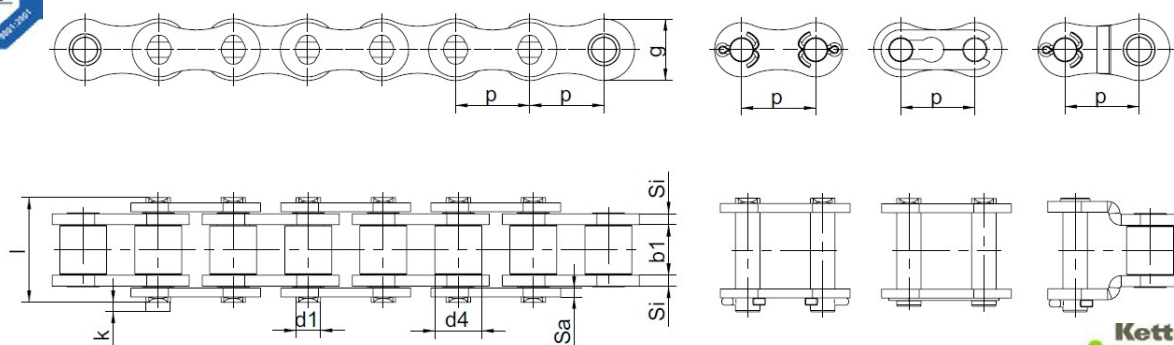
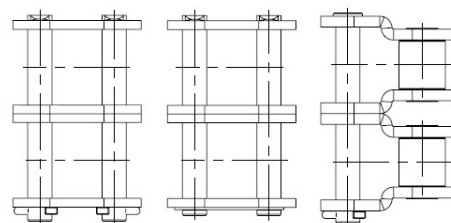
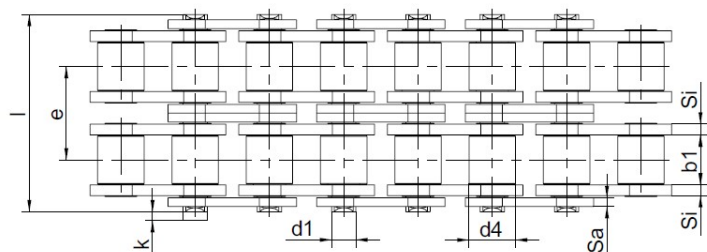
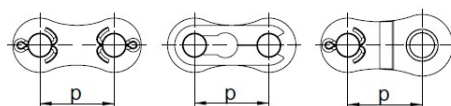
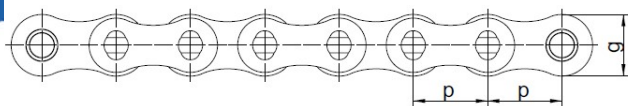




Jednořadé podle DIN 8187 / ISO 606 / Simplex according to ISO 606

HFS - High Fatigue Strength

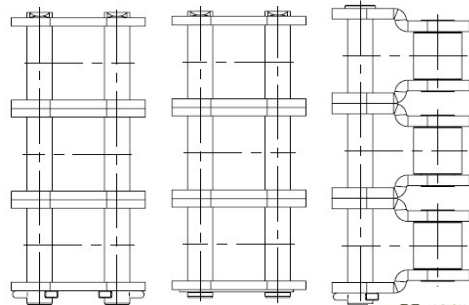
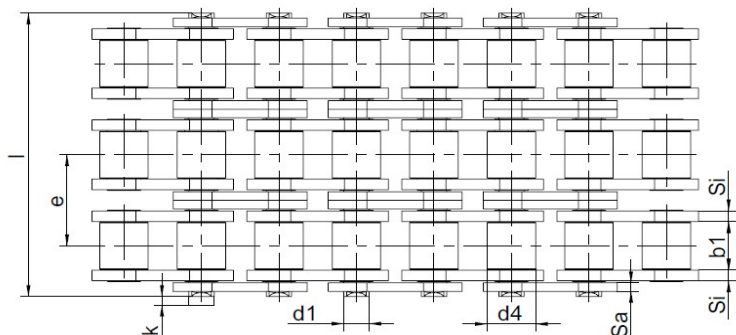
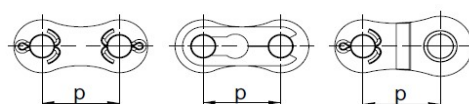
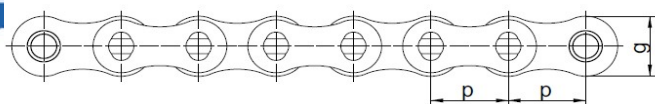
Označení / Type ISO p × b1 palce/inch (mm)	p mm	b1 mm	d4 mm	d1 mm	l mm	k mm	Si mm	Sa mm	g mm	e mm	f cm ²	Síla k přetržení Breaking load N	Hmotnost Weight kg/m
08B-1 HFS 1/2" × 5/16"	12,7	7,75	8,51	4,45	17	1,6	1,5	1,5	11,8	-	0,5	18800	0,75
10B-1 HFS 5/8" × 3/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	19,6	2,5	1,65	1,65	14,7	-	0,67	26300	0,98
12B-1 HFS 3/4" × 29/64"	19,05	11,68	12,07	5,72	22,7	3,3	1,8	1,8	16,1	-	0,89	30500	1,26
16B-1 HFS 1" × 17,02 mm	25,4	17,02	15,88	8,28	36,1	3,1	4	3,2	21	-	2,1	72500	2,83
20B-1 HFS 1 1/4" × 3/4"	31,75	19,56	19,05	10,19	43,2	4,4	4,5	3,5	26,4	-	2,96	109900	3,94
24B-1 HFS 1 1/2" × 1"	38,1	25,4	25,4	14,63	53,4	5,5	6	4,7	33,4	-	5,54	178300	7,21
28B-1 HFS 1 3/4" × 1 1/4"	44,45	30,99	27,94	15,9	65,1	4,8	7,4	6	37	-	7,39	245000	9,58
32B-1 HFS 2" × 1 1/4"	50,8	30,99	29,21	17,81	67,4	3,9	6,9	6	42,2	-	8,1	272400	9,97
40B-1 HFS 2 1/2" × 1 1/2"	63,5	38,1	39,37	22,89	81,5	7	8,5	8	52,9	-	12,75	400000	17,00
48B-1 HFS 3" × 1 3/4"	76,2	45,72	48,2	29,2	99,1	6,9	12	10	64	-	20,61	600000	27,00
56B-1 HFS 3 1/2" × 2"	88,9	53,34	54	34,3	113	12	14	12	78	-	27,9	850000	38,00
64B-1 HFS 4" × 2 1/2"	101,6	60,96	63,5	39,4	129	19	15	14	93,3	-	36,25	1120000	49,50
72B-1 HFS 4 1/2" × 3"	114,3	68,58	72,39	44,5	147	14	18	15	103,63	-	46,19	1400000	64,50



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

HFS - High Fatigue Strength

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 HFS	1/2" × 5/16"	12,7	7,75	8,51	4,45	31	1,6	1,5	1,5	11,8	13,92	1,01	37600	1,45
10B-2 HFS	5/8" × 3/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	36,2	2,7	1,65	1,65	14,7	16,59	1,34	52600	1,93
12B-2 HFS	3/4" × 29/64"	19,05	11,68	12,07	5,72	42,2	3	1,8	1,8	16,1	19,46	1,79	61000	2,49
16B-2 HFS	1" × 17,02 mm	25,4	17,02	15,88	8,28	68	3,4	4	3,2	21	31,88	4,21	145000	5,28
20B-2 HFS	1 1/4" × 3/4"	31,75	19,56	19,05	10,19	79	5,1	4,5	3,5	26,4	36,45	5,91	219800	7,78
24B-2 HFS	1 1/2" × 1"	38,1	25,4	25,4	14,63	101	6,7	6	4,7	33,4	48,36	11,08	356600	14,31
28B-2 HFS	1 3/4" × 1 1/4"	44,45	30,99	27,94	15,9	124	5,5	7,4	6	37	59,56	14,79	490000	19,00
32B-2 HFS	2" × 1 1/4"	50,8	30,99	29,21	17,81	126	3,8	6,9	6	42,2	58,55	16,21	544800	19,59
40B-2 HFS	2 1/2" × 1 1/2"	63,5	38,1	39,37	22,85	153	7,4	8,5	8	52,96	72,29	25,5	800000	33,00
48B-2 HFS	3" × 1 3/4"	76,2	45,72	48,2	29,2	190,4	7,6	12	10	64	91,21	41,23	1200000	54,00
56B-2 HFS	3 1/2"	88,9	53,34	54	34,3	221,5	11,5	14	12	78	106,6	55,8	1600000	75,00
64B-2 HFS	4"	101,6	60,96	63,5	39,4	250	10	15	14	93,3	119,89	72,5	2100000	100,00
72B-2 HFS	4 1/2"	114,3	68,58	72,39	44,5	282,8	10,7	18	15	103,63	136,27	92,4	2700000	129,00



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

HFS - High Fatigue Strength

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 HFS	1/2" × 5/16"	12,7	7,75	8,51	4,45	44,9	1,7	1,5	1,5	11,8	13,92	1,51	56400	2,15
10B-3 HFS	5/8" × 3/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	52,8	2,5	1,65	1,65	14,7	16,59	2,02	78900	2,89
12B-3 HFS	3/4" × 29/64"	19,05	11,68	12,07	5,72	61,7	3,2	1,8	1,8	16,1	19,46	2,68	91500	3,72
16B-3 HFS	1" × 17,02 mm	25,4	17,02	15,88	8,28	99,9	3,6	4	3,2	21	31,88	6,31	217500	7,88
20B-3 HFS	1 1/4" × 3/4"	31,75	19,56	19,05	10,19	116	4,6	4,5	3,5	26,4	36,45	8,87	329700	11,66
24B-3 HFS	1 1/2" × 1"	38,1	25,4	25,4	14,63	150	5,8	6	4,7	33,4	48,36	16,63	534900	21,10
28B-3 HFS	1 3/4" × 1 1/4"	44,45	30,99	27,94	15,9	184	5,1	7,4	6	37	59,56	22,18	735000	28,34
32B-3 HFS	2" × 1 1/4"	50,8	30,99	29,21	17,81	184	4,4	6,9	6	42,2	58,55	24,31	817200	29,30
40B-3 HFS	2 1/2" × 1 1/2"	63,5	38,1	39,37	22,89	226	7	8,5	8	52,9	72,29	38,25	1200000	50,00
48B-3 HFS	3" × 1 3/4"	76,2	45,72	48,2	29,2	281	8	12	10	64	91,21	61,84	1800000	80,00
56B-3 HFS	3 1/2"	88,9	53,34	54	34,3	330	12	14	12	78	106,6	83,71	2310000	111,50
64B-3 HFS	4"	101,6	60,96	63,5	39,4	370	10	15	14	90,17	119,89	108,74	3050000	150,00
72B-3 HFS	4 1/2"	114,3	68,58	72,39	44,5	420	14	18	15	103,63	136,27	135,57	3930000	194,00