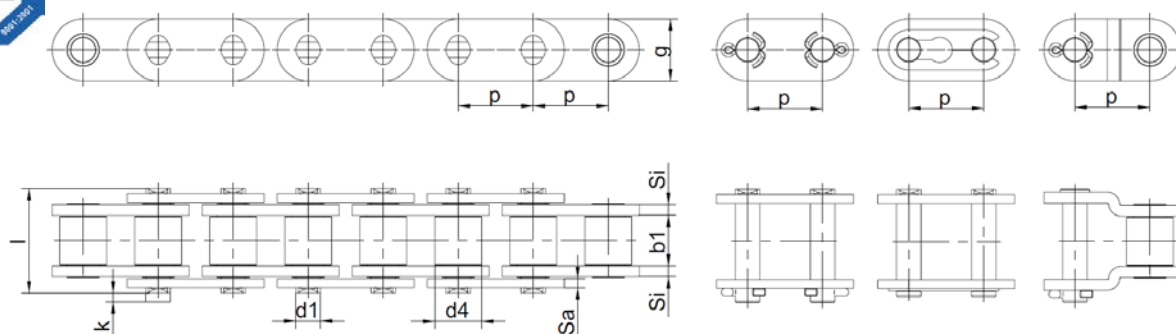


Válečkové řetězy podle DIN 8187 / ISO 606 (evropská řada) s rovnými destičkami

Roller Chains according to DIN 8187 / ISO 606 (European standard) Straight Side Plate



Jednořadé podle DIN 8187 / ISO 606 / Simplex according to ISO 606

Označení / Type	p	b ₁	d ₄	d ₁	l	k	S _i	S _a	g	e	f	Síla k přetržení	Hmotnost	
ISO	p × b1											Breaking load	Weight	
	palce/inch (mm)	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	N	kg/m	
08B-1 SP	1/2" × 5/16"	12,7	7,75	8,51	4,45	16,5	2,4	1,5	1,5	11,7	-	0,5	18000	0,75
10B-1 SP	5/8" × 3/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	18,8	2,6	1,5	1,5	14,6	-	0,67	22200	1,00
12B-1 SP	3/4" × 29/64"	19,05	11,68	12,07	5,72	22,3	2,7	1,8	1,8	16	-	0,89	28900	1,29
16B-1 SP	1" × 17,02 mm	25,4	17,02	15,88	8,28	35,4	3,4	3,7	3	21	-	2,1	60000	2,95
16B-1 SP24	1" × 17,02 mm	25,4	17,02	15,88	8,28	35,4	3,4	3,7	3	24	-	2,1	70000	3,30
20B-1 SP	1 1/4" × 3/4"	31,75	19,56	19,05	10,19	40,8	3,4	4,5	3,5	25,78	-	2,96	95000	4,25
24B-1 SP	1 1/2" × 1"	38,1	25,4	25,4	14,63	53,3	4,7	6	5	33,25	-	5,54	160000	7,50
28B-1 SP	1 3/4" × 1 1/4"	44,45	30,99	27,94	15,9	65	5,3	7,5	6	36,8	-	7,39	200000	9,47
32B-1 SP	2" × 1 1/4"	50,8	30,99	29,21	17,81	65,2	5,8	7	6,4	42	-	8,1	250000	11,20

Dvouřadé podle DIN 8187 / ISO 606 / Duplex according to ISO 606

Označení / Type	p	b ₁	d ₄	d ₁	l	k	S _i	S _a	g	e	f	Síla k přetržení	Hmotnost	
ISO	p × b1											Breaking load	Weight	
	palce/inch (mm)	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	N	kg/m	
08B-2 SP	1/2" × 5/16"	12,7	7,75	8,51	4,45	30,6	1,4	1,6	1,6	11,8	13,92	1,01	32000	1,35
10B-2 SP	5/8" × 3/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	36,2	1,4	1,7	1,7	14,7	16,59	1,34	44500	1,89
12B-2 SP	3/4" × 29/64"	19,05	11,68	12,07	5,72	42,1	1,4	1,85	1,85	16,1	19,46	1,79	57800	2,45
16B-2 SP	1" × 17,02 mm	25,4	17,02	15,88	8,28	67	2,1	4	3	20,9	31,88	4,21	106000	5,60
20B-2 SP	1 1/4" × 3/4"	31,75	19,58	19,05	10,19	77,2	3,5	4,5	3,5	26,3	36,45	5,91	170000	7,97
24B-2 SP	1 1/2" × 1"	38,1	25,4	25,4	14,63	101,6	4,7	6	4,8	33,3	48,36	11,09	280000	14,10
28B-2 SP	1 3/4" × 1 1/4"	44,45	30,99	27,94	15,9	124,6	4,5	7,5	6	36,8	59,56	14,79	360000	16,60
32B-2 SP	2" × 1 1/4"	50,8	30,99	29,21	17,81	124,6	5,8	7	6,4	42,2	58,55	16,21	450000	20,00

Třířadé podle DIN 8187 / ISO 606 / Triplex according to ISO 606

Označení / Type	p	b ₁	d ₄	d ₁	l	k	S _i	S _a	g	e	f	Síla k přetržení	Hmotnost	
ISO	p × b ₁											Breaking load	Weight	
	palce/inch (mm)	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	N	kg/m	
08B-3 SP	1/2" × 5/16"	12,7	7,75	8,51	4,45	44,9	1,1	1,6	1,6	11,8	13,92	1,51	44500	2,05
10B-3 SP	5/8" × 3/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	52,8	1,4	1,7	1,7	14,7	16,59	2,02	66700	2,64
12B-3 SP	3/4" × 29/64"	19,05	11,68	12,07	5,72	61,5	1,5	1,85	1,85	16,1	19,46	2,68	86700	3,67
16B-3 SP	1" × 17,02 mm	25,4	17,02	15,88	8,28	99,4	3,3	4,2	3,1	21	31,88	6,31	166000	8,00
20B-3 SP	1 1/4" × 3/4"	31,75	19,58	19,05	10,19	113,5	3,5	4,5	3,5	26,3	36,45	8,87	250000	11,24
24B-3 SP	1 1/2" × 1"	38,1	25,4	25,4	14,63	150	4,7	6	4,8	33,25	48,36	16,63	425000	21,00
28B-3 SP	1 3/4" × 1 1/4"	44,45	30,99	27,94	15,9	184,2	5,3	7,5	6	36,8	59,56	22,18	530000	28,56
32B-3 SP	2" × 1 1/4"	50,8	30,99	29,21	17,81	182,4	5,8	7	6,4	42	58,55	24,31	670000	30,00