

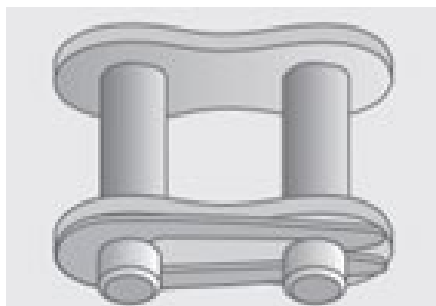
ЦЕПИ ПРИВОДНЫЕ



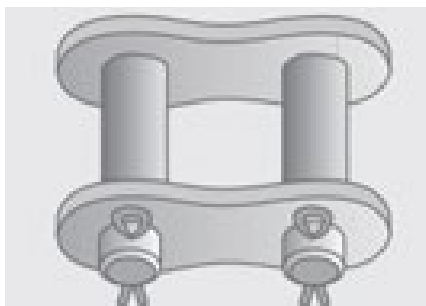
Цепи поставляются длиной 5 м, в комплект входит 1 соединительное звено (тип G).

Соединительное звено используется для соединения и замыкания длины цепочки в кольцо: в этом случае количество шагов (p) становится четным.

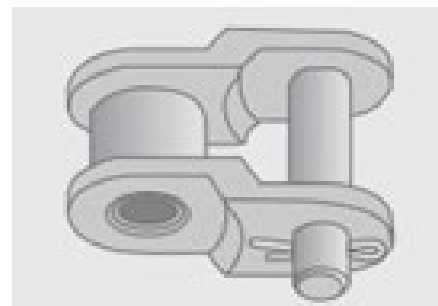
Переходное звено необходимо для соединения между собой участков цепи и ее замыкания в кольцо: количество шагов (p) становится не четным.



тип G (соединительное звено с фиксатором клипсового типа)



тип G (соединительное звено шплинтового типа)



тип F (соединительное звено переходного типа)

ПРИМЕНЕНИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОГО И ПЕРЕХОДНОГО ЗВЕНА



Переходное звено
однорядное



Переходное звено
двухрядное



Переходное звено
трехрядное



Соединительное звено
однорядное

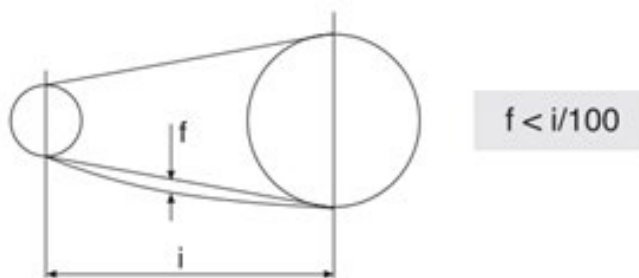


Соединительное звено
двухрядное

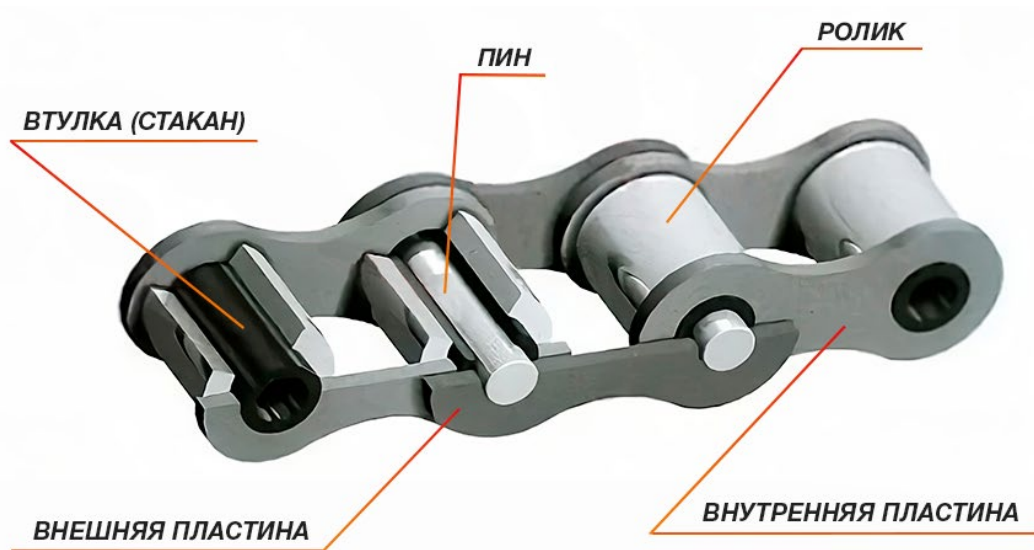


Соединительное звено
трехрядное

КРИТЕРИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТРАНСМИССИОННОЙ ЦЕПИ



- 1) Межцентровое расстояние между ведущей и ведомой звездой должны позволять цепи наматываться вокруг ведущей звезды по дуге окружности не менее 120° .
- 2) Надлежащее натяжение цепи обеспечивает хорошую передачу; для этого необходимо использовать натяжные звездочки или другие средства, обычно имеющиеся на рынке (это когда невозможно отрегулировать межосевое расстояние).
- 3) Правильная смазка предотвращает износ цепи, а также обеспечивает надлежащую производительность.



ОТЛИЧИЯ ЦЕПЕЙ ЕВРОПЕЙСКОЙ И АМЕРИКАНСКОЙ СЕРИИ:

- Разная длина штифта;
- Европейские цепи шире, чем американские;
- Большая износоустойчивость у цепей американского стандарта «ANSI» ASA.

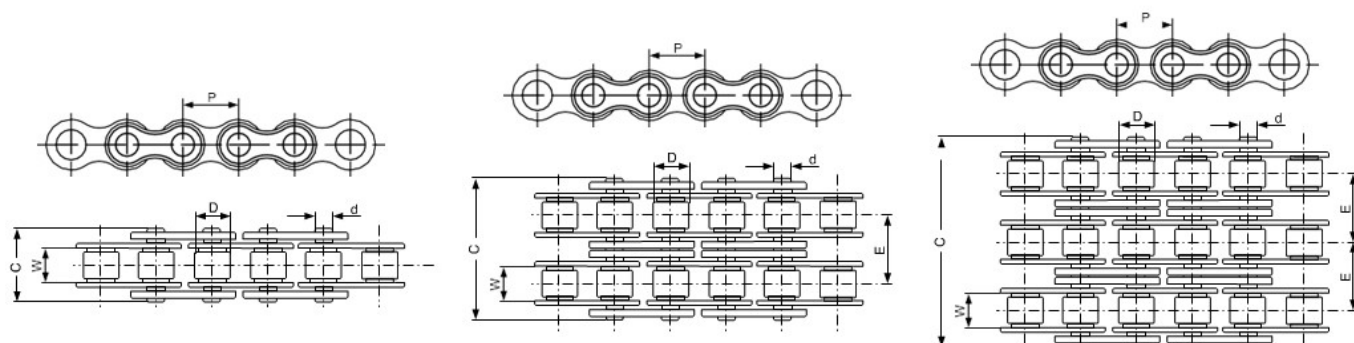
ЦЕПИ РОЛИКОВЫЕ ЕВРОПЕЙСКОЙ СЕРИИ



Роликовые цепи европейского стандарта ISO подходят как для отечественного, так и иностранного оборудования. При необходимости некоторые размеры данной серии взаимозаменяемы с цепями по ГОСТ типа ПР. В нашем ассортименте представлены однорядные, двухрядные и трехрядные цепи европейской серии.



РОЛИКОВАЯ ЦЕПЬ – ЕВРОПЕЙСКАЯ СЕРИЯ ISO/R 606 DIN 8187

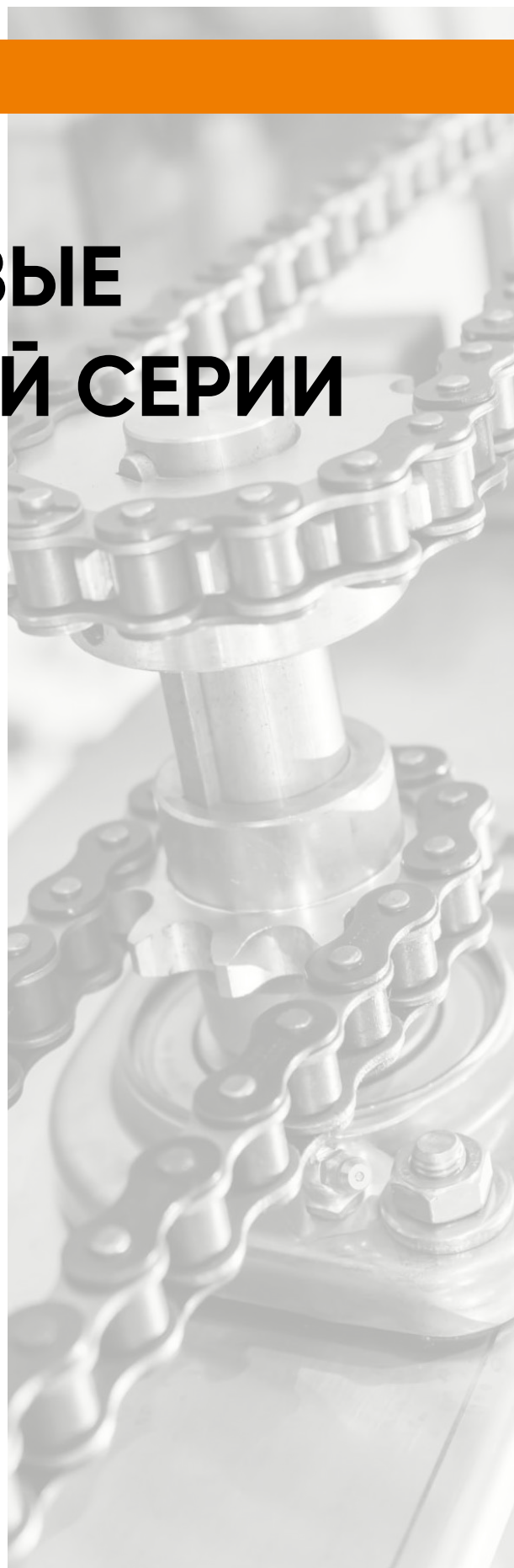


Код	Код ISO	Обозначение	Размеры						Вес, кг/м	Минимальная разрушающая нагрузка, Н	Средняя разрушающая нагрузка, Н
			P, мм	W, мм	D, мм	d, мм	E, мм	C, мм			
Однорядные											
04B1	04B1	6×2,8 mm	6,000	2,80	4,00	1,85	-	7,60	0,11	3000	3200
05B1	05B1	8×3 mm	8,000	3,00	5,00	2,31	-	7,90	0,20	5000	5900
06B1	06B1	3/8"×7/32"	9,525	5,72	6,35	3,28	-	13,15	0,41	9000	10400
081B1	081-1	1/2"×1/8"	12,700	3,30	7,75	3,65	-	9,30	0,30	8036	8200
083B1	083-1	1/2"×3/16"	12,700	4,88	7,75	3,96	-	11,95	0,69	11600	13200
08B1	08B1	1/2"×5/16"	12,700	7,75	8,51	4,45	-	16,70	0,69	18000	19400
10B1	10B1	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	-	19,50	0,93	22400	27500
12B1	12B1	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	-	22,50	1,15	29000	32200
16B1	16B1	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	-	36,10	2,71	60000	72800
20B1	20B1	1 1/4"	31,750	19,56	19,05	10,19	-	41,30	3,70	95000	106700
24B1	24B1	1 1/2"	38,100	25,40	25,40	14,63	-	53,40	7,10	160000	178000
28B1	28B1	1 3/4"	44,450	30,99	27,94	15,90	-	65,10	8,50	200000	222000
32B1	32B1	2"	50,800	30,99	29,21	17,81	-	66,00	10,25	250000	277500
Двухрядные											
05B2	05B2	8×3 mm	8,000	3,00	5,00	2,31	5,64	19,75	0,33	7800	10200
06B2	06B2	3/8"×7/32"	9,525	5,72	6,35	3,28	10,24	23,40	0,77	16900	18700
08B2	08B2	1/2"×5/16"	12,700	7,75	8,51	4,45	13,92	31,20	1,34	32000	38700
10B2	10B2	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	16,59	36,10	1,84	44500	56200
12B2	12B2	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	19,46	42,00	2,31	57800	66100
16B2	16B2	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	31,88	68,00	5,42	106000	133000
20B2	20B2	1 1/4"	31,750	19,56	19,05	10,19	36,45	77,80	7,20	170000	211200
24B2	24B2	1 1/2"	38,100	25,40	25,40	14,63	48,36	101,70	13,40	280000	319200
28B2	28B2	1 3/4"	44,450	30,99	27,94	15,90	59,56	124,60	16,60	360000	406800
32B2	32B2	2"	50,800	30,99	29,21	17,81	58,55	124,60	21,00	450000	508500
Трёхрядные											
05B3	05B3	8×3 mm	8,000	3,00	5,00	2,31	5,64	19,40	0,48	11100	13800
06B3	06B3	3/8"×7/32"	9,525	5,72	6,35	3,28	10,24	33,50	1,16	24900	30100
08B3	08B3	1/2"×5/16"	12,700	7,75	8,51	4,45	13,92	45,10	2,03	47500	57800
10B3	10B3	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	16,59	52,70	2,77	66700	84500
12B3	12B3	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	19,46	61,50	3,46	86700	101800
16B3	16B3	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	31,88	99,80	8,13	160000	203700
20B3	20B3	1 1/4"	31,750	19,56	19,05	10,19	36,45	114,20	10,82	250000	290000
24B3	24B3	1 1/2"	38,100	25,40	25,40	14,63	48,36	150,10	20,10	425000	493000
28B3	28B3	1 3/4"	44,450	30,99	27,94	15,90	59,56	184,20	24,92	530000	609500
32B3	32B3	2"	50,800	30,99	29,21	17,81	58,55	183,10	31,56	670000	770500

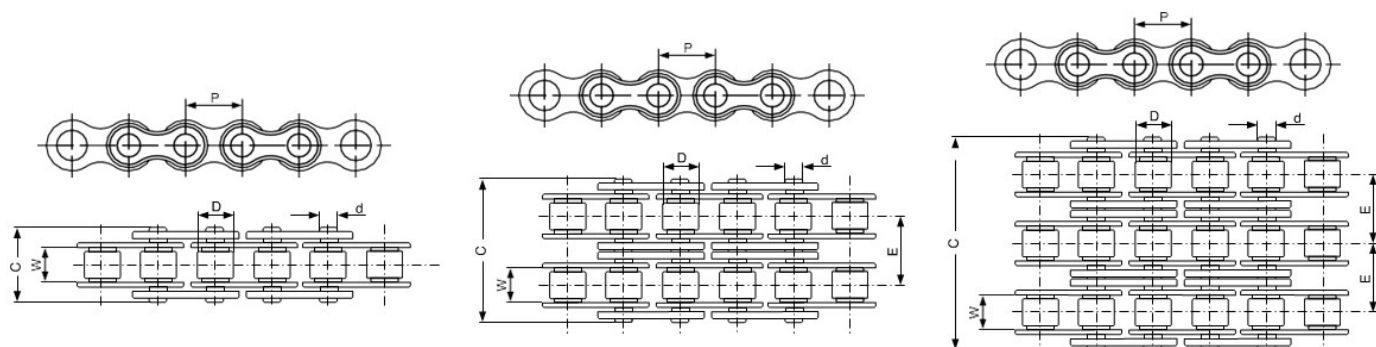
ЦЕПИ РОЛИКОВЫЕ АМЕРИКАНСКОЙ СЕРИИ



Цепи американского стандарта DIN 8188 ANSI B29.1 подходят как для отечественного, так и для иностранного оборудования. При необходимости некоторые размеры данной серии взаимозаменяемы с цепями по ГОСТ типа ПР. В нашем ассортименте представлены однорядные, двухрядные и трехрядные цепи европейской серии.



РОЛИКОВАЯ ЦЕПЬ – АМЕРИКАНСКАЯ СЕРИЯ ASA ANSI B 29,1 ISO/R 606 DIN 8188



Код	Код ISO	Обозначение	Размеры						Вес, кг/м	Минимальная разрушающая нагрузка, Н	Средняя разрушающая нагрузка, Н
			P, мм	W, мм	D, мм	d, мм	E, мм	C, мм			
Однорядные											
25A1	25	1/4"	6,350	3,18	3,30	2,31	-	7,90	0,15	3500	4600
06A1	35	3/8"	9,525	4,77	5,08	3,58	-	12,30	0,33	7900	10800
08A1	40	1/2"	12,700	7,85	7,94	3,96	-	16,60	0,62	14100	17500
10A1	50	5/8"	15,875	9,40	10,16	5,08	-	20,70	1,02	22200	29400
12A1	60	3/4"	19,050	12,57	11,91	5,94	-	25,90	1,50	31800	41500
16A1	80	1"	25,400	15,75	15,88	7,92	-	32,70	2,60	56700	69400
20A1	100	1 1/4"	31,750	18,90	19,05	9,53	-	40,40	3,91	88500	109200
24A1	120	1 1/2"	38,100	25,22	22,22	11,10	-	50,30	5,62	127000	156300
28A1	140	1 3/4"	44,450	25,22	25,40	12,70	-	54,40	7,50	172400	212000
32A1	160	2"	50,800	31,55	28,58	14,27	-	64,80	10,10	226800	278900
Двухрядные											
06A2	35-2	3/8"	9,525	4,77	5,08	3,58	10,13	22,20	0,63	15800	19700
08A2	40-2	1/2"	12,700	7,85	7,94	3,96	14,38	31,00	1,12	28200	35900
10A2	50-2	5/8"	15,875	9,40	10,16	5,08	18,11	38,80	2,00	44400	58100
12A2	60-2	3/4"	19,050	12,57	11,91	5,94	22,78	48,80	2,92	63600	82100
16A2	80-2	1"	25,400	15,75	15,88	7,92	29,29	62,00	5,15	113400	141800
20A2	100-2	1 1/4"	31,750	18,90	19,05	9,53	35,76	76,40	7,80	177000	219400
24A2	120-2	1 1/2"	38,100	25,22	22,22	11,10	45,44	95,80	11,70	254000	314900
28A2	140-2	1 3/4"	44,450	25,22	25,40	12,70	48,87	103,30	15,14	344800	427500
32A2	160-2	2"	50,800	31,55	28,58	14,27	58,55	123,30	20,14	453600	562400
Трёхрядные											
06A3	35-3	3/8"	9,525	4,77	5,08	3,58	10,13	32,80	1,05	23700	28600
08A3	40-3	1/2"	12,700	7,85	7,94	3,96	14,38	45,40	1,90	42300	50000
10A3	50-3	5/8"	15,875	9,40	10,16	5,08	18,11	56,90	3,09	66600	77800
12A3	60-3	3/4"	19,050	12,57	11,91	5,94	22,78	71,60	4,54	95400	111100
16A3	80-3	1"	25,400	15,75	15,88	7,92	29,29	91,30	7,89	170100	198400
20A3	100-3	1 1/4"	31,750	18,90	19,05	9,53	35,76	112,20	11,77	265500	309600
24A3	120-3	1 1/2"	38,100	25,22	22,22	11,10	45,44	141,10	17,53	381000	437200
28A3	140-3	1 3/4"	44,450	25,22	25,40	12,70	48,87	152,20	22,20	517200	593300
32A3	160-3	2"	50,800	31,55	28,58	14,27	58,55	181,80	30,02	680400	780600

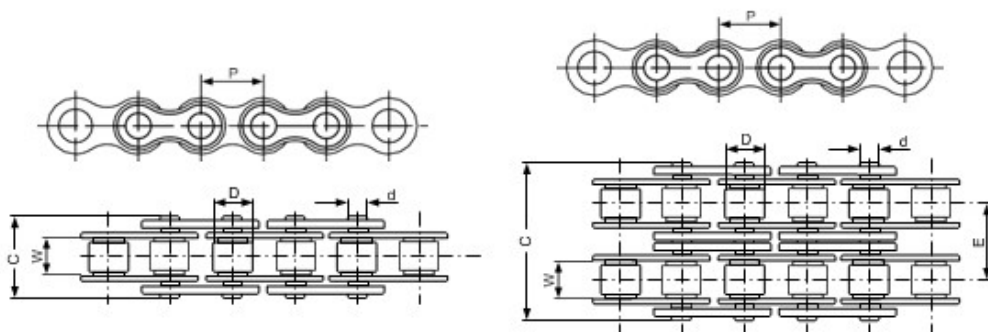
НЕРЖАВЕЮЩИЕ ЦЕПИ ЕВРОПЕЙСКОЙ СЕРИИ



Роликовые цепи европейской серии из нержавеющей стали, благодаря прочному материалу, обладают длительным сроком службы и пригодны для эксплуатации в агрессивных средах: с наличием влаги, паров, щелочи, кислоты и т.д. Соответствуют стандартам DIN 8187-1 / ISO 606-2015. В нашем ассортименте нержавеющие цепи представлены однорядными и двухрядными вариациями.



**РОЛИКОВАЯ ЦЕПЬ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ AISI 304 –
ЕВРОПЕЙСКАЯ СЕРИЯ ISO / R 606 DIN 8187**



Код	Код ISO	Обозначение	Размеры						Вес, кг/м	Минимальная разрушающая нагрузка, Н	Средняя разрушающая нагрузка, Н
			P, мм	W, мм	D, мм	d, мм	E, мм	C, мм			
Однорядные											
06x1	06B-1	3/8" × 7/32"	9,525	5,72	6,35	3,28	-	13,15	0,41	6 200	6 800
08x1	08B-1	1/2" × 5/16"	12,700	7,75	8,51	4,45	-	16,70	0,70	12 000	14 300
10x1	10B-1	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	-	19,50	0,94	14 500	17 200
12x1	12B-1	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	-	22,50	1,16	18 500	20 900
16x1	16B-1	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	-	36,10	2,73	40 000	47 600
20x1	20B-1	1 1/4"	31,750	19,56	19,05	10,19	-	41,30	3,73	57 000	64 000
Двухрядные											
06x2	06B-2	3/8" × 7/32"	9,525	5,72	6,35	3,28	10,24	23,40	0,77	10 140	11 220
08x2	08B-2	1/2" × 5/16"	12,700	7,75	8,51	4,45	13,92	31,20	1,34	19 200	23 220
10x2	10B-2	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	16,59	36,10	1,84	26 700	33 720
12x2	12B-2	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	19,46	42,00	2,31	34 680	39 660
16x2	16B-2	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	31,88	68,00	5,42	63 600	79 800

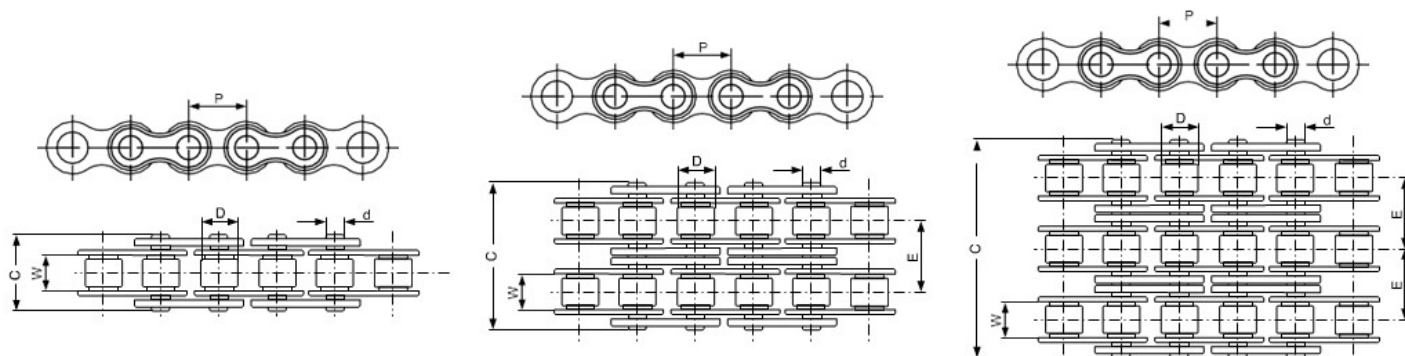
НИКЕЛИРОВАННЫЕ ЦЕПИ ЕВРОПЕЙСКОЙ СЕРИИ



Никелированные цепи европейской серии обладают хорошей устойчивостью к коррозионным разрушениям. Цепи применяются в агрессивных средах с наличием влаги, паров, щелочи, кислоты и т. д. В нашем ассортименте никелированные цепи представлены однорядными, двухрядными и трехрядными вариациями.



РОЛИКОВАЯ ЦЕПЬ НИКЕЛИРОВАННАЯ – ЕВРОПЕЙСКАЯ СЕРИЯ ISO / R 606 DIN 8187



Код	Обозначение	Размеры						Вес, кг/м	Минимальная разрушающая нагрузка, Н	Средняя разрушающая нагрузка, Н
		P, мм	W, мм	D, мм	d, мм	E, мм	C, мм			
Однорядные										
04N1	6×2,8 mm	6,000	2,80	4,00	1,85	-	7,60	0,11	3000	3200
05N1	8×3 mm	8,000	3,00	5,00	2,31	-	7,90	0,20	5000	5900
06N1	3/8"×7/32"	9,525	5,72	6,35	3,28	-	13,15	0,41	9000	10 400
08N1	1/2"×5/16"	12,700	7,75	8,51	4,45	-	16,70	0,69	18 000	19 400
10N1	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	-	19,50	0,93	22 400	27 500
12N1	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	-	22,50	1,15	29 000	32 200
16N1	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	-	36,10	2,71	60 000	72 800
20N1	1 1/4"	31,750	19,56	19,05	10,19	-	41,30	3,70	95 000	106 700
24N1	1 1/2"	38,100	25,40	25,40	14,63	-	53,40	7,10	160 000	178 000
28N1	1 3/4"	44,450	30,99	27,94	15,90	-	65,10	8,50	200 000	222 000
32N1	2"	50,800	30,99	29,21	17,81	-	66,00	10,25	250 000	277 500
Двухрядные										
05N2	8×3 mm	8,000	3,00	5,00	2,31	5,64	19,75	0,33	7800	10 200
06N2	3/8"×7/32"	9,525	5,72	6,35	3,28	10,24	23,40	0,77	16 900	18 700
08N2	1/2"×5/16"	12,700	7,75	8,51	4,45	13,92	31,20	1,34	32 000	38 700
10N2	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	16,59	36,10	1,84	44 500	56 200
12N2	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	19,46	42,00	2,31	57 800	66 100
16N2	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	31,88	68,00	5,42	106 000	133 000
20N2	1 1/4"	31,750	19,56	19,05	10,19	36,45	77,80	7,20	170 000	211 200
24N2	1 1/2"	38,100	25,40	25,40	14,63	48,36	101,70	13,40	280 000	319 200
28N2	1 3/4"	44,450	30,99	27,94	15,90	59,56	124,60	16,60	360 000	406 800
32N2	2"	50,800	30,99	29,21	17,81	58,55	124,60	21,00	450 000	508 500
Трёхрядные										
05N3	8×3 mm	8,000	3,00	5,00	2,31	5,64	19,40	0,48	11100	13 800
06N3	3/8"×7/32"	9,525	5,72	6,35	3,28	10,24	33,50	1,16	24 900	30 100
08N3	1/2"×5/16"	12,700	7,75	8,51	4,45	13,92	45,10	2,03	47 500	57 800
10N3	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	16,59	52,70	2,77	66 700	84 500
12N3	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	19,46	61,50	3,46	86 700	101 800
16N3	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	31,88	99,80	8,13	160 000	203 700
20N3	1 1/4"	31,750	19,56	19,05	10,19	36,45	114,20	10,82	250 000	290 000
24N3	1 1/2"	38,100	25,40	25,40	14,63	48,36	150,10	20,10	425 000	493 000
28N3	1 3/4"	44,450	30,99	27,94	15,90	59,56	184,20	24,92	530 000	609 500
32N3	2"	50,800	30,99	29,21	17,81	58,55	183,10	31,56	670 000	770 500