



ПАСПОРТ  
И  
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ РЫЧАЖНЫЕ ТРОСОВЫЕ модели ЛР



<b>1. Описание и работа</b>	
1.1 Назначение изделия.....	<b>3</b>
1.2 Основные характеристики.....	<b>3</b>
<b>2. Использование по назначению</b>	
2.1 Порядок установки, подготовка и работа.....	<b>3</b>
2.2 Техническое обслуживание.....	<b>3</b>
2.3 Меры предосторожности.....	<b>3</b>
2.4 Транспортировка и хранение .....	<b>4</b>
<b>3. Гарантийные обязательства</b> .....	<b>4</b>
<b>Отметки о периодических проверках и ремонте</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

Лебедка предназначена для перемещения грузов при проведении монтажно-демонтажных и ремонтных работ в различных отраслях промышленности и в быту.

## 1.2 Основные характеристики

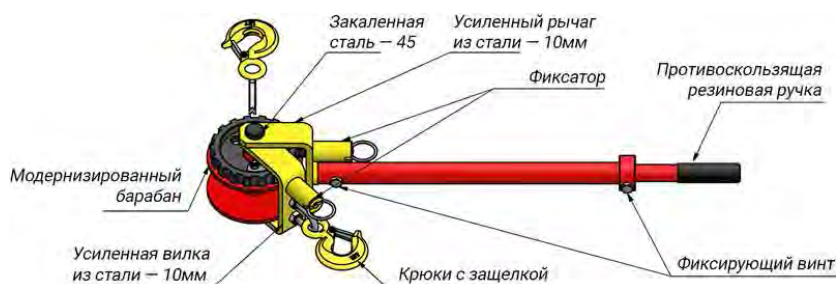


Рисунок 1. Устройство лебедки ручной рычажной модели ЛР.

Наименование	ЛР-0,63			ЛР-1,6		
Артикул	112633	112636	112639	112163	112166	112169
Грузоподъемность, т	0,63			1,6		
Длина стального троса, м	3	6	9	3	6	9
Диаметр стального троса, мм	5,6			8,3		
Усилие на рукоять, кг	27			37		
Номинальный ход вперед, мм	52			55		
Длина рукоятки, мм	600			750		
Масса, кг	6,2	6,6	7,0	11,6	12,4	13,2
Габаритные размеры, мм	760x105x130			1000x145x145		

Дата продажи:

МП:

Кол-во:

шт

## 2. Использование по назначению

### 2.1 Порядок установки, подготовка и работа

Устройство лебедки показано на рисунке 1.

Основные составные части: барабан с навитым на него канатом, вилка, рычаг и рукоятка. На оси установлены вилка, рычаг и барабан. На вилке и рычаге расположены подпружиненные фиксаторы, которые входят в зацепление со звездочкой барабана. Фиксаторы имеют с одной стороны скосы для свободного проскальзывания относительно зубьев барабана, а с противоположной стороны уступы для фиксации во впадины барабана.

Фиксаторы вручную можно вывести из впадин барабана, повернуть и ввести в нужное для работы положение. Крюк на лебедке служит для крепления лебедки, он может быть ориентирован в любом направлении. Для закрепления перемещаемого груза служит крюк на тросе.

После установки крюков крепления лебедки и перемещаемого груза, установки фиксаторов в нужном направлении, обеспечивающим натяжку каната, при повороте барабана рычагом рукоятки в одном направлении и свободном проскальзывании фиксатора рычага в другом направлении осуществляется перемещение груза.

**Внимание:** при работе не допускается превышение тягового усилия лебедки. При перемещении груза на максимальное расстояние необходимо на барабане оставлять намотанный не менее одного витка троса.

### 2.2 Техническое обслуживание

После завершения работ, инструмент должен быть протерт чистой ветошью для удаления различной грязи с инструмента, прежде всего в местах подвижных частей.

Особое внимание следует уделить очистке храпового механизма. После очистки, по необходимости, смазывайте храповый механизм.

**Внимание:** Не допускается попадание смазки на внутренние поверхности барабана лебедки. Попадание смазки приведет к тому, что наматывание троса на барабан будет невозможно.

### 2.3 Меры предосторожности



- Лебедки ручные ЛР являются профессиональным инструментом, эксплуатация и обслуживание которых должна производиться квалифицированным персоналом.
- Работайте в защитных перчатках.
- Не применяйте лебедку с поврежденным стальным канатом.
- Не превышайте технические характеристики лебедки.
- Не допускается эксплуатация лебедки для вертикальных подъемов. Это может привести к поломкам лебедки и



- травм. Лебедка предназначена исключительно для натяжения в горизонтальной плоскости.
- Следите, чтобы стальной канат ровно наматывался на барабан, во избежание заклинивания механизма.
- Во избежание самопроизвольного раскручивания, следите за положением переключателя режимов работы.
- Соблюдайте правила безопасности при работе на высоте.
- Используйте инструмент согласно его назначению.
- Не допускайте попадания частиц грязи, песка, глины или иных абразивных частиц в фрикционно-храповый механизм лебедки. Это приведет к более быстрому износу.
- В случае обнаружения некорректной работы инструмента, а также в случае обнаружения неисправностей, прекратите его использование и обратитесь в Сервисный Центр.
- В случае проведения самостоятельного ремонта используйте только оригинальные запчасти. Предварительно согласуйте проведение самостоятельного ремонта с Поставщиком, иначе возможна потеря гарантии на инструмент.

## 2.4 Транспортировка и хранение

- Храните инструмент в сухом помещении.
- Во время длительного хранения обрабатывайте инструмент противокоррозионным составом.
- Транспортировку производите в жесткой транспортной упаковке, обеспечивающей целостность инструмента.
- Во время транспортировки не подвергайте ударам, оберегайте от воздействия влаги и попадания атмосферных осадков.

## 3. Гарантийные обязательства

Оборудование марки TOR, представленное в России и странах Таможенного союза, полностью соответствует Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», что подтверждается декларациями соответствия.

Продукция, поставляемая на рынок стран Европейского союза, соответствует требованиям качества Directive 2006/42/EC on Machinery Factsheet for Machinery и имеет сертификат CE.

Система управления качеством TOR industries контролирует каждый этап производства в независимости от географического расположения площадки. Большинство наших производственных площадок сертифицированы по стандарту ISO 9001:2008.

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 условий, в следствие 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 в следствие 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.

**Перечень комплектующих с ограниченным сроком гарантийного обслуживания.**

**ВНИМАНИЕ!** На данные комплектующие расширенная гарантия не распространяется.

<b>Комплектующие</b>	<b>Срок гарантии</b>
Трос (канат)	гарантия отсутствует
Крюк	1 год

**РАСШИРЕННАЯ ГАРАНТИЯ!**

Для данного оборудования (Лебедка рычажная тросовая ЛР) есть возможность продлить срок гарантии на 1 (один) год.

Для этого зарегистрируйте оборудование в течении 60 дней со дня приобретения на официальном сайте группы компаний TOR INDUSTRIES [www.tor-industries.com](http://www.tor-industries.com) (раздел «сервис») и оформите до года дополнительного гарантийного обслуживания. Подтверждением предоставления расширенной гарантии является Гарантийный сертификат.

**Гарантийный сертификат действителен только при наличии документа, подтверждающее приобретение.**



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»).

