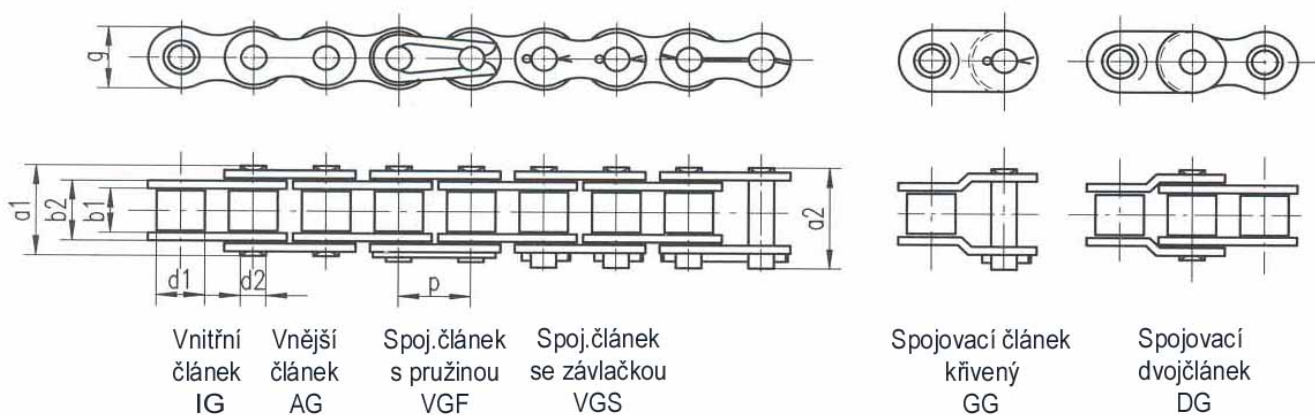


Válečkové řetězy podle DIN 8187 (evropská řada) - jednořadé



Vnitřní
článek
IG

Vnější
článek
AG

Spoj.článek
s pružinou
VGF

Spoj.článek
se závlačkou
VGS

Spojovací článek
křivěný
GG

Spojovací
dvojčlánek
DG

ISO	Označení	p mm	b ₁ min. mm	b ₂ max. mm	d ₁ max. mm	d ₂ mm	a ₁ max. mm	a ₂ max. mm	g max. mm	Plocha článku cm ²	Síla k přetržení kN	Hmotnost kg/m
	pxb ₁ v palcích/mm											
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

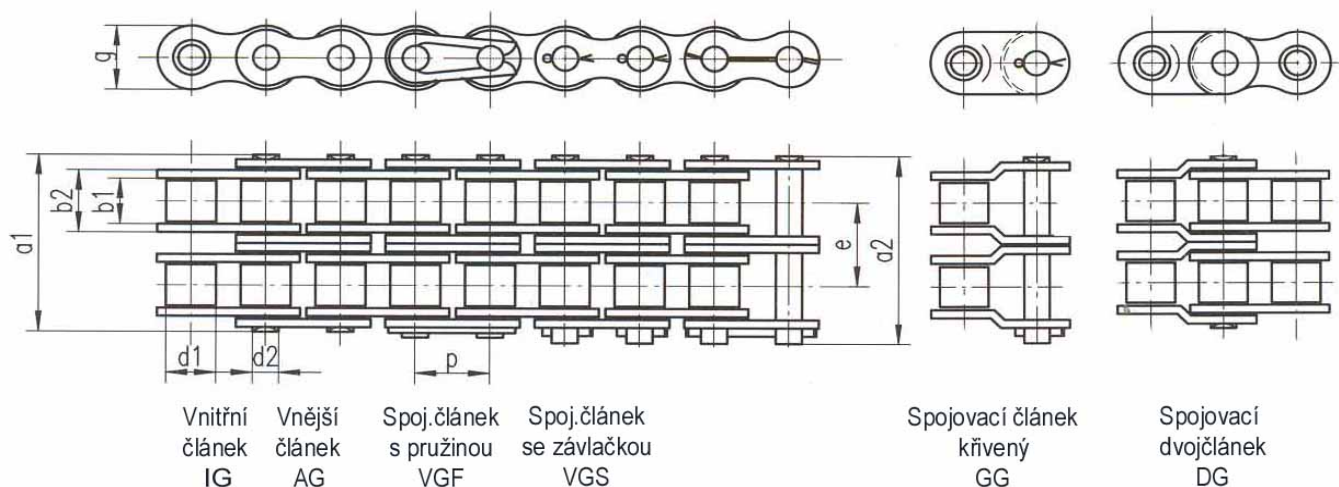
○ lze dodat také s rovnými destičkami ● s rovnými destičkami

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

Ostatní jednořadé válečkové řetězy

Označení	p	b ₁ min. mm	b ₂ max. mm	d ₁ max. mm	d ₂ mm	a ₁ max. mm	a ₂ max. mm	g max. mm	Plocha článku cm ²	Síla k přetržení kN	Hmotnost kg/m
pxb ₁ v palcích/mm	mm										
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

Válečkové řetězy podle DIN 8187 (evropská řada) - dvojřadé

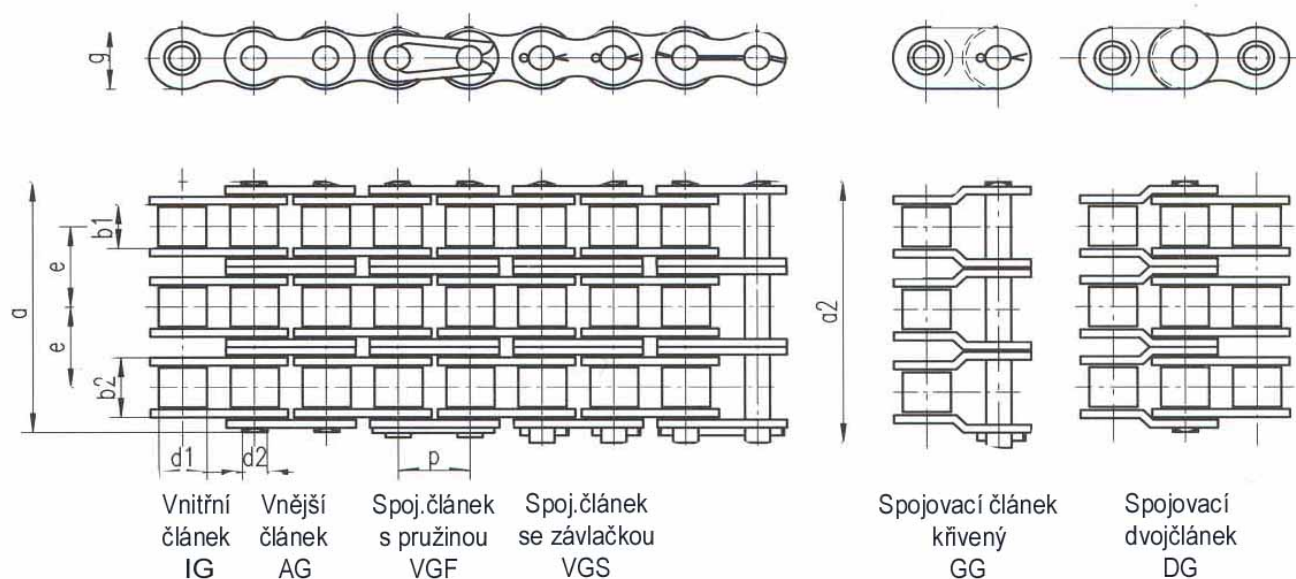


ISO	Označení		p mm	b ₁ min. mm	b ₂ max. mm	d ₁ max. mm	d ₂ mm	a ₁ max. mm	a ₂ max. mm	g max. mm	e rozteč mm	Plocha článku cm ²	Síla k přetržení kN	Hmotnost kg/m
	v palcích	pxb ₁												
05 B - 2	8x3x5mm		8,0	3,00	4,77	5,00	2,31	14,30	17,40	7,10	5,64	0,22	7,5	0,36
06 B - 2	● 3/8"x5,8mm		9,525	5,72	8,53	6,35	3,28	23,80	27,10	8,20	10,24	0,55	16	0,78
08 B - 2	○ 1/2"x5/16"		12,70	7,75	11,30	8,51	4,45	31,00	34,90	11,80	13,92	1,00	32	1,35
10 B - 2	○ 5/8"x3/8"		15,875	9,65	13,28	10,16	5,08	36,20	40,30	14,70	16,59	1,34	40	1,85
12 B - 2	○ 3/4"x29/64"		19,05	11,68	15,62	12,07	5,72	42,20	46,80	16,10	19,46	1,78	53	2,5
16 B - 2	○ 1"x17mm		25,40	17,02	25,40	15,88	8,28	68,00	73,40	21,00	31,88	4,21	106	5,4
20 B - 2	○ 1 1/4"x3/4"		31,75	19,56	29,00	19,05	10,19	79,70	85,10	26,40	36,45	5,91	170	7,2
24 B - 2	○ 1 1/2"x1"		38,10	25,40	37,90	25,40	14,63	101,00	107,60	33,40	48,36	11,09	280	13,5
28 B - 2	○ 1 3/4"x1 1/4"		44,45	30,99	46,50	27,94	15,90	124,00	131,40	37,08	59,56	14,81	360	16,6
32 B - 2	○ 2"x1 1/4"		50,80	30,99	45,50	29,21	17,81	126,00	133,90	42,20	58,55	16,23	450	21,0
40 B - 2	○ 2 1/2"x1 1/2"		63,50	38,10	55,70	39,37	22,89	154,90	164,90	52,96	72,29	25,52	630	32,0
48 B - 2	○ 3"		76,20	45,72	70,50	48,26	29,24	194,00	204,00	63,80	91,21	41,26	1000	50,0
56 B - 2	● 3 1/2"		88,90	53,34	81,30	53,98	34,32	221,00	232,00	77,80	106,60	55,82	1600	70,0
64 B - 2	● 4"		101,60	60,96	92,00	63,50	39,40	250,00	263,00	90,10	119,89	72,50	2000	120,0
72 B - 2	● 4 1/2"		114,30	68,58	103,80	72,39	44,50	283,00	297,70	103,60	136,27	92,34	2500	160,0

○ lze dodat také s rovnými destičkami ● s rovnými destičkami

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

Válečkové řetězy podle DIN 8187 - trojřadé



ISO	Označení		p mm	b ₁ min. mm	b ₂ max. mm	d ₁ max. mm	d ₂ mm	a ₁ max. mm	a ₂ max. mm	g max. mm	e rozteč mm	Plocha článku cm ²	Síla k přetržení kN	Hmotnost kg/m
	v palcích	pxb ₁												
06 B - 3	●	3/8"x5,8mm	9,525	5,72	8,53	6,35	3,28	34,00	37,30	8,20	10,24	0,93	23,6	1,2
08 B - 3	○	1/2"x5/16"	12,70	7,75	11,30	8,51	4,45	44,90	48,80	11,80	13,92	1,50	47,5	2,0
10 B - 3	○	5/8"x3/8"	15,875	9,65	13,28	10,16	5,08	52,80	56,90	14,70	16,59	2,02	60	2,8
12 B - 3	○	3/4"x29/64"	19,05	11,68	15,62	12,07	5,72	61,70	66,30	16,10	19,46	2,68	80	3,8
16 B - 3	○	1"x17mm	25,40	17,02	25,40	15,88	8,28	99,90	105,30	21,00	31,88	6,32	160	8,0
20 B - 3	○	1 1/4"x3/4"	31,75	19,56	29,00	19,05	10,19	116,00	122,20	26,40	36,45	8,86	250	11,0
24 B - 3	○	1 1/2"x1"	38,10	25,40	37,90	25,40	14,63	150,00	156,80	33,40	48,36	16,64	425	21,0
28 B - 3	○	1 3/4"x1 1/4"	44,45	30,99	46,50	27,94	15,90	184,00	191,70	37,08	59,56	22,21	530	25,0
32 B - 3	○	2"x1 1/4"	50,80	30,99	45,50	29,21	17,81	184,00	192,40	42,20	58,55	24,34	670	32,0
40 B - 3	○	2 1/2"x1 1/2"	63,50	38,10	55,70	39,37	22,89	227,00	237,40	52,96	72,29	38,28	950	48,0
48 B - 3	○	3"	76,20	45,72	70,50	48,26	29,24	281,00	292,10	63,80	91,21	61,89	1500	75,0
56 B - 3	●	3 1/2"	88,90	53,34	81,30	53,98	34,32	330,00	341,70	77,80	106,60	93,73	2240	105,0
64 B - 3	●	4"	101,60	60,96	92,00	63,50	39,40	370,00	383,70	90,10	119,89	108,75	3000	180,0
72 B - 3	●	4 1/2"	114,30	68,58	103,80	72,39	44,50	420,00	434,30	103,60	136,27	138,50	3750	240,0

○ lze dodat také s rovnými destičkami ● s rovnými destičkami

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