

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://bzc.nt-rt.ru> || bfz@nt-rt.ru

Цепи грузовые пластинчатые



Цепи грузовые пластинчатые применяются в качестве грузовых и противовесных элементов в подъемно-транспортных машинах, в шлюзовых и плотинных установках.

Типы

Цепи должны изготавливаться следующих типов:

- 1 - Цепь грузовая пластинчатая с соединительным валиком на одном конце отрезка цепи.
- 2 - Цепь грузовая пластинчатая с соединительным валиком на одном конце отрезка цепи и удлиненными валиками
- 3 - Цепь грузовая пластинчатая с соединительным валиком на одном конце, концевыми пластинами и концевым валиком на другом конце отрезка цепи
- 4 - Цепь грузовая пластинчатая с соединительным валиком на одном конце, концевыми пластинами и концевым валиком на другом конце отрезка цепи и удлиненными валиками

5 - Цепь грузовая пластинчатая с концевыми пластинами и концевым валиком на одном конце отрезка цепи

6 - Цепь грузовая пластинчатая с концевыми пластинами и концевым валиком на обоих концах отрезка цепи

Тип цепи	Шаг цеп и t	Опорная поверхность, мм ²	b3, не менее	h, не более	h2, не более	d0	d1		d8	t1	l, не более	b1, не более	b7, не более	b8, не более	s	Число пластин, не менее	Разрушающая нагрузка, кН, не менее	Масса 1 м цепи, кг, не более			
							Ном ин.	Пред. откл.													
1	3, 5, 6	-	6	4,6	4	5	-	2,3	3	-0,06	-	-	-	12	-	-	1	2	1,25	0,13	
			8	5	6	7	-	2,5	3,5	-0,08	-	-	-	14	17	-			1,6	0,2	
			10	9	8	8	-	3	4		-	-	-	18	20	-	1,5		2,5	0,32	
			15	16	12	12	18	4	5		9	20	11,5	25	27	-	2		5	0,56	
			20	24	15	15	20	6	8	-0,1	10	25	12,5	28	33	-			12,5	0,8	
	2, 4			25	48	18	18	25	8	10		12	30	15,5	36	42	68	3		25	1,68
				30	108	20	20	30	9	11	-0,12	14	40	18,5	51	58	88		4	40	2,76
				35	120	22	26	35	10	12		16	45	21,5	53	61	93			63	3,3
				40	144	25	30	40	12	14		18	50	24,5	58	66	102			80	3,7
				45	168	30	35	45	14	17		22	55	27,5	63	70	108			100	5,3
				50	324	35	38	50	18	22	-0,14	26	60	30,5	95	102	146	4,5		160	9,4
				55	504	40	40	55	21	24		32	65	33,5	108	115	163	6		200	14,6
				60	552	45	45	60	23	26		36	70	36,5	114	120	171			250	17,5

			70	1008	50	55	70	28	32	-0,17	40	85	42,5	148	157	213		6	400	25,8
			80	1152	60	60	85	32	36		50	100	51,5	159	171	233			500	31,5
			90	1512	70	70	100	36	40		60	120	60,5	198	200	266	7		800	46,8
			100	2240	80	80	120	40	45		70	140	72,5	237	239	309		8	1000	69,4
			110	2520	90	90	140	45	50		80	160	84,5	249	251	327			1250	80
			120	3200	100	100	160	50	55	-0,2	90	180	96,5	275	277	357	8		1600	99,9

По своей конструкции эти цепи делятся на два основных типа: цепи с открытыми валиками, цепи с закрытыми валиками. Звенья цепей первого типа образуются из четного числа пластин, соединяемых шарнирно валиками. Концы валиков расклепываются или для облегчения разборки, шплинтуются. Такие цепи могут работать как на звездочках, так и на гладких блоках. Звенья цепей второго типа образуются из пластин, соединяемых гладкими валиками и прикрывающих их полностью. Такие цепи могут работать только на гладких блоках. Наибольшее распространение в машиностроении получили цепи с открытыми валиками.

Цепи грузовые пластинчатые с шагами 110, 140, 170, 200, 250 и 300 мм по ТУ 212 РСФСР-983-5-75, предназначенные для механизмов гидротехнических сооружений.

г, t, мм	Расстояние между внутренними пластинами, мм	Количество пластин в одном звене, шт	Масса, кг/м	Разрушающая нагрузка, кгс
110	90	8	104	125000
140	120	12	162	200000
170	145	12	218	250000
200	170	10	300	300000
250	200	12	390	350000

310	250	12	660	500000
-----	-----	----	-----	--------

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://bzc.nt-rt.ru> || bfz@nt-rt.ru