



ПАСПОРТ  
И  
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Захваты вертикальные, горизонтальные  
для металла



**1. Описание и работа**

1.1. Назначение изделия..... **3**

1.2. Основные характеристики..... **3**

**2. Использование по назначению**

2.1. Порядок установки и подготовка..... **3**

2.2. Меры предосторожности..... **4**

**3. Гарантийные обязательства**..... **4**

**Отметки о периодических проверках и ремонте**..... **5**

**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

Захват горизонтальный предназначен для перемещения листового металла в горизонтальном положении. Листы зажимаются с силой пропорциональной весу поднимаемого груза. Захваты работают в паре.

Захват вертикальный для листа по назначению схож с горизонтальным. При этом его конструкция имеет ряд отличий, главной из которых является осуществление фиксации и удержания груза в поднятом положении при помощи трения нажимного языка о поверхность груза. При этом поднимаемый лист находится в вертикальной плоскости. Данные устройства, как правило, применяют при перемещении однотипных грузов.

Захват поворотный для вертикального подъема листа обеспечивает надежное и безопасное перемещение груза, очень прост в эксплуатации. Данным захватом также можно поднимать листовой металлопрокат из горизонтального положения, благодаря поворотному механизму, который затем приведет груз в вертикальное положение. Так же им можно поднимать уголки, швеллера и двутавровые балки за полку. Данный захват может работать как один, так и в паре при подъеме крупногабаритных листов.

### 1.2 Основные характеристики

Захваты горизонтальные

Артикул	Грузоподъемность, т	Тип захвата	Толщина листа, мм	Масса, кг	Габариты, мм
122751	0,75	QP	0-25	2,5	170x80x190
122151	1,5	QP	0-30	4,0	210x90x220
122251	2,5	QP	0-40	13,5	300x120x310
12213	1,0	DHQA	0-30	4,5	161x65x205
12223	2,0	DHQA	0-40	5,6	175x68x245
122323	3,2	DHQA	0-45	8,2	180x70x255
12253	5,0	DHQA	0-55	12,0	185x74x260
122103	10,0	DHQA	0-100	33,0	421x86x296

Захваты вертикальные, поворотные

Артикул	Грузоподъемность, т	Тип захвата	Толщина листа, мм	Масса, кг	Габариты, мм
----	1,0	QC	0-22	5,0	310x70x160
----	2,0	QC	0-27	6,7	380x80x190
----	3,0	QC	0-32	15,5	450x110x220
12214	1,0	DHQL	0-20	4,0	241x66x127
12224	2,0	DHQL	0-25	5,8	271x79x168
122324	3,2	DHQL	0-35	9,0	319x89x187
12254	5,0	DHQL	0-50	18,0	519x150x220
122104	10,0	DHQL	0-80	35,0	635x182x400
12215	1,0	DSQA	0-20	3,8	123x65x275
12225	2,0	DSQA	0-25	5,7	155x79x315
122325	3,2	DSQA	0-25	11,7	450x110x220
12255	5,0	DSQA	0-40	16,5	510x120x240

Дата продажи:

МП:

Кол-во:

шт

## 2. Использование по назначению

### 2.1 Порядок установки и подготовка

Захват горизонтальный состоит из корпуса с прокладкой под металлический лист и фиксирующего элемента, работающего с силой, пропорциональной массе поднимаемого груза и препятствующей его горизонтальному смещению. Удержание поднятого груза в вертикальной плоскости происходит посредством металлической площадки в корпусе захвата. Данные изделия имеют грузовое крепление в виде круглого отверстия в фиксирующем элементе.

Главной особенностью вертикального захвата является то, что фиксация и удержание груза в поднятом положении осуществляется с помощью трения нажимного языка о поверхность груза. Поднимаемый лист при этом находится в вертикальной плоскости.

Для осуществления подъема захват необходимо распаковать и закрепить с его помощью груз. После этого испытать работу с грузом, подняв его на высоту 200-300 мм. Если механизм функционирует нормально, то можно продолжать работу.

## 2.2 Меры предосторожности



- Не оставляйте поднятым груз без присмотра;
- Перед подъемом груза требуется испытать захват. Если захват не держит груз, работу немедленно прекратить.
- Запрещено чистка захвата во время работы.
- Запрещать поднимать груз, свыше заявленной грузоподъемности захвата.
- Запрещается использовать механизм для подъема людей.
- Запрещается выравнивать и/или поправлять грузозахватные механизмы на весу.

## 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.



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»).

**Отметки о периодических проверках и ремонте.**

Дата	Сведения о проверке или ремонте оборудования	Подпись ответственного лица