Курганский завод дорожных машин

КУРГАНДОРМАШ

640008, РФ, Курганская область,
г. Курган, ул. Автозаводская, 1А
тел. 8 (3522) 44-36-20

123317, РФ, г. Москва,
Пресненская наб., 8
тел. 8(495)128-99-27

350049, РФ, г. Краснодар
ул. Красных Партизан, 194, оф. 202
8 912 521 79 02

Горячая линия 8 800 350-95-80
kzdm.ru, kzdm.kz
omis@kzdm.ru

ПРОИЗВОДИМ ДОРОЖНУЮ И СТРОИТЕЛЬНУЮ ТЕХНИКУ С 1941 ГОДА

>10
ВИДОВ ТЕХНИКИ

>50
МОДЕЛЕЙ МАШИН

>40
МАШИН В МЕСЯЦ

Курганский завод дорожных машин
КУРГАНДОРМАШ

Традиции, развитие, качество

Больше **79** лет производим машины для строительства, содержания дорог и городского хозяйства. Завод — ведущее предприятие коммунального машиностроения России и СНГ.

Опыт и исследование рынка позволяют выпускать технику по оригинальным разработкам инженеров и улучшать машины. Например, максимально сократить выброс пыли для подметально-уборочных машин.

Мы инвестируем в модернизацию производства и обучаем специалистов завода. Благодаря новым технологиям и профессионализму сотрудников мы выпускаем отличную и надежную технику.

От производства до обслуживания

Площадь завода сегодня — 18 тысяч квадратных метров, все производство находится в одном корпусе.

Это позволяет выпускать технику быстрее и в больших объемах, оптимизируя расходы.

С расширением производственной площадки увеличились мощности по металлообработке, дробеструйной очистке изделий перед покрытием, запустили новый станочный парк и автоматизировали процессы.

Заказчик получает полную гарантийную поддержку. Для выбора модификации клиент испытывает технику. Обучаем операторов заказчика правильно использовать машины, проводим сервисное обслуживание.

25%

техники экспортируем

Партнерство и планы

Машины отгружаем в страны СНГ: Казахстан, Беларусь, Молдавию, Киргизию, Узбекистан. Отправляем напрямую с завода или через дилерскую сеть.

Качество продукции ежегодно подтверждается на российских и международных выставках. На выставке «Дорога-2018» начали сотрудничество с Росавтодором. В Казахстане на «Казавтодор-Kaztraffic-2018» представили новый дизайн УКМ-2500. Заключили контракт на поставку 74 машин на «Иннопроме-2019» в Екатеринбурге. На «KyrgyzComex-2019» в Бишкеке договорились о поставках в Киргизию.

В планах — выйти на рынок Европы. Первые шаги уже сделали: в Мюнхене на Bauma представили новый мини-погрузчик Termit-1000.

УКМ-2500М

Компактная универсальная коммунальная машина со сменным оборудованием.

Шасси собственной разработки на шарнирно-сочлененной раме

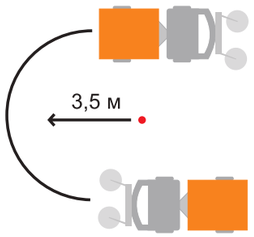
Дизельное топливо

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	
Длина с навесным оборудованием, м	5,2–5,75
Высота с навесным оборудованием, м	2,5–2,7
Ширина с навесным оборудованием, м	1,7
Колея, мм	1 140
База, мм	2 200
Минимальный радиус поворота, м	3,5
Кабина	двухместная
Трансмиссия	гидростатическая
Скорость, км/ч	до 35
Колесная формула	4x4
Двигатель	
Марка и тип двигателя	KUBOTA V 3800, дизельный
Рабочий объем, см³	3 769
Мощность двигателя, кВт	70–92
Частота вращения, об/мин	2 800

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Для летней уборки дорог	
Передняя щетка	
Ширина обработки, мм	1 210–1 400
Диаметр щеточных дисков, мм	550
Угол поворота щетки, гр.	±30
Высоконапорная мойка	
Гидропистолет с барабаном	+
Длина шланга, м	15
Для зимней уборки дорог	
Передний отвал	
Ширина обработки, мм	1 570–1 850
Высота, мм	750
Угол поворота отвала, гр.	±30
Шнекороторный снегоочиститель	
Ширина захвата отвала, мм	1 500
Диаметр спирали шнека, мм	360
Частота вращения ротора, об/мин	≤ 900
Частота вращения шнека, об/мин	≤ 300
Расчетная производительность, т/ч	70
Дальность отброса снега, м	≥ 4–5



ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 2 500 КГ

Самая большая в своём классе

БОЛЬШАЯ КОЛЁСНАЯ БАЗА

Гарантирует идеально распределение нагрузок

ПРОСТОРНАЯ И ЭРГОНОМИЧНАЯ КАБИНА

предоставляет водителю полный обзор и оптимальный комфорт вождения

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Гидростатический привод.
- Надежный дизельный двигатель Kubota.
- Система увлажнения, эффективно подавляющая пылеобразование.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБОРУДОВАНИЯ

Подметально-уборочное оборудование	
Вместимость бункера, м³	2
Вместимость бака, м³	0,23
Ширина уборки, м	2,3

Пескоразбрасывающее оборудование	
Вместимость бункера, м³	1,5
Ширина распределения, м	2–10
Тип транспортера	шнековый

Поливомоечное оборудование	
Вместимость бункера, м³	2
Материал цистерны	пластик
Ширина рабочей зоны, м	1,6

МАЛАЯ КОММУНАЛЬНАЯ ТЕХНИКА

TERMIT 1000

Одна из самых компактных моделей этого класса с бортовой системой поворота. Номинальная грузоподъемность — 1 000 кг.

Шасси собственной разработки

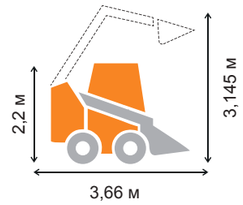
Дизельное топливо

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие	
Ширина, мм	1 615
Длина с основным ковшом, мм	3 660
Длина без ковша, кг	2 660
Высота, мм	2 135
База, мм	1 100
Ширина колеи, мм	1 350
Максимальный вылет ковша, мм	1 290
Вылет ковша при максмальном угле разгрузки, мм	510
Ширина основного ковша, мм	1 840
Максимальная высота с поднятым ковшом, мм	4 160
Максмальная высота точки подвески ковша, мм	3 145
Технические характеристики	
Грузоподъемность, кг	1 000
Эксплуатационная масса, кг	3 100
Объем ковша, кг	2 600
Опрокидывающая нагрузка, кг	2 135
Скорость, км/ч	12
Подача гидравлической жидкости, кг	1 350
При макс. давлении, кг	1 290
Двигатель, модель	Hatz/3M41
Мощность, кВт (л.с)	39,8 (54,1)
Рабочий объем, л	2 574
Количество цилиндров	3
Емкость топливного бака, л	70

ПРОХОДИМОСТЬ И МАНЕВРЕННОСТЬ

Характеристики	
Минимальный радиус поворота с основным ковшом, мм	2 240
Дорожный просвет, мм	225
Передний угол свеса, гр.	15
Задний угол свеса, гр.	27
Работа на уклоне, гр.	5
Угол подъема, гр.	13



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Отсутствие редукторов для бортового поворота.
- Гидравлические комплектующие отвечают последним требованиям надежности и безопасности.
- Механизм подключения на монтажной плите позволяет использовать как отечественное, так и импортное навесное оборудование.
- Кабина сертифицирована по стандартам ROPS/FOPS.

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Ковш строительный
- Ковш карьерный
- Ковш комбинированный
- Вилы грузовые
- Вилы с двойным прижимом
- Штырь
- Скалыватель льда
- Стрела грузовая
- Отвал поворотный
- Разбрасыватель противогололедных материалов валковый
- Отвал V-образный
- Щетка дорожная с поливом
- Щетка валковая с механическим поворотом
- Ковш бетоносмесительный
- Щетка дорожная (заднее расположение)
- Щетка дорожная с бункером
- Лотковая щетка
- Снегоочиститель фрезерно-роторный
- Установка буровая
- Разбрасыватель противогололедных материалов
- Гидромолот
- Экскаватор траншейный
- Экскаватор ковшовый
- Поливомоечное оборудование
- Гусеница
- Фреза дорожная
- Плита переходная

МИНИ-ПОГРУЗЧИКИ

ИРБИС-350

Лаповый снегопогрузчик предназначен для погрузки снега и льда, предварительно собранного в валы и кучи, в кузов автомобилей-самосвалов через задний борт, а также через кабину.

Шасси собственной разработки

Производительность 350 м³/ч

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	
Снаряженная масса, кг	6 200
Колесная база, мм	2 700
Ширина, мм	2 660
Высота, мм	3 300
Колея передних колес, мм	1 610
Колея задних колес, мм	1 690
Длина при расположении лопаты на грунте, мм	10 800
Марка двигателя	Д-245.9E2
Мощность двигателя, кВт	100
Колесная формула	4x4
Вместимость топливного бака, л	105

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	
Производительность, м³/ч	350
Ширина очищаемой полосы, м	2,6
Высота погрузки, м	4,4
Вылет транспортера, м	4,5
Скорость цепи транспортера, м/с	0–1,67
Рабочая скорость при уборке, км/ч	0-8
Транспортная скорость, км/ч	45
Радиус поворота по краю лопаты, м	9,2

ПРЕИМУЩЕСТВА МОДЕЛИ

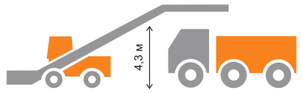
Благодаря удлиненной стреле транспортера расстояние между снегопогрузчиком и самосвалом стало безопасным и возможным для загрузки через кабину самосвала при движении «след в след».

Дополнительный желоб стрелы позволяет равномерно распределить снег в кузове, а увеличенная высота погрузки — использовать самосвалы с различной высотой бортов.

Управление рабочим оборудованием с помощью манипулятора-джойстика, а также бесступенчатое регулирование скорости работы оборудования делает использование снегопогрузчика максимально комфортным и удобным.

Кабина, оснащенная панорамным обзором, стеклоочистительные щетки, осветительные приборы, а также управление скоростью аналогично автомобилю с автоматической коробкой передач позволяют работать оператору в любое время суток, соблюдая меры безопасности.

Снегопогрузчик рассчитан для эксплуатации в районах с умеренным климатом при температуре окружающего воздуха до -40 °С.



ВЫСОКАЯ ПОГРУЗКА СТРЕЛЫ

До 4,3 м.

МОДИФИКАЦИИ

С гидравлическим или механическим приводом.

ГИДРОСТАТИЧЕСКИЙ ПРИВОД

Позволяет эксплуатировать машину в крупных городах без необходимости дополнительной транспортировки к месту работы.

ДО 45 КМ/Ч

Максимальная скорость передвижения.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Погрузка через кабину самосвала.
- Удлиненная погрузочная стрела.
- Трансмиссия с гидрообъемным двигателем.
- Ходоуменьшитель для разделения рабочей и транспортных скоростей.
- Гидравлический пульт управления рабочими органами.
- Подрессоренная подвеска переднего моста.
- Твердосплавная рабочая кромка лопаты.

СНЕГОПОГРУЗЧИКИ

МД-С41R1 **МД-43253** **МД-532**
МД-651 **МД-53605** **МД-43118**

Таблицы сравнительных характеристик

ЛЕГКАЯ СЕРИЯ

Распределители ПГМ объемом 2,5–3,5 м³ устанавливаются на шасси ГАЗ или аналоги

СРЕДНЯЯ СЕРИЯ

Распределители ПГМ объемом 4,5–8,5 м³ устанавливаются на шасси/самосвалы грузоподъемностью от 10 до 15 т

ТЯЖЕЛАЯ СЕРИЯ

Распределители ПГМ объемом 6,5–11 м³ устанавливаются на шасси/самосвалы грузоподъемностью от 15 до 24 т

ШАССИ И САМОСВАЛЫ, НА КОТОРЫЕ МОЖЕТ БЫТЬ СМОНТИРОВАНО ОБОРУДОВАНИЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПГМ

Модель	База	Колесная формула	Объем бункера	Объем цистерны
Легкая серия				
МД-С41R1	Шасси ГАЗ-С41R11	4х2	2,5–3,5 м³	4 м³
Средняя серия				
МД-651	Самосвал КАМАЗ 65115	6х4	6,5–8,5 м³	10 м³
МД-43253	Шасси КАМАЗ 43253	4х2	4,5–6 м³	8 м³
МД-53605	Шасси КАМАЗ 53605	4х2	6,5–8,5 м³	10 м³
Тяжелая серия				
МД-532	Шасси КАМАЗ 65115	6х4	6,5–8,5 м³	10 м³
МД-43118	Шасси КАМАЗ 43118	6х6	6,5–8,5 м³	10 м³

ПЕСКОРАЗБРАСЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Характеристики	Легкая серия	Средняя серия	Тяжелая серия
Объем бункера, м³	2,5–3,5	4,5–8,5	6,5–11
Плотность посыпки песка, г/м²	5–500	5–500	5–500
Плотность посыпки соли, г/м²	5–200	5–200	5–200
Геометрия кузова, обеспечивающая отсутствие зависания ПГМ	кузов трапецеидальной формы, сварен из стальных листов, шов сплошной, непрерывный, герметизированный.		
Материал изготовления бункера	сталь конструкционная низколегированная	сталь конструкционная низколегированная / нержавеющая сталь	

Характеристики	Легкая серия	Средняя серия	Тяжелая серия
Ширина посыпки, м	2–10	2–10	2–10
Тип транспортера	цепной скребковый		
Тип цепи транспортера	одинарная якорная	двойная втулочно-роликовая цепь/ Необслуживаемая, с литыми звеньями	Двойная втулочно-роликовая цепь
Система ассиметричного распределения ПГМ	ручная	ручная/автоматическая	
Измельчитель крупных фракций ПГМ		+	+
Укрытие бункера от попадания атмосферных осадков	тент		
Система увлажнения ПГМ, л		1 800	1 800

ПОЛИВОМОЕЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Характеристики	Легкая серия	Средняя серия	Тяжелая серия
Объем емкости, м³	4	8–10	10–12
Материал емкости	сталь конструкционная низколегированная	сталь конструкционная низколегированная / модульные полиэтиленовые ёмкости	
Тип насоса	центробежный	центробежный / мембранно-поршневой	
Рабочее давление, Мпа	0,4	0,8–2	0,8–2
Производительность насоса, л/мин, не менее	1 000	1 000/295	1 000/295

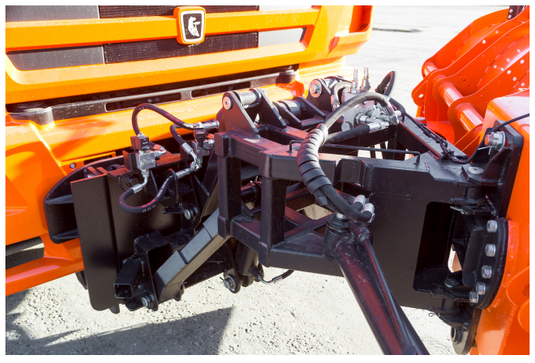
МД-651А

КамАЗ-**6520**

Средняя серия

Объем бункера **8.5(11.3)** м³

Объем цистерны **11.3** м³



Пескоразбрасывающее оборудование | Поливомоечное оборудование | Дополнительное оборудование | Опции

Тип транспортера	Скребковый, двухцепной
Вместимость бункера	9,5 (11,3) м³
Привод оборудования	Гидравлический
Плотность посыпки	10...500 г/м²
Ширина посыпки	2 - 12 м
Регулировка ширины и плотности посыпки	Бесступенчатая
Тип цепи	Необслуживаемая с литыми звеньями или втулочно-роликовая
Тип кузова	Кузов трапецеидальной формы, шов сплошной , непрерывный, герметизированный
Блок гидроэлектроаппаратуры	Расположен в закрытом пыле-влагозащищенном отсеке за кабиной

Пескоразбрасывающее оборудование | **Поливомоечное оборудование** | Дополнительное оборудование | Опции

Вместимость цистерны	11,3 м³
Ширина обрабатываемой полосы при мойке	8,5 м
Ширина обрабатываемой полосы при поливе	20 м
Привод водяного насоса	Гидравлический
Производительность водяного насоса	1000 л/мин
Рабочее давление воды	0,8 МПа
Рабочий орган	Передняя труба с 2-мя поворотными соплами

Пескоразбрасывающее оборудование | Поливомоечное оборудование | **Дополнительное оборудование** | Опции

Передний поворотный отвал	Ширина обработки 2 440 - 2 765 мм (в зависимости от модели отвала)
Скоростной отвал	Ширина обработки 2 400-2 700 (в зависимости от модели отвала)
Передняя подметальная щётка с водяным орошением	Ширина обработки 2 300 мм
Фронтально-моечный агрегат	Ширина захвата 2 500-3 000 мм
Щётка для мойки элементов пути	Предназначена для мойки отбойников и дорожных ограждений
Щётка средняя	Ширина обрабатки 2 300-2 500 мм
Оборудование для мойки дорожных знаков	Барабан со шлангом длиной 15 000 мм и пистолет высокого давления
Щётка задняя	Ширина обрабатываемой полосы 2 300 мм
Боковой отвал	Ширина обрабатываемой полосы 1 800 мм
Средний грейдерный нож	Ширина обрабатываемой полосы 3 100 мм

СИСТЕМА САМОРАЗГРУЗКИ ПРО и ПМО ОБОРУДОВАНИЯ

Обеспечивает быстроту монтажа/демонтажа без привлечения дополнительных грузоподъемных механизмов на любой ровной поверхности.

КОМФОРТНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Благодаря штатной системе управления навесным оборудованием из кабины водителя, доступной в базовой комплектации.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Производительность фронтально-моечного агрегата — 300 л/мин.
- Дальность полива напорными соплами — 18 м.
- Максимальная ширина обрабатываемой полосы при мойке напорными соплами — 4 м.
- Давление воды — не менее 10 бар.
- Несущие элементы и усилители — из профилированной стали.
- Гарантия от сквозной коррозии — 10 лет.
- Возможность симметричного и асимметричного распределения материала.

КОМБИНИРОВАННЫЕ ДОРОЖНЫЕ МАШИНЫ

МД-651

КамАЗ-**65115**

Средняя серия

Объем бункера **8,5** м³

Объем цистерны **10** м³

МД-53605

КамАЗ-53605

Средняя серия

Объем бункера 8,5 м³

Объем цистерны 10 м³

КОМБИНИРОВАННЫЕ ДОРОЖНЫЕ МАШИНЫ

МД-532

КамАЗ-65115

Тяжелая серия

Объем бункера 8,5 м³

Объем цистерны 10 м³

МД-43118

КамАЗ-43118

Тяжелая серия

Объем бункера 8,5 м³

Объем цистерны 10 м³

Поливомоечное оборудование

Применяется для распределения на дороге жидких противогололедных реагентов, а также проведения поливомоечных работ.

Оборудование для мойки дорожных знаков (пистолет, шланг высокого давления и барабан)

Поливомоечное оборудование кассетного типа, объемом 10 м^3

Насос привода навесного оборудования: аксиально-поршневого типа с наклонным блоком, объемом 55 м^3

Пескоразбрасывающее оборудование

Предназначено для обработки проезжей части с целью устранения гололедицы и предотвращения образования наледи на поверхности дороги.

Цепь транспортера с литыми звеньями находится в закрытом желобе. Гарантия от разрыва цепи — не менее 10 лет

Гидравлический транспортер, посредством высокомоментного коническо-цилиндрического редуктора Berma

Система увлажнения противогололедного материала, объемом 1400 л

КОМБИНИРОВАННЫЕ ДОРОЖНЫЕ МАШИНЫ

КО-318Д КО-318N
КО-318F

Таблицы сравнительных характеристик

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	КО-318Д			КО-318F		
Шасси	КамАЗ		МАЗ	КамАЗ		МАЗ
Модель шасси	43253	53605	5340	43253	53605	5340
Длина, мм	7 000	7 000	7 000	7 150	7 150	7 150
Ширина, мм	2 550	2 550	2 550	2 550	2 550	2 550
Высота, мм	3 500	3 500	3 500	3 400	3 400	3 400
Полная масса, кг	15 500	20 500	19 000	15 500	20 500	19 000

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБОРУДОВАНИЯ

Характеристики	КО-318Д		КО-318F
Объем бункера, м³	7		6
Объем водяного бака, л	1 400		1 200
Материал водяного бака	полипропилен, нержавеющая сталь		полиэфирные волокна
Автономный двигатель	Д-245	Kubota V3800	John Deer
Мощность автономного двигателя, кВт	80–109	70–95	86–117

УСТРОЙСТВО ВСАСЫВАНИЯ СМЕТА

Характеристики	КО-318Д	КО-318F
Тип	всасывающее сопло на тележке с двумя опорными колесами	
Расположение	справа в боковом свесе (слева и справа для двухшахтного варианта)	
Ширина всасывающего устройства, мм	≥ 600	≥ 550
Диаметр всасывающего рукава, мм	250	> 250
Система рециркуляции потока воздуха	-	+

ЛОТКОВАЯ ЩЕТКА

Характеристики	КО-318Д	КО-318F
Тип	прицепного типа, выдвижная, с капроновым ворсом	прицепного типа, выдвижная, с металлическим ворсом
Расположение	слева и справа	
Начальный диаметр щетки, мм	≥ 400	≥ 750

ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЩЕТКА

Характеристики	КО-318Д	КО-318 F
Тип	прицепного типа, цилиндрическая с капроновым ворсом	
Начальный диаметр щетки, мм	≥ 400	≥ 400
Диаметр всасывающего рукава, мм	≥ 200	400
Длина всасывающего рукава, м	≥ 5	≥ 5
Дополнительный подборщик для уборки мусора из труднодоступных мест (установлен на задней стенке бункера)	+	+

ШИРИНА УБОРКИ

Характеристики	КО-318Д	КО-318F
При работе лотковой щеткой и всасывающим устройством, мм	≥ 1 100	≥ 1 100
При работе центральной щеткой, лотковой щеткой и всасывающим устройством, мм	2 400	2 400
При одновременной работе левой, правой и центральной щеткой, мм	3 500	3 500

КО-318Д

Вакуумная подметально-уборочная машина, разработанная специалистами «Кургандормаша», предназначена для уборки мусора с дорожного полотна.

КамАЗ 43253, 53605,
МАЗ 5340

Дизельное
или газовое топливо

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	
Полная масса, кг	15 500
Длина, м	7
Ширина, м	2,5
Высота, м	3,5
Масса загружаемого смета, кг	4 500
Вместимость бункера, м³	7
Тип привода рабочего оборудования	гидравлический
Тип вентилятора	центробежный
Тип привода вентилятора	механический
Привод	через центробежную муфту
Бак для воды	
Материал бака	полипропилен, нержавеющая сталь
Вместимость бака для воды, л	1 400
Место установки	на надрамнике подметально-вакуумного оборудования
Двигатель	
Марка автономного двигателя	Д-245, Kubota V3800
Мощность автономного двигателя, кВт	70–110

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБОРУДОВАНИЯ

Устройство всасывания смёта	
Тип	всасывающее сопло на тележке с двумя опорными колесами
Расположение	справа в боковом свесе (слева и справа для двухшахтного варианта)
Ширина всасывающего устройства, мм	600
Диаметр всасывающего рукава, мм	250
Лотковая щетка	
Тип	прицепного типа, выдвижная, с капроновым ворсом
Расположение	слева и справа
Ширина всасывающего устройства, мм	600
Диаметр всасывающего рукава, мм	250
Начальный диаметр щётки, мм	400
Центральная щетка	
Тип	прицепного типа, цилиндрическая с капроновым ворсом
Начальный диаметр щётки, мм	400
Устройство для уборки мусора из труднодоступных мест	дополнительный подборщик, установлен на задней стенке бункера
Диаметр всасывающего рукава, мм	200
Длина всасывающего рукава, м	5
Ширина уборки	
При работе лотковой щеткой и всасывающим устройством, мм	1 100
При работе центральной щеткой, лотковой щеткой и всасывающим устройством, мм	2 400

БОЛЬШОЙ ОБЪЕМ БУНКЕРА — 7 М³

Для уборки больших территорий и площадей.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ СУТОК

Благодаря оптимальной настройке системы смачивания и пылеподавления.

РУЧНОЙ ПОДБОРЩИК

Обеспечивает использование оборудования в труднодоступных местах. Доступен в базовой комплектации.

ПРОСТОТА В ОБСЛУЖИВАНИИ

Применены общедоступные отечественные комплектующие.

ВЫСОКИЙ РЕСУРС ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодаря автономному двигателю ММЗ Д-245.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Фронтальный поворотный отвал
- Щетки (передняя, задняя)
- Высоконапорная мойка (пистолет)
- Передняя лотковая щетка

ВАКУУМНЫЕ ПОДМЕТАЛЬНО-УБОРОЧНЫЕ МАШИНЫ

КО-318F

Вакуумная подметально-уборочная машина, разработанная немецкими производителями, предназначена для уборки городских дорог, площадей, аэропортов от пыли, песка, щебня, листьев с особо высокой степенью загрязненности.

КамАЗ 43253, 53605,
МАЗ 5340

Дизельное
или газовое топливо

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	
Полная масса, кг	20 500
Длина, мм	7 150
Ширина, мм	2 500
Высота, м	3,5
Масса загружаемого смета, кг	7 000
Вместимость бункера, м³	6
Тип привода рабочего оборудования	гидравлический
Тип вентилятора	центробежный
Тип привода вентилятора	механический
Привод	через центробежную муфту
Бак для воды	
Материал бака	полиэфирные волокна
Вместимость бака для воды, л	1 200
Место установки	на раме
Двигатель	
Марка автономного двигателя	John Deer
Мощность автономного двигателя, кВт	50–90

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБОРУДОВАНИЯ

Устройство всасывания смёта	
Тип	всасывающее сопло на тележке с двумя опорными колесами
Расположение	справа в боковом свесе (слева и справа для двухшахтного варианта)
Ширина всасывающего устройства, мм	550
Диаметр всасывающего рукава, мм	250
Система рециркуляции потока воздуха	+
Система поддува отработанного воздуха под всасывающую шахту	+
Диаметр рукава системыв поддува воздуха, мм	200
Система блокировки подъема бункера при нормальных оборотах	+
Лотковая щетка	
Тип	прицепного типа, выдвижная, с капроновым ворсом
Расположение	слева и справа
Начальный диаметр щетки, мм	750
Центральная щетка	
Тип	прицепного типа, цилиндрическая с капроновым ворсом
Начальный диаметр щётки, мм	400
Устройство для уборки мусора из труднодоступных мест	дополнительный подборщик, установлен на задней стенке бункера
Диаметр всасывающего рукава, мм	400
Длина всасывающего рукава, м	5
Ширина уборки	
При работе лотковой щеткой и всасывающим устройством, мм	1 100
При работе центральной щеткой, лотковой щеткой и всасывающим устройством, мм	2 400

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Фронтальный поворотный отвал
- Щетки (передняя, задняя)
- Высоконапорная мойка (пистолет)
- Передняя лотковая щетка

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Уникальная система рециркуляции воздуха подает всасываемый воздух во всасывающий узел, благодаря чему не появляются облака пыли и повышается эффективность.
- Нагрев воздуха при циркуляции предотвращает замерзание воды в системе, позволяя эксплуатировать машину при отрицательных температурах.
- Благодаря опции «Silent Plus» достигается существенное сокращение уровня шума до 99 дБ(А).
- Расположенное под углом воздуходувное устройство обеспечивает оптимальный объем потока и улучшенное всасывание.

ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ

Благодаря днищу из нержавеющей стали и гладкой внутренней поверхности.

ВАКУУМНЫЕ ПОДМЕТАЛЬНО-УБОРОЧНЫЕ МАШИНЫ

Курганский завод дорожных машин

КУРГАНДОРМАШ

640008, РФ, Курганская область,
г. Курган, ул. Автозаводская, 1А
тел. 8 (3522) 44-36-20

123317, РФ, г. Москва,
Пресненская наб., 8
тел. 8(495)128-99-27

350049, РФ, г. Краснодар
ул. Красных Партизан, 194, оф. 202
8 912 521 79 02

Горячая линия 8 800 350-95-80
kzdm.ru, kzdm.kz
omis@kzdm.ru