

2019

 **PÖTTINGER**

Программа PÖTTINGER для кормозаготовки, почвообработки и посева



PÖTTINGER – залог успеха



Программа продукции PÖTTINGER

Содержание

Обработка почвы и посев

Идеальная вспашка	06
Плуги	08
Культиваторы	12
Короткобазовые комбинации	16
Дисковые бороны	20
Концепция MULTILINE	24
Сеялки для промежуточных культур	26
Ротационные бороны	28
Механические сеялки	34
Пневматические сеялки	38
Сеялки по мульче	42

Кормозаготовительная и кормоуборочная техника

Корм наивысшего качества	48
Косилки	50
Ворошилки	56
Валкообразователи	60
Прицепы-подборщики 64	
Комбайны для измельчения кукурузы и трав	70
Рулонные пресс-подборщики	72

Другие темы

Терминалы управления	76
PÖTPRO	79
Оригинальные запчасти PÖTTINGER	80
Инновационно-технологический центр (ИТЦ)	83

Здесь вы найдете все необходимое:

- Обработка почвы
- Кормозаготовительная техника
- Другие темы

Все данные о технических характеристиках, размерах, весе, мощностях и т. д. являются приблизительными и предоставляются без каких-либо гарантий.

Компания с традициями и внушительным прогрессом



PÖTTINGER – залог успеха

Этот лозунг служит гарантией эффективности для наших клиентов. Благодаря выдающимся результатам работы наших машин и услуг мы гарантируем, что став нашим клиентом, вы добьетесь больших успехов. Наша цель – облегчить ваш труд и обеспечить устойчивое ведение хозяйства.

Будучи семейной компанией с давними традициями, мы обладаем большим международным опытом. Мы предлагаем очень широкий ассортимент продукции, чтобы наилучшим образом удовлетворить потребности клиентов с учетом различных условий жизни и труда. Ассортимент продукции так же разнообразен, как и запросы наших клиентов:

Следуя к нашей цели "идеальная обработка почвы", мы разработали интеллигентные системы и машины для обработки почвы и технологии посева.

Коммерческий успех тесно связан с «наилучшим качеством корма». Машины для заготовки кормов, отличающиеся великолепной совместимостью, служат ценным вкладом в достижении положительных результатов.

Программа PÖTTINGER для кормозаготовки, почвообработки и посева идеально подходит для удовлетворения ваших потребностей.

Jörg Lechner

Markus Baldinger

Herbert Wagner

Wolfgang Moser

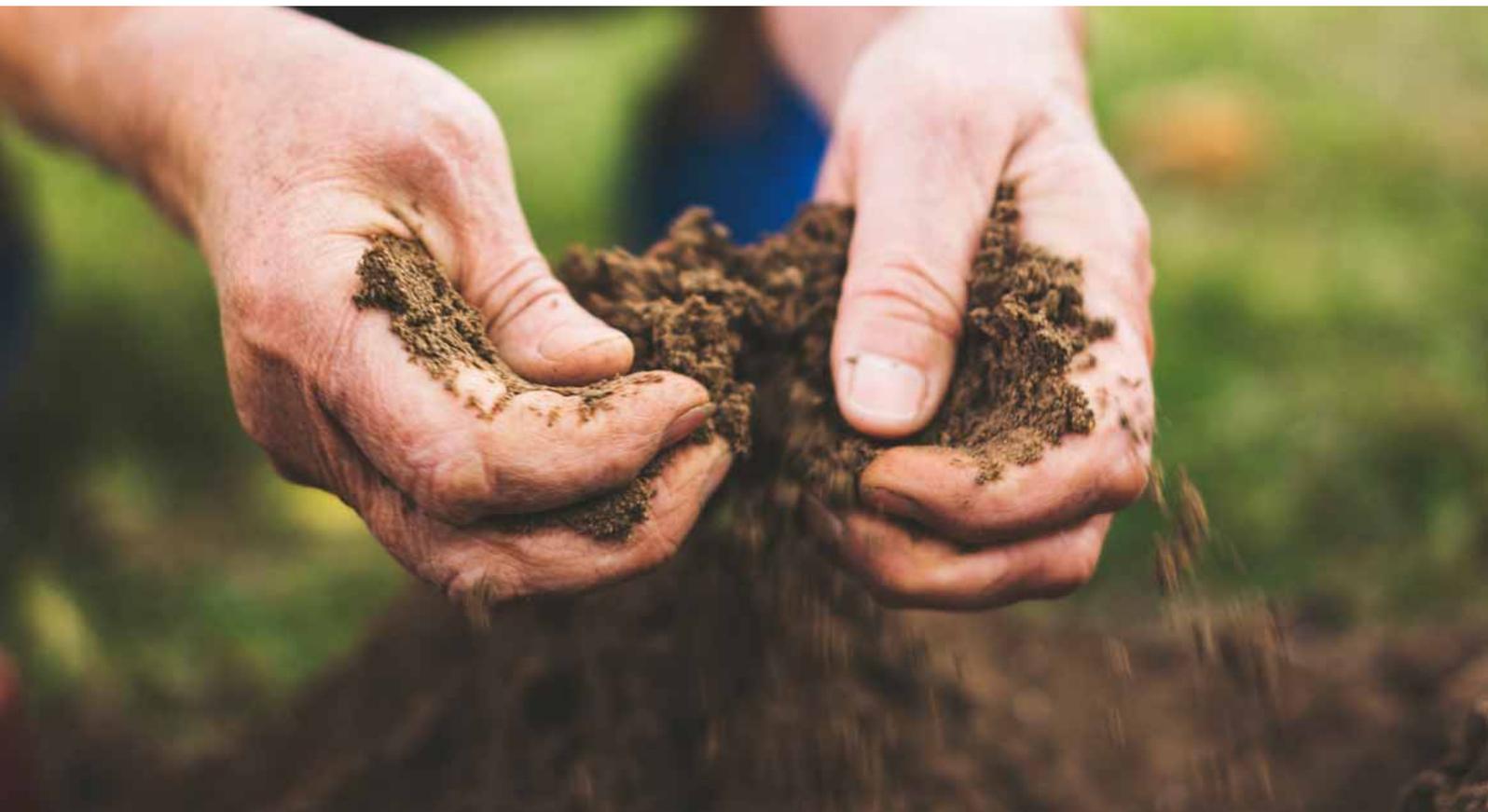
Gregor Dietachmayr



Основные вехи истории компании

- 1871** Основание фирмы Францем Пёттингером в г. Грискирхен (Австрия) – производство кормозаготовительной техники.
- 1941** Расширение производственных мощностей путем приобретения чугунолитейного завода в г. Грискирхен.
- 1960** Строительство нового предприятия в Грискирхене (Австрия) – сегодня является головным.
- 1975** Приобретение Баварского плужного завода в г. Ландсберг на Лехе Германия и разработка программы почвообрабатывающей техники.
- 2001** Приобретение завода по производству посевной техники в г. Бернбург Германия.
- 2007** Ввод в эксплуатацию нового предприятия в Воднянах (Чехия) как центра передового опыта по обработке почвы.
- 2017** Начало работы логистического центра запасных частей в Тауфкирхене (Австрия).
- 2018** Открытие новых сборочного и логистического цехов в Грискирхене (Австрия).

Идеальная почва



Почва является основой сельского и лесного хозяйства и считается одним из самых важных лишь условно возобновляемых ресурсов в мире. Почва является основой нашей жизни, поскольку она обеспечивает базу для производства продуктов питания и кормов. Здоровая почва служит важным условием для оптимизации урожайности вашего поля.

Плуги – идеальная вспашка

При обработке плугом вы получаете чистую поверхность пашни, свободную от остатков. В процессе переворачивания в почву одновременно вносятся удобрения, пожнивные остатки и растительный покров. Перепахивание поля вносит важный вклад в борьбу с сорняками, вредителями и болезнями.

Культиваторы – вентиляция почвы

Перемешивание органических остатков в верхнем слое почвы повышает плодородность и защищает ее от эрозии. Культиватор прерывает капиллярный эффект, что способствует сохранению влаги. Культиваторы SYNKRO предлагаются в двухбалочном или трехбалочном исполнении. Разнообразные прикапывающие катки создают идеальные условия для прорастания семян сорняков и сорных злаковых.

Дисковые бороны – оживление почвы

Короткобазовые дисковые бороны TERRADISC были разработаны для обработки стерни и общей предпосевной подготовки почвы. Компактная конструкция и агрессивное расположение дисков обеспечивают надежное вхождение в грунт и тщательное перемешивание пожнивных остатков.

Обработка почвы и технология посева от PÖTTINGER



Ротационные бороны – идеальные условия прорастания

Качественное измельчение, перемешивание и выравнивание являются основой для успешного посева. Сочетание ротационной бороны с сеялкой создает мощную и экономичную машину для обеспечения идеального посева. PÖTTINGER предлагает индивидуальные решения для любого типа почвы и предприятий любых размеров.

Механическая сеялка – равномерное распределение семян

Наши сеялки отличаются превосходной функциональностью, надежностью в эксплуатации и высокой производительностью. Уникальная система дозирования, равномерное распределение посевного материала и удобство в управлении – отличительные особенности наших механических сеялок.

Сеялки по мульче – эффективный посев

Наша концепция посева по мульче TERRASEM объединяет этапы обработки почвы, уплотнения и посева в одной машине. Эффективная короткобазовая дисковая борона или рифленые диски WAVE DISC (на выбор), уникальный почвоуплотнитель и идеальные сошники обеспечивают превосходный результат работы.

Короткобазовые комбинации – превосходная предпосевная подготовка почвы

Мы предлагаем короткобазовые комбинации FOX с пружинными граблями и FOX D с дисками. При использовании наших короткобазовых комбинаций предпосевная подготовка почвы не составляет никаких проблем и позволяет экономить топливо. В сочетании с сеялкой PÖTTINGER машина представляет собой выгодную посевную комбинацию.

Пневматическая сеялка – совершенные всходы

Поколение наших пневматических сеялок для зерновых и кукурузы (технология точечного посева). Инновационная концепция сеялок AEROSEM объединяет посев зерновых культур и кукурузы. Точные, универсальные технологии дозирования и великолепные системы сошников гарантируют оптимальную закладку посевного материала.

Идеальная вспашка



Прочная интеллектуальная конструкция плугов компании PÖTTINGER обеспечивает оптимальное распределение усилий и стойкость в местах максимальной нагрузки на раму. Уникальный центр регулировки PÖTTINGER позволяет легко и быстро приспособиться к любым видам почвы и условиям эксплуатации.



Защита от камней NONSTOP

- Большие камни не поднимаются и не расшатываются, что обеспечивает защиту всего плуга.
- При возврате в исходное положение давление постоянно увеличивается, что способствует надежному вхождению в грунт на сухих, тяжелых почвах.
- Настройка и считывание момента срабатывания осуществляется быстро и просто – на манометре на навесном кронштейне.

Настройка – это легко

С помощью центра настройки SERVOMATIC можно легко и быстро приспособить плуг к работе с трактором, а также к особенностям почвы.

- Простая и продуманная настройка плуга.
- Быстрая и гибкая система присоединения к тракторам с современной геометрией.
- Достижение идеального результата.



Экономия топлива

Система TRACTION CONTROL, доступная в качестве опции на плугах SERVO 45 S / 45 M и 6.50, позволяет целенаправленно регулировать нагрузку задней оси трактора. Благодаря прекрасному подбору силы тяги и нагрузки на заднюю ось можно снизить буксование. Это позволяет эксплуатировать трактор при оптимальной мощности, что обеспечивает экономию топлива до 2 л/га и бережную обработку почвы.

Исследование о влиянии TRACTION CONTROL на расход топлива и буксование трактора

Данные производительности и расхода топлива на почвах средней тяжести, при рабочей ширине 2,60 м и рабочей глубине 25 см.

Режим езды	Без TRACTION CONTROL	С TRACTION CONTROL	Эффективность
Производительность	1,94 га/ч	2,07 га/ч	+ 0,13 га/ч
Расход дизельного топлива	20,5 л/га	18,4 л/га	- 2,1 л/га
Расход дизельного топлива	39,7 л/га	38,0 л/га	- 1,7 л/ч
Буксование	4,8 %	3,3 %	-1,5 %

Маркус Шюллер (Markus Schüller), Герхард Моици (Gerhard Moitzi), Институт сельскохозяйственной техники, Венский университет агрокультуры

Хельмут Вагентристль (Helmut Wagentristl), опытное хозяйство в Грос-Энцерсдорфе, Венский университет агрокультуры

Идеальная вспашка



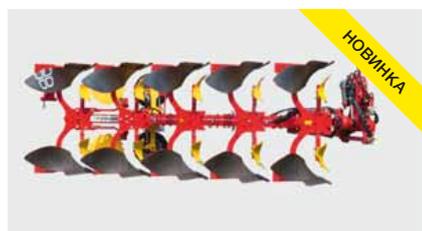
Долговечность

- Максимальная жесткость рамной трубы в местах наибольшего изгибающего напряжения.
- Внутренний ремень увеличивает сопротивление изгибу до 25 %.
- Оптимальное распределение сил и стабильность благодаря сплошному усилению основной рамы.

Для различных условий эксплуатации

- Пластинчатый корпус из закаленной мелкозернистой бористой стали.
- Сменная изнашиваемая кромка.
- Пластиковый корпус плуга для почв с низкой самостабилизацией.
- В зависимости от типа почвы мы предлагаем соответствующие корпуса, которые обеспечат надежное вхождение в почву.

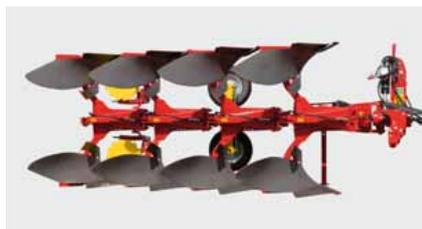
Обзор моделей: плуги



SERVO – навесные плуги со ступенчатой регулировкой ширины захвата

Сплошная рамная труба на наших плугах серии 35–45 S дополнительно усилена внутри двумя винтовыми планками (прочная основа). Толстые стенки рамной трубы гарантируют надежное крепление корпусов и рабочих органов.

	Кол-во корпусов	Расстояние между корпусами	Для тракторов мощностью до
SERVO 25	2 / 3 / 4	85 / 95 / 102 см	88 кВт / 120 л.с.
SERVO 35	3 / 4 / 5	95 / 102 см	103 кВт / 140 л.с.
SERVO 35 S	4 / 5 / 6	95 / 102 см	125 кВт / 170 л.с.
SERVO 45 M	НОВИНКА 4 / 5 / 6	95 / 102 см	176 кВт / 240 л.с.
SERVO 45 S	4 / 5 / 6	95 / 102 см	257 кВт / 350 л.с.
SERVO 6.50	6 / 7 / 8 / 9	102 см	265 кВт / 360 л.с.



SERVO NOVA – навесные плуги с гидравлической системой защиты от камней

Перегрузочный предохранитель с регулируемой силой срабатывания защищает плуг от повреждений. Сила срабатывания снижается с увеличением высоты откидывания – это бережет плуг. При возврате в исходное положение давление постоянно увеличивается.

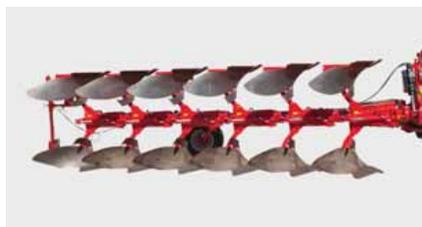
	Кол-во корпусов	Расстояние между корпусами	Для тракторов мощностью до
SERVO 25 NOVA	2 / 3 / 4	85 / 95 / 102 см	88 кВт / 120 л.с.
SERVO 35 NOVA	3 / 4	88 / 95 / 102 см	103 кВт / 140 л.с.
SERVO 35 S NOVA	4 / 5	88 / 95 / 102 см	125 кВт / 170 л.с.
SERVO 45 M NOVA НОВИНКА	4 / 5	95 / 102 см	125 кВт / 240 л.с.
SERVO 45 S NOVA	4 / 5 / 6	95 / 102 см	257 кВт / 350 л.с.
SERVO 6.50 NOVA	6 / 7 / 8	102 см	265 кВт / 360 л.с.



SERVO PLUS – навесные плуги с гидравлической регулировкой ширины захвата

Наши модели SERVPLUS индивидуально адаптируются к особенностям почвы и рабочей глубине. Ширина захвата первого корпуса, точка приложения тягового усилия и дополнительные инструменты автоматически регулируются в соответствии друг с другом.

	Кол-во корпусов	Расстояние между корпусами	Для тракторов мощностью до
SERVO 35 PLUS	3 / 4	95 / 102 см	103 кВт / 140 л.с.
SERVO 35 S PLUS	4 / 5	95 / 102 см	125 кВт / 170 л.с.
SERVO 45 M PLUS НОВИНКА	4 / 5 / 6	95/102/115 см	125 кВт / 240 л.с.
SERVO 45 S PLUS	4 / 5 / 6	95 / 102 см	257 кВт / 350 л.с.
SERVO 6.50 PLUS	6 / 7 / 8 / 9	102 см	265 кВт / 360 л.с.



SERVO PLUS NOVA – гидравлические универсальные модели

Плуги с гидравлической настройкой ширины захвата и гидравлической защитой от камней гарантируют максимальную надежность и универсальность.

	Кол-во корпусов	Расстояние между корпусами	Для тракторов мощностью до
SERVO 35 PLUS NOVA	3 / 4	88 / 95 / 102 см	103 кВт / 140 л.с.
SERVO 35 S PLUS NOVA	4 / 5	95 / 102 см	125 кВт / 170 л.с.
SERVO 45 M PLUS NOVA НОВИНКА	4 / 5	95 / 102 см	125 кВт / 240 л.с.
SERVO 45 S PLUS NOVA	4 / 5 / 6	95 / 102 см	257 кВт / 350 л.с.
SERVO 6.50 PLUS NOVA	6 / 7 / 8	102 см	265 кВт / 360 л.с.

Вентиляция почвы



Культиваторы SYNKRO компании PÖTTINGER разработаны для своевременной обработки стерни и подходят как для поверхностной, так и для глубокой обработки почвы. При их конструировании особое внимание уделялось достижению легкости хода и низкой требуемой мощности.



Бережная работа на любых типах почв

Культиваторы SYNKRO серии 1030 оснащены острыми лапами в комбинации со стрельчатыми лапами. Узкий шаг следа лап (27 см) обеспечивает великолепное перемешивание пожнивных остатков. Идеальные условия для посева по мульче. Для глубокой обработки почвы могут применяться узкоформенные лапы с системой быстрой замены, сердцевидные или острые лапы.



Регулировка не выходя из кабины

Система гидравлической регулировки глубины (опция) обеспечивает гибкую настройку в зависимости от различных условий эксплуатации и особенностей почвы. На модели Т доступна гидравлическая регулировка копирующих колес. Управление с рабочего места тракториста – быстро, просто и удобно.



Защита от камней NONSTOP

Подпружиненные граблины на модели SYNKRO NOVA обеспечивают NONSTOP-РАБОТУ культиватора на каменистой почве.

- Выравнивающие диски также оснащены пружинами.
- Сила срабатывания в 550 кг снижается с увеличением высоты откидывания, что предотвращает вырывание или дробление больших камней.

- Два положения граблин для надежного ведения в тяжелых условиях.
- Дополнительный механический предохранитель защищает от повреждений.
- Покрытие выдерживает удары камней.



Увеличенный срок службы

- Высококачественный основной материал и твердый сплав для наконечников.
- Значительно более длительный срок службы и износостойкость для надежной эксплуатации.
- Продолжительность срока службы увеличивается до шести раз, что позволяет экономить затраты и время.
- Улучшенное вхождение в грунт, небольшая требуемая тяговая сила благодаря острым режущим кромкам.
- Оптимальное разрыхление и перемешивание почвы.

Вентиляция почвы





Двухбалочные навесные культиваторы SYNKRO

Культиваторы SYNKRO компании PÖTTINGER разработаны для своевременной обработки стерни. Наш компактный двухбалочный модельный ряд отличается легкостью хода при незначительной требуемой мощности. Высота рамы 80 см гарантирует бесперебойную работу.

	Рабочая ширина	Лапы	Шаг следа лап	Требуемая мощность не менее
SYNKRO 2520 / 2520 NOVA	2,5 м	6	42,5 см	51 кВт / 70 л.с.
SYNKRO 3020 / 3020 NOVA	3,0 м	7	42 см	66 кВт / 90 л.с.
SYNKRO 4020 K / 4020 K NOVA	4,0 м	9	44 см	88 кВт / 120 л.с.
SYNKRO 5020 K / 5020 K NOVA	5,0 м	11	45 см	110 кВт / 150 л.с.
SYNKRO 6020 K / 6020 K NOVA	6,0 м	13	46 см	129 кВт / 175 л.с.



Трехбалочные навесные культиваторы SYNKRO

Трехбалочные культиваторы SYNKRO можно использовать как для поверхностной, так и для глубокой обработки почвы. С помощью централизованной системы регулировки можно очень быстро и легко настроить рабочую глубину.

	Рабочая ширина	Лапы	Шаг следа лап	Требуемая мощность не менее
SYNKRO 3030 / 3030 NOVA	3,0 м	11	27 см	80 кВт / 110 л.с.
SYNKRO 3530 / 3530 NOVA	3,5 м	12	28,5 см	96 кВт / 130 л.с.
SYNKRO 4030 K / 4030 K NOVA	4,0 м	14	28 см	110 кВт / 150 л.с.
SYNKRO 5030 K / 5030 K NOVA	5,0 м	18	28 см	132 кВт / 180 л.с.



Трехбалочные прицепные культиваторы SYNKRO T

Прицепной культиватор с транспортным шасси, которое уменьшает нагрузку на подъемный механизм трактора. Во время эксплуатации на поле транспортное шасси приподнято, что создает дополнительное давление на рабочие инструменты.

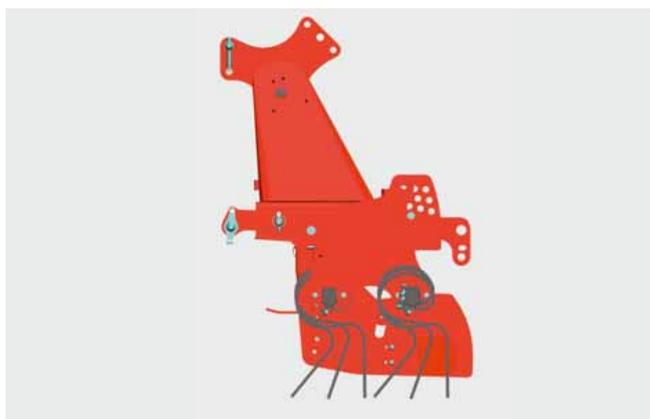
	Рабочая ширина	Лапы	Шаг следа лап	Требуемая мощность не менее
SYNKRO 4030 T / 4030 T NOVA	4,0 м	14	28 см	110 кВт / 150 л.с.
SYNKRO 5030 T / 5030 T NOVA	5,0 м	18	28 см	132 кВт / 180 л.с.
SYNKRO 6030 T / 6030 T NOVA	6,0 м	22	27 см	155 кВт / 210 л.с.

K = складная модель, T = прицепная складная модель

Продуманная предпосевная подготовка почвы



Наши короткобазовые комбинации FOX и FOX D обеспечивают легкую и экономичную предпосевную подготовку почвы. В сочетании с сеялкой PÖTTINGER машина представляет собой выгодную посевную комбинацию.



FOX с пружинными граблями

- Модель FOX оснащена пружинными граблями, расположенными в два ряда, благодаря чему предпосевная обработка почвы выполняется максимально тщательно.
- Граблины с тремя регулируемыми положениями особенно подходят для легких и средних почв и малого количества пожнивных остатков.
- В качестве опции: передний трубчатый каток для точной регулировки глубины и повышения несущей способности на очень легких и песчаных почвах.



FOX D с дисками

- У моделей FOX D функцию подготовки почвы выполняют диски. Они регулируются по высоте благодаря резиновым элементам и подходят для использования на легких каменистых почвах.
- Диаметр дисков составляет 410 мм. Они оснащены подшипником, не требующим технического обслуживания.

Короткобазовые комбинации



Акцент на экономичности

- При разработке новых короткобазовых комбинаций PÖTTINGER основное внимание уделялось компактности конструкции и легкости хода.
- Ротационные рабочие органы модели FOX D или подпружиненные граблины с регулировкой агрессивности на линейке FOX обеспечивают эффективную предпосевную обработку почвы при низких расходах на гектар.

Максимальная универсальность

- В сочетании с сеялкой PÖTTINGER машина представляет собой выгодную посевную комбинацию с трехточечной навеской.
- Сама по себе машина используется для вмешивания пожнивных остатков в почву.
- Сеялка устанавливается на почвоуплотнитель или при помощи HYDROLIFT.
- Совместима с сеялками VITASEM, VITASEM A и AEROSEM.



Комфорт управления

- Короткий навесной кронштейн оснащен выдвижным монтажным язычком нижней тяги с тремя положениями.
- Кроме того, два различных положения верхней тяги упрощают навеску и адаптацию к любому трактору.

Легкость хода

- Использование небольших тракторов обеспечивает эффективную предпосевную обработку почвы и экономичный расход топлива.

Продуманная предпосевная подготовка почвы



Идеальная машина для посева по мульче

Легкая присоединяемая машина отлично подходит для обработки легких почв и почвы средней тяжести с малым количеством пожнивных остатков. Совместимость с сеялкой способствует высокой универсальности FOX и обеспечивает экономичную комбинацию для посева по мульче.



Гарантия превосходных результатов работы

Отличительной особенностью наших короткобазовых комбинаций FOX, оснащенных пружинными граблями или дисками, является компактная конструкция. Данные посевные комбинации позволяют достигать высокой скорости работы. Пружинные грабли обеспечивают тщательное измельчение легких песчаных почв. Для обработки органических остатков идеально подойдут диски модели FOX D.



Прикатывающие катки – у вас есть выбор

Компания RÖTTINGER предлагает широкий ассортимент прикатывающих катков для разных типов грунта, которые обеспечивают идеальный результат и необходимый уровень измельчения. Вся линейка прикатывающих катков отличается точностью исполнения и прочностью конструкции.

Внесение и заделка навоза в почву



Широкие возможности для внесения жидкого навоза

Благодаря небольшому весу модели FOX 300 D, FOX 350 D, FOX 400 D идеально подходят для навески на цистерны для жидкого навоза. Это позволяет вносить и заделывать жидкий навоз в почву за один рабочий проход. Эффективность и оперативность работы гарантированы.

Быстрое и эффективное удобрение жидким навозом

- Возможность сочетания короткобазовых комбинаций FOX D с комплектом оборудования для удобрения навозом (фирма Vogelsang).
- Внесение и заделка навоза в почву за один проход.
- FOX 300 D, FOX 350 D, FOX 400 D устанавливаются на трехточечную сцепку цистерны для жидкого навоза.
- Гарантия легкости хода и отсутствия забивания.



Удобрение жидким навозом с помощью FOX D для предотвращения потери азота

- Внесение с одновременной заделкой навоза в почву за один проход экономит время и средства.
- Надлежащая заделка удобрения за четыре часа.
- Бережная обработка почвы за счет меньшего количества проходов.
- Значительное сокращение потери питательных веществ.
- Уменьшение выбросов аммиака.
- Уменьшение неприятных запахов.

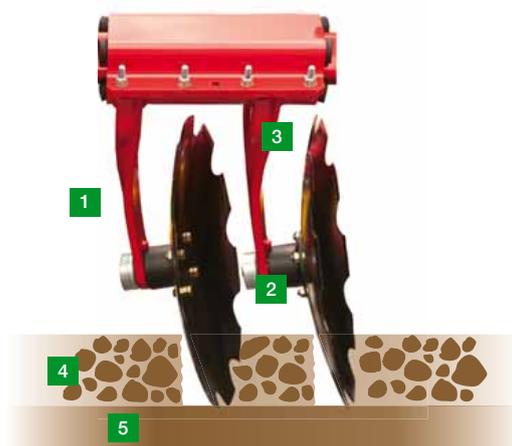
	Рабочая и транспортная ширина	Рабочие органы	Расстояние между рабочими органами	Глубина обработки	Требуемая мощность не менее
FOX 300	3,0 м	19	15,5 см	3 – 8 см	55 кВт / 75 л.с.
FOX 300 D	3,0 м	22	13 см	3 – 8 см	55 кВт / 75 л.с.
FOX 350	3,5 м	23	15,5 см	3 – 8 см	66 кВт / 90 л.с.
FOX 350 D	3,5 м	26	13 см	3 – 8 см	66 кВт / 90 л.с.
FOX 400	4,0 м	25	15,5 см	3 – 8 см	74 кВт / 100 л.с.
FOX 400 D	4,0 м	30	13 см	3 – 8 см	74 кВт / 100 л.с.

Оживление почвы



Короткобазовые дисковые бороны TERRADISC были разработаны для обработки стерни и общей предпосевной подготовки почвы. Компактная конструкция и агрессивное расположение дисков обеспечивают надежное вхождение в грунт и тщательное перемешивание пожнивных остатков.

- 1 Превосходное вхождение в грунт благодаря агрессивному расположению дисков
- 2 Работа без забиваний за счет больших открытых пространств
- 3 Длительный срок службы благодаря закаленным и кованым деталям
- 4 Обработанная почва – однородный уровень возделывания верхнего слоя и надежное разрыхление
- 5 Необработанная почва



Интенсивное перемешивание

Проверенная система крепления двух стоек PÖTTINGER TWIN Arm: к каждому широкому зажимному хомуту приварены две мощные кованые несущие стойки. Благодаря этому диски постоянно сохраняют заданную позицию и настройку.

Достигается однородный уровень возделывания верхнего слоя как при мелкой, так и глубокой обработке. Превосходные характеристики вхождения в почву гарантированы. Обеспечивается интенсивное перемешивание на тяжелых и сухих почвах, а также при наличии больших пожнивных остатков.

Дисковые бороны



TERRADISC – короткобазовые дисковые бороны

Компактность конструкции является отличительной особенностью дисковых борон PÖTTINGER. Возможна рабочая глубина от 3 до 12 см. Смещенное расположение агрессивно установленных рабочих органов обеспечивает оптимальное перемешивание почвы и соломы.

	Рабочая ширина	Диски	Диаметр дисков	Требуемая мощность не менее
TERRADISC 3001	3,0 м	24	580 мм	70 кВт / 95 л. с.
TERRADISC 3501	3,5 м	28	580 мм	85 кВт / 115 л.с.
TERRADISC 4001	4,0 м	32	580 мм	100 кВт / 135 л. с.



TERRADISC K / T – складные / прицепные короткобазовые дисковые бороны

TERRADISC K – с рабочей шириной от 4 до 6 м и высокой маневренностью благодаря трехточечной навеске. TERRADISC T установлены на транспортном шасси.

	Рабочая ширина	Диски	Диаметр дисков	Требуемая мощность не менее
TERRADISC 4001 K / T	4,0 м	32	580 мм	100 кВт / 135 л. с.
TERRADISC 5001 K / T	5,0 м	40	580 мм	125 кВт / 170 л.с.
TERRADISC 6001 K / T	6,0 м	48	580 мм	140 кВт / 190 л.с.



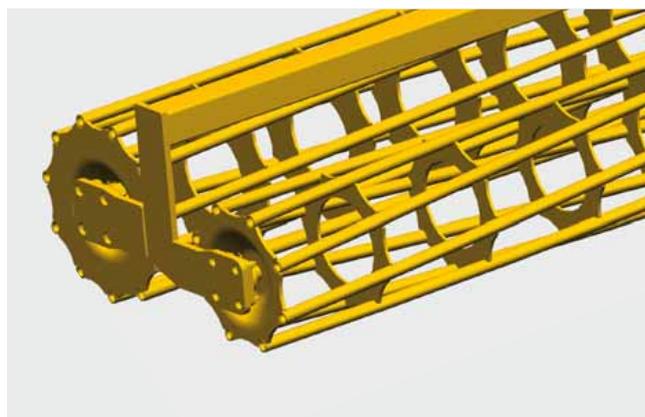
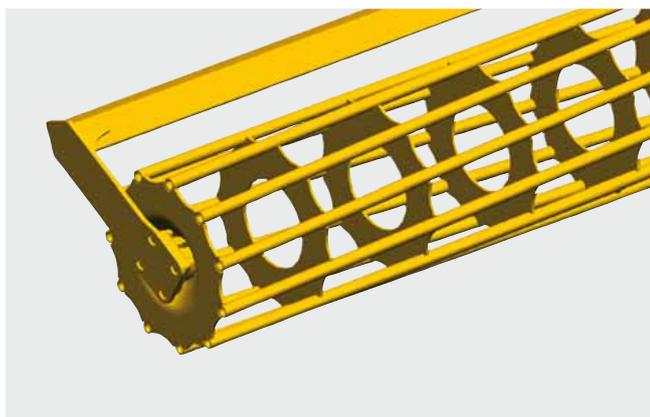
TERRADISC T – прицепные короткобазовые дисковые бороны

TERRADISC T – с рабочей шириной от 8 до 10 м. TERRADISC T установлены на транспортном шасси. Это позволяет снизить нагрузку на подъемник трактора и уменьшить уплотнение почвы на краю поля.

		Рабочая ширина	Диски	Диаметр дисков	Требуемая мощность не менее
TERRADISC 8001 T	НОВИНКА	8,0 м	64	580 мм	198 кВт / 270 л.с.
TERRADISC 10001 T	НОВИНКА	10,0 м	80	580 мм	265 кВт / 360 л.с.

K = складная модель,
T = прицепная складная модель

Прикатывающие катки

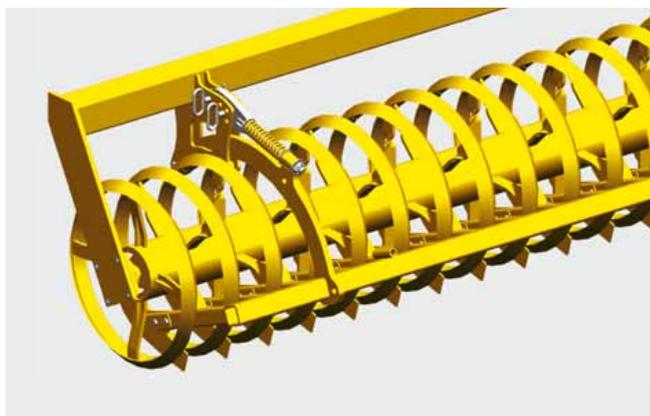


Трубчатый каток

Идеальный вариант для обработки сухих неклеящих почв. Каток оснащен прочными стержнями для оптимального уплотнения.

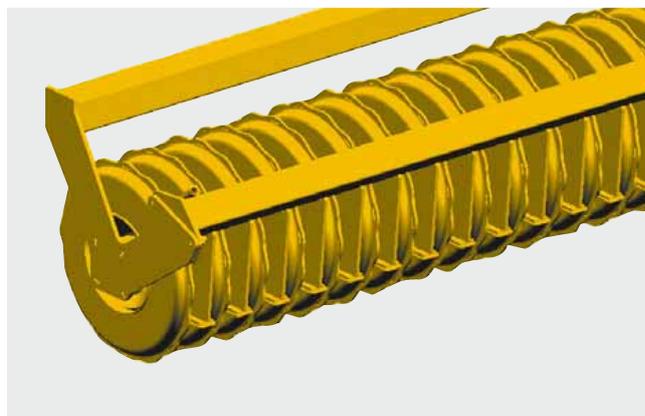
Двойной трубчатый каток

Благодаря своей маятниковой функции двойной трубчатый каток обеспечивает оптимальную адаптацию к поверхности почвы и измельчение.



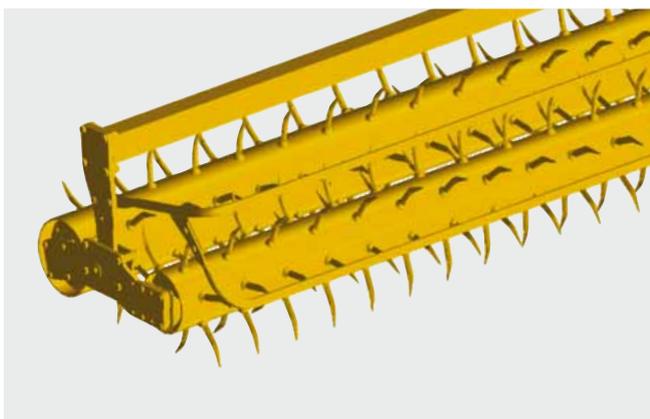
Режуще-кольцевой каток

Режуще-кольцевой каток обеспечивает полосовидное уплотнение почвы. Благодаря этому вода впитывается быстрее. Идеальный вариант для обработки сухих и тяжелых почв.



Режуще-прикатывающий каток

Каток оставляет полосовое уплотнение, что обеспечивает лучшее впитывание влаги и воздухопроницаемость почвы. Идеальный каток для каменистых и влажных почв.



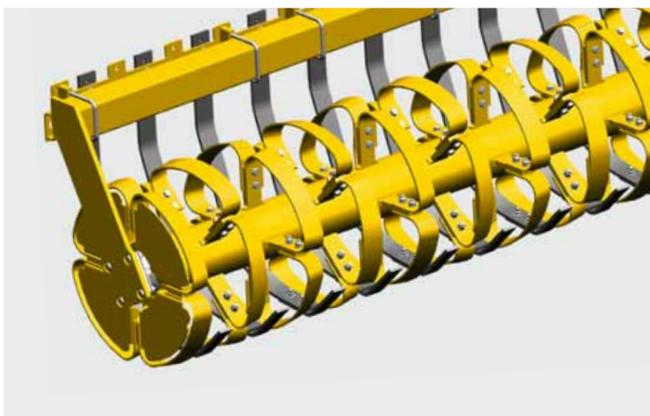
Маятниково-роторный каток

Маятниково-роторные катки обеспечивают особо интенсивное перемешивание как легких, так и тяжелых почв. Пожнивные остатки выкорчевываются с корнем и остаются на поверхности.



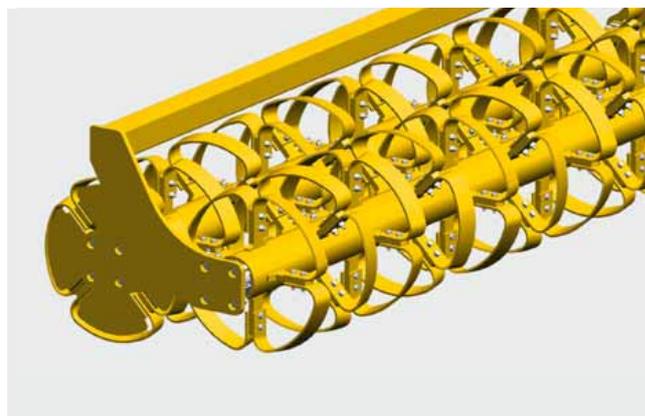
Резиновый уплотняющий каток

Идеальный каток для крайне непостоянных почв. Особенно подходит для применения с прицепными машинами с хорошей грузоподъемностью. Специальный профиль обеспечивает полосовидное уплотнение почвы.



Сегментно-конусный каток CONOROLL

Благодаря форме катка CONOROLL дождевая вода впитывается в сегменты, оставляемые катком. Вода не стекает бесконтрольно. Каток идеально подходит для тяжелых и средних почв.



Каток TANDEM CONOROLL

Благодаря двум каткам TANDEM CONOROLL обладает хорошей несущей способностью и пригоден также для легких почв. Превосходная работа также при наличии камней гарантирована.

Универсал в земледелии



Навесные сеялки VITASEM ADD и AEROSEM ADD выполняют широкий объем задач – от подготовки стерни до посева по мульче.

Всего за несколько минут прицепная дисковая борона TERRADISC или прицепной культиватор SYNKRO превращаются в экономичную, полнофункциональную сеялку по мульче.



Экономичность работы

Под комбинацией MULTILINE имеется в виду прицепная машина. В такой комплектации, с одной стороны, уменьшается нагрузка на заднюю ось трактора, а с другой – увеличивается производительность маленьких тракторов на единицу площади.

Почвоуплотнитель

На краю поля и при транспортировке TERRADISC MULTILINE и SYNKRO MULTILINE поддерживаются уплотняющими резиновыми катками и вес распределяется по всей рабочей ширине. Почвоуплотнитель обеспечивает хорошие условия транспортировки.

Концепция MULTILINE



Навеска MULTILINE

Дышло с навеской нижней тяги.

Регулировка подъемного механизма MULTILINE осуществляется с помощью блока управления двойного действия.

Он легко и быстро комбинируется с навесной сеялкой VITASEM ADD или AEROSEM ADD.

Универсальные крылья сошника SYNKRO

Стойки изогнутой формы сконструированы для оптимального рабочего угла.

Два положения регулировки обеспечивают надежное ведение на любых типах почв.

В стандартную комплектацию входят разделенные долота и широкие крылья.

Узкий шаг следа долот в 27 см обеспечивает полное прорезание всей поверхности почвы.

Крылья могут монтироваться на стойку в двух положениях с помощью одного винта.

	Рабочая ширина	Транспортная ширина	Диски	Диаметр дисков	Расстояние между дисками	Требуемая мощность не менее
TERRADISC 3001 MULTILINE	3,0 м	3,0 м	24	580 мм	125 мм	70 кВт / 95 л. с.
TERRADISC 4001 MULTILINE	4,0 м	4,0 м	32	580 мм	125 мм	100 кВт / 135 л. с.

	Рабочая ширина	Транспортная ширина	Граблины	Выравнивающие диски	Шаг следа долот	Требуемая мощность не менее
SYNKRO 3030 MULTILINE	3,0 м	3,0 м	11	6	27 см	80 кВт / 110 л. с.
SYNKRO 3030 NOVA MULTILINE	3,0 м	3,0 м	11	6	27 см	80 кВт / 110 л. с.

NOVA = защита от камней

За один проход



Сеялка TEGOSEM объединяет в одном рабочем шаге почвообработку и подсев трав, экономя тем самым время и деньги. TEGOSEM может работать как в комбинации с дисковыми боронами TERRADISC, так и с культиваторами SYNKRO. Сеялка может применяться на машинах с трехточечной навеской и на прицепных моделях.



Серийное оснащение и управление

Управление TEGOSEM удобно осуществляется через терминал прямо с места водителя.

- Управление и контроль за валом сеялки, электрическое регулирование количества высева
- Показатели в кг/га
- Функция предварительного дозирования
- Управление на краю поля
- Автоматическая проба нормы высева
- Счетчик гектар общий и дневной
- Клавиша управления – установка нормы высева одним нажатием
- Разгрузка остатков и функция разгрузки
- Датчик уровня заполнения
- Сенсор DGPS для сигнала скорости
- Датчик давления гидравлического привода вентилятора на прицепных моделях
- Датчик на рычаге верхней тяги или шасси для запуска и остановки дозирования
- Платформа для погрузки для большей безопасности
- Высевальные катушки для мелких и крупных семян

Сеялки для промежуточных культур



Точное внесение

Сеялки TEGOSEM равномерно распределяют посевной материал благодаря электрическому приводу дозатора. Серийно два различных вала сеялки последовательно обеспечивают точное дозирование посевного материала (крупного или мелкого), даже при его небольшом количестве. Для выполнения данной процедуры используются восемь выходов распределения.

Распределение посевного материала

Распределение происходит пневматически через распределительные пластины, что гарантирует абсолютно точное внесение посевного материала даже в ветреную погоду. Угол наклона распределительных пластин настраивается путем перекручивания вала. На машинах с рабочей шириной до 4,0 м установлен электрический привод вентилятора, на машинах с рабочей шириной от 5,0 м – гидравлический.

Совместимость сеялки для подсева трав TEGOSEM и культиватора SYNKRO:

	Для моделей	Навеска на трактор	Привод вентилятора	Расположение бункера	Объем бункера (л)	Вес
TEGOSEM 200	SYNKRO 2520 SYNKRO 3020/3030 SYNKRO 3530	жесткая рама, 3-точечная навеска	электрический	прикатывающий каток	200	125 кг
TEGOSEM 500	SYNKRO T 4030 SYNKRO T 5030 SYNKRO T 6030	складная рама, прицепная	гидравлический	дышло	500	240 кг

Совместимость сеялки для подсева трав TEGOSEM и дисковой бороны TERRADISC:

	Для моделей	Навеска на трактор	Привод вентилятора	Расположение бункера	Объем бункера (л)	Вес
TEGOSEM 200	TERRADISC 3001 TERRADISC 3501 TERRADISC 4001	жесткая рама, 3-точечная навеска	электрический	прикатывающий каток	200	125 кг
TEGOSEM 200	TERRADISC 4001	складная рама, 3-точечная навеска	электрический	центральное крепление TD	200	125 кг
TEGOSEM 200	TERRADISC 5001 TERRADISC 6001	складная рама, 3-точечная навеска	гидравлический	центральное крепление TD	200	135 кг
TEGOSEM 500	TERRADISC 4001 TERRADISC 5001 TERRADISC 6001	складная рама, прицепная	гидравлический	дышло	500	240 кг

Наилучшие результаты предпосевной подготовки почвы



Оптимальное измельчение и тщательное перемешивание являются основными достоинствами ротационных борон RÖTTINGER. В сочетании с сеялкой RÖTTINGER они создают мощную и экономичную машину для идеального посева.



Привод роторов – сердце машины

- Толстостенный корпус передачи из мелкозернистой стали – особо прочный на кручение.
- Большие шестерни расположены прямо над опорным узлом.
- Длинные внутренние зубья для отличной фиксации на вале ротора.
- Корпус подшипника приварен к средней перегородке и дну корпуса. Одинаковое расстояние между осями роторов.
- Прочные конические роликовые подшипники в ковном цельном корпусе.
- Нижние подшипники расположены близко к креплению граблин.
- Большое расстояние между верхним и нижним подшипником, что уменьшает нагрузку.

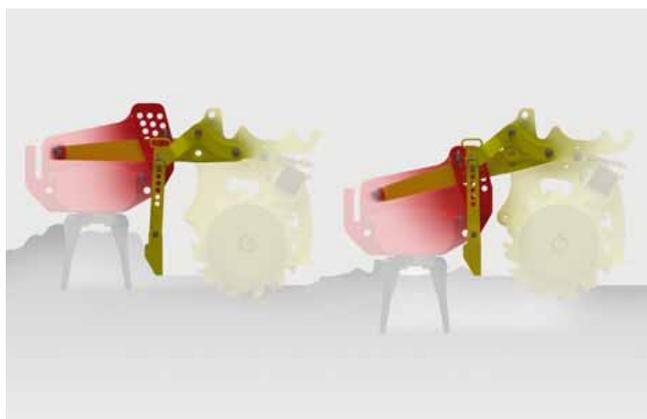
Ротационные бороны



Встроенные крепления граблин

- Улучшенные прочные граблины толщиной 18 мм централизованно прикреплены только двумя винтами, что упрощает обслуживание.
- Быстрая замена граблин (опция).
- Болты и шпильки защищены от загрязнения и произвольного выпадания.

- Пожнивные остатки не наматываются.
- Крепления граблин встроены в корпус, чтобы исключить застревание камней.
- Скошенная передняя часть – почва скатывается без помех и не скапливается.



Удобное шарнирное соединение выравнивающей доски

Регулировка выравнивающей доски всегда выполняется автоматически в соответствии с рабочей глубиной.

- Всегда идеальная регулировка выравнивающей доски благодаря непосредственному соединению доски с прикатывающим катком.
- Дополнительная регулировка не требуется.
- Точная регулировка выполняется только в начале сезона.

DURASTAR



Зубья ротационной бороны DURASTAR

Зубья ротационных борон компании PÖTTINGER отвечают за непрерывную обработку почвы и минимальный износ рабочих органов и идеально подходят для работы по мульче. Они гарантируют равномерное измельчение даже в условиях тяжелых нагрузок.

- Срок службы увеличивается до 60 % благодаря специальному покрытию.
- Зубья толщиной 18 мм с двухсторонней режущей кромкой.
- Зубья толщиной 15 мм для моделей LION 303.12 и LION 353.14.
- Форма зубьев не нарушается..
- Неизменное качество работы.

Идеальные условия прорастания



Ротационные бороны



Ротационные бороны LION

Простая навеска на различные модели тракторов с разными диаметрами шин.

- Выдвижные язычки нижней тяги.
- Стабильно оптимальная регулировка перекрытия карданного вала.
- Возможность качания между трактором и ротационной бороной благодаря маятниковой функции кулисы нижней тяги.

	Рабочая ширина	Ротор	Зубья	Требуемая мощность до
Ротационные бороны до 140 л.с.				
LION 253 CLASSIC	2,50 м	8	18 x 340 мм	103 кВт / 140 л.с.
LION 303 CLASSIC	3,00 м	10	18 x 340 мм	103 кВт / 140 л.с.
LION 303.12 CLASSIC	3,00 м	12	15 x 330 мм	103 кВт / 140 л.с.
Ротационные бороны средней тяжести				
LION 303	3,00 м	10	18 x 340 мм	132 кВт / 180 л.с.
LION 303.12	3,00 м	12	15 x 330 мм	132 кВт / 180 л.с.
LION 353.14	3,50 м	14	15 x 330 мм	147 кВт / 200 л.с.
LION 403	4,00 м	14	18 x 340 мм	147 кВт / 200 л.с.
Тяжелые ротационные бороны				
LION 3002	3,00 м	10	18 x 340 мм	184 кВт / 250 л.с.
LION 4002	4,00 м	14	18 x 340 мм	184 кВт / 250 л.с.
Складные ротационные бороны				
LION 5000	5,00 м	16	18 x 340 мм	199 кВт / 270 л.с.
LION 6000	6,00 м	20	18 x 340 мм	199 кВт / 270 л.с.



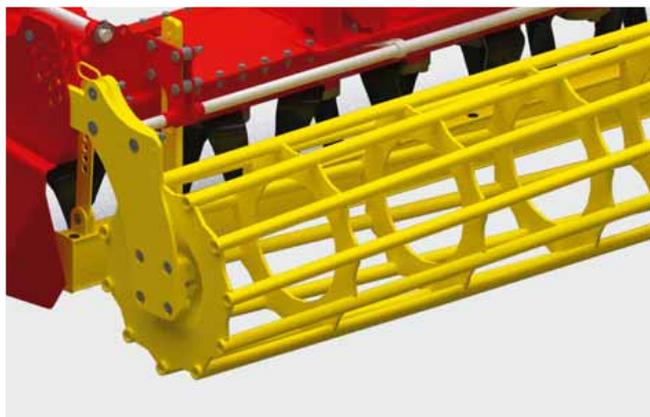
Отзыв клиента Томаш Гжечка, Польша

«С помощью комбинации VITASEM 302 ADD и LION 302 я ежегодно обрабатываю около 100 га. Вот уже 3 года эта комбинация безупречно работает на моих полях. Как после прохода плуга, так и по мульче. Я особенно ценю универсальность машины и возможность ее применения в любых условиях. Настройка не составляет абсолютно никаких проблем. Качество машины очень высокое».

Прикатывающие катки



Компания PÖTTINGER предлагает широкий ассортимент прикатывающих катков для разных типов почв, которые обеспечивают идеальный результат и необходимый уровень измельчения. Весь ассортимент прикатывающих катков отличается точностью исполнения и прочностью конструкции.



Трубчатый каток

Идеальный каток для обработки сухих неклеящих почв. Каток оснащен прочными стержнями для оптимального уплотнения.
Диаметр 420 мм, 8 стержней.
Диаметр 540 мм, 11 стержней.



Зубчатый прикатывающий каток

Универсальный каток подходит для всех типов почв. Каток оставляет оптимально укрепленное семенное ложе с разрыхленной мелкой почвой для посева. Чистики находятся на минимальном расстоянии над верхним слоем почвы. Благодаря этому даже во влажных условиях пласты почвы не поднимаются – сохраняется оптимальный капиллярный эффект для успешного посева. Зубцы подвергаются сквозной закалке. В качестве опции доступны чистики с покрытием.
Диаметр 420, 500 и 550 мм.



Уплотнительный каток

Зубцы разведены влево и вправо. Данный каток подходит для тяжелых глинистых почв. Результатом работы является глубокое уплотнение почвы с небольшим измельчением в верхнем слое. Чистики с покрытием (серийно) предотвращают засорение катка. Диаметр 525 мм.



Режуще-прикатывающий каток

Закрытые сбоку кольца почвоуплотнителя имеют диаметр 550 мм, на каждый метр рабочей ширины приходится по восемь колец. Каток осуществляет полосовидное уплотнение для улучшения впитывания влаги и воздухопроницаемости почвы. Идеальный вариант для каменистых влажных почв и большого количества органических остатков. Поживные остатки остаются на поверхности и защищают почву от высыхания. Чистики с покрытием (серийно) предотвращают засорение катка.



Цилиндрический уплотняющий каток

Цилиндрические кольца с расстоянием 12,5 или 15 см. Данный каток подходит для любых условий применения, в том числе для каменистых почв и большого количества органических остатков. Полосовидное уплотнение улучшает впитывание влаги и воздухопроницаемость почвы в менее плотном промежутке между кольцами. Чистики с покрытием (серийно) предотвращают засорение катка. Диаметр 500, 600 мм.



Резиновый уплотняющий каток

Идеальный каток для смешанных почв. Специально предназначен для применения с прицепными машинами, которые при работе с другими катками зарываются. Диаметр в 585 мм и специальный профиль обеспечивают полосовидное уплотнение. Чистики с покрытием (серийно) предотвращают засорение катка.

Равномерное распределение семян



Сеялки PÖTTINGER отличаются превосходной функциональностью, надежностью в эксплуатации и высокой производительностью. Уникальные системы дозирования, равномерное распределение семян и удобство в управлении, – главные отличительные особенности, способствующие облегчению вашего труда.

Многофункциональная система посева 3 в 1



Максимальная универсальность применения с мультифункциональным дозированием

- Многофункциональная система посева от 0,5 до 450 кг/га.
- Трехрядная многофункциональная высевая катушка с рядами кулачков, расположенных со смещением.
- Однорядная высевая катушка для мелких семян разделена перемычкой.
- Задвижки для быстрого переключения с нормальных семян на мелкие – переходник не требуется.

Уникальный принцип: идеальное распределение зерна по длине

- Технология «верхнего высева» в качестве опции: при использовании для рапса и других мелкозернистых культур очень близка по своим характеристикам к технологии точного высева.
- Направление вращения вала сеялки изменяется после простой перестановки бокового привода.
- В маленькие ячейки на обратной стороне выступа семенной катушки попадает только одно семя; после этого оно через головку подается в воронку.

Механические сеялки



Подача до последнего семени

- Воронкообразные направляющие над высевальными катушками обеспечивают полную выгрузку.
- Точная подача к сошнику.
- Равномерная подача семян также при работе на склонах.

Идеальная борозда – точное ведение по глубине

- Вращающиеся чистки настраиваются и надежно очищают промежутки. Большой боковой проход и шаг сошника в 30 см позволяют выполнять работу на поле с крупными комками и пожнивными остатками.
- Высевальное устройство с износостойким литым острием сошника.



Продуманная система однодисковых сошников

Наклонно движущиеся дисковые сошники RÖTTINGER отличаются универсальностью и идеально подходят для посева по мульче, а также при большом количестве органической массы. Дисковый сошник вскрывает почву, а литой элемент сдвигает остатки растений и формирует чистую посевную борозду. Это обеспечивает равномерный всход семян.

Двухдисковые сошники DUAL DISC

- Навесные сеялки VITASEM ADD оснащены двухдисковыми сошниками DUAL DISC.
- Для закладки семян на одинаковую глубину все сошники регулируются посредством прикатывающих роликов диаметром 350 мм.
- Шаг сошника в 300 мм гарантирует высокую проходимость и равномерный поток материала даже при большом количестве органической массы.
- Рычаги высева одинаковой длины обеспечивают непрерывное равномерное давление сошника.
- Центральная настройка давления сошников.
- Удобная настройка рабочей глубины.

Равномерное распределение семян



Механические сеялки



Невероятно комфортное управление

Навесные сеялки VITASEM можно использовать отдельно или в комбинации с другими агрегатами для обработки почвы. Благодаря небольшой высоте наполнения машины загрузка не составляет труда.

	Рабочая ширина	Бункер для семян	Кол-во рядов	Расстояние между рядами
VITASEM 252 CLASSIC	2,50 м	360 л	21	12 см
VITASEM 252	2,50 м	480 л	21	12 см
VITASEM 302 CLASSIC	3,00 м	450 л	25	12 см
VITASEM 302	3,00 м	600 л / 1000 л	25 / 21	12 / 14,3 см
VITASEM 402	4,00 м	850 л / 1400 л	33 / 27	12 / 14,8 см

Максимальная универсальность



Навесные сеялки VITASEM A легко монтируются и демонтируются с почвообрабатывающих агрегатов. При работе в поле сеялка постоянно опирается непосредственно на каток.

Таким образом, ротационная борона остается полностью подвижной. Новые модели VITASEM A CLASSIC легче и поэтому подходят для меньших предприятий и 4-цилиндровых тракторов.

	Рабочая ширина	Бункер для семян	Кол-во рядов	Расстояние между рядами
VITASEM 252 A	2,50 м	480 л	20	12,5 см
VITASEM 252 A CLASSIC	2,50 м	360 л	20	12,5 см
VITASEM 302 A	3,00 м	600 л / 1000 л	24 / 20	12,5 / 15 см
VITASEM 302 A CLASSIC	3,00 м	450 л	24	12,5 см
VITASEM 302 ADD	3,00 м	600 л / 1000 л	24 / 20	12,5 / 15 см
VITASEM 402 A	4,00 м	850 л / 1400 л	32 / 26	12,5 / 15 см
VITASEM 402 ADD	4,00 м	850 л / 1400 л	32 / 26	12,5 см

Совершенные всходы



Инновационная концепция сеялок AEROSEM компании PÖTTINGER объединяет в себе посев зерновых культур и кукурузы. Точные, универсальные технологии дозирования и превосходные системы сошников гарантируют оптимальную закладку посевного материала.



Интеллектуальная система распределения – универсальность, которая того стоит



Инновационная распределительная система IDS контролирует все отводы при помощи системы BUS. Это открывает совершенно новые возможности переключения посевных рядов и технологической колеи. Сочетание решений POWER CONTROL или ISOBUS на тракторе и электрического дозатора обеспечивает практически неограниченные возможности для работы.



Система точного комбинированного посева – все в одном – невероятная универсальность



PCS (Precision Combi Seeding) – система точного комби-посева – объединяет технологию точного посева в пневматическую сеялку, избавляя клиента от необходимости покупки специального устройства для точечного посева. Это значительно повышает универсальность и экономичность работы.

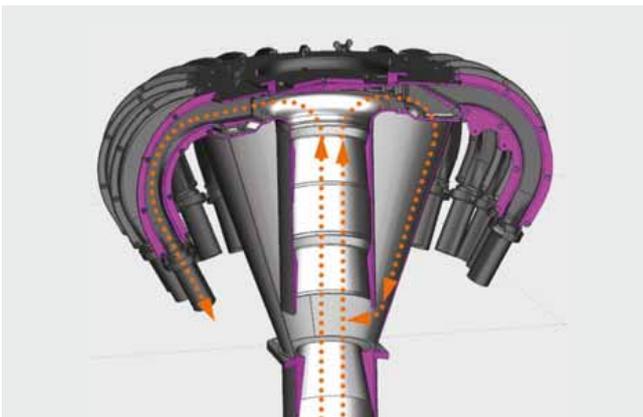
Пневматические сеялки



6% экономии посевного материала

Распределительная система IDS автоматически уменьшает количество посевного материала в дозировке при переключении технологической колеи и переключении передач. Излишки посевного материала при помощи системы воронок возвращаются обратно в подъемную трубу.

- Постоянное количество зерна в каждом ряду.
- Равномерная динамика запасов.
- Экономия посевного материала до 6 %.



Возможность выбора следующих параметров:

- Расстояние между рядами
- Ширина технологической колеи
- Ширина колеи
- Переключение специальной технологической колеи
- Система двойной технологической колеи
- Переключение передач слева и справа



Один бункер для всех случаев

Для точечного посева при помощи PCS и одновременного целенаправленного удобрения бункер разделен на участки. Перегородки быстро отвинчиваются без применения инструментов при помощи крыльчатых гаек. Контейнер вмещает 400 л посевного материала (2 x 200 л) и 800 л удобрения.



Точная сортировка семян

Под дополнительной воронкой расположено несколько дозирующих элементов для точного высева. Данные элементы с гидравлическим приводом обеспечивают точную механическую сортировку зерна. Затем зерно транспортируется в специальный инжектор. Поток воздуха перемещает посевной материал к сошнику.

- Простая настройка количества семян на 1 м²
- Точный учет распределения зерна по длине.

Точечный высев кукурузы



Идеальная заделка

Сошники DUAL DISC с интегрированным формирователем посевной борозды отличаются высокой точностью работы. Обратный ролик останавливает зерно и прижимает его к борозде. Уплотнение и ведение по глубине выполняются при помощи нажимного ролика. Глубина заделки регулируется централизованно.

- Без перепадов
- Точная укладка зерна
- Без сдвига зерна
- Оптимальный контакт с почвой
- Равномерный подъем зерна



AEROSEM PCS – технология DUPLEX SEED

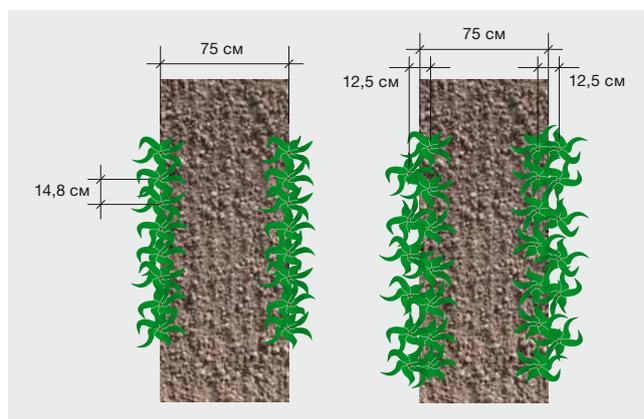
Высев кукурузы в сдвоенный ряд

- Расстояние между рядами в паре составляет 12,5 см, ширина междурядий при двухрядном посеве составляет 75 см.
- Увеличение посевной производительности благодаря более высокой скорости движения.
- Возможно повышение урожайности силосной и зерновой кукурузы до 5,5 %.



Для большей эффективности

- Уменьшение эрозии
- Лучший растительный покров – быстрое замыкание рядов
- Возможно повышение урожайности силосной кукурузы до 5,5 %
- Возможно повышение урожайности зерновой кукурузы до 5,5 %



Пример:
90.000 семян / гектар

Пневматические сеялки



PRECISION COMBI SEEDING – технология точного высева

Одна сеялка – четыре назначения

- Зерновые культуры
- Кукуруза
- Кукуруза с удобрением
- Кукуруза с подсевом трав

Ваши преимущества

- Широкие возможности применения, повышенная универсальность.
- Уменьшение расходов благодаря сочетанию рядового и точечного посева.
- Многократное использование комбинации машин.
- Отсутствие необходимости в приобретении отдельной машины для точечного посева.
- Независимость от фирм-подрядчиков.
- Использование оптимальных погодных условий.
- Снижение постоянных издержек на гектар.

Подсев для сбережения почвы и повышения эффективности

Сеялка AEROSEM PCS обеспечивает централизованное точное дозирование подсева и укладку семян в сошники посредством распределителя только между рядами кукурузы.

- Точный высев и подсев за один проход.
- Уменьшение эрозии.
- Лучший растительный покров – быстрое замыкание рядов.



Пневматические навесные сеялки AEROSEM

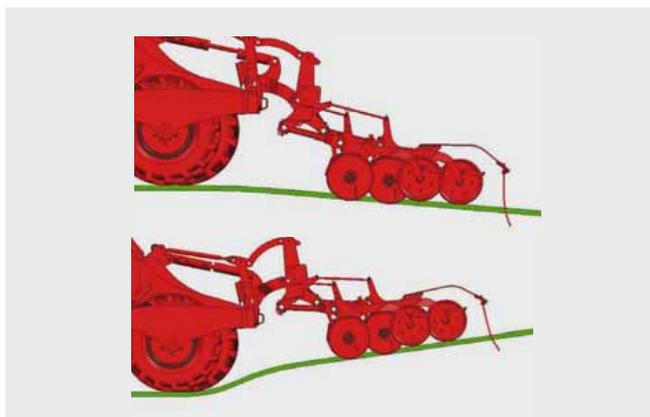
Для посева зерновых культур предлагаются анкерные, однодисковые или двухдисковые DUAL DISC сошники. PCS (Precision Combi Seeding) – система точного комби-посева – объединяет технологию точечного посева в пневматическую сеялку, избавляя клиента от необходимости покупки специального устройства для точечного высева. Это значительно повышает универсальность и экономичность работы.

	Рабочая ширина	Расстояние между рядами	Давление сошника	Требуемая мощность
AEROSEM 3002 A	3 м	15 / 12,5 см	до 25 кг	81 кВт / 110 л.с.
AEROSEM 3002 ADD	3 м	15 / 12,5 см	до 50 кг	103 кВт / 140 л.с.
AEROSEM 3502 A	3,5 м	12,5 см	до 25 кг	92 кВт / 125 л.с.
AEROSEM 3502 ADD	3,5 м	12,5 см	до 50 кг	121 кВт / 165 л.с.
AEROSEM 4002 A	4 м	15 / 12,5 см	до 25 кг	103 кВт / 140 л.с.
AEROSEM 4002 ADD	4 м	15 / 12,5 см	до 50 кг	140 кВт / 190 л.с.

Эффективный посев



Концепция посева по мульче TERRASEM компании PÖTTINGER объединяет этапы обработки почвы, уплотнения и посева в одной машине. Эффективная короткобазовая дисковая борона, уникальный почвоуплотнитель и идеальные высевальные балки обеспечивают оптимальные результаты работы.



Точное копирование поверхности почвы

- Благодаря копированию контура почвоуплотнителем и предварительно установленному давлению на сошники обеспечивается точная адаптация к поверхности почвы.
- Высевальная балка может адаптироваться к контурам рельефа независимо от почвоуплотнителя.
- Высевальная балка с узлами сошника одинаковой длины – консоль захвата при сдвиге сошника на высевной балке смещается вперед или назад – 100 % равномерного давления сошника.



Конструкция из трех элементов

Конструкция из трех секций на моделях TERRASEM C обеспечивает превосходную адаптацию к поверхности почвы по всей рабочей ширине. Складываемые секции предварительно нагружены посредством цилиндров с азотом, за счет чего достигается равномерное распределение давления по всей рабочей ширине. Боковые складываемые секции дисковой бороны, уплотнителя и высевальной балки позволяют идеально адаптироваться к поверхности поля до 5 градусов вверх и вниз.

- Гарантия полноценной обработки всей поверхности почвы.
- Возможность централизованной установки глубины на трехточечной навеске для каждой секции.



Двухдисковые сошники

- Для соблюдения одинаковой глубины заделки семян все сошники подвешены на параллелограмме с резиновыми элементами и ведутся по глубине прикатывающими роликами.
- Регулирование глубины осуществляется централизованно; настройка давления сошников в диапазоне от 40 до 120 кг – гидравлически.
- Не требующие технического обслуживания подшипники для высевающих органов с резиновыми элементами обеспечивают их полную подвижность и отсутствие потребности в техническом обслуживании.



Безопасность при транспортировке по дорогам

- При движении по дороге машина опирается на четыре колеса, что улучшает боковую устойчивость и эффективность торможения двух внешних пар колес.
- Для движения по дороге средние колеса поднимаются вверх, повышая стабильность транспортировки по неровным полевым дорогам.



Система дозирования для высочайшей точности

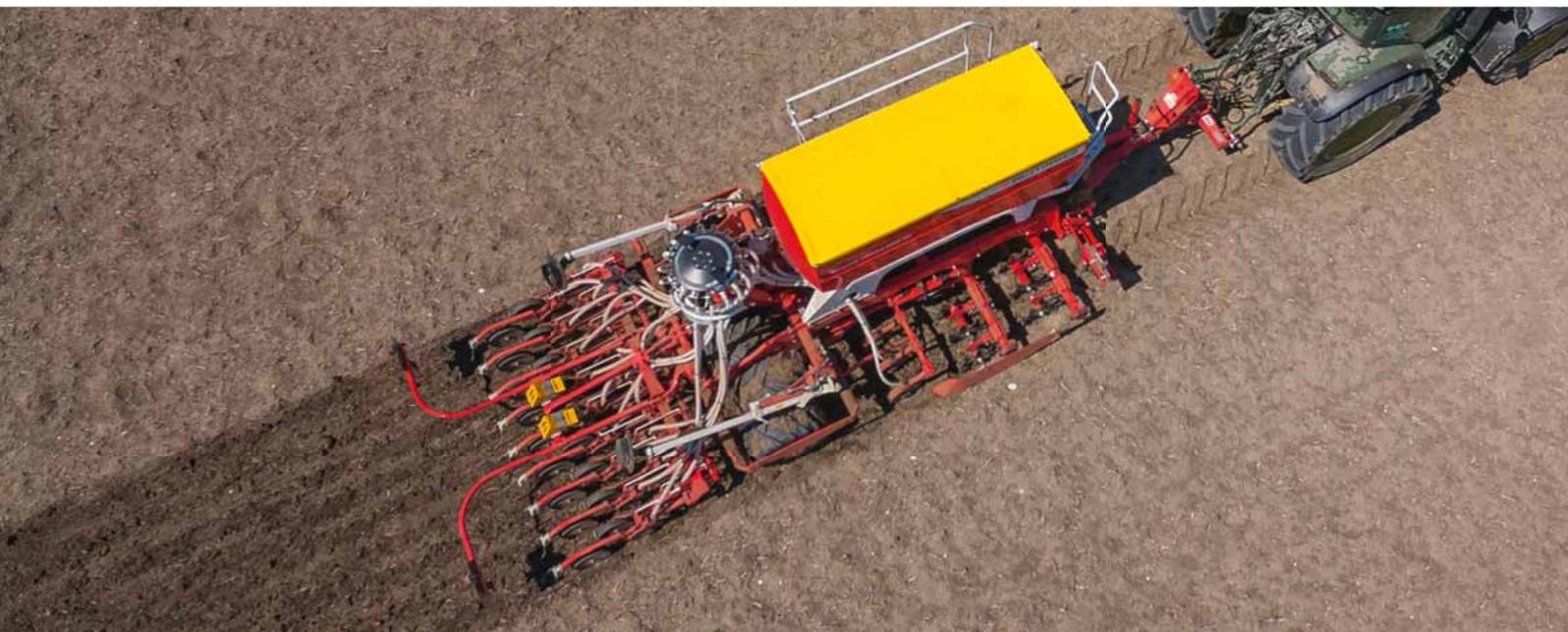
- Система дозирования приводится в движение электрически, управляется сенсор-радаром или сигналом ISOBUS из трактора.
- Количество нормы высева автоматически уменьшается при включении технологической колеи.
- Проба нормы высева выполняется одним нажатием кнопки.
- Благодаря запорной задвижке смена дозирующей катушки возможна также при полном бункере семян.
- Откидывающаяся заслонка обеспечивает полную выгрузку посевного материала из бункера.



Бережная обработка почвы на краю поля

- Широкие шины обеспечивают идеальное уплотнение почвы перед посевом.
- Шасси оснащены широкими шинами. Предварительное уплотнение почвы перед посевом производится соответственно сразу для четырех рядов.
- При разворотах на краю поля, с целью защиты почвы вес машины распределяется на все колеса.

Волнистые диски WAVE DISC – минимальное движение почвы



Волнистые диски WAVE DISC диаметром 510 мм отличаются легкостью хода и обеспечивают уменьшенное движение почвы (low disturbance). Благодаря WAVE DISC предотвращается движение почвы в сторону, вместо этого происходит взрыхление в рамках полосы. Таким образом исключается осыпание почвы на глубину заделки семян. Возможные варианты расстояния между рядами: 12,5 или 16,7 см. Расстояние между рядами в 16,7 см рекомендуется для регионов с весьма неблагоприятными почвенными условиями – тяжелая, влажная, клейкая почва. Волнистые диски WAVE DISC можно приобрести ко всем сеялкам по мульче TERRASEM.



Экономичность

- Требуется меньше тягового усилия.
- Легкость хода благодаря сниженной интенсивности работы.
- Ранний срок сева.
- Уменьшение ветровой эрозии – обработка, щадящая структуру почвы.



Максимальная польза за счет универсальности применения

- Low disturbance – водосберегающая полосная обработка в сухих регионах.
- Low disturbance – уменьшенное движение грунта во влажных регионах.
- Более эффективное применение гербицидов при устойчивости к активным веществам. Минимальное движение почвы затрудняет проращивание, прежде всего для растений с лучшей всхожестью на свету.



Уменьшение использования гербицидов в борьбе с активными веществами

- Минимальное движение почвы создает сложные условия прорастания микроорганизмов сорняков.
- Предотвращение образования сорняков на поверхности почвы.

Комфорт

- Плавная регулировка рабочей глубины.
- Никаких расходов на техническое обслуживание волнистых дисков WAVE DISC.
- Дисковый элемент с перегрузочным предохранителем NONSTOP.



Уменьшенная обработка почвы

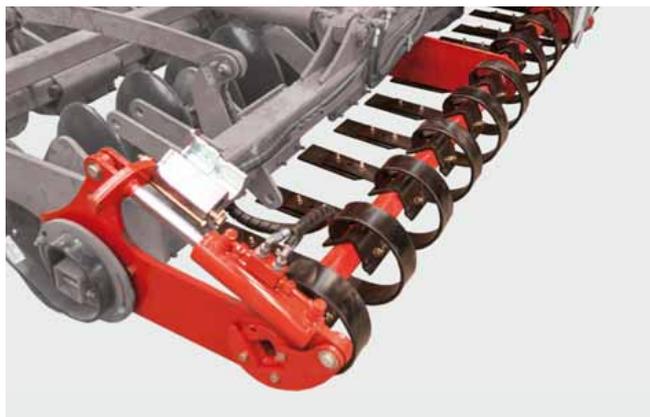
Засушливые регионы:

- Водосберегающая полосная обработка почвы, обрабатывается только область посевного ряда.
- Предотвращение испарения благодаря тому, что остальная площадь остается необработанной.

Влажные регионы:

- Уменьшенное движение почвы и меньшее перемещение влажной почвы.
- Почва обрабатывается не глубоко во избежание создания корки на горизонте посева.

Эффективный посев



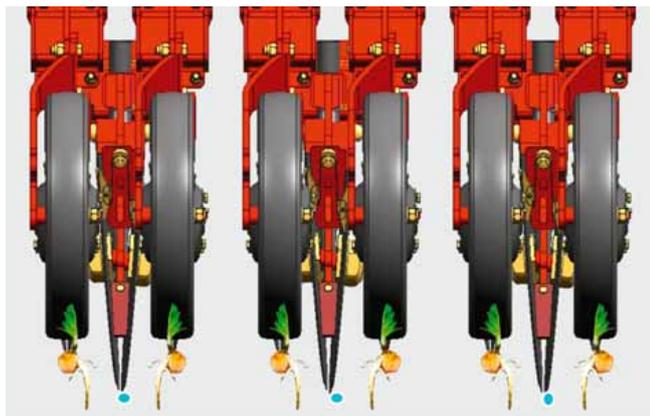
Фронтальная балка

- Опционально перед предплужником можно установить фронтальную балку.
- Фронтальная балка выравнивает почву после прохода плугом или на тяжелых почвах для снижения затрат мощности и сокращения расхода топлива.
- Крупные комки разламываются даже на сухой почве, поверхность разравнивается.



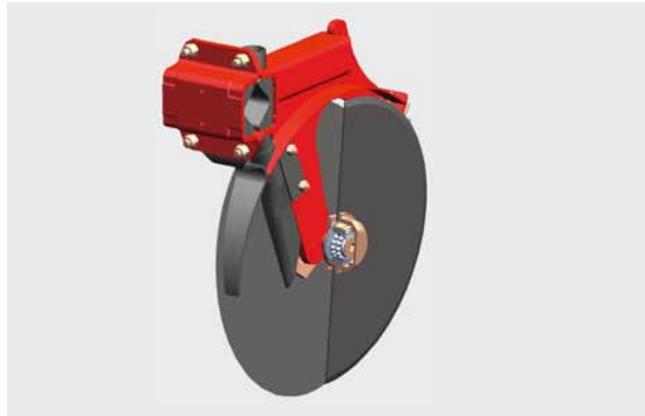
Следорыхлитель

- Рыхление затвердевших следов от трактора.
- Возможна регулировка рабочей глубины дисковой бороны.
- Ручная регулировка глубины, автоматическое поднятие на краю поля.
- Длительный срок службы благодаря твердому сплаву на сменных наконечниках.
- 3 варианта с 1, 2 или 3 дисками на каждый след.



Функция междурядного внесения удобрений

- Удобрение укладывается рядами между двумя посевными рядами; глубина укладки варьируется до 10 см.
- Защита деталей сошника от воздействия камней NONSTOP.
- Устройство управления и контроля машины интегрировано в терминал.



Двухдисковые сошники DUAL DISC для успешного посева

- Прямые диски с подшипником, не требующим технического обслуживания.
- Диаметр 380 мм.
- Расстояние между рядами 25 см.
- Давление на сошник до 80 кг.
- Большой боковой просвет.
- Беспрепятственный поток земли.
- Простая замена дисков.



TERRASEM

Подготовка почвы выполняется двухрядной дисковой бороной. Диски установлены на резиновых элементах, что позволяет им отклоняться при переезде через камни. Такая защита от камней NONSTOP абсолютно не требует технического обслуживания.

	Рабочая ширина	Бункер для семян / вкл. надставку	Кол-во рядов Стандартно	Расстояние между рядами Стандартно	Кол-во рядов Опционально	Расстояние между рядами Опционально
TERRASEM R – конструкция с жесткой рамой						
TERRASEM R3	3,00 м	3000 л / 3950 л	24	12,5 см	18	16,7 см
TERRASEM R4	4,00 м	3000 л / 3950 л	24	12,5 см	24	16,7 см
TERRASEM C – складное исполнение						
TERRASEM C4	4,00 м	3000 л / 3950 л	32	12,5 см	24	16,7 см
TERRASEM C6	6,00 м	3000 л / 3950 л	48	12,5 см	36	16,7 см
TERRASEM C8	8,00 м	4000 л / 5100 л	64	12,5 см	48	16,7 см
TERRASEM C9	9,00 м	4000 л / 5100 л	72	12,5 см	54	16,7 см



TERRASEM FERTILIZER с функцией междурядного внесения удобрений

Применение функции междурядного внесения удобрений позволяет вносить удобрения одновременно с посевом. Таким образом достигаются оптимальные условия для роста семян на раннем этапе. Кроме того, повышается генеративная способность семян.

	Рабочая ширина	Бункер для семян / вкл. надставку	Кол-во рядов Стандартно Семена / удобрения	Расстояние между рядами Стандартно	Кол-во рядов Опционально Семена / удобрения	Расстояние между рядами Опционально
TERRASEM R3 FERTILIZER	3,00 м	4000 л / 5100 л	24 / 36	12,5 см	18/27	16,7 см
TERRASEM R4 FERTILIZER	4,00 м	4000 л / 5100 л	32 / 48	12,5 см	24/33	16,7 см
TERRASEM C4 FERTILIZER	4,00 м	4000 л / 5100 л	32 / 48	12,5 см	24/33	16,7 см
TERRASEM C6 FERTILIZER	6,00 м	4000 л / 5100 л	48 / 70	12,5 см	36/54	16,7 см
TERRASEM C8 FERTILIZER	8,00 м	4000 л / 5100 л	64 / 96	12,5 см	48/72	16,7 см
TERRASEM C9 FERTILIZER	9,00 м	4000 л	72 + 36	12,5 см	72 + 36	16,7 см

Корм наивысшего качества



Высококачественный корм

Корм лучшего качества – это залог здоровья животных. Здоровые коровы дают больше молока. А больше молока означает больше прибыли. Как сельхозпроизводитель вы наверняка знаете, что улучшение качества базового корма на всех уровнях окупается. В конце концов от высококачественного базового корма напрямую зависят здоровье животных и целевые доходы предприятия.

Косилки – превосходная адаптация к поверхности с использованием ALPHA MOTION

- Несущая рама и тяговой рычаг реагируют на любую неровность поля.
- Большие пружины обеспечивают равномерную разгрузку косилки в рабочих пределах до 500 мм.
- Фронтальные косилки отличаются чрезвычайной легкостью хода и бережным обращением с дерниной.
- Для тракторов мощностью от 70 до 360 л. с., вне зависимости от типа конструкции и величины фронтального подъемника.

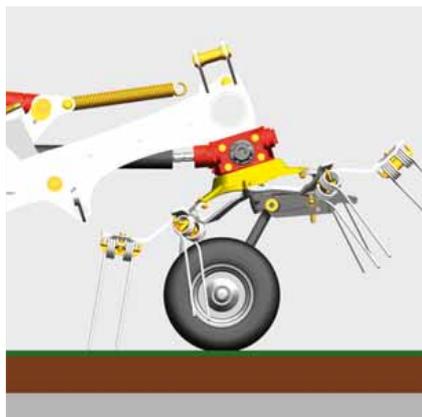


- 9°



+ 12°

RÖTTINGER Машины для кормозаготовки



Ворошилки – сохранение дернины с помощью LIFTMATIC / LIFTMATIC PLUS

- Перед подъемом роторы сначала приводятся в горизонтальное положение при помощи сплошного звена, а затем поднимаются. При подъеме и опускании граблины не касаются земли.
- Высокое положение на поворотной полосе (расстояние до земли 90 см) также способствует предотвращению царапания или волочения граблин по земле. Корм остается чистым, луговая дернина не повреждается.

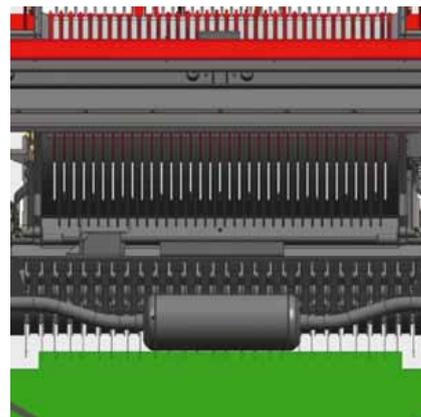


Валкообразователи – бережное обращение с кормом благодаря системе MULTITAST

Тест «Адаптация к поверхности и чистота корма при заготовке травяного силоса», проведенный Немецким аграрным обществом (DLG) в ноябре 2013 г., подтвердил: копирующее колесо MULTITAST компании RÖTTINGER обеспечивает идеальную адаптацию к поверхности и чистоту корма.

Ротор с колесом MULTITAST снижает количество сырой золы и загрязнений в корме на 25 %:

- 2,3 % сырой золы – это 207 кг загрязнения на га при годовой урожайности в 90 ц сухого вещества с га.
- Доля сырой золы без копирующего колеса MULTITAST: 12,4 %. Доля сырой золы с копирующим колесом MULTITAST: 10,1 %.



Прицепы-подборщики – чистый корм благодаря адаптации к поверхности

- Прикатывающие копирующие колеса 16 x 6,5-8 с многоступенчатой регулировкой по высоте служат для превосходной адаптации к особенностям поверхности.
- Две подвижные несущие консоли позволяют подборщику перемещаться совершенно свободно; возможны даже поперечные колебания.
- В дополнение к этому пружина создает низкое давление, бережное к поверхности почвы.
- Для обеспечения еще лучшей адаптации к особенностям поверхности мягкой почвы по желанию можно добавить прикатывающий ролик позади подборщика.

Первоклассное скашивание



Основой высокого качества корма является щадящий процесс кошения. Идеальная адаптация к особенностям поверхности почвы, низкие потери массы и высокая точность работы без больших затрат времени на управление – вот справедливые требования сельскохозяйственных предприятий. Косилки PÖTTINGER гарантируют первоклассное качество среза, легкость хода и прочность.



Срез за срезом для обеспечения чистого корма

Косилки PÖTTINGER отличаются первоклассным качеством скашивания. В то же время, загрязнение корма сводится к минимуму. Уплотненная передняя часть балки пропускает землю под собой, отделяя ее от скашиваемой массы. Очистители предотвращают накопление грязи на косилочном диске. Сглаженная коническая поверхность усиливает подающую способность.



Идеальное качество среза

Сварная, очень легкая косилочная балка позволяет оптимизировать поток кормовой массы. Ножи движутся на небольшом расстоянии от верхней кромки балки и противорежущей пластины. Чистое и равномерное кошение благодаря оптимальному перекрытию траекторий движения ножей. При этом замена ножей выполняется быстро и просто.



Парящие дисковые косилки

Дисковые косилки PÖTTINGER имеют сравнительно небольшой собственный вес и, благодаря этому, легко буксируются. Вследствие легкости конструкции расход топлива незначителен.



Барабанные косилки – надежность в любых условиях эксплуатации

Барабанные косилки PÖTTINGER обеспечивают идеальное скашивание даже в тяжелых условиях эксплуатации. Они работают без забиваний и гарантируют оптимальный поток кормовой массы. К другим преимуществам относятся высокий проход и узкая укладка валков для сбора пресс-подборщиком.



Долговечность благодаря концепции TRI DRIVE

- На парах шестерен дисковых косилок всегда задействованы три зубца – это обеспечивает оптимальную передачу усилия. Кроме того, это позволяет снизить нагрузку на шестерни при ударах камней.
- Специально отшлифованная поверхность шестерен обеспечивает плавный ход. Это существенно снижает уровень шума.



Разработан для самых сложных условий эксплуатации: Y DRIVE

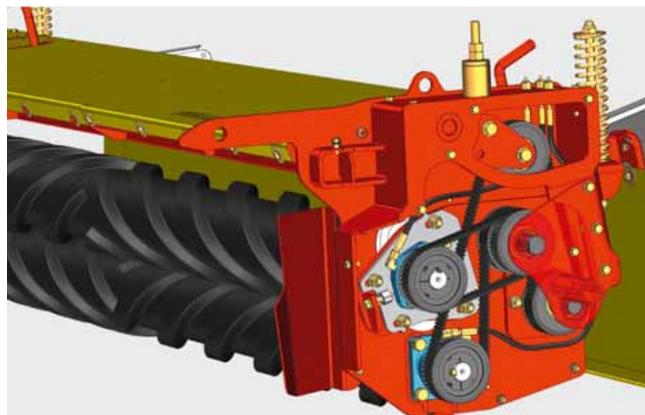
Благодаря редуктору Y-DRIVE на моделях NOVACAT A9 / A10 возможен привод с длинным стандартным карданным валом с минимальным углом отклонения. Спокойный ход карданного вала продлевает срок его службы даже в тяжелых рабочих условиях и при повороте на краю поля. Благодаря размещению предохранительных муфт на трансмиссии привод не играет.

Первоклассное скашивание



Быстрая и равномерная сушка: Роторно-пальцевая плющилка ED

V-образные пальцы оббивают стебли и гарантируют быструю сушку, что повышает энергетическую ценность корма. Круглый и объемный обтекатель плющилки обеспечивает свободную и равномерную укладку валка. Интенсивность работы плющилки легко регулируется. Возможна функция разбрасывания или формирования валка.



Бережная в обращении и эффективная: Вальцовая плющилка RCB

Тесно взаимодействующие друг с другом вальцы плющилки равномерно сдавливают богатую листовую массу и укладывают равномерный травяной ковер. Оба вальца приводные. Зубчато-ременная передача вальцовой плющилки не требует технического обслуживания и не загрязняет корм.



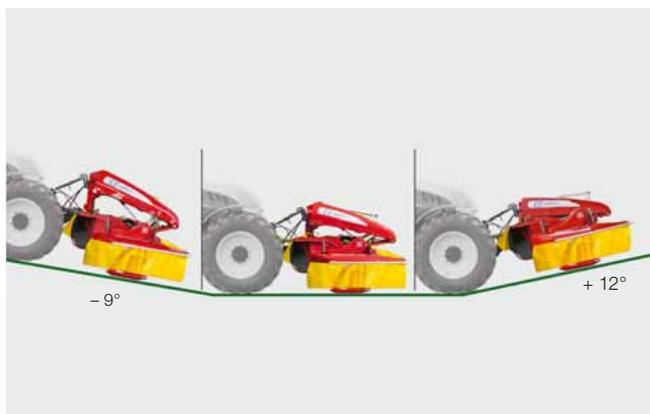
Максимальная универсальность: COLLECTOR

С помощью системы COLLECTOR, в зависимости от индивидуальных потребностей, скошенная масса может укладываться по всей ширине в виде валка или по ширине с одной стороны. Поперечные транспортеры поворачиваются по-отдельности с помощью гидравлики и, при необходимости, могут быть демонтированы. Скорость транспортера легко регулируется. На склоне также обеспечивается равномерная укладка валка.



Экономичная укладка в один валок: CROSS FLOW

Косилка CROSS FLOW компании PÖTTINGER – это простая и экономичная технология формирования валка. Благодаря снижению веса на 15 % по сравнению с традиционными системами требуемая мощность незначительна. Вы экономите топливо и в то же время сберегаете почву. Поперечный шнековый транспортер ускоряет сушку. Возможна широкая укладка или укладка в валок.



Уникальная адаптация фронтальных косилок к поверхности почвы: ALPHA MOTION

Несущая рама и тяговый рычаг реагируют на любую неровность поля. Большие пружины обеспечивают равномерное снятие нагрузки с косилочного блока по всей длине рабочего хода (500 мм). Скашивание выполняется легко со сбережением травяного покрова. Подходит для тракторов мощностью от 55 л. с. (независимо от конструкции и величины подъемного устройства.)

Легкость скашивания: ALPHA MOTION MASTER

Благодаря укороченному навесному кронштейну центр тяжести переносится ближе к трактору, что позволяет использовать тракторы меньшей мощности. Смещение веса на заднюю ось трактора обеспечивает еще лучшую регулировку.



NOVAALPIN и NOVACAT – фронтальные дисковые косилки

Наши легкие косилки NOVAALPIN идеально подходят для тракторов, работающих в горной местности. Модель NOVACAT CLASSIC отличается компактной конструкцией и малым весом. Косилки NOVACAT ALPHA MOTION впечатляют прекрасной разгрузкой и оптимальной адаптацией к поверхности почвы.

	Рабочая ширина	Косилочные диски	Производительность	Вес с SF	Вес с ED	Вес с RCB
Фронтальные дисковые косилки для двухосевых косилок и навески на трактор. На выбор: трехточечная навеска (В) или треугольная навеска (Т)						
NOVAALPIN 221 В / Т	2,20 м	5	2,20 га/ч	420 кг	–	–
NOVAALPIN 261 В / Т	2,62 м	6	2,60 га/ч	460 кг	–	–
NOVAALPIN 301 В / Т	3,04 м	7	3,00 га/ч	520 кг	–	–
Фронтальные дисковые косилки						
NOVACAT 261 CLASSIC	2,62 м	6	2,60 га/ч	685 кг	–	–
NOVACAT 301 CLASSIC	3,04 м	7	3,00 га/ч	745 кг	–	–
NOVACAT 351 CLASSIC	3,46 м	8	3,40 га/ч	805 кг	–	–
NOVACAT 261 ALPHA MOTION	2,62 м	6	2,60 га/ч	865 кг	1065 кг	1115 кг
NOVACAT 301 ALPHA MOTION	3,04 м	7	3,00 га/ч	905 кг	1145 кг	1215 кг
NOVACAT 351 ALPHA MOTION	3,46 м	8	3,40 га/ч	985 кг	1265 кг	1315 кг
NOVACAT 261 ALPHA MOTION MASTER	2,62 м	6	2,60 га/ч	845 кг	–	–
NOVACAT 301 ALPHA MOTION MASTER	3,04 м	7	3,00 га/ч	885 кг	–	–
NOVACAT 351 ALPHA MOTION MASTER	3,46 м	8	3,40 га/ч	965 кг	–	–

В = тракторы для моделей с трехточечной навеской, Т = для моделей с треугольной навеской
SF = валкообразующие диски SWATH FORMER, ED = роторно-пальцевая плющилка EXTRA DRY,
RCB = вальцовая плющилка ROLLER CONDITIONER BELT

Первоклассное скашивание



NOVADISC и NOVACAT – задненавесные дисковые косилки

Легкие косилки NOVADISC с боковой навеской обеспечивают высокую производительность и чистоту среза при небольшой требуемой мощности. Задненавесные косилки NOVACAT с центральной навеской обеспечивают отличное копирование поверхности и разгрузку.

	Рабочая ширина	Косилочные диски	Производительность	Вес SF	Вес с ED	Вес с RCB
Задненавесные дисковые косилки с боковой навеской, без плющилки						
NOVADISC 225	2,20 м	5	2,20 га/ч	610 кг	–	–
NOVADISC 265	2,62 м	6	2,60 га/ч	650 кг	–	–
NOVADISC 305	3,04 м	7	3,00 га/ч	690 кг	–	–
NOVADISC 350	3,46 м	8	3,40 га/ч	735 кг	–	–
NOVADISC 400	3,88 м	9	3,90 га/ч	765 кг	–	–
Задненавесные дисковые косилки с центральной навеской						
NOVACAT 262	2,62 м	6	2,60 га/ч	910 кг	1160 кг	1230 кг
NOVACAT 302	3,04 м	7	3,00 га/ч	930 кг	1260 кг	1330 кг
NOVACAT 352 V	3,46 м	8	3,40 га/ч	1030 кг	–	–
NOVACAT 352	3,46 м	8	3,40 га/ч	980 кг	1340 кг	1390 кг
NOVACAT 352 CF	3,46 м	8	3,40 га/ч	1460 кг	–	–
NOVACAT 402	3,88 м	9	4,00 га/ч	1040 кг	–	–
NOVACAT 442	4,30 м	10	4,50 га/ч	1080 кг	–	–



Комбинации косилок NOVADISC и NOVACAT

Комбинации косилок PÖTTINGER отличаются высокой производительностью и экономичностью. Данные косилки можно использовать отдельно или в комбинации с возможностью движения задним ходом. Благодаря функции укладки массы в один валок COLLECTOR наши комбинации косилок еще более универсальны в применении.

	Рабочая ширина	Косилочные диски	Производительность	Вес SF	Вес с ED	Вес с RCB
NOVADISC 730	7,24 м	2 x 6	7 га/ч	1215 кг	–	–
NOVADISC 810	8,08 м	2 x 7	9 га/ч	1400 кг	–	–
NOVADISC 900	8,92 м	2 x 8	11 га/ч	1520 кг	–	–
NOVACAT X8	8,30 м	2 x 7	10 га/ч	2160 кг	2620 кг	2780 кг
NOVACAT X8 COLLECTOR	8,30 м	2 x 7	10 га/ч	–	3800 кг	4200 кг
NOVACAT A9	8,92 / 9,18 м	2 x 8	12 га/ч	2260 кг	2980 кг	3060 кг
NOVACAT A10	8,8 / 10,02 м	2 x 8	12 га/ч	2350 кг	3080 кг	3160 кг
NOVACAT A10 CF	8,8 / 10,02 м	2 x 8	12 га/ч	3310 кг	–	–
NOVACAT A10 COLLECTOR	8,8 / 10,02 м	2 x 8	12 га/ч	–	3780 кг	3980 кг
NOVACAT S10	9,10 / 9,52 м	2 x 8	11 га/ч	1800 кг	–	–
NOVACAT S12	10,78 / 11,20 м	2 x 10	13 га/час	2040 кг	–	–



NOVACAT T – прицепные косилки

Прицепные косилки NOVACAT T отлично подходят для работы с тяжелым кормом. Идеальное трехмерное копирование поверхности благодаря подвижной подвеске с оптимальным расположением пружин. Модели NOVACAT T предлагаются с функцией формирования валка COLLECTOR.

	Рабочая ширина	Косилочные диски	Производительность	Вес SF	Вес с ED	Вес с RCB
NOVACAT 307 T	3,04 м	7	3,60 га/ч	–	1991 кг	2051 кг
NOVACAT 3007 T	3,04 м	7	3,60 га/ч	–	2131 кг	2190 кг
NOVACAT 3507 T	3,46 м	8	4,20 га/ч	–	2206 кг	2286 кг
NOVACAT 307 T COLLECTOR	3,04 м	7	3,60 га/ч	–	2530 кг	2545 кг
NOVACAT 3007 T COLLECTOR	3,04 м	7	3,60 га/ч	–	–	2710 кг
NOVACAT 3507 T COLLECTOR	3,46 м	8	4,20 га/ч	–	2825 кг	2890 кг



EUROCAT – барабанные косилки

Наши барабанные косилки EUROCAT демонстрируют свои преимущества, в частности, при скашивании больших массивов полеглых кормов. К их главным преимуществам относятся первоклассное качество скашивания, усиленная подающая способность и идеальная форма валка.

	Рабочая ширина	Производительность	Вес с SF	Вес с ED
EUROCAT 271 CLASSIC	2,70 м	2,70 га/ч	785 кг	–
EUROCAT 271 PLUS CLASSIC	2,70 м	2,70 га/ч	845 кг	–
EUROCAT 311 CLASSIC	3,05 м	3,20 га/ч	865 кг	–
EUROCAT 311 PLUS CLASSIC	3,05 м	3,20 га/ч	925 кг	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION	3,05 м	3,20 га/ч	1045 кг	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION MASTER	НОВИНКА 3,05 м	3,20 га/ч	1025 кг	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PLUS	3,05 м	3,20 га/ч	1085 кг	1285 кг
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PLUS MASTER	НОВИНКА 3,05 м	3,20 га/ч	1065 м	–
EUROCAT 272	2,70 м	2,70 га/ч	1030 кг	1290 кг
EUROCAT 312	3,05 м	3,20 га/ч	1090 кг	–



Отзыв клиента Чайкивский Виталий Адамович, Тернопольская область, Украина

«Предприятию «Агропродсервис» принадлежат 40 000 га, а также поголовье птицы в 2 млн голов, 115 000 свиней и 1000 коров. В будущем поголовье коров планируется увеличить. Поэтому и было принято решение приобрести комбинацию косилок NOVACAT X8. Производительность данной косилки превзошла все наши ожидания. Мы работаем с техникой RÖTTINGER вот уже много лет и высоко ценим ее качество».

SF = валкообразующие диски SWATH FORMER, ED = роторно-пальцевая плющилка EXTRA DRY, RCB = вальцовая плющилка ROLLER CONDITIONER BELT, COLLECTOR = укладка массы в один валок, CF = транспортер поперечного потока CROSSFLOW, T = прицепные

Равномерное и чистое ворошение



Хорошо зарекомендовавшие себя роторные ворошилки PÖTTINGER идеально копируют поверхность почвы. Это делает процесс ворошения корма щадящим и уменьшает попадание грязи в корм. Широкие шины в сочетании с копирующими колесом MULTITAST на навесном кронштейне существенно увеличивают пригодность машины для работы на склонах. Высокое качество машины гарантирует долгий срок службы.



Корм наивысшего качества

Заготовка чистого высококалорийного корма является важным условием для выращивания здорового и продуктивного скота. Отдавая предпочтение машинам PÖTTINGER, вы оптимизируете качество ваших кормов. Наши ворошилки HIT разработаны специально для бережной обработки корма. Наши машины работают с максимальной точностью.

Корм чище в четыре раза благодаря DYNATECH

- Ротор DYNATECH осуществляет аккуратный забор корма за счет небольшого диаметра.
- Оптимальное копирование поверхности каждым ротором по отдельности обеспечивает чистоту корма.
- Идеальный угол разброса позволяет равномерно и аккуратно распределить корм.
- Благодаря изогнутым, немного отстающим лопастям граблин корм не наматывается на граблины.



Идеальное копирование поверхности

Испытанное копирующее колесо PÖTTINGER MULTITAST обеспечивает идеальную чистоту корма и сохранение дернины. Копирующее колесо на поворотном кронштейне, доступное в качестве опции, соприкасается с поверхностью до захвата граблин и реагирует на каждую неровность поля. Граблины не касаются земли. Таким образом, их износ значительно уменьшается.

Превосходный результат работы за каждым разом

Благодаря короткой навеске с поворотным кронштейном процесс ворошения корма, сопряженный с многочисленными поворотами, становится простым и удобным. Тяги с амортизаторами обеспечивают наилучшее центрирование машины, что выгодно, прежде всего, при работе на склонах. Даже при высокой скорости работы ворошилка HIT движется ровно.



Надежность и долговечность

Наши ворошилки HIT отличаются точной работой и имеют при этом очень ровный ход. Это стало возможным благодаря отсутствию зазоров в шарнирах привода. Одинарные и двойные шарнирные соединения, не требующие частого обслуживания, позволяют граблинам подбирать корм с равным интервалом и равномерно его разбрасывать. Степень износа поддерживается на низком уровне. Шарнирные соединения вращаются в любом положении, что исключает ошибки в управлении.

Компактность и надежность при транспортировке

В транспортном положении откинутые роторы наклонены близко к трактору. Подобное выгодное расположение центра тяжести обеспечивает повышенную надежность при транспортировке. Узкие и низкие транспортные габаритные размеры облегчают движение по дорогам и парковку.

Равномерное и чистое ворошение



Ворошилки ALPINHIT с четырьмя и шестью роторами

При разработке ворошилок ALPINHIT основное внимание уделялось легкости конструкции и идеальному копированию поверхности. Обе модели ALPINHIT эффективно работают на горной местности.

	Рабочая ширина (DIN)	Транспортная ширина	Кол-во роторов	Кол-во лопастей в каждом роторе	Вес Н	Вес N
ALPINHIT 4.4 H / N	4,00 м	2,51 м	4	5	285 кг	330 кг
ALPINHIT 6.6	5,75 м	2,55 м	6	5	–	564 кг



Ворошилки HIT с четырьмя роторами

Ворошилки с четырьмя роторами соответствуют высоким требованиям малых и средних предприятий. Данные ворошилки разработаны для всех видов корма и гарантируют оптимальное разбрасывание и идеальную подборку корма.

	Рабочая ширина (DIN)	Транспортная ширина	Кол-во роторов	Кол-во лопастей в каждом роторе	Вес
HIT 4.47	4,40 м	2,50 м	4	6	525 кг
HIT 4.54	5,20 м	2,85 м	4	6	550 кг
HIT 4.54 T	5,20 м	2,85 м	4	6	640 кг



Ворошилки HIT с шестью роторами

Серия ворошилок с шестью роторами заинтересует фермеров, которые придают особое значение специальному оснащению и высокому комфорту управления. Шестироторные ворошилки гарантируют превосходное копирование поверхности, отличный забор корма и равномерное разбрасывание.

	Рабочая ширина (DIN)	Транспортная ширина	Кол-во роторов	Кол-во лопастей в каждом роторе	Вес
HIT 6.61	5,75 м	2,55 м	6	5	785 кг
HIT 6.69	6,45 м	3,0 м	6	6	855 кг
HIT 6.80	7,45 м	3,0 м	6	6	940 кг
HIT 6.80 T	7,45 м	3,0 м	6	6	1040 кг



Ворошилки HIT с восемью роторами

Наши ворошилки с восемью роторами предназначены для высоких требований профессионалов. Они обладают впечатляюще комфортным управлением. Роторы DYNATECH гарантируют высокое качество работы при крайне бережном обращении с кормом.

	Рабочая ширина (DIN)	Транспортная ширина	Кол-во роторов	Кол-во лопастей в каждом роторе	Вес
HIT 8.81	7,70 м	2,94 м	8	5	1090 кг
HIT 8.91	8,60 м	3,0 м	8	6	1250 кг
HIT 8.91 T	8,60 м	3,0 м	8	6	1510 кг



Прицепные широкозахватные ворошилки HIT T

Прицепные роторные ворошилки HIT T компании PÖTTINGER сочетают в себе высокую производительность с интеллектуальными технологиями. Наши модели обладают продуманной кинематикой подъема. Ворошилки легко и быстро поднимаются при развороте на краю поля.

	Рабочая ширина (DIN)	Транспортная ширина	Кол-во роторов	Кол-во лопастей в каждом роторе	Вес
HIT 8.9 T	8,60 м	2,90 м	8	6	1750 кг
HIT 10.11 T	10,60 м	2,90 м	10	6	2095 кг
HIT 12.14 T	12,70 м	2,90 м	12	6	2375 кг



Отзыв клиента Йозеф Колиба, Чехия

«В своей работе я использую прицепную ворошилку HIT 10.11 T с рабочей шириной 11 метров. У этой ворошилки я больше всего ценю роторы DYNATECH, которые очень бережно обращаются с кормом, а также регулируемые по высоте граблины. Мой сын Павел активно помогает с ведением хозяйства. Ему очень нравится работать с роторной ворошилкой HIT: в прошлом сезоне он обработал на ней 400 га».

Наивысшее качество корма

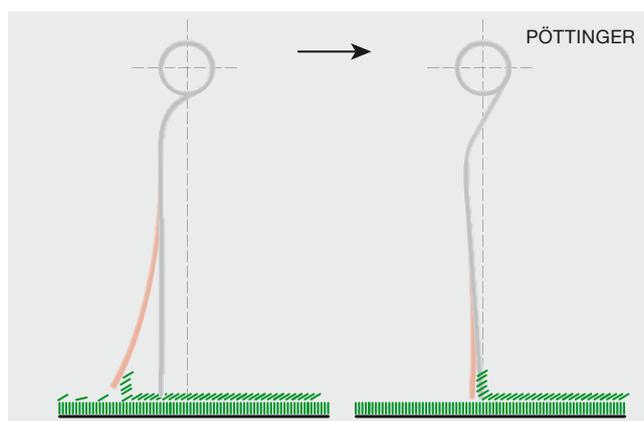


Легкие валкообразователи PÖTTINGER абсолютно соответствуют требованиям специалистов-практиков. Они отличаются идеальным копированием поверхности и при этом невероятно высокой маневренностью. Аккуратные валки с низкими потерями листовой массы гарантируют наилучшее качество корма.



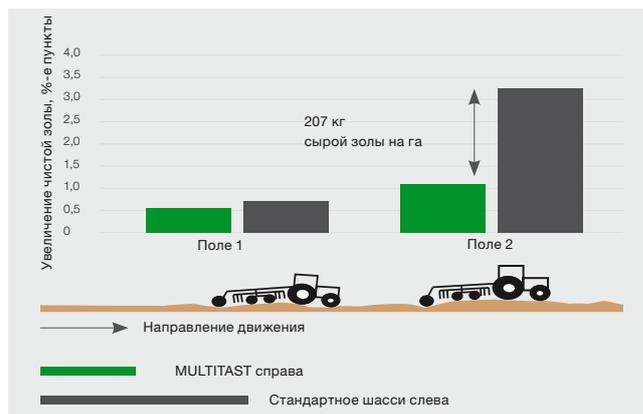
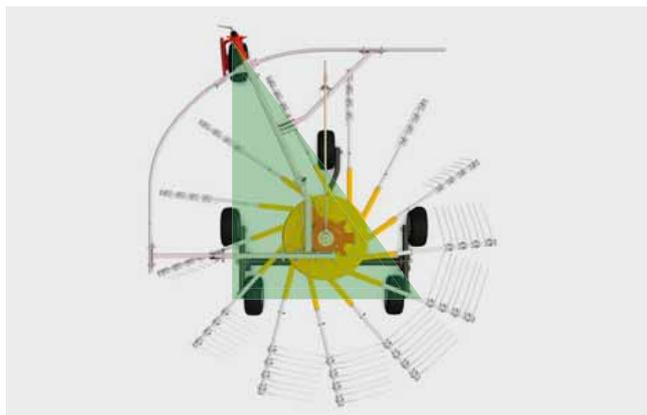
Точный забор корма без контакта с почвой

Валкообразование в значительной степени влияет на чистоту корма в цепочке сбора урожая. Наши граблины не касаются земли, а аккуратно вычесывают корм из дернины. Тем самым обеспечивается значительно меньшее содержание чистой золы в основном корме.



Бережная заготовка корма

Граблины PÖTTINGER демонстрируют свою эффективность на протяжении десятилетий. Они направлены прямо к земле без сильного изгиба непосредственно под креплением граблин и имеют небольшой наклон вперед. За счет сопротивления корма они слегка отклоняются назад, но не приподнимаются и, таким образом, аккуратно поднимают корм. В комбинации с копирующим колесом MULTITAST они создают идеальную основу для аккуратной и бережной укладки валков.



Немецкое аграрное общество DLG подтвердило, что копирующее колесо PÖTTINGER MULTITAST обеспечивает бережную работу с кормом.

- Благодаря копирующему колесу MULTITAST существенно увеличивается треугольная опорная поверхность, что повышает плавность хода ротора и уменьшает вибрацию.
- В корм попадает на 25 % меньше чистой золы и грязи.

Тест «Адаптация к поверхности и чистота корма при заготовке травяного силоса», проведенный Немецким аграрным обществом (DLG), подтвердил: копирующее колесо MULTITAST компании PÖTTINGER обеспечивает идеальную адаптацию к поверхности и чистоту корма.

Тест проводился с двухроторным валкообразователем TOP 762 C с центральной укладкой валка. При этом правый ротор был оснащен колесом MULTITAST, а левый – стандартным шасси без колеса MULTITAST.



ТОРТЕCH PLUS – это надежность и долговечность

Наши роторы сконструированы так, чтобы максимально снизить нагрузку на подшипник. Это позволяет минимизировать износ. Большой диаметр направляющей дорожки и маленький угол ведения обеспечивают эргономичное извлечение граблей из валка. Форма валка индивидуально адаптируется к условиям применения путем регулировки кривой движения.

Удобство в обслуживании и комфорт

Для уменьшения транспортной ширины или парковочной высоты лопасти граблей можно снять. Они легко вставляются; их невозможно установить неправильно. При повреждении держатели граблей можно легко и быстро заменить целиком. Привод ротора не требует заполнения смазочным материалом. Подшипники лопастей граблей не требуют технического обслуживания.

Высочайшее качество корма



Однороторные валкообразователи TOP

Наши маневренные однороторные машины оптимально подходят для небольших площадей. Для работы на больших площадях с использованием небольших тракторов рекомендуются прицепные валкообразователи TOP 421 A TOPTECH PLUS и TOP 461 A TOPTECH PLUS.

	Рабочая ширина	Транспортная ширина	Лопастей граблин	Пары граблин на лопасть	Вес
ALPINTOP 300 U	3,00 м	1,30 м	8	3	280 кг
TOP 342	3,40 м	1,95 м	10	4	474 кг
TOP 382	3,80 м	1,95 м	11	4	495 кг
TOP 422	4,20 м	2,29 м	12	4	730 кг
TOP 462	4,60 м	2,29 м	12	4	765 кг
TOP 421 A TOPTECH PLUS	4,20 м	2,36 м	12	4	795 кг
TOP 461 A TOPTECH PLUS	4,60 м	2,36 м	12	4	830 кг



Двухроторный валкообразователь TOP с боковой укладкой валка

Валкообразователи с боковой укладкой валка наилучшим образом приспособлены для работы в различных условиях уборки урожая и в горной местности. Идеальное копирование поверхности валкообразователями PÖTTINGER обеспечивается благодаря оптимальной базовой настройке и независимому вращению роторов.

	Рабочая ширина	Транспортная ширина	Лопастей граблин	Пары граблин на лопасть	Укладка валков	Вес
TOP 652	6,40 м	2,95 м	10/12	4	слева	2000 кг
TOP 662	6,55 – 7,30 м	2,55 / 2,90 м	2 x 12	4	справа	1990 кг
TOP 722	6,80 – 7,60 м	2,61 / 2,90 м	2 x 13	4	справа	2490 кг
TOP 812	7,60 м	2,90 м	2 x 13	4	справа	2810 кг
TOP 611 A TOPTECH PLUS	3,40 – 6,20 м	2,10 м	2 x 12	4	слева	1690 кг
TOP 691 A TOPTECH PLUS	4,20 – 6,90 м	2,4 м	2 x 12	4	слева	1730 кг

Валкообразователи



Двухроторный валкообразователь TOP C с центральной укладкой валка

Преимущество валкообразователей с центральной укладкой заключается в формировании равномерного и воздушного валка. Они очень маневренные и просты в эксплуатации. Валкообразователи PÖTTINGER с центральной укладкой гарантируют отличную форму валка для последующих машин кормоуборочной цепочки.

	Рабочая ширина	Транспортная ширина	Лопастей граблин	Пары граблин на лопасть	Вес
TOP 612	5,90 м	2,70 м	2 x 11	4	1010 кг
TOP 612 C	5,90 м	2,55 м	2 x 11	4	1470 кг
TOP 702 C	6,25 – 6,90 м	2,55 / 2,90 м	2 x 11	4	1680 кг
TOP 762 C CLASSIC	6,75 – 7,50 м	2,55 / 2,90 м	2 x 11	4	1800 кг
TOP 762 C	6,75 – 7,50 м	2,55 / 2,90 м	2 x 13	4	1940 кг
TOP 842 C	7,70 – 8,40 м	2,90 м	2 x 13	4	2580 кг
TOP 962 C	8,90 – 9,60 м	2,95 м	2 x 15	4	3130 кг



Четырехроторный валкообразователь TOP C

Короткие периоды, во время которых устанавливается благоприятная погода для уборки урожая, требуют наличия производительной кормоуборочной техники. Профессиональная серия TOP 1252 C – это мощные валкообразователи с центральной укладкой валка повышенной производительности.

	Рабочая ширина	Транспортная ширина	Кол-во роторов	Лопастей граблин	Пары граблин на лопасть	Вес
TOP 1252 C	8,00 – 12,50 м	3,00 м	4	4 x 13	4	6315 кг



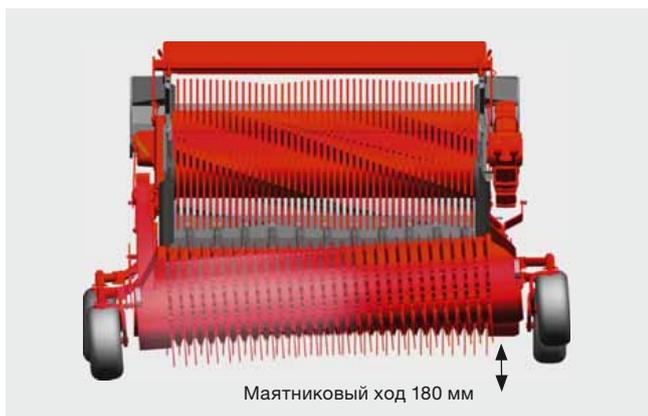
Отзыв клиента Кристиан Литцллахнер, Амштеттен, Австрия

«Я занимаюсь разведением дойного скота и молодняка. Наше семейное хозяйство обрабатывает 40 га кормовых и 50 га пахотных угодий. Я очень доволен качеством оборудования компании PÖTTINGER и работаю с несколькими ее машинами. Валкообразователь TOP 722 подкупает меня прежде всего своей надежностью. Я очень высоко ценю прекрасную работу службы поддержки и качество снабжения запасными частями компании PÖTTINGER».

№ 1 во всем мире

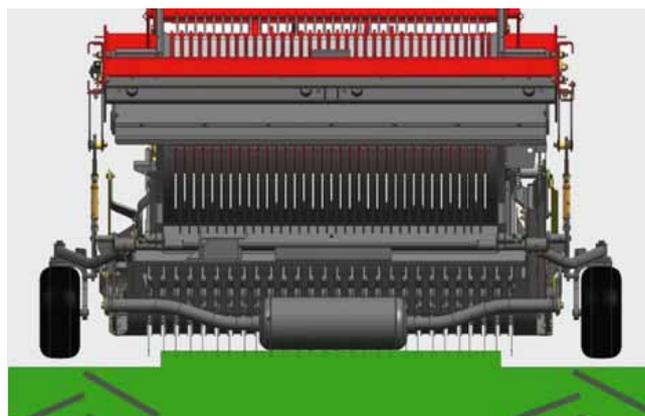


Модельный ряд наших прицепов-подборщиков PÖTTINGER отличает легкость хода, производительность и разнообразие. Мы предлагаем широкий выбор продукции – от прицепов-подборщиков для сена до больших прицепов для заготовки сенажа. 62 модели для всех – как для сельскохозяйственных предприятий, так и для МТС.



Маятниковая система подборщика

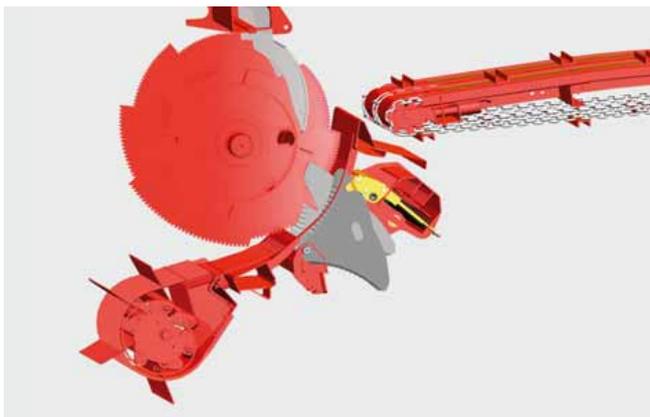
- Управляемый подборщик с маятниковым ходом до 200 мм.
- Чистый корм и высочайшее качество сенажа.
- Гарантированно высокая подбирающая способность в тяжелых условиях работы.
- Прекрасная адаптация к особенностям поверхности и точное контурирование.



Дополнительный копирующий ролик за подборщиком

Центральное расположение опционального копирующего ролика предотвращает погружение в след трактора и, тем самым, гарантирует оптимальное копирование поверхности. Ведение посредством параллелограмма обеспечивает улучшенное контурирование в глубокой колее.

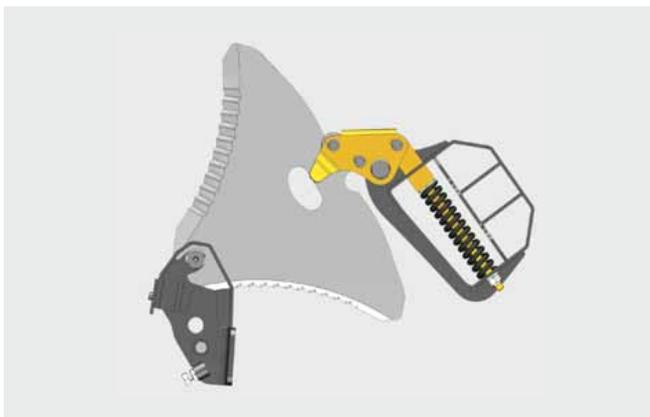
Прицепы-подборщики



Высокопроизводительные роторы

Отличный прием корма от подборщика и максимальная производительность даже при сыром или коротко нарезанном корме.

- Продуманная и испытанная на протяжении многих лет форма граблин ротора.
- Чистики вставлены и привинчены по отдельности и обеспечивают максимальное уплотнение в зависимости от настроек автоматических устройств загрузки.



POWERCUT – режущий блок для короткой резки

Двухсторонние ножи TWIN BLADE в виде опции на моделях EUROPROFI и TORRO. Запатентованная форма обеспечивает двойной срок службы.

- Гарантия продолжительной качественной резки и постоянного наличия запасных ножей.
- Новая система блокировки ножей, гидравлическая разблокировка ножей, удобная замена ножей.



EASY MOVE – оригинальная технология

Выдвижная ножевая балка значительно облегчает замену ножей.

Вы можете не нагибаясь заменить или почистить ножи сбоку от подборщика.



Быстрая и дозированная разгрузка

- Привод дозатора TORRO и JUMBO с мощностью разгрузки 160 кВт соответствует вращающему моменту в 1700 Нм для производительной разгрузки.
- Уникальный универсальный задний борт может открываться и закрываться целиком или только снизу, что обеспечивает точную дозировку.

62 модели от специалиста по прицепам-подборщикам



BOSS JUNIOR / BOSS ALPIN / EUROBOSS – прицепы-подборщики с подающим транспортером

Эти специальные прицепы-подборщики обеспечивают подбор корма без потерь и имеют высокую грузоподъемность при одновременно малой потребляемой мощности. Низкорамные модели особенно подходят для работы на склонах.

	Объем (DIN)	Кол-во ножей	Длина нарезки	Требуемая мощность
BOSS JUNIOR 17 T	11,5 м ³	12	120 мм	15 – 44 кВт / 20 – 60 л.с.
BOSS JUNIOR 22 T	14,25 м ³	12	120 мм	15 – 44 кВт / 20 – 60 л.с.
BOSS ALPIN 211	13,5 м ³	16	84 мм	29 – 74 кВт / 40 – 100 л.с.
BOSS ALPIN 251	16,1 м ³	16	84 мм	29 – 74 кВт / 40 – 100 л.с.
BOSS ALPIN 291	18,7 м ³	16	84 мм	29 – 74 кВт / 40 – 100 л.с.
EUROBOSS 250 T / H	16,1 м ³	31	43 мм	44 – 81 кВт / 60 – 110 л.с.
EUROBOSS 290 T / H	18,7 м ³	31	43 мм	44 – 81 кВт / 60 – 110 л.с.
EUROBOSS 330 T / H	21,3 м ³	31	43 мм	44 – 81 кВт / 60 – 110 л.с.
EUROBOSS 330 D-T / D-H	20,5 м ³	31	43 мм	44 – 81 кВт / 60 – 110 л.с.
EUROBOSS 370 T / H	23,9 м ³	31	43 мм	44 – 81 кВт / 60 – 110 л.с.



PRIMO – прицепы-подборщики с подающим транспортером

Легко движущиеся прицепы-подборщики с подающим транспортером для щадящей обработки корма. PRIMO предлагается также в версии цельнометаллического прицепа-подборщика для заготовки сенажа. Прицепы PRIMO 701 / 801 DRY FORAGE специально предназначены для сена и соломы.

	Объем (DIN)	Кол-во ножей	Длина нарезки	Требуемая мощность
PRIMO 351 L	22 м ³	31	45 мм	51 – 96 кВт / 70 – 130 л.с.
PRIMO 401 L / D	25,5 / 25 м ³	31	45 мм	51 – 96 кВт / 70 – 130 л.с.
PRIMO 451 L	28,5 м ³	31	45 мм	51 – 96 кВт / 70 – 130 л.с.
PRIMO 501 L	31,5 м ³	31	45 мм	51 – 96 кВт / 70 – 130 л.с.
PRIMO 701 L DRY FORAGE	39 м ³	6	210 мм	51 – 96 кВт / 70 – 130 л.с.
PRIMO 801 L DRY FORAGE	48 м ³	6	210 мм	51 – 96 кВт / 70 – 130 л.с.

Прицепы-подборщики



FARO / FARO COMBILINE – прицепы-подборщики с ротором

Линейка прицепов-подборщиков FARO была разработана для удовлетворения потребностей в высокопроизводительной роторной технике со средним уровнем требуемой мощности. Ротор с двойными граблями также очень бережно обрабатывает сено.

	Объем (DIN)	Кол-во ножей	Длина нарезки	Требуемая мощность
FARO 3510 L / D	24 / 23 м ³	31	45 мм	66 – 110 кВт / 90 – 150 л.с.
FARO 4010 L / D	27 / 26 м ³	31	45 мм	66 – 110 кВт / 90 – 150 л.с.
FARO 4010 L / D COMBILINE	23 / 22 м ³	31	45 мм	66 – 110 кВт / 90 – 150 л.с.
FARO 4510 L / D	30 / 29 м ³	31	45 мм	66 – 110 кВт / 90 – 150 л.с.
FARO 5010 L / D	33 / 32 м ³	31	45 мм	66 – 110 кВт / 90 – 150 л.с.
PRIMO 8010 L DRY FORAGE	48 м ³	11	135 мм	66 – 110 кВт / 90 – 150 л.с.
PRIMO 10010 L DRY FORAGE	52 м ³	11	135 мм	66 – 110 кВт / 90 – 150 л.с.



EUROPROFI – универсальные прицепы-подборщики с ротором

На протяжении вот уже более чем 20 лет наш прицеп-подборщик EUROPROFI гарантирует легкость хода, производительность и высокий уровень комфорта при уборке кормов. Более мощный, многофункциональный прицеп с еще большей производительностью и длиной резки 39 мм абсолютно восхищает наших клиентов.

	Объем (DIN)	Кол-во ножей	Длина нарезки	Требуемая мощность
EUROPROFI 4510 L / D COMBILINE	26 / 25 м ³	35	39 мм	96 – 162 кВт / 130 – 220 л.с.
EUROPROFI 5010 L / D COMBILINE	29 / 28 м ³	35	39 мм	96 – 162 кВт / 130 – 220 л.с.
EUROPROFI 5510 L / D COMBILINE	32 / 31 м ³	35	39 мм	96 – 162 кВт / 130 – 220 л.с.



TORRO – универсальные прицепы-подборщики с ротором

Высокопроизводительный прицеп-подборщик TORRO соответствует всем требованиям экономичной заготовки сенажа. Мощность, прочность и производительность при высокой пропускной способности – основные черты машин этого модельного ряда.

	Объем (DIN)	Кол-во ножей	Длина нарезки	Требуемая мощность
TORRO 5510 L / D COMBILINE	28 / 27 м ³	45	34 мм	118 – 221 кВт / 160 – 300 л.с.
TORRO 6010 L / D COMBILINE	31,5 / 30,5 м ³	45	34 мм	118 – 221 кВт / 160 – 300 л.с.
TORRO 6510 L / D COMBILINE	35 / 34 м ³	45	34 мм	118 – 221 кВт / 160 – 300 л.с.
TORRO 7010 L / D COMBILINE	40 / 38,5 м ³	45	34 мм	118 – 221 кВт / 160 – 300 л.с.
TORRO 8010 L / D COMBILINE	43 / 42 м ³	45	34 мм	118 – 221 кВт / 160 – 300 л.с.

T = низкорамный, H = высокорамный, L = без дозирующих вальцов,
D = с дозирующими вальцами

№ 1 во всем мире



JUMBO – прицепы-подборщики с ротором

JUMBO – флагман фирмы RÖTTINGER. Он обеспечивает высочайшую производительность, прочность и надежность эксплуатации. В «борьбе систем» профессиональный прицеп-подборщик колоссальной грузоподъемности зарекомендовал себя в качестве самого экономичного решения для получения высококачественной сенажной массы.

	Объем (DIN)	Кол-во ножей	Длина нарезки	Требуемая мощность
JUMBO 6610 L	39 м ³	45	34 мм	118 – 331 кВт / 160 – 450 л. с.
JUMBO 7210 L	42,5 м ³	45	34 мм	118 – 331 кВт / 160 – 450 л. с.
JUMBO 8010 L	46,5 м ³	45	34 мм	118 – 331 кВт / 160 – 450 л. с.
JUMBO 10010 L	49,5 м ³	45	34 мм	118 – 331 кВт / 160 – 450 л. с.



JUMBO COMBILINE – универсальные прицепы-подборщики с ротором

Мы предлагаем комбинированный прицеп-подборщик JUMBO COMBILINE, отличающийся максимальной универсальностью применения и повышенной грузоподъемностью. JUMBO COMBILINE – универсальное оборудование, которое можно применять как в качестве высокопроизводительного прицепа-подборщика для заготовки сенажа, так и в качестве измельчающей транспортировочной машины.

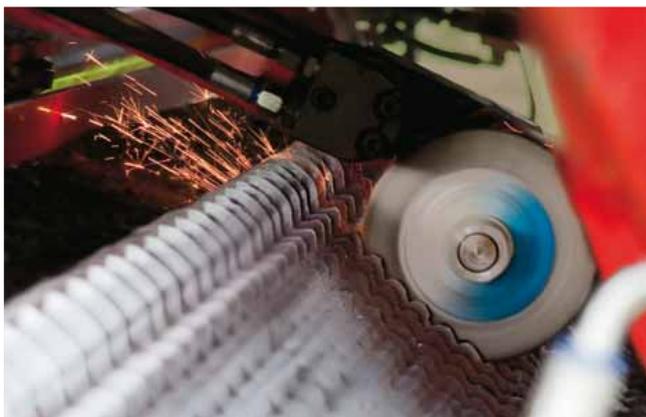
	Объем (DIN)	Кол-во ножей	Длина нарезки	Требуемая мощность
JUMBO 6010 L / D COMBILINE	34,3 / 32,9 м ³	45	34 мм	118 – 331 кВт / 160 – 450 л. с.
JUMBO 6610 L / D COMBILINE	37,9 / 36,5 м ³	45	34 мм	118 – 331 кВт / 160 – 450 л. с.
JUMBO 7210 L / D COMBILINE	41,5 / 40,1 м ³	45	34 мм	118 – 331 кВт / 160 – 450 л. с.
JUMBO 10010 L / D COMBILINE	48,1 / 46,6 м ³	45	34 мм	118 – 331 кВт / 160 – 450 л. с.



Отзыв клиента Компания TPS Lohnbetrieb Ханс-Вилли Телен, 53925 Каль, Германия

«Качество резки играет важную роль для оптимального уплотнения растительной массы в сердцевине рулона, благодаря чему в заготовленном корме содержится меньше воздуха. Когда я заготавливаю силос высокой энергетической ценности, богатый питательными веществами, в частности белком, то могу получить много молока за счет своего корма, при этом покупного корма требуется немного – все это повышает эффективность производства».

L = без дозирующих вальцов,
D = с дозирующими вальцами



AUTOCUT – полностью автоматизированное устройство заточки ножей для моделей TORRO и JUMBO

Устройство для заточки ножей AUTOCUT позволяет удобно производить заточку ножей непосредственно на прицепе-подборщике. В зависимости от износа ножей вы можете легко выбрать количество циклов заточки на терминале управления. Это значительно уменьшает расходы на техническое обслуживание и одновременно гарантирует оптимальное качество резки в течении длительного времени при снижении затрат энергии и одновременном увеличении пропускной способности.

Ваши преимущества

- Устройство для заточки ножей смонтировано прямо на прицепе-подборщике.
- Полностью автоматическая заточка всего комплекта ножей.
- Заточка одним нажатием кнопки, без подготовительной ручной работы и наладки.
- Один цикл заточки длится около четырех минут.
- Всегда острые ножи для наилучшего качества резки.
- Уменьшение потребляемой мощности на 15 % – сокращение расхода топлива.
- Значительное сокращение затрат на техническое обслуживание.

Экономия / первоклассное качество нарезки

Корм аккуратно нарезается и не сдавливается на протяжении длительного времени.

Снижение требуемой мощности на 15 %

- Экономия расхода топлива примерно 5 л/ч.
- Увеличение пропускной способности.
- Еще больше экономичности.

Чистая выгода при 300 рабочих часах в год составляет около 1500 евро.

Значительное снижение затрат на обслуживание

- Полностью автоматическая заточка всего комплекта ножей за 4 минуты на один цикл.
- Сокращение времени на техническое обслуживание примерно на 45 минут/день.

Чистая выгода при 300 рабочих часах в год составляет около 1350 евро.

Общая экономия средств до 3000 евро в год.

* при средней работе прицепа-подборщика 300 ч/год



Зарекомендовавшие себя комбайны с ножевым диском



Комбайны для измельчения кукурузы и трав



Зарекомендовавшие себя комбайны для измельчения с ножевым диском

Сочетание валов предварительного прессования, ножевого диска точной нарезки и зернодробилки обеспечивает превосходное качество нарезки и максимальную питательную ценность корма. Зернодробилку можно легко и быстро переоборудовать для работы с травой. Механизм ножевого диска обладает высокой мощностью отбрасывания и выдува. Ножи с покрытием из карбида вольфрама, которое обеспечивает долгий срок службы, централизованно регулируются для установки идеального зазора. Кукурузная жатка позволяет измельчать материал без привязки к рядам и расстояниям между ними.

Подборщик для трав

Маятниковый подборщик MEX шириной 190 см с пятью рядами граблин обеспечивает значительную пропускную способность – даже при высокой скорости движения и сложных условиях сбора урожая. Только чистый урожай гарантирует безупречный процесс брожения и, как результат, хорошо усвояемый силос.



MEX – комбайн для измельчения с системой дисковых ножей

Комбайны MEX 5 и MEX 6 компании PÖTTINGER обеспечивают максимально производительное измельчение кукурузы и трав. Уникальная прочность для высоких нагрузок при измельчении трав или кукурузы.

	Навеска	Кукурузная жатка	Подборщик	Ножи	Вес
Полевой измельчитель от 96 кВт / 130 л. с. до 162 кВт / 220 л. с.					
MEX 5	задненавесная / фронтальная	2,2 м без привязки к рядам	1,90 м (опция)	10	2150 кг
MEX 6	прицепная	2,2 м без привязки к рядам	1,90 м (опция)	10	2950 кг
MEX 6 для трав	прицепная	–	1,90 м (серийно)	10	2610 кг

Для любых условий эксплуатации



IMPRESS – это машина для любых условий эксплуатации: в дождливую или сухую погоду, для сена, соломы или сенажа; она уникальна и отличается широким диапазоном применения.



маятниковое колебание 120 мм

Управляемый подборщик с маятниковым ходом

Ведомые регулируемые грабли подборщика управляются сзади и оптимально адаптируются к поверхности поля. Это гарантирует получение чистого корма. Благодаря активным сторонам граблей с разной длиной до точки управления обеспечивается идеальная подача растительной массы к ротору. Пять рядов управляемых граблей обеспечивают стабильно высокую подбирающую способность даже при высокой скорости движения и сложных условиях работы.

- Копирование поверхности поля и чистый подбор массы.



Удобство – облегчение повседневной работы

Пресс-подборщик IMPRESS оснащен выдвигающимся в сторону режущим блоком с ножевой балкой EASY MOVE. Он позволяет выполнять техническое обслуживание на рабочей высоте вне камеры прессования, а следовательно, вне зоны опасности рулонного пресс-подборщика.

- Безопасный доступ к режущему блоку.
- Выдвигающаяся ножевая балка на удобной рабочей высоте.
- Быстрая и простая замена ножей.

Рулонные пресс-подборщики



Универсальность применения – машина для любых условий эксплуатации

Высокий уровень безопасности при эксплуатации. Подача растительной массы по касательной обеспечивает надежное начало процесса скручивания в рулон при любых условиях. Эксплуатация в дождливую или сухую погоду, для заготовки сена, соломы или сенажа. Камера загружается равномерно и по всей ширине – с использованием или без использования ножей.

- Верхний ротор LIFTUP, диаметр: 650 мм.
- По два пусковых вальца сверху и снизу.
- Функциональная надежность машины: запуск прессования вне зависимости от условий эксплуатации.
- Минимальное попадание грязи.

Надежность – вы можете на нас положиться

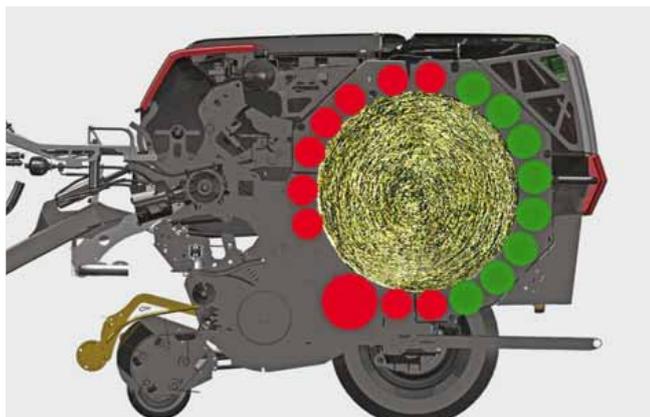
- Гибкая 3-зонная настройка плотности сердцевины рулона.
- Двухсторонние ножи TWIN BLADE для увеличения срока службы в два раза.
- Устранение забивания.

Качество корма – первоклассный корм при любых условиях работы

Новый выдвижной режущий блок для мелкой резки FLEXCUT 32, состоящий из 32 двухсторонних ножей TWIN BLADE, позволяет добиться теоретической длины измельчения в 36 мм по всей ширине (на моделях PRO). Мелкая резка подходит не только для заготовки сенажа, но также для сена и соломы – это уникальное решение.

- Одинаковое качество нарезки.
- Мелкая нарезка: 36 мм.
- Идеальное качество рулонов (форма и плотность).

Для любых условий эксплуатации



Константная камера

Константная камера модели F, имеющая 18 прессующих валцов с цепным приводом, служит для формирования равномерных прочных рулонов. Передние семь валцов обеспечивают надежное скручивание массы в рулон в любых условиях – даже при работе с соломой. Прессуемая масса уплотняется до тех пор, пока не будет достигнуто заданное на терминале и измеренное у задней двери давление прессования. Обмотка происходит в зависимости от настройки – автоматически или при нажатии на кнопку.



Новинка: Комбинация пресс-подборщика и обмотчика

Наилучшее качество корма благодаря моментальной обмотке готового рулона. Непосредственная обмотка, погрузка или укладка двойных рулонов с помощью новых моделей комбинаций пресс-подборщика и обмотчика IMPRESS 125 FC PRO и 155 VC PRO.

- Максимальная производительность за счет короткого времени остановки.
- Центр регулировки на держателе пленки для рулонов диаметром от 1,10 до 1,50 м.



Переменная камера прессования

Модели с переменной камерой прессования оснащены тремя замкнутыми ремнями с натяжным устройством, отличающимся гидравлической регулировкой и управлением по давлению. Три замкнутых ремня обеспечивают надежное скручивание массы в рулон в любых условиях – даже при работе с соломой. Диаметр рулонов и плотность прессования регулируются с места водителя.

Универсальный пресс-подборщик на весь год с 32 ножами для любых условий применения.



Новая система обмотки

- Компактный блок обмотчика с двойными обматывающими лопастями снизу. Свободный проход над рулоном.
- Быстрая и надежная передача рулонов на стол обмотчика: угол ската до 40 % благодаря линейному мобильному передающему модулю.
- Отсек с пленкой, защищенный обшивкой.
- Рулоны извлекаются близко к земле.

Рулонные пресс-подборщики



IMPRESS MASTER

Модели IMPRESS MASTER компании PÖTTINGER предлагаются как с константной, так и с переменной камерой. Стандартная ширина подбора составляет 2,05 м, скорость вращения привода: 540 об / мин, предварительное управление посредством SELECT CONTROL.

	Система	Диаметр рулонов	Макс. количество ножей / расстояние между ножами	Требуемая мощность
IMPRESS 125 F MASTER	константная камера	1,25 м	16 / 72 мм	59 кВт / 80 л.с.
IMPRESS 155 V MASTER	3 замкнутых ремня	0,8 – 1,55 м	16 / 72 мм	59 кВт / 80 л.с.
IMPRESS 185 V MASTER	3 замкнутых ремня	0,9 – 1,85 м	16 / 72 мм	59 кВт / 80 л.с.



IMPRESS PRO

В моделях IMPRESS PRO стандартная ширина подборщика составляет 2,30 м. Скорость вращения привода: 1000 об / мин, управление через POWER CONTROL или терминалов ISOBUS EXPERT 75 и EXPERT 100.

	Система	Диаметр рулонов	Макс. количество ножей / расстояние между ножами	Требуемая мощность
IMPRESS 125 F PRO	константная камера	1,25 м	32 / 36 мм	74 кВт / 100 л.с.
IMPRESS 155 V PRO	3 замкнутых ремня	0,8 – 1,55 м	32 / 36 мм	74 кВт / 100 л.с.
IMPRESS 185 V PRO	3 замкнутых ремня	0,9 – 1,85 м	32 / 36 мм	74 кВт / 100 л.с.



Комбинация пресс-подборщика и обмотчика IMPRESS PRO

Компактный блок обмотчика с двойными обматывающими лопастями снизу. Автоматически настраиваемая система обмотки с высокой рабочей скоростью.

IMPRESS 155 VC PRO – центр регулировки для рулонов диаметром: 1,10 – 1,50 м.

	Система	Двойные обматывающие лопасти	Пропускная способность гидравлической системы	Требуемая мощность
IMPRESS 125 FC PRO	константная камера	36 об/мин	60 л/мин, 180 бар	96 кВт / 130 л.с.
IMPRESS 155 VC PRO	3 замкнутых ремня	36 об/мин	60 л/мин, 180 бар	96 кВт / 130 л.с.

Абсолютный контроль



Благодаря новому поколению комфортных терминалов управления компании POTTINGER даже в долгие рабочие дни фермер может легко держать все под своим контролем. При разработке терминалов основное внимание было уделено максимальному удобству управления, эргономичности и автоматизированию отдельных рабочих операций.



Прочная конструкция с подсветкой клавиш для работы в любое время суток.

- Прочный корпус из двухкомпонентного пластика с резиновой кромкой.
- Все системы управления с подсветкой графического дисплея.
- Выпуклые клавиши с подсветкой для работы ночью.
- Функциональные клавиши хорошо видны и в темноте.



Терминалы управления



SELECT CONTROL / COMPASS

Вы можете легко осуществлять предварительный выбор всех функций управляемых устройств при помощи SELECT CONTROL. Затем функции выполняются при помощи прибора управления трактора.

Бортовой компьютер COMPASS для сеялок моделей VITASEM и AEROSEM с механической системой дозирования.



DIRECT CONTROL

Комфортная система электронного управления DIRECT CONTROL разработана специально для обширного ассортимента прицепов-подборщиков. Все функции доступны для прямого выбора. С помощью функциональных клавиш можно легко выбрать дополнительное необходимое оснащение.



POWER CONTROL

POWER CONTROL – новый стандарт для всех машин PÖTTINGER, оснащенных ISOBUS. 23 функциональные клавиши обеспечивают максимальный комфорт в работе. POWER CONTROL Wireless обеспечивает удобство эксплуатации прицепа-подборщика, в том числе и вне кабины трактора.



Терминал EXPERT 75 ISOBUS

Во всем мире ISOBUS обеспечивает не только стандартизацию электронной связи между трактором и навесным оборудованием, но и передачу данных между этими мобильными системами и офисным программным обеспечением сельхозпредприятия. Терминалы ISOBUS EXPERT компании PÖTTINGER обеспечивают профессиональное управление при работе со всеми машинами ISOBUS различных производителей.

Абсолютный контроль



Терминал EXPERT 100 ISOBUS CCI 100

- Высококачественный цветной сенсорный TFT дисплей, 8,4" с подсветкой.
- По шесть программируемых клавиш справа и слева.
- Ввод осуществляется клавишами и через сенсорный экран.
- USB-разъем.

Система точного земледелия SEED COMPLETE

Норма высева может быть установлена автоматически и адаптирована точно под условия каждого отдельного поля посредством карты дифференцированного высева.

Автоматическое отключение на разворотах посредством системы GPS.

PÖTTINGER упрощает работу с

	SELECT CONTROL	DIRECT CONTROL	POWER CONTROL	EXPERT 75	EXPERT 100 CCI 100
Косилки					
NOVACAT X8	■	-	□	□	□
NOVACAT X8 COLLECTOR	-	-	■	□	□
NOVACAT A9	■	-	-	-	-
NOVACAT A10	■	-	□	□	□
Валкообразователи					
TOP 1252 C	-	-	□	□	□
Прицепы-подборщики					
BOSS ALPIN	□	□	-	-	-
EUROBOSS	■	□	□	-	-
PRIMO L	-	■	□	□	□
FARO L / EUROPROFI L	-	■	□ / □ беспроводной	□	□
EUROBOSS D / PRIMO D	-	-	■ / □ беспроводной	□	□
FARO D / EUROPROFI D	-	-	■ / □ беспроводной	□	□
TORRO L / D	-	-	■ / □ беспроводной	□	□
JUMBO / JUMBO COMBILINE L / D	-	-	■ / □ беспроводной	□	□
Пресс-подборщики					
IMPRESS MASTER	■	-	-	-	-
IMPRESS PRO	-	-	■	□	□
Сеялки					
COMPASS					
VITASEM CLASSIC / VITASEM	□	-	-	-	-
VITASEM A / VITASEM ADD	□	-	□	□	□
AEROSEM A / AEROSEM ADD	□	-	□	□	□
TERRASEM R / TERRASEM C	-	-	□	□	□

■ = стандарт, □ = опция



Отсканируйте QR-код на заводской табличке машины PÖTTINGER или введите заводской номер машины на сайте www.poettinger.at/poetpro.*

Выберите нужную информацию.

PÖTPRO – простой доступ к информации всегда и везде

Для всех машин PÖTTINGER, изготовленных после 1997 года

PÖTPRO – это информационная система, в которой собраны данные о продукции PÖTTINGER для профессионалов. Данный инструмент предоставляет определенную информацию обо всех машинах, изготовленных после 1997 года.

С помощью смартфона или планшетного ПК отсканируйте QR-код с заводской таблички или введите номер своей машины на сайте www.poettinger.at/poetpro.

Ваша машина подключается к сети.

На экран выводится вся информация о вашей машине.

Вы сразу же получите массу информации о своей машине:

- инструкции по эксплуатации
- техническое оснащение
- проспекты
- фото и видео.

Линейки быстроизнашивающихся деталей



Делайте ставку на оригинал

Оригинальные запчасти PÖTTINGER отличаются превосходной функциональностью, надежностью в эксплуатации и высокой производительностью. Это цель, которой посвятила себя компания PÖTTINGER.

Именно поэтому оригинальные запчасти PÖTTINGER изготавливаются из первоклассных материалов. Все запасные или быстроизнашивающиеся детали идеально вписываются в общую концепцию вашей машины. Зачастую зачастую различная структура почвы и условия эксплуатации требуют индивидуального подхода.

Мы предлагаем своим клиентам индивидуальное решение для их условий работы: три линейки быстроизнашивающихся и запасных деталей – CLASSIC, DURASTAR и DURASTAR PLUS. Использование оригинальных запасных деталей оправдывает себя, ведь ноу-хау нельзя скопировать.

Ваши преимущества

- Постоянная доступность запасных частей.
- Максимальный срок службы благодаря использованию инновационных технологий производства и высококачественных материалов.
- Предотвращение сбоев в работе машины благодаря идеально точной подгонке.
- Наилучшие результаты работы благодаря оптимальной адаптации к системе машины в целом.
- Экономия времени и средств благодаря большим интервалам замены.
- Строгий контроль качества.
- Постоянные усовершенствования благодаря научно-исследовательским и опытно-конструкторским работам.
- Поставка запасных частей по всему миру.
- Привлекательные цены на все запасные части, соответствующие требованиям рынка.

Оригинальные запчасти PÖTTINGER



CLASSIC

Классика

CLASSIC – так называется классическая линейка быстроизнашивающихся деталей. Таким образом мы устанавливаем планку для оригинальных запчастей в категориях качества, оптимального соотношения цена–качество и надежности.

- Для нормальных почвенных условий.
- Для средних нагрузок в рамках основной деятельности предприятия.



DURASTAR

Выдерживает заявленные нагрузки

DURASTAR – инновационная разработка на рынке быстроизнашивающихся деталей, отличающаяся прочностью, отменным качеством, высокой производительностью и надежностью.

Детали DURASTAR отлично подходят для всех условий, в которых ваша техника подвергается высоким нагрузкам. Ведь детали DURASTAR выдерживают заявленные нагрузки.

- Для почвенных условий, приводящих к повышенному износу.
- Для высокой нагрузки на рабочие инструменты при использовании машины на других предприятиях или в объединениях.



DURASTAR PLUS

Тяжелые условия эксплуатации

Экстремальные условия эксплуатации и высокая нагрузка на технику для вас обычное дело? Тогда линейка изделий DURASTAR PLUS – оптимальный выбор.

Детали DURASTAR PLUS от PÖTTINGER отличаются высокой производительностью и максимальной износостойкостью. Будь то на крупном предприятии, у сельскохозяйственного подрядчика или на предприятии с экстремальными условиями износа – линейка DURASTAR PLUS справится с любыми трудностями.

- Для почвенных условий с экстремальной степенью эксплуатации и износа.
- Для самых высоких нагрузок при использовании на крупных предприятиях или у сельскохозяйственных подрядчиков.

Всемирная сервисная сеть



Сервис и запасные части

Долговечность, надежность и безопасность эксплуатации – вот главные отличительные характеристики машин PÖTTINGER. Если у вас возникла техническая проблема, наши партнеры по сервисному обслуживанию в регионе всегда готовы оказать вам помощь. Служба обслуживания клиентов PÖTTINGER окажет поддержку в решении специализированных технических вопросов. Специалисты по сервисному обслуживанию PÖTTINGER готовы прийти вам на помощь в любой точке мира.

Всемирная сервисная сеть – мы всегда там, где наши клиенты

Наши дилеры выступают вашими партнерами по сервисному обслуживанию в регионе. Мы можем гарантировать наилучшее качество обслуживания в более чем 70 странах по всему миру. У нашего партнера по продаже запасных частей вы всегда получите поддержку квалифицированных и надёжных специалистов. Благодаря регулярным курсам обучения в нашей компании дилеры становятся экспертами в обращении с техникой PÖTTINGER, тем самым способствуя вашему успеху.

Быстрый путь к необходимым запасным частям

У вас есть машина PÖTTINGER, и вам нужны подходящие запасные и быстроизнашивающиеся детали? Никаких проблем! Просто обратитесь к вашему дилеру, указав номер машины. С помощью каталога запасных частей PÖTTINGER «PÖTDOC» и номера машины можно быстро найти именно ту деталь, которая была смонтирована на машину в момент отгрузки. Тем самым мы гарантируем, что вы закажите правильную запасную часть. Этим еще раз подчеркивается огромное значение качества сервиса, которому в компании PÖTTINGER уделяется особое внимание.

Логистическая сеть запасных частей PÖTTINGER

В марте 2017 года начал работу наш новый международный логистический центр запасных частей в Тауфкирхене (Австрия).

- Складская площадь 6200 м².
- Более 50 000 наименований на складе.
- До 800 поставок ежедневно.
- Автоматизированный комплекточный склад.



Инновационно-технологический центр (ИТЦ)

Инновационно-технологический центр (ИТЦ) является ключевым органом компании RÖTTINGER по вопросам обеспечения качества. Здесь проводятся испытания качества и пригодности машин в условиях, максимально приближенных к условиям эксплуатации. Научные исследования, разработки и реализация осуществляются в комплексе.

Испытательный центр является одним из самых современных центров в мире в сфере сельского хозяйства и пользуется отличной репутацией. Поэтому многие международные производители, в том числе известные автомобилестроители, тестируют здесь свою продукцию на практическую пригодность.

Испытательные тесты экономят время и денежные средства – до 75 % по сравнению с полевым испытанием. За короткое время может быть проверен жизненный потенциал машин. Это обеспечивает оптимальную безопасность в эксплуатации. Для каждой новой модели компания RÖTTINGER создает как минимум два прототипа. Один из них используется для испытаний в ИТЦ, а другой отправляется для испытаний на поле.

В число испытательных установок центра, среди прочего, входят системы на 4 стойках для имитационного моделирования перевозки автомобильным транспортом, стол для многоосного имитационного моделирования (MAST), испытательное поле для отдельных компонентов, камера для климатических испытаний, испытательные стенды для приводов, а также аппаратура для тестирования электроники.

Помимо всех испытаний на вышеупомянутом оборудовании параллельно проводятся масштабные полевые испытания. Полученные в ходе них дополнительные знания и данные на испытательном оборудовании дают оптимальный результат для клиента: благодаря своему профессионализму RÖTTINGER является новатором на рынке процесс-ориентированных решений во многих основополагающих вопросах земледелия и кормовых угодий. «Мы облегчаем работу нашим клиентам и повышаем их качество жизни».



PÖTTINGER – залог успеха

- Семейная компания, основанная в 1871 году – ваш надежный партнер.
- Специалист в производстве техники для кормозаготовки, почвообработки и посева.
- Перспективные инновации для достижения высоких результатов в работе.
- Основана в Австрии – осуществляет свою деятельность во всем мире.

Собирайте качественный урожай

- Здоровая почва служит важным условием для оптимизации урожайности почвы. Мы помогаем вам добиться этой цели с помощью нашей техники.
- Чистый, питательный корм является основой молочного хозяйства. От кошения до сбора урожая – мы помогаем вам улучшить качество корма.
- Доверяйте компании PÖTTINGER. Собирайте урожай успешно.

Узнайте все необходимое прямо сейчас:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände
4710 Grieskirchen
Австрия
Тел.: +43 7248 600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

ООО „Пёттингер“

3-й Новый переулок, 5 стр. 1
115054, г. Москва
Россия
Телефон: +7 (495) 646 89 15
Факс: +7 (495) 646 89 16
info@poettinger.ru
www.poettinger.ru