Затраты на удобрения растут в геометрической прогрессии, а ресурсы ограничены. Тем не менее, здоровый рост растений - это основа урожайности и прибыли наших клиентов, а также безопасного производства продуктов питания. В то же время защита окружающей среды стала одной из ключевых тем современного сельского хозяйства. В связи с риском загрязнения грунтовых вод и чрезмерного использования органических удобрений последние европейские нормы, правила и политика определили новые стандарты и сократили количество разрешенных компонентов. Кроме того, в обществе снизилось доверие к удобрениям и средствам по уходу за посевами.

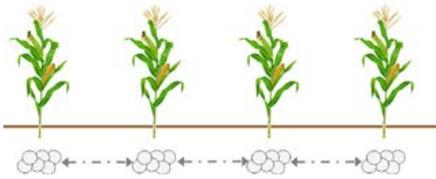
Точность и эффективность

Вносите удобрения точнее, эффективнее, в нужное время и только там, где растение может их достать, и только в том количестве, которое необходимо. Синхронизированное с внесением семян на высокой скорости, удобрение помещается рядом с каждым зернышком кукурузы, чтобы обеспечить молодым растениям наилучшие стартовые условия для оптимального развития корней, быстрого роста и хорошего здоровья растений. Каждое семя имеет в своем распоряжении оптимальное количество удобрений, поэтому удобрения не расходуются и не вымываются.

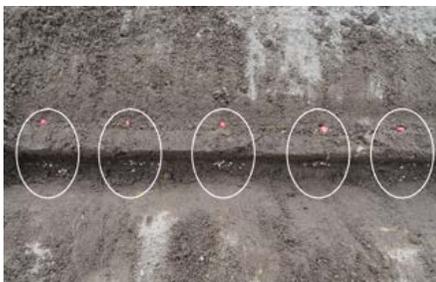
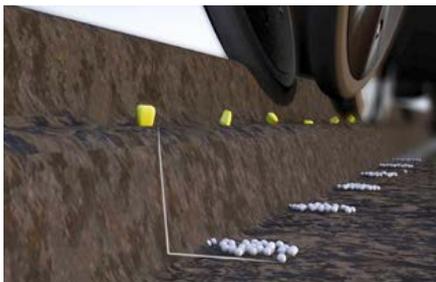
Система PUDAMA от Kverneland

Система PUDAMA обеспечивает снижение расхода удобрений как минимум на 25 % по сравнению с непрерывным внесением удобрений при сохранении 100 % урожайности. Система PUDAMA была внедрена в сеялки Optima TFprofi и Optima F с высокоскоростной секцией SX, обеспечивая надежность благодаря высокому опыту в области точных сеялок и проверенной техники - подтвержденную независимыми результатами университетов.





ПУДАМА МЕСТА ВНЕСЕНИЯ УДОБРЕНИЙ





СЕЯЛКИ ТОЧНОГО ВЫСЕВА (ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ)

ПРОВЕРЕННЫЕ КОНЦЕПЦИИ РАМЫ ДЛЯ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ ЛЮБЫХ ТРЕБОВАНИЙ



Miniair Nova (Овощеводство)

Для разнообразных семян овощей. Разработана для обеспечения чрезвычайно точной укладки семян.



Optima R (жесткая)

Легкие жесткие рамы от 3,0 до 6,0 м с различными типами секций: стандартные, тандемные, HD-II и SX секции.



Optima V (регулируемая)

Регулируемая телескопическая рама для различных культур и вариантов ширины рядов (от 33 до 80 см) для больших и маленьких хозяйств. С высевальными секциями HD-II или SX.



Optima F (параллельное гидравлическое складывание)

Высокая производительность и быстрый переход между дорогой и полем. Эффективна в сочетании с передним бункером.



Optima TFprofi (прицепная)

Сниженная потребность в мощности трактора и большая вместимость бункера для максимальной эффективности работы. Optima TFprofi поставляется с высевальными секциями HD-II и SX. Опциональный центральный семенной бункер 870л вместе с секциями SX увеличивает производительность и сокращает время загрузки.



Optima RS (жесткая усиленная)

Прочная рама Optima RS для высокой производительности с продольным транспортным устройством. Бункер для удобрений емкостью 2000 л повышает эффективность.



Optima TFmaxi (прицепная)

Для высокой производительности с 16 секциями HD-II и бункером для удобрений емкостью 4000 л.



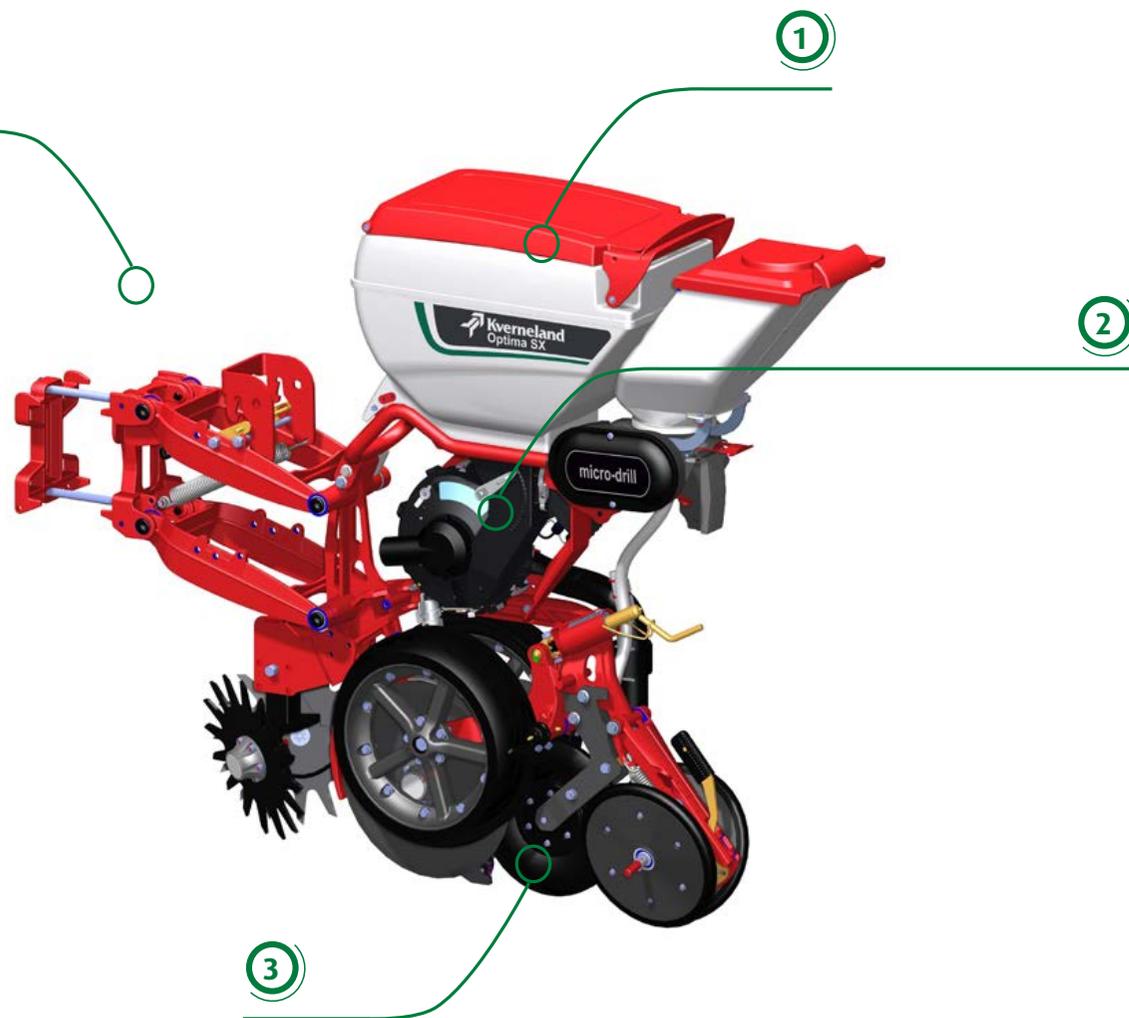
Optima Standard

Optima Tandem

НОВИНКА! Optima HD-II

С бункером объемом 60 л

Optima SX



1 SX - Высокоскоростная высевающая секция
На 50% эффективнее, чем стандартная секция, с точным разделением и укладкой семян, а также более высокими рабочими скоростями до 18 км / ч.

2 SX - Сердце высевающей секции под давлением
Семена «выстреливаются» в борозду воздушным потоком со скоростью до 70 км/ч. Без уплотнения — отсутствие трения, отсутствие износа, низкий крутящий момент привода. Доступны все функции технологии GEOSEED®.

3 SX - гибкое промежуточное прикатывающее колесо
Промежуточное прикатывающее колесо SX захватывает и защищает хрупкие семена. Негативное воздействие, например вибрация между точкой высвобождения и контактом с почвой, устраняется благодаря сильному воздушному потоку.



СЕЯЛКИ ТОЧНОГО ВЫСЕВА (МЕХАНИЧЕСКИЕ) ЖЕСТКИЕ ИЛИ СКЛАДНЫЕ, ВСЕГДА ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР



**Мопоріll с жесткой рамой
(3 м, 6 м, 9 м и 12 м)**

Предназначен для высокой производительности и быстрого перехода между дорогой и полем. Варианты от 6 м доступны с транспортировкой в продольном положении.



Мопоріll РН (6 м и 9 м)

Удобное и экономящее время параллельное гидравлическое складывание обеспечивает транспортную ширину не более 3,0 м.





1 **Электрический привод: e-drive II**
Точная укладка благодаря низкой высоте падения (3 см) и электроприводу высевающего аппарата. Обеспечивает идеальное распределение семян по параллельной и ромбовидной схеме - GEOCONTROL® и GEOSEED®.

2 **Бункер для семян**
Семенной бункер на 9л вмещает 1,5 упаковки семян сахарной свеклы и имеет легкий доступ для удобного заполнения.

3 **Прикатывающий каток**
Для оптимального контакта семян с почвой. Прикатывающий каток Monoflex (стандартно) для различных условий почвы. Пальчиковый прикатывающий каток (опционально) для тяжелых сухих почв и почв, подверженных поздним заморозкам.



СЕЯЛКИ ТОЧНОГО ВЫСЕВА ОСОБЕННОСТИ



Двойной режущий зубчатый диск (Мопирилл)

Для аккуратного разрезания поверхностных остатков Мопирилл использует двойной режущий диск и боковые шины с нулевым давлением. Никаких зажимов, никаких погружений, только резка.



Электрогидравлический привод

Электрогидравлический привод обеспечивает плавное дозирование удобрений, а плавная регулировка нормы внесения удобрений гарантирует точное дозирование из кабины трактора. Кроме того, возможно внесение удобрений с переменной нормой.



Комплект для посева рапса (Optima)

Посев рапса с помощью сеялки точного высева расширяет диапазон применения и повышает рентабельность инвестиций. Результаты испытаний показали высокую всхожесть рапса, высеянного сеялкой точного высева, особенно в сложных почвенных условиях.



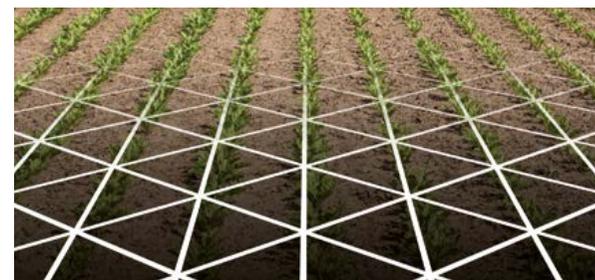
Оборудование для внесения микрогранулята micro-drill

Микропитательные вещества, а также небольшое количество инсектицидов или фунгицидов обеспечивают наилучший ранний рост культур. Для этого аппликаторы для внесения микрогранулята устанавливаются в виде ранца за отдельными высевающими секциями (Optima) или как дополнительное решение для Мопирилл с 3 выходами.



IsoMatch GEOCONTROL®

Каждый высевающий аппарат с электроприводом в сочетании с GPS и IsoMatch GEOCONTROL® автоматически включается или выключается точно в нужном месте, предотвращая повторный проход по уже засеянному ряду.



GEOSEED®

GEOSEED® – это синхронизация укладки семян в пределах рабочей ширины и по всему полю. Положительными эффектами являются оптимальное использование питательных веществ, воды и солнца. Сокращение ветровой и водной эрозии.



СЕЯЛКИ ТОЧНОГО ВЫСЕВА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Рама	Рабочая ширина (м)	Ширина при транспортировке (м)	Кол-во рядов*	Расстояние между рядами (см)*	Объем бункера для семян (л)	Емкость бункера для удобрений (л)	e-drive II (GEOSEED®)	Тип высевашеющего аппарата
Пневматические точные сеялки									
Miniair Nova	жесткая / складная	2,5 - 6,5	3,0	10 - 32	5 - 11 / 11 - 24	4	-	-	Стандартный, Двойной, Тандем
Optima R	жесткая	3,0 - 6,0	3,0 - 6,0	2 - 8	35 - 80	30 / 60	1000	○	Стандартный, Тандем, HD-II, SX
Optima V	переменная	2,7 - 4,8	3,0	6 - 8	45 - 80	30 / 60	1000	●	HD-II, SX
Optima F	паралел. гидравл. складывание	6,0	3,0	8 - 16	37,5 - 80	30 / 60	1125	●	HD-II, SX, PUDAMA
Optima TFprofi	прицепная	6,0	3,0	8	70 - 80	30 / 60 или 870 л	2000	●	HD-II, SX, PUDAMA
Optima RS	жесткая	6,3 - 9,3	3,0	8 - 18	37,5 - 80	30 / 60	2000	○	Стандартный, Тандем, HD-II, SX
Optima TFmaxi	прицепная	12,0	3,0	16	70 - 80	30 / 60	4000	- **	HD-II
Механические точные сеялки									
Monopill	жесткая	3,0 - 12,0	2,85 - 3,0	6 - 24	45 - 50	9	-	○	Стандартный, Тандем, Мульча, Тандем мульча
Monopill PH 6 м	паралел. гидравл. складывание	6,0	3,0	12	45 - 50	9	-	●	Стандартный, Тандем, Мульча, Тандем мульча
Monopill PH 9 м	паралел. гидравл. складывание	9,0	3,0	18	45 - 50	9	-	●	Стандартный, Тандем, Мульча, Тандем мульча

* зависит от типа ряда

** электронный привод / без GEOSEED® в наличии

GEOSEED® – запатентованная укладка семян в двух плоскостях



ПРОПОЛКА

Эффективная борьба с сорняками - необходимое условие здорового роста растений как основы урожайности, прибыли и безопасного производства продуктов питания.

Кроме того, все большее значение приобретает защита окружающей среды. Политика "от фермы до вилки" устанавливает новые стандарты. Поскольку некоторые сорняки выработали устойчивость к гербицидам, необходимы альтернативы химической борьбе с сорняками.





МЕХАНИЧЕСКАЯ ПРОПОЛКА ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Стабильность

В связи с изменением климата фермеры часто сталкиваются с засухой, в результате чего после обильных дождей или солнца поверхность почвы становится твердой с ограниченным запасом влаги или отслаивающейся коркой. Поэтому возникает острая необходимость в устойчивом восстановлении водного и воздушного потоков, защите почвенной влаги, улучшении снабжения корней питательными веществами. Поверхностное обвалование верхнего слоя почвы, разрушение обвалованной поверхности на некоторых почвах после дождя восстанавливает водный и воздушный потоки, способствует минерализации, стимулирует физико-химические реакции и жизнедеятельность почвы. Создавая атмосферостойкий слой, препятствующий капиллярному подъему воды к поверхности, он также увеличивает запас воды.

*Выборочная механическая прополка
в любых условиях*

Точность

Различные культуры и уровень роста требуют быстрой адаптации и настройки орудий. Необходимо точно настроить управление, чтобы работать так интенсивно, как это необходимо, с максимальной производительностью и отдачей. Двойная H-образная балка обеспечивает максимальную прочность и равномерное регулирование глубины и давления по всей ширине захвата. Низкая потребность в подъеме снижает уплотнение почвы.

Универсальность

Прополочные орудия Kverneland работают на устойчивость и могут применяться как на пропашных, так и на зерновых культурах и даже на довсходовых полях. Это будет серьезная борьба с сорняками, но щадящая по отношению к посевам. Проникновение в почву и равномерный контроль глубины являются сложными задачами. Кроме того, меняющиеся почвенные условия требуют универсальности за счет регулируемых орудий и широкого выбора принадлежностей.



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОПОЛКИ СТАБИЛЬНОСТЬ



Роторная колесно-пальцевая борона Helios

Роторная колесно-пальцевая борона Helios выполняет выборочную прополку на скорости от 6 до 18 км/ч, не оказывая сильного воздействия на растущую культуру, но кондиционируя почву, способствуя появлению семян и развитию растений.



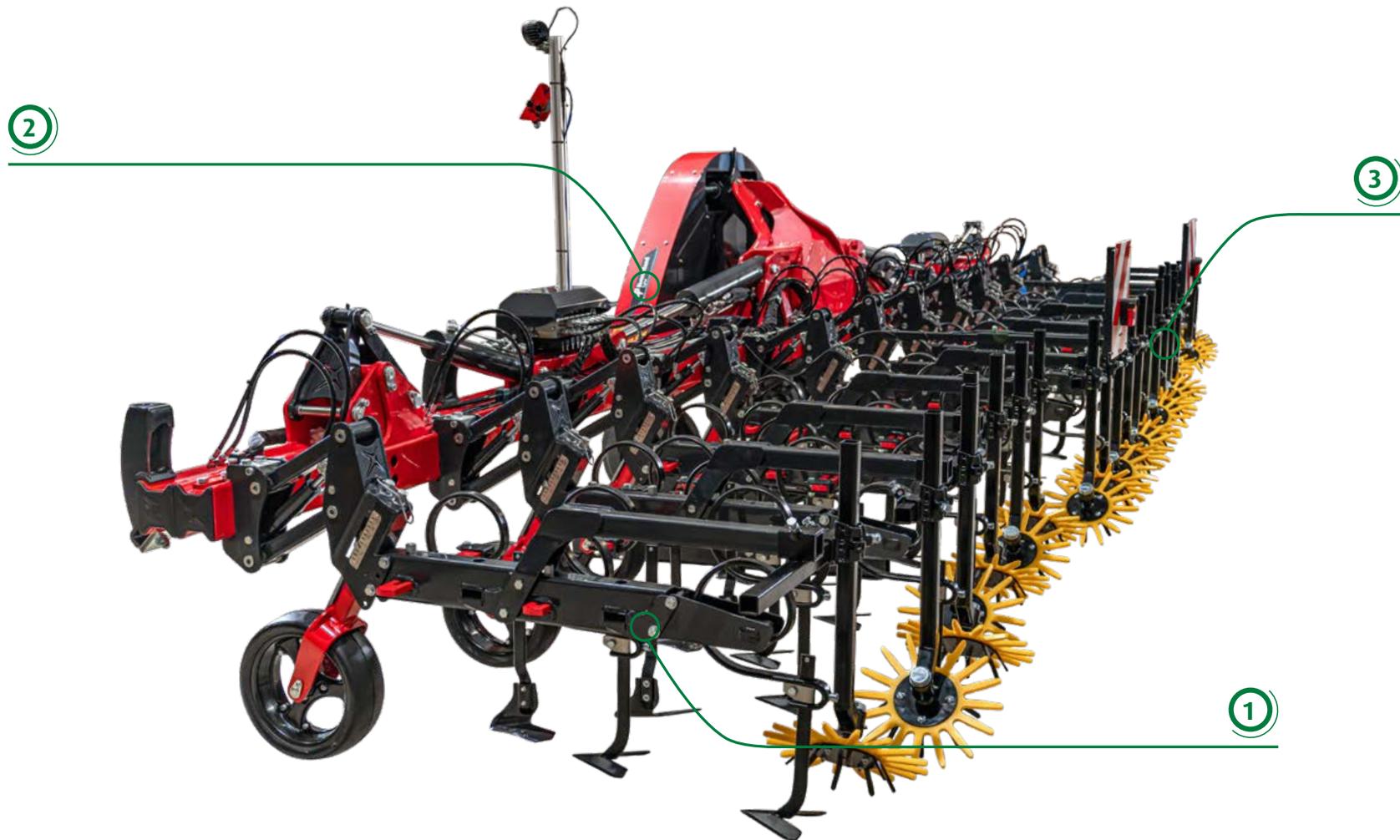
Междурядный культиватор Opux

Междурядные культиваторы Opux для эффективной прополки пропашных культур и зерновых, которые могут комплектоваться широким спектром лап и сошников, и интеллектуальной навеской Lunx.



Интеллектуальная навеска Lunx 2000 и 3000

Компания Kverneland предлагает две модели с боковым смещением, подходящие для тракторов и орудий различных размеров. Управление осуществляется с помощью камеры и специальных датчиков/указателей междурядий.



1

Рама и междурядный элемент

Благодаря универсальной концепции рамы, высокой гибкости в выборе междурядий от 12,5 до 80 см, широкому выбору аксессуаров и электронных компонентов, междурядный культиватор Опух готов к использованию в различных системах земледелия.

2

Лупх с системой камер

Интеллектуальная навеска с системой камер обеспечивает абсолютную точность в ряду. Благодаря боковому перемещению до 25 см и виртуальной перестановке, особенно в условиях холмистой местности или изогнутых посевных линий, обеспечивается эффективная борьба с сорняками.

3

ISOBUS и GPS GEOCONTROL

Каждый прополочный элемент с гидравлическим управлением автоматически поднимается или опускается в нужном месте, благодаря системе автоматического подъема.



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ПРОПОЛКИ ОСОБЕННОСТИ



Элементы междурядного культиватора Опух

Параллелограммы с коническими штифтами и втулками из закаленного полимера обеспечивают высокую стабильность и точность. Предварительно нагруженная пружинная система X-CONTROL для индивидуальной передачи нагрузки исключает любые люфты или подпрыгивания элемента.



Двойная H-образная рама (Опух и Helios)

Балка Double-H обеспечивает максимальную прочность и надежную фиксацию прополочных элементов. Кроме того, она увеличивает силу проникновения, передавая нагрузку на зубья и сошники.



Стойки и лапы (Опух)

Регулируемые А-стойки или полуизогнутые вибрирующие SC-стойки с различными долями защищают растение, подавляя и скальпируя сорняки как можно ближе к посевам, сохраняя влажность почвы и перемещая меньшее количество почвы по мере необходимости.



Система плавного управления (Helios)

HELIOS может быть оснащен пружинной или гидравлической системой защиты от перегрузок "Soft control", обеспечивающей постоянную глубину обработки по всей ширине.



Тандемные зубчатые колеса (Helios)

Чугунно-стальные колеса-звездочки с грунтовым приводом отличаются особой конструкцией задней части ложки. Особенно эффективно поднимает сорняки и при этом бережно относится к посевам.



Финишная борона (Helios & Опух)

Поддерживает борьбу с сорняками, поскольку вскрывает и выдергивает выкорчеванные сорняки, оставляя их на поверхности почвы для высыхания. Регулируется по глубине и агрессивности.



РОТОРНАЯ КОЛЕСНО-ПАЛЬЦЕВАЯ БОРОНА И МЕЖДУРЯДНЫЙ КУЛЬТИВАТОР

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Рабочая	Рама	Сцепка	Количество звезд (№)	Регулировка давления в звездочке	Расстояние (мм)		Лапы и сошники*	Мин. потребляемая мощность (л.с.)	Вес (кг)	Спецификация
	Ширина (м)					Звезда	Ряд				

Роторная колесно-пальцевая борона

Helios 2000	3,06	-	Кат. II	34	Мех. или гидр. "Soft-Control"	90	-	-	80	1150	Пальцевая борона, Колесо калибровки
Helios 2000 F	4,80 - 6,40	-	Кат. II	52 - 72		90	-	-	100 - 130	1800 - 2300	Пальцевая борона, Колесо калибровки

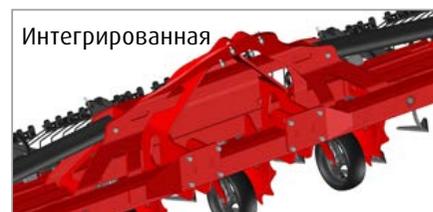
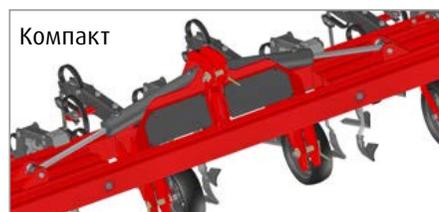
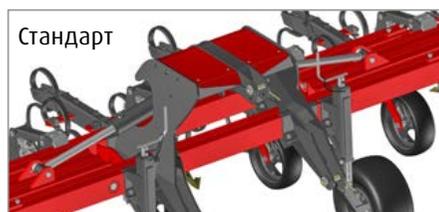
Междурядный культиватор

Опух 2000	-	2,84 - 3,08	Standard CAT. II	-	-	-	45 - 50 - 60 - 70 - 75 - 76,2 - 80	А - образная стойка с А-образными плоскорежущими или L-образными лапами или SC-стойки с элементами "утиной лапы" (DF-share) или "половиной утиной лапы" (HDF-share)	60	750**	X-CONTROL, механический параллелограмм
Опух 2000 F	-	4,80 - 7,70		-	-	-			100 - 120	1150 - 1585**	X-CONTROL, механический параллелограмм
Опух 3000	-	2,84 - 3,08	Compact CAT. II	-	-	-	12,5 - 15 - 16,6 - 20 - 25 - 30 - 37,5 - 40 - 45 - 50 - 60 - 70 - 75 - 76,2 - 80		60	780**	X-CONTROL, мех/гидр. параллелограмм
Опух 3000 F	-	4,80 - 7,70		-	-	-			100 - 120	1210 - 1800**	X-CONTROL, мех/гидр. параллелограмм
Опух 4000 F	-	8,10 - 12,10	Integrated Lynx 3000	-	-	-			130 - 150	2230 - 3250**	X-CONTROL, мех/гидр. параллелограмм
Опух 4000 FXL	-	8,10 - 12,10		-	-	-			130 - 150	2290 - 3310**	X-CONTROL, мех/гидр. параллелограмм

* А-образная стойка = регулируемая прямая стойка; SC-стойка = полуизогнутая вибрирующая стойка; А-лапа = плоская доля для прополки; L-образная лапа = боковая L-образная лапа; DF = лапа в форме утиной лапки; HDF = половина утиной лапки, левая или правая версия

** Вес самой тяжелой модели без аксессуаров.

Модель	Грузоподъемность (кг)	Сцепка		Ширина колеи (м)	Боковой диапазон (мм)	Анкерное колесо (мм)	Расход масла (л/мин)	Вес (кг)	Спецификация
		Лунх	Опух						
Лунх 2000	1600	Кат. II	Кат. II	1,50 - 2,30	500 (2x250)	480x150	18	550	Камера, датчик копира, светодиодные рабочие фары
Лунх 3000	2800	Кат. II	CAT. III/II	1,50 - 2,00	500 (2x250)	550x180	18	965 - 1020	Камера, датчик копира, светодиодные рабочие фары





ОПРЫСКИВАНИЕ

Эффективное опрыскивание является решающим фактором для обеспечения урожайности, качества и защиты сельскохозяйственных культур и окружающей среды.





НАВЕСНЫЕ, ПРИЦЕПНЫЕ И САМОХОДНЫЕ ОПРЫСКИВАТЕЛИ

КАЖДАЯ КУЛЬТУРА ЗАСЛУЖИВАЕТ ЛУЧШЕГО УХОДА

Эффективность

Когда сельское хозяйство становится бизнесом, решающее значение имеет эффективная защита урожая с целью обеспечения прибыльности. Каждая культура заслуживает наилучшего ухода: правильные действия в нужный момент.

Производительность

При обработке земли необходимо принимать во внимание нужды конкретной культуры. Повышение производительности и доходности требует большей точности при ведении сельского хозяйства. Вы сталкиваетесь с конкретными условиями поля, которые могут сильно разниться, а также с погодными условиями, которые могут изменяться каждый час. Существенное влияние могут оказать сроки и методы исполнения.

Каждая культура заслуживает лучшего ухода

Точность

Высокоточное опрыскивание является одним из важных факторов. Вы хотите быть уверены в том, что вносимый продукт идеально диспергирован и несет ценность в каждой капле, даже на высоких скоростях. Работа должна выполняться с максимально возможной эффективностью. Вы хотите сократить отходы, снизить затраты и минимизировать воздействие на окружающую среду.





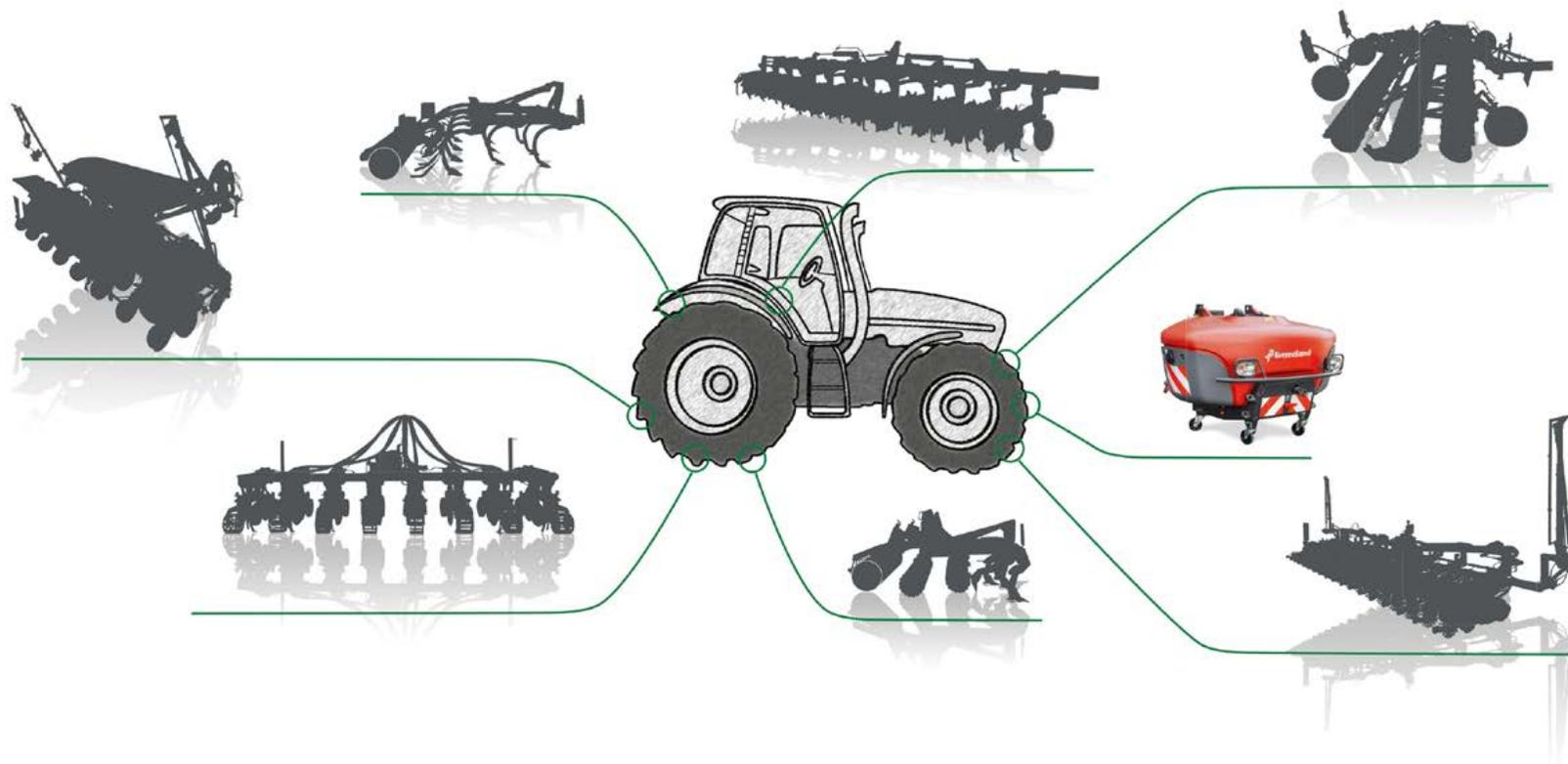
ФРОНТАЛЬНЫЙ ОПРЫСКИВАТЕЛЬ ХОРОШЕЕ НАЧАЛО РАБОТЫ



iXtra LiFe

iXtra LiFe - это не только фронтальный бак для внесения жидких удобрений в сочетании с сеялкой, но и универсальный опрыскиватель для пропашных культур. Это орудие с ISOBUS для рядкового внесения всех видов жидкостей. iXtra LiFe имеет собственный насос опрыскивателя, регулятор давления, электронику и секционные клапаны, поэтому он может работать отдельно или вместе с другими орудиями, такими как сеялки, сажалки, рыхлители и культиваторы.

Сделайте 2 задачи за 1 проход



Сочетание для эффективного выращивания культур

1

Большой объём

При объеме бака для жидких удобрений 1100 литров iXtra LiFe хорошо сбалансирован и обеспечивает равномерное распределение веса с 65 литрами чистой воды по обе стороны переднего бака.

2

Компактность и завершенность

Полный функционал опрыскивателя “без” штанги: встроенная электроника, регулятор давления, секционные клапаны и система очистки.

3

Электроника ISOBUS

До 18 отдельных секций в сочетании с электрическими аппаратами рядкового высева, установленными на сеялках и сажальных машинах, обеспечивают точное переключение между рядками без повторного посева на уже засеянных или повторного внесения удобрения на уже обработанных участках. IsoMatch Tellus и IsoMatch GEOCONTROL® в сочетании с GPS автоматически выполняют порядковый контроль для удобства оператора.



НАВЕСНЫЕ ОПРЫСКИВАТЕЛИ ОПТИМАЛЬНОЕ СОЧЕТАНИЕ ТОЧНОСТИ И КОМФОРТА



iXter A

Навесной опрыскиватель, отличающийся низким весом, близким к трактору центром тяжести и простотой в использовании. Объем бака 800-1200 литров, длина штанги 12-21 метр.



iXter B

Ассортимент опрыскивателей iXter B разработан с особым вниманием на простоту использования, интеллектуальные электронные устройства и защиту окружающей среды. Объем бака от 1000 до 1800 литров, длина штанги от 15 до 30 метров.



Передний бак iXtra

Инновационный передний бак iXtra (1100 литров) в сочетании с iXter B предлагает намного больше, чем просто дополнительный объем бака. Доступен как ручной, так и электрический вариант бака.

Для работы в различных полевых условиях



Совместимость с ISOBUS

1

ENFO Inside®

Данная технология оптимизирует заполнение и очистку линий опрыскивания. Входит в стандартную комплектацию всех опрыскивателей Kverneland.

2

TwinFill

Программа автоматической заправки, позволяющая за один раз заполнить передний и задний баки. Программа следит за тем, чтобы рабочий раствор разделялся и поступал в передний и задний баки в нужном объеме и одинаковой концентрации.

3

Управление несколькими резервуарами

Стратегия Multi-tank-managment с независимой заправкой позволяет работать с двумя отдельными баками для опрыскивания или, что особенно удобно, как с одним большим опрыскивателем с автоматической балансировкой содержимого баков.



ПРИЦЕПНЫЕ ОПРЫСКИВАТЕЛИ ДЛЯ ЛУЧШИХ УРОЖАЕВ



Серия iXtrack T3

iXtrack T3 оснащается баком объемом 2600 или 3200 литров в сочетании со штангами длиной от 18 до 30 метров.



Серия iXtrack T4

Объем бака 3 400 - 4 600 литров. Возможны алюминиевые штанги длиной 21-33 м и стальные штанги длиной до 40 м. Теперь это возможно и в сочетании с вертикально сложенной штангой НС длиной до 30 м.



Серия iXtrack T6

iXtrack T6 выходит в новый сегмент рынка с максимальным объемом бака 7600 литров и штангами до 40 метров. Для максимальной эффективности и производительности.

Создано фермерами для фермеров



1

ENFO Inside®

Данная технология оптимизирует заполнение и очистку линий опрыскивания. Входит в стандартную комплектацию всех опрыскивателей Kverneland.

2

Штанги опрыскивания

Различные возможности штанги опрыскивателя в соответствии с требованиями фермеров. Теперь это возможно и с вертикально складывающейся штангой НС, которая предлагает множество вариантов складывания для сложных форм и условий поля. Препятствия на поле - не проблема, а специальные виды культур легко опрыскиваются.

3

Совместимость с ISOBUS

Серия iXtrack T в стандартной комплектации совместима с ISOBUS.



НАВЕСНЫЕ И ПРИЦЕПНЫЕ ОПРЫСКИВАТЕЛИ

ОСОБЕННОСТИ



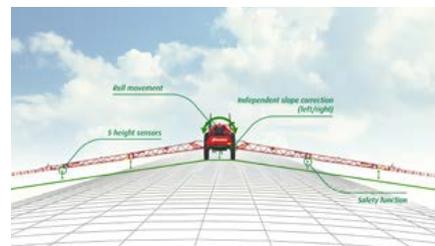
iXclean®

Автоматическое заполнение с помощью iXclean® Comfort или iXclean® Pro с полностью автоматическим электрическим управлением клапанами на опрыскивателях, совместимых с ISOBUS.



IsoMatch GEOCONTROL®

Простое управление и комфорт водителя благодаря автоматическому управлению оборудованием. Более эффективная работа и предотвращение двойных проходов дает экономию средств.



Boom Guide

Ультразвуковые датчики помогают поддерживать выбранную высоту опрыскивания и задают направление штанги в самых сложных полевых условиях.



SpotSpray

Применение SpotSpray основано на картах предписаний с нулевой нормой внесения. На основе заранее определенной карты предписаний, которая может быть составлена аналогично карте VRA, опрыскиватель включается и выключается. Это делается на основе заранее определенных секций в терминале управления и может быть сделано даже с помощью обычных секционных клапанов на опрыскивателе. Опрыскиваются только заданные участки, что особенно полезно при обработке участков с сорняками, чертополохом, влажных участков, непроросших участков и участков с проблемами почвы. SpotSpray возможен через лицензию на терминале IsoMatch Tellus.



НАВЕСНЫЕ И ПРИЦЕПНЫЕ ОПРЫСКИВАТЕЛИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Номинальный объем бака (л)	Штанги (м)	Средства управления
Навесные опрыскиватели			
iXter A	800 - 1000 - 1200	HOSA 12-15 / HC 18-21	iM Tellus GO+ - iM Tellus PRO
iXter B	1000 - 1300 - 1600 - 1800	HOSA 15 / HC 18-30	iM Tellus GO+ - iM Tellus PRO
iXtra Comfort или Pro	1100	-	iM Tellus GO+ - iM Tellus PRO
iXtra LiFe	1100	-	iM Tellus GO+ - iM Tellus PRO
Прицепные опрыскиватели			
Серия iXtrack T3	2600 - 3200	HSS 18 -30 / HSA 21-24	iM Tellus GO+ - iM Tellus PRO
Серия iXtrack T4	3400 - 4000 - 4600	HSS 18-40 (30/24 and 36/24) / HSA 21-33 / HC 18-30	iM Tellus GO+ - iM Tellus PRO
Серия iXtrack T6	6400 - 7600	HSS 18-40 / HSA 21-33	iM Tellus GO+ - iM Tellus PRO



УДОБРЕНИЕ

Оптимальное разбрасывание удобрений означает использование точного количества питательных веществ, избегая перерасхода и ненужных затрат.





ДИСКОВЫЕ РАЗБРАСЫВАТЕЛИ ДЛЯ ЛЕГКОГО И ЭКОНОМНОГО ВНЕСЕНИЯ УДОБРЕНИЙ

Эффективность

Когда сельское хозяйство – это бизнес, эффективный уход за культурами имеет решающее значение для обеспечения прибыльного урожая. Для достижения наивысшего качества необходимо выполнять нужные действия в нужный момент. Линейка дисковых разбрасывателей Kverneland обеспечивает точное и экономное внесение удобрений.

Интеллектуальные технологии

Вы инвестируете в лучшее оборудование для обработки полей. Вы хотите получить максимальный урожай. Приобретая разбрасыватель Kverneland, вы инвестируете в 100% совместимость с ISOBUS и передовые решения Kverneland для интеллектуального разбрасывания.

Производительность

При обработке почвы необходимо учитывать конкретные требования вашей культуры. Повышение производительности и урожайности требует большей точности в фермерской деятельности. Вы имеете дело с конкретными условиями поля, которые могут сильно варьироваться, и погодными условиями, которые могут меняться каждый час. Малейшие отклонения в сроках и рабочих процессах могут иметь огромное влияние на вашу урожайность и прибыль.

Точность

Точность имеет решающее значение в удобрении. Вы должны быть уверены, что применяемое вами вещество идеально разбрасывается, принося пользу от каждой гранулы удобрения, даже при высокой скорости. Работа должна быть выполнена с максимальной эффективностью. Необходимо уменьшить объем отходов, сократить производственные затраты и минимизировать воздействие на окружающую среду.



Каждая культура заслуживает лучшего ухода



ДИСКОВЫЕ РАЗБРАСЫВАТЕЛИ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЛЮБОЙ СИТУАЦИИ



Exacta-EL

Компактный, подходит для любого трактора. Плавная подача удобрения и разбрасывание треугольником.



Exacta-CL

Среднего размера и объема, в стандартной комплектации поставляется с системой CentreFlow с 8 лопастями.



Exacta-HL

Идеальный разбрасыватель для высокой производительности с объемами до 3900 литров.



Exacta-CL EW

Совместимый с ISOBUS разбрасыватель с автоматическим поддержанием заданной нормы внесения, учитывающий скорость движения по полю и высокочастотной автоматической калибровкой.



Exacta-CL W PRO

Для точного внесения удобрений на холмистых участках. Сверхпрочная рама Exacta CL W PRO включает в себя четыре тензодатчика и датчик положения.



Exacta-TL

Система дозирования с автоматической калибровкой позволяет предотвратить пере- или недозировку, что способствует увеличению урожайности.



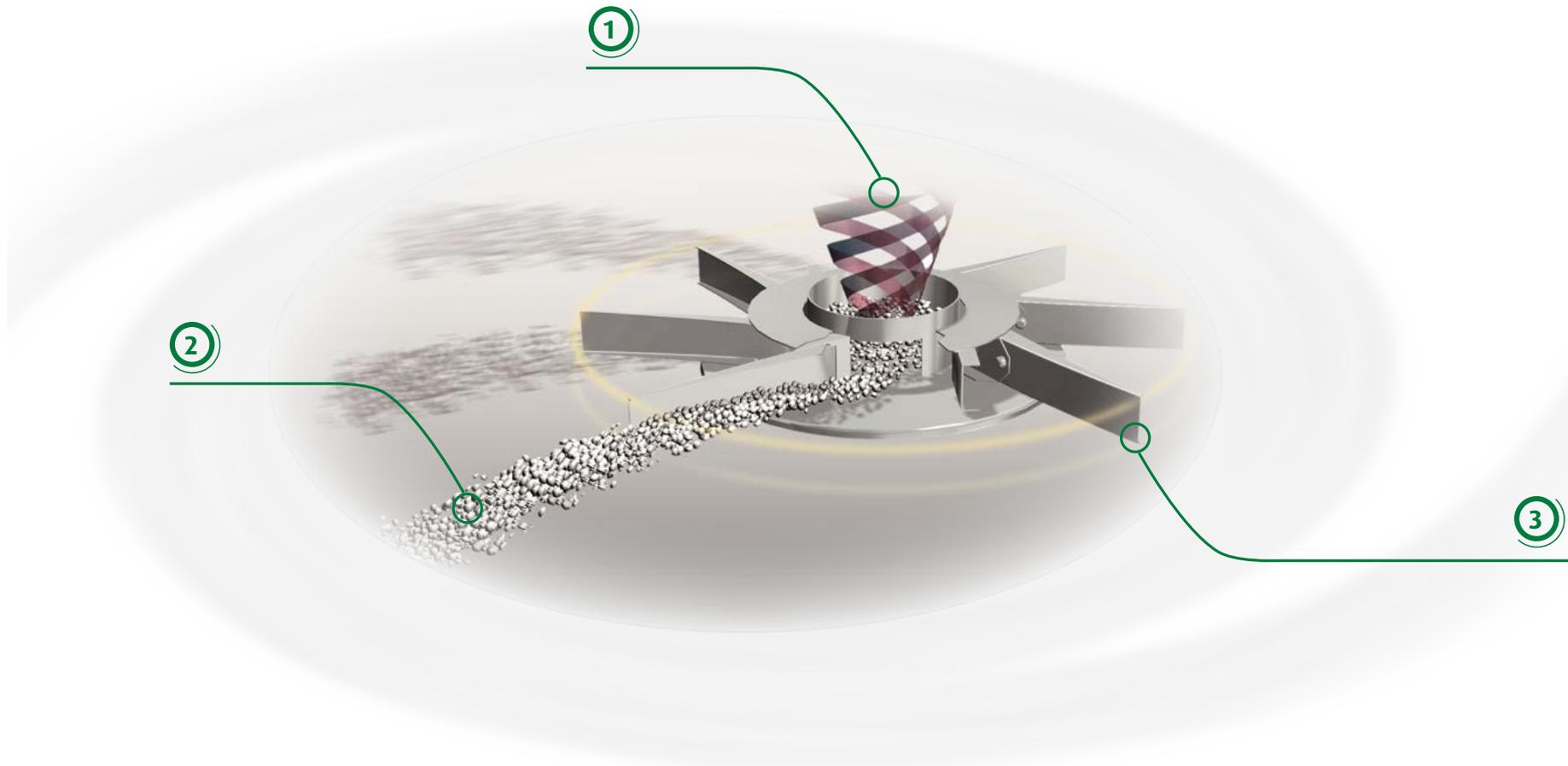
Exacta-CL/TL/TLX GEOSPREAD®

Ненужное перекрытие сводится к минимуму благодаря контролю секций. Общая выгода от применения GEOSPREAD® в сочетании с распределением в зависимости от скорости и управлением разворотной полосой GEOPOINT® может достигать 15%. Система GEOSPREAD осуществляет контроль секций на участках длиной всего 1 метр.



Exacta-TL/TLX GEOSPREAD® iDC

iDC означает интеллектуальное управление диском. Благодаря возможности независимой регулировки скорости вращения диска слева и справа это может быть использовано при пограничном распределении. Для получения идеальной картины распределения на границе поля частота вращения диска может быть уменьшена со стороны границы.



Система разбрасывания CentreFlow

1 **Без механических ударов, без дробления гранул, без пыли**
 Благодаря стабильной точке выброса ускорение удобрения происходит мягко, что означает отсутствие фрагментации, пыли и негативного влияния на структуру распределения.

2 **Гарантированная точность на склонах**
 Разбрасыватели удобрений Kverneland не сбрасывают удобрения на лопасти, а выпускают их из разгонной камеры, в которой гранулы разгоняются до скорости диска прежде чем попасть на лопатки.

3 **Точная схема разбрасывания**
 Система распределения CentreFlow с 8 лопастями на диск обеспечивает точное распределение с идеальным перекрытием даже при высоких расходах и высокой скорости движения.



ДИСКОВЫЕ РАЗБРАСЫВАТЕЛИ СИСТЕМА GEOSPREAD®



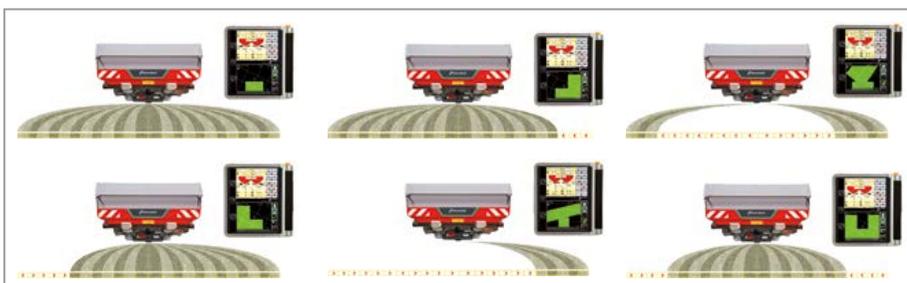
Пользовательский интерфейс

Для модели разбрасывателя GEOSPREAD® iDC будет доступен совершенно новый пользовательский интерфейс. Появились такие новые функции, как предварительные настройки для сохранения различных видов удобрений, режим легкой заправки, включая предупреждение о предельных значениях, упрощение обслуживания и диагностики, а также поддержка цифрового электронного спиртового уровня, позволяющего выровнять распределитель с помощью гидравлической верхней тяги из кабины трактора.



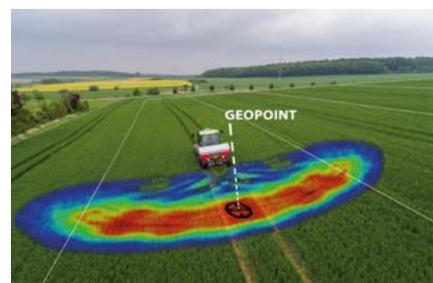
AutosetApp

С помощью AutosetApp разбрасыватель GEOSPREAD® самостоятельно настраивается на основе введенных настроек в терминале управления.



IsoMatch GEOCONTROL® в комбинации с GEOSPREAD®

Интеллектуальное программное обеспечение для IsoMatch Tellus GO+ или PRO. Дает доступ ко всем модулям точного земледелия; управление секциями, управление переменной нормой, ручное ведение, AutosetApp и сокращение границ легко управляются из кабины трактора.



Управление работой на поворотной полосе GEOPOINT®

Предотвращает пере- и недозировку в районе разворотной полосы. GEOPOINT® будет установлен автоматически при использовании AutosetApp.



MULTIRATE

Модели Kverneland GEOSPREAD® совместимы с системой переменной нормы внесения слева/справа. С помощью этой дополнительной функции за один проход можно наносить 2, 4, 6 или 8 норм.

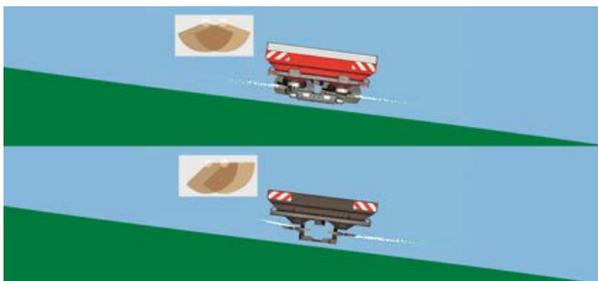


Модели Kverneland GEOSPREAD® - для максимальной производительности

- 1** Модели Kverneland GEOSPREAD® регулируют норму внесения удобрений (кг/га) в зависимости от скорости движения машины.
- 2** Модели Kverneland GEOSPREAD® обеспечивает правильное распределение удобрения на поле, что необходимо для точного внесения.
- 3** Модели Kverneland GEOSPREAD® позволяют фермерам с высокой точностью уменьшить ширину разбрасывания по секциям размером в 1 метр.



ДИСКОВЫЕ РАЗБРАСЫВАТЕЛИ ОСОБЕННОСТИ



Безупречное качество разбрасывания

8 лопастей на диск обеспечивают равномерное перекрытие в любых полевых условиях.



Управление разбрасыванием по краю поля

Увеличение прибыли с помощью системы распределения по границам с левой или правой стороны, а также с помощью ручной или гидравлической плиты распределения по границам.



Сито для гранул

Сита с большими отверстиями для лучшей подачи гранул в бункер, особенно полезно для органических видов удобрений.



Схемы разбрасывания

Загрузите приложение для работы со схемами разбрасывания из App Store или Google Play или посетите kvernelandspreedingcharts.com.



Передний дисковый распределитель

Два различных типа удобрений с разными физическими свойствами могут быть внесены с правильной настройкой для идеального распределения. В результате повышается урожайность и снижаются затраты на удобрения.



Подъемные лопатки XHD

Подъемные лопатки XHD обеспечивают высокое качество распределения и долговечность для фермера. Подъемные лопатки XHD изготовлены из стандартной нержавеющей стали Duplex, обработанной слоем покрытия из карбида хрома для повышения износостойкости.



ДИСКОВЫЕ РАЗБРАСЫВАТЕЛИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Емкость бункера (л)	Ширина разбрасывания (м)	Высота заполнения (см)	Ширина заполнения (см)	IsoMatch Tellus GO+ / PRO	Гидр. пограничная распределительная пластина	Система для разбрасывания по краю поля ExactLine
Exacta-EL	700 / 900 / 1400	9 - 21*	96 / 108 / 128	148 / 148 / 170			
Exacta-CL	1100 / 1550 / 2000	10 - 28*	100 / 119 / 138	214		●	●
Exacta-CL EW	1100 / 1550 / 2000	10 - 28*	100 / 119 / 138	214	●	●	●
Exacta-CL W PRO	1100 / 1550 / 2000	10 - 28*	100 / 119 / 138	214	●	●	●
Exacta-HL	1500 / 2150 / 2800 / 3450 / 1875 / 2550 / 3225 / 3900	12 - 54*	119 / 138 / 157 / 176	269 / 284		●	●
Exacta-CL GEOSPREAD®	1100 / 1550 / 2000 / 2450 / 1300 / 1800 / 2300 / 2800	10 - 33*	108 / 127 / 146 / 165 / 113 / 132 / 151 / 170	214 / 239	●	●	●
Exacta-TL GEOSPREAD®	1500 / 2150 / 2800 / 3450 / 1875 / 2550 / 3225 / 3900	12 - 54*	119 / 138 / 157 / 176	269 / 284	●	●	●
Exacta-TL GEOSPREAD®iDC	1875 / 2550 / 3225 / 3900	12 - 54*	119 / 138 / 157 / 176	284	●	●	●
Exacta-TLX GEOSPREAD®	1875 / 2550 / 3225 / 3900	24 - 45*	123 / 142 / 161 / 180	284	●	●	●
Exacta-TLX GEOSPREAD®iDC	1875 / 2550 / 3225 / 3900	24 - 45*	123 / 142 / 161 / 180	284	●	●	●

* В зависимости от типа лопастей и удобрений

ЭФФЕКТИВНАЯ РАБОТА С ТРАВой НАЧИНАЕТСЯ ЗДЕСЬ

Выбор наиболее эффективной системы уборки урожая заключается в планировании и постоянном обзоре - начиная с конца. Планирование для получения правильного конечного результата означает постоянную адаптацию к постоянно меняющимся переменным. Сезонные факторы, такие как полевые условия, изменение интенсивности урожая в течение сезона и, в частности, погода, требуют гибкой системы уборки урожая, которая может быть быстро адаптирована к условиям, с которыми Вы сталкиваетесь сегодня. Вам нужна способность своевременно выполнять работу во время засухи, прежде чем погода снова изменится. Вам нужна гибкость, чтобы иметь возможность подстраивать орудия под любые возникающие проблемы. Адаптируемая система орудий, которая дополняет друг друга, необходима для того, чтобы процесс уборки урожая был как можно более эффективным и точным.

Победите погоду с помощью эффективной системы сбора урожая

Эффективный уход за полем необходим для хорошего старта предстоящего сезона.

Точное и своевременное скашивание культур имеет решающее значение для получения качественного корма.



ORIGINAL PARTS



ПОДГОТОВКА



КОШЕНИЕ





ВОРОШЕНИЕ

Эффективное распределение посевного материала повысит эффективность управления травяным покровом.



Ровный и хорошо подготовленный валок для следующего подбора является необходимым условием сохранения эффективной системы уборки урожая.

ВАЛКООБРАЗОВАНИЕ



ПРЕССОВАНИЕ

Чистый сбор и быстрое прессование корма в плотные, сбитые рулоны сохраняет его качество и максимизирует пищевую ценность.



СКАШИВАНИЕ

Точное и своевременное скашивание культур имеет решающее значение для получения качественного корма.





ДИСКОВЫЕ КОСИЛКИ И КОСИЛКИ-ПЛЮЩИЛКИ ЭФФЕКТИВНАЯ РАБОТА С ТРАВой НАЧИНАЕТСЯ ЗДЕСЬ

Новое качество скашивания

Для получения наилучшего корма наиболее эффективным способом требуется косилка всегда готовая к действию. Вам нужна машина, которая выполняет работу быстро. В любой момент. При любых обстоятельствах.

Полная линейка

Kverneland предлагает полную линейку высокоэффективных машин, рассчитанных на максимальную производительность и работу даже в самых сложных условиях.

Инновационные решения

Хорошо известная приверженность компании разработке инновационных, высококачественных продуктов основана на хорошем понимании требований заказчиков и позволяет нам предлагать машины, подходящие для выполнения любой операции скашивания.

Простота и эффективность

Косилки Kverneland обладают несколькими уникальными особенностями, которые обеспечивают им необходимые профессиональные характеристики, позволяющие работать в постоянно меняющихся условиях и сделать работу максимально простой и эффективной.

Эффективные, несложные косилки, специально предназначенные для снижения эксплуатационных расходов и оптимизации времени безотказной работы.





КРУГЛЫЕ ДИСКИ KVERNELAND

СОЗДАН РАБОТАТЬ ТАК ЖЕ УСЕРДНО, КАК И ВЫ

Обеспечивая максимальную прочность при выполнении сложных работ, жатка Kverneland рассчитана на длительный срок службы. Прочный сварной режущий аппарат разработан с упором на качество и сложные условия эксплуатации с учетом максимального времени безотказной работы. Круглые диски специально подобраны для работы в грубых и сложных условиях.



- **Круглые диски**
Менее восприимчивы к ударам камней.
- **Специальная конструкция ступицы**
Разработаны с учетом низких требований к энергопотреблению.
- **Полностью сварной режущий аппарат**
Без риска утечки масла.
- **Интегрированная система безопасности**
Превосходная защита трансмиссии.
- **Низкий уровень шума**
Благодаря специально изготовленным зубчатым колесам.



Круглые диски - превосходный срез и идеальная защита

Круглые диски всегда были известным отличительным признаком Kverneland. Благодаря уникальной круглой конструкции между внешними краями дисков сохраняется постоянное расстояние. Камни вылетают сразу же, не успев засориться, что снижает ударные нагрузки на трансмиссию до абсолютного минимума. Это, в свою очередь, значительно повышает долговечность и качество обслуживания.

Круглый диск - специально разработан для каменистых и неровных полей





ПЛОСКАЯ ДИСКОВАЯ КОСИЛКА ПОДДЕРЖКА ВАШЕГО БИЗНЕСА С НУЛЯ



Серия 2300 М

Эти машины с рабочей шириной 1,65-2,4 м идеально подходят для фермеров, которым нужны простые и компактные косилки.



Серия 2600 М

Косилки 2,4-3,2 м с очень гибкой подвеской для превосходного следования по контуру грунта. Для работы в холмистых условиях.



Серия 2500 МН

Косилки 3,2-4,0 м с плоскими дисками и центральным креплением, с гидравлической подвеской для быстрой адаптации по всей рабочей ширине 3,2-4,0 м.



Серия 2800 М

Машины с центральной осью 2,8-4,0 м с отличной проходимостью для ограничения износа из-за скольжения и пробуксовки и максимальной защиты от стерни.



Серия 2800 F

Передненавесные косилки 2,8-3,2 м, обеспечивающие превосходное следование по контуру грунта, простые в эксплуатации и легковесные.



Серия 2832 FS

Помимо «стандартных» характеристик 2800 F, эта уникальная косилка включает в себя активно управляемый валкоукладчик.



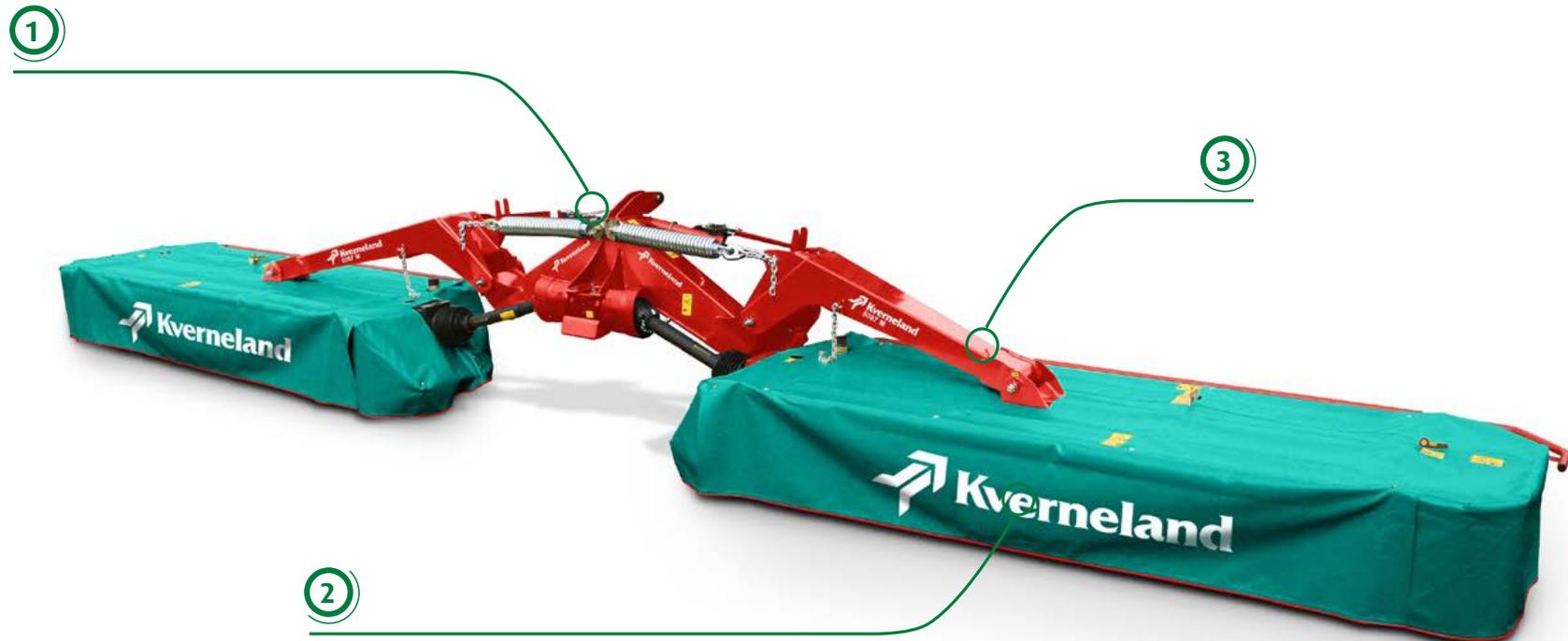
Серия 5000 М

Двусторонние косилки с рабочей шириной 8,7-9,5 м, работающие на тракторах мощностью от 140 л.с., со встроенным стояночным устройством.



Серия 4100 L

Прицепные дисковые косилки с низкими требованиями по мощности и отличной способностью адаптироваться к структуре грунта.



1 **Гидравлическая настройка давления на грунт**
Простая и легкая настройка давления на грунт. Натяжение пружины, которая контролирует давление на грунт, регулируется гидравлически.

2 **ProFit - быстрая смена ножей**
Поддерживать идеальное качество резки очень легко с системой ProFit. Ножи заменяются с помощью специального рычага.

3 **Полный ассортимент**
Косилки Kverneland предлагается в вариантах рабочей ширины от 1,65 до 9,5 м, поэтому вы с легкостью найдете косилку, удовлетворяющую ваши индивидуальные потребности.



ДИСКОВЫЕ КОСИЛКИ-ПЛЮЩИЛКИ ПОЛНАЯ ЛИНЕЙКА ЭФФЕКТИВНЫХ МАШИН



Серия 3200 MN/MR/MT

Оснащен жесткими нейлоновыми зубьями, роликовым плющителем или стальными зубьями SemiSwing для различных культур и требований к плющению.



Серия 3300 MT / MR

Косилки QuattroLink с двойной регулировкой пластины плющилки. Доступна с гидравлической системой регулировки на ходу Vario на 400 мм.



Серия 3300 FT / FR

Удобные в обслуживании передние навесные машины с конструкцией подвески ProLink для максимальной защиты машины и косилочного бруса.



Серии 3600 FT/FR/FN

Передние навесные косилки с подвеской ActiveLift и возможностью выбора плющилки: SemiSwing, с вальцами или с нейлоновыми бичами.



5087 MN/MT

На выбор нейлоновые зубья или стальные зубья SemiSwing. Встроенное стояночное устройство для компактного хранения и дополнительная гидравлическая система регулировки давления на грунт.



5387 MT VX

Машина с рабочей шириной 8,7 м, подвеской QuattroLink и двойной регулировкой плющильной плиты. Опционально поставляется с ремнем VX.



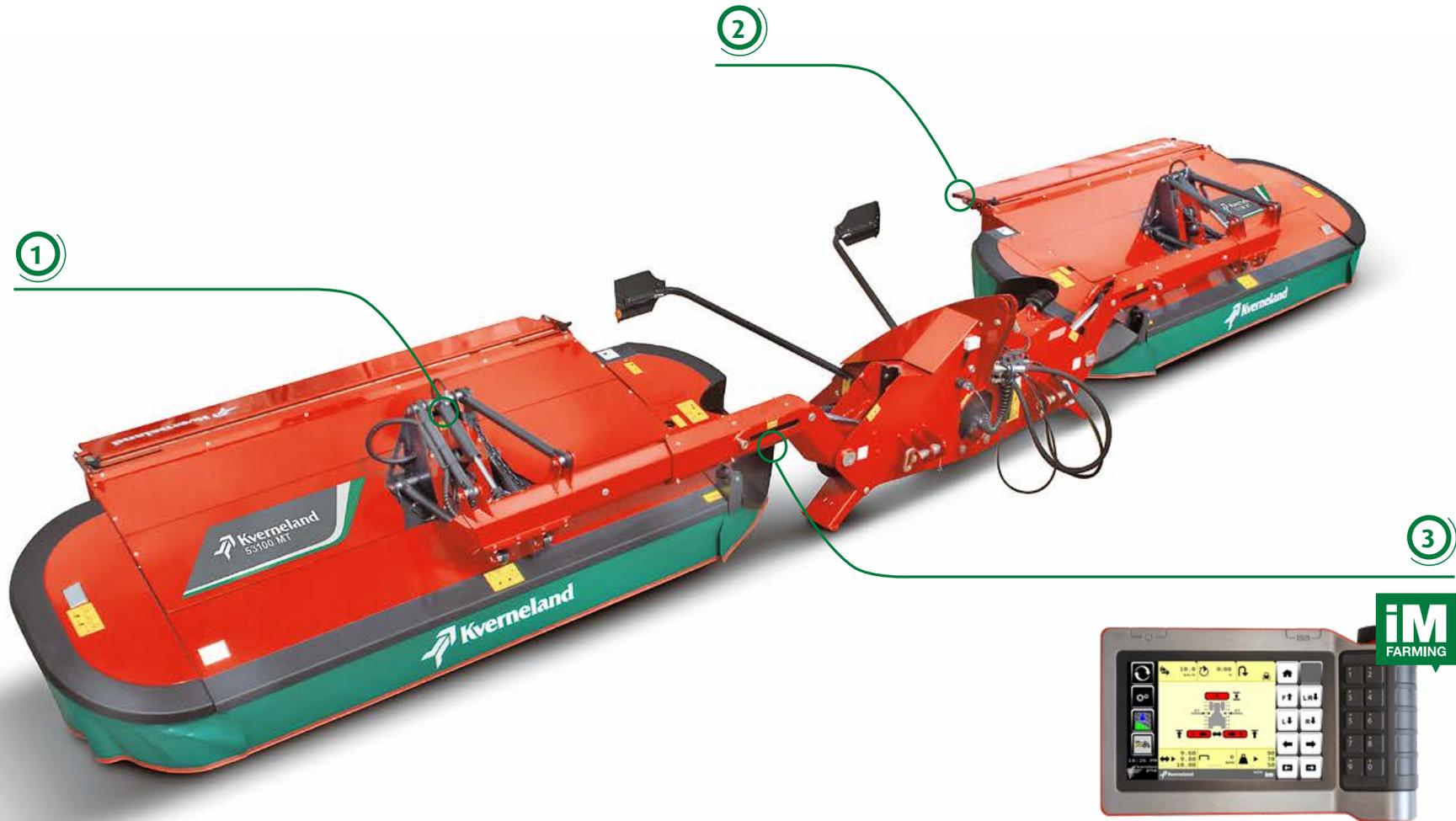
53100 MT Vario BX Series

Подвеска QuattroLink, регулировка перекрытия Vario и дополнительный съемный ремень VX для максимальной производительности.



Серия 4300 LT / LR / CT / CR

Множество моделей и конфигураций. Может быть оснащена оборудованием для разбрасывания и ленточным транспортером VX для максимальной гибкости.



- 1** Подвеска по типу гоночных автомобилей QuattroLink
Подвеска QuattroLink с четырьмя рычагами обеспечивает исключительную гибкость при адаптации к сложному рельефу грунта, позволяя работать на более высоких скоростях и повышая производительность.

- 2** Двойная регулировка колпака плющилки
Пластина плющилки может быть отрегулирована как спереди, так и сзади, чтобы настроить плющилку на интенсивность скашивания.

- 3** Подвесной рычаг Vario
Гидравлическое устройство SideShift, встроенное в несущий рычаг, позволяет каждому режущему аппарату перемещаться на 400 мм. Регулировка выполняется быстро на ходу.



ДИСКОВЫЕ КОСИЛКИ И КОСИЛКИ-ПЛЮЩИЛКИ ОСОБЕННОСТИ



Косилочный брус Kverneland

Цельносварной корпус косилочного бруса предотвращает утечки масла. Большой объем масляного бака и шестерни с уникальной закругленной конструкцией идеально обеспечивают бесшумную, но надежную механическую передачу.



Круглые диски

Уникальная закругленная конструкция обеспечивает постоянное расстояние между внешними краями дисков. Камни удаляются мгновенно, не создавая риска засорения.



NonStop BreakBack

Отличная защита косилочного бруса. При наезде на препятствие в поле косилка откидывается назад и проходит над препятствием, а затем возвращается в исходное рабочее положение.



Плющилка SemiSwing

Практически не требующая технического обслуживания система плющения по всей ширине. Бичи остаются в одном и том же положении, а при наезде на препятствие бичи SemiSwing откидываются назад, пропуская посторонние предметы.



Двойная регулировка колпака плющилки

Концепция двойной регулировки позволяет настраивать плющилку под различные типы культур за считанные секунды посредством всего двух ручек. Передний часть (1) регулируется отдельно в соответствии с жесткостью культуры, а задняя часть – для обеспечения равномерного потока материала.



Вертикальная стойка

Благодаря встроенному стояночному устройству хранение машин становится легким и удобным, требуя минимального пространства. Косилка надежно стоит на прочных и устойчивых стояночных опорах, общая высота при этом составляет ниже 4,00 м.



ДИСКОВЫЕ КОСИЛКИ И КОСИЛКИ-ПЛЮЩИЛКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Тип	Рабочая ширина (м)	Кол-во дисков	Плющилка	Требуемая мощность (л. с.)	Вес (кг)	Ширина при транспортировке (м)
Простые косилки							
Серия 2300 M	навесная сбоку	1,6 - 2,0 - 2,4	4 - 5 - 6	-	36 - 46	435 - 495	1,2
Серия 2600 M	навесная сбоку	2,4 - 2,8 - 3,2	6 - 7 - 8	-	45 - 55	580 - 684	1,4
Серия 2500 MN	навесная по центру	3,2 - 3,6 - 4,0	8 - 9 - 10	-	55 - 70*	805 - 970	<3,0
Серия 2800 M	навесная по центру	2,8 - 3,2 - 3,6 - 4,0	7 - 8 - 9 - 10	-	40 - 70	806 - 940	2,3
Серия 5000 M	тройная комбинация	8,7 - 9,5	2 x 8 - 2 x 9	-	140 - 150	1360 - 1500	<3,0
Серия 2800 F / FS	передненавесная	2,8 - 3,2	7 - 8	-	45 - 60	670 - 855	<3,0
Серия 4100 L	прицепная	3,2 - 4,0	8 - 10	-	65 - 85	2513 - 2256	3,0 - 3,8
Косилки-плющилки							
Серия 3200 MN/MR/MT	задненавесная	2,4 - 2,8 - 3,2	6 - 7 - 8	SemiSwing, нейлон, вальцы	70 - 90	905 - 1090	1,9 - 3,0
Серия 3300 MT / MR	задненавесная	3,2 - 3,6	8 - 9	SemiSwing, вальцы	90 - 120	1400 - 1550	3,0
5087 MT / MN	тройная комбинация	8,7	2 x 8	SemiSwing, нейлон	150	2129	3,0
5387 MT	тройная комбинация	8,7	2 x 8	SemiSwing*	180	3360	3,0
5387 MT BX	тройная комбинация	8,7	2 x 8	SemiSwing*	210	3960	3,0
Серия 53100 MT / MR Vario	тройная комбинация	9,8 - 10,2	2 x 9	SemiSwing, вальцы	200	3065 - 3185	2,9
Серия 53100 MT / MR BX Vario	тройная комбинация	9,8 - 10,2	2 x 9	SemiSwing, вальцы	240	3710 - 3830	2,9
Серия 3300 FT / FR	передненавесная	3,2 - 3,6	8 - 9	SemiSwing, вальцы	75 - 80	1225 - 1439	3,0 - 3,35
Серия 3600 FT / FR / FN	передненавесная	2,8 - 3,2 - 3,6	7 - 8 - 9	SemiSwing, вальцы, нейлон	70 - 90	1206 - 1500	2,7 - 3,4
Серия 4300 LT / LR	прицепная, левосторонняя сцепка	2,4 - 2,8 - 3,2 - 3,6	6 - 7 - 8 - 9	SemiSwing, вальцы	60 - 90	1800 - 2250	2,2 - 3,4
Серия 4300 CT / CR	прицепная, центральная тяга	3,2 - 3,6 - 4,0	8 - 9 - 10	SemiSwing, вальцы	80 - 100	2320 - 2500	3,0 - 3,8

* Минимальное требование к весу трактора - 2540 МН



ВОРОШЕНИЕ

Эффективная обработка скошенной травы обеспечит правильное содержание сухой массы и оптимальную питательную ценность.





СЕНОВОРОШИЛКИ

ПРАВИЛЬНАЯ СЕНОВОРОШИЛКА ДЛЯ ЛЮБОЙ ФЕРМЫ

Сеноворошилки для удовлетворения любых требований

Модельный ряд сеноворошилок Kverneland подходит для работ любого масштаба. С шириной захвата от 4,6 до 15,6 м, с навесными и прицепными вариантами, серия Kverneland 8000 предлагает сеноворошилки, отвечающие любым требованиям и размерам хозяйств.

Сильная и надежная сердцевина

Сеноворошилки Kverneland CompactLine оснащены удобным в обслуживании редуктором с одним смазочным ниппелем. Сеноворошилки Kverneland ProLine оснащены уникальным автономным редуктором. Редуктор ProLine не требует технического обслуживания и расположен в закрытой масляной ванне для постоянной смазки.

Для обеспечения наилучшего результата наиболее эффективным способом, необходима сеноворошилка, созданная для работы при любых условиях. Вам нужна простая, но в то же время надежная машина, которая бы удовлетворяла ваши потребности в работе.



СЕНОВОРОШИЛКИ ПОЛНЫЙ АССОРТИМЕНТ, УДОВЛЕТВОРЯЮЩИЙ ВАШИ ТРЕБОВАНИЯ



8446 - 8452 CompactLine

2 варианта сеноворошилки CompactLine с низкими требованиями к обслуживанию и рабочей шириной от 4,60 до 5,20 м.



8460 - 8480 CompactLine

Две компактные модели с 6 или 8 роторами и рабочей шириной 6,05-8,05 м. По стандарту оснащены амортизаторами.



8555 - 8568 - 8576 - 8590 - 85112 ProLine

Это высококачественные сеноворошилки с 4-10 роторами и шириной захвата от 5,50 до 11,20 м. Минимальный износ и техническое обслуживание.



8590 C - 85112 C ProLine

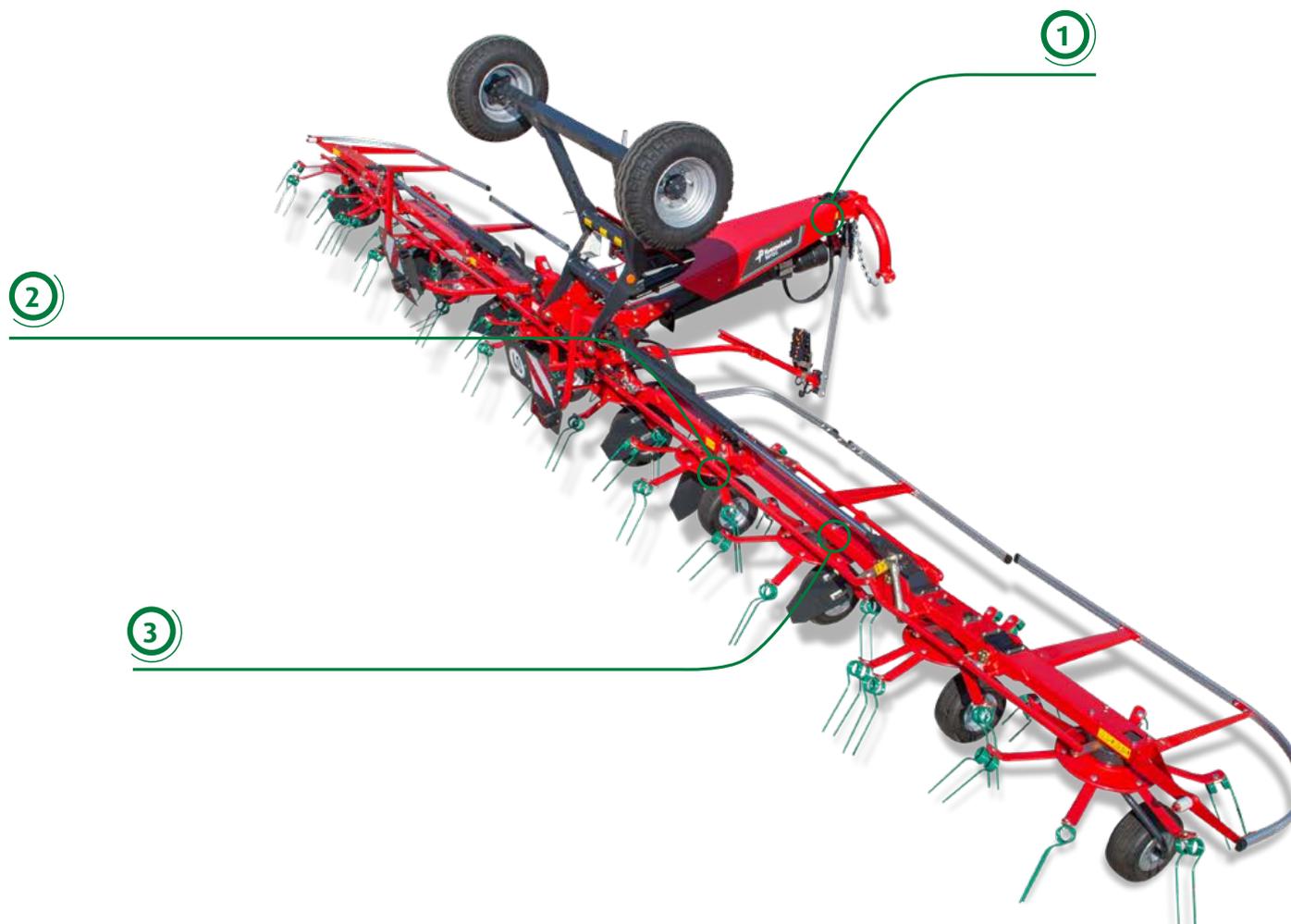
Модель Kverneland 8590 C с 9 м и 8-ю роторами и новая модель 85112 C с 11,20 м и 10-ю роторами относятся к сеноворошилкам с несущей рамой.



85134 C - 85156 C ProLine

Прицепные сеноворошилки с шириной захвата 13,40 и 15,60 м и 12-14 роторами обеспечивают высокую производительность и отличное качество урожая.

Ассортимент сеноворошилок Kverneland - надежное и эффективное предложение



1

Сцепка

Прочная конструкция с полностью закрытой сцепкой и большим клинообразным центральным элементом обеспечивает высокую стабильность при ворошении.

2

Редуктор

Сеноворошилки Kverneland ProLine оснащены уникальным автономным редуктором. Редуктор ProLine не требует технического обслуживания.

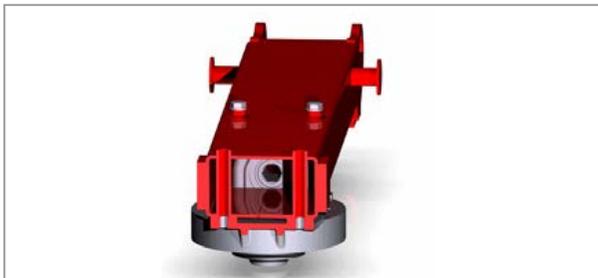
3

Стабилизаторы колебаний

Стабилизаторы колебаний Kverneland обеспечивают отличное следование по контуру грунта и плавный ход сеноворошилки. Конструкция стабилизаторов способствует плавному и равномерному распределению травы.



СЕНОВОРОШИЛКИ ОСОБЕННОСТИ



Основная рама

Сеноворошилки сидят на новой прочной основной раме коробчатого сечения, изготовленной из цельного куска металла всего с одним сварным швом – для обеспечения максимальной жесткости.



Зубья

Изготовленные из 10-миллиметровой упрочненной дробеструйной обработкой рессорной стали и скрученные в катушку диаметром 80 мм зубцы Super-C считаются самыми прочными и гибкими на рынке.



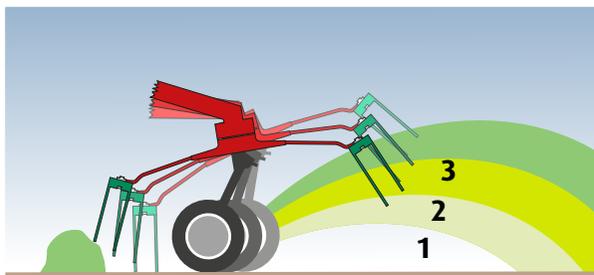
Компактное складывание

Пальцевая муфта Kverneland HexaLink – это простая, но эффективная система привода, которая позволяет роторам поворачиваться на 180° для транспортировки. (Kverneland 8480, 8576, 8590 и 85112).



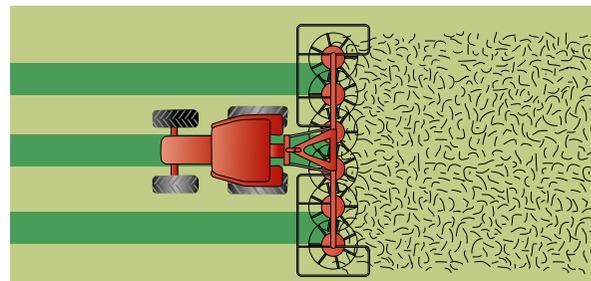
Надежная конструкция - эксплуатация без технического обслуживания

Сеноворошилки Kverneland ProLine оснащены уникальным автономным редуктором. Редуктор ProLine не требует технического обслуживания и расположен в закрытой масляной ванне для постоянной смазки.



Равномерное разбрасывание, чистая работа

Простая трехсторонняя регулировка высоты колеса позволяет обеспечить оптимальный угол разбрасывания в соответствии с условиями культуры, помогая получить высококачественный корм.



Стабилизаторы колебаний

Стабилизаторы колебаний обеспечивают отличное следование по контуру грунта и плавный ход сеноворошилки. Конструкция стабилизаторов способствует плавному и равномерному распределению травы.

СЕНОВОРОШИЛКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Спецификация	Модель	Рабочая ширина (м)	Роторы
Навесные сеноворошилки			
CompactLine	8446 - 8452 - 8460 - 8480	4,60 - 5,20 - 6,00 - 8,00	4 - 6 - 8
ProLine	8555 - 8568 - 8576 - 8590 - 85112	5,50 - 6,80 - 7,60 - 9,00 - 11,20	4 - 6 - 8 - 10
Сеноворошилки с несущей рамой			
ProLine	8590 C - 85112C - 85134 C - 85156 C	9,00 - 11,20 - 13,40 - 15,60	8 - 10 - 12 - 14



ВАЛКООБРАЗОВАНИЕ

Эффективная обработка скошенной травы обеспечит правильное содержание сухой массы и оптимальную питательную ценность.





ГРАБЛИ

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ТОЧНОСТЬ

Сделаны для оптимальной производительности

Правильная регулировка и подгонка граблей точно в соответствии с текущими условиями повышает качество вашего корма, предотвращает попадание сора в укладываемые полосы травы, при этом не оставляя за собой пропущенных участков. Установка высоты ротора, регулировка ширины укладки и подгонка рабочей поверхности кулачка (ProLine) выполняется легко и интуитивно на всех граблях Kverneland, облегчая процесс ежедневной оптимизации работы.

Надежные и эффективные решения

Грабли CompactLine от Kverneland оснащены прочными граблями и подшипниками, расположенными в масляной ванне, что обеспечивает долговечность и простоту обслуживания.

Грабли Kverneland ProLine оснащены уникальной приводной системой. Полностью закрытая конструкция обеспечивает полную и постоянную смазку, избавляя от необходимости технического обслуживания.

Высокая производительность

Модели 95130C PRO и 97150C полностью совместимы с технологией IsoBus и доступны с терминалами IsoMatch Tellus PRO или Tellus GO+.

Грабли Kverneland предназначены для облегчения тяжелых и сложных операций





ГРАБЛИ

СЕРИЯ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



9032 - 9035 - 9439 - 9442 T - 9443 - 9447 T CompactLine

Kverneland предлагает несколько компактных однороторных граблей с рабочей шириной 3,20-4,70 м.



9542 - 9546 ProLine

Kverneland 9542 и 9546 – это высокопроизводительные грабли. Стандартные колесные тележки обеспечивают идеальное следование по контуру грунта.



9464 C - 9472 C & Hydro - 9476 C CompactLine

Kverneland предлагает четыре экономичные модели граблей с двумя роторами и прочными рамами. Грабли формируют ровную полосу по центру.



9670S Evo & Vario - 9471 S Evo - 9671 S Vario CompactLine

Эти компактные и подвижные грабли с боковой подачей обладают прочной рамой и системой следования по контуру грунта TerraLink Quattro.



9577 S ProLine

Маневренность и большой дорожный просвет с поднятыми роторами способствуют превосходной производительности данных граблей.



9580 C - 9584 C - 9590 C Hydro

Тяжелые двухроторные грабли с рабочей шириной до 9,0 м. Гидравлически регулируемая рабочая и ширина валка.



94125 C CompactLine - 95130 C & PRO

Обладая рабочей шириной 12,50 м, данные модели предназначены для облегчения наиболее тяжелых и сложных операций.

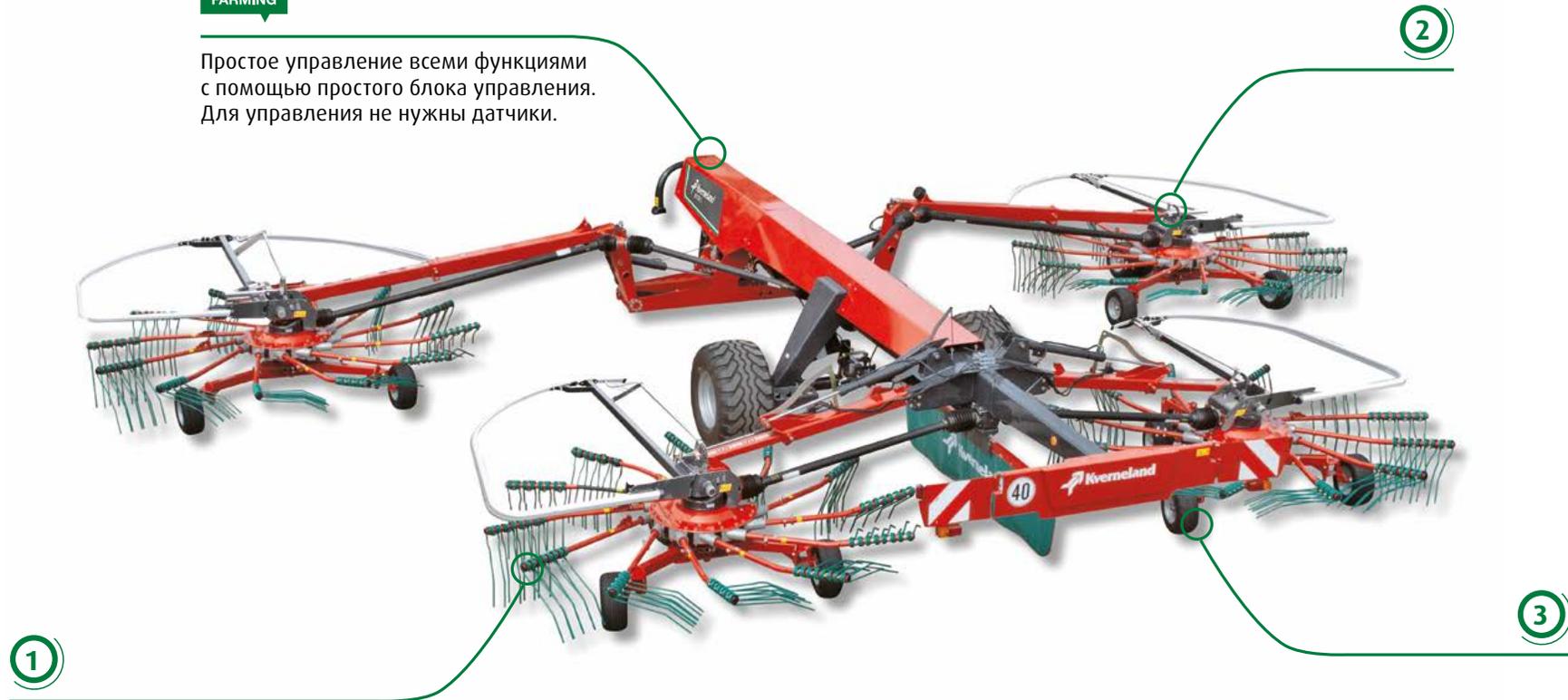


97150 C ProLine

Эти сверхмощные грабли с 4 роторами и рабочей шириной 15,00 м рассчитаны на работу с высокой производительностью.



Простое управление всеми функциями с помощью простого блока управления. Для управления не нужны датчики.



1

Коробка передач ProLine

Не требующая технического обслуживания головка ротора ProLine обслуживается в течение всего срока службы. ВОМ трансмиссии требует технического обслуживания только каждые 100 часов.

2

Индивидуальный подъем ротора

Индивидуальный подъем переднего и заднего роторов. В стандартной комплектации оснащен регулируемой временной задержкой для разворотной полосы.

3

Гидравлика

Гидравлика работает по датчику нагрузки. Это хорошо для низкого расхода топлива по сравнению с постоянным расходом. Если трактор не оснащен гидравликой с датчиком нагрузки, то можно использовать и постоянный расход.

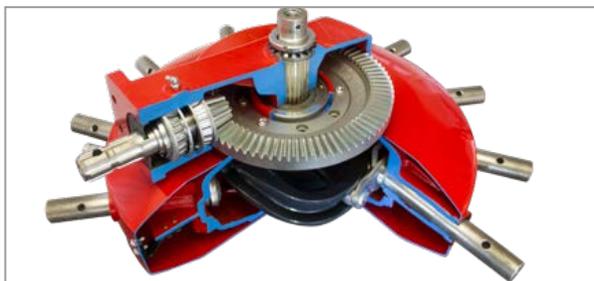


ГРАБЛИ ОСОБЕННОСТИ



Надежные и эффективные решения

Полностью закрытая конструкция редуктора ProLine обеспечивает полную и постоянную смазку, избавляя от необходимости технического обслуживания.



Редуктор Compact Line

Редуктор Compact Line с двумя подшипниками отдельно от основной трансмиссии, что надежно удерживает ведущее и венечное зубчатые колеса на месте.



Разворотная полоса

Высокий подъем роторов обеспечивает высокий дорожный просвет при повороте на разворотной полосе.



TerraLink Quattro

Система TerraLink Quattro знаменита своей системой точного следования по контуру грунта, которая играет важную роль в предотвращении засорения собранного урожая, особенно в условиях неровного рельефа поля.

Оставайтесь на колес с Terralink Quattro

Рычаг рамы с открытой конструкцией поглощают вибрации на ротор, а рессорная сталь обеспечивает более гибкое кручение, улучшая следование по контуру грунта и стабильность ротора.



Высокая устойчивость

Конфигурация прицепной колесной оси, где вес приходится на колеса передней тележки, способствует бесшумной работе и предотвращает подъем и вибрацию зубцов.



ГРАБЛИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Спецификация	Модель	Рабочая ширина (м)	Граблины/Роторы
CompactLine			
Однороторные грабли	9032 - 9035 - 9439 - 9442 T - 9443 - 9447 T	3,2 - 3,5 - 3,9 - 4,2 - 4,3 - 4,7	9 - 10 - 11 - 12
Двухроторные боковые грабли	9471 S Evo - 9471 S Vario	6,6 - 7,1	11 - 12
Двухроторные боковые грабли	9670S Evo - 9671 S Vario	6,65 - 6,65 - 7,85	11 - 12
Двухроторные центральные грабли	9464 C - 9472 C - 9472 C Hydro	6,2 - 7,3	2 x 11
Двухроторные центральные грабли	9476 C	7,0 - 7,8	2 x 11
Четырехроторные центральные грабли	94125 C	10,0 - 12,5	4 x 12
ProLine			
Однороторные грабли	9542 - 9546	4,2 - 4,6	12 - 13
Двухроторные боковые грабли	9577 S	7,7	2 x 12
Двухроторные центральные грабли	9580 C	7,0 - 8,0	2 x 11
Двухроторные центральные грабли	9584 C	7,6 - 8,4	2 x 12
Двухроторные центральные грабли	9590 C Hydro	8,0 - 9,0	2 x 14
Четырехроторные центральные грабли	95130 C /Pro	10,0 - 12,5	4 x 12
Четырехроторные центральные грабли	97150 C	9,8 - 15,0	2 x 13 / 2 x 15



ПРЕССОВАНИЕ

Чистый сбор и быстрое прессование корма в плотные, сбитые рулоны сохраняет его качество и максимизирует пищевую ценность.





РУЛОННЫЕ ПРЕСС-ПОДБОРЩИКИ НЕПРЕВЗОЙДЕННОЕ КАЧЕСТВО ТЮКОВ

Выгодное вложение!

Конструкция новейших пресс-подборщиков от Kverneland является результатом многолетнего опыта работы в этой отрасли. Повышенная производительность и непревзойденное качество тюков в сочетании с высокой износостойкостью гарантируют многолетнюю прибыльную работу.

Производство тюков на новом уровне

Революционная система FastBale Premium выводит прессование и обмотку на новый уровень. Безостановочная работа позволяет сократить время, затрачиваемое на неподвижность при использовании традиционных систем, что значительно повышает производительность.

Высокая продуктивность, высокая производительность!

Серия пресс-подборщиков Kverneland с фиксированной камерой с имеют высокую репутацию, благодаря своей надежности. Их оптимизированная конструкция обеспечивает непревзойденное качество прессования, превосходную производительность и исключительную надежность.

Отличное качество тюков!

Новая серия пресс-подборщиков Kverneland 6000 Plus сочетает в себе высокую производительность и ведущую на рынке плотность тюков. Многие модернизации, направленные на повышение производительности и снижение требований к техническому обслуживанию сводят эксплуатационные расходы к минимуму.

*Все под контролем -
с технологией ISOBUS!*

iM
FARMING





РУЛОННЫЕ ПРЕСС-ПОДБОРЩИКИ

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ



6616 - 6618 Plus

Серия 6600 Plus с превосходной пропускной способностью производит высококачественные рулоны силоса, сена и соломы диаметром от 0,80 до 1,75 м.



6716 - 6720 Plus

Серия 6700 Plus предназначена для профессионального использования на нескольких культурах. Благодаря лучшей на рынке системе Intelligent Density 3D установка плотности прессования выполняется очень просто.



6500F

Модель 6500F - это специализированный пресс-подборщик для работы с тяжелыми силосными кормами, обеспечивающий максимальную плотность и обмотку рулона в любых условиях при минимальных требованиях к мощности.



6250 - 6350 Plus

Модели 6250 Plus с комбинированной концепцией камеры и 6350 Plus с полностью вальцевой камерой предназначены для работы с широким спектром культур.



FlexiWrap

Комбинации FlexiWrap с высокоскоростным обмотчиком со сдвоенными спутниками позволяют получать рулоны высокой плотности и являются идеальным решением для работы в одиночку.



FastBale Premium

Kverneland FastBale Premium имеет две фиксированные камеры с полным валом, что повышает дневную производительность и плотность прессования. Подающий ротор большого диаметра обеспечивает высокую пропускную способность обеих камер прессования.



Простое управление

С помощью терминалов Tellus GO+ или Tellus PRO оператор может сразу видеть состояние процесса прессования, что позволяет изменять скорость движения, чтобы максимально увеличить производительность в зависимости от мощности машины и преобладающих условий выращивания.



Простые в использовании системы управления
6500F в стандартной комплектации оснащен терминалом Focus 3, предназначенным для легкого управления.

1 **Очень широкий подбор**
Новый низкопрофильный подборщик XL+ длиной 2,3 м оснащен 5 зубьями, каждое из которых поддерживается двумя промежуточными опорами.

2 **НОВАЯ система PowerFeed и SuperCut 15 для оптимальной производительности измельчения**
Новая система предварительного измельчения PowerFeed & SuperCut с 15 ножами обеспечивает более высокую эффективность и улучшенное поступление массы в пресс-подборщик.

3 **Вальцевая прессовальная камера пресс-подборщика для максимальной универсальности**
В прессовальной камере PowerMax 18 высокопроизводительных роликов, расположенных в идеальном круге, обеспечивают максимальную возможность вращения рулона в любых условиях. Это идеальное решение для производства рулонов хорошей формы и плотности.



РУЛОННЫЕ ПРЕСС-ПОДБОРЩИКИ ОСОБЕННОСТИ



Высокопроизводительный подборщик

Низкопрофильный подборщик шириной 2,2 м обеспечивает чистый подбор, повышая производительность даже в самых тяжелых условиях работы.



Приемный механизм PowerFeed

Приемный механизм PowerFeed отличается действительно впечатляющей пропускной способностью и возможностью работы как с влажными, так и с сухими культурами.



SuperCut 14 ножей

Система ножей измельчения SuperCut-14 обеспечивает быструю и эффективную подачу материала в пресс-подборщик. Имея длину резки 70 мм, эта система является идеальным решением для производства плотных тюков.



SuperCut 25 ножей

Система ножей предварительного измельчения SuperCut-25 с длиной резки 40 мм предоставляет оптимальное решение для максимального повышения качества силоса.



PowerBind

Система обмотки сеткой PowerBind обеспечивает положительное и надежное распределение сетки при любых условиях уборки урожая.



10%



30%



60%

Intelligent Density 3D

Полностью программируемая настройка плотности тюков с тремя предварительно выбранными опциями для сенажа, сена и соломы, легко устанавливаемыми из блока управления.



РУЛОННЫЕ ПРЕСС-ПОДБОРЩИКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Концепция камеры	Диаметр тюка	Размер подборщика (м)	Заборная система	Обертывание
Пресс-подборщики с фиксированной камерой					
6250 F Plus	Вальцы и цепь / Планки	1,20 x 1,25	2,00	Подающие вилы	Сетка, сетка и шпагат
6250 R Plus	Вальцы и цепь / Планки	1,20 x 1,25	2,00	Ротор PowerFeed	Сетка, сетка и шпагат
6250 SC14 Plus	Вальцы и цепь / Планки	1,20 x 1,25	2,20	SuperCut 14 ножей	Сетка, сетка и шпагат
6350R Plus	Полностью вальцовая	1,20 x 1,25	2,20	Ротор PowerFeed	Сетка, сетка и шпагат
6350 SC14 Plus	Полностью вальцовая	1,20 x 1,25	2,20	SuperCut 14 ножей	Сетка, сетка и шпагат
6350 SC25 Plus	Полностью вальцовая	1,20 x 1,26	2,20	SuperCut 25 ножей	Сетка
6500F SC15	Полностью вальцовая	1,23 x 1,25	2.30	SuperCut 15 ножей	Сетка
6500F PF	Полностью вальцовая	1,23 x 1,25	2.30	Ротор PowerFeed	Сетка
Пресс-подборщики с переменной камерой					
6616 F Plus	Комбинированная (3 вальца и 5 широких сшитых лент)	1,20 x 0,80 to 1,65	2,00	Подающие вилы	Сетка, сетка и шпагат
6616 FD Plus	Комбинированная (3 вальца и 5 широких сшитых лент)	1,20 x 0,80 to 1,65	2,20	DuoFeed	Сетка, сетка и шпагат
6616 R Plus	Комбинированная (3 вальца и 5 широких сшитых лент)	1,20 x 0,80 to 1,65	2,20	Ротор PowerFeed	Сетка, сетка и шпагат
6618 F Plus	Комбинированная (3 вальца и 5 широких сшитых лент)	1,20 x 0,80 to 1,75	2,00	Подающие вилы	Сетка, сетка и шпагат
6618 FD Plus	Комбинированная (3 вальца и 5 широких сшитых лент)	1,20 x 0,80 to 1,75	2,20	DuoFeed	Сетка, сетка и шпагат
6618 R Plus	Комбинированная (3 вальца и 5 широких сшитых лент)	1,20 x 0,80 to 1,75	2,20	Ротор PowerFeed	Сетка, сетка и шпагат
6716 R Plus	Комбинированная камера для разных видов культур с системой Intelligent Density 3D	1,20 x 0,60 to 1,65	2,20	Ротор PowerFeed	Сетка, сетка и шпагат
6716 SC14 Plus	Комбинированная камера для разных видов культур с системой Intelligent Density 3D	1,20 x 0,60 to 1,65	2,20	SuperCut 14 ножей	Сетка, сетка и шпагат
6716 SC25 Plus	Комбинированная камера для разных видов культур с системой Intelligent Density 3D	1,20 x 0,60 to 1,65	2,20	SuperCut 25 ножей	Сетка
6720 R Plus	Комбинированная камера для разных видов культур с системой Intelligent Density 3D	1,20 x 0,60 до 2,00	2,20	Ротор PowerFeed	Сетка, сетка и шпагат
6720 SC14 Plus	Комбинированная камера для разных видов культур с системой Intelligent Density 3D	1,20 x 0,60 до 2,00	2,20	SuperCut 14 ножей	Сетка, сетка и шпагат
6720 SC25 Plus	Комбинированная камера для разных видов культур с системой Intelligent Density 3D	1,20 x 0,60 до 2,00	2,20	SuperCut 25 ножей	Сетка
Комбинация пресс-подборщика и обмотчика					
6350 SC25 Plus FW	Полностью вальцовая	1,20 x 1,25	2,20	SuperCut 14 ножей	Сетка
6350 SC14 Plus FW	Полностью вальцовая	1,20 x 1,25	2,20	SuperCut 25 ножей	Сетка
FastBale Premium	Основная камера на 17 роликах, предварительная камера 14 роликов (11 + 3 общих ролика)	1,25 x 1,27	2,20	SuperCut 25 ножей	Net, Net & Film
6716 SC14 Plus FW	Комбинированная камера для разных видов культур с системой Intelligent Density 3D	1,20 x 0,60 to 1,65	2,20	SuperCut 14 ножей	Сетка
6716 SC25 Plus FW	Комбинированная камера для разных видов культур с системой Intelligent Density 3D	1,20 x 0,60 to 1,65	2,20	SuperCut 25 ножей	Сетка
6720 SC14 Plus FW	Комбинированная камера для разных видов культур с системой Intelligent Density 3D	1,20 x 0,60 до 2,00	2,20	SuperCut 14 ножей	Сетка
6720 SC25 Plus FW	Комбинированная камера для разных видов культур с системой Intelligent Density 3D	1,20 x 0,60 до 2,00	2,20	SuperCut 25 ножей	Сетка



ПРЕССОВАНИЕ

Чистый сбор и быстрое прессование корма в плотные, сбитые рулоны сохраняет его качество и максимизирует пищевую ценность.





ОБМОТЧИКИ РУЛОНОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ВЫБОР

Эффективная обмотка рулонов

Обмотчики рулонов Kverneland разработаны для быстрого и точного обертывания ваших ценных кормовых культур. Инвестиции в обмотчик рулонов Kverneland – это ваша гарантия экономного обертывания тюков.

Высокопроизводительные обмотчики

В нашей линейке вы найдете модель, отвечающую любым вашим требованиям: от навесных моделей до прицепной высокопроизводительной сдвоенной сателлитной машины. Каждая модель оснащена вальцом подачи с двойным приводом, отличается сверхнизкой высотой загрузки/ выгрузки и многими функциями премиум-класса, которые не так часто можно увидеть у конкурирующих машин.

Быстрая и точная обмотка

Обмотчики рулонов Kverneland разработаны для быстрой и точной обмотки ваших ценных кормовых культур.

Сателлитные обмотчики

Сателлитные обмотчики Kverneland оснащены не требующим частого обслуживания сателлитным приводом для быстрой и эффективной обмотки.

Упаковщики тюков Kverneland рассчитаны на высокую производительность и работу даже в суровых или холмистых условиях



ОБМОТЧИКИ РУЛОНОВ ОБЗОР ПОДГРУППЫ



7710

Навесные обмотчики серии 7710 с трехточечной навеской идеально подходят для операций "обмотка и складывание" и могут устанавливаться на заднюю или переднюю часть трактора. Они могут комплектоваться одним или двумя предварительными съемниками DuoWrap.



7730

Прицепной вращающийся обмотчик для простоты эксплуатации. Гидравлически управляемая погрузочная стрела и низкая погрузочная высота обеспечивают быструю передачу рулонов со стрелы на поворотный стол.



7740

Тяжелый прицепной профессиональный обмотчик идеально подходит для обмотки большого количества рулонов и гарантирует стабильную работу даже в условиях холмистой местности, позволяя обматывать один рулон, неся при этом другой.



7820

Kverneland 7820 оснащен не требующим обслуживания приводом для быстрой и эффективной обмотки и способен обрабатывать рулоны от 1,20 м до 1,50 м.



7850

Распределение веса и башенная конструкция моделей серии 7850 делают их более прочными и устойчивыми, обеспечивая быструю обмотку на ходу.

Обмотчики, рассчитанные на продуктивную работу даже в сложных, холмистых условиях



Компьютер, управляющий моделями С, превращает обмотчик в полностью автоматическую машину.



Простота эксплуатации и управления машиной



1

Высокоскоростная обмотка (HSP)

HSP: Высокоскоростная комбинация функций DuoWrap и OptiSpeed для оптимизации скорости обмотки.

2

Гидравлическая резка плёнки

Все обмотчики Kverneland с поворотным столом оснащены гидравлическим устройством для резки и удержания пленки.

3

Низкопрофильная конструкция

Конструкция Kverneland 7740 обеспечивает низкую высоту рамы, колеса расположены далеко в задней части машины.



ОБМОТЧИКИ РУЛОНОВ ОСОБЕННОСТИ



Низкопрофильная конструкция

Низкая конструкция машины обеспечивает быструю и аккуратную загрузку и выгрузку тюков без амортизатора.



Легкая смена рулонов пленки

Смена рулона пленки осуществляется быстро и легко с помощью натяжных устройств Kverneland. Пустой сердечник высвобождается нажатием одной рукоятки одной рукой, все выполняется в одно движение.



Гидравлический обрезчик пленки

Все поворотные обмотчики оснащены гидравлическим устройством для резки и удержания пленки.



Гидравлические погрузочные манипуляторы

Погрузочный манипулятор с гидравлическим приводом и низкая высота загрузки обеспечивают быструю передачу тюка с манипулятора на поворотную платформу.



Обмотка на ходу

Прочная конструкция модели 7740 позволяет удерживать второй рулон на погрузочном манипуляторе, пока выполняется обмотка первого.



Комплект для аккуратной выгрузки рулона на торец

Большое расстояние между колесами позволяет достичь исключительно низкого положения для установки поворотной платформы.



ОБМОТЧИКИ РУЛОНОВ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Диаметр рулона (м)	Операции
Поворотный обмотчик		
7710	1,20 x 1,50	Трёхточечная обёртка. Радиочастотный пульт дистанционного управления доступен в качестве опции
7730	1,20 x 1,50	Прицепной обмотчик с гидравлически управляемой погрузочной стрелой, компьютерным или кабельным управлением
7740	1,20 x 1,50	Прицепной обмотчик с гидравлически управляемой погрузочной стрелой и возможностью перемещения второго тюка, программируемое компьютерное управление
Сателлитные обмотчики		
7820	1,20 x 1,50	Установленный самозагружающийся обмотчик с двумя направляющими роликами, полностью программируемое компьютерное управление
7850	1,20 x 1,50	Прицепной обмотчик, полностью программируемое управление компьютером



Компьютерное управление (С версия)

Компьютерные (С) версии прицепных обмотчиков с поворотным столом оснащены новым блоком управления Focus III. Новый компьютерный пульт управления имеет полностью автоматизированный цикл обмотки, что позволяет без напряжения работать на высокой мощности в течение долгих дней в поле. Доступны варианты с одиночной обмоткой или высокоскоростным пакетом.



Все модели компьютеров оснащены компактным электронным джойстиком, который может быть установлен на подлокотнике трактора, что позволяет в любой момент времени запускать функции обмотки и опрокидывания тюков пальцами, а также мгновенного ручного управления другими функциями.



Автоматическое управление рулонными обмотчиками 7820/7850

Kverneland 7820/7850 поставляются с полностью программируемым компьютерным управлением основными функциями



КОРМОРАЗДАТОЧНАЯ ТЕХНИКА

Максимальное использование материала при одновременном поддержании скорости и темпа во время кормозаготовки являются ключевыми элементами обеспечения высокой производительности Вашего поголовья.





ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ ТЮКОВ/КОРМОРАЗДАТЧИКИ ЖЕЛАЙТЕ БОЛЬШЕГО

Стандарты высокого класса

Измельчители тюков Kverneland – это эффективные, производительные решения, которые снижают эксплуатационные расходы за счет более высокой точности и производительности.

Мощность

Эти машины рассчитаны на большую производительность, достигая большего расстояния разброса и выполняя работу за меньшее время. Корпус маховика и разбрасывающие лопасти обеспечивают эффективную обработку и транспортировку материала через желоб в зону подстилки.

Значительный потенциал экономии

Использование измельчителя тюков для подстилки обеспечивает равномерное распределение со значительным потенциалом экономии материала благодаря более равномерному его распределению.

Двойное назначение

Благодаря двухскоростному редуктору вы можете использовать измельчители тюков Kverneland как для подстилки, так и для кормления с возможностью подачи материала в тюках или сыпучего силоса.

Линейка моделей от 2,0 до 6,0 м³



ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ ТЮКОВ/КОРМОРАЗДАТЧИКИ МИР ВОЗМОЖНОСТЕЙ



852

Kverneland 852, навесной измельчитель тюков на 2 м³, предназначенный специально для обработки соломы для подстилки.



853 Pro-856 Pro

Машины объемом 3,0 и 6,0 м³ с большим расстоянием разбрасывания и дозированием DFCS без засорений.



863-863 Pro

Машины объемом 3,0 м³ с 4-ступенчатым поворотным желобом с гидравлическим приводом для максимальной гибкости. 863 Pro имеет гидравлическую активацию барабана измельчителя и гидравлическую гребенку и верхнюю защиту.



864

Камера объемом 4,2 м³ обрабатывают круглые тюки диаметром 2,1 м, при этом возможен выдув до 20 м.

Машины специально разработанные для точной подстилки и кормления.



1

Маховик

Оснащен 6 разбрасывающими лопастями, обеспечивающими мощное разбрасывание для эффективного распределения материала и превосходной очистки корпуса маховика.

2

Напольный конвейер

Конвейер с гидравлическим приводом, регулируемой скоростью и механизмом заднего хода,двигающийся по двум сменным накладкам из специального материала UltraGlide для уменьшения трения и увеличения срока службы цепи.

3

Конструкция барабана

Измельчители тюков Kverneland имеют уникальную конфигурацию барабан-нож. Ножи установлены на угловых кольцах, поэтому они проходят по очереди по разным сторонам.



ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ ТЮКОВ/КОРМОРАЗДАТЧИКИ ОСОБЕННОСТИ



DFCS - Дозирование без засорения

Уникальная функция, предназначенная для обработки даже самых сложных материалов при кормлении.



Желоб

Доступен на выбор поворотный или боковой желоб, подходящий как для подстилки, так и для кормления.



Редуктор

Легко регулируемый двухскоростной редуктор. Низкая скорость для дозированной подачи силоса или сена. Высокая скорость для мощного разбрасывания при формировании подстилки.



Простое управление

Интуитивно понятный пульт управления является стандартным на всех моделях для легкого управления из кабины трактора.



Корпус маховика

Увеличенные размеры корпуса маховика и лопастей выдува серии 860 повышают производительность измельчителя рулонов.



Конструкция маховика

Маховик диаметром 1,55 м с 6 лопастями для выдувания под специальным углом, предназначен для транспортировки большого количества материала. Прикрепленные болтами лопасти обеспечивают легкую замену в случае повреждения.



ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ ТЮКОВ/КОРМОРАЗДАТЧИКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Тип	Объем (м³)	Система дозирования	Расстояние обдува (м)	Грузоподъемность (кг)	Желоб	Требуемая мощность (л. с.)
Измельчители тюков							
852	навесная	2,0	Один барабан	18*	800	Поворотный	55
853 Pro	прицепная	3,0	Один барабан DFCS	20*	1250	Боковой или поворотный	60
856 Pro	прицепная	6,0	Два барабана	20*	3000	Боковой или поворотный	75
863	прицепная	3,0	Один барабан	20*	1500	Поворотный	70
863 Pro	прицепная	3,0	Один барабан	20*	1500	Поворотный	70
864	прицепная	4,2	Один барабан DFCS	20*	2000	Поворотный	70

* В зависимости от желоба и условий амбара



iM FARMING

Наши продукты для точного земледелия являются важным компонентом для успешного управления вашим бизнесом. Применение электроники, компьютерных программ, спутниковых технологий, сетевых инструментов и больших объемов данных позволяет вам использовать ваше сельскохозяйственное оборудование более эффективно и повышать прибыльность вашего урожая.

Сокращайте площадь перекрытий и экономьте до 15% на производственных затратах с помощью IsoMatch GEOCONTROL®



ТОЧНОЕ ФЕРМЕРСТВО КЛЮЧ К ПОВЫШЕНИЮ ПРИБЫЛЬНОСТИ

Современное сельское хозяйство - это устойчивость и производительность, более эффективное и бережное использование земли, воды и удобрений. Интеллектуальные аппаратные и программные решения, такие как датчики на орудиях Kverneland, обеспечивают обмен данными между трактором, терминалом и орудиями, позволяя лучше управлять почвой и растениеводством и оптимизировать работу фермы.

С конца 90-х годов группа компаний Kverneland инвестирует значительные средства в развитие технологий интеллектуального/точного земледелия для прицепных орудий, все из которых направлены на то, чтобы сделать практику земледелия более легкой, точной и контролируемой, когда речь идет о выращивании сельскохозяйственных культур и разведении скота.

Нашей ключевой составляющей является технология ISOBUS на орудиях, а также терминалы IsoMatch для использования таких информационных технологий, как GPS-навигация, системы управления, датчики, технология переменной скорости, автоматизированное оборудование, телематика и программное обеспечение.



Предложение Kverneland в области точного земледелия можно идентифицировать по логотипу iM FARMING, объясняющей решения с точки зрения эффективности, экономии средств и удобства использования.

ПРОДУКЦИЯ ISOMATCH

НАШЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ВЕДЕНИЯ ТОЧНОГО ФЕРМЕРСТВА



IsoMatch Tellus PRO

Требуйте эффективных и простых в эксплуатации машин с этой универсальной системой управления для всех ваших машин с поддержкой ISOBUS.



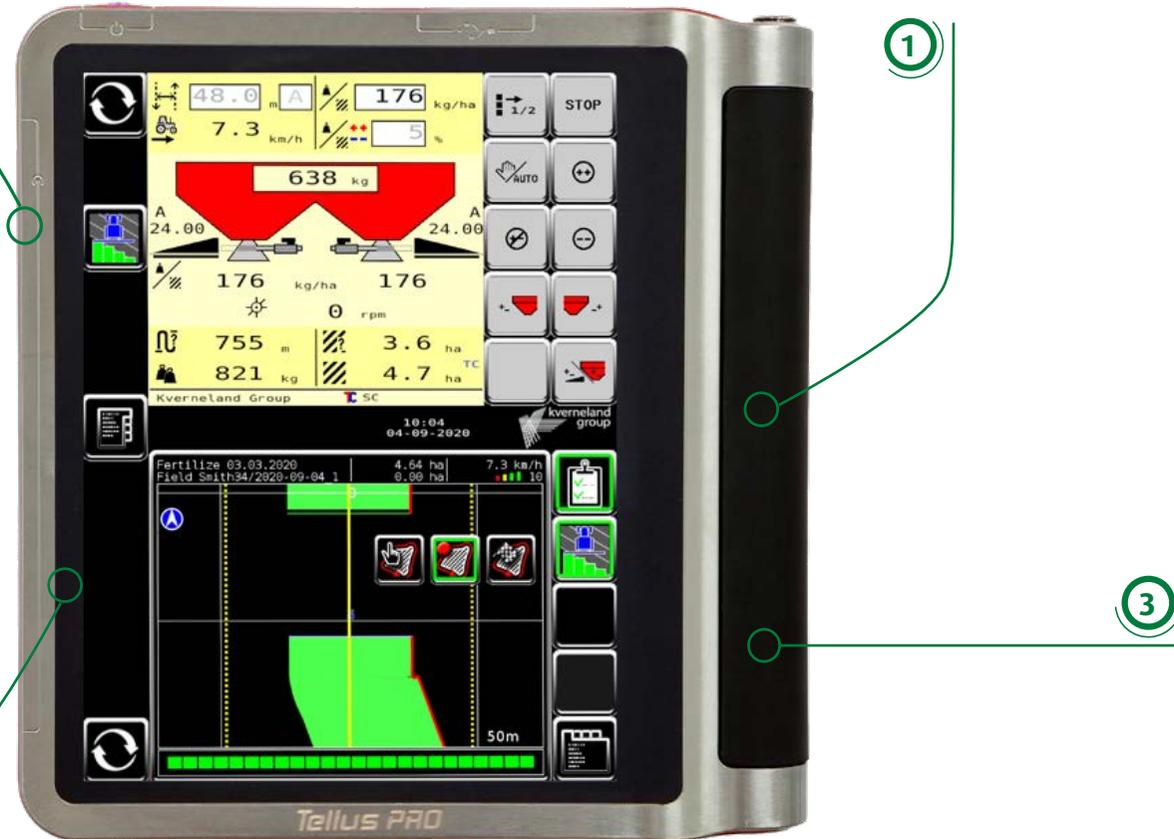
IsoMatch Tellus GO+

Получите оптимальное управление простым и эффективным способом из кабины трактора с помощью IsoMatch Tellus GO+.

*Умное, эффективное и простое ведение
сельского хозяйства - iM FARMING*



Этот терминал совместим со всеми орудиями iM FARMING и ISOBUS



1

IsoMatch Tellus PRO

IsoMatch Tellus Pro предлагает все, что нужно вам для получения максимальной прибыли от использования машин и выращивания урожая, а также снижения затрат.

2

Высокая эффективность

Достигайте высокой точности. Передовое оборудование объединяет все машины с поддержкой ISOBUS и является платформой, на которой работают приложения для точного фермерства.

3

Отличный обзор

Функция двойного экрана позволяет вам получать данные и управлять двумя машинами и/или процессами одновременно.

ПРОДУКЦИЯ ISOMATCH

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Продукт	IsoMatch Tellus PRO	IsoMatch Tellus GO+
Функции аппаратной части		
Размер экрана	12"	7"
Двойной экран	●	-
Сенсорный экран	●	●
Аппаратные клавиши	-	●
Поворотный переключатель	-	●
Разъем USB	4	2
ISOBUS 9 PIN разъем	●	●
Серийный порт (RS232)	●	●
Функции программного обеспечения		
Универсальный терминал ISOBUS	●	●
Электронный блок управления трактора	●	●
Рабочая документация	●	●
Лицензия на автоматическое управление секциями*	●	●
Лицензия на автоматическое управление переменной скоростью*	●	●
Ручное управление	●	●
Калькулятор	●	●
Встроенное цифровое руководство по эксплуатации	●	●
Разбрасыватель AutosetApp	●	●

* Приобретается дополнительно



ПРОДУКТЫ ISOMATCH ОСОБЕННОСТИ



Лицензии

Все дело в вашем бизнесе, поэтому вам нужны эффективные решения. С помощью лицензии на точное земледелие вы сможете раскрыть весь потенциал своего терминала.



IsoMatch Simulator

Узнайте о преимуществах и особенностях, проводя самообучение, ознакомьтесь со своей машиной и увеличите эффективность ее использования.



IsoMatch TopService

Быстрый и легкий поиск решений на месте. Предоставляет возможности диагностики и обновления программного обеспечения при необходимости.

Поддержка фермеров, где угодно, когда угодно.

ЛИЦЕНЗИИ

РАСКРОЙТЕ ВСЕ ПОТЕНЦИАЛ ВАШЕГО ТЕРМИНАЛА



IsoMatch GEOCONTROL®

Сокращение перекрытия полей и экономия до 15% на производственных затратах. Управляйте всеми машинами, совместимыми с ISOBUS, с помощью IsoMatch GEOCONTROL® - приложения, интегрированного в терминал IsoMatch Tellus PRO.

Лицензия обеспечивает:

- Автоматическое управление секциями
- Применение переменной ставки
- Управление задачами и документирование
- Ручное управление (в сочетании с IsoMatch Inline)



IsoMatch GEO-SC*

Избегайте нежелательных перекрытий и операций за пределами и на границе поля. Секции орудия включаются и выключаются автоматически, что позволяет экономить время и ресурсы.



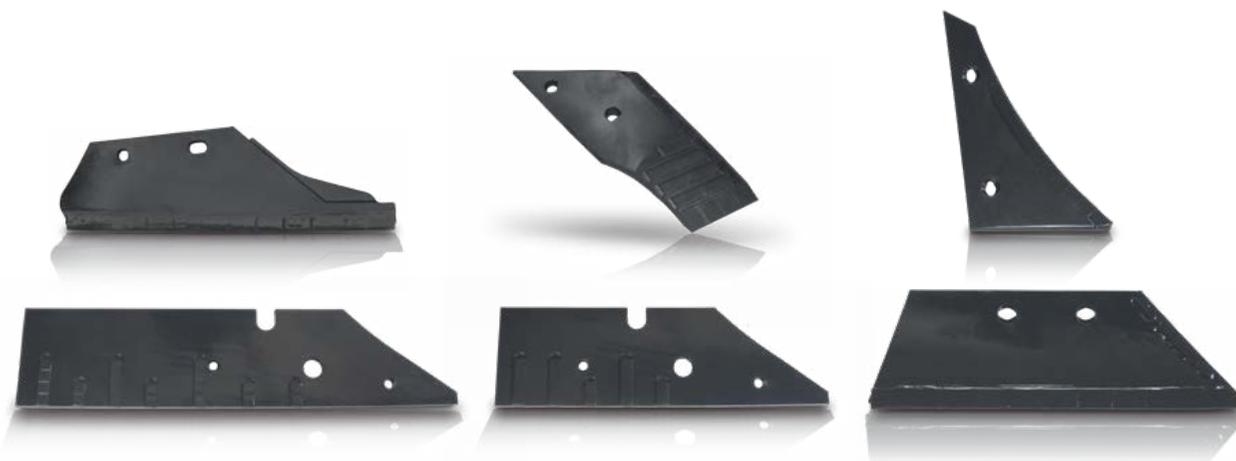
IsoMatch GEO-VR*

Ни одно поле не бывает одинаковым или идеально ровным. Variable Rate помогает автоматически регулировать норму высева семян, удобрений и химикатов на основе карт Variable Rate.

* Доступно для IsoMatch Tellus GO и Tellus GO+

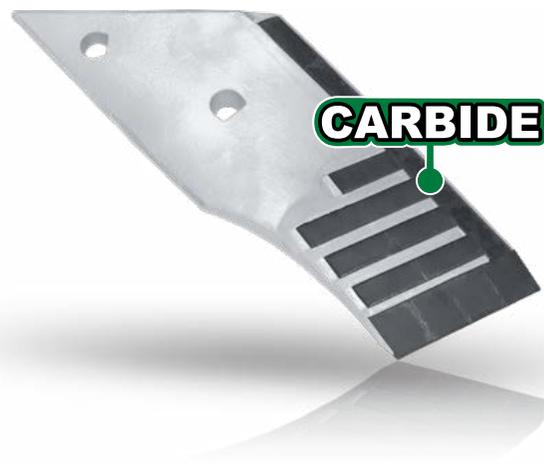


УСИЛЕННЫЕ КАРБИДОМ ВОЛЬФРАМА (XHD CARBIDE) ДЕТАЛИ ПРОЧНЕЕ, ЧЕМ КОГДА-ЛИБО



Усиленные карбидом детали XHD компании Kverneland разработаны с учетом самых экстремальных условий эксплуатации. Срок службы в 8-10 раз превышает срок службы* стандартных деталей, что сводит затраты и время простоя к минимуму. Испытанные и проверенные процессы термообработки Kverneland в сочетании с новыми сверхпрочными твердосплавными деталями являются вашим идеальным орудием для работы.

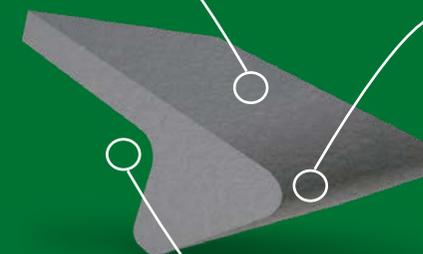
*На основе средних условий испытаний. В зависимости от типа почвы, содержания влаги, типа машины, рабочей скорости, глубины обработки, ширины захвата машины и места установки.



ORIGINAL PARTS

Дополнительная защита
стального основания

Чрезвычайная
ударопрочность



Предотвращение износа стального
наконечника

Угловые пленки играют решающую роль

Традиционный метод упрочнения стальных деталей состоит в нанесении плоских пленок карбида вольфрама на поверхность режущей кромки. Однако они защищают только поверхность – а не саму режущую кромку.

Все режущие кромки изделий линейки Kverneland XHD оснащены угловыми пленками. Эти специально разработанные пленки оборачиваются вокруг передней кромки, защищая как поверхность, так и саму кромку от износа и повреждений. Получается более острая и долговечная кромка, сохраняющая устойчивость к ударам и повреждениям при жестких соударениях.

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ И СЕРВИС ГЛАВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ВАС

ORIGINAL
PARTS

- 
- 1 ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ
 - 2 ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ КАЧЕСТВО ПОСТАВКИ НА ПРОТЯЖЕНИИ БОЛЕЕ 100 ЛЕТ
 - 3 ПОДДЕРЖКА В ПОСТАВКАХ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И СЕРВИСА ЧЕРЕЗ ДИЛЕРСКУЮ СЕТЬ ВО ВСЕХ РЕГИОНАХ РОССИИ
 - 4 ПОСТАВКА И ОТГРУЗКА ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ 24/7
 - 5 ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КОМАНДА СПЕЦИАЛИСТОВ

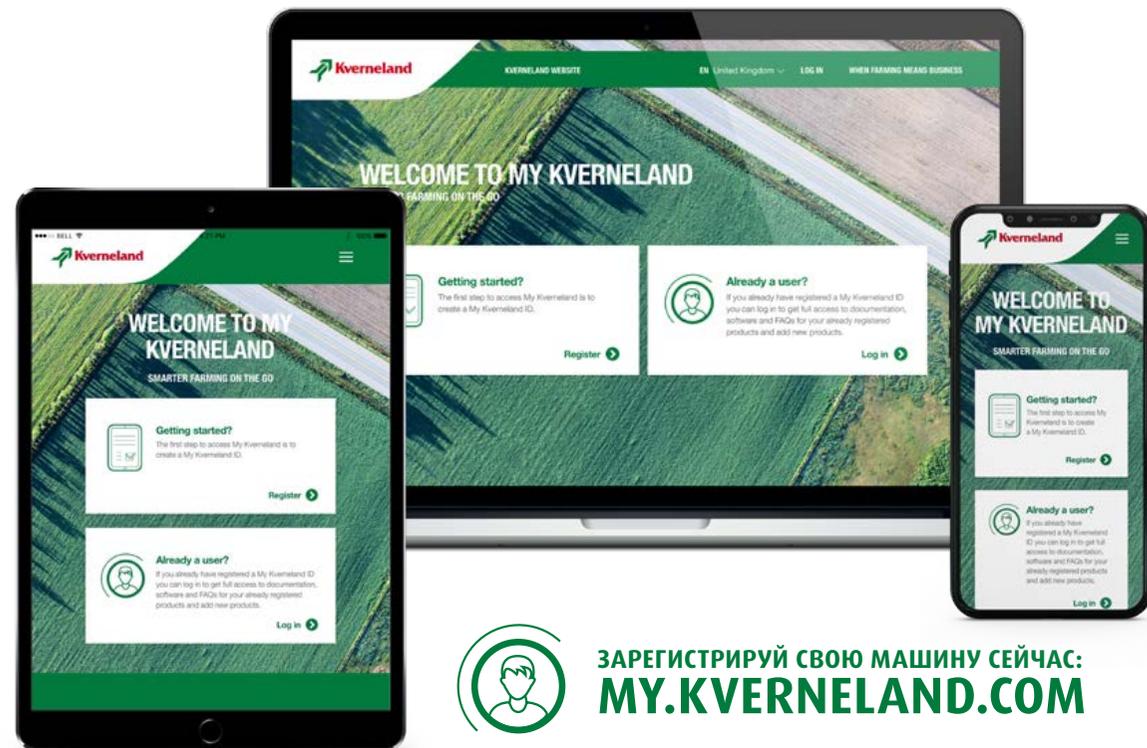
MYKVERNELAND

УМНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ В ДЕЙСТВИИ

Персонализированный доступ к информации, связанной именно с Вашей техникой

Благодаря MYKVERNELAND вы сможете воспользоваться преимуществами, которые дает быстрый и простой доступ к онлайн-сервисам Kverneland.

Информация из первых рук о будущих разработках и обновлениях, техническая документация по эксплуатации и обслуживанию, ответы на часто задаваемые вопросы и VIP-предложения. Все это собрано в одном месте.



ЗАРЕГИСТРИРУЙ СВОЮ МАШИНУ СЕЙЧАС:
MY.KVERNELAND.COM

НАБОР ДЛЯ АНАЛИЗА УДОБРЕНИЙ KVERNELAND ПРАВИЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ ВАШЕГО ДИСКОВОГО РАЗБРАСЫВАТЕЛЯ



Как правильно настроить разбрасыватель удобрений? С помощью этого набора вы сможете узнать все о физических свойствах удобрений, которые важно определить для получения наиболее точных рекомендаций по внесению и схеме распределения.

Объясните все о различных формах удобрений с помощью различных образцов. Покажите, как можно использовать калибровочный контейнер для определения размера продукта. Продемонстрируйте, как использовать литровую емкость и весы для определения плотности удобрения.

Затем посетите сайт www.kvernelandspreadingcharts.com или загрузите приложение, и всего за несколько шагов вы получите правильные настройки для вашего разбрасывателя удобрений Kverneland.



КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОЧВЫ KVERNELAND ПОДДЕРЖАНИЕ СТРУКТУРЫ ПОЧВЫ

Без проверки профиля грунта, для определения потенциальных зон сопротивления, невозможно определить правильную глубину расположения любого уплотнения или почвенных барьеров. Это важно при планировании сельскохозяйственных работ и операций для решения текущих проблем. Возможно, вы уже знаете об уплотнении почвы, но у вас нет инструментов, чтобы подтвердить масштабы проблемы.

Комплект для работы с почвой Kverneland предоставляет необходимые инструменты для доступа к профилю почвы, опережая любое культивирование. Он включает в себя пенетрометр, который измеряет уплотнение почвы, нож, складную линейку, щетку, лопату и пару рабочих перчаток. Брошюра по почве Kverneland, входящая в комплект, даст полезную техническую информацию при выборе правильной практики возделывания.

Пожалуйста, обратитесь к местному дилеру Kverneland, чтобы он предоставил Вам правильное оборудование для контроля состояния Вашей почвы, повышения урожайности, экономии времени и снижения расходов на топливо.





ЗАРЕГИСТРИРУЙ СВОЮ МАШИНУ СЕЙЧАС:
MY.KVERNELAND.COM

Защитные устройства могут быть сняты с машин только для наглядности, чтобы лучше представить функции машин. Во избежание риска получения травм запрещается снимать защитные устройства. Если необходимо снять защитные устройства, например, для технического обслуживания, обратитесь за помощью технического специалиста. ® = защита товарного знака в ЕС. ©2023 Kverneland Group

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

ru.kverneland.com