

22032024-2.0



**ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО
ЭКСПЛУАТАЦИИ
КОЛЬЦО
(овальное, соединительное, с
дополнительными кольцами)**





Оглавление

1. Описание и работа	3
1.1 Назначение изделия	3
1.2 Основные характеристики.....	4
2. Гарантийные обязательства	6



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

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

Кольцо овальное одиночное с плоским профилем имеет 4-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.

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

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

Материал: сталь.

Класс прочности: 8.

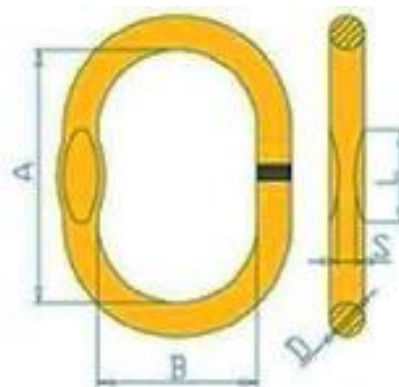
Коэффициент запаса прочности: 4:1.

Обработка поверхности: окрашенная.



1.2 Основные характеристики

Кольцо овальное одиночное с плоским профилем:

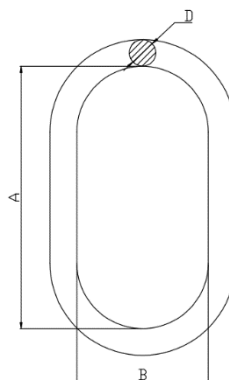


Артикул	Грузоподъемность, т	Разрывное усилие, т	Цепь, мм	A, мм	B, мм	D, мм	S, мм	L, мм	Вес, кг
-----	1,6	6,4	6	110	60	13	7	25	0,34
-----	2,12	8,48	7	110	60	16	7	25	0,54
-----	3,15	12,6	8	135	75	18	7	35	0,83
-----	5,3	21,2	10	160	90	22	11	35	1,5
-----	8,0	32,0	13	180	100	26	13	45	2,32
-----	11,2	44,8	16	200	110	32	17	45	3,95
-----	13,0	52	16-18	200	110	32	17	45	3,95
-----	14,0	56	18	260	140	36	--	--	6,34
-----	17,0	68	20	300	160	40	--	--	8,96
-----	21,2	84,8	22	340	180	45	--	--	12,8
-----	31,5	126	26	350	190	50	--	--	16,55
1046982	45,0	180	32	400	200	56	--	--	23,28
-----	56	224	36	430	220	63	--	--	32
-----	63	2525	40	460	250	72	--	--	45,76

КОЛЬЦО (овальное, соединительное, с дополнительными кольцами)

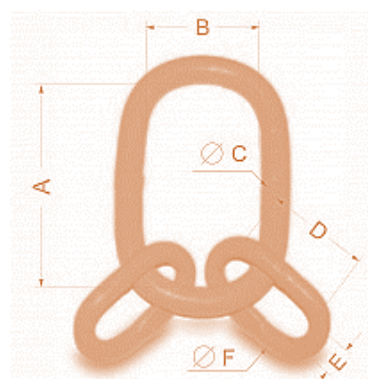


Кольцо овальное одиночное:



Артикул	Грузоподъемность, т	Разрывное усилие, т	A, мм	B, мм	D, мм	Вес, кг
-----	3,2	12,8	190	100	16	0,86
-----	6,4	25,6	300	210	25	3,53
-----	7	28	210	110	22	1,83
-----	11,0	44	300	210	32	5,94
-----	11,5	46	270	140	28	3,8
-----	17,0	68	270	140	32	5,05

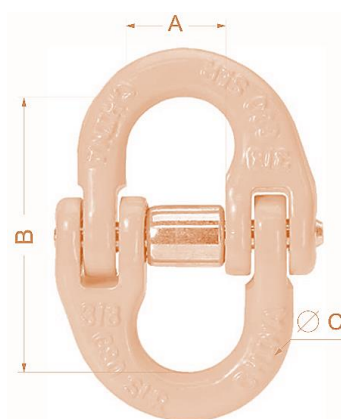
Кольцо овальное с дополнительными кольцами:



Артикул	Грузоподъемность, т	Разрывное усилие, т	Цепь, мм	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	Вес, кг
-----	2,36	9,4	6	135	75	18	54	25	13	1,18
-----	3,15	12,6	7	135	75	18	60	38	13	1,24
-----	4,25	17,0	8	160	90	22	70	34	16	2,20
-----	6,7	26,8	10	180	100	26	85	40	18	3,40
-----	11,2	44,8	13	200	110	32	115	50	22	5,10
-----	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
-----	26,5	106,0	20	350	190	50	180	100	32	22,60
-----	31,5	126,0	22	350	190	50	180	100	36	25,20
-----	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
-----	63,0	252,0	32	460	250	72	200	110	50	66,46



Кольцо соединительное:



Артикул	Грузоподъемность, т	Разрывное усилие, т	Цепь, мм	А, мм	В, мм	С, мм	Вес, кг
-----	1,12	4,5	6	16,2	42	7	0,08
-----	2,0	8,0	7-8	20,5	58	8,5	0,15
-----	3,15	12,6	10	28	68	10,8	0,3
-----	5,3	21,2	13	30	90	15	0,7
-----	8,0	32,0	16	36,3	101,2	19,8	1,1
1044652	12,5	50,0	20	44	117,6	24	1,84
-----	15,0	60,0	22	51	136,7	26	3,2
-----	21,2	84,8	26	58	161	30	4,5
-----	31,5	126,4	32	67,5	197	37	9,0

2. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок устанавливается 3 месяца со дня продажи конечному потребителю.

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.
- На механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред, высокой влажности и высоких температур, 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 проверка сроком 10 рабочих дней с момента поступления оборудования на диагностику.

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.
- Все риски по пересылке оборудования дилеру или в сервисный центр несет владелец оборудования.
- Претензии, связанные с некомплектностью и внешним видом оборудования, после введения его в эксплуатацию не принимаются.



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»)

1. Тип изделия	
2. Грузоподъемность (тонн)	
3. Количество в партии (штук)	
4. Печать ОТК / роспись	