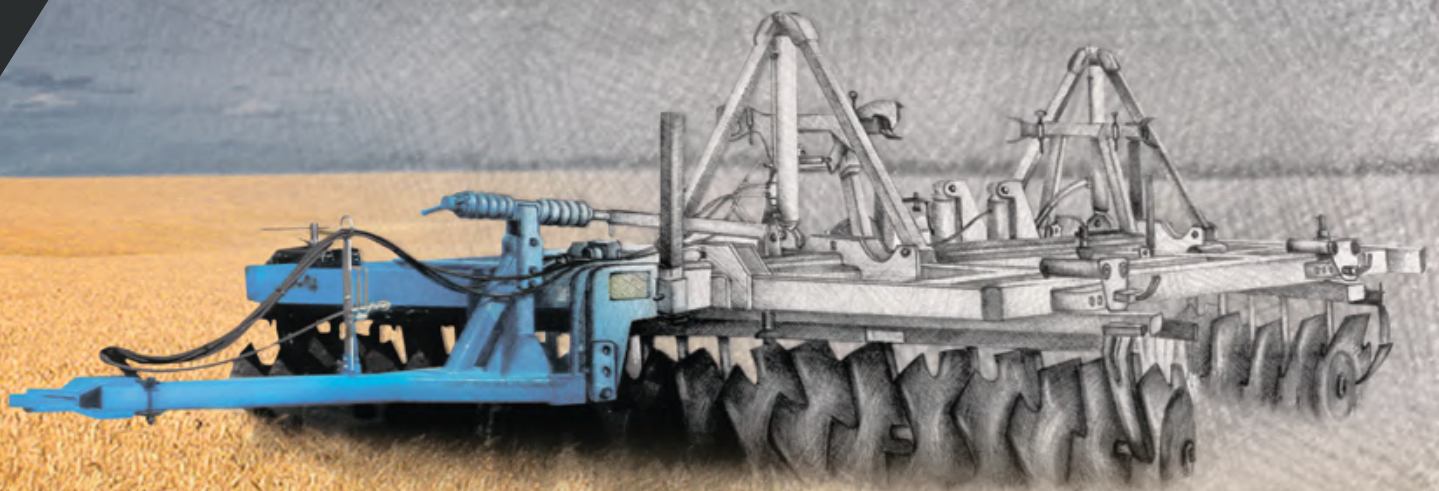




ТЕХНИКА
В ЛИЗИНГ



КОМПЛЕКС ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ТЕХНИКИ



ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ ТЕХНИКА

ЯРОСЛАВИЧ

Ярославич - современный, динамично развивающийся российский производитель сельскохозяйственной техники, ведущий свою историю с 1932 года.

Предприятие выпускает широкий комплекс импортозамещающей техники для эколого- и энергосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур.

Собственный конструкторский отдел при непосредственном участии ученых Российской Академии наук разрабатывает и постоянно модернизирует модели техники, которые производятся в цехах на самом современном высокоточном оборудовании.

При изготовлении техники используются только лучшие материалы и комплектующие: легированная конструкционная сталь, покраска двухкомпонентными полиуретановыми эмалями, узлы и детали ведущих мировых производителей.

География работы нашей техники - это большая часть регионов России. Более 90 дилерских и сервисных центров обеспечивают доставку и обслуживание техники.



Мазитов Назиб Каюмович

Научный консультант ПК «Ярославич», член-корреспондент Российской Академии наук, почетный член Академии наук Республики Татарстан, Академик МАИ, Лауреат трех Государственных и Правительственных премий по науке и технике, заслуженный деятель науки РФ, заслуженный работник сельского хозяйства.

Комплекс почвообрабатывающей техники для эколого- и энергосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур выполняет следующие агротехнические условия:

- Сохранение и увеличение плодородия почвы (солома и корневая система);
- Производство экологически чистых сельхозпродуктов (не применяются минеральные удобрения и гербициды, умножается почвенная флора и фауна);
- Вычесываются на поверхность поля сорняки в нитевидной стадии развития (исключается необходимость применения гербицидов);
- Обеспечены дружные всходы семян и мощное развитие растений, заглушающие дальнейшие всходы сорняков;
- Сохраняется оптимальный тепло-, влажно-, воздушный режим в посевном слое (закон Жюрена и теория Мальцева ТС.);
- Производится равномерная заделка семян по глубине, благодаря 100%-му выравниванию поверхности поля;
- Гарантируется возможность появления вторичных корней и кущения растений;
- Обеспечено равномерное созревание хлебов с возможностью прямого комбайнирования.

Помимо этого, агрегаты «Ярославич» испытываются по методам утвержденным Ростехрегулированием в различных агро-климатических зонах на машино-испытательных станциях (Центральная, Владимирская, Северо-Западная, Поволжская, Кубанская МИС, Челябинский агроинженерный университет), а также в сельскохозяйственных предприятиях многих регионов РФ.

Техника признана на международном уровне, имеет широкий перечень наград, полученных на выставках различного статуса, а также многочисленные положительные отзывы от крупных сельскохозяйственных производителей и аграриев из регионов Российской Федерации и ближнего зарубежья.

Все это гарантирует высокую эффективность производимого оборудования, его рентабельность и качественное выполнение агротехнических задач, нацеленных прежде всего на сохранение и повышение плодородия почвы, а также увеличение урожайности сельскохозяйственных культур.





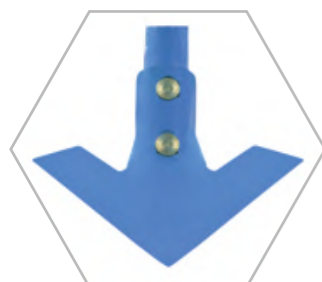
КУЛЬТИВАТОРЫ БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ КБМ «УНИВЕРСАЛЬНЫЕ»

6.0
М

8.0
М

11.0
М

15.0
М



Стрельчатая лапа шириной 215 мм
Гарантирует сплошное перекрытие поверхности поля и полное подрезание сорной растительности.



Усиленная S-образная пружинная стойка высотой 520 мм, сечение 45x12 мм
Изготавливается из специальной пружинной стали. Устанавливается в 4 ряда, не забивается и стабильно держит глубину. Работает на полях с растительными и пожнивными остатками.

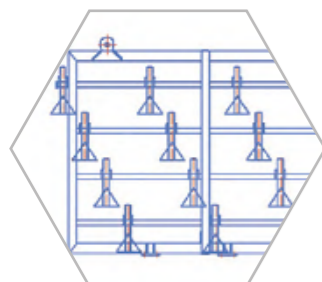
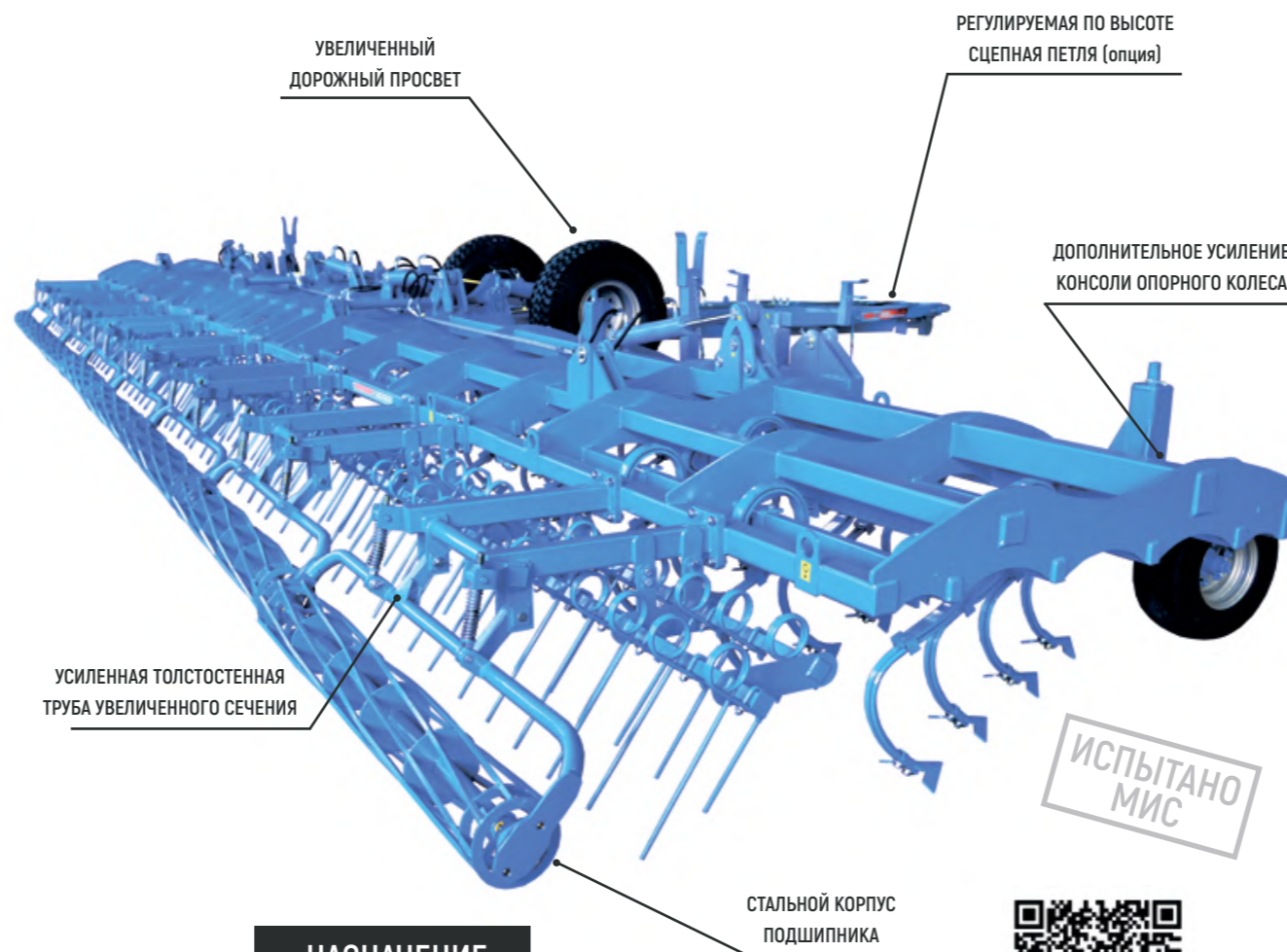


Схема расстановки рабочих органов
Стойки устанавливаются в 4 ряда на расстоянии 680 и 700 мм друг от друга. Обеспечивает 100% сплошное перекрытие при обработке почвы (от 35 до 45 мм).



НАЗНАЧЕНИЕ

Универсальные культиваторы - это широкоизвестные модели культиваторов КБМ производства ПК «Ярославич». Рекомендуются для весенней обработки почвы, осенней культивации по зяби, эффективно используются на больших посевных площадях. Не забиваются и стабильно держат глубину на полях с растительными остатками и сорняками, могут качественно работать по «грубой» вспашке. Предназначены для подготовки почвы к посеву зерновых и технических сельскохозяйственных культур.

НАДЕЖНОСТЬ

- Прочная рама из легированной конструкционной стали
- Рабочие органы собственного производства
- Окраска двухкомпонентными полиуретановыми эмалями
- Опорные колеса из 10-ти слойной резины обеспечивают точную регулировку и поддержание заданной глубины

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- В конструкции исключены модульные рамки, стойки крепятся прямо на раму культиватора
- Качественное рыхление и оптимальное выравнивание
- Следорыхлитель для рыхления уплотненной почвы по следу трактора (*опция)

КОМФОРТ

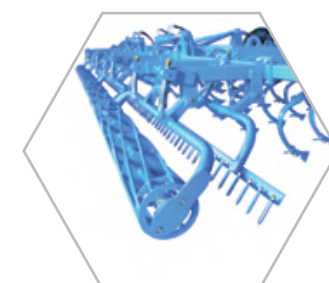
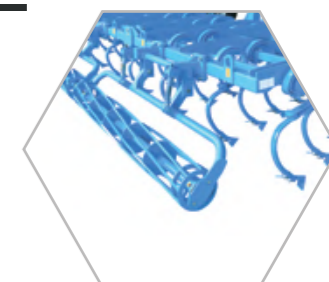
- Низкие эксплуатационные затраты и высокая производительность за счет большой ширины захвата
- Выполнение комплекса работ из 5 операций за 1 проход: культивация, рыхление, выравнивание, предпосевное прикатывание, создание подповерхностного ложа для семян

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Удобная и безопасная система складывания в транспортное положение посредством высоконадежных гидроцилиндров
- Световозвращающие элементы и световая сигнализация, дублирующая световые огни трактора (*опция)

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИИ

- **С роторным катком**
Роторный прутковый каток служит для выравнивания поверхности поля после рыхлящих органов, разрушения почвенных комков и подповерхностного прикатывания на глубину посева, что позволяет сохранить влагу.
- **С планочно-зубовым выравнивателем и роторным катком**
В дополнение к роторному катку планочно-зубовой выравниватель устраняет комковатость и выравнивает поверхность поля. Применяется при небольшом количестве сорной растительности.
- **С штригальной бороной и роторным катком**
Штригальная (пружинная) борова рыхлит почву, равномерно распределяет пожнивные остатки (измельченную солому), создавая защитное покрытие, способствующее сохранению влаги в почве.



Дополнительное усиление консоли опорного колеса,кратно укрепляющее стойку.

Пошаговая регулировка положения колеса с фиксацией в заданной позиции.

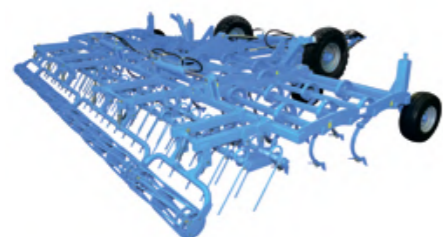


СХЕМА ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ



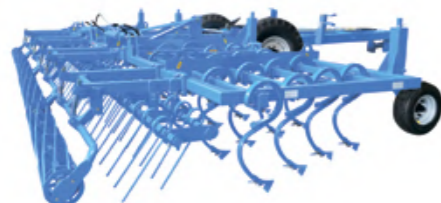


КУЛЬТИВАТОРЫ БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ КБМ «УНИВЕРСАЛЬНЫЕ»



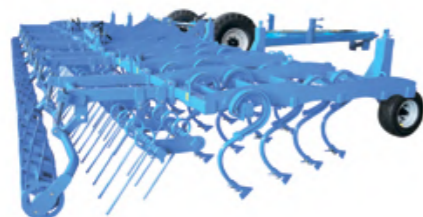
КБМ-6-4П

- Ширина захвата - 6.0 метров
- 34 стойки с подпружинником в 4 ряда
- Производительность - до 5.5 га/ч
- 3 варианта комплектации рабочих органов



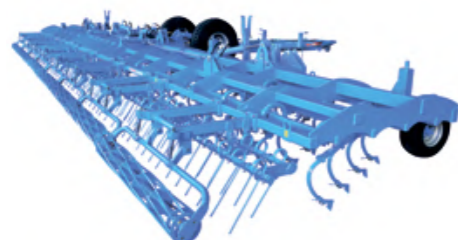
КБМ-8-4П

- Ширина захвата - 8.0 метров
- 48 стоек с подпружинником в 4 ряда
- Производительность - до 7.0 га/ч
- 3 варианта комплектации рабочих органов



КБМ-11-4П

- Ширина захвата - 11.1 метра
- 64 стойки с подпружинником в 4 ряда
- Производительность - до 8.5 га/ч
- 3 варианта комплектации рабочих органов



КБМ-15-4П

- Ширина захвата - 15.0 метров
- 84 стойки с подпружинником в 4 ряда
- Производительность - до 17.5 га/ч
- 3 варианта комплектации рабочих органов



Все модели проходят приемо-сдаточные испытания. На специальных стендах проверяется работоспособность всех систем, а также кинематические сопряжения узлов и деталей.

- В конструкции агрегатов используются двухоплеточные рукава высокого давления с максимальным давлением до 25 МПа.
- Бесшовные прецизионные оцинкованные гидравлические трубы и фитинги с системой соединения без использования сварочного процесса («врезное кольцо») гарантируют полную герметичность соединения.
- Боковые секции культиваторов работают в плавающем положении, обеспечивая поперечное копирование рельефа.



УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ
СМОТРИТЕ ВИДЕО



Универсальные культиваторы агрегируются с тракторами отечественного и иностранного производства

ПОЛНОЕ ПОДРЕЗАНИЕ СОРНОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ ◀

НЕЗАБИВАЕМОСТЬ НА ПОЛЯХ, ЗАСОРЕННЫХ РАСТИТЕЛЬНЫМИ И ПОЖНИВНЫМИ ОСТАТКАМИ ◀

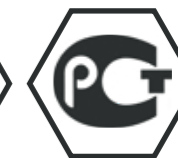
Универсальные культиваторы КБМ обеспечивают комплексную подготовку почвы к посеву за 1 проход: культивация, рыхление, выравнивание, предпосевное прикатывание, подповерхностное уплотнение почвы на глубине посева. При этом создаются оптимальный тепло-, влаго-, воздушный режим и благоприятные условия для быстрых всходов.

Технические характеристики	КБМ-6-4П	КБМ-8-4П	КБМ-11-4П	КБМ-15-4П
Ширина захвата	6.0 м	8.0 м	11.1 м	15.0 м
Глубина обработки	4 - 12 см			
Производительность	4.5 - 5.5 га/ч	6.0 - 7.0 га/ч	7.5 - 8.5 га/ч	11.7 - 17.5 га/ч
Рабочая скорость	8 - 12 км/ч			
Масса*	2100 кг	2450 кг	4500 кг	6300 кг
Габаритные размеры рабочие (д/ш/в)	6180x6260x1000 мм	6200x8150x1000 мм	7450x11210x1040 мм	8070x14805x1250 мм
Габаритные размеры транспортные (д/ш/в)*	6180x4000x3300 мм	4000x4250x3400 мм	5300x4830x3250 мм	5915x4550x3400 мм
Агрегируется с тракторами класса тяги	2-3 тс / 130-180 л.с.	3 тс / 180-240 л.с.	3-4 тс / 220-240 л.с.	5 тс / от 300 л.с.

* - масса и максимальные габаритные размеры указаны для моделей с штригальной борной



КУЛЬТИВАТОРЫ БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ КБМ-12-4П «УНИВЕРСАЛЬНЫЙ»



В ГАБАРИТЕ!



Транспортный габарит - не более 2,5 метров
В транспортном положении ширина не превышает разрешенные габариты.



Надежная конструкция культиватора имеет многократный запас прочности. Комбинированная рама из высокопрочной легированной стали обладает повышенным сопротивлением, а также имеет достаточную устойчивость на изгиб и кручение.



Оптимальная ширина захвата - 12 метров для работы на среднечесных полях с высокой производительностью до 14,4 га/ч.

НАЗНАЧЕНИЕ

Культиватор КБМ-12-4П - это новая модель широкозахватных культиваторов, которая как и другие универсальные культиваторы обеспечивает комплексную подготовку почвы к посеву. Особенностью КБМ-12-4П является то, что ширина в транспортном положении не превышает разрешенные габариты для перемещения по дорогам общего пользования без ограничений. При этом он имеет три вида комплектации и дополнительно оснащается рядом новых опций: следорыхлители, выравнивающая планка, световые огни.

НАДЕЖНОСТЬ

- Прочная рама из легированной конструкционной стали
- Рабочие органы собственного производства
- Окраска двухкомпонентными полиуретановыми эмалями
- Опорные колеса из 10-ти слойной резины обеспечивают точную регулировку и поддержание заданной глубины

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- В конструкции исключены модульные рамки, стойки крепятся прямо на раму культиватора
- Высокая производительность
- Качественное рыхление и оптимальное выравнивание, отсутствие глыб и гребней

КОМФОРТ

- Низкие эксплуатационные затраты и высокая производительность за счет большой ширины захвата
- Выполнение комплекса работ из 5 операций за 1 проход: культивация, рыхление, выравнивание, предпосевное прикатывание, создание подповерхностного ложа для семян

БЕЗОПАСНОСТЬ

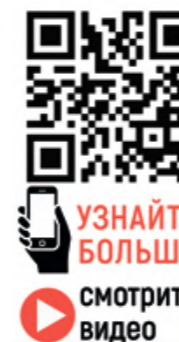
- Удобная и безопасная система складывания в транспортное положение посредством высоконадежных гидроцилиндров
- Световозвращающие элементы и световая сигнализация, дублирующая световые огни трактора (*опция)

Легко переводится в рабочее положение и обратно в транспортное
Одна пара гидроцилиндров отвечает за раскладывание крыльев, вторая за перевод их в горизонтальное положение. На транспортных колесах расположены гидроцилиндры с гидрозамками.

Модульная сница позволяет изготавливать культиваторы подобной конструкции с разной шириной захвата.

Удобная регулировка глубины обработки (от 4 до 12 см)
Колесо расположено под углом, а шкала с цифрами позволяет выбрать необходимую глубину обработки.

Регулируемая сцепная петля позволяет агрегатировать культиватор с разными по высоте прицепными устройствами. Удобное крепление под каждый гидравлический рукав, предотвращает загрязнение быстроразрывных муфт.



УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ
СМОТРИТЕ ВИДЕО



Отзыв о работе культиватора КБМ-12 от специалистов ООО «Агрофирма «Кстинино» (Кировская область):
В 2021 году в хозяйстве прошли испытания новой модели 12-метрового культиватора. Наряду с хорошей обработкой пашни, самое главное его преимущество - это складная конструкция в транспортном габарите 2,5 метра. Посевные площади в хозяйстве разделяются федеральными и межрегиональными трассами и при перегоне данного культиватора не требуется никаких дополнительных разрешений на его перевозку. Для сельхозпредприятия это очень огромный плюс! При этом техника отлично выполняет все необходимые агротехнические задачи и полностью устраивает по функциональности. Производительность и результат обработки оцениваются высоко.

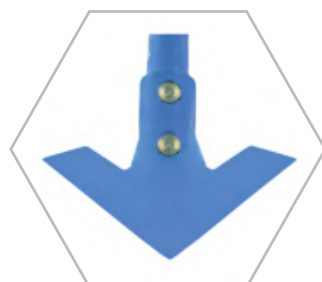
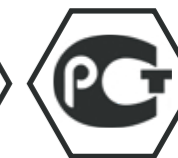




КУЛЬТИВАТОРЫ БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ

КБМ-12-4П «УНИВЕРСАЛЬНЫЙ»

В ГАБАРИТЕ!



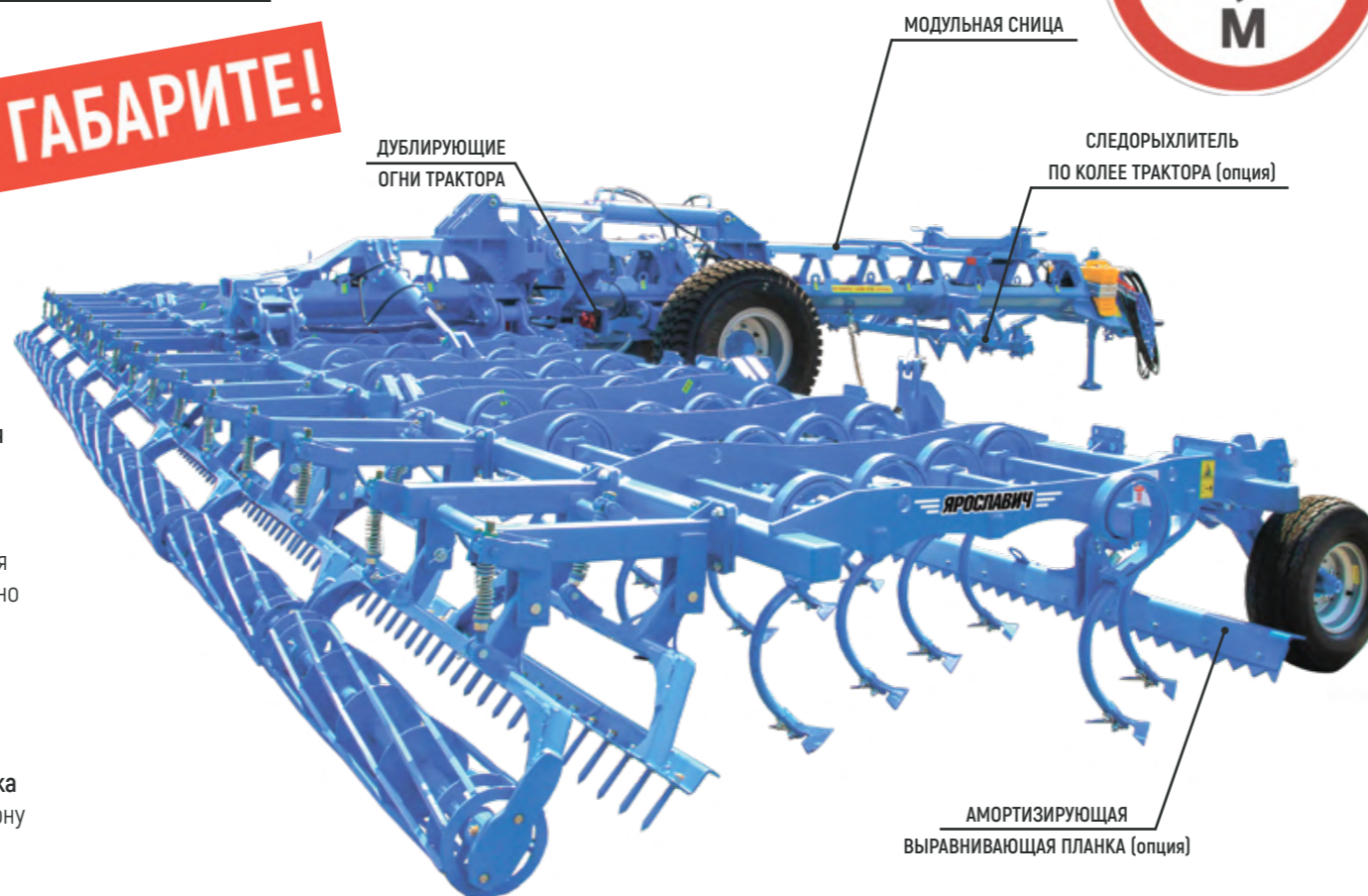
Стрельчатая лапа шириной 215 мм
Гарантирует сплошное перекрытие поверхности поля и полное подрезание сорной растительности.



Усиленная S-образная пружинная стойка высотой 520 мм, сечение 45x12 мм
Изготавливается из специальной пружинной стали. Устанавливается в 4 ряда, не забивается и стабильно держит глубину.



Передняя амортизирующая планка с регулировкой по высоте и наклону используется для выравнивания почвы (опция).



АГРОТЕХНИКА

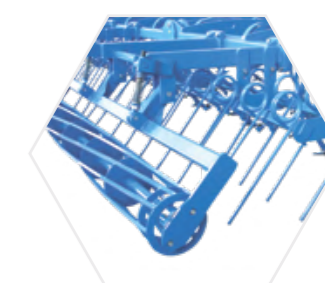
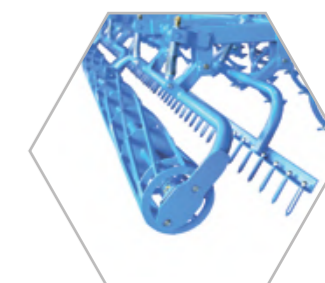
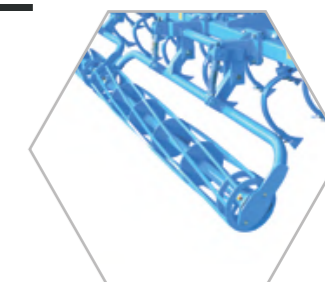
- Комплексная предпосевная подготовка почвы к посеву за 1 проход
- Подповерхностное уплотнение почвы на глубине посева
- Эффективное выравнивание поверхности поля
- Создание благоприятных условий для быстрых всходов, появления вторичных корней и кущения
- Обеспечивается оптимальный тепло-, влаго- и воздушный режим
- Возможность окончания весенне-полевых работ на 1-2 недели раньше
- Повышение производительности труда, а также снижение энерго- и ресурсозатрат на предпосевную обработку

СХЕМА ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ

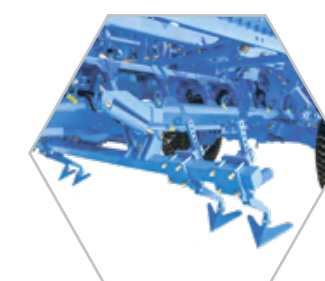


ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИИ

- **С роторным катком**
Роторный прутковый каток служит для выравнивания поверхности поля после рыхлящих органов, разрушения почвенных комков и подповерхностного прикатывания на глубину посева, что позволяет сохранить влагу.
- **С планочно-зубовым выравнивателем и роторным катком**
В дополнение к роторному катку планочно-зубовой выравниватель устраняет комковатость и выравнивает поверхность поля. Применяется при небольшом количестве сорной растительности.
- **С штригальной бороной и роторным катком**
Штригальная (пружинная) борова рыхлит почву, равномерно распределяет пожнивные остатки (измельченную солому), создавая защитное покрытие, способствующее сохранению влаги в почве.



Следорыхлитель (опция)
Предназначен для рыхления уплотненной почвы по следу трактора одновременно с выполнением необходимых агротехнических операций. Ширина стрельчатой лапы - 255 мм. Глубина обработки от 0 до 15 см.



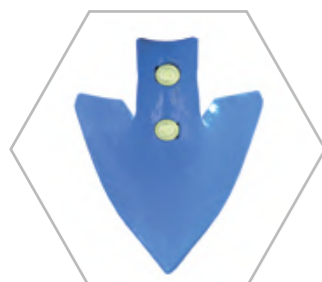
Технические характеристики

Технические характеристики	КБМ-12-4П
Ширина захвата	12,0 м
Глубина обработки	4 - 12 см
Производительность	9,6 - 14,4 га/ч
Рабочая скорость	8 - 12 км/ч
Масса в полной комплектации	7150 кг
Габаритные размеры рабочие / транспортные (д/ш/в)	8500x12000x1500 / 6700x2485x3715 мм
Дорожный просвет	350 мм
Агрегируется с тракторами класса тяги за счет сцепной петли или навесного устройства типа НУ-4	3-4 тс / от 220 л.с.



КУЛЬТИВАТОРЫ БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ КБМ «ПРЕДПОСЕВНЫЕ»

В КОМПЛЕКТАЦИИ СО СТРЕЛЬЧАТОЙ ЛАПОЙ



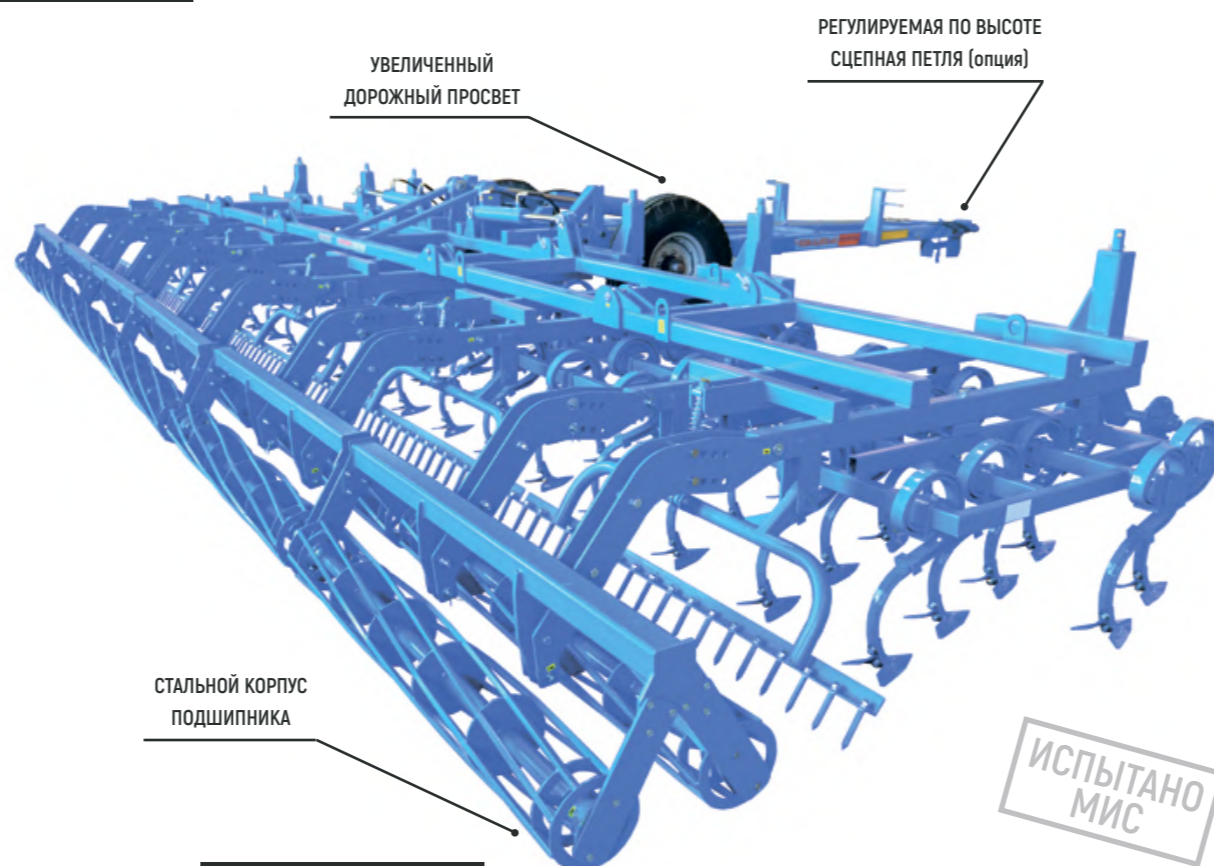
Стрельчатая лапа шириной 150 мм
Изготавливается из износостойких материалов. Качественно рыхлит почву на глубину 4-8 см, обеспечивает сплошное подрезание сорной растительности. Рекомендуется по зяблевой вспашке.



Усиленная S-образная пружинная стойка высотой 400 мм, сечение 45x10 мм
Изготавливается из специальной пружинной стали, проходит термическую обработку и закалку. При работе вибрирует, исключая налипания почвы.



Планочно-зубовый выравниватель
Выравнивает поверхность поля, устраняет комковатость и гребнистость.



НАЗНАЧЕНИЕ

Предпосевные культиваторы КБМ - это надежные машины, созданные совместно с учеными Российской Академии наук специально для российских агроклиматических условий, отлично зарекомендовавшие себя в различных регионах. Предназначены для высококачественной подготовки почвы к посеву зерновых и точных сельскохозяйственных культур (пшеница, рожь, ячмень, овес, свекла, рапс, лен, кукуруза, подсолнечник, соя и др.), закрытия влаги, ухода за чистыми парами, обеспечивают качественное рыхление и создание ложа для семян.

НАДЕЖНОСТЬ

- Прочная рама из легированной конструкционной стали
- Рабочие органы собственного производства из специальной износостойкой стали
- Опорные колеса из 10-ти слойной резины обеспечивают точную регулировку и поддержание заданной глубины

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Взаимное перекрытие (до 25 мм) между рабочими органами и сплошное 100% подрезание сорняков
- Качественное рыхление, оптимальное выравнивание и создание благоприятных условий для быстрых всходов
- Завершение весенне-полевых работ на 1-2 недели раньше

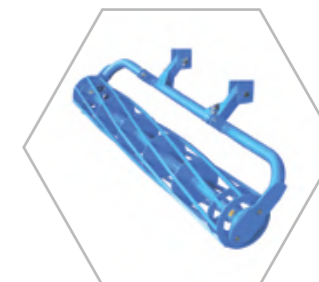
КОМФОРТ

- Экономия расхода топлива на предпосевной обработке в 3 раза, низкие эксплуатационные расходы
- Выполнение 6 операций за 1 проход: рыхление, вычесывание сорняков, выравнивание, создание сеянного ложа, предпосевное прикатывание, мульчирование

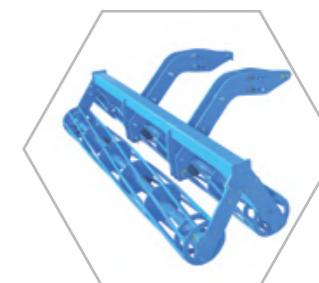
БЕЗОПАСНОСТЬ

- Удобная и безопасная система складывания в транспортное положение посредством высоконадежных гидроцилиндров
- Все модели предпосевных культиваторов проходят заводские приемо-сдаточные испытания

Одинарный роторный каток (Ø 230 мм)
Служит для выравнивания поверхности поля после рыхлящих органов.. Создает подповерхностное уплотнение почвы на глубине посева. Имеет высокий коэффициент крошения почвы, достигнутый опытным путем (90%).



Сдвоенный роторный каток
Прикатывает поверхность поля, покрывая его мульчирующим слоем. Создает подповерхностное уплотнение на глубине посева, снижает давление на почву. Обеспечивает более качественное измельчение почвенных комков.



Пружинный амортизатор
Регулирует глубину обработки и глубину подповерхностного прикатывания. Предохраняет рабочие органы от ударных перегрузок.



Дополнительное усиление консоли опорного колеса, кратно укрепляющее стойку.



Пошаговая регулировка
положения колеса с фиксацией в заданной позиции.

Предпосевные культиваторы КБМ прошли испытания на различных машиноиспытательных станциях РФ: Центральной, Владимирской, Северо-Западной, Поволжской и Кубанской МИС, а также на базе Челябинского агроинженерного университета.

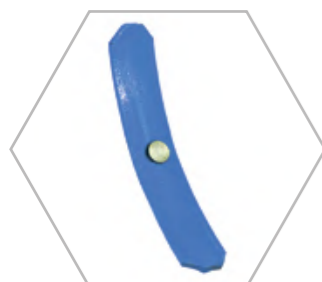
СХЕМА ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ





КУЛЬТИВАТОРЫ БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ КБМ «ПРЕДПОСЕВНЫЕ»

В КОМПЛЕКТАЦИИ С ОБОРОТНОЙ ЛАПОЙ



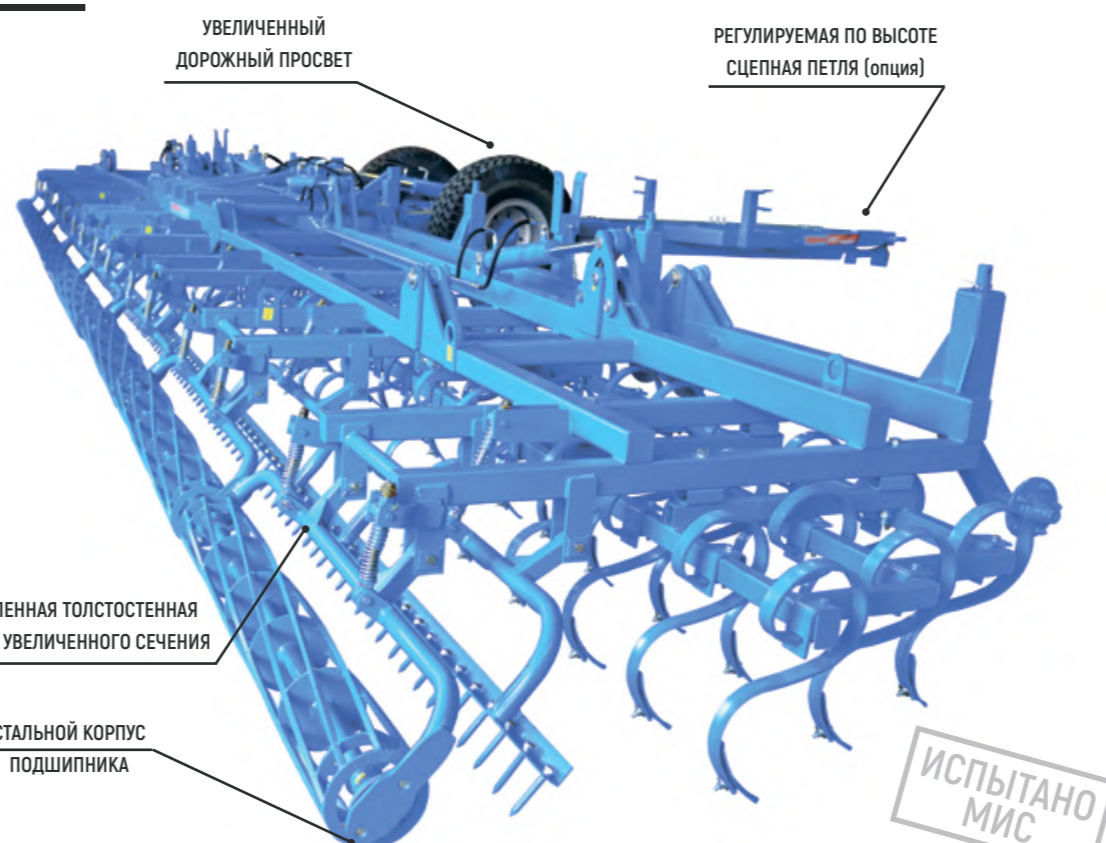
Оборотная лапа шириной 40 мм
Изготавливается из износостойких материалов. Обеспечивает качественное рыхление на глубину 4-8 см и создание шероховатого дна. Имеет 2-й ресурс. Рекомендуется по «весновспашке».



S-образная стойка высотой 400 мм, сечение 45x10 мм
Изготавливается из специальной пружинной стали, проходит термическую обработку и закалку. При работе вибрирует, исключая налипания почвы.



Планочно-зубовый выравниватель
Выравнивает поверхность поля, устраняет комковатость и гребнистость.



НАЗНАЧЕНИЕ

Предпосевные культиваторы КБМ - это надежные машины, созданные совместно с учеными Российской Академии наук специально для российских агроклиматических условий, отлично зарекомендовавшие себя в различных регионах. Предназначены для высококачественной подготовки почвы к посеву зерновых и точных сельскохозяйственных культур (пшеница, рожь, ячмень, овес, свекла, рапс, лен, кукуруза, подсолнечник, соя и др.), закрытия влаги, ухода за чистыми парами, обеспечивают качественное рыхление и создание ложа для семян.

НАДЕЖНОСТЬ

- Прочная рама из легированной конструкционной стали
- Рабочие органы собственного производства из специальной износостойкой стали
- Опорные колеса из 10-ти слойной резины обеспечивают точную регулировку и поддержание заданной глубины

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Обеспечивает сохранение и накопление влаги, без чего не продуктивны даже удобрения и сортовые свойства семян
- Качественное рыхление, оптимальное выравнивание и создание благоприятных условий для быстрых всходов
- Завершение весенне-полевых работ на 1-2 недели раньше

КОМФОРТ

- Экономия расхода топлива на предпосевной обработке в 3 раза, низкие эксплуатационные расходы
- Выполнение 6 операций за 1 проход: рыхление, вычесывание сорняков, выравнивание, создание сеянного ложа, предпосевное прикатывание, мульчирование

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Удобная и безопасная система складывания в транспортное положение посредством высоконадежных гидроцилиндров
- Все модели предпосевных культиваторов проходят заводские приемо-сдаточные испытания

Одинарный роторный каток (Ø 230 мм)
Служит для выравнивания поверхности поля после рыхлящих органов.. Создает подповерхностное уплотнение почвы на глубину посева. Имеет высокий коэффициент крошения почвы, достигнутый опытным путем (90%).



Пружинный амортизатор
Регулирует глубину обработки и глубину подповерхностного прикатывания. Предохраняет рабочие органы от ударных перегрузок.



Дополнительное усиление консоли опорного колеса, кратно укрепляющее стойку.
Одинарные или сдвоенные опорные колеса из 10-ти слойной резины регулируют и поддерживают заданную глубину обработки.

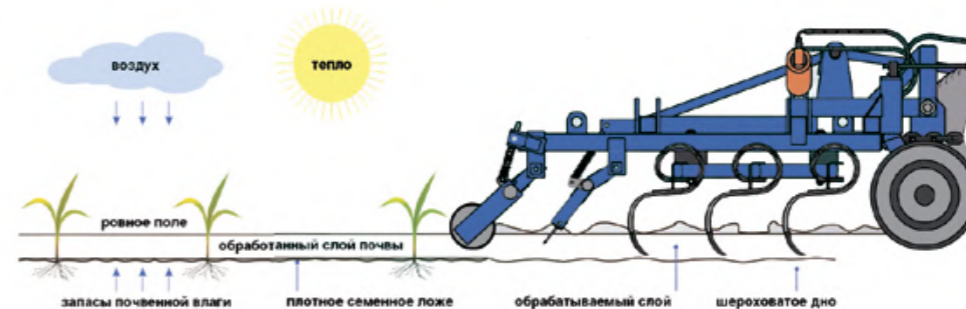


Полошаговая регулировка положения колеса с фиксацией в заданной позиции.



Предпосевные культиваторы КБМ прошли испытания на различных машино-испытательных станциях РФ: Центральной, Владимирской, Северо-Западной, Поволжской и Кубанской МИС, а также на базе Челябинского агроинженерного университета.

СХЕМА ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ





КУЛЬТИВАТОРЫ БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ*

КБМ «ПРЕДПОСЕВНЫЕ»

КБМ-4,2-3Н-Г 1К-НО

4,2
М



- ширина захвата - 4,2 м
- оборотная лапа - 40 мм
- производительность до 3,5 га/ч

КБМ -6-3Н-Г 1К-НО

6,0
М



- ширина захвата - 6 м
- оборотная лапа - 40 мм
- производительность до 5,5 га/ч

КБМ -6-3П-Г 1К-НО

6,0
М



- ширина захвата - 6 м
- оборотная лапа - 40 мм
- производительность до 5,5 га/ч

КБМ-7,2-3П-Г 1К-НО

7,2
М



- ширина захвата - 7,2 м
- оборотная лапа - 40 мм
- производительность до 6,5 га/ч

КБМ-8-3Н-Г 1К-НО

8,0
М



- ширина захвата - 8 м
- оборотная лапа - 40 мм
- производительность до 7,0 га/ч

КБМ-8-3П-Г 1К-НО

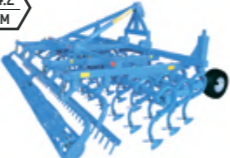
8,0
М



- ширина захвата - 8 м
- оборотная лапа - 40 мм
- производительность до 7,0 га/ч

КБМ-4,2-3Н-Г 1К-НС

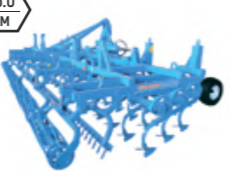
4,2
М



- ширина захвата - 4,2 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 3,5 га/ч

КБМ -6-3Н-Г 1К-НС

6,0
М



- ширина захвата - 6 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 5,5 га/ч

КБМ -6-3П-Г 1К-НС

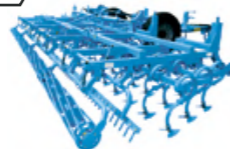
6,0
М



- ширина захвата - 6 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 5,5 га/ч

КБМ-7,2-3П-Г 1К-НС

7,2
М



- ширина захвата - 7,2 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 6,5 га/ч

КБМ-8-3Н-Г 1К-НС

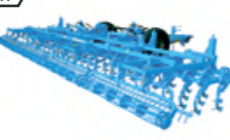
8,0
М



- ширина захвата - 8 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 7,0 га/ч

КБМ-8-3П-Г 1К-НС

8,0
М



- ширина захвата - 8 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 7,0 га/ч

КБМ-8-4П-1К-НС

8,0
М



- ширина захвата - 8 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 7,0 га/ч

КБМ-10,8-3П-Г 1К-НО

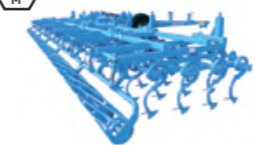
10,8
М



- ширина захвата - 10,8 м
- оборотная лапа - 40 мм
- производительность до 8,5 га/ч

КБМ-10,8-4П-1К-НС

10,8
М



- ширина захвата - 10,8 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 8,5 га/ч

КБМ-10,8-4П-Г2К-НС

10,8
М



- ширина захвата - 10,8 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 8,5 га/ч

КБМ-14,4-3П-Г 1К-НС

14,4
М



- ширина захвата - 14,4 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 17,0 га/ч

КБМ -14,4-3П-Г2К-НС

14,4
М



- ширина захвата - 14,4 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 17,0 га/ч

КБМ -14,4-4П-1К-НС

14,4
М



- ширина захвата - 14,4 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 17,0 га/ч

КБМ-8-4П-Г2К-НС

8,0
М



- ширина захвата - 8 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 7,0 га/ч

КБМ-10,8-3П-Г 1К-НС

10,8
М



- ширина захвата - 10,8 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 8,5 га/ч

КБМ-10,8-4П-Г 1К-НС

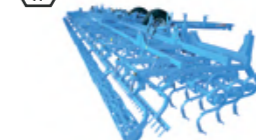
10,8
М



- ширина захвата - 10,8 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 8,5 га/ч

КБМ-14,4-3П-Г 1К-НО

14,4
М



- ширина захвата - 14,4 м
- оборотная лапа - 40 мм
- производительность до 17,0 га/ч

КБМ-14,4-4П-1К-НС

14,4
М



- ширина захвата - 14,4 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 17,0 га/ч

КБМ -14,4-4П-Г2К-НС

14,4
М



- ширина захвата - 14,4 м
- стрельчатая лапа - 150 мм
- производительность до 17,0 га/ч

Предпосевные культиваторы КБМ прошли испытания на различных машиноиспытательных станциях РФ: Центральной, Владимирской, Северо-Западной, Поволжской и Кубанской МИС, а также на базе Челябинского агроинженерного университета.



УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ

СМОТРИТЕ ВИДЕО

* - расшифровка обозначений культиваторов приведена на стр. 19

* - расшифровка обозначений культиваторов приведена на стр. 19



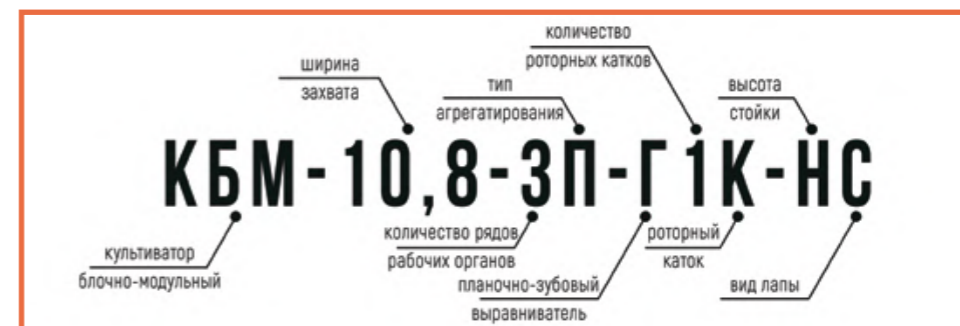
КУЛЬТИВАТОРЫ БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ КБМ «ПРЕДПОСЕВНЫЕ»

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель / Наименование параметра	Тип агрегатирования	Ширина захвата	Глубина обработки	Производительность	Рабочая скорость	Масса	Габаритные размеры рабочие (д/ш/в)	Габаритные размеры транспортные (д/ш/в)	Агрегируется с тракторами
КБМ-4,2-3Н-Г1К-НО КБМ-4,2-3Н-Г1К-НС	Н	4,2 м	4-8 см	3,0-3,5 га/ч	8-12 км/ч	800/900 кг	2460x4200x1250 мм	2460x4200x1250 мм	14 тс / 85 л.с.
КБМ-6-3Н-Г1К-НО КБМ-6-3Н-Г1К-НС	Н	6,0 м	4-8 см	4,5-5,5 га/ч	8-12 км/ч	1350/1500 кг	2460x6000x1500 мм	2460x4200x1500 мм	3,0 тс / 150-180 л.с.
КБМ-6-3П-Г1К-НО КБМ-6-3П-Г1К-НС	П	6,0 м	4-8 см	4,5-5,5 га/ч	8-12 км/ч	2250/2400 кг	5000x6050x1100 мм	3800x4050x2800 мм	2,0 тс / 130-150 л.с.
КБМ-7,2-3П-Г1К-НО КБМ-7,2-3П-Г1К-НС	П	7,2 м	4-8 см	5,5-6,5 га/ч	8-12 км/ч	1800 кг	5000x7300x1100 мм	3800x4000x2800 мм	3,0 тс / 150-180 л.с.
КБМ-8-3Н-Г1К-НО КБМ-8-3Н-Г1К-НС	Н	8,0 м	4-8 см	6,0-7,0 га/ч	8-12 км/ч	1850/2000 кг	2460x8000x1500 мм	2460x4200x1500 мм	3,0 тс / 150-180 л.с.
КБМ-8-3П-Г1К-НО КБМ-8-3П-Г1К-НС	П	8,0 м	4-8 см	6,0-7,0 га/ч	8-12 км/ч	2050/2200 кг	5000x8050x1100 мм	3800x4300x2800 мм	3,0 тс / 150-180 л.с.
КБМ-8-4П-1К-НС КБМ-8-4П-Г2К-НС	П	8,0 м	4-8 см	6,0-7,0 га/ч	8-12 км/ч	2500/2650 кг	5000x8050x1100 мм	3800x4300x2800 мм	3,0 тс / 150-180 л.с.
КБМ-10,8-3П-Г1К-НО КБМ-10,8-3П-Г1К-НС	П	10,8 м	4-8 см	7,5-8,5 га/ч	8-12 км/ч	2600/3400 кг	6900x10580x1100 мм	5400x4000x2800 мм	3,0 тс / 180-220 л.с.
КБМ-10,8-4П-1К-НС	П	10,8 м	4-8 см	7,5-8,5 га/ч	8-12 км/ч	2800 кг	6900x10580x1100 мм	5400x4000x2800 мм	3,0 тс / 180-220 л.с.
КБМ-10,8-4П-Г1К-НС	П	10,8 м	4-8 см	7,5-8,5 га/ч	8-12 км/ч	3700 кг	6900x10580x1100 мм	5400x4000x3100 мм	4,0 тс / 220-240 л.с.
КБМ-10,8-4П-Г2К-НС	П	10,8 м	4-8 см	7,5-8,5 га/ч	8-12 км/ч	3800 кг	6900x10580x1100 мм	5400x4000x3100 мм	4,0 тс / 220-240 л.с.
КБМ-14,4-3П-Г1К-НО КБМ-14,4-3П-Г1К-НС	П	14,4 м	4-8 см	11,3-17,0 га/ч	8-12 км/ч	5300/5500 кг	7500x14450x1100 мм	6100x4350x3000 мм	4,0 тс / 220-240 л.с.
КБМ-14,4-3П-Г2К-НС	П	14,4 м	4-8 см	11,3-17,0 га/ч	8-12 км/ч	6100 кг	7800x14450x1100 мм	6100x4350x3200 мм	5,0 тс / 250-300 л.с.
КБМ-14,4-4П-1К-НС 120 рабочих органов	П	14,4 м	4-8 см	11,3-17,0 га/ч	8-12 км/ч	5550 кг	7500x14450x1100 мм	6100x4350x3200 мм	5,0 тс / 250-300 л.с.
КБМ-14,4-4П-1К-НС 160 рабочих органов	П	14,4 м	4-8 см	11,3-17,0 га/ч	8-12 км/ч	5700 кг	7500x14450x1100 мм	6100x4350x3000 мм	5,0 тс / 250-300 л.с.
КБМ-14,4-4П-Г2К-НС	П	14,4 м	4-8 см	11,3-17,0 га/ч	8-12 км/ч	6500 кг	7800x14450x1100 мм	6100x4350x3200 мм	5,0 тс / от 300 л.с.

Н - навесной, П - полуприцепной

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЙ ПО НОВОЙ НОМЕНКЛАТУРЕ



ВАРИАНТЫ ЦЕЛЕВОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
Для всех почвенно-климатических условий

Усиленная пружинная стойка высотой 400 мм сечением 45x10 мм, стрелчатая лапа шириной 150 мм, три ряда рабочих органов, расположенных на модульных рамках. Планочно-зубовый выравнитель и роторный каток, сдвоенные опорные колеса (на крайних модулях - одинарные).



ВЕСЕННИЙ
Для работы по весенней вспашке

Пружинная стойка высотой 400 мм сечением 45x10 мм, обратная лапа шириной 40 мм, три ряда рабочих органов, расположенных на модульных рамках. Планочно-зубовый выравнитель и роторный каток, сдвоенные опорные колеса (на крайних модулях - одинарные).



СВЕКЛОВИЧНЫЙ
Для подготовки почвы к посеву особо точных культур

Усиленная пружинная стойка высотой 400 мм сечением 45x10 мм, стрелчатая лапа шириной 150 мм, три ряда рабочих органов, расположенных на модульных рамках. Планочно-зубовый выравнитель, сдвоенный роторный каток, сдвоенные опорные колеса (на крайних модулях - одинарные). За счет сдвоенного катка достигается наилучшее крошение почвы.



УРОЖАЙНЫЙ
Применяется при засоренности почвы растительными остатками, расстояние между стойками увеличено

Усиленная пружинная стойка высотой 400 мм сечением 45x10 мм, стрелчатая лапа шириной 150 мм, четыре ряда рабочих органов, расположенных на модульных рамках. Роторный каток, сдвоенные опорные колеса (на крайних модулях - одинарные).



СКОРОСТНОЙ
Для работы с тракторами большой мощности

Усиленная пружинная стойка высотой 400 мм сечением 45x10 мм, стрелчатая лапа шириной 150 мм, четыре ряда рабочих органов, расположенных на модульных рамках. Планочно-зубовый выравнитель, сдвоенный роторный каток, сдвоенные опорные колеса (на крайних модулях - одинарные). За счет сдвоенного катка достигается наилучшее крошение почвы.

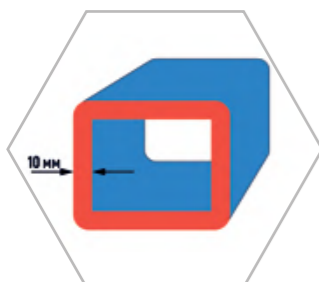


ПАРОВОЙ
Для обработки чистых паров, незасоренных растительными остатками

Усиленная пружинная стойка высотой 400 мм сечением 45x10 мм, стрелчатая лапа шириной 150 мм, четыре ряда рабочих органов, расположенных на модульных рамках. Роторный каток, сдвоенные опорные колеса (на крайних модулях - одинарные). Расстояние между стойками сокращено для лучшей проработки почвы.



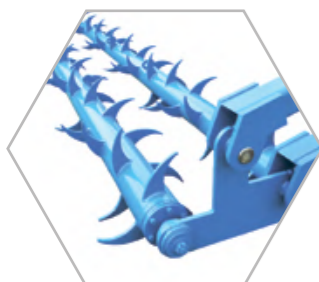
ПЛУГИ-РЫХЛИТЕЛИ ПРБ «ЗУБР»



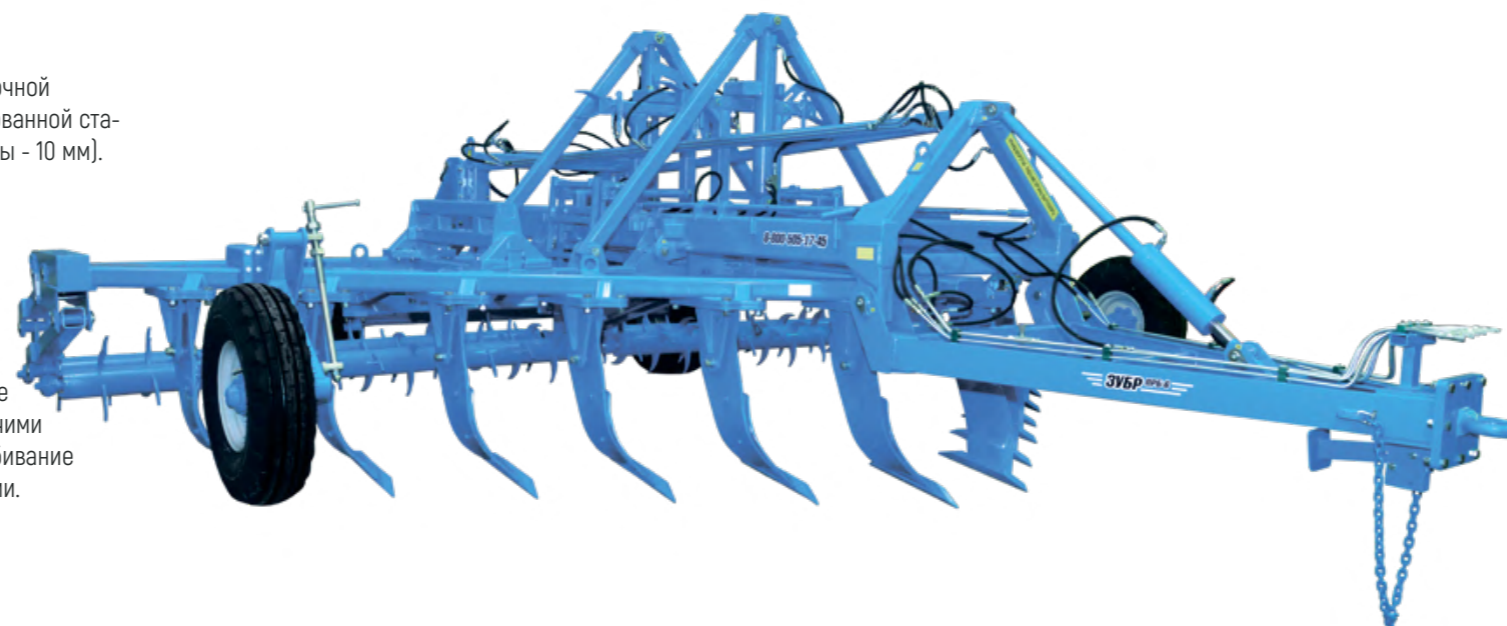
Рама изготовлена из прочной конструкционной легированной стали (толщина стенки трубы - 10 мм).



Высокая рама и большое расстояние между рабочими органами исключает забивание растительными остатками.



Двойной зубовой каток эффективно рыхлит почву, разрушает почвенные комки и выравнивает поверхность поля. Комплектуется специальными амортизационными подшипниками.



НАЗНАЧЕНИЕ

Плуги-рыхлители ПРБ «Зубр» предназначены для основной обработки почвы с удельным сопротивлением до 0,12 МПа (твёрдость до 40 кг/см²) под зерновые и технические культуры, по отвальным и безотвальным фонам без оборота пласта на глубину до 45 см. Применение агрегатов обеспечивает разрушение плужной подошвы, сохранение плодородного слоя, накопление и перераспределение влаги, защиту от водной и ветровой эрозии.

НАДЕЖНОСТЬ

- Применение прочной легированной конструкционной стали является гарантией длительного срока службы машин
- Окраска двухкомпонентными полиуретановыми эмалями поверх коррозионностойкого грунта
- Агрегаты испытаны на машиноиспытательных станциях

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Рыхление без переноса подпахотного слоя на поверхность поля
- Разрушение плужной подошвы
- Накопление и перераспределение продуктивной влаги
- Выравнивание, отсутствие глыб и гребней

КОМФОРТ

- Плавная регулировка глубины обработки
- Опорное колесо исключает отклонение от заданной глубины
- Простое техническое обслуживание, минимальное количество точек смазки

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Удобная система навески и агрегатирования
- Каждая стойка снабжена срезным болтом, предохраняющим ее от перегрузок и поломок
- Все модели плугов-рыхлителей проходят приемо-сдаточные испытания



КОМПЛЕКТАЦИЯ

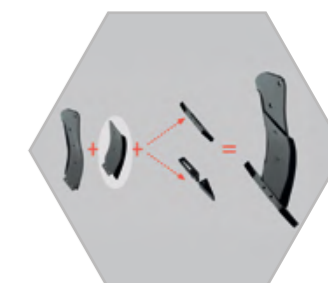
Стойка «Параплай» иностранного производства высотой 500 мм

Изготавливается из закаленной бор-содержащей стали и имеет максимальную сопротивляемость износу.



Взаимозаменяемость элементов

Все элементы стойки «Параплай» могут заменяться в процессе износа независимо друг от друга.



Прямая стойка высотой 500 мм.

Вместо модели со стойкой «Параплай» возможно изготовление агрегата с прямой стойкой, которая не менее продуктивно рыхлит почву, разрушая плужную подошву и улучшая водно-воздушный режим.



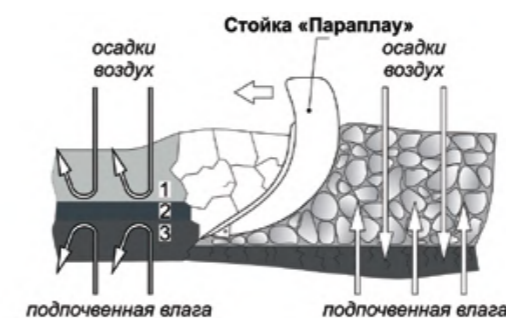
Плуг-рыхлитель с прямой стойкой

Обеспечивает глубокое рыхление (до 45 см) без оборота пласта, что способствует сохранению плодородного слоя.

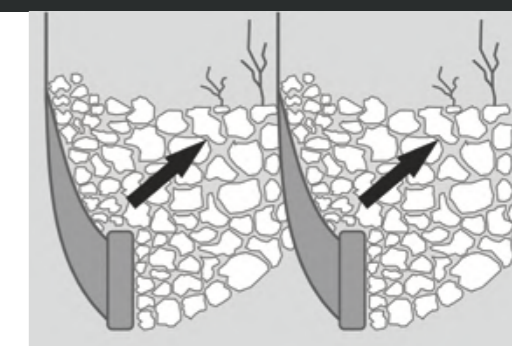


СХЕМА РАЗРУШЕНИЯ ПЛУЖНОЙ ПОДОШВЫ

- 1 - возделываемый слой
- 2 - плужная подошва
- 3 - нижние слои почвы



РЫХЛЕНИЕ БЕЗ ОБОРОТА ПЛАСТА





ПЛУГИ-РЫХЛИТЕЛИ ПРБ «ЗУБР»



ПРБ-3В «ЗУБР»

- Ширина захвата - 2.8 метра
- 6 рабочих органов
- Производительность до 2.8 га/ч
- Тип агрегатирования - навесной



ПРБ-4В «ЗУБР»

- Ширина захвата - 3.8 метра
- 8 рабочих органов
- Производительность до 3.8 га/ч
- Тип агрегатирования - навесной



ПРБ-6П «ЗУБР»

- Ширина захвата - 5.8 метра
- 12 рабочих органов
- Производительность до 5.8 га/ч
- Тип агрегатирования - полуприцепной
- Легко складывается для транспортировки, имеет надежную систему фиксации крыльев в поднятом положении и гидравлические замки



Все модели проходят приемо-сдаточные испытания. На специальных стендах проверяется работоспособность всех систем, а также кинематические сопряжения узлов и деталей.

Технические характеристики	ПРБ-3В	ПРБ-4В	ПРБ-6П
Ширина захвата	2.8 м	3.8 м	5.8 м
Глубина обработки		25 - 45 см	
Производительность	1.9 - 2.8 га/ч	2.6 - 3.8 га/ч	4.0 - 5.8 га/ч
Количество рабочих органов (стоек)	6 шт.	8 шт.	12 шт.
Рабочая скорость		7 - 10 км/ч	
Масса	< 1700 кг	< 2300 кг	7000 кг
Габаритные размеры (д/ш/в)	3200x3400x1940 мм	3500x4400x1940 мм	8000x6800x2370 мм
Транспортные размеры (д/ш/в)	3200x3400x1940 мм	3500x4400x1940 мм	7600x3600x3900 мм
Агрегируется с тракторами класса тяги	3-4 тс / 180-240 л.с.	5 тс / 250-300 л.с.	5 тс / 300-400 л.с.



УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ
СМОТРИТЕ ВИДЕО

ИСПЫТАНО МИС



Плуги-рыхлители «ЗУБР» адаптированы для агрегатирования с отечественными и импортными тракторами

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И КАЧЕСТВЕННАЯ ОБРАБОТКА ПОЧВЫ ◀

ПРОЧНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ◀

ЭКОНОМИЯ РАСХОДА ТОПЛИВА ДО 30 % ПО СРАВНЕНИЮ С АНАЛОГАМИ * ◀

Работа плуга-рыхлителя обеспечивает разуплотнение пахотного горизонта взамен зяблевой и весенней вспашки. Оптимально рыхлит почву без переноса подпахотного слоя на поверхность поля, что способствует сохранению плодородного слоя. Разрушает плужную подошву и восстанавливает структуру почвы после уплотнения ее в процессе с/х обработки. Позволяет накапливать влагу в нижних продуктивных слоях почвы.

С развитием механизации в сельском хозяйстве происходит все большее уплотнение почвы при обработке. При уплотнении почвы ухудшается водно-воздушный режим и условия минерального питания растений, следовательно снижается урожайность, усиливается эрозия почвы, засоренность посевов и зараженность бактериями и вредителями, возрастают затраты на обработку. Наиболее эффективное средство борьбы с переуплотнением почвы – механическое рыхление на заданную глубину.

С этой задачей прекрасно справляется плуг-рыхлитель ПРБ «Зубр» – надежная и известная машина, созданная нами совместно с учеными Российской Академии наук специально для российских агроклиматических условий, отлично зарекомендовавшая себя в различных регионах России.

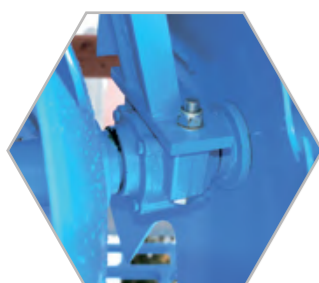
* - «Расчет экономической эффективности применения комплекса почвообрабатывающей техники производства ЗАО «Ярославич» в сравнении с аналогичными импортными образцами», выполненный ФГБОУ Ярославская государственная сельскохозяйственная академия



БОРОНА ДИСКОВАЯ ТЯЖЕЛАЯ БДТ «ВЕПРЬ»



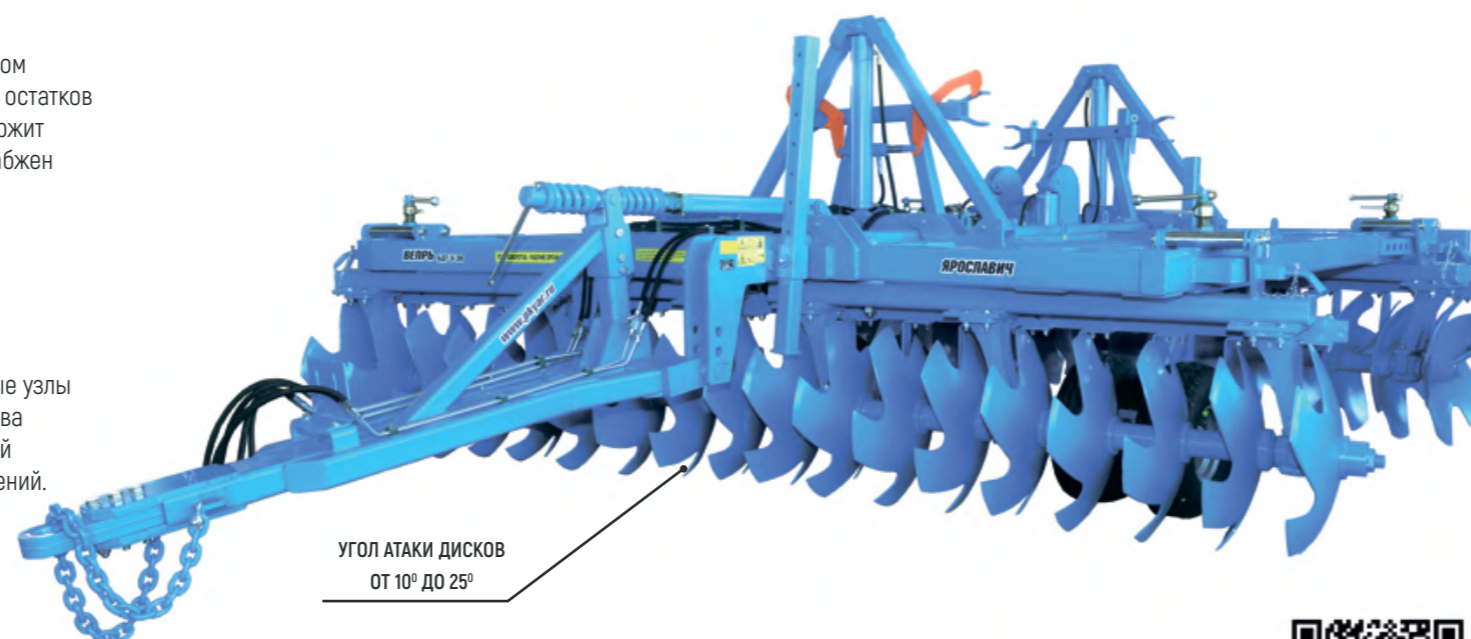
Не забивается при большом количестве растительных остатков и сорняков, стабильно держит глубину. Каждый диск снабжен чистиком.



Надежные подшипниковые узлы иностранного производства защищены от загрязнений и механических повреждений.



Конструкция борона обеспечивает безопасное транспортирование по дорогам общего пользования и в полевых условиях.



УГОЛ АТАКИ ДИСКОВ
ОТ 10° ДО 25°

НАЗНАЧЕНИЕ

БДТ «Вепрь» – это полуприцепная дисковая борона с V-образным расположением зубчатых вырезных дисков, собранных в батареи, которые способны вести обработку почвы на глубину до 25 см, что скорей можно отнести к функциям плуга. Предназначена для обработки сильно заросших участков, для освоения целинных и залежных земель, обработки почвы при больших количествах растительных и пожнивных остатков. Может использоваться во всех почвенно-климатических зонах.

НАДЕЖНОСТЬ

- Прочная легированная конструкционная сталь
- Центральная рама выполнена из труб сечением 200x100x10 мм, а боковые - сечением 150x100x8 мм
- Окраска двухкомпонентными полиуретановыми эмалями

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Зубчатые диски производят отличное измельчение и равномерное распределение растительных остатков
- Ширина захвата в 2 раза больше, чем у плуга, при агрегатировании с одним и тем же трактором
- Перед работой тяжелой борона не требуется дополнительных агротехнических мероприятий

КОМФОРТ

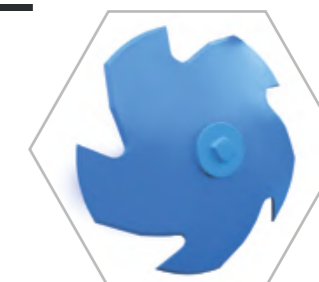
- Окупаемость агрегата составляет не более 1 года
- Энергосбережение в 3 раза за счет экономии топлива
- Защищенные подшипники, не требующие обслуживания
- Каждый диск снабжен чистиком для исключения налипания грунта

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Конструкция борона обеспечивает безопасное транспортирование по дорогам общего пользования
- Оптимально продуманная система регулировок
- Каждая дисковая борона перед отгрузкой проходит заводские приемо-сдаточные испытания

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зубчатые сферические вырезные диски типа Fleo-Fleo Ø810 мм
Изготавливается из закаленной бор-содержащей стали толщиной 10 мм. Благодаря своей форме, легко входят в необработанный пласт почвы и производят хорошее измельчение растительных остатков с последующей равномерной заделкой в почву на всю глубину.



Вал батареи дисков 50x50 мм
изготовлен из легированной улучшаемой стали. V-образное расположение зубчатых дисков, собранных в батареи, гарантирует наилучшее качество обработки почвы. Для регулировки глубины обработки изменяется угол атаки.

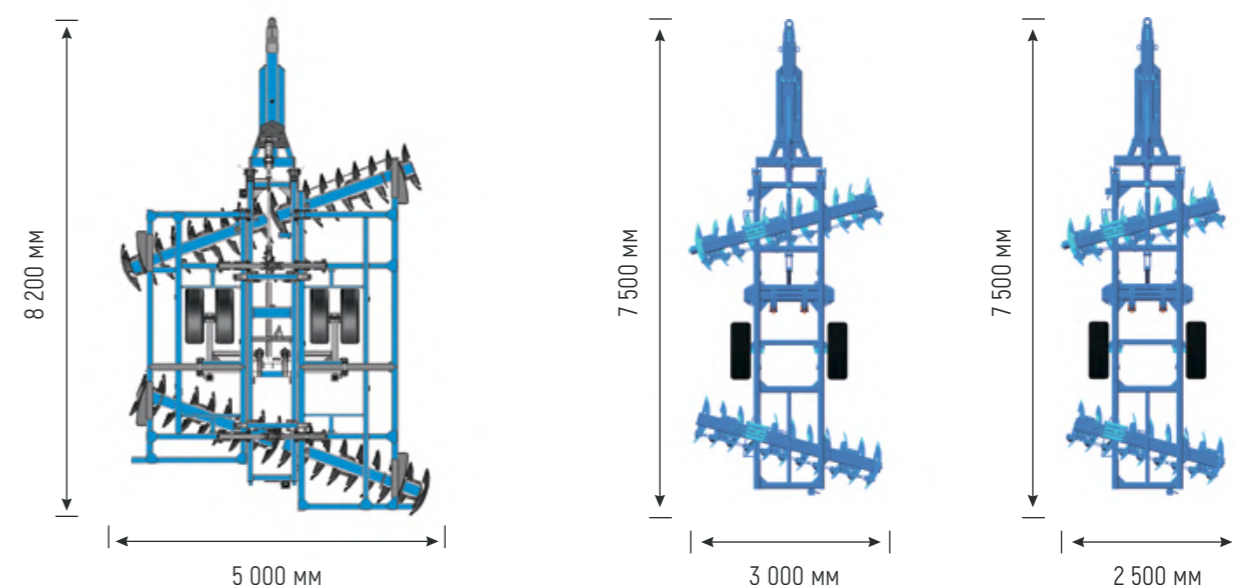


Усиленная транспортная тележка
Имеет 4 колеса, необслуживаемые подшипники из специального антифрикционного материала, усиленные полуоси и диски. Два гидropневматических аккумулятора в конструкции снижают ударную нагрузку на тележку.



УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ
смотрите видео

СХЕМЫ ТЯЖЕЛОЙ ДИСКОВОЙ БОРОНЫ «ВЕПРЬ»: БДТ-5-36Ф, БДТ-3-22Ф, БДТ-2.5-18Ф





БОРОНА ДИСКОВАЯ ТЯЖЕЛАЯ БДТ «ВЕПРЬ»



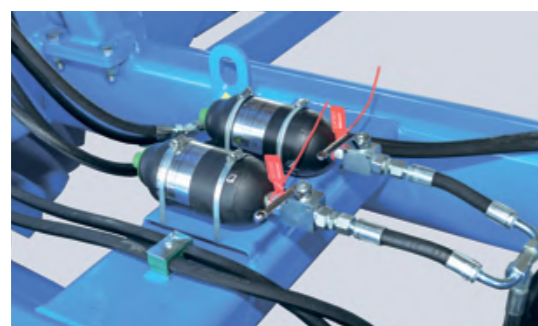
УСИЛЕННАЯ ОБОРОТНАЯ СЦЕПНАЯ ПЕТЛЯ

- петля с вваренной втулкой из особо прочной стали с внутренней сферой для обеспечения работы снечи под разными углами (до 13°) относительно сцепного устройства трактора;
- имеет двойной ресурс: при изнашивании одной стороны, петля переворачивается и используется вторая сторона.



УСИЛЕННАЯ ПРУЖИНА СЖАТИЯ

- для снижения ударных нагрузок и лучшей амортизации при транспортировке бороны;
- трапециевидальная резьба на регулировочном винте облегчает настройку снечи по высоте для удобного зацепления за трактор;
- позволяет регулировать заглабление агрегата.



ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКИЕ АККУМУЛЯТОРЫ

- для снижения ударных нагрузок на агрегат
- рабочее давление каждого аккумулятора - 130 кг/см²



УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРОТЯЖКИ

- для сборки и регулировки (протяжки) батарей дисков в процессе их эксплуатации (входит в комплект ЗИП)



Все модели проходят приемо-сдаточные испытания. На специальных стендах проверяется работоспособность всех систем, а также кинематические сопряжения узлов и деталей.



УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ
смотрите видео



БДТ «ВЕПРЬ» АГРЕГАТИРУЕТСЯ С ТРАКТОРАМИ ОТЕЧЕСТВЕННОГО И ИНОСТРАННОГО ПРОИЗВОДСТВА

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ДАЖЕ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НА СИЛЬНО ЗАРОСШИХ ПЛОЩАДЯХ ◀
ШИРИНА ЗАХВАТА В 2 РАЗА БОЛЬШЕ, ЧЕМ У ПЛУГА С ТАКИМ ЖЕ ТРАКТОРОМ. ЭКОНОМИЯ ТОПЛИВА В 3 РАЗА ◀

При работе тяжелой дисковой бороны происходит измельчение больших объемов растительных остатков, заделка их в почву и правильное распределение в пахотном слое для оптимального разложения. Вместе с тем обеспечивается реструктуризация почвы и ее разуплотнение.

Технические характеристики	БДТ-2.5-18Ф	БДТ-3-22Ф	БДТ-5-36Ф
Ширина захвата	2.5 м	3.0 м	5.0 м
Глубина обработки		до 25 см	
Производительность	1.6 - 2.0 га/ч	2.0 - 2.2 га/ч	3.2 га/ч
Рабочая скорость		8 - 10 км/ч	
Транспортная скорость*		< 20 км/ч	
Масса		< 4000 кг	< 7600 кг
Габаритные размеры рабочие (д/ш/в)	7500x2500x1800 мм	7500x3000x1800 мм	8200x5000x2300 мм
Габаритные размеры транспортные (д/ш/в)	7500x2500x2200 мм	7500x3000x2200 мм	8200x3500x3900 мм
Агрегируется с тракторами		3 тс / от 150 л.с.	5 тс / от 350 л.с.

* - скорость транспортирования по пересеченной местности с грунтовым покрытием до 15 км/ч. Скорость транспортирования по дорогам с асфальтированным покрытием до 20 км/ч.



ДИСКОВЫЕ АГРЕГАТЫ «БИЗОН»

2.5
М

3.0
М

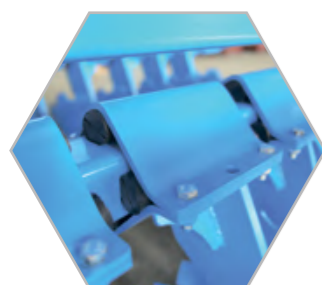
4.0
М

6.0
М

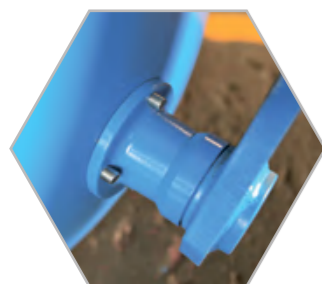
8.0
М



Индивидуальная стойка на резиновых амортизаторах для каждого диска гарантирует незабиваемость сорной растительностью.



Резиновые амортизаторы защищают диск и стойку от перегрузок, поддерживают постоянную глубину обработки.



Подшипниковые узлы дисков и катков имеют повышенный ресурс, надежно защищены от пыли, влаги и грязи. Не требуют смазки в течение всего периода эксплуатации.



НАЗНАЧЕНИЕ

Дисковые агрегаты «Бизон» – известные и надежные машины, созданные совместно с учеными Российской Академии наук специально для российских агроклиматических условий, отлично зарекомендовавшие себя в различных регионах РФ. Предназначены для предпосевной обработки почвы, подрезания сорной растительности, мульчирования почвы с растительными остатками, выравнивания поверхности поля, а также для перепашки кормовых угодий и рекультивации паров.

НАДЕЖНОСТЬ

- Прочная рама из легированной конструкционной стали
- Окраска двухкомпонентными полиуретановыми эмалями
- Рабочие органы из специальной износостойкой стали
- Надежные гидроцилиндры, изготовленные по итальянской технологии

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- 100% подрезание сорной растительности и оптимальное перемешивание растительных остатков с почвой
- Заделка в почву пожнивных остатков
- Незабиваемость при большом количестве сорняков
- Выравнивание поверхности поля

КОМФОРТ

- Окупаемость агрегата составляет не более 1 года
- Энергосбережение в 2 раза за счет экономии топлива
- Защищенные подшипниковые узлы, не требующие обслуживания в течение всего срока эксплуатации

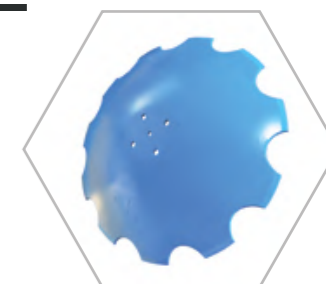
БЕЗОПАСНОСТЬ

- Амортизаторы защищают стойку и диск от перегрузки
- Удобная и безопасная система складывания в транспортное положение
- Все модели дисковых агрегатов проходят заводские приемо-сдаточные испытания

КОМПЛЕКТАЦИЯ

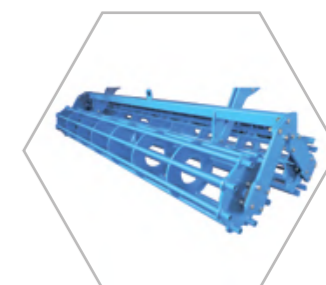
Вырезные диски Ø560 или Ø610 мм

Изготавливаются из специальной износостойкой стали. Обеспечивают высокую окружную скорость и 100% подрезание сорной растительности.



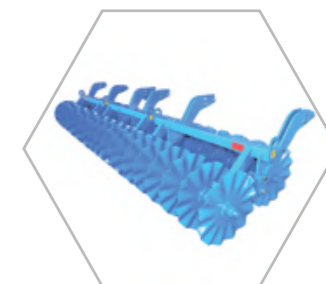
Планочно-трубчатый каток

Эффективно разбивает почвенные комки и прикатывает верхний слой почвы.

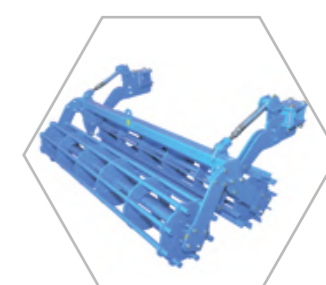


Турбодиски (устанавливаются вместо планочно-трубчатого катка)

Используются при большой засоренности для лучшего измельчения растительных остатков.

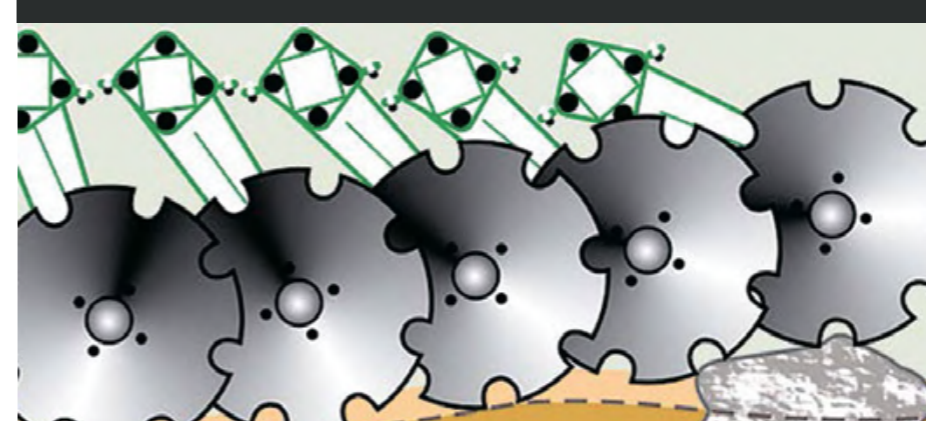


Планочно-трубчатый каток с амортизационными элементами пружинного типа (опция)



УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ
смотрите видео

СХЕМА АДАПТАЦИИ РАБОЧИХ ОРГАНОВ





ДИСКОВЫЕ АГРЕГАТЫ «БИЗОН»



ДА-2.5х2ПБ «БИЗОН»

- Ширина захвата - 2.5 метра
- 20 вырезных дисков в 2 ряда
- Производительность - 3.0 га/ч



ДА-3х2ПБ «БИЗОН»

- Ширина захвата - 3.0 метра
- 24 вырезных диска в 2 ряда
- Производительность - 3.6 га/ч



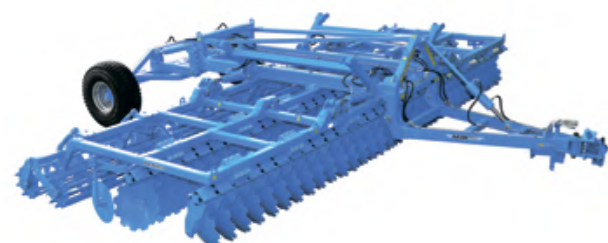
ДА-4х2ПБ «БИЗОН»

- Ширина захвата - 4.0 метра
- 32 вырезных диска в 2 ряда
- Производительность - 4.8 га/ч



ДА-6х2ПБ «БИЗОН»

- Ширина захвата - 6.0 метров
- 48 вырезных дисков в 2 ряда
- Производительность - 7.0 га/ч



ДА-8х2ПБ «БИЗОН»

- Ширина захвата - 8.0 метров
- 64 вырезных диска в 2 ряда
- Производительность до 9.0 га/ч



Дискосые агрегаты «БИЗОН» могут эксплуатироваться с тракторами отечественного или иностранного производства

100% ПОДРЕЗАНИЕ СОРНОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ ◀

ЭФФЕКТИВНОЕ ПЕРЕМЕШИВАНИЕ ПОЧВЫ С РАСТИТЕЛЬНЫМИ ОСТАТКАМИ ◀

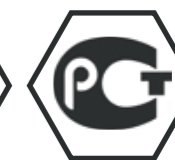
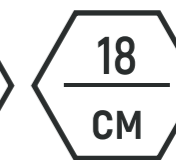
ЭКОНОМИЯ РАСХОДА ТОПЛИВА В 2 РАЗА ПО СРАВНЕНИЮ С АНАЛОГАМИ ◀

Технические характеристики	ДА-2.5х2ПБ	ДА-3х2ПБ	ДА-4х2ПБ	ДА-6х2ПБ	ДА-8х2ПБ
Ширина захвата	2.5 м	3.0 м	4.0 м	6.0 м	8.0 м
Глубина обработки	8 - 12 см				
Производительность	3.0 га/ч	3.6 га/ч	4.8 га/ч	7.0 га/ч	9.0 га/ч
Рабочая скорость	10 - 15 км/ч				
Масса	2700 кг	3500 кг	4000 кг	5500 кг	8000 кг
Габаритные размеры рабочие (д/ш/в) мм	6300x2900x1700	7200x3300x1700	7200x4350x1700	7800x6300x1700	7700x8400x1700
Габаритные размеры транспортные (д/ш/в) мм	6300x2900x2000	7200x3300x2000	7200x4350x2000	7300x3300x3650	7400x4400x4000
Агрегируется с тракторами класса тяги	14-2 тс / 80-125 л.с.	3 тс / от 180 л.с.	3-4 тс / 180-240 л.с.	5 тс / 250-300 л.с.	5 тс / 300-350 л.с.



ДИСКОВЫЕ АГРЕГАТЫ

ДА-6Х2П «СИДЕРАЛЬНЫЙ»



КОМПЛЕКТАЦИЯ



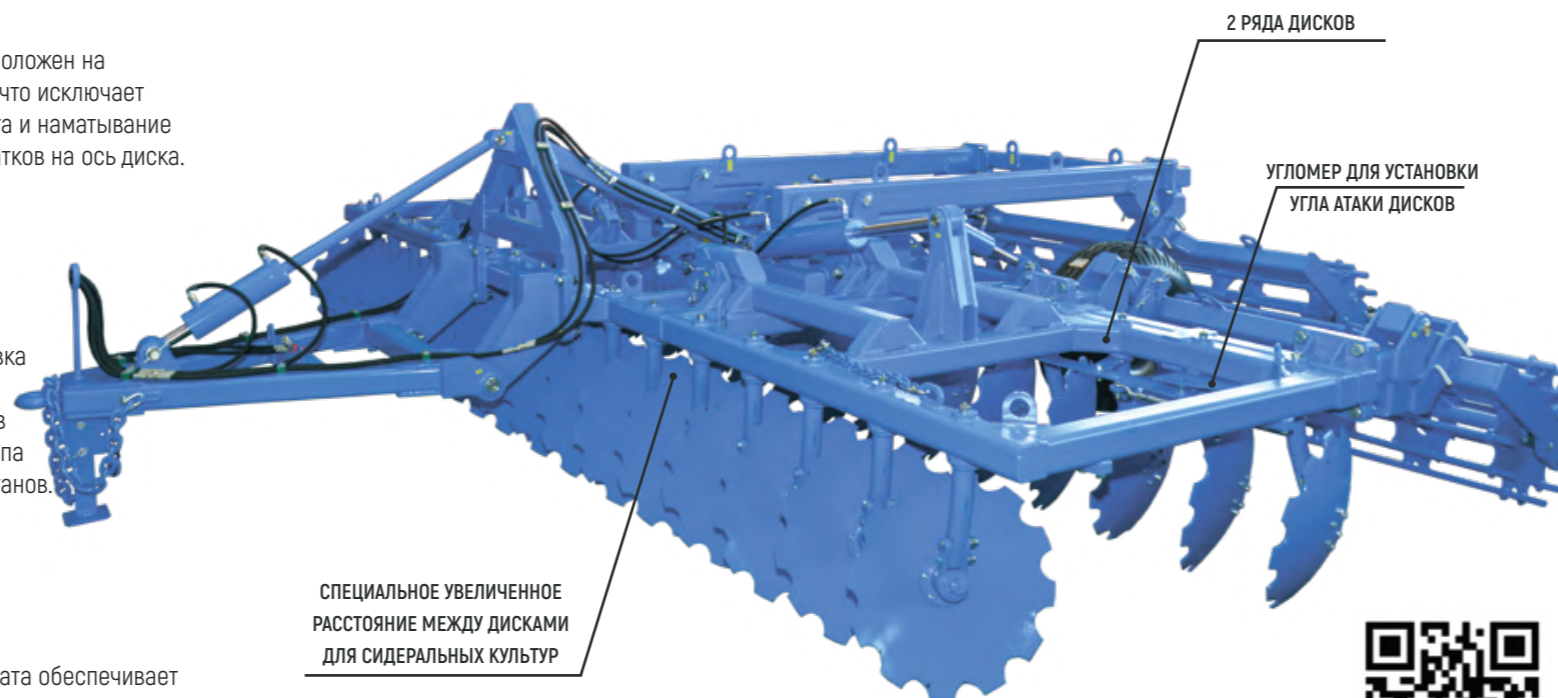
Каждый диск расположен на отдельной стойке, что исключает забивание агрегата и наматывание растительных остатков на ось диска.



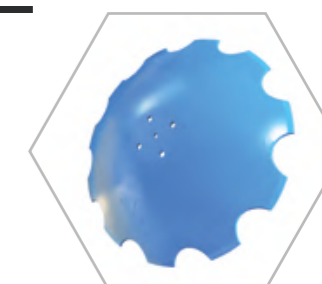
Простая регулировка угла атаки дисков от 0 до 25 градусов при помощи талрепа и тяги рабочих органов.



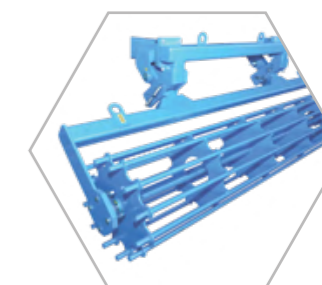
Конструкция агрегата обеспечивает безопасный перевод в транспортное положение для свободного перемещения по дорогам общего пользования и в полевых условиях.



Вырезные диски Ø610 мм изготавливаются из специальной износостойкой стали. Обеспечивают высокую окружную скорость. Производят подрезание, оборот и крошение пласта, измельчают и заделывают в почву растительные остатки.



Трубчатый каток эффективно разбивает комки грунта и прикатывает верхний слой почвы. Положение регулируется за счет кронштейнов, расположенных на крепящей балке.



Высокая производительность при низких эксплуатационных затратах. Универсальное назначение и надежное исполнение агрегата.



УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ
СМОТРИТЕ ВИДЕО

НАЗНАЧЕНИЕ

Агрегат дисковый ДА-6х2П «сидеральный» предназначен для заделки в почву сидеральных сельскохозяйственных культур с целью улучшения ее структуры, обогащения азотом и угнетения роста сорняков, ограничения распространения бактериальных и грибковых заболеваний. Агрегат также может использоваться для лущения стерни, ранневесенней разделки пласта многолетних трав, подготовки почвы после уборки пропашных и зерновых культур, ранневесеннего боронования, закрытия влаги, мульчирования (перемешивания верхнего слоя почвы с пожнивными остатками, навозом и другими органическими веществами).

НАДЕЖНОСТЬ

- Прочная рама из легированной конструкционной стали
- Окраска двухкомпонентными полиуретановыми эмалями
- Рабочие органы из специальной износостойкой стали
- Надежные гидроцилиндры, изготовленные по итальянской технологии

КОМФОРТ

- Окупаемость агрегата составляет не более 1 года
- Энергосбережение в 2 раза за счет экономии топлива
- Защищенные подшипниковые узлы, не требующие обслуживания в течение всего срока эксплуатации
- Регулируемая по высоте сцепная петля (опция)

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Полная заделка в почву сидератов
- Незабываемость при большом количестве растительности
- Оптимальное перемешивание растительных остатков с почвой
- Выравнивание поверхности поля

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Удобная и безопасная система складывания в транспортное положение
- Все модели дисковых агрегатов проходят заводские приемо-сдаточные испытания

Технические характеристики	ДА-6х2П
Ширина захвата	6,0 м
Глубина обработки	8 - 18 см
Производительность	9 га/ч
Угол атаки дисков	0...25°
Количество дисков всего / в ряду	34 / 17 шт.
Расстояние между дисками в ряду	350 мм
Расстояние между рядами дисков	1300 мм
Рабочая скорость	10 - 15 км/ч
Масса	5240 кг
Габаритные размеры рабочие (д/ш/в)	6000x6150x1545 мм
Габаритные размеры транспортные (д/ш/в)	6000x3370x3280 мм
Агрегатируется с тракторами класса тяги	3 тс / от 240 л.с.



ДИСКОВЫЕ АГРЕГАТЫ ДА ЧЕТЫРЕХРЯДНЫЕ

3.0
М

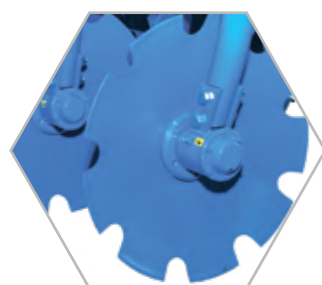
4.0
М

6.0
М

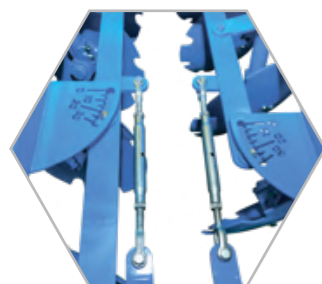
18
СМ



Каждый диск расположен на отдельной стойке, что исключает забивание агрегата и наматывание растительных остатков на ось диска.



Надежные подшипниковые узлы имеют повышенный ресурс и не требуют обслуживания в течение всего периода эксплуатации.



Простая регулировка угла атаки дисков от 0 до 30 градусов при помощи талрепа и тяги рабочих органов.



НАЗНАЧЕНИЕ

Четырехрядные дисковые агрегаты предназначены для лущения стерни, ранневесенней разделки пласта многолетних трав, подготовки почвы после уборки пропашных и зерновых культур, ранневесеннего боронования, закрытия влаги, мульчирования (перемешивания верхнего слоя почвы с пожнивными остатками, навозом и другими органическими веществами). Могут использоваться во всех почвенно-климатических зонах для обработки почв влажностью до 35% различного механического состава, не засоренных камнями.

НАДЕЖНОСТЬ

- Прочная рама из легированной конструкционной стали
- Окраска двухкомпонентными полиуретановыми эмалями
- Рабочие органы из специальной износостойкой стали
- Надежные гидроцилиндры, изготовленные по итальянской технологии

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- 100% подрезание сорной растительности и оптимальное перемешивание растительных остатков с почвой
- Заделка в почву пожнивных остатков
- Незабиваемость при большом количестве сорняков
- Выравнивание поверхности поля

КОМФОРТ

- Окупаемость агрегата составляет не более 1 года
- Энергосбережение в 2 раза за счет экономии топлива
- Защищенные подшипниковые узлы, не требующие обслуживания в течение всего срока эксплуатации
- Регулируемая по высоте сцепная петля (опция)

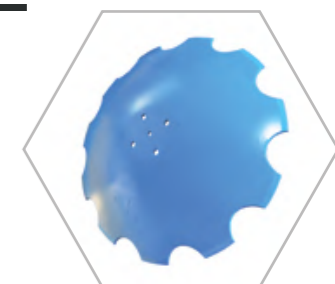
БЕЗОПАСНОСТЬ

- Удобная и безопасная система складывания в транспортное положение
- Все модели дисковых агрегатов проходят заводские приемо-сдаточные испытания

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Вырезные диски $\varnothing 560$ или $\varnothing 610$ мм

Изготавливаются из специальной износостойкой стали. Обеспечивают высокую окружную скорость. Производят подрезание, оборот и крошение пласта, измельчают и заделывают в почву растительные остатки.



Планочный каток

Эффективно разбивает комки грунта и прикатывает верхний слой почвы.



Пружинные блоки катка

Служат для регулировки величины давления планочного катка на почву.



Технические характеристики	ДА-3х4П	ДА-4х4П	ДА-6х4П
Ширина захвата	3,35 м	4,0 м	6,0 м
Глубина обработки	8 - 15 см	8 - 15 см	8 - 18 см
Производительность	3,6 га/ч	4,8 га/ч	9 га/ч
Угол атаки дисков		0...30°	
Количество дисков всего / в ряду	32 / 8 шт.	40 / 10 шт.	54 / 14 шт.
Рабочая скорость		10 - 15 км/ч	
Масса	2700 кг	3500 кг	5800 кг
Габаритные размеры рабочие (д/ш/в)	6400x3500x1400 мм	6400x4500x1400 мм	6200x6100x1500 мм
Габаритные размеры транспортные (д/ш/в)	6400x3500x1800 мм	6400x4500x1800 мм	6200x3200x3100 мм
Агрегируется с тракторами класса тяги	3 тс / 150-180 л.с.	4 тс / 220-240 л.с.	5 тс / 300-330 л.с.

Информация на 25.07.2022



Адрес / Address

Россия, 150539,
Ярославская область,
Ярославский район,
р.п. Лесная Поляна, д. 43

Отдел продаж

8-800-707-12-74 (звонок бесплатный)
[4852] 76-48-82, 76-48-83

Отдел з/ч

[4852] 76-48-13

Сайт / Site

www.pkyar.ru
ПКЯРОСЛАВИЧ.РФ

Электронная почта / E-mail

sale@pkyar.ru



2022 год

Информация о товарах носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой статьей 437 ГК РФ. Фотографии могут не соответствовать действующей модификации и гарантийным условиям. Производитель оставляет за собой право изменять комплектацию и технические характеристики товара без предварительного уведомления. Для получения подробной информации о комплектации и стоимости техники просим обращаться в управление продаж АО «ПК «Ярославич» или к официальным дилерам.