

ROLLER CHAINS WITH STRAIGHT SIDE PLATES

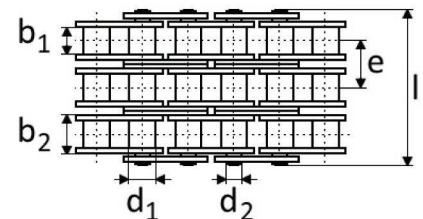
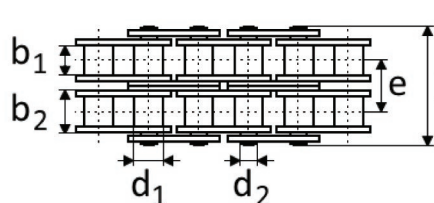
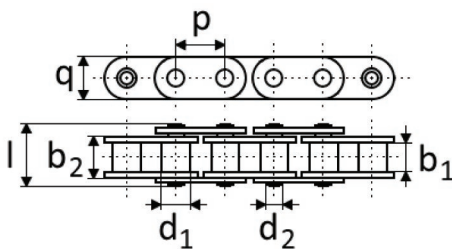
ROLLENKETTEN MIT GERADEN LASCHEN

РОЛИКОВЫЕ ЦЕПИ С ПРЯМЫМ КОНТУРОМ ПЛАСТИН

ISO 606-2015
DIN 8187-1
ANSI B29.1M

SERIE SERIE СЕРИЯ	STANDARD NORM СТАНДАРТ	NO. OF ROWS РЕИЕНЗАHL КОЛЬЦОВ	CHAIN NO. KETTEN-NR. № ЦЕПИ		p	p x b ₁	b _{1 min}	b _{2 max}	d _{1 max}	d ₂	l _{max}	q _{max}	e	F _B	F _{B-1}	F _{B-2}
					mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kN min.	kN min.
A	ISO 606-2015 DIN 8187-1 ANSI B29.1M	SIMPLEX EINFACH ОДНОРЯДНЫЕ	10A-1 GL	50 GL	15,875	5/8" x 3/8"	9,5	13,8	10,16	5,08	20	14,73	-	21,8	23	23,2
			12A-1 GL	60 GL	19,05	3/4" x 1/2"	12,7	17,75	11,91	5,96	25,2	18	-	31,3	31,8	41
			16A-1 GL	80 GL	25,4	1" x 5/8"	15,88	22,61	15,88	7,94	32	22,2	-	55,6	55,6	63,81
		DUPLIX ZWEIFACH ДВУХРЯДНЫЕ	10A-2 GL	50-2 GL	15,875	5/8" x 3/8"	9,5	13,8	10,16	5,08	37,6	14,73	18,11	43,6	45,4	60,8
			12A-2 GL	60-2 GL	19,05	3/4" x 1/2"	12,7	17,75	11,91	5,96	48	18	22,78	62,6	64	70,06
			16A-2 GL	80-2 GL	25,4	1" x 5/8"	15,88	22,61	15,88	7,94	61,6	22,2	29,29	111,2	112	128,9
		TRIPLEX DREIFACH ТРЕХРЯДНЫЕ	10A-3 GL	50-3 GL	15,875	5/8" x 3/8"	9,5	13,8	10,16	5,08	55,5	14,73	18,11	65,4	65,4	85
			12A-3 GL	60-3 GL	19,05	3/4" x 1/2"	12,7	17,75	11,91	5,96	71	18	22,78	93,9	96	116,15
			16A-3 GL	80-3 GL	25,4	1" x 5/8"	15,88	22,61	15,88	7,94	90,1	22,2	29,29	166,8	166,8	194
B	ISO 606-2015 DIN 8187-1	SIMPLEX EINFACH ОДНОРЯДНЫЕ	06B-1 GL	-	9,525	3/8" x 7/32"	5,72	8,53	6,35	3,28	13	8,2	-	8,9	9	9,8
			08B-1 GL	-	12,7	1/2" x 5/16"	7,75	11,3	8,51	4,45	16,4	11,8	-	17,8	18,2	19,4
			10B-1 GL	-	15,875	5/8" x 3/8"	9,65	13,28	10,16	5,08	18,8	13,9	-	22,2	23	23
			12B-1 GL	-	19,05	3/4" x 7/16"	11,68	15,62	12,07	5,72	21,8	16,1	-	28,9	29	29
			16B-1 GL	-	25,4	1" x 17,02 mm	17,02	25,45	15,88	8,28	35	20,3	-	60	60	68,65
			16B-1 GL H1	-	25,4	1" x 17,02 mm	17,02	25,45	15,88	8,28	35	24	-	-	60	68,65
			20B-1 GL	-	31,57	1 1/4" x 3/4"	19,56	29,01	19,05	10,19	41,3	26,4	-	95	95	122,6
		DUPLIX ZWEIFACH ДВУХРЯДНЫЕ	06B-2 GL	-	9,525	3/8" x 7/32"	5,72	8,53	6,35	3,28	23,8	8,2	10,24	16,9	16,9	19,6
			08B-2 GL	-	12,7	1/2" x 5/16"	7,75	11,3	8,51	4,45	30,4	11,8	13,92	31,1	32	37,4
			10B-2 GL	-	15,875	5/8" x 3/8"	9,65	13,28	10,16	5,08	35,8	13,9	16,59	44,5	45,4	45,8
			12B-2 GL	-	19,05	3/4" x 7/16"	11,68	15,62	12,07	5,72	41,5	16,1	19,46	57,8	57,8	58,2
			16B-2 GL	-	25,4	1" x 17,02 mm	17,02	25,45	15,88	8,28	67,3	20,3	31,88	106	106	138,65
			16B-2 GL H1	-	25,4	1" x 17,02 mm	17,02	25,45	15,88	8,28	67,3	24	31,88	-	106	138,65
		TRIPLEX DREIFACH ТРЕХРЯДНЫЕ	06B-3 GL	-	9,525	3/8" x 7/32"	5,72	8,53	6,35	3,28	33,5	8,2	10,24	24,9	24,9	26,4
			08B-3 GL	-	12,7	1/2" x 5/16"	7,75	11,3	8,51	4,45	44,5	11,8	13,92	44,5	45,4	53,4
			10B-3 GL	-	15,875	5/8" x 3/8"	9,65	13,28	10,16	5,08	52,4	13,9	16,59	66,7	68,1	69,4
			12B-3 GL	-	19,05	3/4" x 7/16"	11,68	15,62	12,07	5,72	61,3	16,1	19,46	86,7	86,7	87,2
			16B-3 GL	-	25,4	1" x 17,02 mm	17,02	25,45	15,88	8,28	99	20,3	31,88	160	160	194,81
16B-3 GL H1	-	25,4	1" x 17,02 mm	17,02	25,45	15,88	8,28	99	24	31,88	-	160	194,81			

For connecting links and spare parts please refer to the page 9.
Die Verbindungsglieder und die Ersatzteile finden Sie auf der Seite 9.
Соединительные звенья и запасные части находятся на странице 9.



F_B Breaking load according to the standard
Bruchkraft nach Norm
Разрушающая нагрузка согласно стандарту

F_{B-1} DITTON calculated breaking load
Rechnerische Bruchkraft von DITTON
Расчётная разрушающая нагрузка "DITTON"

F_{B-2} DITTON tested breaking load
Getestete Bruchkraft von DITTON
Фактическая разрушающая нагрузка "DITTON"