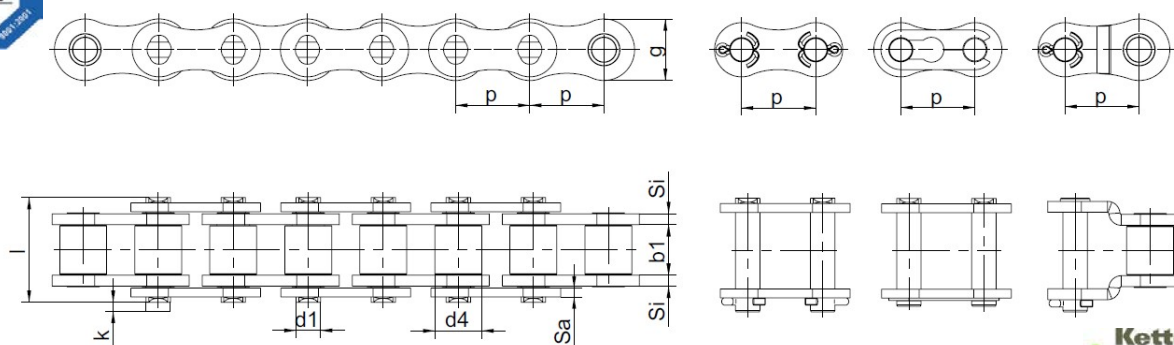
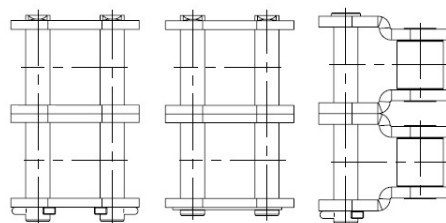
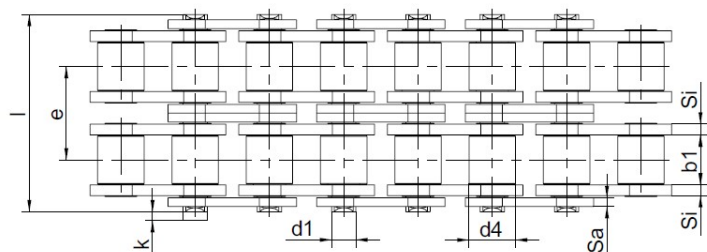
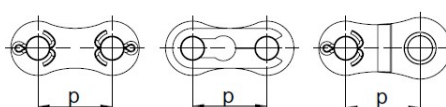
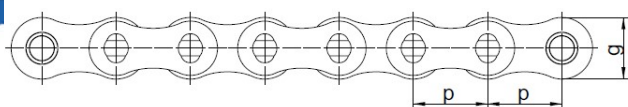




Jednořadé podle DIN 8188 / ISO 606 / Simplex according to ISO 606

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	ANSI	Rozteč/pitch		Breaking load												Weight
		inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	N	kg/m
08A-1 HFS	40-1	1/2"	12,7	7,9	7,9	3,97	16,32	2,4	1,5	1,5	12,06	–	0,44	17200	0,62	
10A-1 HFS	50-1	5/8"	15,875	9,5	10,14	5,08	20,3	2,17	2	2	15,08	–	0,7	27400	1,01	
12A-1 HFS	60-1	3/4"	19,05	12,7	11,88	5,95	25,26	2,8	2,4	2,4	18,09	–	1,05	38200	1,45	
16A-1 HFS	80-1	1"	25,4	15,85	15,84	7,93	32,76	3,67	3,2	3,2	24,13	–	1,78	72500	2,55	
20A-1 HFS	100-1	1 1/4"	31,75	19,1	19,04	9,53	40,08	3,86	4	4	30,16	–	2,61	102900	3,95	
24A-1 HFS	120-1	1 1/2"	38,1	25,4	22,2	11,11	49,92	6	4,8	4,8	36,19	–	3,92	142100	5,64	
28A-1 HFS	140-1	1 3/4"	44,45	25,4	25,39	12,7	54,16	7,9	5,6	5,6	42,22	–	4,7	191100	7,38	
32A-1 HFS	160-1	2"	50,8	31,55	28,58	14,29	65,6	4,3	6,4	6,4	48,26	–	6,36	260000	9,69	
36A-1 HFS	180-1	2 1/4"	57,15	35,48	35,7	17,46	72,8	8	7,2	7,2	53,6	–	8,75	315000	13,30	
40A-1 HFS	200-1	2 1/2"	63,5	54,94	39,68	19,84	79,5	6	8	8	60	–	10,73	420000	16,99	
48A-1 HFS	240-1	3"	76,2	47,63	47,63	23,8	96,5	7,5	9,5	9,5	72,39	–	15,86	676000	25,00	

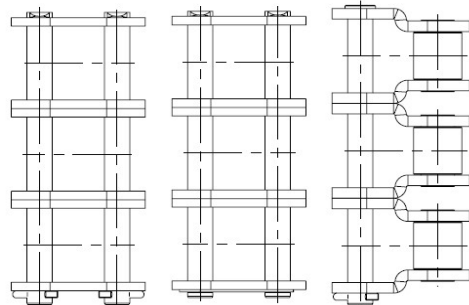
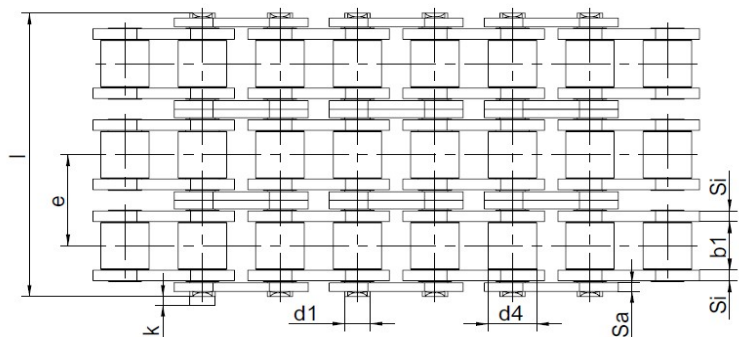
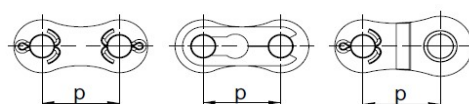
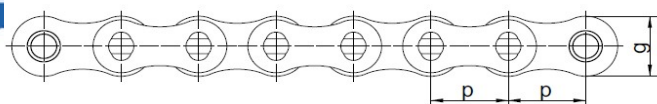


Dvouřadé podle DIN 8188 / ISO 606 / Duplex according to ISO 606

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	ANSI	Rozteč/pitch		Breaking load										Weight		
		inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	N	kg/m	
*06C-2	HFS	35-2	3/8"	9,5	4,78	5,08	3,59	22,28	1,58	1,28	1,28	9,04	10,13	0,27	20500	0,63
08A-2	HFS	40-2	1/2"	12,7	7,9	7,9	3,97	30,78	2,4	1,5	1,5	12,06	14,38	0,88	33300	1,22
10A-2	HFS	50-2	5/8"	15,875	9,5	10,14	5,03	38,2	2,4	2	2	15,08	18,11	1,4	54800	2,00
12A-2	HFS	60-2	3/4"	19,05	12,7	11,88	5,95	48	2,72	2,4	2,4	18,09	22,78	2,1	76400	2,87
16A-2	HFS	80-2	1"	25,4	15,85	15,4	7,93	61,96	4,1	3,2	3,2	24,13	29,29	3,56	145000	5,05
20A-2	HFS	100-2	1 1/4"	31,75	19,1	19,04	9,53	75,8	4,3	4	4	30,16	35,76	5,22	235800	7,86
24A-2	HFS	120-2	1 1/2"	38,1	25,4	22,2	11,11	95,86	4,37	4,8	4,8	36,19	45,44	7,84	284200	11,20
28A-2	HFS	140-2	1 3/4"	44,45	25,4	25,39	12,7	103,5	7,4	5,6	5,6	42,22	48,87	9,4	382200	15,35
32A-2	HFS	160-2	2"	50,8	31,55	28,58	14,29	124	4,3	6,4	6,4	48	58,55	19,26	520000	19,23
36A-2	HFS	180-2	2 1/4"	57,15	35,48	35,7	17,46	139,1	5,5	7,2	7,2	53,6	65,84	12,72	630000	26,41
40A-2	HFS	200-2	2 1/2"	63,5	54,94	39,68	19,84	152	6	8	8	60	71,55	32,2	840000	33,94
48A-2	HFS	240-2	3"	76,2	47,63	47,63	23,8	185	9	9,5	9,5	71	78,83	31,7	1352000	46,00

* s rovnými destičkami / with Straight Plates



Třířadé podle DIN 8188 / 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	ANSI	Rozteč/pitch		Breaking load										Weight	
		inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	N	kg/m
08A-3 HFS	40-3	3/8"	12,7	7,9	7,9	3,9	46,15	2,4	1,5	1,5	12,06	14,38	1,32	48000	1,82
10A-3 HFS	50-3	1/2"	15,875	9,5	10,14	5,08	56,6	2,75	2	2	15,08	18,11	2,1	79500	2,98
12A-3 HFS	60-3	5/8"	19,05	12,7	11,88	5,95	71,5	2,7	2,4	2,4	18,09	22,78	3,15	105000	4,28
16A-3 HFS	80-3	3/4"	25,4	15,85	15,84	7,93	91,5	3,9	3,2	3,2	24,13	29,29	5,34	217500	7,50
20A-3 HFS	100-3	1"	31,75	19,1	19,04	9,53	111,8	4,3	4	4	30,16	35,76	7,83	308700	11,75
24A-3 HFS	120-3	1 1/4"	38,1	25,4	22,2	11,11	141	4,96	4,8	4,8	36,19	45,44	11,76	426300	16,73
28A-3 HFS	140-3	1 1/2"	44,45	25,4	25,39	12,7	152,56	4,3	5,6	5,6	42,22	48,87	14,1	573000	21,93
32A-3 HFS	160-3	1 3/4"	50,8	31,65	28,35	14,28	183,08	4,56	6,3	6,3	48,26	58,55	19,26	735000	27,89
36A-3 HFS	180-3	2"	57,15	35,48	35,71	17,46	204,9	5,8	7,2	7,2	53,6	65,84	26,4	945000	38,20
40A-3 HFS	200-3	2 1/2"	63,5	38,1	39,67	19,84	222	9	8	8	60	71,55	32,2	1407000	48,90
48A-3 HFS	240-3	3"	76,2	47,63	47,63	23,8	272	9	9,5	9,5	71	87,83	47,6	2028000	72,70