

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: [tro@nt-rt.ru](mailto:tro@nt-rt.ru) || Сайт: <http://tor.nt-rt.ru>

## Звено соединительное

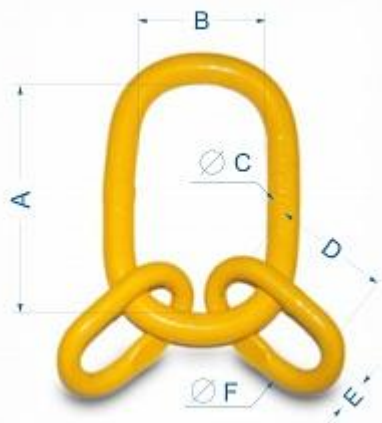


Звено соединительное применяется при изготовлении цепных стропов для навешивания на цепь концевых элементов (овальные концевые звенья, крюки) не имеющих вилочной системы крепления. Имеет 4-х кратный запас прочности на разрыв (8 класс прочности). Использование комплектующих 8-го класса прочности производства TOR industries позволяет снизить вес цепного стропа при сохранении нормативных параметров надежности.

### Характеристики

Г/п, т	Разрывное усилие, т	Цепь, мм	А, мм	В, мм	С, мм	Вес, кг
1,12	4,5	6	16,2	42,0	7,0	0,08
2,00	8,0	7-8	20,5	58,0	8,5	0,15
3,15	12,6	10	28,0	68,0	10,8	0,30
5,3	21,2	13	30,0	90,0	15,0	0,70
8,0	32,0	16	36,3	101,2	19,8	1,10
12,5	50,0	20	44,0	117,6	24,0	1,84
15,0	60,0	22	51,0	136,7	26,0	3,20
21,2	84,8	26	58,0	161,0	30,0	4,50
31,6	126,4	32	67,5	197,0	37,0	9,00

# Звено овальное с доп.кольцами



Звено овальное с дополнительными кольцами (звеньями) имеет 4-х кратный запас прочности на разрыв (8 класс прочности). Применяется при изготовлении многоветвевых цепных стропов в качестве верхнего конечного элемента. Использование комплектующих 8-го класса прочности производства TOR industries позволяет снизить вес цепного стропа при сохранении нормативных параметров надежности.

## Характеристики

Г/п, 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	135,0	75,0	18,0	54,0	25,0	13,0	1,18
3,15	12,6	7	135,0	75,0	18,0	60,0	38,0	13,0	1,24
4,25	17,0	8	160,0	90,0	22,0	70,0	34,0	16,0	2,20
6,7	26,8	10	180,0	100,0	26,0	85,0	40,0	18,0	3,40
11,2	44,8	13	200,0	110,0	32,0	115,0	50,0	22,0	5,10
17,0	68,0	16	260,0	140,0	36,0	140,0	65,0	26,0	9,98
21,2	84,8	18	340,0	180,0	45,0	180,0	100,0	32,0	18,90
26,5	106,0	20	350,0	190,0	50,0	180,0	100,0	32,0	22,60
31,5	126,0	22	350,0	190,0	50,0	180,0	100,0	36,0	25,20
45,0	180,0	26	400,0	200,0	56,0	200,0	110,0	40,0	34,26
50,0	200,0	28	430,0	220,0	63,0	200,0	110,0	45,0	47,11
63,0	252,0	32	460,0	250,0	72,0	200,0	110,0	50,0	66,46

# Звено овальное



Звено овальное 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 концевого элемента. Использование комплектующих 8-го класса прочности производства TOR industries позволяет снизить вес цепного стропа при сохранении нормативных параметров надежности.

## Характеристики

Г/ц, т	Разрывное усилие, т	Цепь, мм	А, мм	В, мм	С, мм	Вес, кг
1,60	6,4	6	110,0	60,0	13,0	0,34
2,12	8,5	7	110,0	60,0	16,0	0,54
3,15	12,6	8	135,0	75,0	18,0	0,82
5,3	21,2	10	160,0	90,0	22,0	1,50
8,0	32,0	13	180,0	100,0	26,0	2,32
11,2	44,8	16	200,0	110,0	32,0	3,95
14,0	56,0	18	260,0	140,0	36,0	6,34
17,0	68,0	20	300,0	160,0	40,0	8,96
21,2	84,8	22	340,0	180,0	45,0	12,80
31,5	126,0	26	350,0	190,0	50,0	16,55
45,0	180,0	32	400,0	200,0	56,0	23,28
56,0	224,0	36	430,0	220,0	63,0	32,00
63,0	252,0	40	460,0	250,0	72,0	45,76
85,5	342,0	45	500,0	270,0	80,0	52,00

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93