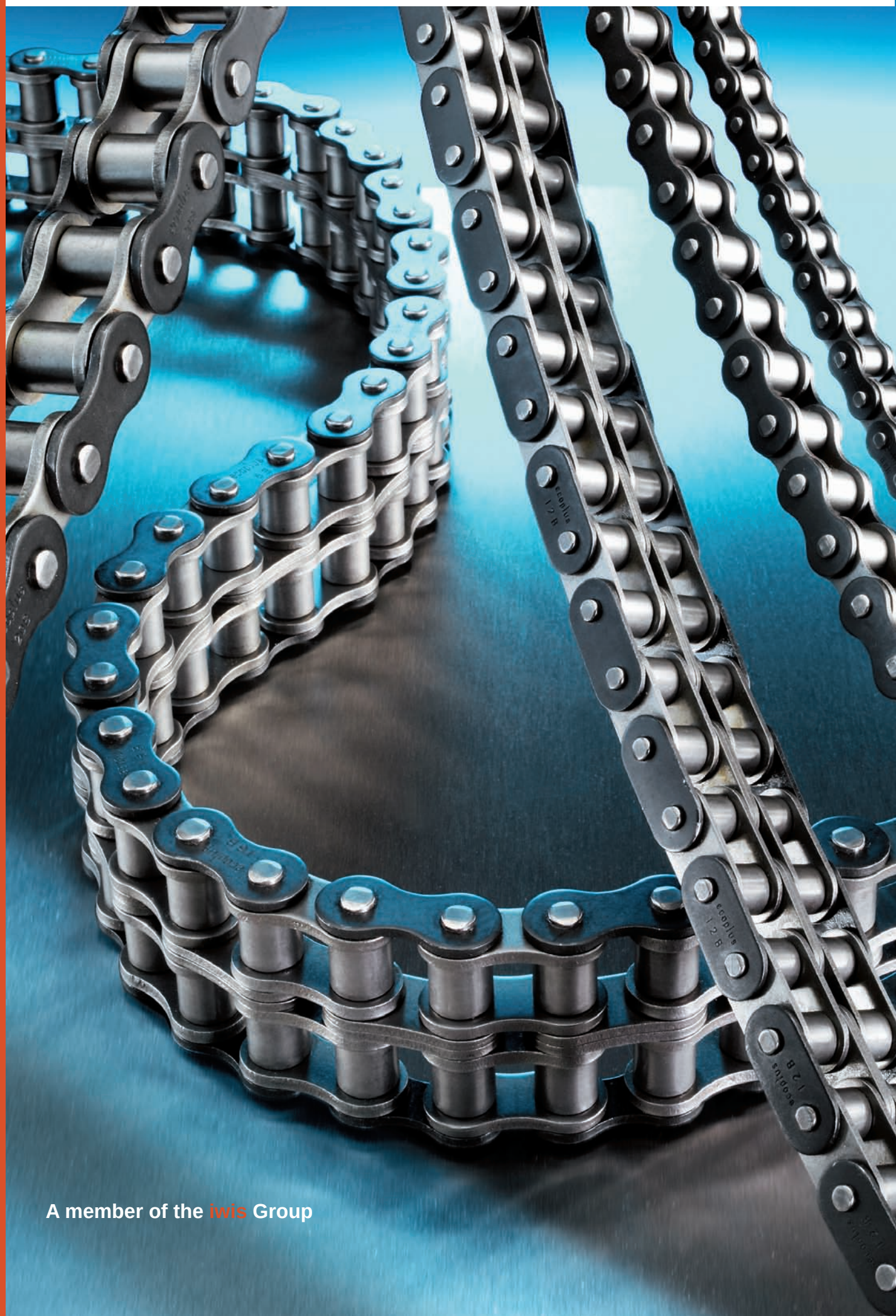


ecoplus[®]

Приводные роликовые цепи
Transmission roller chains

FLEXON
High Quality Chains



A member of the **iwis** Group

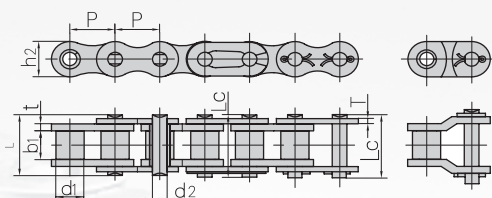
**ecoplus®**

Приводная роликовая цепь

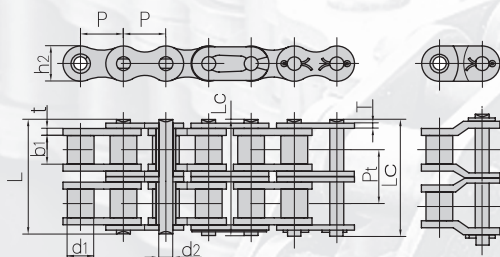
Согл.: DIN 8187- ISO 606

Европейский стандарт

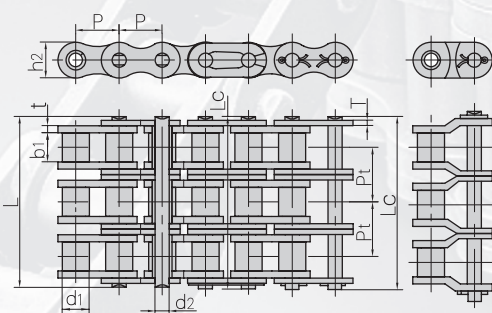
Однорядные роликовые цепи



Двухрядные роликовые цепи



Трёхрядные роликовые цепи



Обозн. по ISO	Шаг	Диаметр ролика	Расст. между внутр. пласт.	Диаметр штифта	Ширина цепи		Высота цепи	Толщина пластин	Шаг рядов	Минимальная разрывная нагрузка	Средняя разрывная нагрузка	Вес за метр
	p	d1 max	b1 min	d2 max	L max	Lc max	h2 max	t / T max	Pt	Q min	Q0	q
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	кН/фунты	кН	кг/м
04B-1	6	4	2,8	1,85	6,8	7,8	5	0,6		3,0/682	3,2	0,11
05B-1	8	5	3	2,31	8,2	8,9	7,1	0,8		5,0/1136	5,9	0,2
*06B-1	9,525	6,35	5,72	3,28	13,15	14,1	8,2	1,3		9,0/2045	10,4	0,41
08B-1	12,7	8,51	7,75	4,45	16,7	18,2	11,8	1,6		18,0/4091	19,4	0,69
10B-1	15,875	10,16	9,65	5,08	19,5	20,9	14,7	1,7		22,4/5091	27,5	0,93
12B-1	19,05	12,07	11,68	5,72	22,5	24,2	16	1,85		29,0/6591	32,2	1,15
16B-1	25,4	15,88	17,02	8,28	36,1	37,4	21	4,15/3,1		60,0/13636	72,8	2,71
20B-1	31,75	19,05	19,56	10,19	41,3	45	26,4	4,5/3,5		95,0/21591	106,7	3,7
24B-1	38,1	25,4	25,4	14,63	53,4	57,8	33,2	6,0/4,8		160,0/36364	178	7,1
28B-1	44,45	27,94	30,99	15,9	65,1	69,5	36,7	7,5/6,0		200,0/45455	222	8,5
32B-1	50,8	29,21	30,99	17,81	66	71	42	7,0/6,0		250,0/56818	277,5	10,25
40B-1	63,5	39,37	38,1	22,89	82,2	89,2	52,96	8,5/8,0		355,0/80682	394	16,35
48B-1	76,2	48,26	5,72	29,24	99,1	107	63,8	12,0/10,0		560,0/127272	621,6	25
56B-1	88,9	3,98	53,34	34,32	114,6	123	77,8	13,5/12,0		850,0/193180	940	35,78
64B-1	101,6	63,5	60,96	39,4	130	138,5	90,17	15,0/13,0		112,0/254544	1240	46
72B-1	114,3	72,39	68,58	44,48	147,4	156,4	103,6	17,0/15,0		1400,0/318180	1550	60,8

05B-2	8	5	3	2,31	13,9	14,5	7,1	0,8	5,64	7,8/1773	10,2	0,33
*06B-2	9,525	6,35	5,72	3,28	23,4	24,4	8,2	1,3	10,24	16,9/3841	18,7	0,77
08B-2	12,7	8,51	7,75	4,45	31,2	32,2	11,8	1,6	13,92	32,0/7273	38,7	1,34
10B-2	15,875	10,16	9,65	5,08	36,1	37,5	14,7	1,7	16,59	44,5/10114	56,2	1,84
12B-2	19,05	12,07	11,68	5,72	42	43,6	16	1,85	19,46	57,8/13136	66,1	2,31
16B-2	25,4	15,88	17,02	8,28	68	69,3	21	4,15/3,1	31,88	106,0/24091	133	5,42
20B-2	31,75	19,05	19,56	10,19	77,8	81,5	26,4	4,5/3,5	36,45	170,0/38636	211,2	7,2
24B-2	38,1	25,4	25,4	14,63	101,7	106,2	33,2	6,0/4,8	48,36	280,0/63636	319,2	13,4
28B-2	44,45	27,94	30,99	15,9	124,6	129,1	36,7	7,5/6,0	59,56	360,0/81818	406,8	16,6
32B-2	50,8	29,21	30,99	17,81	124,6	129,6	42	7,0/6,0	58,55	450,0/102273	508,5	21
40B-2	63,5	39,37	38,1	22,89	154,5	161,5	52,96	8,5/8,0	72,29	630,0/143182	711,9	32
48B-2	76,2	48,26	45,72	29,24	190,4	198,2	63,8	12,0/10,0	91,21	1000,0/227272	1130	50
56B-2	88,9	53,98	53,34	34,32	221,2	229,6	77,8	13,5/12,0	106,6	1600,0/363635	1760	71,48
64B-2	101,6	63,5	60,96	39,4	249,9	258,4	90,17	15,0/13,0	119,89	2000,0/454544	2200	91
72B-2	114,3	72,39	68,58	44,48	283,7	292,7	103,6	17,0/15,0	136,27	2500,0/568180	2750	120,4

05B-3	8	5	3	2,31	19,5	20,2	7,1	0,8	5,64	11,1/2523	13,8	0,48
*06B-3	9,525	6,35	5,72	3,28	33,5	34,6	8,2	1,3	10,24	24,9/5659	30,1	1,16
08B-3	12,7	8,51	7,75	4,45	45,1	46,1	11,8	1,6	13,92	47,5/10795	57,8	2,03
10B-3	15,875	10,16	9,65	5,08	52,7	54,1	14,7	1,7	16,59	66,7/15159	84,5	2,77
12B-3	19,05	12,07	11,68	5,72	61,5	63,1	16	1,85	19,46	86,7/19705	101,8	3,46
16B-3	25,4	15,88	17,02	8,28	99,8	101,2	21	4,15/3,1	31,88	160,0/36364	203,7	8,13
20B-3	31,75	19,05	19,56	10,19	114,2	117,9	26,4	4,5/3,5	36,45	250,0/56818	290	10,82
24B-3	38,1	25,4	25,4	14,63	150,1	154,6	33,2	6,0/4,8	48,36	425,0/96591	493	20,1
28B-3	44,45	27,94	30,99	15,9	184,2	188,7	36,7	7,5/6,0	59,56	530,0/120454	609,5	24,92
32B-3	50,8	29,21	30,99	17,81	183,2	188,2	42	7,0/6,0	58,55	670,0/152273	770,5	31,56
40B-3	63,5	39,37	38,1	22,89	226,8	233,8	52,96	8,5/8,0	72,29	950,0/215909	1092,5	48,1
48B-3	76,2	48,26	45,72	29,24	281,6	289,4	63,8	12,0/10,0	91,21	1500,0/340909	1710	75
56B-3	88,9	53,98	53,34	34,32	327,8	336,2	77,8	13,5/12,0	106,6	2240,0/545450	2240	107,18
64B-3	101,6	63,5	60,96	39,4	369,8	378,3	90,17	15,0/13,0	119,89	3000,0/681820	3300	136
72B-3	114,3	72,39	68,58	44,48	420	429	103,6	17,0/15,0	136,27	3750,0/852270	4120	180

* Стандартное исполнение с прямыми пластинами. Остальные позиции с прямыми пластинами имеют дополнительное обозначение GL. Пример: 08B-2 GL

По запросу заказчика могут быть поставлены цепи с покрытием цинком или никелем. Все цепи предварительно натянуты, с хорошей усталостной прочностью и износостойкостью.

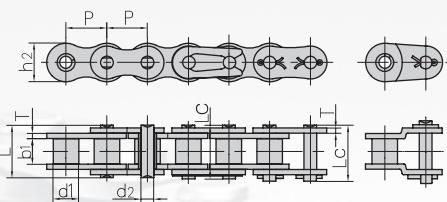
ecoplus®

Приводная роликовая цепь
 Согл.: DIN 8188,
 ANSI B 29.1 - ISO 606
 Американский стандарт

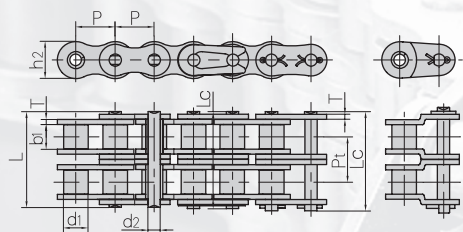


iwisflexon.ru

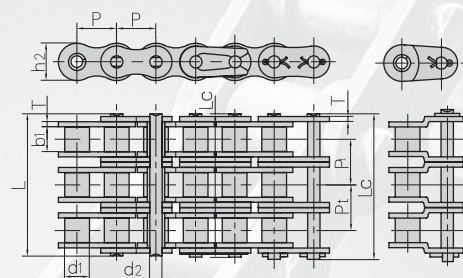
Однорядные роликовые цепи



Двухрядные роликовые цепи



Трёхрядные роликовые цепи



Обозн. по ISO	Обозн. по ANSI	Шаг	Диаметр ролика	Расст. между внутр. пласт.	Диаметр штифта	Ширина цепи		Высота цепи	Толщина пластин	Шаг рядов	Минимальная разрывная нагрузка	Средняя разрывная нагрузка	Вес за метр
		p	d1 max	b1 min	d2 max	L max	Lc max	h2 max	t / T max	Pt	Q min	Q0	q
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	кН/фунты	кН	кг/м
*03C	*15	4,763	2,48	2,38	1,62	6,1	6,9	4,3	0,6		1,80/409	2	0,08
*04C-1	*25	6,35	3,3	3,18	2,31	7,9	8,4	6	0,8		3,50/795	4,6	0,15
*06C-1	*35	9,525	5,08	4,77	3,58	12,4	13,17	9	1,3		7,90/1795	10,8	0,33
085-1	41	12,7	7,77	6,25	3,58	13,75	15	9,91	1,3		6,67/1516	12,6	0,41
08A-1	40	12,7	7,95	7,85	3,96	16,6	17,8	12	1,5		14,10/3205	17,5	0,62
10A-1	50	15,875	10,16	9,4	5,08	20,7	22,2	15,09	2,03		22,20/5045	29,4	1,02
12A-1	60	19,05	11,91	12,57	5,94	25,9	27,7	18	2,42		31,80/7227	41,5	1,5
16A-1	80	25,4	15,88	15,75	7,92	32,7	35	24	3,25		56,70/12886	69,4	2,6
20A-1	100	31,75	19,05	18,9	9,53	40,4	44,7	30	4		88,50/20114	109,2	3,91
24A-1	120	38,1	22,23	25,22	11,1	50,3	54,3	35,7	4,8		127,00/28864	156,3	5,62
28A-1	140	44,45	25,4	25,22	12,7	54,4	59	41	5,6		172,40/39182	212	7,5
32A-1	160	50,8	28,58	31,55	14,27	64,8	69,6	47,8	6,4		226,80/51545	278,9	10,1
36A-1	180	57,15	35,71	35,48	17,46	72,8	78,6	53,6	7,2		280,20/63682	341,8	13,45
40A-1	200	63,5	39,68	37,85	19,85	80,3	87,2	60	8		353,80/80409	431,6	16,15
48A-1	240	76,2	47,63	47,35	23,81	95,5	103	72,39	9,5		510,30/115977	622,5	23,2
*04C-2	*25-2	6,35	3,3	3,18	2,31	14,5	15	6	0,8	6,4	7,00/1591	8,6	0,28
*06C-2	*35-2	9,525	5,08	4,77	3,58	22,5	23,3	9	1,3	10,13	15,80/3591	19,7	0,63
085-2	41-2	12,7	7,77	6,25	3,58	25,7	26,9	9,91	1,3	11,95	13,34/3032	16,9	0,81
08A-2	40-2	12,7	7,95	7,85	3,96	31	32,2	12	1,5	14,38	28,20/6409	35,9	1,12
10A-2	50-2	15,875	10,16	9,4	5,08	38,9	40,4	15,09	2,03	18,11	44,40/10091	58,1	2
12A-2	60-2	19,05	11,91	12,57	5,94	48,8	50,5	18	2,42	22,78	63,60/14455	82,1	2,92
16A-2	80-2	25,4	15,88	15,75	7,92	62,7	64,3	24	3,25	29,29	113,40/25773	141,8	5,15
20A-2	100-2	31,75	19,05	18,9	9,53	76,4	80,5	30	4	35,76	177,00/40227	219,4	7,8
24A-2	120-2	38,1	22,23	25,22	11,1	95,8	99,7	35,7	4,8	45,44	254,00/57727	314,9	11,7
28A-2	140-2	44,45	25,4	25,22	12,7	103,3	107,9	41	5,6	48,87	344,80/78364	427,5	15,14
32A-2	160-2	50,8	28,58	31,55	14,27	123,3	128,1	47,8	6,4	58,55	453,60/103091	562,4	20,14
36A-2	180-2	57,15	35,71	35,48	17,46	138,6	144,4	53,6	7,2	65,84	560,50/127386	695	29,22
40A-2	200-2	63,5	39,68	37,85	19,85	151,9	158,8	60	8	71,55	707,60/160818	877,4	32,24
48A-2	240-2	76,2	47,63	47,35	23,81	183,4	190,8	72,39	9,5	87,83	1020,60/213955	1255,3	45,23
*04C-3	*25-3	6,35	3,3	3,18	2,31	21	21,5	6	0,8	6,4	10,5/2386	12,6	0,44
*06C-3	*35-3	9,525	5,08	4,77	3,58	32,7	33,5	9	1,3	10,13	23,7/5386	28,6	1,05
08A-3	40-3	12,7	7,95	7,85	3,96	45,4	46,6	12	1,5	14,38	42,3/9614	50	1,9
10A-3	50-3	15,875	10,16	9,4	5,08	57	58,5	15,09	2,03	18,11	66,6/15136	77,8	3,09
12A-3	60-3	19,05	11,91	12,57	5,94	71,5	73,3	18	2,42	22,78	95,4/21682	111,1	4,54
16A-3	80-3	25,4	15,88	15,75	7,92	91,7	93,6	24	3,25	29,29	170,1/38659	198,4	7,89
20A-3	100-3	31,75	19,05	18,9	9,53	112,2	116,3	30	4	35,76	265,5/60341	309,6	11,77
24A-3	120-3	38,1	22,23	25,22	11,1	141,4	145,2	35,7	4,8	45,44	381,0/86591	437,2	17,53
28A-3	140-3	44,45	25,4	25,22	12,7	152,2	156,8	41	5,6	48,87	517,2/117545	593,3	22,2
32A-3	160-3	50,8	28,58	31,55	14,27	181,8	186,6	47,8	6,4	58,55	680,4/154636	780,6	30,02
36A-3	180-3	57,15	35,71	35,48	17,46	204,4	210,2	53,6	7,2	65,84	840,7/191068	983,6	38,22
40A-3	200-3	63,5	39,68	37,85	19,85	223,5	230,4	60	8	71,55	1061,4/241227	1217,8	49,03
48A-3	240-3	76,2	47,63	47,35	23,81	271,3	278,6	72,39	9,5	87,83	1530,9/347932	1756,5	71,6

* Втулочная цепь: размер d1 в таблице соответствует диаметру втулки.



Соединительное звено с (пружинным замком, тип E)

Для цепей с шагом до 1 дюйма. Необходимо соединять разомкнутым концом замка против направления движения цепи.



Переходное звено (тип L)

Используется для соединения цепей с нечётным количеством звеньев. Стандартная длина от 1/2 до 3 дюймов.



Двойное переходное звено (тип C)

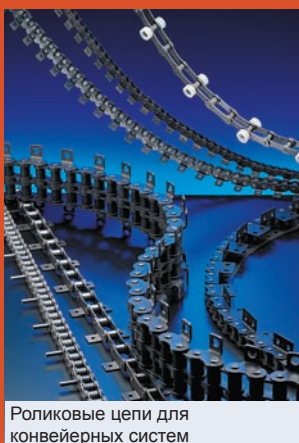
Вместо одиночного переходного звена для цепей с небольшим шагом. Доступно для всех цепей с шагом до 1 дюйма.

FLEXON

High Quality Chains



Прецизионные роликовые цепи



Роликовые цепи для конвейерных систем



Аккумуляторные цепи



Пластинчатые цепи для грузоподъемного оборудования



Приводные цепи из нержавеющей стали



Конвейерные цепи



Цепи для сельскохозяйственного оборудования



Звездочки и другие компоненты цепных передач

Надежная работа цепей, производимых компанией Flexon, гарантирована за счёт их идеальной конструкции, постоянных испытаний, тщательного подбора компетентных производственных партнёров и строгого автоматического контроля за качеством продукции.

Продукция Фирмы FLEXON поставляется на рынок под брендами:



Elite

Полный ассортимент приводных и конвейерных цепей, включая цепи специального назначения, звездочки и дополнительные принадлежности.

ecoplus[®]

Ecoplus

Являются экономичной альтернативой цепям Elite. Включают в себя узкую линейку стандартных цепей.

Широкий ассортимент продукции FLEXON полностью отвечает любым потребностям пользователей. Подробная техническая информация по каждой категории продукции содержится в отдельных брошюрах и доступна через сайт <http://iwisflexon.ru>

Germany

Flexon GmbH

Essener Straße 23
57234 Wilnsdorf
Tel.: +49 2739 86-0
Fax: +49 2739 86-22
<http://flexon.de>

ООО «СтройПромИмпорт»
Адрес: 603079, г. Нижний Новгород
Московское шоссе, 181, офис 6.
тел.: (831) 279-98-35, e-mail: info@stpi.ru