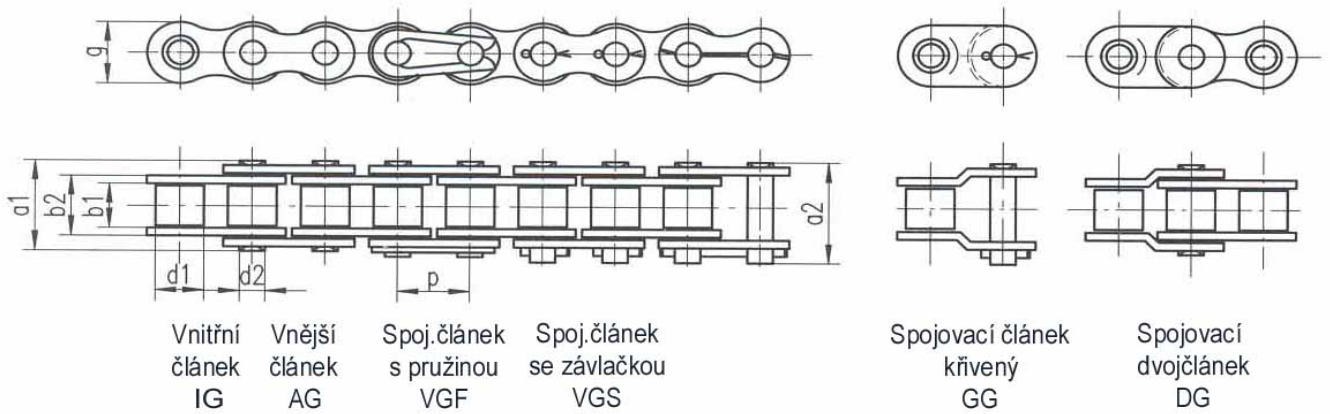


## Válečkové řetězy podle DIN 8187 (evropská řada) - jednořadé



ISO	Označení pxb <sub>1</sub> v palcích/mm	p mm	b <sub>1</sub> min. mm	b <sub>2</sub> max. mm	d <sub>1</sub> max. mm	d <sub>2</sub> mm	a <sub>1</sub> max. mm	a <sub>2</sub> max. mm	g max. mm	Plocha článku cm <sup>2</sup>	Síla k přetržení kN	Hmotnost kg/m
04 - 1	-	6,00	2,80	4,10	4,00	1,85	7,40	10,30	5,00	0,07	3	0,12
05 B - 1	8x3x5mm	8,00	3,00	4,77	5,00	2,31	8,60	11,70	7,10	0,01	5	0,18
06 B - 1 ●	3/8"x5,8mm	9,525	5,72	8,53	6,35	3,28	13,50	16,80	8,20	0,28	9	0,41
08 B - 1 ○	1/2"x5/16"	12,70	7,75	11,30	8,51	4,45	17,00	20,90	11,80	0,50	18	0,70
10 B - 1 ○	5/8"x3/8"	15,875	9,65	13,28	10,16	5,08	19,60	23,70	14,70	0,67	22,4	0,95
12 B - 1 ○	3/4"x29/64"	19,05	11,68	15,62	12,07	5,72	22,70	27,00	16,10	0,89	29	1,25
16 B - 1 ○	1"x17mm	25,40	17,02	25,40	15,88	8,28	36,10	41,50	21,00	2,10	60	2,7
20 B - 1 ○	1 1/4"x3/4"	31,75	19,56	29,00	19,05	10,19	43,20	49,30	26,40	2,95	95	3,6
24 B - 1 ○	1 1/2"x1"	38,10	25,40	37,90	25,40	14,63	53,40	60,00	33,40	5,54	160	6,7
28 B - 1	1 3/4"x1 1/4"	44,45	30,99	46,50	27,94	15,90	65,10	72,50	37,08	7,40	200	8,3
32 B - 1	2"x1 1/4"	50,80	30,99	45,50	29,21	17,81	67,40	75,30	42,20	8,11	250	10,5
40 B - 1	2 1/2"x1 1/2"	63,50	38,10	55,70	39,37	22,89	82,60	92,60	52,96	12,76	360	16,0
48 B - 1	3"	76,20	45,72	70,50	48,26	29,24	99,10	109,10	63,80	20,63	560	25,0
56 B - 1 ●	3 1/2"	88,90	53,34	81,30	53,98	34,32	114,00	126,30	77,80	27,91	850	35,0
64 B - 1 ●	4"	101,60	60,96	92,00	63,50	39,40	130,00	143,90	90,10	36,25	1120	60,0
72 B - 1 ●	4 1/2"	114,30	68,58	103,80	72,39	44,50	147,00	161,70	103,60	46,17	1400	80,0

○ lze dodat také s rovnými destičkami ● s rovnými destičkami

Válečkové řetězy se vyrábí také s povrchovou úpravou - pozinkované/poniklované a v nerezovém provedení.

### Ostatní jednořadé válečkové řetězy

Označení pxb <sub>1</sub> v palcích/mm	p mm	b <sub>1</sub> min. mm	b <sub>2</sub> max. mm	d <sub>1</sub> max. mm	d <sub>2</sub> mm	a <sub>1</sub> max. mm	a <sub>2</sub> max. mm	g max. mm	Plocha článku cm <sup>2</sup>	Síla k přetržení kN	Hmotnost kg/m
3/8"x5/32"	9,525	3,94	6,63	6,35	3,28	11,60	12,80	9,00	0,22	9,1	0,36
081 - 1 1/2"x1/8"	12,70	3,30	5,80	7,75	3,66	10,20	11,70	9,90	0,21	8,2	0,28
084 - 1 1/2"x3/16"	12,70	4,88	8,80	7,75	4,09	14,80	16,30	11,10	0,35	16	0,42
083 - 1 1/2"x3/16"	12,70	4,88	7,20	7,75	3,66	11,20	12,70	10,50	0,28	9,8	0,33
086 - 1 1/2"x5,2mm	12,70	5,21	8,74	8,51	4,45	8,51	16,00	11,90	0,39	19	0,64
1/2"x1/4"x7,75	12,70	6,40	9,55	7,75	3,97	15,40	16,90	11,50	0,38	15	0,50
1/2"x1/4"x8,51mm	12,70	6,40	9,93	8,51	4,45	15,60	17,30	12,50	0,44	19,6	0,68
5/8"x1/4"	15,875	6,48	9,90	10,16	5,08	15,80	17,60	14,00	0,50	22,7	0,78
3/4"x13,5mm	19,05	13,50	19,70	12,07	5,72	31,00	31,50	17,00	1,13	35	1,25
12B-1H- zesílený 3/4"x7/16"	19,05	11,68	17,23	12,07	6,10	25,00	29,60	16,50	1,05	43	1,52
1"x1/2"x15,88mm	25,40	12,7	21,10	15,88	8,28	31,20	36,40	21,00	1,74	58	2,66
1"x1/2"x12,7mm	25,40	12,7	17,80	12,70	6,98	26,20	30,20	18,20	1,24	20	1,38
1"x1/2"x14mm	25,40	12,7	18,90	14,00	7,00	30,00	31,30	21,00	1,31	35	1,85
30mmx1/2"	30,00	12,7	21,10	15,88	8,28	31,20	36,40	24,00	17,40	40	2,52
30mmx17,02mm	30,00	17,02	25,45	15,88	8,28	35,80	42,20	24,00	2,10	40	2,70