

ROLLER CHAINS WITH STRAIGHT SIDE PLATES

CATENE A RULLI A PIASTRE DRITTE

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

Serie Serie	Standard Norme	No. of rows Righe	Chain No. Catena-Nr.		p	p x b ₁	b _{1min}	b _{2max}	d ₂	d _{1max}	l ₁ , l ₂ , l _{3max}	q _{max}	e	F _B
					mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N min.
A	ISO 606-2015 DIN 8187-1 ANSI B29.1M	SIMPLEX	10A-1 GL	50 GL	15,875	5/8" x 3/8"	9,5	13,8	5,08	10,16	20	14,73	-	23 000
			12A-1 GL	60 GL	19,05	3/4" x 1/2"	12,7	17,75	5,96	11,91	25,2	18	-	31 800
			16A-1 GL	80 GL	25,4	1" x 5/8"	15,88	22,61	7,94	15,88	32	22,2	-	55 600
		DUPLIX	10A-2 GL	50-2 GL	15,875	5/8" x 3/8"	9,5	13,8	5,08	10,16	37,6	14,73	18,11	45 400
			12A-2 GL	60-2 GL	19,05	3/4" x 1/2"	12,7	17,75	5,96	11,91	48	18	22,78	64 000
			16A-2 GL	80-2 GL	25,4	1" x 5/8"	15,88	22,61	7,94	15,88	61,6	22,2	29,29	114 000
		TRIPLEX	10A-3 GL	50-3 GL	15,875	5/8" x 3/8"	9,5	13,8	5,08	10,16	55,5	14,73	18,11	68 100
			12A-3 GL	60-3 GL	19,05	3/4" x 1/2"	12,7	17,75	5,96	11,91	71	18	22,78	96 000
			16A-3 GL	80-3 GL	25,4	1" x 5/8"	15,88	22,61	7,94	15,88	90,1	22,2	29,29	166 800
B	ISO 606-2015 DIN 8187-1	SIMPLEX	06B-1 GL	-	9,525	3/8" x 7/32"	5,72	8,53	3,28	6,35	13	8,2	-	9 000
			08B-1 GL	-	12,7	1/2" x 5/16"	7,75	11,3	4,45	8,51	16,4	11,8	-	18 200
			10B-1 GL	-	15,875	5/8" x 3/8"	9,65	13,28	5,08	10,16	18,8	13,9	-	23 000
			12B-1 GL	-	19,05	3/4" x 7/16"	11,68	15,62	5,72	12,07	21,8	16,1	-	28 900
			16B-1 GL	-	25,4	1" x 17.02 mm	17,02	25,45	8,28	15,88	35	20,3	-	60 000
			16B-1 GL H1	-	25,4	1" x 17.02 mm	17,02	25,45	8,28	15,88	35	24	-	60 000
		DUPLIX	06B-2 GL	-	9,525	3/8" x 7/32"	5,72	8,53	3,28	6,35	23,8	8,2	10,24	16 900
			08B-2 GL	-	12,7	1/2" x 5/16"	7,75	11,3	4,45	8,51	30,4	11,8	13,92	32 000
			10B-2 GL	-	15,875	5/8" x 3/8"	9,65	13,28	5,08	10,16	35,8	13,9	16,59	45 400
			12B-2 GL	-	19,05	3/4" x 7/16"	11,68	15,62	5,72	12,07	41,5	16,1	19,46	57 800
			16B-2 GL	-	25,4	1" x 17.02 mm	17,02	25,45	8,28	15,88	67,3	20,3	31,88	106 000
			16B-2 GL H1	-	25,4	1" x 17.02 mm	17,02	25,45	8,28	15,88	67,3	24	31,88	106 000
		TRIPLEX	06B-3 GL	-	9,525	3/8" x 7/32"	5,72	8,53	3,28	6,35	33,5	8,2	10,24	24 900
			08B-3 GL	-	12,7	1/2" x 5/16"	7,75	11,3	4,45	8,51	44,5	11,8	13,92	45 400
			10B-3 GL	-	15,875	5/8" x 3/8"	9,65	13,28	5,08	10,16	52,4	13,9	16,59	68 100
			12B-3 GL	-	19,05	3/4" x 7/16"	11,68	15,62	5,72	12,07	61,3	16,1	19,46	86 700
			16B-3 GL	-	25,4	1" x 17.02 mm	17,02	25,45	8,28	15,88	99	20,3	31,88	160 000
			16B-3 GL H1	-	25,4	1" x 17.02 mm	17,02	25,45	8,28	15,88	99	24	31,88	160 000

F_B Breaking Load
Carico di rottura

