

РЕШЕНИЯ ПО ПОЧВООБРАБОТКЕ ДЛЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ СОИ

Автор презентации
Региональный Директор ООО
«Агродрайв»

Говоров Андрей Сергеевич

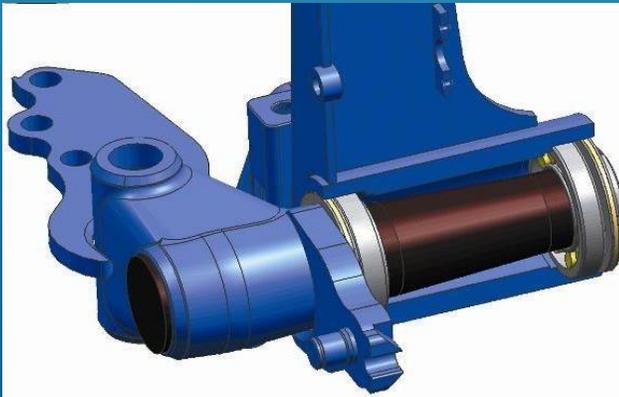


ОБОРОТ ПЛАСТА



EurOpal и VariOpal





- От 2 до 7 борозд
- Четырехступенчатая регулировка ширины захвата для EurOpal гидравлическая система регулировка ширины захвата для VariOpal
- Прочная, толстостенная квадратная труба без сварных швов
- Гидравлический обратный механизм E 90
- Обратный цилиндр с двойным действием
- Квадратная профильная рама 110 x 110 x 8 мм - Составные лемеха (или сплошные лемеха с твердосплавным --покрытием для каменистых почв)
- Форма корпуса Dural на выбор: B, C, D, P или W
- Для тракторов от 80 до 250 Л.С.
- Гидр. защита опционально

ВСПАШКА

Juwel и Diamant





- От 3 до 7 борозд
- Гидравлический оборотный механизм M 100
- Механическая регулировка угла наклона при помощи ХОДОВЫХ ВИНТОВ
- Квадратная профильная рама 120-160 x 120-160 x 10 мм
- Расстояние корпуса 90 см или 100 см
- Высота рамы 80 см в стандартном исполнении, 85 см опция
- Центр настройки Optiquick
- Навеска на нижние тяги, кат. 3N
- Опорная стойка
- Составные лемеха (или сплошные лемеха с твердосплавным покрытием для каменистых почв)
- Стрельчатые лапы с твердосплавным покрытием
- Форма корпуса Dural, по выбору В,С или W
- Ширина захвата борозд 30-35-40-45-50 см
- Гидр. защита опционально
- От 160 до 340 Л.С.
- Juwel I – Isobus подготовленная машина

DIAMANT 16



Diamant16



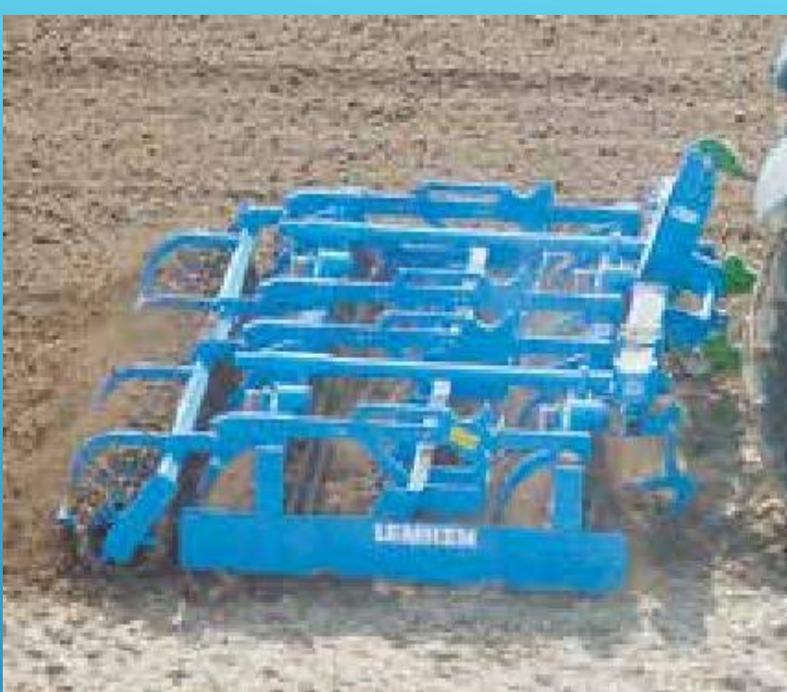


- Трехточечная башня с навеской на нижние тяги, кат. 3 (на выбор кат. 3N = L2 Z3 или кат. 4N = L3 Z4)
- Квадратная профильная рама 160 x 160 x 10 мм
- Ящик для инструментов, инструменты и срезные болты
- Опорная стойка
- Высота рамы 80 см
- Механическая регулировка глубины для Diamant 16
- Гидравлическая регулировка глубины для Diamant 16 U
- Прицепное колесо 400/55-22.5, 1 020 x 400 мм с подвеской и амортизатором
- Составные лемеха с твердосплавным покрытием (по выбору сплошные лемеха с твердосплавным покрытием для каменистых почв или стрелчатые лапы выгнутой конструкции)
- Форма корпуса Dural на выбор: B, C, D или W
- Ширина захвата борозд 30-33-38-44-50-53-60
- Расстояние между корпусами 100-120
- От 5 до 9 борозд
- От 200 до 450 Л.С.
- Все машины работают вне борозды

Критерии выбора	CS 40	CS 40 KU	CS 40 (Hybrid)	CS 50	W 40	W 52	B 35	B 40	BS 40	BS 42	C 40	C 40 KUB	TS 46
Легкая почва	++	○	○	++	++	++	+++	+++	+++	+++	++	○	++
Легкая, липкая почва	++	+++	+++	++	○	○	○	○	+	+	○	++	+
Почва средней тяжести	+++	+	+	+++	++	++	+++	+++	+++	+++	++	+	++
Тяжелая почва	++	+	+	++	+++	+++	+	+	+	+	+++	+	+
Тяжелая, липкая почва	++	++	++	++	+++	+++	○	○	+	+	+++	++	+
работы на склонах	++	++	++	++	++	+++	++	++	++	++	++	++	++
Интенсивность крошения	++	++	++	++	+	+	+++	+++	+++	+++	+	+	++
расчистка борозд	++	++	++	++	++	+++	++	+++	++	+++	○	○	+
Снижение требуемого тягового усилия	++	++	++	++	++	++	++	+	++	+	+++	+++	+
Оборот почвы	++	++	++	++	++	+++	++	++	++	++	++	++	++
Каменистая почва	+++	-	-	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	-	+++
Мин. рабочая глубина	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	20
Макс. рабочая глубина	30	30	30	35	30	30	35	40	40	40	30	30	50
Макс. ширина захвата	57	57	57	57	55	55	57	57	57	57	47	47	60
Неглубокая вспашка				+++		+++							

ПРЕДПОСЕВНАЯ КУЛЬТИВАЦИЯ SYSTEM-KOMPAKTOR

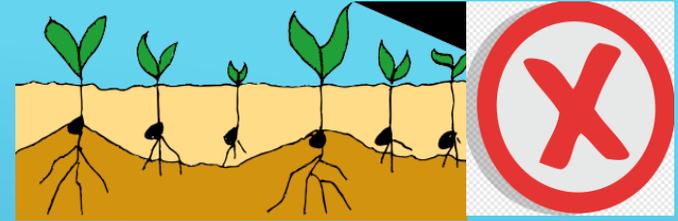
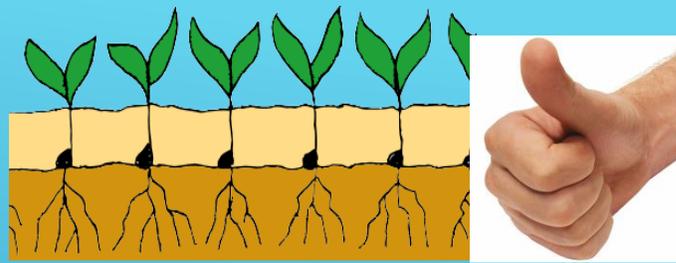




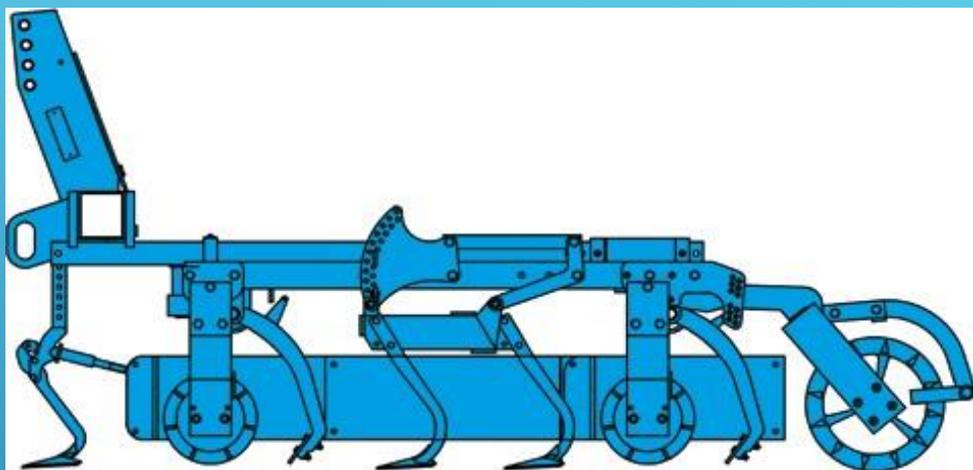
Почная рама из пружинной стали



Равномерное выравнивание идеальное посевное ложе



- Два ряда стоек со стрельчатыми лапами обеспечивают сплошную обработку посевного ложа и создают равномерно глубокий горизонт посева. Навешивание рабочих секций на параллелограмм гарантирует точное ведение и, тем самым, равномерную глубину обработки.
- Плоское расположение лемехов увеличивает силу вхождения орудия в почву, что обеспечивает наибольшее давление на катки-измельчители. Благодаря этому процессы выравнивания и крошения проводятся наилучшим образом. Хорошо разрыхлённая и выровненная почва дополнительно измельчается расположенными сзади катками-измельчителями



- С помощью System-Kompaktor часто достигается желаемое качество обработки почвы уже после первого рабочего прохода. Его производительность значительно выше, чем у орудий, работающих от вала отбора мощности

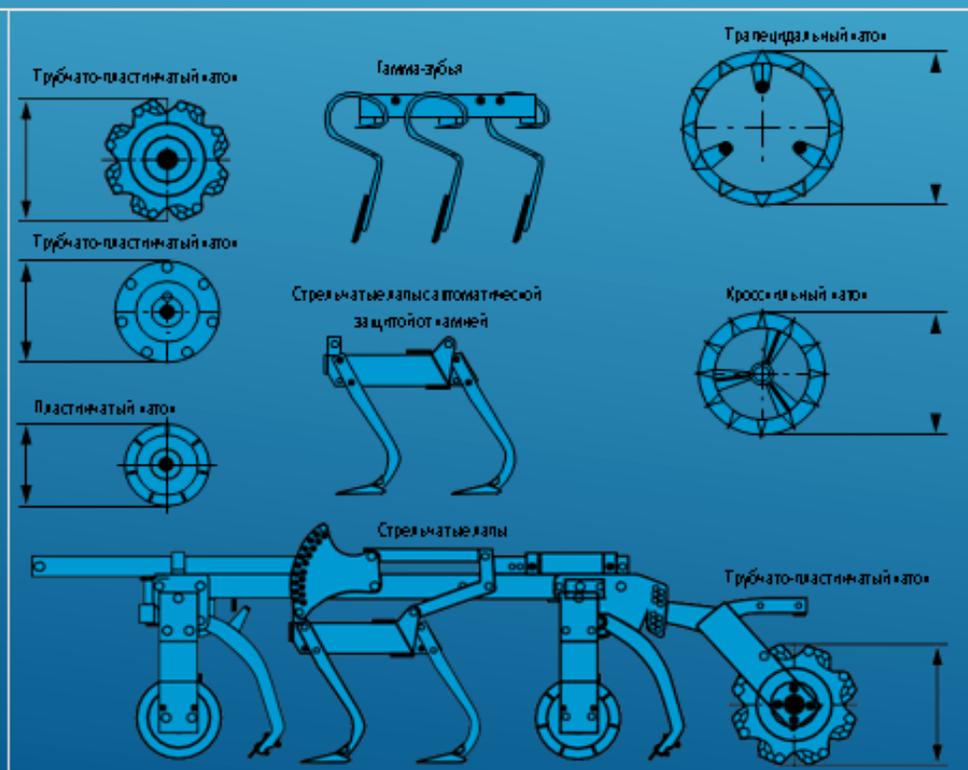
- System-Kompaktor создает основу для равномерных всходов семян независимо от почвенного рельефа. Заданная рабочая глубина выдерживается также и при небольшой глубине предпосевной обработки почвы

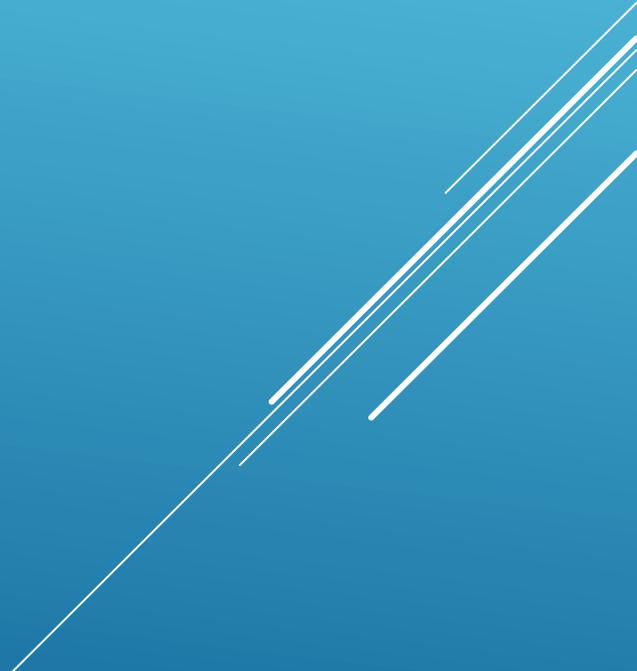
- Разнообразные комбинации рабочих органов и катков обеспечивают оптимальное крошение и уплотнение почвы, адаптируются к имеющимся почвенным условиям.

- На тяжелых почвах или склонных к переувлажнению почвах рекомендуется использовать вместо секций со стрельчатыми лапами рабочие секции с гамма-зубьями.

Расстояние между стойками составляет 11 см при максимальной глубине обработки примерно 12 см.

Благодаря вертикальному расположению зубьев, в отличие от наклонного расположения, влажный слой почвы раскрывается, но не выносится на поверхность



- ▶ Ширина захвата от 3х до 12 метров (8-10-12 метров на системном носителе Gigant)
 - ▶ От 80 до 420 Л.С.
 - ▶ Навесной – Полунавесной – Прицепной
 - ▶ Все машины составные из секций 150 и 200 см
 - ▶ Складные от 4 метров
 - ▶ Возможно скомбинировать с сеялкой Солитэр
 - ▶ Не требующий обслуживания подшипниковый узел
 - ▶ Система защиты от перегрузок
- 

ЛУЩЕНИЕ, РАБОТА ДИСКАМИ HELIODOR



- ▶ Универсальная короткая дисковая борона с высокой производительностью для легких почв и почв средней тяжести
 - Идеально для вспашки и мульчирования
- ▶ • Диаметр дисков 510 мм
- ▶ • Положение дисков на нижнем зацеплении
- ▶ □ Улучшенный процесс проникновения в почву
- ▶ • 25 - 40 л.с. на метр ширины захвата
- ▶ • Ширина захвата 2 - 16 м
- ▶ Рабочая глубина от 5 до прибл. 10 см
- ▶ □ Опционально с гидравлической регулировкой
- ▶ □ Короткая компактная конструкция для удобного расположения центра тяжести
- ▶ □ Листовые рессоры для точной работы устройства ведения по глубине одновременно действуют как автоматическое устройство защиты от перегрузок

- ▶ Каждый диск индивидуально закрепляется на раме с помощью листовых рессор
- ▶ • Листовые рессоры обеспечивают быстрый возврат сферических дисков в рабочее положение
- ▶ сферические диски
- ▶ • Диаметр: 510 мм
- ▶ • Толщина: 5 мм
- ▶ • Складываемые боковые сферические диски на жестких устройствах
- ▶ • Замену каждой детали, опоры, ротора, уплотнения и коренной шейки можно выполнять по отдельности
- ▶ • Угол наклона дисков к земле: $10,5^\circ$ □ Оптимизированный процесс врезания
- ▶ • Угол наклона дисков относительно направления движения 16.5°
- ▶ сила срабатывания системы защиты от перегрузок 140 кг

РУБИН 10



- ▶ Идеальная короткая дисковая борона для легких и тяжелых почв
- ▶ • Разнообразная область применения для самых различных культур
- ▶ • 30 - 50 л.с. на метр ширины захвата
- ▶ • Ширина захвата от 2,5 до 7 м (Rubin 9 8-10-12 метров)
- ▶ • Рабочая глубина до 15 см
- ▶ • Диаметр сферического диска 645 x 6 мм
- ▶ • Сферические диски с режущим углом и углом нижнего зацепления □
Проникновение также в тяжелую, сухую почву
- ▶ • Встроенная разравнивающая сетчатая борона – Дополнительное крошение и смешивание
- ▶ • Отдельно расположенные сферические диски с защитой от перегрузки □ Идеальное копирование рельефа почв

- ▶ Многократно изогнутый стержень из улучшенной стали
- ▶ □ Высокая стойкость, даже при самых сложных условиях
- ▶ □ Упрочненные стержни 30 мм (Rubin 9 = 25 мм)
- ▶ • Увеличение свободного пространства вверх и вперед
- ▶ □ Предотвращается затор между стержнем и сферическим диском
- ▶ Симметричное расположение дисков для всех устройств с шириной захвата от 2,5 до 7 м
- ▶ □ Работа без всякого бокового увода при всех условиях и при любой рабочей глубине
- ▶ □ Уникальное оборудование на рынке
- ▶ • Расположение с расстоянием между зубьями 12,5 см
- ▶ □ Обработка по всей поверхности, начиная с рабочей глубины 7 см
- ▶ Сила срабатывания защиты прибл. 285 кг
- ▶ Зубчатый диск Dural диаметром 645 x 6 мм
- ▶ • Угол наклона относительно направления движения: передний ряд - 17° наружу, задний ряд - 15° к середине
- ▶ • Угол наклона дисков к земле: 20° □ Оптимальный процесс врезания
- ▶ • Дополнительный эффект перемешивания
- ▶ • В качестве опции диск DuraMaxx для участков с каменистыми или сильно способствующими интенсивному износу почвами □ 57+ HRC □ Увеличение износостойкости на 30 % в сравнении с устройством Rubin 9
- ▶ □ Один из самых больших на рынке дисков



Спасибо за внимание!

С уважением,

Компания ООО «Агродрaйв»