



Курганский завод дорожных машин
КУРГАНДОРМАШ

Комбинированная
дорожная машина

МД-5360



— МД-5360 —

Комбинированная дорожная машина для содержания
дорог (уборка и полив)

Машина МД-5360 предназначена для круглогодичного обслуживания городских территорий. В зимний период машина предназначена для распределения противогололедных материалов (ПГМ), снегоочистки, удаления снежного наката и наледи с дорожного покрытия; в летний – для мойки дорожного покрытия, сметания мусора, мойки дорожных знаков и элементов пути, закачки воды.

Засчет универсальности оборудования, оно может быть установлено как на шасси, так и в кузов самосвала через переходную раму.



В состав оборудования входят: оборудование для распределения сыпучих ПГМ, поливмоечное оборудование, передний отвал (поворотный, скоростной, комбинированный и их модификации), щеточное оборудование (передняя, средняя и задняя цилиндрические щетки), высоконапорная мойка, система увлажнения ПГМ, мойка элементов пути.

ШАССИ:

(шасси – ш, самосвал – с)



- КАМАЗ 53605(ш), 43253(ш), 65115(с)
- МАЗ 5340(ш), 5516W4(с)
- Урал 5557(с) или аналоги

ТОПЛИВО:



Работает на машинах с двигателем на дизельном или газовом топливе



Исполнение бункера из высоколигированной стали или нержавеющей стали



Ассиметричное распределение ПГМ в базовой комплектации



Работает с большинством видов сыпучих ПГМ (песок, пескосоляная смесь, чистая соль)



Регулировка ширины распределения ПГМ в базовой комплектации



Исполнение емкости поливмоечного оборудования из высоколигированной стали или пластиковых емкостей кассетного типа



Система автоматического управления распределения и дозации ПГМ из кабины автомобиля



Универсальное оборудование, которое монтируется как на шасси, так и в кузов самосвала



Применение различных видов транспортера: якорная, втулочно-роликовая и пластинчатая цепи

1 Бункер и гидросистема оборудования

Бункер изготовлен из низколегированной или нержавеющей стали.

Гнутая геометрия кузова, усиленная ребрами жесткости, препятствует зависанию ПГМ.

Конструкция бункера позволяет устанавливать один из трех типов цепей (якорная, втулочно-роликовая, пластинчатая) на транспортере с приводом редуктора BERMA RT-500.

Гидросистема изготавливается из высококачественных материалов и может комплектоваться датчиками оповещения об аварийной утечке гидрожидкости.

Гидрошкаф имеет пыле- и влагозащищенную конструкцию, которую легко обслуживать в любых условиях



2 Система управления

Система управления оборудованием может быть выполнена в различных вариантах:

- Кнопочный или плечочный пульты управления
- Обзорный монохромный LCD или графический сенсорный TFT цветной дисплеи
- Электрическая настройка симметричного распределения реагента
- GPRS-треккер с отображением информации о расходе ПГМ

3 Система увлажнения ПГМ

Оптимально настроенная система увлажнения (система двойного смешивания: в конусе и непосредственно на распределительной тарелке) позволяет наиболее качественно осуществить смешивание реагентов для равномерного распределения ПГМ.

Емкости системы увлажнения представляют собой 4 бака по 450 литров.

Управление производится из кабины водителя.

5 Дополнительное навесное оборудование

Машина может комплектоваться различным навесным оборудованием, таким как:

- Отвалы (Поворотный, городской, скоростной, комбинированный, боковой)
- Грейдерный нож
- Цилиндрические щетки (передняя, средняя, задняя)
- Высоконапорная мойка

4 Система подачи ПГМ и распределения

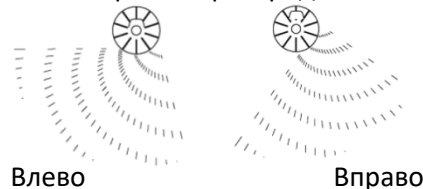
Разбрасыватель ПГМ изготавливается из низколегированной стали или нержавеющей стали. Функционал оборудования в штатном исполнении:

- Система асимметрии распределения ПГМ в горизонтальной плоскости
- Регулировка ширины распределения ПГМ в вертикальной плоскости
- Регулировка разбрасывающего диска по высоте

Дополнительные опции:

- Измельчитель крупных фракций ПГМ
- Система автоматического управления распределения и дозации ПГМ из кабины
- Датчик сигнализирующий о прекращении подачи ПГМ

Ассиметричное распределение





Технические характеристики

ПЕСКОРАЗБРАСЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Вместимость бункера	м ³	6,5 (8,5 по решетку)
Привод оборудования		Гидравлический
Плотность посыпки	г/кв.м.	5 - 500
Ширина посыпки	м	2 - 10
Регулировка ширины и плотности посыпки		Бесступенчатая
Тип транспортера		Скребковый, 1-ноцепная, 2-хцепная втулочно-роликовая цепи

ПОЛИВОМОЕЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Вместимость цистерны	м ³	10
Ширина обрабатываемой полосы при мойке	м	До 8,5
Ширина обрабатываемой полосы при поливке	м	До 20
Привод водяного насоса		Гидравлический
Производительность водяного насоса	л/мин	1 000
Рабочее давление воды	Мпа	0,8
Рабочий орган		Передняя труба с 2-мя поворотными соплами

ПЕРЕДНИЙ ОТВАЛ

Ширина уборки	мм	2 600
Угол поворота относительно поперечной оси машины	град	± 30
Высота убираемого слоя свежесвыпавшего снега	м	0,2

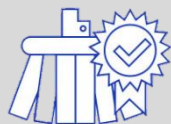
ЩЕТКА СРЕДНЯЯ

Диаметр щетки	мм	550
Диаметр вала щетки	мм	120
Рабочая ширина	мм	2 300
Рабочая ширина с зачистными плужками	мм	2 500
Угол поворота относительно продольной оси машины	Град	60



СРОК ПОСТАВКИ:

Со склада или до 30
календарных
дней



1 2 МЕСЯЦЕВ ГАРАНТИИ

На машину
и оборудование



СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Во всех регионах
России

БЕЗ НАЦЕНОК

Продаём
напрямую с завода

ДОСТАВКА

Доставим технику
в любой регион

ОБУЧЕНИЕ НА МЕСТЕ

Обучим оператора
работе с машиной

Контактная информация



ТЕЛЕФОН

8 800 350 95 80
8 352 244 36 20



АДРЕС:

**Автозаводская 1А,
Курган, Россия**



ЭЛ. ПОЧТА:

omis@kzdm.ru

Смотрите другие модели на
kzdm.ru, kzdm.ru/vpum



Курганский завод дорожных машин
КУРГАНДОРМАШ