

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://kleverltd.nt-rt.ru> || kdt@nt-rt.ru

КАТАЛОГ

КОММУНАЛЬНАЯ ТЕХНИКА



06 CHEEGE 184
Сила в легкости

08 FENIX 800
Всегда на высоте

10 FENIX MAX 1600
Погрузочных дел
мастер

12 ПФН 3000
Максимальные
возможности

14 СШР 1300 - 2700
Идеальная чистка

16 БШ - 6/9/12
Новый виток
в бурении

18 Коммунальная
техника

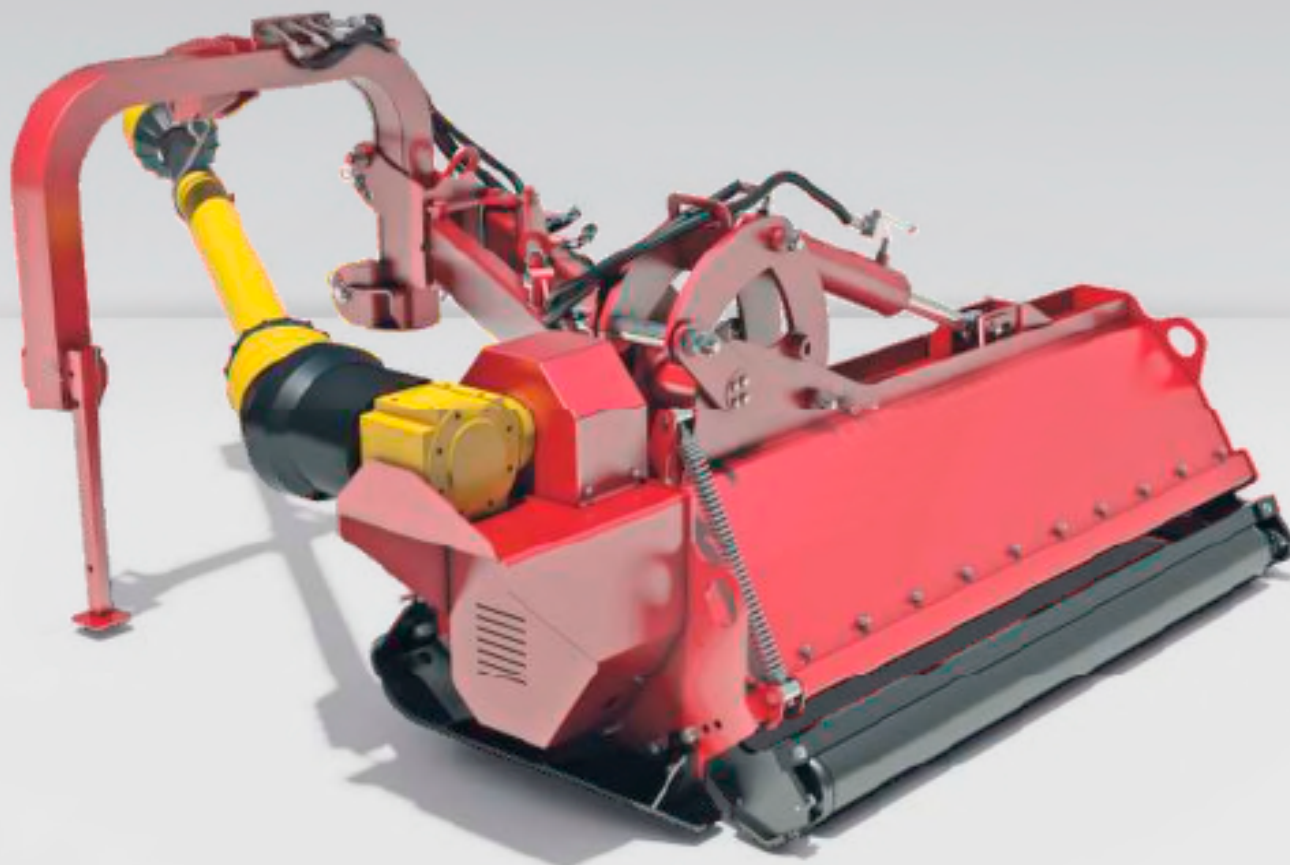
22 Технические
характеристики





CHEEGE 184

МАСТЕРСТВО ЧИСТОТЫ



ширина захвата



скорость вращения ротора



частота вращения ВОМ



угол работы



молотковые ножи

Косилка дорожная краевая для обкоса дорог Cheege 184 — это уникальная машина, не имеющая аналогов в России. Она предназначена для скашивания разросшейся травы и кустарника по обочинам автомобильных дорог, улиц, открытых площадок и разделительных полос, а также на стадионах, аэродромах и т.д. Косилка дорожная краевая Cheege 184 имеет широкие возможности, она может скашивать ветки кустарника толщиной до 35 мм, работать в горизонтальной и вертикальной плоскостях. Большая ширина захвата позволяет ей превосходно обкашивать обочины дорог, кромки полей. Защитные механизмы предохраняют машину от поломок и повреждений. Превосходное качество кошения обеспечивается возможностью копировать поверхность.



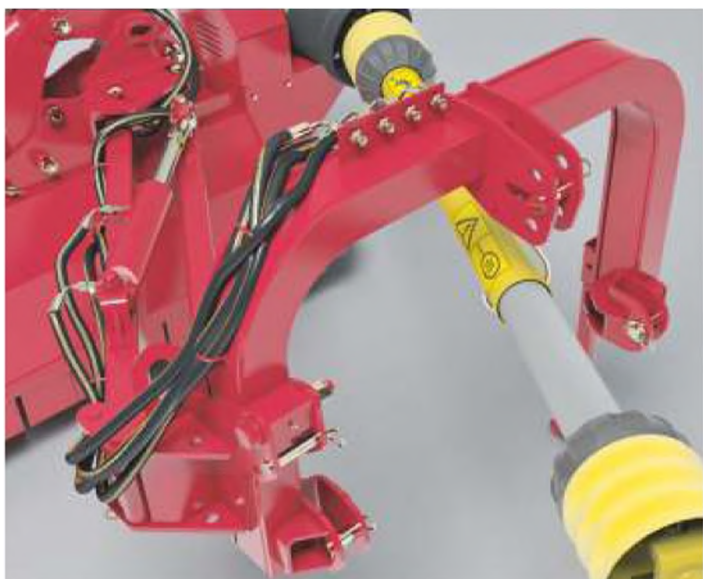
Универсальность

Установленные мощные молотковые ножи косилки обеспечивают возможность скашивания кустарников диаметром до 35 мм. Это расширяет возможности использования машины.



Безопасность работы

Конструкция металлических отражателей сделана таким образом, что при работе они пропускают массу только внутрь, исключая выброс измельченных частиц из зоны среза.



Экономия времени

Удобная трехточечная навеска повышенной надёжности минимизирует затрачиваемое время на агрегатирование.



Многофункциональность

Благодаря специальной кинематике поворотного механизма, косилка может работать под углом от -45° до 90° , что расширяет диапазон применения.



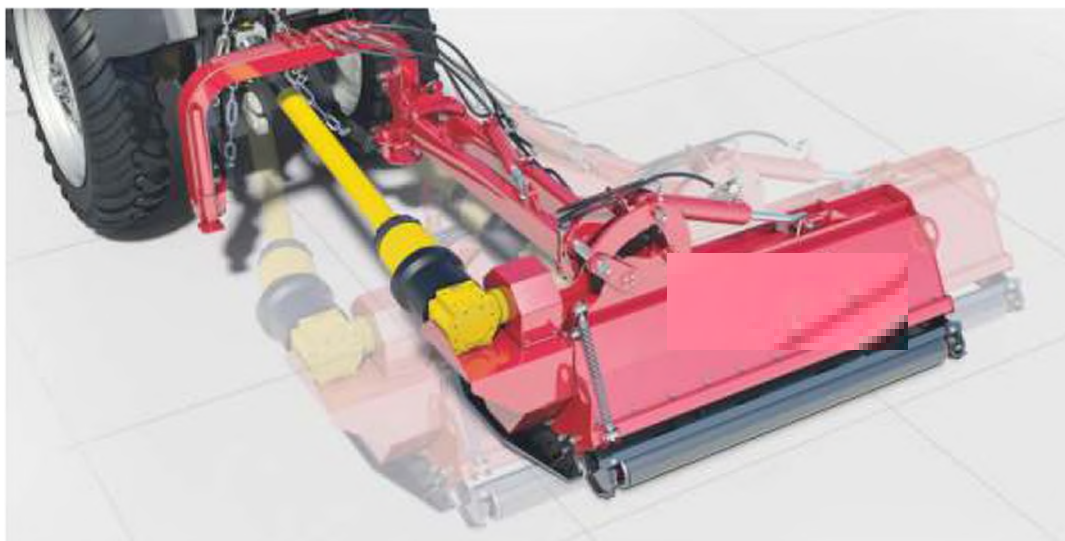
Долговечность службы

Благодаря использованию мультипликатора и карданного вала европейского производства, увеличивается надёжность косилки. Полеклиновая ремённая передача с прочным ремнём надёжно передаёт крутящий момент на ротор с ножами.



Прочность и работа без поломок

Косилка оснащена предохранительным срезным устройством на поворотном устройстве. Это предотвращает разрушения и значительно повышает надёжность машины. Механизмы поворотной головы изготовлены из легированной стали 40X, поэтому косилка с лёгкостью выдерживает большие нагрузки.



Широкий диапазон применения

Параллелограммная навеска позволяет вести работы в горизонтальной плоскости. Так повышается оперативность маневрирования при встрече с препятствием. Возможна работа в узком пространстве, где косилка может функционировать, не выходя за габариты трактора.

FENIX 800

ВСЕГДА НА ВЫСОТЕ



Минимум усилий при установке ковша

Погрузчик может быть оборудован указателем контроля установки ковша или вилок в заданное положение, что очень удобно при эксплуатации машины.



грузоподъемность



ковш



палетный захват



вилы штырьевые



грабельная решетка



захват для подъема рулонов



грузоподъемное устройство

Надежный и прочный погрузчик фронтальный универсальный Fenix 800 предназначен для погрузки таких грузов, как снег, щебень, песок, сено, солома, силос, навоз, минеральные удобрения, и т.д., а также для перевозки и укладки в скирды рулонов и копен сена, соломы. Его показатели позволяют назвать его одним из самых производительных. Погрузчик Fenix 800 многофункционален и универсален, круг его возможностей широк, благодаря набору сменных адаптеров, таких как ковш, грабельная решетка, грузоподъемное устройство, вилочный захват, бульдозерный отвал. Есть возможность агрегатироваться с целой линейкой тракторов (MT3-50, MT3-52, MT3-80, MT3-82). Погрузчик имеет невероятную долговечность и износоустойчивость. Простое управление позволяет работать легко и эффективно.

Надежность работы

Усиленные сварочные швы и рама обеспечивают бесперебойность работы даже в тяжелых условиях.





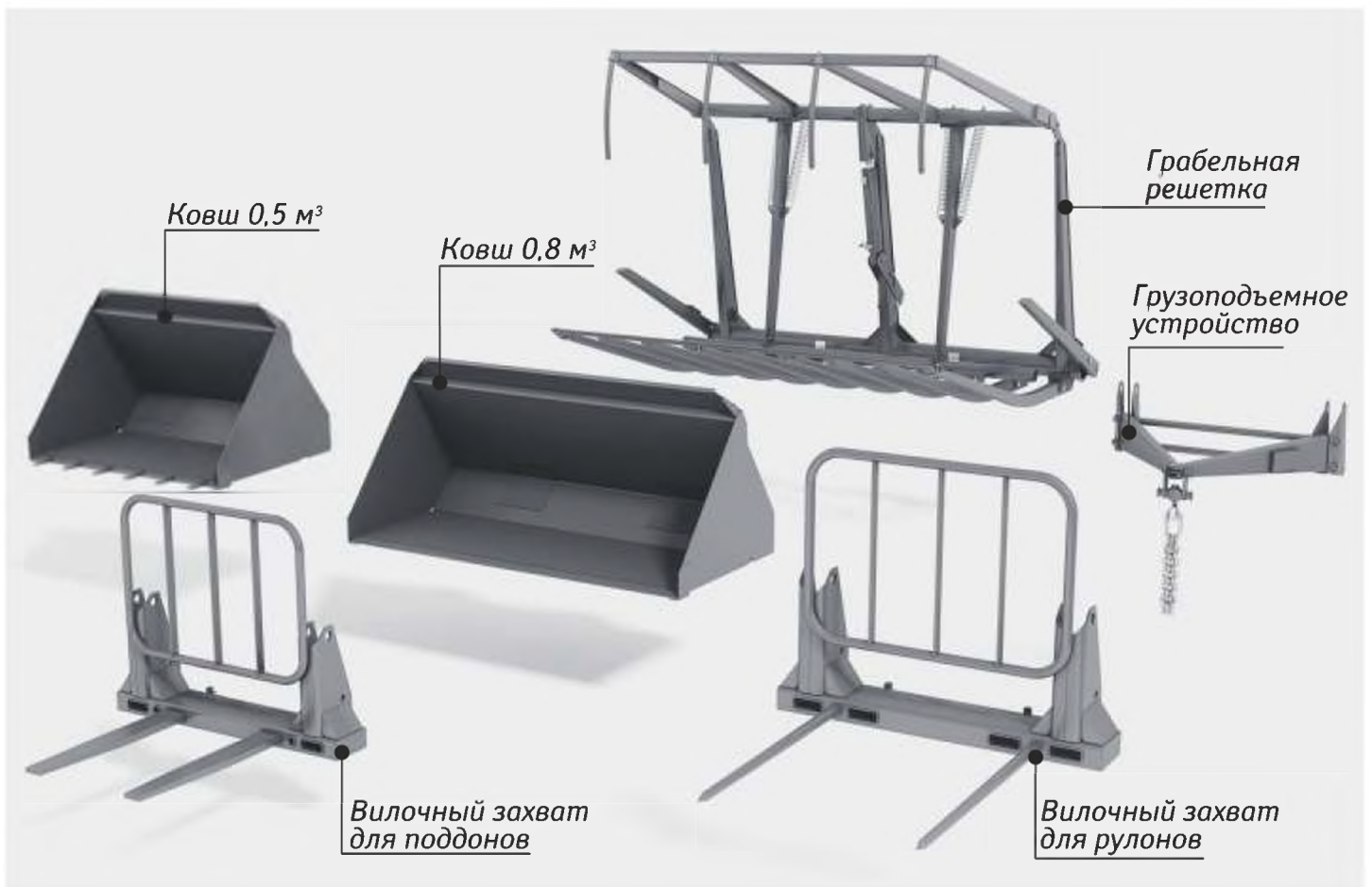
Большая грузоподъемность

Надежные гидроцилиндры повышенной грузоподъемности обеспечивают подъем грузов без сбоев и проволочек.



Удобный доступ ко всем точкам обслуживания

Удобство в обслуживании обеспечивается конструкцией разгружающей панели погрузчика, которая дает возможность доступа ко всем важным элементам трактора.



Широкие технические возможности

Погрузчик Fenix 800 обладает обширными техническими возможностями: может агрегатироваться с широкой линейкой тракторов, работать с самыми разными грузами, имеет набор сменных адаптеров.



Отвал коммунальный-плужный

Отвал коммунальный-плужный предназначен для очистки проезжей части улиц, площадей, дорог и тротуаров с твердым покрытием. Может использоваться для очистки зерновых токов и животноводческих ферм. Имеет возможность навески совместно с погрузчиком фронтальным ПФУ-800 Fenix. Ширина рабочей зоны 2,5 м, угол повороты до 35°.

FENIX MAX 1600

ПОГРУЗОЧНЫХ ДЕЛ МАСТЕР



грузоподъемность



ковш



грабельная
решетка



грузоподъемное
устройство

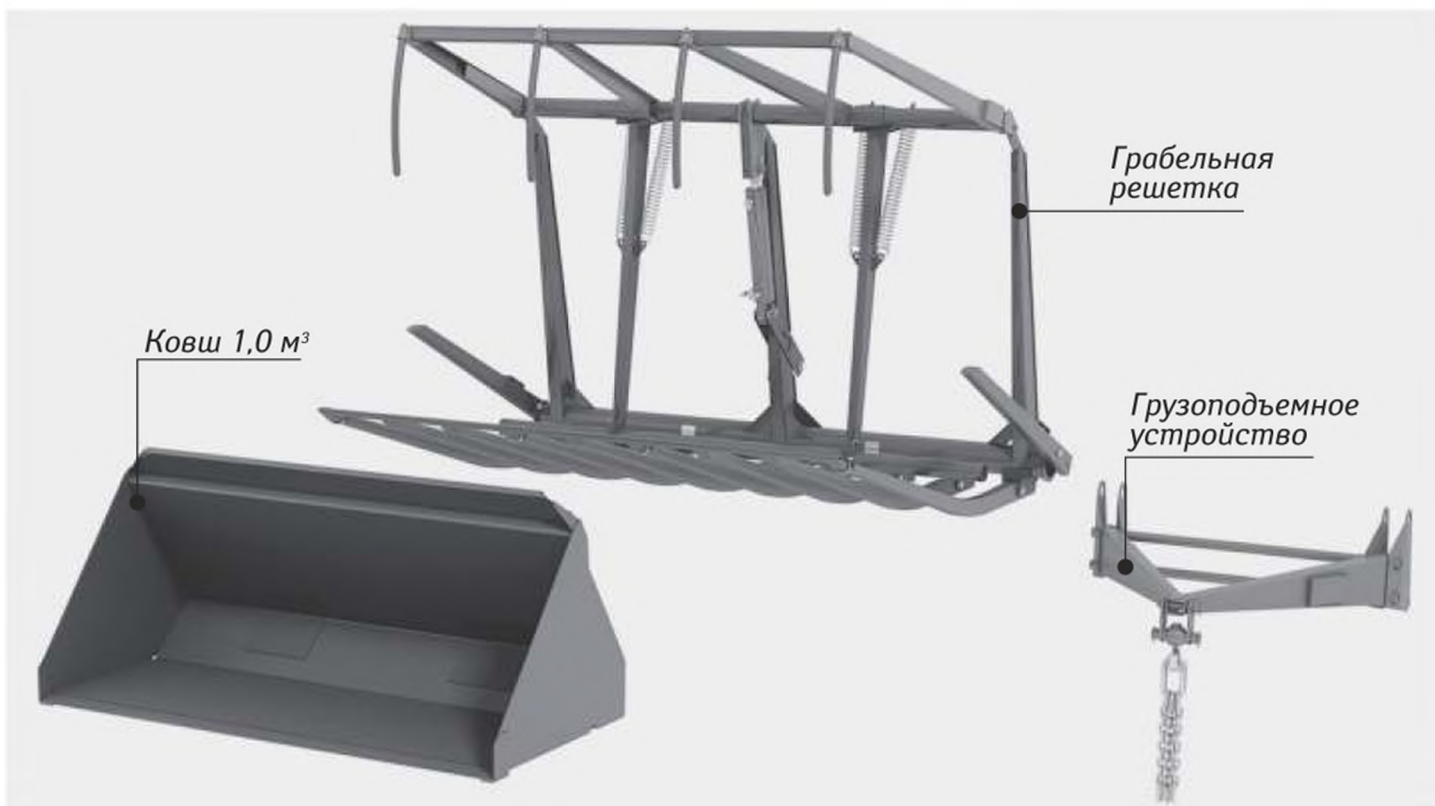
Погрузчик Fenix Max 1600 многофункционален: скидирование соломы и сена, погрузка сыпучих материалов, силоса, рулонов, навозоудаление. Он легко выполняет все эти задачи. Fenix Max 1600 имеет простую и надежную конструкцию. Он представляет собой высокоуниверсальный гидравлический погрузчик, агрегатирующийся с трактором МТЗ 80. Эта машина широко используется в различных отраслях сельского хозяйства: животноводстве, овощеводстве, растениеводстве и т.д. Также применяется при проведении строительного-монтажных и коммунальных работ. Простейшее управление дарит комфорт и удобство в процессе труда.





Удобство работы

Погрузчик оборудован указателем контроля установки ковша или вила в заданное положение.



Ковш 1,0 м³

Грабельная
решетка

Грузоподъемное
устройство

Большая грузоподъемность при помощи вашего МТЗ 80

Надежные гидроцилиндры повышенной грузоподъемности, а так же передние колеса обеспечивают подъем грузов без сбоев и проволочек до 2 т. при помощи трактора МТЗ-80.

Удобство в обслуживании

Конструкция разгружающей панели погрузчика дает возможность простого доступа к элементам трактора при его техническом обслуживании и запуске пускового двигателя.

Надежность работы

Усиленные сварочные швы и рама обеспечивают надежность эксплуатации даже в тяжелых условиях работы.

Широкие технические возможности

Широкая линейка сменных адаптеров. Высота разгрузки до 6,5 метров.

Стандартная комплектация изделия:

Подъемное оборудование, решетка грабельная, ковш 1 куб. м., грузоподъемное устройство.

ПФН 3000

МАКСИМАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ



грузоподъемность



ковш



палетный захват



вилы штырьевые



захват для подъема рулонов



грейферный захват



отвал

Погрузчик фронтальный навесной ПФН 3000 с трактором Versatile "Row Crop" поможет выполнить такие работы, как погрузка различных сельскохозяйственных грузов (навоза, минеральных удобрений, песка и т.п.) в транспортные средства, смесительные установки и машины для внесения удобрений, механизация внутрискладских работ с затаренными и незатаренными минеральными удобрениями и другими грузами, погрузка и укладка рулонов. Круг возможностей машины очень широк благодаря набору сменных адаптеров. Эффективность функционирования не вызывает сомнений благодаря высокой производительности ПФН-3,0. Удобное управление и точки обслуживания ликвидируют лишние затраты времени. Может агрегатироваться с тракторами иностранного и отечественного производства класса 130..275 л.с. Погрузчик может использоваться во всех почвенно-климатических зонах.



Удобный доступ ко всем точкам обслуживания

Удобство в обслуживании обеспечивается конструкцией разгружающей панели погрузчика, которая дает возможность доступа к элементам трактора при его техническом обслуживании и запуске пускового двигателя.

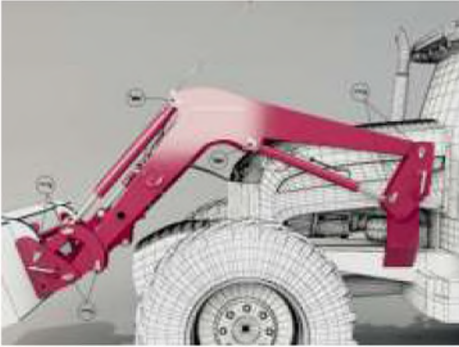


Простое и комфортное управление.

Гидроцилиндры погрузчика подключены к гидросистеме трактора и управляются джойстиком, устанавливаемым в кабине трактора.

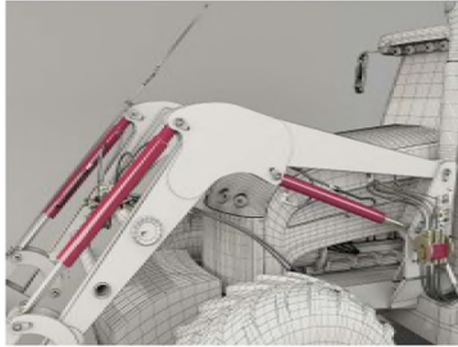
К сменным рабочим органам фронтального погрузчика относятся:

- ковш вместимостью 0,76м³ для работы с минеральными удобрениями и другими малосыпучими и сыпучими грузами плотностью 1,0...1,5 т/м³ (1000...1500 кг/м³);
- грейфер для работы с силосом, тюками;
- рамка для погрузки поддонов – для погрузочно-разгрузочных работ с транспортированием на небольшие расстояния затаренных и штучных грузов на поддонах;
- рамка для погрузки для подбора и укладки рулонов сена и соломы в скирды или транспортные средства



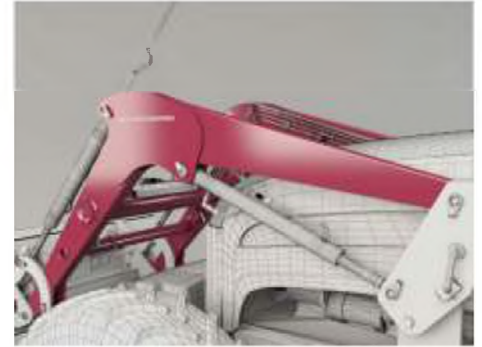
Доступное обслуживание

Техническое обслуживание ПФН 3000 предельно упрощено и не требует специального инструмента и оборудования.



Большая грузоподъемность

Надежные гидроцилиндры повышенной грузоподъемности обеспечивают подъем грузов без сбоев и проволочек.



Надежность работы

Надежные сварочные швы и рама обеспечивают надежность работы даже в тяжелых условиях.

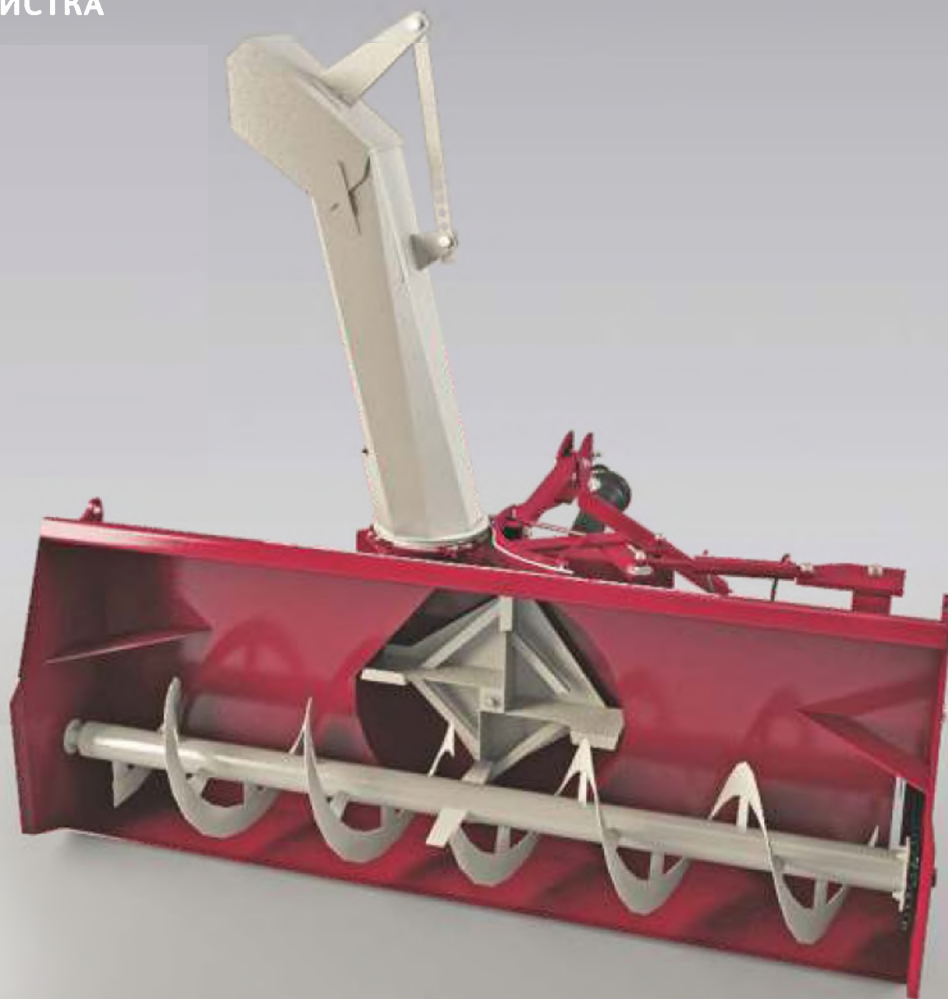


Широкие технические возможности

Погрузчик обладает обширными техническими возможностями: может агрегатироваться с широкой линейкой тракторов, работать с самыми разными грузами, имеет набор сменных адаптеров.

СШР 1300-2700

ИДЕАЛЬНАЯ ЧИСТКА



ширина захвата



поворотный
снегоотбрасыватель

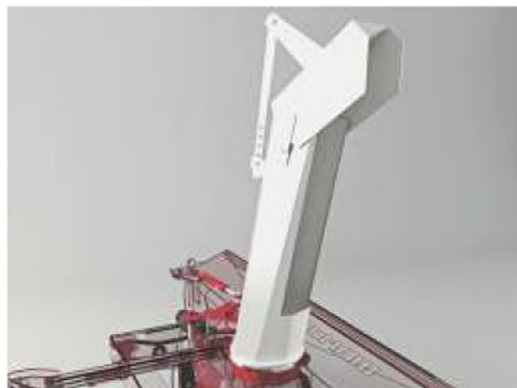


высота захвата



гарантийный
срок

Машина снегоуборочная шнекороторная идеально очистит от свежесвыпавшего и слежавшегося снега дороги и шоссе, городские магистрали, взлетно-посадочные полосы аэродромов, удалит снежные насыпи, созданные плужными снегоочистителями, а так же пробьет дороги по снежной целине. Машина имеет широкий модельный ряд, в который входит пять различных по производительности и размерам моделей. Каждую из них отличает высокая надежность, минимум затрат на обслуживание и потребляемой мощности. Снегоочиститель легко и быстро агрегируется с тракторами тягового класса 0,9...1,4 с. Он не заставит Вас ждать и сомневаться. Высокие результаты работы скажут все за себя.



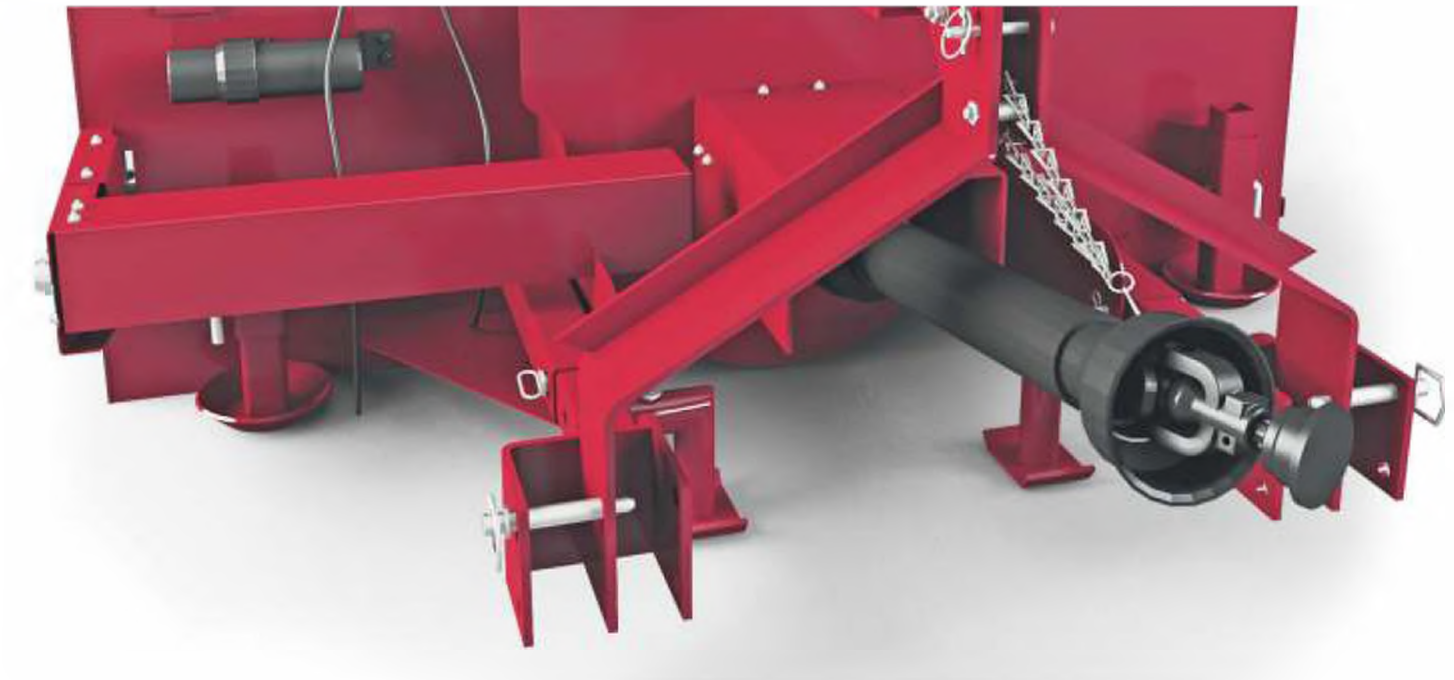
Удобство настройки

На Ваш выбор отклоняющее устройство ковша снегоуборочной машины может быть оборудовано гидравлическим цилиндром или гидравлическим позиционированием.



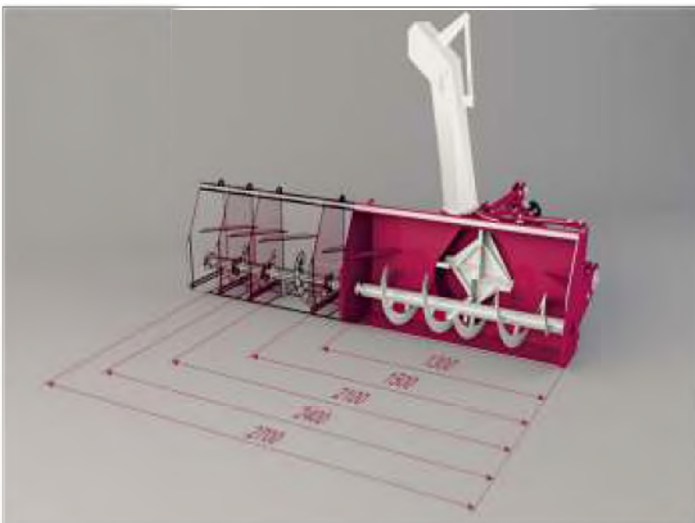
Опционально
Комплект переднего ВОМ для фронтальной навески на трактора МТЗ-80/82

Простота агрегатирования
Регулируемое трехточечное сцепное устройство позволяет легко агрегатировать снегоочиститель с трактором.



Универсальность и многофункциональность
В зависимости от Ваших целей, Вы легко можете выбрать снегоочистители с шириной захвата от 1,3 до 2,7 м. под потребляемую мощность трактора от 15 до 180 л.с.

Длительная надежная эксплуатация
Шнек сделан из высокопрочного металла, что позволяет увеличить сроки эксплуатации.



БШ 6/9/12

НОВЫЙ ВИТОК В БУРЕНИИ



диаметр бура



длина бура



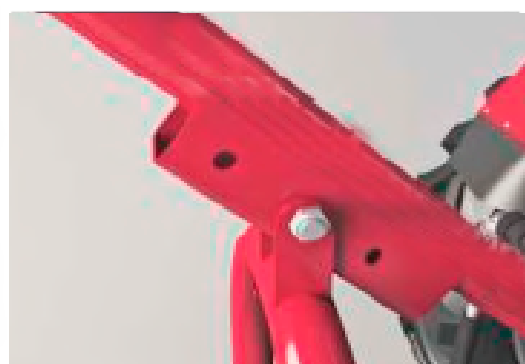
частота вращения ВОМ

Бур шнековый БШ-6/9/12 создан для бурения ям. Сложные технологические операции он осуществляет без усилий. Подготовка к бурению происходит быстро и не требует сложных действий - достаточно закрепления бура с помощью трехточечной навески и подключения гидравлики. Машина работает с грунтом разной уплотненности и сложности, в любом случае показывая первоклассные результаты. Можно выбрать между одно- и двухшнековой (составной) конструкцией бура. Как опция: удлинитель шнека (с предохранителем) размером 30 см.



Высочайшая надежность

Надежность машины обеспечивает прочная цилиндрическая стальная опора на раме и подвижных узлах ВОМ привода.



Функционирование в сложных условиях

Шнек и узел ВОМ шнекового бура соединены прочной цилиндрической стальной опорой, которая позволяет удерживать стабильное положение даже в сложных условиях.



Универсальность

Конструкция с использованием срезных болтов, привод через ВОМ и возможность регулировки трехточечной навески позволяет буре работать со всеми видами тракторов.



Комфорт и удобство в управлении

Для того, чтобы начать работу с буром, достаточно закрепить его с помощью трехточечной навески и подключить гидравлику. Благодаря прочной конструкции оператору машины не надо покидать места водителя на протяжении всей операции бурения.



Долгая служба

Присутствует защита ВОМ трактора от перегрузок во время бурения при помощи срезного болта.



Идеальный технический процесс

Большие пятисантиметровые выходные валы соединяются со шнеком с помощью двух болтов для лучшей передачи.



Работа с грунтами различной уплотненности и сложности

Конструкция бура включает один или два подвижных элемента для глубокой проработки почвы независимо от уплотненности грунта. Комплект утяжелителей (опция) для машины на 157 и 225 кг. Предоставляет возможность осуществления операций бурения ям со сложным грунтом.


Коммунальная техника

БШ 6/9/12 - Бур шнековый
Диаметр бура 6", 9" и 12"
Опционально комплект утяжелителей


Cheege 184 - Косилка дорожная краевая
Ширина захвата 1,8 м
Угол наклона в вертикальной плоскости 135°

Fenix 800 - Погрузчик фронтальный универсальный
Грузоподъемность до 800 кг.
Полный комплект сменных адаптеров


Fenix
Грузоподъемность
Комплектация




ОК 2500 - Отвал коммунальный
Ширина рабочей зоны 2,5 метров
Угол поворота до 35°



СШР 1300-2700 -
Снегоочиститель шнеко-роторный
Ширина захвата от 1,3 до 2,7 метров
Опционально комплект переднего ВОМ



ix Max 1600 - Погрузчик-стогометатель
Грузоподъемность до 2 000 кг.
Полный комплект сменных адаптеров



ПФН-3000 - Погрузчик фронтальный навесной
Грузоподъемность до 4000 кг.
Полный комплект сменных адаптеров

КОСИЛКА ДЛЯ ОБКОСА ДОРОГ

Модель	Cheege 184
Тип	навесная
Ширина захвата, м	1,8
Угол поворота в вертикальной плоскости	135°
положительный угол	90°
отрицательный угол	-45°
Скорость лезвий, м/с	48
Тип ножей:	молотковый
Частота вращения ротора, об/мин	2 200
Потребляемая мощность, кВт/л.с., не более	55/75
Число оборотов ВОМ трактора, об/мин	1 000
Масса конструкционная, кг	700

ПОГРУЗЧИКИ ФРОНТАЛЬНЫЕ

Модель	Fenix 800	Fenix Max 1600	ПФН 3000
Тип	навесной фронтальный	полуприцепной фронтальный	навесной фронтальный
Грузоподъемность, кг			
с грабельной решеткой	500	1 600	1 900
с остальными рабочими органами	800	1 600-2 000	2 200-3 800
Высоты погрузки, м, не менее			
с ковшом	2,5	4,1	4,04
с грабельной решеткой	3,5	4,1-5,2	4,2
Угол разгрузки ковша, град. вкл.	60°	55°	62°
Сменные адаптеры	ковш 0,5/0,8 м ³ , грабельная решетка, грузоподъемное устройство, вилочный захват бульдозерный отвал	ковш 1 м ³ , грабельная решетка, грузоподъемное устройство	ковш 0,76 м ³ , грейферный ковш, захват для поддонов, вилы штыревые
Масса погрузчика (с ковшом), кг, не более	826	1 928	1 270



БУРЫ ШНЕКОВЫЕ

Модель	БШ-6	БШ-9	БШ-12
Диаметр бура, см	15,24	22,86	30,4
Длина бура (без удлинителя), см	106		
Размер стальной трубы, см	8,9	8,9	8,9
Передаточное число	4,1:1 (244 об/мин)	4,1:1 (244 об/мин)	4,1:1 (244 об/мин)
Позиции подъема	1	1	1
Категория навески	кат. I/II		
Комплект утяжелителей	опция		
Выходные валы, см	5	5	5
Вес, кг	72	75	78



диаметр бура



длина бура



частота вращения ВОМ



МАШИНЫ СНЕГОУБОРОЧНЫЕ ШНЕКОРОТНЫЕ

Модель	СШР-130	СШР-150	СШР-210	СШР-240	СШР-270
Ширина захвата, м	1,3	1,5	2,1	2,4	2,7
Высота захвата, см	63,5	65,5	76,2	91,44	104,14
Шнек	4-лопастный				
Диаметр шнека, см	51	56	61	86	91
Частота вращения ВОМ, об/мин	540			1000	
Поворотное устройство ковша					
Ручная регулировка (рукоятка)	стандарт		опция		нет
Гидравлическая регулировка	опция		стандарт		
Отклоняющее устройство ковша					
Ручная регулировка (6 положений)	стандарт			нет	
Гидравлическая регулировка	опция			стандарт	
Башмаки					
Регулировка прицепного устройства	4 положения		2 положения		зафиксирован
Требования к трактору, л.с	15-30	20-40	60-90	90-125	120-180

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93