



ТЕХНИКА
В ЛИЗИНГ



РСХБ | 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 техники для эколого- и энергосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур.

Собственный конструкторский отдел 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, собственное производство рабочих органов.

География работы нашей техники – это большая часть регионов России. Более 50 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.

Мы производим цельнозамкнутый комплекс влагоэнергосберегающих почвообрабатывающих машин для всех почвенно-климатических зон и всех типов почв. Он 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 нитивидной стадии развития (исключается необходимость применения гербицидов);
- Обеспечены дружные всходы семян и мощное развитие растений, заглушающие дальнейшие всходы сорняков;
- Сохраняется оптимальный тепло-, влаго-, 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.



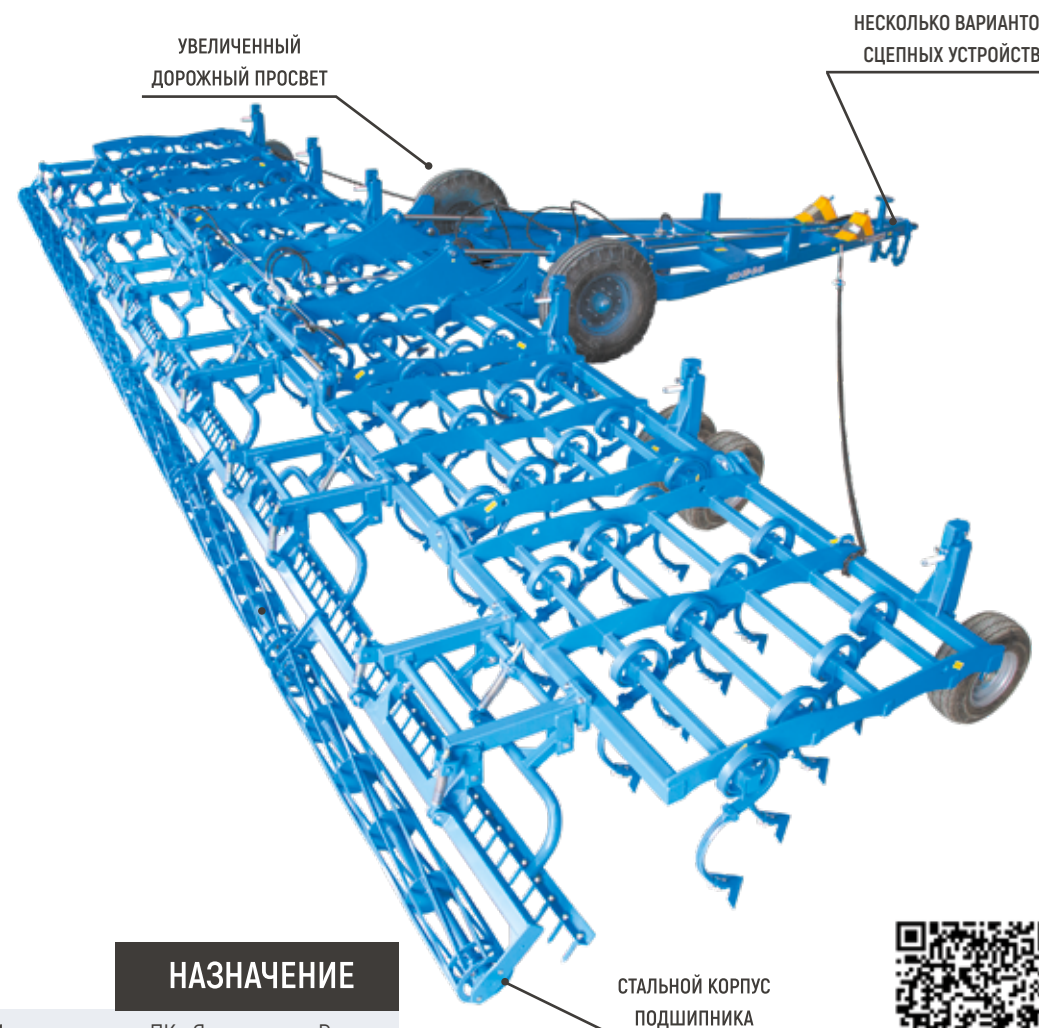
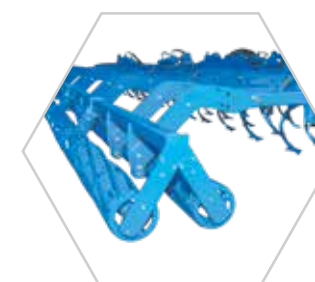
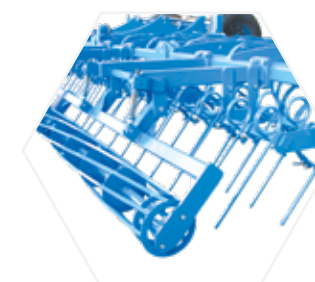
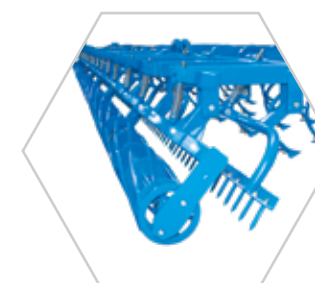
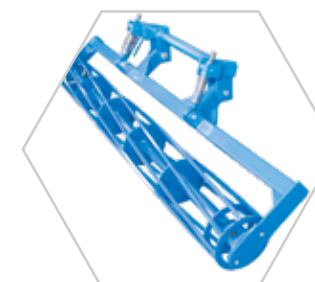
КУЛЬТИВАТОРЫ БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ ЯРОСЛАВИЧ

КБМ «УНИВЕРСАЛЬНЫЕ»



ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИИ

- **Роторный каток Ø 216 мм**
Роторный прутковый каток служит для выравнивания поверхности поля после рыхлящих органов, разрушения почвенных комков и подповерхностного прикатывания на глубину посева, что позволяет сохранить влагу.
- **Планочно-зубовой выравниватель и роторный каток**
В дополнение к роторному катку планочно-зубовой выравниватель устраняет комковатость и выравнивает поверхность поля. Применяется при небольшом количестве сорной растительности.
- **Штригельная борона и роторный каток**
Штригельная (пружинная) борона рыхлит почву, равномерно распределяет пожнивные остатки (измельченную солому), создавая защитное покрытие, способствующее сохранению влаги в почве.
- **Сдвоенный роторный каток**
Прикатывает поверхность поля, покрывая его мульчирующим слоем. Создает подповерхностное уплотнение почвы на глубину посева. Обеспечивает более качественное измельчение почвенных комков.



НАЗНАЧЕНИЕ

Универсальные культиваторы ЯРОСЛАВИЧ - это широкоизвестные модели культиваторов КБМ производства ПК «Ярославич». Рекомендуются для весенней обработки почвы, осенней культивации по язби, 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

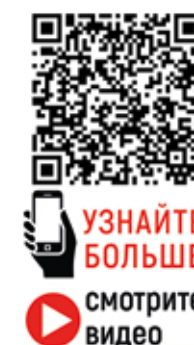
- В конструкции исключены модульные рамки, стойки крепятся прямо на раму культиватора
- Качественное рыхление и оптимальное выравнивание поверхности поля

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





КУЛЬТИВАТОРЫ БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ ЯРОСЛАВИЧ

КБМ «УНИВЕРСАЛЬНЫЕ»



Дополнительное усиление консоли
опорного колеса, кратно укрепляю-
щее стойку.



Пошаговая регулировка
глубины обработки с фиксацией в
заданной позиции.



Удобство агрегатирования
Регулируемая по высоте сцепная
петля $\varnothing$ 50 или 90 мм. Сцепная
штанга.



Предохранительный клапан
Устанавливается на гидросистему
культиватора. Контролирует процесс
перевода рамы из транспортного
положения в рабочее. Исключает
вероятность деформации централь-
ной рамы.



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 глубину 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	14.8 м
Глубина обработки	4 - 12 см			
Производительность, до	5.8 га/ч	7.7 га/ч	10.5 га/ч	14.5 га/ч
Рабочая скорость	8 - 12 км/ч			
Масса*	2100 кг	2450 кг	4500 кг	6300 кг
Габаритные размеры рабочие (д/ш/в)	6180x6260x1070 мм	6200x8150x1000 мм	7450x11210x1040 мм	8070x14805x1250 мм
Габаритные размеры транспортные (д/ш/в)*	4000x4350x3300 мм	4000x4250x3400 мм	5285x4830x3275 мм	5915x4550x3400 мм
Агрегируется с тракторами класса тяги	3 тс / от 160 л.с.	3 тс / от 160 л.с.	4 тс / от 200 л.с.	5 тс / от 250 л.с.

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

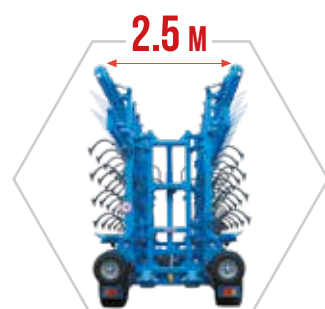


КУЛЬТИВАТОРЫ БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ ЯРОСЛАВИЧ

КБМ (Т) «УНИВЕРСАЛЬНЫЕ»



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.



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.



НАЗНАЧЕНИЕ

Культиваторы ЯРОСЛАВИЧ КБМ(Т) - «Универсальные» обеспечивают комплексную подготовку почвы к посеву. Особенностью КБМ(Т) является то, что ширина в транспортном положении не превышает разрешенные габариты для перемещения по дорогам общего пользования без ограничений. При этом они имеют три вида комплектации и дополнительно оснащаются 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

Удобная регулировка глубины обработки (от 4 до 12 см)

Колесо расположено под углом, а шкала с цифрами позволяет выбрать необходимую глубину обработки.



Задняя выравнивающая планка

Выравнивает почву после роторных катков.



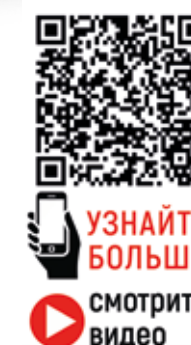
Регулируемая сцепная петля

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



Вариативное сцепное устройство обеспечивает удобство агрегатирования

Устанавливается регулируемая по высоте сцепная петля Ø 50 или 90 мм либо сцепная штанга.



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-метровой 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 ЯРОСЛАВИЧ

КБМ (Т) «УНИВЕРСАЛЬНЫЕ»



Стрельчатая лапа ЯРОСЛАВИЧ шириной 215 мм собственного производства изготовлена из борированной стали, имеет увеличенный ресурс.

Усиленная S-образная пружинная стойка ЯРОСЛАВИЧ с замкнутым подпружинником высотой 520 мм, сечение 45x12 мм. Изготавливается из специальной пружинной стали.



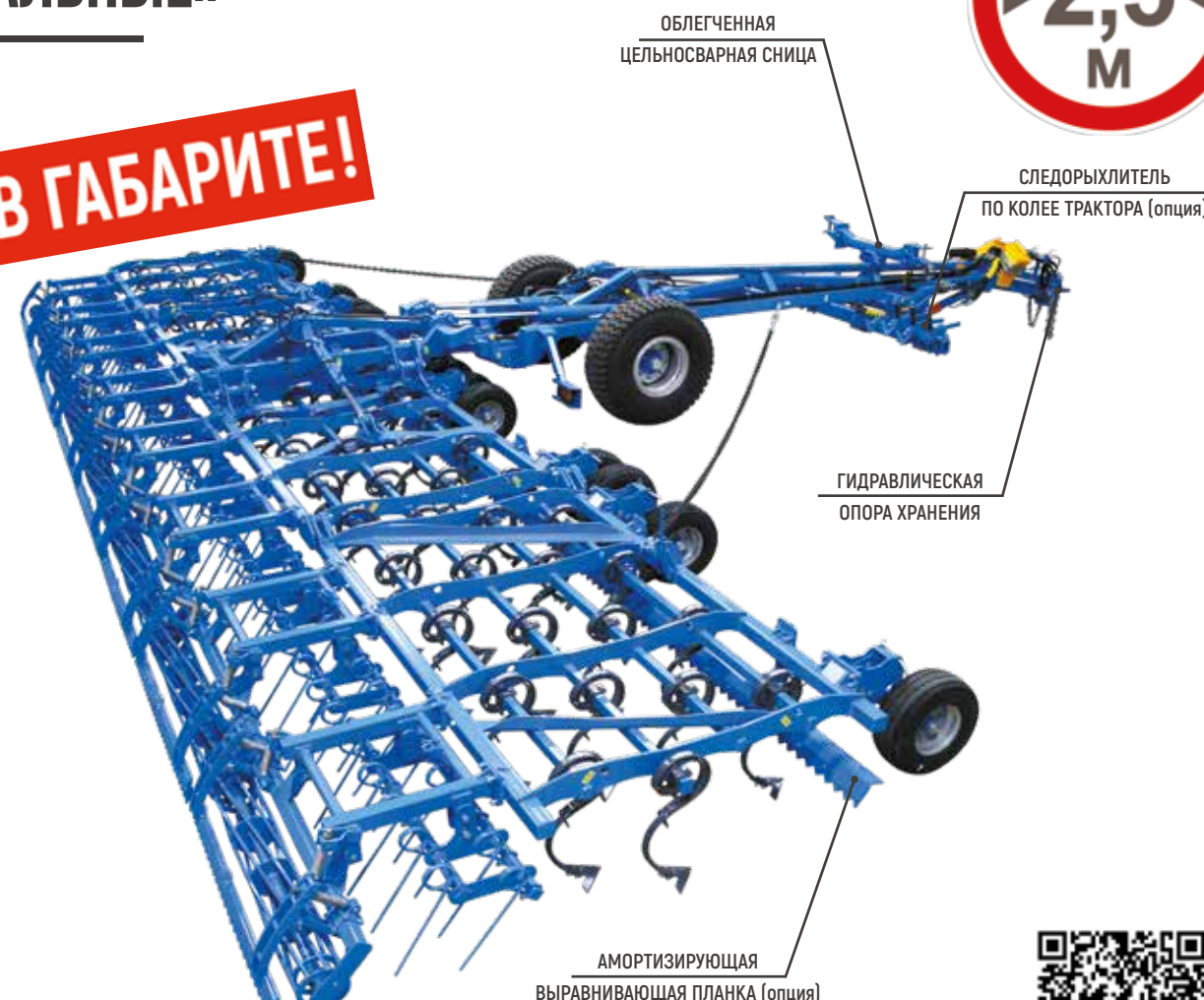
Передняя амортизирующая планка с регулировкой по высоте и наклону используется для выравнивания почвы (опция).



Следорыхлитель (опция) с гидравлической регулировкой ширины обработки

Предназначен для рыхления уплотненной почвы по следу трактора одновременно с выполнением необходимых агротехнических операций. Ширина стрельчатой лапы - 215 мм. Глубина обработки от 0 до 15 см.

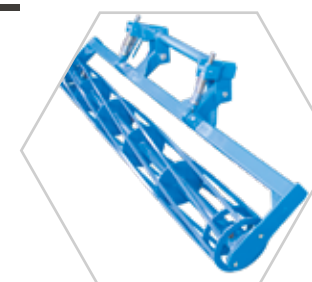
В ГАБАРИТЕ!



ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИИ

■ Роторный каток Ø 216 мм

Роторный прутковый каток служит для выравнивания поверхности поля после рыхлящих органов, разрушения почвенных комков и подповерхностного прикатывания на глубину посева, что позволяет сохранить влагу.



■ Планочно-зубовой выравниватель и роторный каток

В дополнение к роторному катку планочно-зубовой выравниватель устраняет комковатость и выравнивает поверхность поля. Применяется при небольшом количестве сорной растительности.



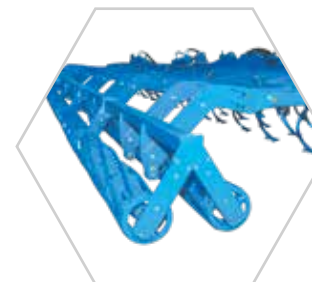
■ Штригальная борона и роторный каток

Штригальная (пружинная) борона рыхлит почву, равномерно распределяет пожнивные остатки (измельченную солому), создавая защитное покрытие, способствующее сохранению влаги в почве.



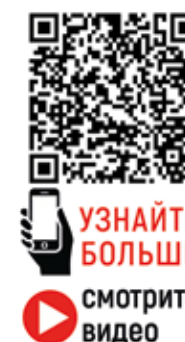
■ Сдвоенный роторный каток

Прикатывает поверхность поля, покрывая его мульчирующим слоем. Создает подповерхностное уплотнение почвы на глубину посева. Обеспечивает более качественное измельчение почвенных комков.



- Комплексная предпосевная подготовка почвы к посеву за 1 проход
- Подповерхностное уплотнение почвы на глубину посева
- Эффективное выравнивание поверхности поля
- Создание благоприятных условий для быстрых всходов, появления вторичных корней и кушения
- 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



Технические характеристики	КБМ(Т)-8-4П	КБМ(Т)-12-4П
Ширина захвата	8 м	11.8 м
Глубина обработки	4 - 12 см	4 - 12 см
Производительность, до	7,7 га/ч	12 га/ч
Рабочая скорость	8 - 12 км/ч	8 - 12 км/ч
Масса в полной комплектации	5880 кг	7265 кг
Габаритные размеры рабочие / транспортные (д/ш/в)	7550x8000x1500 / 5170x2495x4000 мм	8950x12000x1500 / 6700x2490x3865 мм
Дорожный просвет	350 мм	350 мм
Агрегатируется с тракторами класса тяги за счет сцепной петли или навесного устройства типа НУ-4	4 - 5 тс / от 250 л.с.	5 тс / от 300 л.с.



КУЛЬТИВАТОРЫ БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ ЯРОСЛАВИЧ

КБМ «ПРЕДПОСЕВНЫЕ»



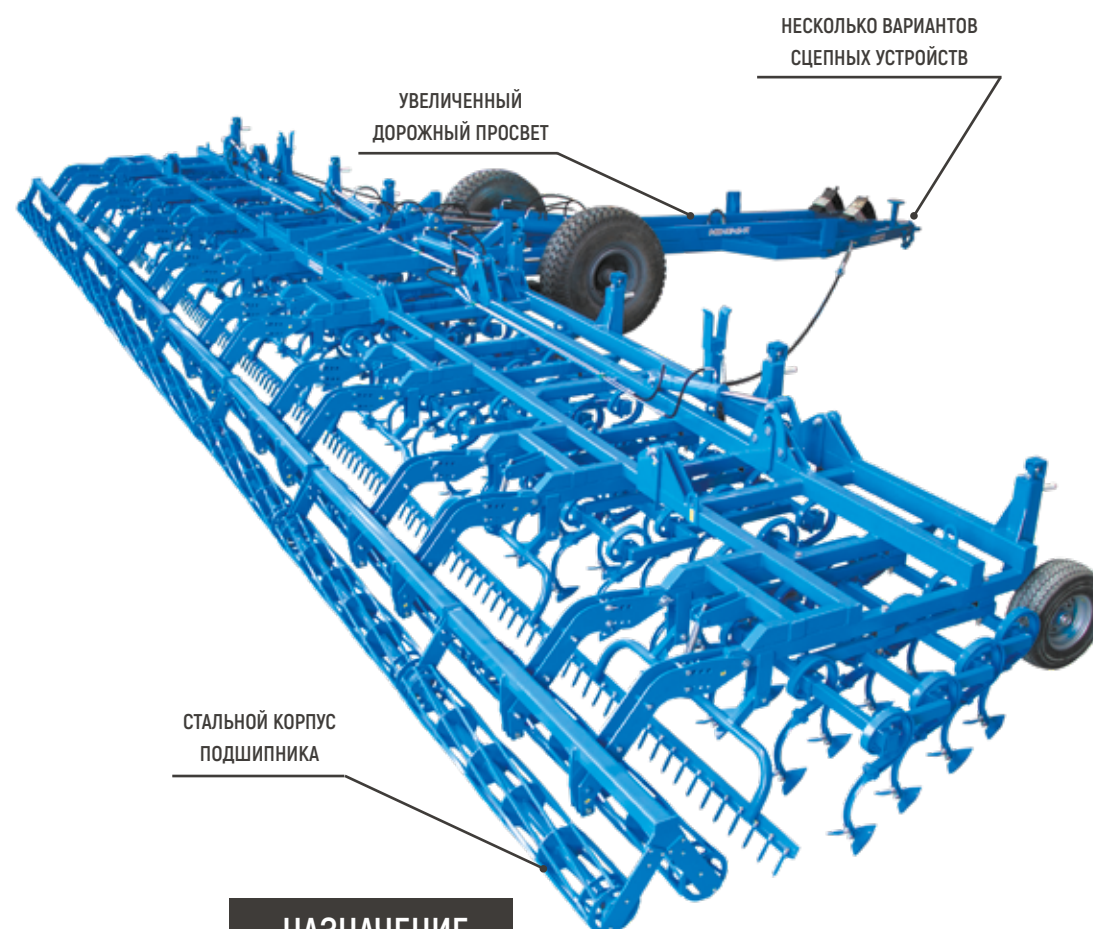
Стрельчатая лапа ЯРОСЛАВИЧ шириной 150 мм изготовлена из борированной стали.
Усиленная S-образная пружинная стойка ЯРОСЛАВИЧ высотой 400 мм, сечение 45x10 мм.



Оборотная лапа ЯРОСЛАВИЧ шириной 40 мм изготовлена из борированной стали.
S-образная стойка ЯРОСЛАВИЧ высотой 400 мм, сечение 45x10 мм.



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



НАЗНАЧЕНИЕ

Предпосевные культиваторы КБМ ЯРОСЛАВИЧ – 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 борсодержащей 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 топлива на предпосевной обработке в 3 раза, низкие эксплуатационные расходы
- Выполнение 6 операций за 1 проход: рыхление, вычесывание сорняков, выравнивание, создание семенного 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 216 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.



Дополнительное усиление консоли опорного колеса, кратно укрепляющее стойку.



Пошаговая регулировка
глубины обработки с фиксацией в заданной позиции.



Удобство агрегатирования
Устанавливается регулируемая по высоте сцепная петля Ø 50 или 90 мм либо сцепная штанга.

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.





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 м	4-8 см	до 4 га/ч	8-12 км/ч	800/900 кг	2460x4200x1250 мм	2460x4200x1250 мм	14 тс / от 82 л.с.
КБМ-6-3Н-Г1К-НО КБМ-6-3Н-Г1К-НС	Н	6,0 м	4-8 см	до 5,8 га/ч	8-12 км/ч	1350/1500 кг	2460x6000x1500 мм	2460x4200x2400 мм	2,0 тс / от 122 л.с.
КБМ-6-3П-Г1К-НО КБМ-6-3П-Г1К-НС	П	6,0 м	4-8 см	до 5,8 га/ч	8-12 км/ч	2250/2400 кг	5000x6050x1100 мм	3800x4050x2800 мм	2,0 тс / от 122 л.с.
КБМ-7,2-3П-Г1К-НО КБМ-7,2-3П-Г1К-НС	П	7,2 м	4-8 см	до 7 га/ч	8-12 км/ч	1800 кг	5000x7300x1100 мм	3800x4000x2800 мм	2,0 тс / от 122 л.с.
КБМ-8-3Н-Г1К-НО КБМ-8-3Н-Г1К-НС	Н	8,0 м	4-8 см	до 7,7 га/ч	8-12 км/ч	1850/2000 кг	2460x8000x1500 мм	2460x4200x3300 мм	3,0 тс / от 160 л.с.
КБМ-8-3П-Г1К-НО КБМ-8-3П-Г1К-НС	П	8,0 м	4-8 см	до 7,7 га/ч	8-12 км/ч	2300/2450 кг	5000x8050x1100 мм	3800x4300x2800 мм	2,0 тс / от 122 л.с.
КБМ-8-4П-Г1К-НС КБМ-8-4П-Г2К-НС	П	8,0 м	4-8 см	до 7,7 га/ч	8-12 км/ч	2200 кг	5000x8050x1100 мм	3800x4300x2800 мм	2,0 тс / от 122 л.с.
КБМ-10,8-3П-Г1К-НО КБМ-10,8-3П-Г1К-НС	П	10,8 м	4-8 см	до 10,4 га/ч	8-12 км/ч	2600/3400 кг	6900x10850x1100 мм	5400x4000x2800 мм	3,0 тс / от 160 л.с.
КБМ-10,8-4П-Г1К-НС КБМ-10,8-4П-Г2К-НС	П	10,8 м	4-8 см	до 10,4 га/ч	8-12 км/ч	3700 кг	7500x10850x1100 мм	5700x4000x3100 мм	3,0 тс / от 160 л.с.
КБМ-14,4-3П-Г1К-НО КБМ-14,4-3П-Г1К-НС	П	14,4 м	4-8 см	до 14 га/ч	8-12 км/ч	5300/5500 кг	7500x14450x1100 мм	6100x4350x3000 мм	4,0 тс / от 200 л.с.
КБМ-14,4-3П-Г2К-НС	П	14,4 м	4-8 см	до 14 га/ч	8-12 км/ч	6100 кг	7800x14450x1100 мм	6400x4350x3100 мм	5,0 тс / от 250 л.с.
КБМ-14,4-4П-Г2К-НС	П	14,4 м	4-8 см	до 14 га/ч	8-12 км/ч	6500 кг	7800x14450x1100 мм	6400x4350x3200 мм	5,0 тс / от 250 л.с.

Н - навесной, П - полуприцепной



В гидросистеме культиваторов предусмотрена двойная система защиты рамы:

- Предохранительный клапан контролирует процесс перевода рамы из транспортного положения в рабочее. Исключает вероятность деформации центральной рамы. Система отрегулирована на заводе, дополнительная их настройка не требуется.
- Дроссели с обратным клапаном для контроля за переводом рамы из рабочего положения в транспортное. Обеспечивают более плавное складывание.



Предпосевные культиваторы КБМ Ярославич агрегируются с тракторами отечественного и иностранного производства

100% ПОДРЕЗАНИЕ СОРНОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ ◀

ПОЗВОЛЯЮТ ЗАКОНЧИТЬ ВЕСЕННЕ-ПОЛЕВЫЕ РАБОТЫ НА 1-2 НЕДЕЛИ РАНЬШЕ. ◀



Отзыв о работе культиватора КБМ-8 от специалистов ОАО «Пеняково» (Республика Беларусь):

Навесной культиватор КБМ-8 приобретали для предпосевной обработки, со своими функциями справляется хорошо. Благодаря навесному устройству агрегат лёгок в эксплуатации. Качество обработки и техники на высоком уровне.



Отзыв о работе культиватора КБМ-14,4 от специалистов ООО «Изобилие» (Ставропольский край):

Культиватор КБМ-14,4П, который сконструировали и изготовили на «ПК «Ярославич», является современной высокопроизводительной сельскохозяйственной машиной. При норме выработки в ООО «Изобилие» 71 га, фактическая выработка составила 100-110 га за смену.

Агрегируется культиватор с трактором К-744Р1. Расход ГСМ (диз. топлива) составил 4,2 кг/га. При этом наблюдалось высокое качество обработки. Особое внимание обращаем на идеальное выравнивание почвы. После одного прохода культиватора поле становится идеально ровным, разделяются свальные и отвальные борозды, уничтожаются сорняки. Культиватором КБМ-14,4П была подготовлена почва под посев кукурузы на зерно на площади 450 га и под посев подсолнечника на площади 935 га. Технических поломок культиватора не было, рабочие органы не износились. Выражаю искреннюю благодарность всему коллективу ПК «Ярославич», лично руководителю, гл. инженеру, гл. конструктору, за конструирование и изготовление такой с/х машины, желаю крепкого здоровья, успехов в труде, мира, добра.



ПЛУГИ-РЫХЛИТЕЛИ ЯРОСЛАВИЧ ПРБ «ЗУБР»

2.2
М

2.8
М

3.8
М

5.8
М



КОМПЛЕКТАЦИЯ

Стойка «Параплау» высотой 500 мм

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

Прямая стойка ЯРОСЛАВИЧ высотой 500 мм

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

Взаимозаменяемость элементов

Все элементы стоек могут заменяться в процессе износа независимо друг от друга.

Плуг-рыхлитель с прямой стойкой

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

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 ЯРОСЛАВИЧ ПРБ «Зубр» предназначены для основной обработки почвы с удельным сопротивлением до 0,12 МПа (твердость 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

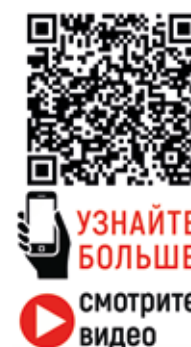
- Рыхление без переноса подпахотного слоя на поверхность поля
- Разрушение плужной подошвы
- Накопление и перераспределение продуктивной влаги
- Выравнивание, отсутствие глыб и гребней

КОМФОРТ

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

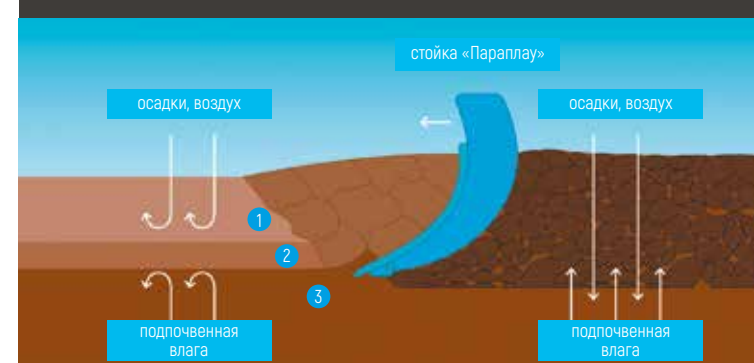
БЕЗОПАСНОСТЬ

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

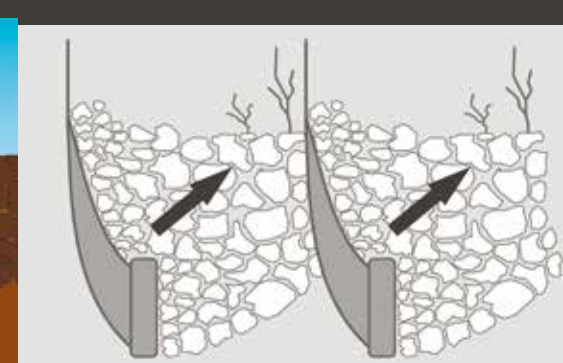


УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ
смотрите видео

СХЕМА РАЗРУШЕНИЯ ПЛУЖНОЙ ПОДОШВЫ



РЫХЛЕНИЕ БЕЗ ОБОРОТА ПЛАСТА





ПЛУГИ-РЫХЛИТЕЛИ ЯРОСЛАВИЧ

ПРБ «ЗУБР»



ПРБ-2,5 «ЗУБР»

- Ширина захвата – 2,2 метра
- 4 рабочих органа
- Производительность до 2,2 га/ч
- Тип агрегатирования - навесной
- Доп.опции: гидравлическая регулировка опорных колес и заднего катка, одинарный или двойной задний каток, боковые дефлекторы.



ПРБ-3В «ЗУБР»

- Ширина захвата - 2,8 метра
- 6 рабочих органов
- Производительность до 2,9 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-2,5	ПРБ-3В	ПРБ-4В	ПРБ-6П
Ширина захвата	2,2 м	2,8 м	3,8 м	5,8 м
Глубина обработки	25 - 45 см			
Производительность	2,2 га/ч	1,8 - 2,9 га/ч	2,6 - 3,8 га/ч	4,0 - 5,8 га/ч
Количество рабочих органов (стоек)	4 шт.	6 шт.	8 шт.	12 шт.
Рабочая скорость	7 - 10 км/ч			
Масса	1600 кг	1720 кг	2430 кг	7000 кг
Габаритные размеры рабочие (д/ш/в)	2900x2450x1530 мм	3200x3400x1940 мм	3440x4345x1940 мм	8000x6800x2370 мм
Транспортные размеры транспортные (д/ш/в)	2900x2450x1530 мм	3200x3400x1940 мм	3440x4345x1940 мм	7600x3600x3900 мм
Агрегатируется с тракторами класса тяги	2 тс / от 120 л.с.	4-5 тс / от 240 л.с.	5 тс / от 270 л.с.	5 тс / от 400 л.с.



УЗНАЙТЕ
БОЛЬШЕ
смотрите
видео



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 АО «Ярославич» в сравнении с аналогичными импортными образцами», выполненный ФГБОУ Ярославская государственная сельскохозяйственная академия



БОРОНА ДИСКОВАЯ ТЯЖЕЛАЯ ЯРОСЛАВИЧ

БДТ «ВЕПРЬ»

2.5
М

3.0
М

4.0
М

5.0
М



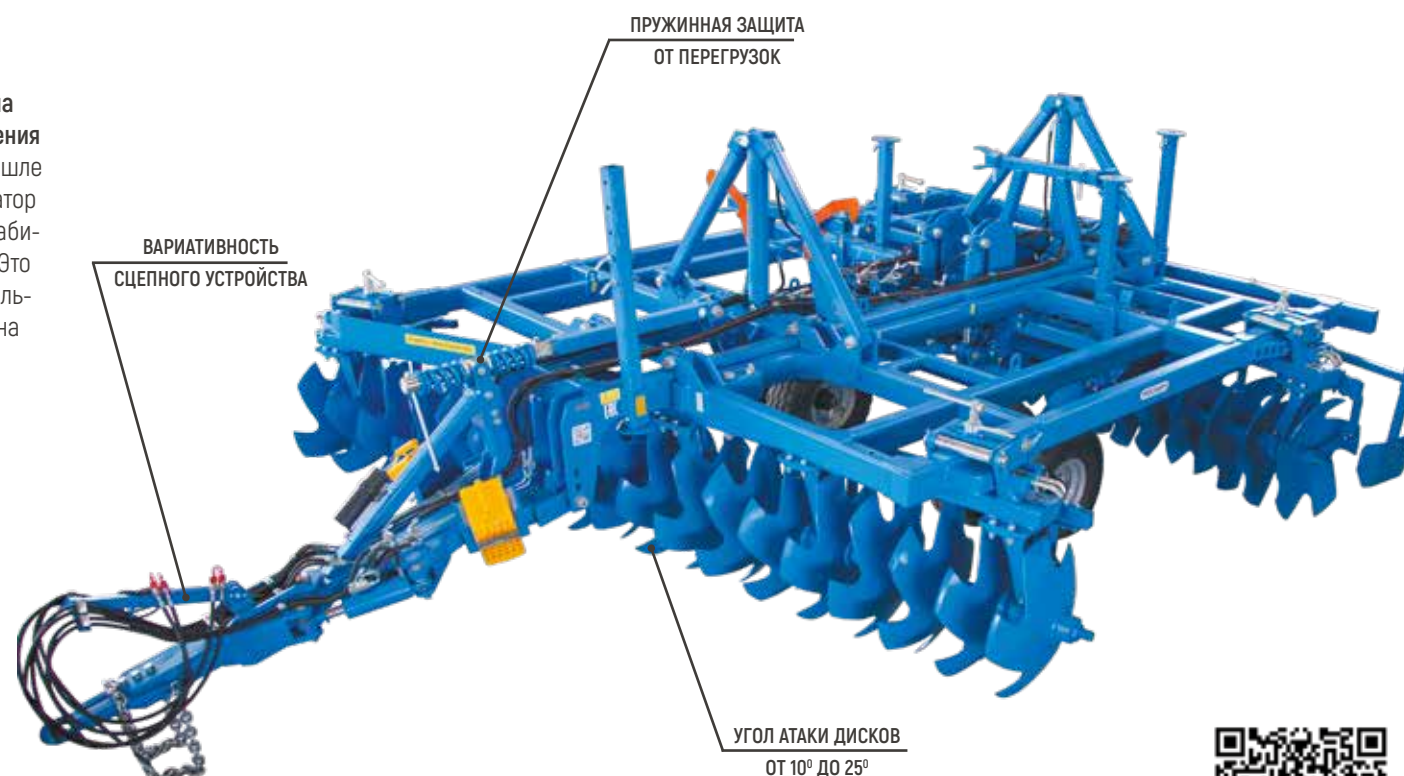
Гидравлическая регулировка угла направления продольного движения
Благодаря установленному на дышло бороны гидроцилиндру, механизатор может изменять угол дышла из кабины трактора в процессе работы. Это необходимо для контроля оптимальной тяги и поддержания бороны на одной оси с трактором.



Надежные подшипниковые узлы ЯРОСЛАВИЧ защищены от загрязнений и механических повреждений.



Дополнительный шлейф-каток (опция)
с турбодисками Ø545 мм для подготовки почвы к культивации



КОМПЛЕКТАЦИЯ

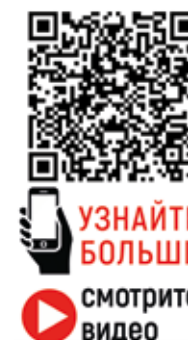
Зубчатые сферические вырезные диски типа Fleo-Fleo Ø810 мм
Изготавливаются из закаленной бор-содержащей стали толщиной 10 мм. Благодаря своей форме, легко входят в необработанный пласт почвы и производят хорошее измельчение растительных остатков с последующей равномерной заделкой в почву на всю глубину.



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 гидропневматических аккумулятора в конструкции снижают ударную нагрузку на тележку.



УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ



смотрите видео

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 20 см, что скорее 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 бороней не требуется дополнительных агротехнических мероприятий

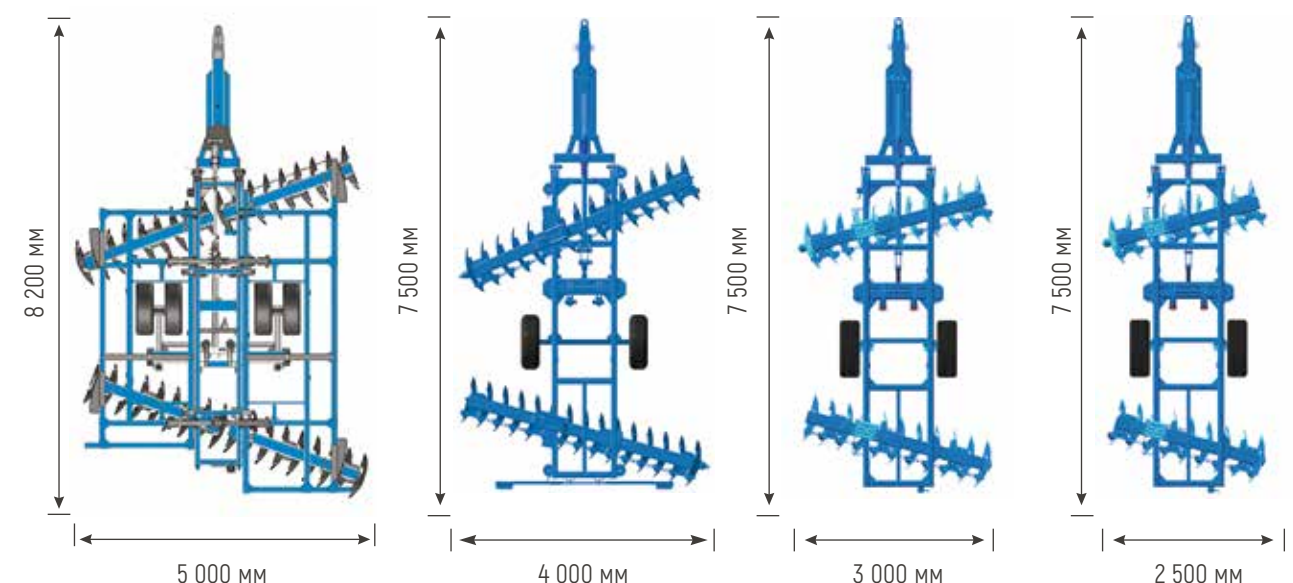
КОМФОРТ

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

СХЕМЫ ТЯЖЕЛОЙ ДИСКОВОЙ БОРОНЫ «ВЕПРЬ»: БДТ-5-36Ф, БДТ-4-30Ф, БДТ-3-22Ф, БДТ-2.5-18Ф





БОРОНА ДИСКОВАЯ ТЯЖЕЛАЯ ЯРОСЛАВИЧ БДТ «ВЕПРЬ»

УДОБСТВО АГРЕГАТИРОВАНИЯ

- для агрегатирования с разными моделями тракторов устанавливается оборотная сцепная петля Ø50/90 мм.
- также может устанавливаться сцепная штанга для НУ-3 и НУ-4.

УСИЛЕННАЯ ПРУЖИНА СЖАТИЯ

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

ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКИЕ АККУМУЛЯТОРЫ

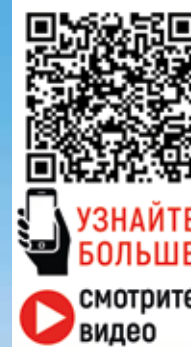
- для снижения ударных нагрузок на агрегат
- рабочее давление каждого аккумулятора - 130 кг/см²

УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРОТЯЖКИ

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

ЧИСТИКИ

- на каждом диске установлены усиленные чистики, которые очищают рабочую поверхность диска и препятствуют налипанию грунта.



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-4-30Ф	БДТ-5-36Ф
Ширина захвата	2.5 м	3.0 м	4.0 м	5.0 м
Глубина обработки, до	20 см		20 см	
Производительность, до	2.5 га/ч	3.0 га/ч	4.0 га/ч	5.0 га/ч
Рабочая скорость	8 - 10 км/ч			
Транспортная скорость*	< 20 км/ч		< 20 км/ч	
Масса	4000 кг	4200 кг	4700 кг	< 7600 кг
Габаритные размеры рабочие (д/ш/в)	7500x2500x1600 мм	7500x3000x1600 мм	7500x4000x1600 мм	8200x5000x2300 мм
Габаритные размеры транспортные (д/ш/в)	7500x2500x1900 мм	7500x3000x1900 мм	7500x4430x1900 мм	8000x3500x3900 мм
Агрегатируется с тракторами	3 тс / от 165 л.с.	4 тс / от 185 л.с.	4 тс / от 200 л.с.	5 тс / от 300 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 ЯРОСЛАВИЧ ДА «БИЗОН»



КОМПЛЕКТАЦИЯ

Вырезные диски Ø560 или Ø610 мм
собственного производства

Изготавливаются из борсодержа-
щей стали. Обеспечивают высокую
окружную скорость и 100% подреза-
ние сорной растительности.

Планочно-трубчатый каток

Эффективно разбивает почвенные
комки и прикатывает верхний слой
почвы.

Турбодиски
(устанавливаются вместо
планочно-трубчатого катка)

Используются при большой засо-
ренности для лучшего измельчения
растительных остатков.

Планочно-трубчатый каток с
гидравлической регулировкой
(опция)

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

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

Подшипниковые узлы дисков и
катков собственного изготовления
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
- Незабываемость при большом количестве сорняков
- Выравнивание поверхности поля

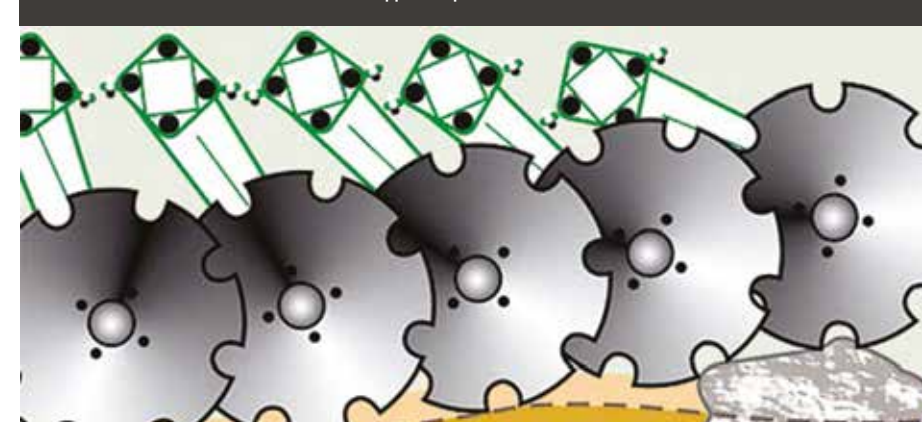
КОМФОРТ

- 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

СХЕМА АДАПТАЦИИ РАБОЧИХ ОРГАНОВ



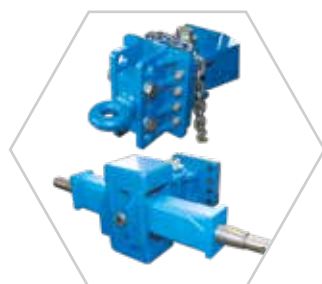


ДИСКОВЫЕ АГРЕГАТЫ «БИЗОН»



РЕЗИНОВЫЕ АМОРТИЗАТОРЫ

Имеют специальные ограничители для исключения смещения в процессе работы.



УДОБСТВО АГРЕГАТИРОВАНИЯ

Для агрегатирования с разными моделями тракторов могут устанавливаться разные варианты регулируемых по высоте сцепных петель Ø 50 и 90 мм. Также может устанавливаться сцепная штанга для НУ-3 и НУ-4.



ГИДРОПНЕВМОАККУМУЛЯТОРЫ

Для предотвращения поломок в следствие ударных нагрузок при работе в конструкцию катков включены два гидропневмоаккумулятора с давлением в 30 атм (опция).



СВЕТОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Для безопасного передвижения агрегат оборудован траверсой со световым оборудованием.



БОКОВЫЕ ОТБойНИКИ

Препятствуют выбросу земли из под крайних дисков в процессе работы.



Дисковые 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, до	3.0 га/ч	3.6 га/ч	4.8 га/ч	7.0 га/ч	12.0 га/ч
Рабочая скорость	10 - 15 км/ч				
Масса	2700 кг	3600 кг	4000 кг	5500 кг	8000 кг
Габаритные размеры рабочие (д/ш/в) мм	6300х2900х1700	7200х3300х1700	7200х4350х1700	7800х6300х1700	7700х8440х1700
Габаритные размеры транспортные (д/ш/в) мм	6300х2900х2000	7200х3300х2000	7200х4350х2000	7300х3300х3650	7400х5300х4000
Агрегатируется с тракторами класса тяги	14-2 тс / от 82 л.с.	2-3 тс / от 130 л.с.	3-4 тс / от 95 л.с.	5 тс / от 300 л.с.	5 тс / от 300 л.с.



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



2025 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.