

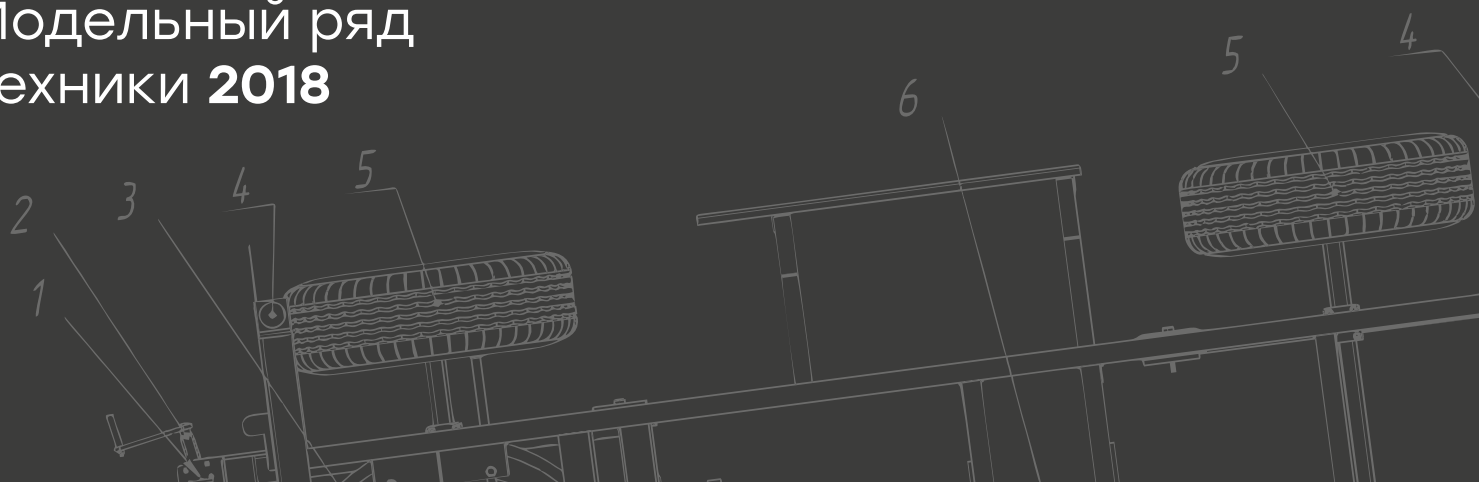


**БОЛЬШАЯ
ЗЕМЛЯ**

завод
сельскохозяйственной и
коммунальной техники



Модельный ряд
техники **2018**





ЗАВОД БОЛЬШАЯ ЗЕМЛЯ

Завод входит в число крупнейших российских производителей сельскохозяйственной техники и коммунального оборудования, осуществляет производство фронтальных погрузчиков и рабочих органов к ним, тракторных самосвальных прицепов, отвалов и щёток коммунальных.



Продукция завода Большая Земля разработана профессиональным конструкторским отделом. Работа с сельхозтоваропроизводителем напрямую, наличие обратной связи по качеству продукции, а также пожелания по новым, необходимым видам оборудования определяет дальнейшие разработки и расширение модельного ряда техники.

За период с 2017 по 2018 год завод Большая Земля разработал и запустил в серийное производство:

- Погрузчик Универсал 800b
- Погрузчик Универсал 800R на Беларус 622
- Погрузчик DF Agrofarm 115G
- Отвал универсальный к трактору DF Agrolux 4.8
- Вилы для леса
- Щётки коммунальные
- Отвал накладной.

Кроме того, мы специально для Вас агрегатировали фронтальные погрузчики Универсал 800S и 800R с трактором ЛТЗ 60А, а Универсал 800b с трактором ЮМЗ 6!



Производственные цеха предприятия оснащены программным оборудованием, причём не только токарные и фрезерные станки, но и заготовительное оборудование (станки плазменной резки, лентопильные станки, гильотинные ножницы, листогибы).

Покраска осуществляется на новой полимерно-порошковой линии, которая обеспечивает защиту от коррозии и придает изделиям отличный внешний вид.



Мы предлагаем сельхозтоваропроизводителю 13 модификаций навесных фронтальных погрузчиков с разной функциональностью и стоимостью. Наши погрузчики подходят для любых видов погрузочно-разгрузочных работ с массой груза от 400 кг до 1800 кг.

Вы можете подобрать погрузчик, который подходит именно Вам!

Свыше 40 видов рабочих органов к погрузчикам, более 25 видов оборудования для тракторов, а также прицепы тракторные самосвальные для перевозки грузов на 5 т и 6,5 т позволят Вам выбрать оптимальную комбинацию оборудования для всех видов работ, во всех климатических условиях!

Вся продукция завода в обязательном порядке проходит испытания в Кировской МИС и получает сертификаты в ООО "ТЮФ ЗЮД РУС".



Оборудование представлено в 73 регионах Российской Федерации. Дилеры завода Большая Земля выгодно расположены в промышленно-развитых центрах Юга и Северо-Запада РФ, Черноземья, Поволжья, Сибири, Урала и Дальнего Востока, а также в Казахстане и Киргизии.

На площадке у каждого дилера присутствуют выставочные образцы продукции завода Большая Земля, подобранные в соответствии с локальным спросом и сезоном.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ПОГРУЗЧИКОВ УНИВЕРСАЛ



Прочная стрела

Стрела погрузчика изготовлена из 6-ти миллиметровой высококачественной стали и, благодаря применению переменного коробчатого сечения, обладает конструкцией повышенной жёсткости.

Толщина стенки стрелы по опасным сечениям составляет 12 мм.



Дроссель

Дроссель позволяет регулировать скорость движения гидроцилиндров – это обеспечивает плавную работу стрелы погрузчика и дает возможность расположить груз более точно.



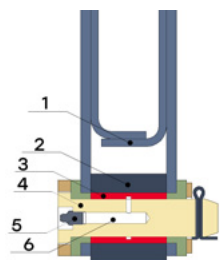
Прочная рама

Подрамник имеет цельную и жёсткую конструкцию. Крепится к раме трактора в 3 местах: передней, средней части и к заднему мосту. Такое решение делает всю конструкцию прочной и надёжной, распределяет нагрузку между передней полурамой и задним мостом трактора, что поможет Вам избежать поломок несущих конструкций сцепления и коробки передач трактора.



Распорка

Удобное расположение распорки обеспечивает свободное открытие капота с установленной распоркой, что существенно облегчает процедуру технического обслуживания трактора. Делает конструкцию более жесткой и не занижает клиренс трактора.



Техническое обслуживание

Во всех подвижных соединениях устанавливаются подшипники скольжения, которые легко смазываются через пресс-масленки. Это позволяет увеличить износостойкость и сроки эксплуатации оборудования, а также обеспечивает удобное эксплуатационное обслуживание.

Схема: 1 - стрела, 2 - проушина, 3 - подшипник скольжения, 4 - палец, 5 - маслѐнка, 6 - система смазки.



Современная покраска

Все детали наших погрузчиков окрашиваются при помощи полимерно-порошковой технологии. Подобный метод окраски обеспечивает эффективную защиту от коррозии и продлевает срок службы оборудования.



Полуавтоматическая подвеска

При установке рабочего инструмента оператору не нужно выходить из трактора-фиксация подвески осуществляется автоматически.



Уровень ковша

Уровень ковша позволяет оператору, не выходя из кабины отслеживать угол поворота рабочих органов.



Надежная гидравлика

На всех фронтальных погрузчиках УНИВЕРСАЛ устанавливаются качественные гидроцилиндры и рукава высокого давления (с присоединительной резьбой М20х1,5), которые обеспечивают высокую надёжность. Погрузчики УНИВЕРСАЛ обладают высотой подъёма ковша 3600 мм, а скорость работы погрузчиком на 30% выше, чем у аналогов.



Рамы со съёмными хвостовиками

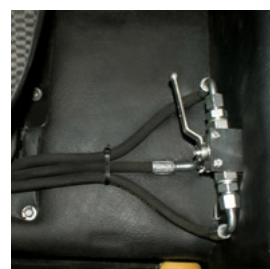
Установка рам со съёмными хвостовиками позволяет обслуживать тормозную систему трактора без снятия подрамника.

Установка рам со съёмными хвостовиками производится по заявке.



Трёхходовой кран

Благодаря установке трёхходового крана в кабину трактора для запараллеливания одного из задних выходов БРС или гидроцилиндра задней навески оператору больше нет необходимости выходить из кабины для переключения гидрофицированного элемента.



Быстрый монтаж и демонтаж

Погрузчик ставится на домкраты и демонтируется с трактора без применения дополнительных грузоподъёмных устройств. При монтаже погрузчика трактор подъезжает под погрузчик, устанавливаются фиксирующие оси, присоединяются рукава высокого давления, складываются домкраты и оборудование готово к работе. Время установки одним человеком - 3 минуты.



Гидрозамок

Гидрозамок обеспечивает безопасную работу погрузчика, исключает самопроизвольное движение стрелы и рабочих органов при нейтральном положении гидрораспределителей.



Быстрый монтаж и демонтаж рабочих органов

Смена рабочих органов производится одним поворотом рукоятки подвески и несколькими движениями погрузчиком. Время установки одним человеком - 1 минута.



БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

ПРОСТО, БЫСТРО, УДОБНО

Решить множество различных задач одним погрузчиком? Легко! - при помощи широкой линейки навесного оборудования от завода Большая Земля.

При использовании **механической подвески**, чтобы заменить один инструмент на другой необходим всего один поворот рукоятки. Время установки - 1 минута.



Механический быстросъём с трактора Универсала 800R и 800S

Погрузчик снимается при помощи гидравлики и ставится на домкраты без применения дополнительных грузоподъемных устройств

1. Опустить стрелу на землю
2. Нажатием кнопки опустить упоры на землю
3. Демонтировать распорку и расстопорить пятку на подрамнике, вытащив фиксатор
4. С помощью гидравлики осуществить съезд фронтального погрузчика с подрамников, отсоединить гидросистему
5. Плавное отъехать на тракторе от погрузчика.

Время демонтажа одним человеком – 3 минуты. Монтаж производится в обратном порядке.



Чтобы максимально облегчить монтаж и демонтаж рабочих органов, **все погрузчики УНИВЕРСАЛ могут быть оснащены быстросъёмами рабочих органов.**

При установке рабочего инструмента с помощью **полуавтоматической подвески** оператору не нужно выходить из трактора – фиксация подвески осуществляется автоматически.



Полуавтоматический быстросъём с трактора Универсала VIP

Простая и удобная схема быстросъёма с трактора.

1. Разблокировать механизм крепления подрамника с пяткой
2. Откинуть домкраты нажатием кнопки
3. С помощью гидравлики осуществить съезд фронтального погрузчика с подрамников
4. Отсоединить БРС и отъехать

Время демонтажа одним человеком – 1 минута. Монтаж производится в обратном порядке.



УПРАВЛЕНИЕ ДЖОЙСТИКОМ



Достойным дополнением к любому погрузчику серии УНИВЕРСАЛ является управление джойстиком.

Оснащение фронтального погрузчика современным джойстиковым управлением повышает эргономичность рабочего места оператора, удобство и комфорт работы погрузчиком, а также производительность.

Возможно совмещение операций подъёма-опускания стрелы и опрокидывания рабочего инструмента, а также подъёма-опускания стрелы и раскрытия-закрытия челюстей рабочего инструмента.

Благодаря использованию джойстика можно добиться большей точности в управлении фронтальным погрузчиком

Внимание: Джойстик может быть установлен для любого погрузчика серии УНИВЕРСАЛ!



УНИВЕРСАЛ 800R на Беларус 622

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ, КОМПАКТНЫЙ РАЗМЕР



НОВИНКА!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Грузоподъемность, кг	650
Агрегатируется с тракторами	Беларус 622
Вместимость ковша, м³	0,6-1,0
Высота разгрузки, мм	3100



Дополнительные опции:

- быстросъём рабочих органов
- быстросъём с трактора
- оснащение погрузчика джойстиком
- установка трёхходового крана
- установка гидрозамков
- установка дросселя с обратным клапаном (тормозного клапана)

Конструкция повышенной жёсткости достигается за счёт применения переменного коробчатого сечения стрелы. Толщина стенки стрелы по опасным сечениям составляет 8 мм, что позволяет погрузчику уверенно выдерживать заявленные нагрузки.

Все подвижные соединения погрузчика оснащены подшипниками скольжения.

Беларус 622 - полноценный трактор с хорошими техническими характеристиками. В комбинации с Универсалом 800R трактор Беларус 622 может стать достойной заменой Беларусу 82.

На сегодняшний день на российском рынке нет аналогов погрузчику 800R на Беларус 622

К погрузчику можно подобрать любой необходимый рабочий орган.

УНИВЕРСАЛ 800b

БАЗОВАЯ МОДЕЛЬ ПОГРУЗЧИКА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Грузоподъёмность, кг	800
Грузоподъёмность с тягой на задний мост, кг	900
Агрегатируется с тракторами	Беларус 82.1, 82.1-23/12, 826, 892, 92П, 920, 952 и их модификации, ЮМЗ 6
Вместимость ковша, м³	0,4-1,2
Высота разгрузки, мм	3600

Дополнительные опции:

- быстросъём рабочих органов
- оснащение погрузчика джойстиком
- установка трёхходового крана
- установка гидрозамков
- установка дросселя с обратным клапаном (тормозного клапана)

Конструкция повышенной жёсткости достигается за счёт применения переменного коробчатого сечения стрелы. Толщина стенки стрелы по опасным сечениям составляет 8 мм, что позволяет погрузчику уверенно выдерживать заявленные нагрузки.

Тяги на задний мост предназначены для распределения нагрузки между передней полурамой и задним мостом трактора, что поможет Вам избежать поломок несущих конструкций сцепления и коробки передач трактора.

Накладки усиления стойки предназначены для передачи крутящего момента, возникающего между стойкой и креплениями к трактору.

К погрузчику можно подобрать любой необходимый рабочий орган.



УНИВЕРСАЛ 800S

СТАНДАРТНАЯ МОДЕЛЬ ПОГРУЗЧИКА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Грузоподъемность, кг	1000
Агрегатируется с тракторами	Беларус 82.1, 82.1-23/12, 826, 892, 92П, 920, 952
по заявке	Беларус 1021, 1025 и его модификации, ЛТЗ 60А
Вместимость ковша, м³	0,4-1,2
Высота разгрузки, мм	3600

Дополнительные опции:

- быстросъём с трактора
- быстросъём рабочих органов
- оснащение погрузчика джойстиком
- установка рам со съёмными хвостовиками
- установка трёхходового крана
- установка гидрозамков
- установка дросселя с обратным клапаном (тормозного клапана)

Универсал 800S комплектуется только штатными гидроцилиндрами подъёма.

С БРС (с трактора, рабочих органов)



Без БРС



УНИВЕРСАЛ 800R

УСИЛЕННАЯ МОДЕЛЬ ПОГРУЗЧИКА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Грузоподъёмность, кг	1000*/1500**
Агрегатируется с тракторами	Беларус 82.1, 82.1-23/12, 826, 892, 92П, 920, 952
по заявке	Беларус 921, 922, 1021, 1025, 1220, 1221, 1523 и их модификации, ЛТЗ 60А
Вместимость ковша, м³	0,4-1,8
Высота разгрузки, мм	3600

*штатные гидроцилиндры подъёма

** усиленные гидроцилиндры подъёма

С БРС (с трактора, рабочих органов)



Дополнительные опции:

- быстросъём с трактора
- быстросъём рабочих органов
- оснащение погрузчика джойстиком
- установка рам со съёмными хвостовиками
- установка трёхходового крана
- установка гидрозамков
- установка дросселя с обратным клапаном (тормозного клапана)
- установка усиленных гидроцилиндров разворота рабочих органов

Увеличенные размер профиля и толщина металла стрелы повышают прочность конструкции на 50% по сравнению с Универсал 800S.

Без БРС



УНИВЕРСАЛ VIP

ПОГРУЗЧИК, КОТОРЫЙ МОЖЕТ ВСЁ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Грузоподъёмность, кг	1800
Агрегатируется с тракторами	Беларус 82.1, 82.1-23/12, 826, 892, 92П, 920, 952
по заявке	Беларус 921, 922, 1025, 1220, 1221, 1523 и их модификации
Вместимость ковша, м³	0,4-1,8
Высота разгрузки, мм	3600

Стандартная комплектация:

- усиленные гидроцилиндры подъёма
- регулируемая распорка между подрамниками
- уровень ковша, расположенный на уровне глаз оператора, позволяет отслеживать горизонтальное положение ковша относительно земли
- полуавтоматическая подвеска - при установке рабочего инструмента оператору больше не нужно выходить из трактора
- быстроразъёмные муфты гидросистемы

Дополнительные опции:

- оснащение погрузчика джойстиком
- установка рам со съёмными хвостовиками
- установка трёхходового крана
- установка гидрозамков
- установка дросселя с обратным клапаном (тормозного клапана)

Прочность стрелы выше на 20%! Увеличена высота профиля стрелы, что повышает её прочность при воздействии груза массой до 1800кг, относительно 800R с максимальной грузоподъёмностью до 1500кг.



УНИВЕРСАЛ DF

ПОГРУЗЧИК НА ТРАКТОРА DEUTZ FAHR



На фото: Универсал DF, Agrolux 4.80

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Агрегатируется с тракторами	Agrolux 4.80	Agrofarm 115G
Грузоподъёмность, кг	1000	1800*
Вместимость ковша, м³	0,4-1,2	0,4-1,8
Высота разгрузки, мм	3600	

*с установленным противовесом

Стандартная комплектация:

- регулируемая распорка между подрамниками
- уровень ковша, расположенный на уровне глаз оператора, позволяет отслеживать горизонтальное положение ковша относительно земли
- полуавтоматическая подвеска - при установке рабочего инструмента оператору больше не нужно выходить из трактора
- быстроразъёмные муфты гидросистемы

Дополнительные опции:

- оснащение погрузчика джойстиком
- установка трёхходового крана
- установка гидрозамков
- установка дросселя с обратным клапаном (тормозного клапана)



УНИВЕРСАЛ 400

КОМПАКТНЫЙ ПОГРУЗЧИК



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Грузоподъемность, кг	400
Агрегатируется с тракторами	Беларус 320, 321 (унифицировано для двигателей ММЗ и lombardini)
Вместимость ковша, м³	0,3
Высота разгрузки, мм	2800

Дополнительные опции:

- быстросъем с трактора
- быстросъем рабочих органов
- оснащение погрузчика джойстиком
- установка трёхходового крана
- установка гидрозамков

К погрузчику Универсал 400 выпускаются:

- отвал коммунальный / бульдозерный
- отвал универсальный
- вилы для сена
- вилы транспортные
- вилы универсальные с регулируемой пикой
- устройство грузоподъемное
- ковш 0,3 м³
- челюстной ковш 0,3 м³

С БРС (с трактора, рабочих органов)



Без БРС



УНИВЕРСАЛ 800-4,5

УВЕЛИЧЕННАЯ ВЫСОТА РАЗГРУЗКИ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Грузоподъёмность, кг	1000
Агрегатируется с тракторами	Беларус 82.1, 82.1-23/12, 826, 892, 92П, 920, 952
по заявке	Беларус 1021, 1025, 1220, 1221, 1523 и их модификации
Вместимость ковша, м³	0,4-1,2
Высота разгрузки, мм	4600

Дополнительные опции:

- быстросъём с трактора
- быстросъём рабочих органов
- оснащение погрузчика джойстиком
- установка рам со съёмными хвостовиками
- установка трёхходового крана
- установка гидрозамков
- установка дросселя с обратным клапаном (тормозного клапана)

С БРС (с трактора, рабочих органов)



Без БРС



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

ПРИЦЕПОВ БИЗОН



Безопасность гидроцилиндра

Гидроцилиндр расположен в 540 мм от земли, что исключает возможность удара о грунт.



Плавный ход

Параболические 9-ти листовые рессоры* обеспечивают мягкий и плавный ход прицепа.

*Установка 9-ти листовых рессоров производится по заявке.



Качественные комплектующие

Использование импортных комплектующих:

- оси FAD
- шины имеют высокую износостойкость и грузоподъёмность, а внешний диаметр, уменьшает высоту погрузки на 100 мм.



Надёжная рама

Усиленная конструкция рамы прицепа выполнена из коробчатых швеллеров. А морозостойкая сталь повышенной прочности позволяет использовать прицеп при температуре до -40°C.



Сцепное устройство

Мощное сцепное устройство имеет трёхкратный запас прочности.





Усиленные борта

Усиленные борта изготовлены из высокопрочной 1,5 мм стали. По опасным сечениям общая толщина стенки борта составляет 3 мм.

Увеличенные габариты погрузочного пространства (4110x2230x1000).



Противоподкатные устройства

Прицеп снабжён боковыми противоподкатными устройствами*, а также задним противоподкатным устройством с запасом прочности в 2,5 т.

*Установка боковых противоподкатных устройств производится по заявке.



Крепкая платформа

Основание платформы прицепа снабжено ребрами жёсткости.



Безопасность при движении

Современная система электрооборудования обеспечивает безопасное передвижение по дорогам общего пользования.



Универсальные замки

Специальные замки обеспечивают возможность опрокидывания и поднятия трёх бортов кузова.



ПРИЦЕП БИЗОН

2ПТС-5



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вес, кг	1950
Грузоподъемность, кг	5000
Допустимый полный вес, кг	6950
Количество осей	2
Шины	10/75-15,3; 9-16; 11,5-15,3
Длина загрузочного пространства, мм	4110
Ширина загрузочного пространства, мм	2230
Высота платформы, мм	1200
Высота бортов, мм	500
Общая высота, мм	1700
с надставными цельнометаллическими бортами	2200
с надставными сетчатыми бортами	2700
Общая длина, мм	6150
Общая ширина, мм	2390
Объем загрузочного пространства, м³	4,6
с надставными бортами	9,2
с сетчатыми надставными бортами	14,0

Прицеп тракторный самосвальный применяется для перевозки сыпучих и штучных грузов массой не более 5 т.

Прицеп тракторный агрегируется с тракторами, имеющими тяговый класс 1.4-3 и оснащёнными следующими тягово-сцепными устройствами:

- ТСУ-3-В ГОСТ 3481-79
- ТСУ ГОСТ 2349-75.

ПРИЦЕП БИЗОН

2ПТС-6,5



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вес, кг	2230
Грузоподъёмность, кг	6500
Допустимый полный вес, кг	8730
Количество осей	2
Шины	11,5-15,3
Длина загрузочного пространства, мм	4110
Ширина загрузочного пространства, мм	2230
Высота платформы, мм	1250
Высота бортов, мм	620
Общая высота, мм	1870
с надставными цельнометаллическими бортами	2370
с надставными сетчатыми бортами	2870
Общая длина, мм	6150
Общая ширина, мм	2390
Объём загрузочного пространства, м³	5,7
с надставными бортами	10,3
с сетчатыми надставными бортами	15,0

Прицеп тракторный самосвальный применяется для перевозки сыпучих и штучных грузов массой не более 6,5 т.

Прицеп тракторный агрегируется с тракторами, имеющими тяговый класс 1.4-3 и оснащёнными следующими тягово-сцепными устройствами:

- ТСУ-3-В ГОСТ 3481-79
- ТСУ ГОСТ 2349-75.

СМЕННЫЕ РАБОЧИЕ ОРГАНЫ

НЕОБХОДИМЫЕ КОВШИ ДЛЯ ЛЮБОЙ ЗАДАЧИ

Ковш

Предназначен для погрузки и перемещения сыпучих материалов.

По заявке ковш комплектуется приварными или съёмными зубьями.

Ковш челюстной

Всего одним инструментом можно выполнить следующие виды задач:

- Погрузку и перемещение сыпучих материалов
- Проведение планировочных работ стенкой ковша
- Грейферный захват дном ковша
- Открытие ковша для разгрузки.

Ковш усиленный

Предназначен для тяжёлых земляных и погрузочных работ

- мощный нож толщиной 12 мм
- отсутствие внутренних рёбер
- каркас жёсткости.

По заявке ковш комплектуется приварными или съёмными зубьями.

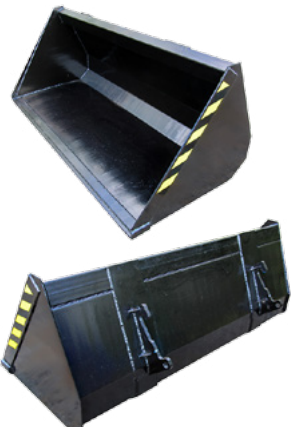
Внимание: По заявке на ковши устанавливаются крепления для любых фронтальных погрузчиков российского или импортного производства.

ТАБЛИЦА ВМЕСТИМОСТИ НЕКОТОРЫХ МАТЕРИАЛОВ (ПРОДУКТОВ) В КОВШИ РАЗЛИЧНОЙ ЁМКОСТИ								
Материал, (т)/объём, (м³)	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8
Земля сухая	0,48	0,64	0,96	1,28	1,6	1,92	2,4	2,88
Земля влажная	0,6	0,8	1,2	1,6	2	2,4	3	3,6
Гравий	0,54	0,72	1,08	1,44	1,8	2,16	2,7	3,24
Песок сухой крупный	0,48	0,64	0,96	1,28	1,6	1,92	2,4	2,88
Песок влажный	0,66	0,88	1,32	1,76	2,2	2,64	3,3	3,96
Снег свежее выпавший сухой	0,05	0,07	0,1	0,14	0,18	0,22	0,27	0,33
Снег сырой	0,24	0,32	0,48	0,64	0,8	0,96	1,2	1,44
Свекла/морковь/картофель	0,19	0,26	0,39	0,52	0,65	0,78	0,98	1,18
Зерно	0,22	0,3	0,45	0,6	0,75	0,9	1,13	1,36
Опил	0,07	0,09	0,14	0,19	0,23	0,28	0,35	0,42

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ КОВШИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЁННЫХ ВИДОВ РАБОТ					
ВИДЫ РАБОТ/КОВШ (м³)	БАЗОВЫЙ			УСИЛЕННЫЙ	ЧЕЛЮСТНОЙ
	0,4	0,6; 0,8; 1,0	1,2; 1,5; 1,8	0,6; 0,8; 1,0	0,6; 0,8
Лёгкие работы (зерно, щепа, сухой снег)	•	•	•	•	•
Средние работы (сухой песок, сухая земля, картофель, морковь)	•	•		•	•
Тяжёлые работы (гравий, влажная земля, влажный песок)	•	•		•	•
Планировочные работы (снятие грунта, снятие льда, большие камни)	•	•		•	•



ЧЕЛЮСТНОЙ КОВШ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
	Объём, м³	0,6	0,8
	Габариты, мм		
	длина	820	1040
	ширина	2000	2000
	высота	750	850
	Масса, кг	320	380

КОВШИ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							
	Объём, м³	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8
	Габариты, мм							
	длина	775	775	925	950	1075	1075	1190
	ширина	1640	2040	2040	2040	2040	2440	2440
	высота	575	575	685	715	795	795	880
	Масса, кг	160	200	230	245	285	320	360
	усиленный	185	230	260	280	-	-	-

СМЕННЫЕ РАБОЧИЕ ОРГАНЫ

НЕОБХОДИМЫЕ ВИЛЫ ДЛЯ ЛЮБОЙ ЗАДАЧИ

Вилы сельскохозяйственные универсальные

Предназначены для:

- захвата и перемещения силоса, соломы, сена, навоза, рулонов без плёнки и других сыпучих и не сыпучих материалов
- очистки от навоза животноводческих помещений
- разборки скирд сена, соломы
- погрузки миксеров.

Вилы для сена

Предназначены для захвата, перемещения и укладки в скирды рулонов, копен сена, соломы.

Груз фиксируется верхним гидравлическим захватом.

Вилы универсальные с регулируемой пикой

Предназначены для захвата, транспортировки и погрузки готовых тюков (сена, силоса, соломы и др.) прямоугольной или круглой формы без полиэтиленовой упаковки.

- центральная регулируемая пика
- съёмные нижние пики

Опция: установка дополнительного крепления для монтажа на заднюю навеску трактора.

Вилы транспортные

Применяются для погрузки поддонов, коробов и др. Имеют регулировку по ширине.

ВИЛЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
	Объём, м³ (в закрытом состоянии)	0,7
	Грузоподъёмность, кг	1000
	Габариты, мм	
	длина	1300
	ширина	1500
	высота	1050
	Масса, кг	350

ВИЛЫ ДЛЯ СЕНА	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
	Объём, м³ (в закрытом состоянии)	1,4
	Грузоподъёмность, кг	500
	Габариты, мм	
	длина	1300
	ширина	1800
	высота	900
	Масса, кг	300



ВИЛЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ПИКОЙ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
	Грузоподъемность, кг	1000
	Габариты, мм	
	длина	1500
	ширина	1140
	высота	950
	Масса, кг	120

ВИЛЫ ТРАНСПОРТНЫЕ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
	Грузоподъемность, кг	1000
	Габариты, мм	
	длина	1235
	ширина	1210
	высота	530
	Масса, кг	115

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАБОТ

Трелевочный захват

Предназначен для сбора брёвен и древесных сортиментов с целью дальнейшей транспортировки. За счёт установки гидрозамка при трелёвке исключена возможность произвольного открытия челюстей.

Благодаря такому захвату, оператор может выполнять все операции самостоятельно, не покидая трактор, что существенно ускоряет рабочий процесс.

Захват бревен

Предназначен для транспортировки и складирования круглых лесоматериалов, досок и балансовой древесины в автомобили, полувагоны и в штабеля. Конструкция позволяет надёжно зажимать лесоматериал при помощи двух прижимов.

Вилы для леса

Вилы выпускаются с прижимом и без, и предназначены для транспортировки, перемещения и складирования брёвен, труб и прочих длинномерных грузов в транспортные средства, полувагоны и штабеля.

Вилы с прижимом состоят из рамы с вилами и прижима, который приводится в действие с помощью гидроцилиндра. Такие вилы позволяют надёжно фиксировать (для перемещения и/или погрузки) бревна и материалы цилиндрической формы с различными диаметрами, весом и длиной.

Продуманная конструкция вилок для леса обеспечивает точное и аккуратное выполнение работ.

ЗАХВАТ БРЁВЕН	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
	Грузоподъёмность, кг	1000
	Габариты, мм	
	длина	1200
	ширина	1000
	высота	1000
	Масса, кг	235
	Максимальный диаметр бревна, мм	900



ТРЕЛЁВОЧНЫЙ ЗАХВАТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
	Габариты, мм (в транспортировочном положении)	
	длина	1210
	ширина	1090
	высота	1080
	Минимальный диаметр бревна, мм	50
	Максимальный диаметр бревна, мм	800
	Максимальный вес бревна, кг	1600
	Усилие на бревно, кг	8200
	Масса, кг	267





НОВИНКА!

ВИЛЫ ДЛЯ ЛЕСА (С ПРИЖИМОМ)	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
	Грузоподъемность, кг	1000
	Габариты, мм	
	длина	1205
	ширина	1800
	высота	1040
	Масса, кг	165
	вилы с прижимом	215
	Минимальный диаметр захвата (вилы с прижимом), мм	215
	Максимальный диаметр захвата, мм	990
	вилы с прижимом	950
	Усилие на бревно (вилы с прижимом), кг	1500
	Максимальная высота разгрузки, мм	
	Универсал 800b, 800S, 800R, VIP	2900
	Универсал 800-4,5	4120

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ

Грузоподъёмное устройство для мягких контейнеров (Биг Бэг)

Предназначено для погрузки, транспортировки и выгрузки мягких контейнеров большого объёма (Биг Бэг), наполненных кормом, удобрениями и другими сыпучими материалами.



ГРУЗОПОДЪЁМНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ МЯГКИХ КОНТЕЙНЕРОВ (БИГ БЭГ)

Грузоподъёмное устройство

Предназначено для погрузки, транспортировки и выгрузки различных грузов.

Кантователь рулонов

Предназначен для захвата, перемещения и складирования рулонов сена и сенажа, в том числе упакованных в плёнку.



ГРУЗОПОДЪЁМНОЕ УСТРОЙСТВО

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Грузоподъёмность, кг	1000
Габариты, мм	
длина	865
ширина	1190
высота	425
Масса, кг	90



КАНТОВАТЕЛЬ РУЛОНОВ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Грузоподъёмность, кг	1000
Габариты, мм	
длина	1560
ширина	1250
высота	600
Масса, кг	240
Диаметр рулона, мм	
минимальный	800
максимальный	1800
Максимальный угол поворота, °	100



КОГДА ХОЧЕТСЯ БОЛЬШЕГО

УДЛИНИТЕЛЬ СТРЕЛЫ, НАКЛАДНОЙ ОТВАЛ



На фото представлены: Универсал 800R, удлинитель стрелы, отвал накладной бульдозерный.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Агрегатирование	Универсал 800R Универсал VIP	Универсал 800S
Грузоподъемность с удлинителем, кг	1000	500
Высота разгрузки, мм	4100	
Полная масса не более, кг	110	
Габариты, мм (в упакованном виде)		
длина	1200	
ширина	160	
высота	300	

Удлинитель стрелы

изготовлен из 6-ти миллиметровой стали с применением коробчатого сечения и предназначен для увеличения высоты разгрузки на 500 мм.

Отвал накладной

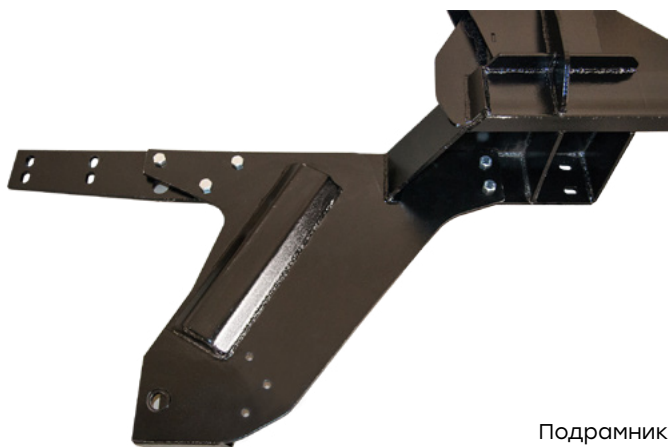
Отвал к трактору предназначен для уборки проезжей части улиц, дорог, тротуаров, площадей и производственных территорий от мусора, слякоти, рыхлого, мокрого и слежавшегося снега, сугробов или льда. При комплектации отвала лопатой с металлическими ножами допускается производить разработку грунтов I - II категорий.

Виды отвалов накладных:

- Отвал универсальный гидроповоротный
- Отвал универсальный механический
- Отвал коммунальный гидроповоротный
- Отвал коммунальный механический
- Отвал бульдозерный гидроповоротный
- Отвал бульдозерный механический
- Отвал бульдозерный прямой

Особенностью накладных подрамников отвала, является установка на трактор совместно с подрамниками погрузчика. Данная особенность упрощает смену погрузчика на отвал и трактор может быть быстро переоборудован под необходимые сезонные работы.

Внимание: Работа отвалом накладным производится со снятой или поднятой без инструмента стрелой.



Подрамник накладного отвала

КОММУНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ПРОДУМАННОЕ ДО МЕЛОЧЕЙ

Отвал к трактору универсальный

Всего один инструмент позволит вам выполнить различные виды задач, такие как:

- Уборка свежеснегавшего снега и работы с другими сыпучими материалами (сторона, оборудованная резиновыми армированными ножами)
- Осуществление лёгких планировочных работ, таких как: уборка наледи, работа на грунтах I и II категорий (сторона со съёмными металлическими ножами)

Универсальный отвал имеет две рабочие поверхности: одна с резиновыми ножами, другая с металлическими ножами, при

необходимости лопату можно перевернуть. Виды отвалов к трактору:

- Отвал универсальный гидроповоротный
- Отвал универсальный механический
- Отвал коммунальный гидроповоротный
- Отвал коммунальный механический
- Отвал бульдозерный гидроповоротный
- Отвал бульдозерный механический
- Отвал бульдозерный прямой

Усиленная лопата изготавливается из 6-ти миллиметровой стали и снабжена рёбрами жёсткости. А специальный компенсационный узел смягчает удар при наезде на препятствие.

ОТВАЛ К ТРАКТОРУ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
		Беларус 82,92П, 952 и их модификации	Беларус 1221, 1523 и их модификации
	Габариты, мм		
	ширина	2400	2500
	высота	795	895
	Масса, кг	390	450
	Минимальная ширина захвата	2080	2165
	Максимальная ширина захвата	2400	2500
	Максимальный угол поворота, °	±30	
	Опускание лопаты в прямом положении ниже опорной поверхности, мм	не менее 90	
	Подъём лопаты в прямом положении над опорной поверхностью, мм	не менее 320	
	Рабочая скорость, км/ч	не более 15	
	Управление	гидравлическое/механическое	
	Агрегатируется с тракторами	Беларус 82.1, 82.1-23/12, 826, 892, 92П, 920, 952, 1221, 1523 и их модификации	
	по заявке	Беларус 1220	

КОММУНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ПРОДУМАННОЕ ДО МЕЛОЧЕЙ

Отвал к погрузчику универсальный

Предназначен для проведения коммунальных работ, уборки снега и выполнения работ с другими сыпучими материалами.

Виды отвалов к погрузчику:

- Отвал универсальный гидроповоротный
- Отвал универсальный механический
- Отвал коммунальный гидроповоротный
- Отвал коммунальный механический
- Отвал бульдозерный гидроповоротный
- Отвал бульдозерный механический
- Отвал бульдозерный прямой

Универсальный отвал имеет две рабочие поверхности: одна с резиновыми ножами, другая с металлическими ножами, при необходимости лопату можно перевернуть.

Внимание: Отвал не предназначен для проведения тяжёлых бульдозерных работ.

Отвал универсальный к трактору Беларус 320

Всего один инструмент позволит вам выполнить различные виды задач, такие как:

- Уборка свежеснегавшего снега и работы с другими сыпучими материалами (сторона, оборудованная резиновыми ножами)
- Осуществление лёгких планировочных работ, таких как: уборка льда, работа на грунтах I и II категорий (сторона со съёмными металлическими ножами)

Универсальный отвал имеет две рабочие поверхности: одна с резиновыми ножами, другая с металлическими ножами, при необходимости лопату можно перевернуть.

Виды отвалов к трактору:

- Отвал универсальный гидроповоротный
- Отвал универсальный механический
- Отвал коммунальный гидроповоротный
- Отвал коммунальный механический
- Отвал бульдозерный гидроповоротный
- Отвал бульдозерный механический

Лопата изготавливается из 4-ёх миллиметровой стали и снабжена рёбрами жёсткости.

ОТВАЛ К ПОГРУЗЧИКУ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
	Габариты, мм		
	ширина		2400
	высота		795
	Масса, кг		280
	Минимальная ширина захвата, мм		2170
	Максимальная ширина захвата, мм		2400
	Максимальный угол поворота, °		±26
	Рабочая скорость, км/ч		не более 5
	Управление		гидравлическое/ механическое
	Агрегатируется с		Универсал 800S, 800R, VIP, 800-4,5
	по заявке		задние навесные устройства НУ-2, НУ-3



ОТВАЛ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ К ТРАКТОРУ БЕЛАРУС 320	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
	Габариты, мм	
	ширина	2000
	высота	630
	Масса, кг	150
	Минимальная ширина захвата, мм	1730
	Максимальная ширина захвата, мм	2000
	Максимальный угол поворота, °	±30
	Опускание лопаты в прямом положении ниже опорной поверхности, мм	не менее 320
	Подъём лопаты в прямом положении над опорной поверхностью, мм	не менее 350
	Рабочая скорость, км/ч	
	резиновый нож	не более 15
	металлический нож	не более 5
	Управление	гидравлическое / механическое
	Агрегатируется с	Беларус 320 / Беларус 320 с установленным "Универсал 400"

КОММУНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ПРОДУМАННОЕ ДО МЕЛОЧЕЙ

Отвал универсальный к тракторам Беларус 1822/2022

Предназначен для уборки проезжей части улиц, дорог, тротуаров, площадей и производственных территорий от рыхлого, мокрого и слежавшегося снега, сугробов или льда.

Данным отвалом также можно производить разработку грунтов I - III категорий (песок, гравий мелкий и средний, глина лёгкая и тяжёлая, суглинок плотный).

Дополнительная рама крепления к заднему мосту улучшает перераспределение нагрузки на конструкцию трактора, что исключает поломку сухого картера.

Повышенную прочность отвалу дает конструкция, основу которой составляет коробованная лопата, усиленная внутренними ребрами жёсткости.

Отвал снабжён универсальной лопатой со съёмными переворотными металлическими ножами из износостойкой стали марки 65Г.

Отвал бульдозерный гидроповоротный

Предназначен для бульдозерных, планировочных и иных земляных работ на грунтах I-III категорий.

Также отвал может использоваться для уборки от снега грунтовых дорог, площадей и производственных территорий без асфальтового покрытия.

Привод поворота лопаты гидравлический от гидросистемы трактора.

- наличие тяг на задний мост распределяет нагрузку между передней полурамой и задним мостом, что продлевает срок службы трактора
- пять сменных ножей; в случае износа каждый из пяти ножей можно перевернуть
- ножи из износостойкой стали 65Г
- усиленная лопата: два продольных профиля жёсткости.

ОТВАЛ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ К ТРАКТОРАМ БЕЛАРУС 1822/2022		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
	Габариты, мм		
	длина		4850
	ширина		2810
	высота		928
	Масса, кг		760
	Минимальная ширина захвата, мм		2432
	Максимальная ширина захвата, мм		2810
	Максимальный угол поворота, °		±30
	Опускание лопаты в прямом положении ниже опорной поверхностью, мм		не менее 350
	Подъём лопаты в прямом положении над опорной поверхностью, мм		не менее 600
	Рабочая скорость, км/ч		не более 15
	Управление		гидравлическое
	Количество гидроцилиндров, подъём		1
	Количество гидроцилиндров, поворот		2
	Агрегатируется с тракторами		Беларус 1822, 2022



ОТВАЛ БУЛЬДОЗЕРНЫЙ ГИДРОПОВОРОТНЫЙ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
		Беларус 82, 92П, 952 и их модификации	Беларус 1221, 1523
	Габариты, мм		
	ширина	2400	2500
	высота	835	
	Масса, кг	464	546
	Минимальная ширина захвата	2070	2180
	Максимальная ширина захвата	2400	2500
	Максимальный угол поворота, °	±30	
	Рабочая скорость, км/ч	не более 15	
	Управление*	гидравлическое	
	Количество гидроцилиндров, подъём	1	
	Количество гидроцилиндров, поворот	1	
	Агрегатируется с тракторами	Беларус 80, 82, 826, 92П, 920, 952, 1221, 1523 и их модификации	
	по заявке	Беларус 921, 922, 1021, 1025, 1220	

* по заявке прямой, не поворотный

КОММУНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ПРОДУМАННОЕ ДО МЕЛОЧЕЙ

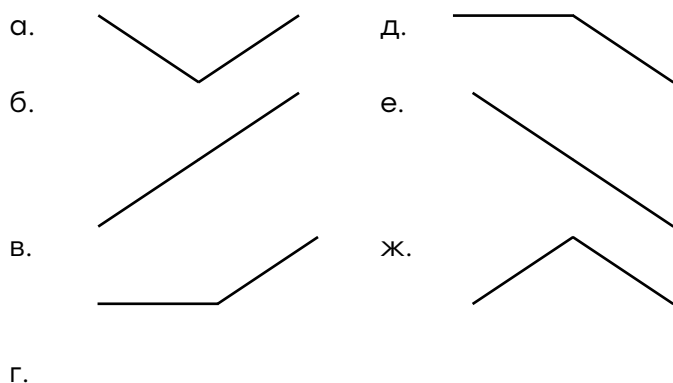
Отвал-бабочка

Манёвренный отвал-бабочка состоит из двух «крыльев».

За счёт гидравлического поворота отвал можно использовать в прямом, V-образном и Y-образном положениях. Это позволяет работать на территории, где варьируется ширина убираемой поверхности.

Отвал оснащён подпружиненными ножами, которые обеспечивают защиту при наезде на препятствие.

Возможные положения крыльев лопаты:



Отвал бульдозерный гидроповоротный к трактору ХТЗ-150К/ОрТЗ 150К

Предназначен для уборки проезжей части улиц, дорог, тротуаров, площадей и производственных территорий от рыхлого, мокрого и слежавшегося снега, сугробов или льда. Данным отвалом также можно производить разработку грунтов I - IV категорий (песок, гравий мелкий и средний, глина лёгкая и тяжёлая, суглинок плотный).

Отвал снабжён бульдозерной лопатой со съёмными переворотными металлическими ножами из износостойкой стали 65Г.

Срок службы оборудования увеличен, за счёт установки двух гидроцилиндров на поворот отвала. Даже при ударных нагрузках на край лопаты нагрузка на гидросистему отвала и трактора распределяется равномерно, и гидросистема служит дольше.

ОТВАЛ-БАБОЧКА	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
	Габариты, мм	
	ширина	2640
	высота	850
	Масса, кг	550
	Минимальная ширина захвата, мм	2235
	Максимальная ширина захвата, мм	2640
	Максимальный угол поворота, °	±30
	Рабочая скорость, км/ч	не более 15
	Управление	гидравлическое
	Количество гидроцилиндров	3
	Агрегатируется с тракторами	Беларус 82.1 и его модификациями
	по заявке	Беларус 1221, 1523



ОТВАЛ К ТРАКТОРАМ ХТЗ-150К/ОПТЗ 150К	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
	Габариты, мм	
	ширина	3080
	высота	1030
	Масса, кг	830
	Минимальная ширина захвата, мм	2665
	Максимальная ширина захвата, мм	3080
	Максимальный угол поворота, °	±30
	Опускание лопаты в прямом положении ниже опорной поверхности, мм	не менее 300
	Подъем лопаты в прямом положении над опорной поверхностью, мм	не менее 700
	Рабочая скорость, км/ч	не более 5
	Управление	гидравлическое
	Количество гидроцилиндров, подъем	1
	Количество гидроцилиндров, поворот	2
Агрегатируется с тракторами	ХТЗ-150К/ОптЗ 150К	

КОММУНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ПРОДУМАННОЕ ДО МЕЛОЧЕЙ

Щётка коммунальная с гидроприводом

Всесезонная коммунальная щётка с прямым гидравлическим приводом. Предназначена для уборки дорог, тротуаров, площадей и других поверхностей с твёрдым покрытием. Прекрасно справится с пылью, грязью, песчаными наносами и снегом.

Производительность до 22000 м² в час, достигается за счёт максимальной рабочей скорости в 12 км/ч. Поворот щётки гидравлический или механический.

Индивидуальная комплектация под ваши задачи. При установке бункера и навешивании на фронтальный погрузчик становится возможной выгрузка собранного в бункер мусора в кузов грузовика или прицепа.

Дополнительные опции:

- бункер для сбора мусора (0,2м³)
- система полива (обеспыливания)
- поворот гидравлический
- регулировка прижима ворса к очищаемой поверхности (винтовая пара)

Щётка коммунальная механическая (от ВОМ)

Всесезонная усиленная коммунальная щётка с приводом от вала отбора мощности трактора. Предназначена для уборки дорог, тротуаров, площадей и других поверхностей с твёрдым покрытием. Прекрасно справится с пылью, грязью, песчаными наносами и снегом.

Производительность до 21600 м² в час, достигается за счёт максимальной рабочей скорости в 12 км/ч.

Дополнительные опции:

- система полива (обеспыливания)
- регулировка прижима ворса к очищаемой поверхности (винтовая пара)

ЩЁТКА КОММУНАЛЬНАЯ МЕХАНИЧЕСКАЯ (ОТ ВОМ)	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
	Габариты, мм	
	длина	2085
	ширина	2322
	высота	1650
	Масса, кг	290
	Масса (с полным баком), кг	650
	Угол установки щётки относительно продольной оси трактора, °	60 (вправо)
	Максимальная ширина захвата, мм	1800
	Диаметр щёточного диска, мм	550
	Объём бака под воду, л	300
	Рабочая частота вращения вала щётки, об./мин	270
	Управление	механическое
	Агрегатируется с	задние навесные устройства НУ-2, НУ-3



ЩЁТКА КОММУНАЛЬНАЯ С ГИДРОПРИВОДОМ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
	Габариты, мм	
	длина	2085
	ширина	2322
	высота	1650
	Масса (без бункера, без бака), кг	265
	Масса (с бункером, с полным баком), кг	980
	Максимальный угол поворота, °	±30
	Ширина щёточного вала, мм	1870
	Диаметр щёточного диска, мм	550
	Объём бака под воду, л	300
	Объём бункера для мусора, л	200
	Рабочая частота вращения вала щётки, об./мин	250
	Реверс	да (без бункера)
	Управление	гидравлическое
	Агрегатируется с	задние навесные устройства НУ-2, НУ-3
	по заявке	Универсал 800R, VIP

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

КОМПЛЕКТАЦИЯ ПРИЦЕПОВ БИЗОН		
	2ПТС-5	2ПТС-6,5
Пневматическая тормозная система с ручной регулировкой тормозного усилия	●	●
Ручной стояночный тормоз	●	●
Система электрического освещения 12V	●	●
Переднее ТСУ	●	●
Заднее ТСУ	●	●
Оси FAD с барабанным тормозом	●	●
Гидроцилиндр подъёма кузова	●	●
Система трёхсторонней выгрузки	●	●
3 борта кузова открываются и поднимаются	●	●
Импортное порошковое покрытие	●	●
Тент с каркасом	●	●
Запасное колесо	●	●
Сетчатые надставки 1000 мм	●	●
Надставные цельнометаллические борта 500 мм	●	●
Пневматические, гидравлические и электрические выходы для дополнительного прицепа	●	●
Ссыпной шибер	●	●
Внешняя складная лестница	●	●
Внутренние бортовые ступеньки	●	●
Индивидуальный цвет окраски	●	●
Ящик для инструментов	●	●
Установка тормозной системы на 2 оси	●	●

- - в стандартной комплектации
- - по заявке

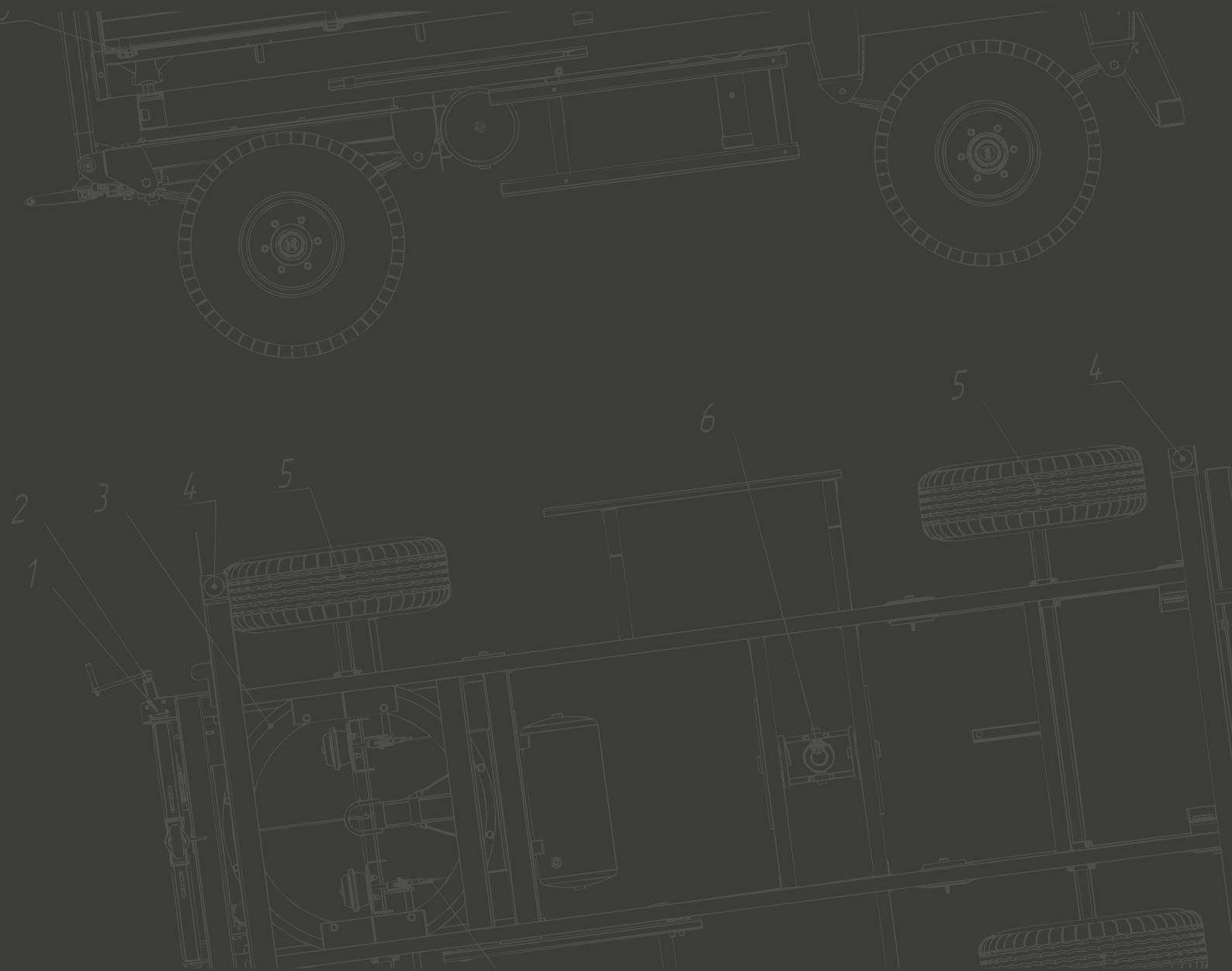
СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОГРУЗЧИКОВ СЕРИИ УНИВЕРСАЛ										
	800b	800S	800R на Беларус 622	800R	VIP	DF	800-4,5	400		
БРС с трактора	●	●	●	●	●	●	●	●		
БРС рабочих органов	●	●	●	●	●	●	●	●		
Грузоподъёмность, кг										
со штатными гидроцилиндрами	800/900*	1000	650	1000	-	1000	-	400		
с усиленными гидроцилиндрами	-		-	1500	1800	-	1800	-		
Вместимость ковша, м³	0,4-1,2		0,4-1,0	0,4-1,8	0,4-1,8	0,4-1,2	0,4-1,2	0,3		
Высота разгрузки, мм	3600		3000	3600			4600	2800		
Подрамники	с тягами на задний мост	стандартные		усиленные		стандартные	усиленные	стандартные		
Толщина стрелы, мм	4			6				3		
комментарии	По опасным сечениям общая толщина 8 мм	По опасным сечениям общая толщина 12 мм								
Агрегатируется с тракторами	Беларус 82.1, 82.1-23/12, 826, 892, 92П, 920, 952	Беларус 622	Беларус 82.1, 82.1-23/12, 826, 892, 92П, 920, 952	Deutz Fahr Agrolux 4.80	Deutz Fahr Agrofarm 115G	Беларус 921, 922, 1025, 1220, 1221, 1523 и их модификации	Беларус 320, 321 (унифицировано для двигателей ММЗ и lombardini)			
по заявке	ЮМЗ 6	ЛТЗ 60А	-	Другие модификации Deutz Fahr				-		

- - в стандартной комплектации
- - по заявке
- - нет в комплектации
- * - с тягами на задний мост
- ** - Универсал VIP не агрегатируется с ЛТЗ 60А



БОЛЬШАЯ ЗЕМЛЯ

ЗАВОД
сельскохозяйственной и
коммунальной техники



Завод Большая Земля
г. Пермь, ул. Героев Хасана, 105и
тел./факс (342) 206 57 47 (многоканальный)
канал YouTube: Большая Земля
e-mail: ko@bzemlya.ru
www.bzemlya.ru

8-800-250-59-04

бесплатный звонок по России

Все данные, касающиеся внешнего вида, технических характеристик и используемых материалов соответствуют новейшей информации на момент публикации. Большая Земля постоянно совершенствует свою продукцию, в связи с чем, мы оставляем за собой право на изменения. Поэтому перед принятием решения о покупке, просим Вас обратиться к официальному дилеру в вашем регионе за актуальной информацией.