

МАШИНА МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ММД-1



Объединение «ДОРМАШ», Москва
125373 РОССИЯ, г. Москва, Походный проезд, д. 6

Отдел сбыта: (495) 949-03-19, 949-25-83, 949-69-93, 949-56-14

Запчасти: (495) 949-59-29, 949-68-29

Сервис: (495) 949-03-30, 949-59-29



www.dormashmoscow.ru
E-mail: dormashmoscow@mail.ru

МАШИНА МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ММД-1

Назначение:

Машина предназначена для проведения зимних и летних уборочных работ на дорогах общего пользования. В зимний период машина используется для удаления снега с проезжей части дорог на расстояние от 5 до 15 м, а также для очистки различных видов дорожных ограждений. В летний период машина используется для мойки и очистки различных видов дорожных ограждений.

Состав машины:

Машина состоит из шасси с гидростатическим приводом на ход, с колесной формулой 4x4 и возможностью отключения переднего ведущего моста. Машина имеет комфортабельную двухместную кабину с эффективным отоплением и вентиляцией. Установлен дизельный двигатель Д-260.1 мощностью 155 л.с. Все гидравлические комплектующие итальянского производства. Машина имеет гидравлический привод для питания навесного оборудования: два гидронасоса объемом 90 см³ и 14 см³, и один насос объемом 65 см³ – для привода трансмиссии, а также передняя монтажная плита по DIN 76060 для установки навесного оборудования.

Навесное оборудование:

- Шнекороторный снегоочиститель совместного производства («Дормаш» г. Москва – «Баугерат», Германия)
- Щеточное оборудование для мойки и чистки боковых ограждений совместного производства («Дормаш» г. Москва – «Баугерат», Германия)
- Передний манипулятор с косилкой для скоса травы, сорняков, кустарников и подобного типа растений при очистке обочин дорог, насыпей и пр.

Технические характеристики машины многофункциональной ММД-1	
Базовое шасси, колесная формула	специальное, 4x4
Колесная база, мм.	2620
Скорость передвижения, км/ч	
• рабочая	0 ... 8
• транспортная	до 40
Регулирование скорости	гидропривод с плавным регулированием скорости
Тип двигателя	дизельный, Д-260.1
Номинальная мощность, кВт (л.с.)	114 (155)
Трансмиссия	гидростатическая
Привод рабочих органов	гидравлический
Максимальное давление в гидросистеме, МПа	
• хода	до 340
• рабочих органов	до 250
Рулевое управление	правостороннее с гидроусилителем, регулируемая по наклону рулевая колонка
Кабина	двухместная, отопление, вентиляция
Напряжение электрического оборудования, вольт	24
Полная масса, кг	8500
Габаритные размеры с оборудованием, мм. (ДхШхВ)	7000х2200х3000





Шнекороторный снегоочиститель

Производительность, м ³ /час (при плотности снега 0,42 т/м ³)	1400
Ширина уборки, мм	2400
Высота убираемого снега, мм	до 800
Дальность отброса, м	от 5 до 15
Диаметр шнека, мм	700
Диаметр снегоотбрасывающего колеса, мм	900

Передний манипулятор с косилкой

Косилка состоит из подставки, которая монтируется на машину ММД-1, универсального гидравлического манипулятора и насадки для скашивания. Косилка может перемещаться по подставке для удобства работы с правой и с левой стороны улиц и автомагистралей.

Насадки монтирующиеся на манипулятор

● насадка для скашивания травы	с лёгкими ножами
● насадка для скашивания травы и растительности	с диаметром стебля до 3 см
● насадка для скашивания травы и растительности	с диаметром стебля до 5 см
● ножницы для резки ветвей	
Рабочий захват манипулятора	6 м

Управление гидравлическим манипулятором и насадкой для скашивания легко и удобно происходит при помощи джойстика





Оборудование для очистки дорожных ограждений

Длина щетки, мм	750
Наружный диаметр щетки (по ворсу), мм	550
Рабочая зона мойки по высоте, мм	от 200 до 1500
Скорость вращения щетки, об/мин	от 250 до 450
Водяной насос	UDOR (Италия)
Расход воды, л/мин	от 30 до 60
Давление водяного насоса, бар	100
Объем ёмкостей для воды, л	3000
Поджатие щетки к ограждению	Приводится автоматически при помощи гидравлического цилиндра следящего действия
Комплектуется пистолетом для ручной мойки с давлением воды, бар	70

