

ИЗ ВСЕГО РАЗНООБРАЗИЯ ВЫБРАЛИ ЛУЧШЕЕ

Сеялки
Мульчеры
Ротаторы
Гусеничный ход
Плющилки зерна
Жатки для комбайнов
Планировщики почвы
Шахтные зерносушилки
Мобильные зерносушилки
Рассадопосадочные машины



ОФИЦИАЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



Уже много лет Fratelli Pedrotti – лидер европейского рынка мобильных зерносушилок. И мы относимся к нашему лидерству, как к обязанности правильно понимать нужды сельхозпроизводителей и предлагать им наиболее эффективные решения.

Купив зерносушилку Fratelli Pedrotti, Вы обнаружите, что она предложит Вам готовые схемы и алгоритмы работы. Сушить зерно на мобильных зерносушилках Fratelli Pedrotti – комфортно, экономично и безопасно.



Гусеничные системы Poluzzi – это важное вложение в вашу работу. Мы предлагаем Вам самый легкий способ увеличить производительность и продуктивность вашего бизнеса.

Установка гусеничных систем на Вашу технику означает доступ на поля при любых погодных условиях, повышение тягового усилия Вашей техники, бережное отношение к почвам, экономию ГСМ за счет снижения пробуксовки и уменьшения количества операций по почвообработке.



Линейка продуктов компании Sfoggia включает в себя практически всё многообразие машин для посева сельскохозяйственных культур. Высокая скорость работы, абсолютная точность высева и простота эксплуатации – это фирменный почерк посевной техники Sfoggia.

Характерными чертами компании являются также постоянное обновление конструкции техники и внедрение инноваций.

Склад запасных частей Sfoggia находится в России. Объем складского запаса превышает 420 тысяч евро.



Российские аграрии привыкли, что планировщики почв Rossetto применяются для выравнивания полей под выращивание культур, требовательных к ровной поверхности. Им предстоит сделать открытие! Rossetto можно и должно использовать при выращивании любых культур! Главная причина тому – значительное сокращение расходов на орошение, семена, удобрения и пестициды при возделывании сельскохозяйственной продукции на планированных полях.



Жатки Dominoni имеют безукоризненную репутацию у потребителей во всем мире! Уважение сельхозпроизводителей вызывает их надёжность, низкие эксплуатационные затраты, практически полное отсутствие потерь при уборке даже полёгших культур. Какую бы жатку Dominoni Вы ни выбрали, кукурузную, подсолнечниковую или кормовую, Вы можете быть уверены в её безотказной работе, высочайшей скорости уборки и минимальных затратах на обслуживание.



Вальцовые плющилки ROmiLL известны во многих странах мира непревзойденным качеством переработки зерна. Многообразие моделей ROmiLL и оригинальные конструктивные решения позволяют аграриям перерабатывать любые виды зерна в любой разумной стадии зрелости.

Увеличение продуктивности сельскохозяйственных животных при замене в их рационе части комбикорма на плющенное консервированное зерно подтверждено многочисленными исследованиями и практикой ведущих сельхозпроизводителей мира.



Название бренда Strahl давно стало синонимом слов «качество» и «экономичность», когда речь идет о сушке зерновых.

Лучший по качеству сушки, Strahl обеспечивает сохранность питательных свойств продовольственного зерна и высокую всхожесть семенного материала.

Лучше других производителей он обеспечит процесс сушки наименьшими затратами энергоносителей (экономия до 30% на плановую тонну).

Strahl – это наилучший из возможных результатов, полученный минимальными усилиями.



Производитель мульчеров Ferri известен своей историей, которая превысила уже 170 лет, бесчисленными наградами за качество, производственными мощностями, выпускающими ежегодно не менее 3000 единиц техники, и крупнейшим в Европе складом мульчеров и запасных частей, расположенным в России. Все агрегаты и комплектующие для мульчеров Ferri производятся на европейских заводах.

Мульчеры Ferri работают во всех федеральных округах России, во всех климатических поясах.



Почвенные фрезы AgriWorld разрабатываются заводом под индивидуальные требования каждого заказчика. Учитываются все важные для работы факторы: мощность трактора, необходимая производительность, требуемая глубина обработки почвы и характер включений почвы, которые должно устранить.

Для AgriWorld не страшны ни корни вековых растений, ни камни. После прохождения почвенной фрезы поле готово к эксплуатации в любой сфере сельского хозяйства!

МОБИЛЬНЫЕ ЗЕРНОСУШИЛКИ FRATELLI PEDROTTI



Мобильные зерносушилки Fratelli Pedrotti представлены четырьмя сериями. Серия Basic предназначена для небольших фермерских хозяйств, объём сбора зерновых в которых не превышает 80-100 тонн в сутки.

Серия зерносушилок Super способна высушить уже от 90 до 140 тонн зерновых за 24 часа и отличается от предыдущей серии телескопической конструкцией бункера, что обеспечивает беспрепятственную транспортировку зерносушилок этой и более мощных серий по дорогам общего пользования.

Если посевные площади под зерновые в Вашем хозяйстве занимают около 2 тысяч гектар, мы рекомендуем Вам обратить внимание на серию Large мобильных зерносушилок Fratelli Pedrotti, потому что она обеспечивает качественную сушку 145-195 тонн зерновых за сутки.

Серия XL – это серия самых мощных и производительных сушилок из всего модельного ряда. Их производительность достигает 8-10 тонн/час, соответственно, в сутки эти машины способны высушить 200-240 тонн зерновых.

Данные/Модель	Basic140	Super 200	Large 300	XL 400
Ёмкость камеры сушки (м ³)	19	27	40	57
Ёмкость камеры сушки (т)	14	21	30	43
Диаметр рабочего цилиндра, мм	3000	3000	3340	4040
Высота в рабочем положении, мм	6600	7540	8370	8900
Мощность электродвигателя (кВт)	30	30	45	75
Требуемая мощность ВОМ, (л. с.)	65	70	90	120
Производительность * (м ³ /сутки)				
Кукуруза (28% - 14%)	80	140	195	245
Пшеница (20% - 15%)	115	200	280	345
Рапс (14% - 9%)	105	185	260	330
Расход топлива (л/т, 28% - 14%)	15	15	15	15



Дизельная горелка Pedrotti создана специально для сушки зерна



Зерносушилки Fratelli Pedrotti используются для всех видов культур, включая мелкосемянные



Выполняют весь цикл – загрузка, сушка, предварительная очистка, охлаждение и выгрузка



Качество: 5 лет гарантии от завода-производителя



Зерносушилки Fratelli Pedrotti оснащены тремя независимыми двигателями - экономия энергии более 20%



Полная система безопасности в базовом оснащении ликвидирует риски возгорания



Полная сушка за один цикл, даже зерна с высокой степенью влажности и загрязненности



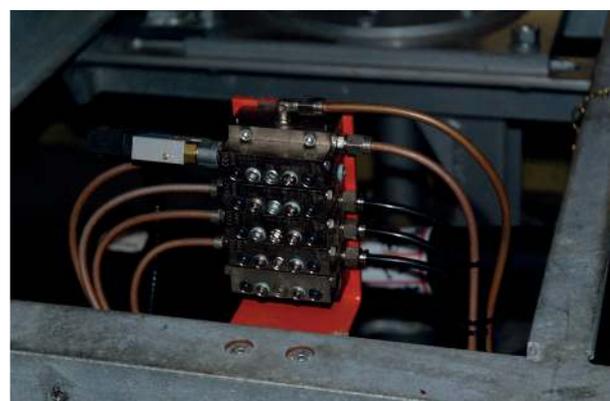
Зерносушилки не требуют монтажа, обслуживаются 1 оператором, имеют низкий расход топлива



Центральный шнек с наплавкой из стали Hardox



Полностью гальванизированная рама



Централизованная система смазки



Универсальная сетка бункера с перфорацией 1.5 мм



Интеллектуальная система управления



Уникальная система безопасности

ПЛЮЩИЛКИ ВЛАЖНОГО ЗЕРНА ROMILL



В Россию поставляются две серии плющилок влажного зерна ROMILL: М и СР.

Серия М включает в себя три модели, не комплектуемые пресс-туннелем, и зерно, обработанное машинами серии М, хранится исключительно в силосных ямах. В связи с этим предполагается использование машин серии М непосредственно в поле или рядом с силосной ямой.

Плющилки влажного зерна серии СР могут комплектоваться пресс-туннелем, поэтому они пригодны для закладки плющеного зерна на хранение как в силосную яму, так и в герметичные полиэтиленовые рукава. Плющилки серии СР в любом случае эксплуатируются в месте закладки корма на хранение.

Данные/Модель	M1	M2	M2 Plus	CP1	CP1 M	CP1 Simple	CP1 Little	CP2	CP2 Plus
Мощность трактора (л. с.)	60	120	160	100	127	100	70	160	200
Производительность * (т/ч)									
Грубое измельчение	15-20	30-40	45-60	15-20	15-20	15-20	8-15	30-40	45-60
Мелкое измельчение	7,5-15	15-30	30-45	7,5-15	7,5-15	7,5-15	4-8	15-30	30-45
Объем бункера (м ³)	3,1	9	9	3,7	3,7	3,2	2,8	9	10
Расход топлива (л/т)	0,4-0,5	0,4-0,5	0,4-0,5	0,7-0,9	0,5-0,6	0,7-0,9	0,7-0,9	0,7-0,9	0,7-0,9
Диаметр мешка (м)	-	-	-	1,5; 2	1,5; 2	1,2 ;1,5	1,2; 1,5	1,5; 2; 2,4	1,5; 2; 2,4
Диаметр выгрузочного конвейера (мм)	200	250	300	-	-	-	-	-	-
Диаметр прессового шнека (мм)	-	-	-	400	400	300	300	500	500
Размещение бочек под консервант (л)	1x200	4x200	1x1000	2x200	1x1000	1x200	1x200	4x200	2x1000

- 

Самые твердые валцы, изготовленные по технологии нитрирования стали, что увеличивает срок их эксплуатации при обработке чистого зернового вороха
- 

Однородная структура конечного продукта, обеспеченная неизменной параллельностью валцов
- 

Легкая регулировка ширины зазора между валцами для выбора необходимой степени измельчения корма для любых половозрастных групп сельскохозяйственных животных
- 

Уникальная система защиты валцов от повреждения твердыми предметами – система мгновенного отскока
- 

Универсальность рабочих валцов, позволяющая обрабатывать разные культуры без замены валцов
- 

Уникальная технология равномерности перемешивания консерванта с плющенным зерном, обеспечивающая более качественную, чем у конкурентов, подготовку заготавливаемого корма к длительному хранению
- 

Самый низкий уровень шума в своём классе
- 

Плющилки влажного зерна ROMiLL с емкостью бункера 9 м³ дают возможность без простоя работать в поле 2-3 комбайнам
- 

Гарантированная заводом производительность, закрепленная в договоре купли-продажи



Турникеты для дозирования обеспечивают автоматизацию работы плющилки



Приемный шнековый конвейер позволяет наполнить бункер без использования погрузчика



Корпус увеличивает объем бункера до 9 м³



Валцы изготавливаются с применением технологии нитрирования стали

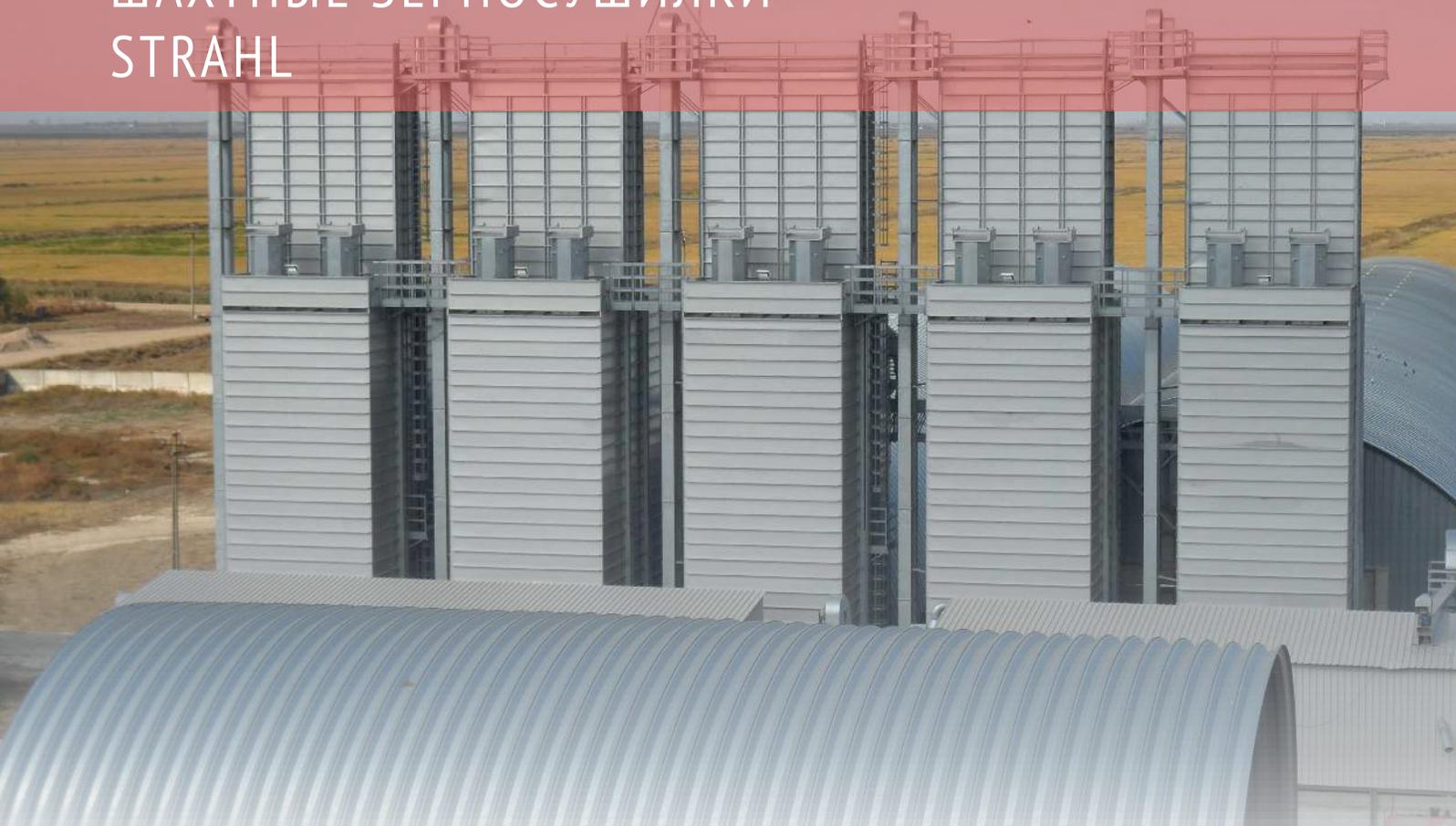


Пружинное шасси обеспечивает транспортировку плющилки со скоростью до 40 км/ч



Интеллектуальная система управления

ШАХТНЫЕ ЗЕРНОСУШИЛКИ STRAHL



Компания Strahl предлагает зерносушилки двух типов: поточные, серия FR, и циклические, серия AR. Используя инновационные технологии сушки Strahl, Вы получите зерно высочайшего качества и экономию энергоресурсов до 30% по сравнению с конкурентами.

Серия FR предполагает сушку любых зерновых, кукурузы, бобовых, масличных культур. Широкий модельный ряд серии FR может обеспечить производительность сушки зерновых от 15 до 150 тонн в час.

Серия AR предназначена для сушки всех видов зерновых, риса, кукурузы, подсолнечника. Производительность данного вида зерносушилок составляет от 68 тонн в сутки до 620 тонн в сутки по зерновым при снижении влажности на 6%.

Данные/Модель	2000 FR	5000 FR	10000 FR	15000 FR
Модули, кол-во	4	6	8	10
Объем зерна, м ³	37,4	87,6	169,9	255,7
Емкость (при 750 кг/м ³), тонн	28,0	65,7	127,4	191,8
Длина, мм	7 600	7 600	9 100	9 100
Ширина, мм	2 800	4 100	5 400	6 700
Высота, мм	12 250	17 750	24 950	29 450
Производительность (т/ч)				
Кукуруза (28% - 14%) Te=125 С	8,0	20,0	40,0	60,0
Подсолнечник (14% - 8%) Te=70 С	8,0	20,0	40,0	60,0
Пшеница (20% - 15%) Te=90 С	19,5	48,8	97,6	146,4
Рапс (14% - 8%) Te=80 С	7,2	17,9	35,9	53,8



GRAIN DRYERS

до 30%
ЭКОНОМИИ

Система рекуперации тепла обеспечивает экономию энергоресурсов до 30% по сравнению со стандартными шахтными поточными зерносушилками



Благодаря теплоизолированной колонне, полностью отсутствует влияние низких температур, ветра и осадков на процесс сушки



Система перманентного пылеподавления (до 98%) и глушители шума входят в стандартную комплектацию сушилок Strahl серии FR



Равномерность сушки обеспечивается применением линейной газовой горелки на всю ширину сушильной колонны



Поток воздуха подается в зону смешивания высоко над горелкой, что исключает возможность возгорания мелких примесей



Тепловая система зерносушилок Strahl не допускает эффекта «теплового шока» зерна



Панели каналов распределения воздуха выполнены из материала ALUZINK, наиболее стойкого на сегодняшний день к действию особо агрессивных сред



Герметичная колонна полностью исключает просыпание зерна



Бесшумные вытяжные
вентиляторы



Полностью теплоизо-
лированная шахта



Панели из Aluzink – на 200%
большая стойкость к коррозии



Линейная горелка Tesflam №1
в Европе



Наружные и внутренние лестни-
цы в базовой комплектации



Пульт управления с ПО
на русском языке

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ И МЕХАНИЧЕСКИЕ СЕЯЛКИ SFOGGIA



Флагман серии пневматическая пропашная сеялка Sigma 5. Предназначена для высева семян как в обработанную, так и в необработанную почву (при наличии остатков культур используется специальный набор). Прочная конструкция позволяет использовать сеялку на скорости до 12 км/ч. Двойные дисковые сошники и специальные боковые колеса каждой высевальной секции гарантируют постоянную глубину заделки семян.

Применяются для посева кукурузы, сои, свеклы, подсолнечника, сорго, кунжута, фасоли, гороха, хлопка и других видов подобных семян.

Модель

Модель	Кукуруза - Подсолнечник				Свекла-Соя			
	4	6	8	12	6	8	12	18
Количество рядов	4	6	8	12	6	8	12	18
Ширина рамы, м	2,55/2,70	4,30	6,00	9,00	2,55/2,70	4,30	6,00	9,00
Ёмкость семян, л	120/200	180/300	240/400	360/600	180/300	240/400	360/600	540/900
Ёмк. удобрений, л	440	440	880	880	440	880	880	1320
Мощн. трактора, лс	70	90	110	130	80	110	140	190
Макс. скорость, км/ч		10-12			10-12			
Междурядье, см		от 38 до 85			от 38 до 85			



Наибольшая точность и скорость высева даже на самых тяжелых почвах



Конструкция высевающего аппарата позволяет добиться наивысших результатов при посеве



Универсальные высевающие секции способны работать по традиционной и минимальной технологии посева



Система распределения удобрений проста, надежна, интуитивно понятна. Она способна эффективно работать даже в нестандартных условиях



Компоненты сеялки спроектированы таким образом, что могут быть легко заменены даже в полевых условиях, без наличия специального инструмента



Стандартизованные детали позволяют использовать их в различных узлах сеялки



Регулировка сеялки очень проста, интуитивно понятна, но при этом имеет широкий диапазон, и очень эффективна



Мы предлагаем выбор! Мы произведем сеялку по самому нестандартному запросу



Механическая рядовая зерновая сеялка KAPPA 4 представлена в 3 моделях:

- K4 SE сеялка для зерна и крупных семян
- K4 SC сеялка для крупных и мелких семян
- K4 SF сеялка для крупных и мелких семян с одновременным внесением удобрений

ОВОЩНЫЕ СЕЯЛКИ И РАССАДОПОСАДОЧНЫЕ МАШИНЫ SFOGGIA



Овощная сеялка точного высева Calibra

Совершенно новый подход позволил этой сеялке занять первое место по техническим характеристикам среди машин подобного вида. Всё это благодаря тому, что её разработка и конструкция были направлены на удовлетворение потребностей овощеводства. Необходимость универсальных и относительно малостоящих сеялок привела к разработке нашей машины. Может высевать цикорий, салат, морковь, сельдерей, помидор, перец, баклажаны, репу, петрушку, фенхель, лук-порей, лук, капусту, шпинат, свеклу и другие подобные семена.

Calibra twin

Модель	2 секции	4 секции	6 секции	9 секций	12 секций
Ширина рамы, м	2,00	2,40	2,40	3,20	5,00
Мин. мощность трактора, л. с.	40	50	60	90	110
Емкость бункера семян, л	4,4	8,8	13,2	19,8	26,4

Calibra tandem

Модель	2 секции	4 секции	6 секции	9 секций	12 секций
Ширина рамы, м	2,00	2,40	2,40	3,20	5,00
Мин. мощность трактора, л. с.	50	60	70	100	120
Емкость бункера семян, л	8,8	17,6	26,4	39,6	52,8

1 2 Революционная техническая характеристика CALIBRA: каждый высевочный аппарат позволяет производить 1, 2
3 или 3-строчный высева



Для изменения вида высева достаточно заменить высевочный диск и сошник



CALIBRA имеет две турбины, одна для давления, другая для всасывания. Это решение необходимо для обеспечения максимальной отдачи и для предотвращения влажности внутри высевочных аппаратов



Высевочный диск по своим размерам самый крупный среди всех применяемых в отрасли

S

Двойная укрепленная рама в форме «S» для удобного и практичного регулирования междурядного расстояния без демонтажа конструкции



Коллектор для труб всасывания



Противочасовое вращение высевочного диска



Двойная цепная передача

Семейство рассадопосадочных машин Sfoggia

- Служит для высадки всех типов кассетной рассады, рассады без кассет или с голыми корнями, черенков и даже мелких клубней
- Установка микрогранулятора и/или механизма для внесения удобрений
- Устройство прокладки капельного орошения на глубину
- Устройство для полива



ЖАТКИ DOMINONI



Модельный ряд жаток Dominoni представлен кукурузными, подсолнечниковыми и кормовыми жатками.

Жатка для уборки кукурузы Dominoni может убирать от 4 до 12 рядов, при этом клиент может по своему усмотрению заказывать в производство необходимую ширину междурядий от 60 до 100 см.

Подсолнечниковые жатки Dominoni доступны в двух вариантах: рядковые и безрядковые. Рядковая жатка Dominoni Top Sun предполагает уборку от 4 до 16 рядов, также с возможностью заказа ширины междурядий. Безрядковые жатки Dominoni Free Sun выпускаются в четырех моделях с рабочей шириной захвата 6,23 м, 7,60 м, 9,43 м и 11,5 м.

Жатка для уборки кормов Dominoni Multi Power Disc является дисковой жаткой прямого среза. Она агрегируется с кормоуборочными комбайнами любых марок, имеет рабочую ширину захвата 6,0 м.

Модель	Рабочая ширина захвата, м	Транспортная ширина, м	Масса, кг
Жатки для уборки кукурузы с цельной рамой и с измельчителем, 70 см ширина междурядья			
6-ти рядная S966B с трансмиссией в масляной ванне	4,2	4,68	1960
8-ми рядная S978B с трансмиссией в масляной ванне	5,6	6,21	2700
12-ти рядная S912B с трансмиссией в масляной ванне	8,4	9,21	3800
Жатки для уборки подсолнечника без измельчителя, 70 см ширина междурядья			
8-ми рядная GT908	5,6	5,75	1750
12-ти рядная GT912	8,4	8,85	2700
Кормоуборочная жатка			
Domai MPD 612	6	6,1	2950

3
ГОДА
ГАРАНТИИ

Гарантия 3 года плюс пожизненная гарантия на запатентованные вальцы с лезвиями

**ПОТЕРИ
МЕНЕЕ
0,3%**

Количество потерь за жаткой не более 0,3%



Высокое качество уборки: низкий профиль жатки Dominoni позволяет проводить срез культуры при уборке очень близко к земле, что обеспечивает наилучший подбор культуры даже в тяжелых условиях



Большая длина и диаметр вальцов обеспечивают меньшую скорость вращения для менее агрессивной жатвы

12
км/ч

Скорость уборки до 12 км/ч



Высокая ремонтопригодность: вальцы находятся на колеблющихся втулках, что создает менее жесткую структуру. Это уменьшает риск поломок в случае ударов



Вальцы с лезвиями измельчают стебель, расщепляя его на волокна



Кукурузные жатки Dominoni оснащены трансмиссией в масляной ванне



Боковые конические шнеки необходимы для уборки полегшей культуры



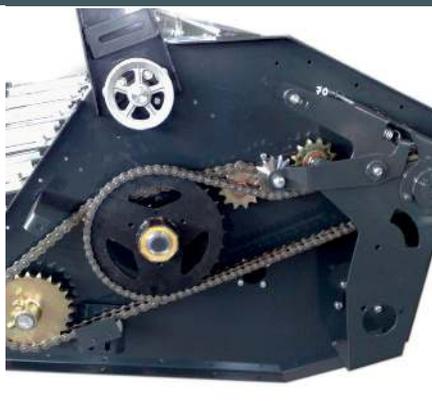
Плющилка стебля позволяет избежать повреждения шин комбайна стерней



Комплект для уборки подсолнечника делает жатку пригодной для уборки двух культур



Детектор уровня почвы обеспечивает минимальную высоту жатки над поверхностью почвы



Трансмиссия привода в масляной ванне снижает затраты на обслуживание жатки



Датчик состояния пластин отрывателя регулирует зазор между пластинами отрывателя

ГУСЕНИЧНЫЙ ХОД POLUZZI



Гусеничный ход Poluzzi поставляется в Российскую Федерацию в двух модификациях: на резиновых и стальных траках. Гусеничный ход на резиновом траке легко монтируется, пригоден для использования на дорогах общего пользования, позволяет развить скорость до 20 км/ч на сельхозугодьях и до 35 км/ч на качественно асфальтированных дорогах. Гусеницы со стальными траками обладают наибольшей проходимостью и более привлекательной ценой.

Гусеничная система ULTRON

Резиновая гусеничная лента Bridgestone шириной 864 мм.

4 тандемных ролика ходовой части

Ролики верхней передачи с балансиром

Уникальная система натяжения – азотный гидроаккумулятор

Прорезиненные ролики и натяжители

Присоединение непосредственно к конечной передаче

Площадь соприкосновения с почвой 4,98 м²

Устанавливается на все комбайны в том числе New Holland CX/CR, Claas серии Lexion, John Deere серии C/S, Case IH серии 8000/9000

Общий вес 2 x 2200 кг

3-точечная навеска для быстрой установки и демонтажа

Гусеничные системы СТ-00:

3 тандемных ролика ходовой части

Ролики верхней передачи с балансиром

Уникальная система натяжения – азотный гидроаккумулятор

Прорезиненные ролики и натяжители

Присоединение непосредственно к конечной передаче

Площадь соприкосновения с почвой 3,64 м²

Устанавливается на все облегченные комбайны в том числе New Holland TO/CS, Claas серии Tucano, John Deere

Общий вес 2 x 1850 кг

3-точечная навеска для быстрой установки и демонтажа

Модель доступна в 2 версиях: с шириной гусеничной ленты 762 мм (СТ-0030) и 914 мм (СТ-0036)

Резиновая гусеничная лента GOODYEAR TRACKMAN

Площадь соприкосновения с почвой 3,64 м² (гусеница 914 мм)

Площадь соприкосновения с почвой 3,40 м² (гусеница 762 мм)



Увеличение сцепления с почвой в 3 раза



Увеличение тягового усилия техники на 100 л.с.



Увеличение урожайности выращиваемых культур достигается за счет снижения давления на почву в 2,5-8 раз



Повышенная устойчивость трактора при работе с широкозахватной навесной техникой



Бережное отношение к почве: отсутствие повреждений почвы в сравнении с использованием двухгусеничных систем



Уменьшение потерь при сборе урожая: вы можете собирать урожай в любое удобное для Вас время вне зависимости от погодных условий



Уменьшение расхода топлива на 25-28% за счет постоянной работы техники на низких оборотах и снижения количества операций по почвообработке



Гусеничный ход обеспечивает положительную трансмиссию и постоянную тягу независимо от состояния почвы в отличие от двухгусеничной системы, имеющей фрикционную трансмиссию



Прорезиненные ролики и натяжители обеспечивают более длительный срок службы



Ролики и цепи от Версо, ведущего производителя компонентов гусеничных систем в Европе



Азотный гидронатяжитель с амортизатором SHOCK ABSORBER обеспечивает автоматическое натяжение резинового трака



Резиновые гусеничные ленты от Bridgestone, Goodyear, CONTINENTAL



3-точечная навеска обеспечивает установку и демонтаж гусениц за 1-3 часа



Наибольшая площадь соприкосновения с почвой по сравнению с конкурентами

ПЛАНИРОВЩИКИ ROSSETTO



Планировщики Rossetto представлены в России пятью сериями.

Серия SCR может качественно выровнять поверхности, как почвенную, так и гравийную, внутри и снаружи помещений. Благодаря запатентованной конструкции успешно распределяет грунт, несмотря на препятствия, такие как стены, углы, деревья.

Основная особенность серии LSR – это шарнирный балансир на 4-х колесной тележке с гидравлической регулировкой угла наклона, обеспечивающий однородную и постоянную работу на узких участках.

Серия LRI идеально подходит для земляных работ значительного объема. Гидравлический привод для изменения угла наклона позволяет перемещать землю со склонов.

Благодаря использованию лазерных систем планировщиками Rossetto серии LMN достигается высокая точность работы и возможность как простого горизонтального выравнивания, так и создания уклонов с заданным градусом.

Большой просвет между ножом и рамой планировщиков серии LGL делает возможным перемещение очень большой массы почвы. Оснащенные лазерными системами, эти машины позволяют производить выравнивание по горизонтали, а также создавать требуемый уклон поверхности при поливе по бороздам.

Модель планировщика	LRI/40	LMN/50	LGL/55
Ширина захвата, м	4,0	5,0	5,5
Обработка почвы, га/смена	2,0	3,2	6,2
Объем перемещенного грунта, м ³	2,8	5,0	7,0
Территория планирования, га	160	200	240



Собственное производство: компания Rossetto самостоятельно производит металлические детали, гидравлическое оборудование и всю электронику для своих планировщиков

экономия
до 50%

Снижение затрат: затраты на пестициды, минеральные удобрения и семена после планирования почвы снижаются на 20% за счет более равномерного распределения по идеально ровной поверхности поля. Экономия расходов на орошение составляет 50%



Повышение урожайности: урожайность культур, выращиваемых на спланированных полях, на 15% выше за счет равномерного распределения воды и питательных веществ в поверхностном слое почвы



Контроль качества: все планировщики Rossetto проходят четыре этапа контроля качества, а также предпродажные тесты на площадке завода-изготовителя



Простота управления: машина всё делает сама, оператору остаётся только контролировать рабочий процесс



Гидравлический регулятор наклона - для поднятия лезвия с одной стороны, и финальной обработки в углах



Гидравлический привод угла наклона ножа экономит мощность трактора и создает нужный градус уклона поверхности



Регулировка бокового ковша для идеального планирования грунта



Прочность конструкции обеспечена: прессованной сталью, высокоустойчивыми трубами холодного и горячего проката (S35512H), усиленной основной рамой



Перемещение почвы на 30% больше за счет запатентованного контура отвала



20 сек. для перехода в транспортное положение

РОТОВАТОРЫ AGRIWORLD



Почвенные фрезы AgriWorld можно разделить на две категории – ротоваторы и камнедробилки, каждая из этих категорий делится на несколько серий. Ротоватор – это фреза для измельчения растительности в верхнем слое земли (корней, пней), используется также для дробления и перемешивания верхнего слоя грунта. Отличием камнедробилки от ротоватора выступает иной тип ротора с большим количеством дробящих зубьев, которые хорошо себя демонстрируют при работе с твёрдыми породами, но при этом с вязкими предметами (древесиной) испытывают большие проблемы, что сказывается на производительности и качестве выполненной работы. В сельском хозяйстве особенно востребована сцепка из двух тракторов с мульчером и ротоватором. Их совместная работа происходит на участке, который требует расчистки. Результат – подготовленные к будущему посеву поля с мульчёр, которая перегнивает в верхнем слое почвы, тем самым повышая плодородность.

Серия FTC *(на примере 2 метровых моделей) – для измельчения пней и редких камней

Показатель\Модель	200.04	200.15	200.20	200.25	200.30
Требование к мощности трактора, л.с.	140-170	210-240	220-250	240-280	280-400
Минимальное заглубление, мм	40	150	200	250	300
Рекомендованная рабочая глубина, мм	150	225	300	375	450
Максимальное заглубление, мм	200	300	400	500	600
Максимальный диаметр измельчения пней, мм	300	350	400	450	500
Максимальный диаметр измельчения камней, мм	300	300	300	300	300
Рабочая скорость, км/ч	0,5-1	0,5-1	0,5-1	0,5-1	0,5-1
Рабочая ширина, мм	2000	2000	2000	2000	2000
ВОМ, об/мин	1000	1000	1000	1000	1000
Вес, кг	2300	4300	4500	6000	6500



Универсальность: роторы AgriWorld используются для расчистки территорий от пней, корней и мягких пород камней



Индивидуальность: широкий выбор моделей и опций, исходя из имеющейся техники и типа задач (рабочая ширина от 30 до 300 см)



Температурная независимость: температурный режим работы стандартного оборудования находится в границах от -35°C до $+40^{\circ}\text{C}$



Долговечность: приводы трансмиссий цеповые с масляной ванной минимизируют затраты на обслуживание и повышают устойчивость к перегрузкам при наезде на твёрдые породы



Выбор типа режущего органа: под древесную растительность, под мягкие породы камней или усиленные под скальные породы



Простота в обслуживании: все ключевые узлы защищены и при этом легкодоступны для оператора при обслуживании



Трамбующие пластины для выравнивания поверхности обработанной земли



Заглубление до 70 см



Двойная защитная шторка: листовая и цепная



Система автоматической смазки узлов



Ротор расположен ниже плоскости опор оборудования



Резцы для разных типов работ

МУЛЬЧЕРЫ FERRI



Тракторные мульчеры FERRI представлены четырьмя сериями.

Серия TFC/R имеет ротор с подвижными молотками и измельчает кустарник с древесиной до 20 см в диаметре, устанавливается на трактора мощностью от 70 до 180 л.с., в том числе МТЗ 82. Рабочая ширина варьируется от 140 до 260 см. При средней плотности растений за рабочую смену расчищается территория в 1 гектар.

Серия TFC/F обладает ротором с фиксированными зубьями, которые имеют лучший показатель вгрызания в древесину, что положительно сказывается на производительности, при этом получаемая мульча имеет большую фракцию. Максимальный диаметр измельчения составляет 25 см, требования к базовому трактору от 80 до 200 л.с., рабочая ширина аналогична серии TFC/R. За счёт иного типа режущего органа производительность увеличивается в среднем на 10%.

Третья и четвертая серия являются усиленными моделями серий TFC/R и F за счёт иного редуктора, усиленных двух трансмиссий (в первых двух сериях мульчер имеет одну), это сказывается на максимальном диаметре древесины, который доходит до показателя в 40 см, рабочая ширина у этих серий от 200 до 260 см. Усреднённая производительность достигает отметки в 1,5 гектар за 8-ми часовую смену.

Серия	TFC/R	TFC/F	TFC/DT-R	TFC/DT-F	TFC/HD
Ширина рабочей зоны, мм	1600-2200	1600-2200	2000-2200	2000-2200	2400-2500
Диаметр древесины, мм	250	250	300	400	450
Тип зубьев	Плавающие	Фиксированные	Плавающие	Фиксированные	Фиксированные
Тип привода	от ВОМ	от ВОМ	от ВОМ	от ВОМ	Гидравлический
Мощность базового трактора, л.с.	от 80	от 90	от 120	от 120	от 240
Давление в гидросистеме, бар	-	-	-	-	350
Необходимый поток масла, л/мин	-	-	-	-	350
Масса, кг	1340-1760	1490-2400	1820-2030	1970-2180	2850-3050
Диаметр ротора общий, мм	510	500	510	505	505
Заглубление в грунт, мм	-	-	-	8	11
Количество ремней привода, шт	5	5	10	10	12
Количество зубьев, шт	24-36	33-51	32-36	45-51	57-61



Универсальность: мульчеры FERRI устанавливаются на различные типы техники от колесных тракторов до гусеничных минипогрузчиков



Низкая стоимость владения: установка мульчеров проста, обслуживается оборудование 1 оператором, средний срок службы резцов при правильной эксплуатации достигает до 750 моточасов



Индивидуальность: широкий выбор моделей и опций предоставляет клиенту выбор подходящего оборудования, исходя из имеющейся техники и типа задач



Качественное измельчение растительности в малую фракцию для быстрого перегнивания и повышения тем самым плодородности почвы



Климатонезависимость: температурный режим работы у стандартного оборудования находится в границах от -35°C до $+40^{\circ}\text{C}$



Долговечность: внутренняя и наружная часть конструкции мульчеров выполнена из износостойкой шведской стали Hardox 400 и Domex 700



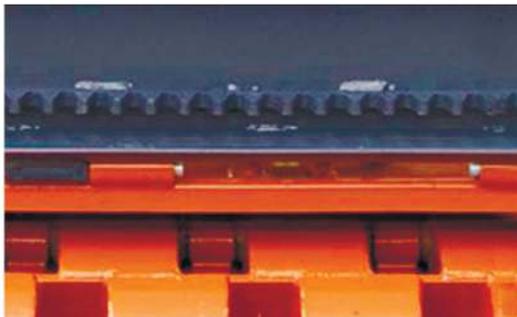
Выбор типа режущего органа: на выбор есть два типа исполнения с подвижными молотками и фиксированными резцами



Возможность установки гидравлической или механической толкающей рамы



Глубина заглублия
серии F - 70 мм



Четыре ряда конрножей для
получения минимальной фракции
мульчи за один подход



Резцы с карбидовыми
напайками



Система нивелирования углов
карданного вала



Двойная защитная
шторка



Охлаждение гидравлики,
азотный аккумулятор