

16072026-2.0



ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО  
ЭКСПЛУАТАЦИИ  
**ТЕЛЕЖКА РУЧНАЯ  
ПЛАТФОРМЕННАЯ  
TOR ТП-МБ**





## Оглавление

|                                             |   |
|---------------------------------------------|---|
| <b>1. Описание и работа</b> .....           | 3 |
| 1.1 Назначение изделия .....                | 3 |
| 1.2 Основные характеристики .....           | 4 |
| <b>2. Использование по назначению</b> ..... | 6 |
| 2.1 Техническое обслуживание .....          | 6 |
| 2.2 Меры безопасности.....                  | 6 |
| <b>3. Гарантийные обязательства</b> .....   | 7 |

**ВНИМАНИЕ!** Вся информация, приведенная в данном руководстве, основана на данных, доступных на момент печати. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без предварительного уведомления, если эти изменения не ухудшают потребительских свойств и качества продукции.

## **1. Описание и работа**

### **1.1 Назначение изделия**

Тележка платформенная металлическая с бортами (ТП-МБ) предназначена для перевозки среднегабаритных и упакованных грузов. Каркас тележки изготовлен из профильной трубы, настил – металлический лист.

Края платформы закруглены, что уменьшает вероятность травматизма и жесткого соприкосновения с препятствием. Площадка для крепления колес унифицирована под два межосевых размера крепления колес. Покраска изделия – порошковая, высокотемпературная. Универсальные опорные площадки для установки колес диаметром от 125 мм до 200 мм.

Платформенные тележки модели ТП-МБ Особая серия производства TOR industries отличаются повышенной прочностью, надежностью и долговечностью. Тележки имеют усиленный каркас, надежные борта и узлы крепления, поэтому они подходят для эксплуатации на объектах с высокой интенсивностью работы.

Каркас изготавливается из стальной трубы квадратного сечения с толщиной стенок 1,5 мм.

Платформа - стальной лист 1,0 мм.

Толщина стали опорных площадок - 3 мм.

Борта несъемные высотой 150 мм, изготовлены из профильной трубы - 25x25 мм.

Перегородки выполнены из профильной трубы 15x15 мм.

Высота тележки (с ручкой, без колес) – 780 мм.

Ручка выполнена из круглой трубы диаметром 33 мм, что обеспечивает удобство при эксплуатации.

Место крепления рукояти имеет дополнительное усиление, что придает узлу повышенную прочность.

Порошковое покрытие высокого качества устойчиво к повреждению и надежно предохраняет от коррозии.

## 1.2 Основные характеристики Тележки платформенные TOR ТП-МБ Без колес

| Модель                | Артикул | Грузоподъемность<br>*, кг | Размер<br>площадки,<br>мм | Диаметр<br>колес*,<br>мм | Масса<br>*, кг |
|-----------------------|---------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|----------------|
| TOR ТП-МБ<br>500x800  | 1018131 | 300 / 450 / 555           | 500x800                   | 125 /<br>160 /<br>200    | 13,5           |
| TOR ТП-МБ<br>600x900  | 1019570 |                           | 600x900                   |                          | 18,2           |
| TOR ТП-МБ<br>600x1000 | 1009761 |                           | 600x1000                  |                          | 22             |
| TOR ТП-МБ<br>700x1200 | 1018132 |                           | 700x1200                  |                          | 28             |

\*Грузоподъемность, кг – грузоподъемность зависит от размера и серии поставленных колес. Грузоподъемность рассчитывается исходя из нагрузки на три колеса, на случай неравномерного распределения веса груза на платформе.

\*Диаметр колес, мм - возможно выбрать размер и серию колес.

\*Масса, кг – указана без учета колес.

## Модели, поставляемые с колесами

| Модель                | Артикул | Грузоподъемность*,<br>кг | Размер<br>площадки,<br>мм | Диаметр<br>колес*,<br>мм | Масса*,<br>кг |
|-----------------------|---------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------|
| TOR ТП-МБ<br>500x800  | 1047888 | 450                      | 500x800                   | 160                      | 13,5          |
| TOR ТП-МБ<br>600x1000 | 1012417 | 450                      | 600x1000                  | 160                      | 22            |
| TOR ТП-МБ<br>600x900  | 1048165 | 450                      | 600x900                   | 160                      | 20            |
| TOR ТП-МБ<br>800x1200 | 1036300 | 700                      | 800x1200                  | 200                      | 28            |

## Колеса для тележек платформенных

Промышленная серия – колеса для платформенных тележек (резиновая покрышка)



Рис.1 - Колесо поворотное.



Рис.2 - Колесо неповоротное.

Данные колеса применяются для оснащения платформенных тележек различного типа. Диск (обойма) колеса - сталь. Покрышка – литая резина. Ось колеса оснащена игольчатым подшипником, что обеспечивает низкое трение качения и легкий ход. Площадка имеет четыре отверстия под болты крепления.

У поворотной модификации площадка соединена с рамой колеса посредством подшипника.

Поворотные колеса с тормозом позволяют зафиксировать тележку на неровной поверхности.

Металлические колеса с полиуретановыми покрышками имеют высокую прочность и износостойкость. Могут использоваться на покрытиях пола любого качества. Применяются для оснащения платформенных тележек повышенной грузоподъемности. Ось колеса оснащена игольчатым подшипником, что обеспечивает низкое трение качения и легкий ход (подшипник смазывается через тавотницу). Площадка имеет четыре отверстия под болты крепления.

У поворотной модификации площадка соединена с рамой колеса посредством подшипника.

Колеса с боковым тормозом позволяют зафиксировать тележку на неровной поверхности.

| Артикул             | Грузоподъемность, кг | Размер колеса, мм | Высота с площадью, мм | Размер площадки, мм | Расстояние м/у отверстий, мм | Толщина рамы, мм | Диаметр отверстий, мм | Масса, кг |
|---------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|------------------------------|------------------|-----------------------|-----------|
| <b>неповоротные</b> |                      |                   |                       |                     |                              |                  |                       |           |
| 1001772             | 100                  | 125x37            | 155                   | 102x84              | 80x60                        | 2,0              | 9                     | 1,0       |
| 1001773             | 150                  | 160x40            | 195                   | 135x105             | 105x75                       | 2,5              | 11                    | 2,2       |
| 1001774             | 230                  | 200x50            | 285                   | 135x105             | 105x75                       | 2,5              | 11                    | 3,1       |
| <b>поворотные</b>   |                      |                   |                       |                     |                              |                  |                       |           |
| 1001769             | 100                  | 125x37            | 155                   | 102x84              | 80x60                        | 2,0              | 9                     | 1,0       |
| 1001770             | 150                  | 160x40            | 195                   | 135x105             | 105x75                       | 2,5              | 11                    | 2,2       |
| 1001771             | 230                  | 200x50            | 285                   | 135x105             | 105x75                       | 2,5              | 11                    | 3,1       |

## 2. Использование по назначению

### 2.1 Техническое обслуживание

Тележку следует эксплуатировать при температуре окружающей среды от -20°C до +40°C.

Периодически, не реже одного раза в год, необходимо производить смазку 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, проверить надежность крепления рукояток и колес.

Во время эксплуатации тележка должна поддерживаться в чистоте, также следует избегать наматывания нитей на оси колес.

Тележки должны эксплуатироваться только при наличии ровных, гладких, твердых и чистых полов.

Вес груза не должен превышать рабочую нагрузку тележки.

### 2.2 Меры безопасности

- Не перегружайте тележку.
- Не перевозите груз, габариты которого значительно превышают размеры платформ.

- Запрещено использовать тележку в качестве прицепа к другим транспортным средствам.
- Запрещено перевозить на тележке людей.
- Запрещено работать на наклонных поверхностях.

### **3. Гарантийные обязательства**

Всю необходимую документацию на продукцию можно получить, обратившись в филиал или к представителю/дилеру в вашем регионе/стране.

Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев со дня продажи конечному потребителю, но не более 30 месяцев со дня изготовления.

#### **ГАРАНТИИ НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ НА:**

- Детали, подверженные рабочему и другим видам естественного износа, а также на неисправности оборудования, вызванные этими видами износа (например колеса, ролики, подшипники).
- Неисправности оборудования, вызванные несоблюдением инструкций по эксплуатации или произошедшие вследствие использования оборудования не по назначению, во время использования при ненормативных условиях окружающей среды, ненадлежащих производственных условиях, вследствие перегрузок или недостаточного, ненадлежащего технического обслуживания или ухода.
- При использовании оборудования, относящегося к бытовому классу, в условиях высокой интенсивности работ и тяжелых нагрузок.
- На профилактическое и техническое обслуживание оборудования, например смазку, промывку, замену масла.
- На механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред, высокой влажности и высоких температур, попаданием инородных предметов в вентиляционные отверстия электрооборудования, а также повреждения, наступившие вследствие неправильного хранения и коррозии металлических частей.
- Оборудование, в конструкцию которого были внесены изменения или дополнения.

В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится техническая экспертиза сроком 10 рабочих дней с

момента поступления оборудования на диагностику. По результатам экспертизы принимается решение о замене/ремонте изделия. При этом изделие принимается на экспертизу только в полной комплектации, при наличии паспорта с отметкой о дате продажи и штампом организации-продавца.

Срок консервации 3 года.

### **Порядок подачи рекламаций:**

- Гарантийные рекламации принимаются в течение гарантийного срока. Для этого запросите у организации, в которой вы приобрели оборудование, бланк для рекламации и инструкцию по подаче рекламации.
- В случае действия расширенной гарантии к рекламации следует приложить гарантийный сертификат расширенной гарантии.
- Оборудование, отосланное дилеру или в сервисный центр в частично или полностью разобранном виде, под действие гарантии не подпадает. Все риски по пересылке оборудования дилеру или в сервисный центр несет владелец оборудования.
- Другие претензии, кроме права на бесплатное устранение недостатков оборудования, под действие гарантии не подпадают.
- После гарантийного ремонта на условиях расширенной гарантии срок расширенной гарантии оборудования не продлевается и не возобновляется.



Информация данного раздела действительна на момент печати настоящего руководства. Актуальная информация о действующих правилах гарантийного обслуживания опубликована на официальном сайте группы компаний TOR INDUSTRIES **[www.tor-industries.com](http://www.tor-industries.com)** (раздел «сервис»).

**СЕРВИСНЫЙ ПАСПОРТ**  
**ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ**

**МОДЕЛЬ:**

**ДАТА ПРОДАЖИ:**

 /  / 

**ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК:**

**ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДАВЦЕ:**

Продавец

М.П.

**СЕРВИСНЫЕ ОТМЕТКИ**

|            |                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------------------------|
| Печать ОТК | Оборудование укомплектовано<br>Механические повреждения отсутствуют |
|            |                                                                     |

**ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ/ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|

Покупатель ознакомился с правилами безопасности и эксплуатации данного изделия, с условиями гарантийного обслуживания. Покупатель получил Руководство (паспорт) на русском языке. Техника (оборудование) получена в исправном состоянии, без видимых повреждений в полной комплектности, претензий по качеству не имею.

Покупатель

\_\_\_\_\_

М.П.

### Отметки о периодических проверках и ремонте.

[illegible]