



**ПАСПОРТ
И
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

ЗВЕНО

(овальное, соединительное, с дополнительными звеньями)



1. Описание и работа	
1.1. Назначение изделия.....	3
1.2. Основные характеристики.....	3
3. Гарантийные обязательства.....	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

Звено овальное используется при изготовлении строп всех типов в качестве верхнего концевой элемента. Звено изготавливается из круглой стали методом гибки в холодном или горячем состоянии. После гибки концы звеньев свариваются контактной стыковой сваркой, сварной шов располагается на прямолинейном участке звена. Звенья проходят термообработку и нормализацию/закалку до соответствующей климатического исполнения твердости металла.

Звено овальное одиночное с плоским профилем имеет 4-х кратный запас прочности на разрыв (8 класс прочности). Применяется при изготовлении цепных стропов, а также при проведении буксирных и такелажных работ в качестве концевой элемента.

Звено овальное с дополнительными звеньями имеет 4-х кратный запас прочности на разрыв (8 класс прочности). Применяется при изготовлении многоветвевых цепных стропов в качестве верхнего концевой элемента.

Звено соединительное к цепным стропам применяется при изготовлении цепных стропов для навешивания на цепь концевых элементов (овальные концевые звенья, крюки), не имеющие вилочной системы крепления. Имеет 4-х кратный запас прочности на разрыв (8 класс прочности).

Рабочая нагрузка: от 0,75 до 22 т.

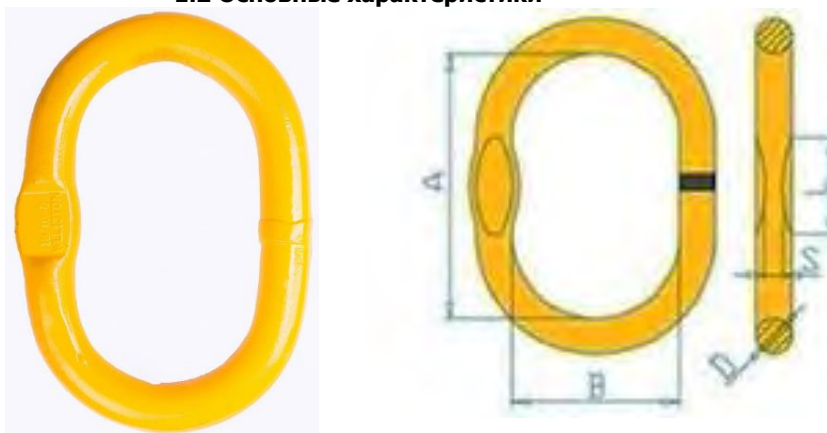
Материал: сталь.

Класс прочности: 8.

Коэффициент запаса прочности: 4:1.

Обработка поверхности: окрашенная.

1.2 Основные характеристики



Звено овальное одиночное с плоским профилем:

Артикул	Грузоподъемность, т	Разрывное усилие, т	Цепь, мм	A, мм	B, мм	D, мм	S, мм	L, мм	Вес, кг
---	1,6	6,4	6	110	60	13	7	25	0,34
1232121	2,12	8,48	7	110	60	16	7	25	0,54
1233151	3,15	12,6	8	135	75	18	7	35	0,83
123531	5,3	21,2	10	160	90	22	11	35	1,5
1000870	8,0	32,0	13	180	100	26	13	45	2,32
1000871	11,2	44,8	16	200	110	32	17	45	3,95
123132	13,0	52	16-18						1,50
1000872	14,0	56	18	260	140	36	--	--	6,34
123172	17,0	68	20	300	160	40	--	--	8,96
1000873	21,2	84,8	22	340	180	45	--	--	12,8
1003479	31,5	126	26	350	190	50	--	--	16,55
1000874	45,0	180	32	400	200	56	--	--	23,28
---	56	224	36	430	220	63	--	--	32
---	63	252,5	40	460	250	72	--	--	45,76

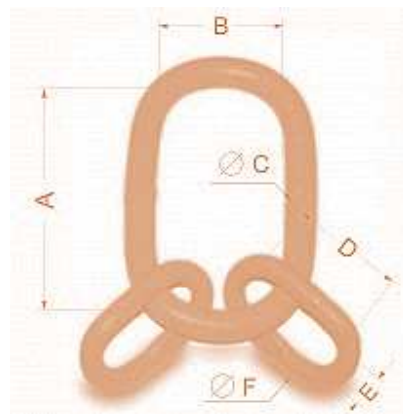
Дата продажи:

МП:

Кол-во:

шт

Звено овальное с дополнительными звеньями:



Артикул	Грузоподъемность, т	Разрывное усилие, т	Цепь, мм	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Е, мм	F, мм	Вес, кг
---	2,36	9,4	6	135	75	18	54	25	13	1,18
1233152	3,15	12,6	7	135	75	18	60	38	13	1,24
1234252	4,25	17,0	8	160	90	22	70	34	16	2,20
123672	6,7	26,8	10	180	100	26	85	40	18	3,40
1000875	11,2	44,8	13	200	110	32	115	50	22	5,10
1000876	17,0	68,0	16	260	140	36	140	65	26	9,98
---	21,2	84,8	18	340	180	45	180	100	32	18,90
1000877	26,5	106,0	20	350	190	50	180	100	32	22,60
1000878	31,5	126,0	22	350	190	50	180	100	36	25,20
1000879	45,0	180,0	26	400	200	56	200	110	40	34,26
---	50,0	200,0	28	430	220	63	200	110	45	47,11
1000880	63,0	252,0	32	460	250	72	200	110	50	66,46

Дата продажи:

МП:

Кол-во:

шт

Звено соединительное



Артикул	Грузоподъемность, т	Разрывное усилие, т	Цепь, мм	А, мм	В, мм	С, мм	Вес, кг
1231123	1,12	4,5	6	16,2	42	7	0,08
12323	2,0	8,0	7-8	20,5	58	8,5	0,15
1233153	3,15	12,6	10	28	68	10,8	0,3
123533	5,3	21,2	13	30	90	15	0,7
123833	8,0	32,0	16	36,3	101,2	19,8	1,1
1231253	12,5	50,0	20	44	117,6	24	1,84
1000865	15,0	60,0	22	51	136,7	26	3,2
1000868	21,2	84,8	26	58	161	30	4,5
1000869	31,5	126,4	32	67,5	197	37	9,0

Дата продажи:

МП:

Кол-во:

шт

2. 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 (раздел «сервис»).