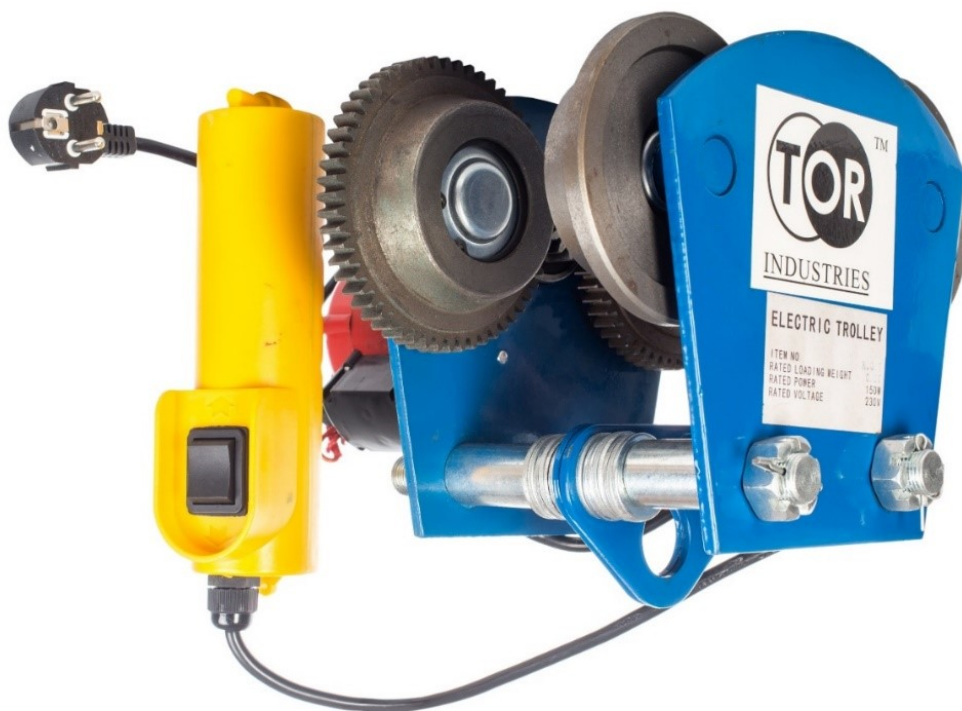


23052023-2.0



# ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕЛЕЖКА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ HD (ТЕЛЕЖКА К ТАЛИ РА)





## Оглавление

<b>1. Описание и работа</b> .....	<b>3</b>
1.1 Назначение изделия .....	3
1.2 Основные характеристики.....	3
<b>2. Использование по назначению</b> .....	<b>4</b>
2.1 Порядок установки, подготовка и работа.....	4
2.2 Техническое обслуживание.....	5
2.3 Меры предосторожности.....	5
<b>3. Гарантийные обязательства</b> .....	<b>6</b>

**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 электрическая TOR HD позволяет сделать тали РА передвижными. Передвижение тележки для ворот осуществляется по двутавровой балке, установленной на перекрытиях, что повышает функциональность самой тали, поскольку груз можно не только поднять, но и переместить в отведенное для него место, не снимая с тали.

Управление тележкой производится собственным пультом. Пульт имеет клавишу с двумя режимами «ВПЕРЕД» и «НАЗАД».

Устанавливается тележка на те же крепежные места, что и хомуты для стационарного крепления.

### 1.2 Основные характеристики

Тележка для тали состоит из двух металлических щек, соединенных болтами, двух пар роликов, закрепленных на концах щек и предназначенных для фиксации на монорельсе и передвижения по нему, а также электродвигателя и пульта управления. Механизм перемещения приводится в движение с помощью электродвигателя. Контроль работы осуществляется посредством дистанционного пульта управления.

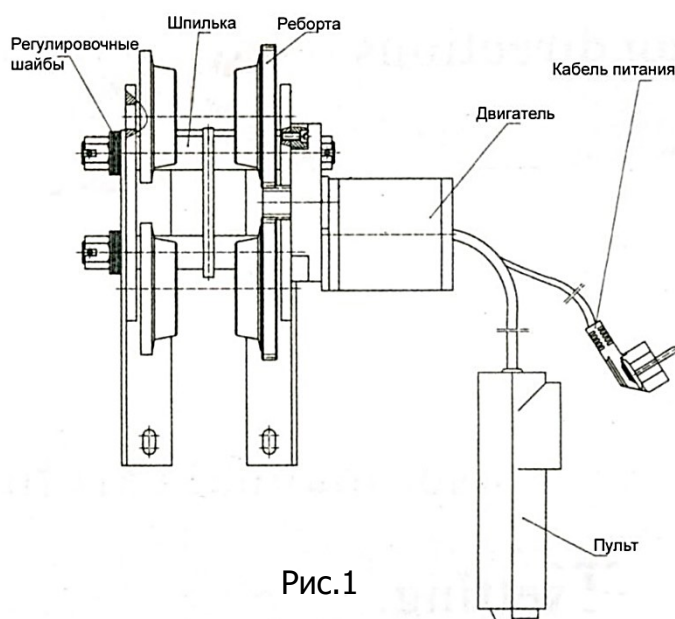


Рис.1

Артикул	Грузоподъемность, т	Тип тали	Двухавровая балка, мм	Рабочее напряжение, В/Гц	Двигатель, Вт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
1036217	0,5	125/250-250/500	68-110	220/50	150	360x280x230	16
1036218	1,0	500/600-600/1200	68-110	220/50	150	680x440x230	19

Модели, поставляемые без эл. двигателя

Артикул	Грузоподъемность, т	Тип тали	Двухавровая балка, мм	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
1036215	0,5	125/250-250/500	68-110	360x280x230	7
1036216	1,0	500/600-600/1200	68-110	680x440x230	8

**Пульт управления**

Для перемещения тележки по двухавровой балке нажмите и удерживайте кнопку переключателя а («ВПЕРЕД»), для остановки тележки отпустите переключатель. Для перемещения тележки обратно, нажмите переключатель б («НАЗАД») и удерживайте, пока тележка не достигнет необходимого местоположения.

- а – вперед;
- б – назад;
- Рабочее напряжение на пульте: 220 Вольт (в пульт встроен конденсатор, который выравнивает ток из розетки и предотвращает его скачки и перепады);
- Длина провода: (ориентировочно) 1,2м;
- Пыле- и влагозащита: нет.

**2. Использование по назначению**

**2.1 Порядок установки, подготовка и работа**

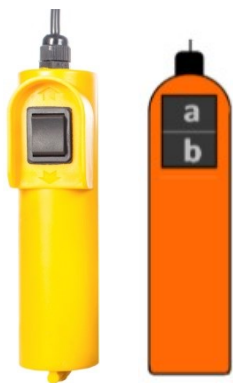
- Распакуйте тележку и проверьте ее на наличие механических повреждений.
- Подберите необходимую балку и установите ее на перекрытиях.

• Убедитесь, что крепление балки выдержит вес поднимаемого груза. Желательно крепления установить с шагом 3 метра.

• Тележка устанавливается на балку с торца, поэтому определите место установки тележки и с противоположной стороны балки установите упор для тележки, чтобы она не съехала с балки. Упором может служить приваренный уголок или болт.

• Разберите тележку. Установите уголки каретки на таль.

• С помощью двух шпилек и регулировочных шайб установите ролики так, чтобы зазоры между ребрами роликов и кромками полок двухавра были в пределах от 2-х до 4-х мм.





- Повесьте таль на двутавр.
- Установите упор для тележки со стороны ее установки.

**ВНИМАНИЕ!** На двигателе каретки нет тормоза. Установка упоров обязательна.

## 2.2 Техническое обслуживание

- Техническое обслуживание заключается во внешнем осмотре тележки и смазке.
  - Раз в месяц редуктор необходимо смазывать твердыми сортами смазки: литол, солидол или графитовая смазка.
  - При внешнем осмотре обращайте внимание на состояние беговой цепи, грузовых колес, редуктора, отсутствие повреждений зуба.
  - При износе цепи и колес произведите их браковку.
  - Удаляйте загрязнения с тележки после завершения работы.
  - Протирайте все части тележки керосином и регулярно смазывайте передаточные механизмы и подшипники густой смазкой, следите, чтобы эти части всегда были смазаны.
  - Тележка до эксплуатации должна храниться в упакованном виде в тарном ящике в закрытом помещении или под навесом.
  - Тележка до расконсервации должна храниться в закрытом помещении или под навесом.
  - Консервация тележки изготовителем обеспечивает ее защиту от коррозии 1 год.
  - Расконсервированная тележка в то время, когда она не используется, должна храниться в закрытом помещении или под навесом на деревянном поддоне или стеллаже.
  - Для транспортировки оборудование должно быть законсервировано и упаковано в жесткую тару.

## 2.3 Меры предосторожности

- Категорически запрещается превышение нагрузки и использование тележки для перемещения людей.
- Категорически запрещается проходить или работать под грузом при его подъеме.
- Запрещается выравнивание груза и поправка грузозахватных приспособлений на весу.
- Запрещается работа с оттянутым грузом.
- Немедленно остановите работу, если цепь не тянется или сила тяги цепи превышает показатель при нормальной эксплуатации.
- Не тяните цепь под углом к пластине маховика ручной подачи, чтобы не допустить спутывания цепи.
- Запрещается подтаскивание груза по земле или полу.



- Подшипник и шестерню следует регулярно смазывать, а также регулярно проверять, затянуты ли болты и гайки.
- После окончания работы или в перерыве груз не должен оставаться в подвешенном состоянии.
- Запрещается проводить ремонт механизма при подвешенном грузе.

### **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.
- 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»).

