



# ЖЕЛДОРМЕХАНИКА

Пескоразбрасыватель ручной разборный ZDM-2  
(тележка-дозатор)  
Технический паспорт



Санкт-Петербург  
2025 г.

## Назначение изделия

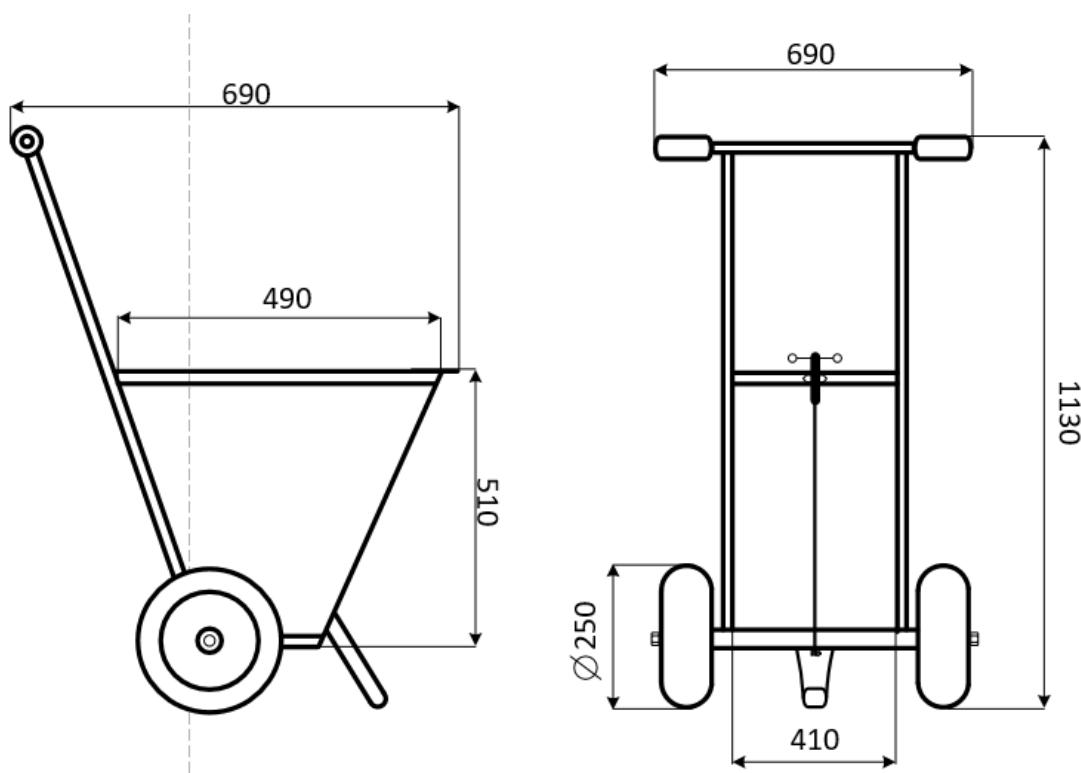
Пескоразбрасыватель ручной разборный ZDM (далее тележка-дозатор) предназначена для распределения по поверхности тротуаров и дорог сыпучих инертных материалов и антигололедных реагентов.

Пескоразбрасыватель эксплуатируется при температуре окружающей среды от - 30°C до +35°C и относительной влажности 80% при температуре +25°C.

### 1. Технические характеристики

Основные параметры и размеры тележки-дозатора указаны на рис.1.

Рисунок 1.



- Объем бункера  $V=0,060\text{м}^3$ .
- Вес-22 кг.
- Колеса d колес 250мм.
- Марка стали бункера Ст3
- Марка стали ручек-салазок и ступиц Ст3
- Толщина металла: нижняя часть - 2мм. боковые несущие части - 1,5мм.  
фронтальная часть -1,5мм.
- Каркас имеет защитно-декоративное покрытие полимерной порошковой краской, устойчивой к ударам, сколам, средствам дезинфекционной обработки способом протирания.
- Покрытия деталей соответствуют требованиям IV класса ГОСТ 9.303 и ГОСТ 9.032 по внешнему виду, а условиям эксплуатации группе УХЛ 1.

## **2. Комплектность**

Тележка-дозатор поставляется в картонной коробке в разобранном виде с комплектом колес и крепежей.

Состав крепежей:

- Болт М6\*12-6 шт;
- Болт М6\*30-6 шт;
- Болт М6\*35-10 шт;
- Болт М8\*40-2 шт;
- Болт М10\*40-1 шт;
- Гайка М6-22 шт;
- Гайка М8-2 шт;
- Гайка М10-1 шт;
- Шайба Ф6-22 шт;
- Шайба Ф8-2 шт;
- Шайба Ф20-2 шт;
- Шплинт 3\*30-2 шт.

## **3. Указания мер безопасности**

К эксплуатации тележки-дозатора допускаются лица, внимательно изучившие настоящее описание, конструкцию тележки и правила эксплуатации.

## **4. Инструкция по сборке**

С инструкцией по сборке можно ознакомиться, пройдя по ссылке:



## **5. Подготовка к работе.**

После транспортирования тележки в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать тележку в нормальных условиях не менее 2 часов.

Распаковать, собрать в соответствии с инструкцией, заполнить бункер антигололедными реагентами (инертным материалом), отрегулировать винтом величину открытия нижней заслонки, в зависимости от фракции инертных материалов и антигололедных реагентов.

Производить разбрасывание до опорожнения бункера, либо закрыть заслонку при окончании работ.

## **6. Техническое обслуживание**

Периодически, не реже одного раза в месяц, необходимо производить осмотр пескоразбрасывателя при необходимости производить смазку регулировочного механизма, подшипников колес консистентными смазками, такими как:

- ССКА 3/7-2 ГОСТ 4366-76,
- ЦИАТИМ 201 ГОСТ 6267-74,

или аналогичными смазками других производителей.

Перед началом работы необходимо произвести внешний осмотр тележки.

Перемещение пескоразбрасывателя с грузом осуществляет один человек.

Во время эксплуатации пескоразбрасыватель должен поддерживаться в чистоте.

## 7. Правила транспортирования и хранения

Пескоразбрасыватель в упаковке предприятия – изготовителя транспортируются простыми транспортными средствами при температуре окружающей среды от -40°C до +50°C и относительной влажности 80% при температуре + 25°C.9. Гарантии изготовителя

Предприятие – изготовитель гарантирует соответствие требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных в технических условиях и указанных в настоящем паспорте.

Гарантийный срок эксплуатации тележки составляет 12 месяцев со дня продажи, при условии соблюдения требований технического обслуживания и отсутствии механических повреждений.

Предприятие – изготовитель не несет ответственности за поломки или неисправности, возникшие в результате: неправильного использования; повреждений, возникших в процессе транспортировки или по причине конкретных рабочих условий; отсутствия или ненадлежащего технического обслуживания; внесения самовольных изменений в конструкцию или ненадлежащего ремонта; работы с машиной неквалифицированного персонала или использования вспомогательных частей, не относящихся к оригинальным.

Претензии и замечания по работе изделия просим направлять по адресу:

**ООО "ЖЕЛДОРМЕХАНИКА"**

**192019, г. Санкт-Петербург, ул. Седова, д.11, лит. А, оф.1006**

**Тел.: +7 (812) 640-50-80, эл.почта [info@zdmspb.ru](mailto:info@zdmspb.ru), сайт <https://zdmspb.ru/>**

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Контрольный мастер \_\_\_\_\_  
М.П.

Дата продажи \_\_\_\_\_