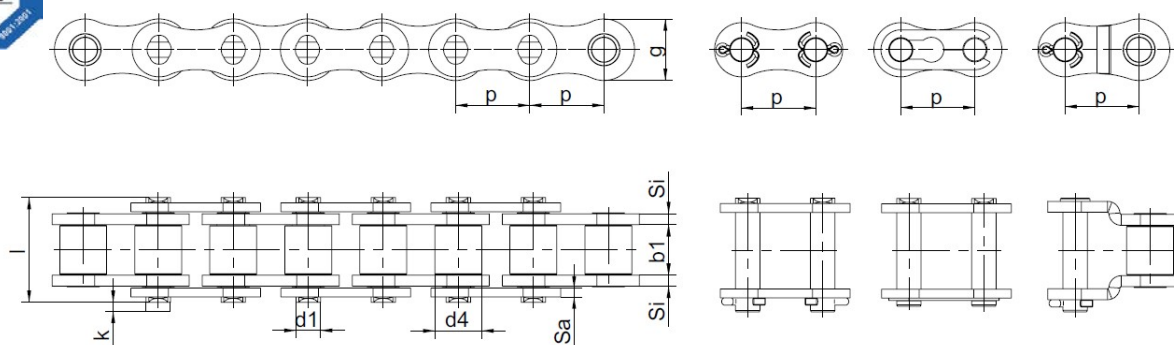


Válečkové řetězy podle DIN 8188 / ISO 606 (americká řada) ASA/ANSI

Roller Chains according to DIN 8188 / ISO 606 (American standard) ASA/ANSI

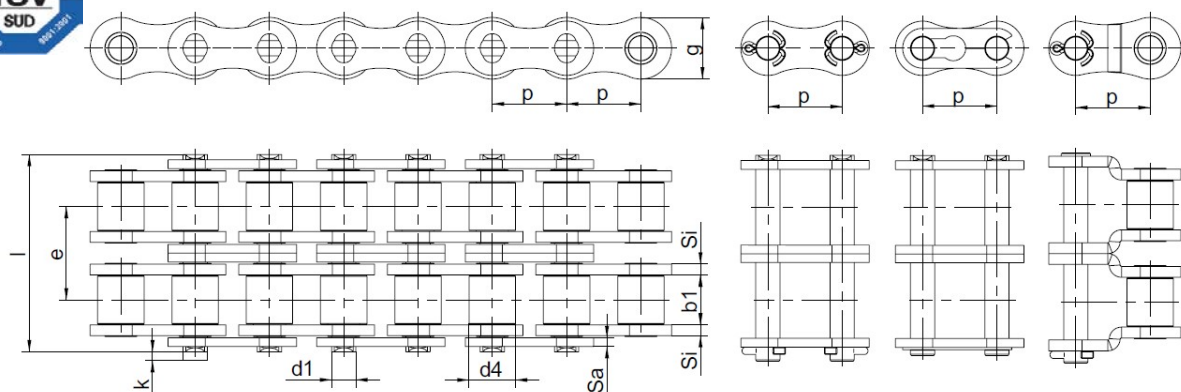


Jednořadé podle DIN 8188 / ISO 606 / Simplex according to ISO 606

ANSI (ASA) - American Standard

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
*03C-1	15-1	3/16"	4,763	2,38	2,48	1,62	6,1	0,6	0,6	0,6	4,3	-	0,11	1800	0,08
*04C-1	25-1	1/4"	6,35	3,18	3,3	2,31	7,8	0,6	0,76	0,76	5,9	-	0,11	3500	0,15
*06C-1	35-1	3/8"	9,525	4,68	5,08	3,58	12,15	0,95	1,3	1,3	9	-	0,27	7900	0,36
08A-1	40-1	1/2"	12,7	7,85	7,92	3,96	16,6	1,15	1,5	1,5	12	-	0,43	13800	0,64
10A-1	50-1	5/8"	15,875	9,4	10,14	5,08	20,4	2,1	2	2	14,6	-	0,69	21800	1,04
12A-1	60-1	3/4"	19,05	12,57	11,91	5,94	25,3	3,3	2,4	2,4	17,5	-	1,05	31800	1,53
16A-1	80-1	1"	25,4	15,75	15,88	7,92	32,6	2,3	3,2	3,2	24	-	1,77	55600	2,56
20A-1	100-1	1 1/4"	31,75	18,9	19,05	9,53	39,7	3,7	4	4	30,1	-	2,58	87000	4,10
24A-1	120-1	1 1/2"	38,1	25,22	22,23	11,11	50,45	3,05	4,8	4,8	35	-	3,89	125000	6,00
28A-1	140-1	1 3/4"	44,45	25,3	25,4	12,7	54,5	4,2	5,6	5,6	42	-	4,64	169000	7,74
32A-1	160-1	2"	50,8	31,55	28,58	14,27	64,5	4,2	6,4	6,4	41,5	-	6,36	223000	10,25
36A-1	180-1	2 1/4"	57,15	35,48	35,7	17,46	72,8	5,8	7,2	7,2	53,6	-	8,75	280200	13,40
40A-1	200-1	2 1/2"	63,5	54,94	39,68	19,84	79,5	6	8	8	60	-	10,73	347000	17,00
48A-1	240-1	3"	76,2	47,63	47,63	23,8	96,5	7,5	9,5	9,5	72,39	-	15,86	500000	25,00

* s rovnými destičkami / with Straight Plates

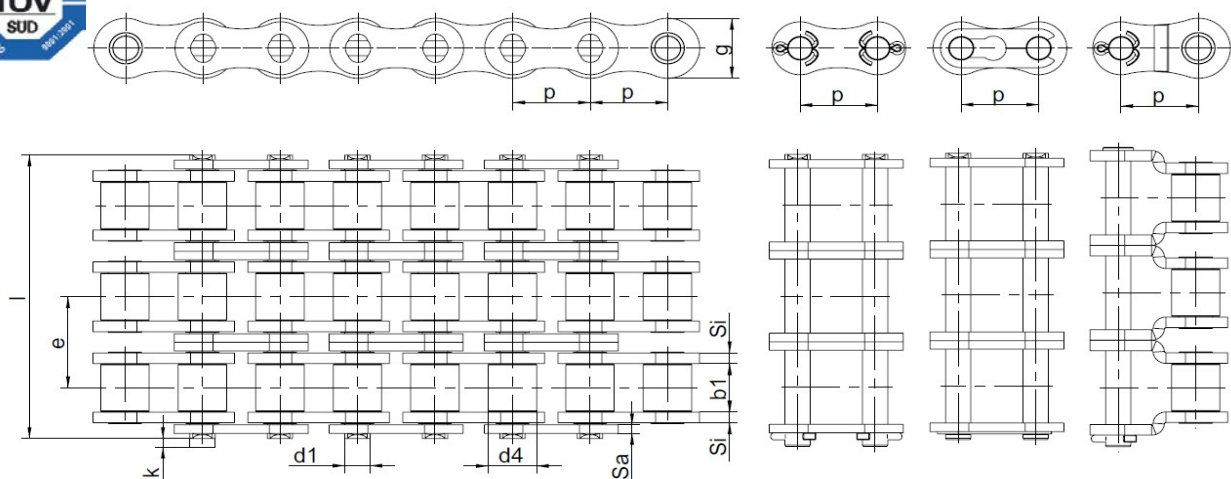


Dvouřadé podle DIN 8188 / ISO 606 / Duplex according to ISO 606

ANSI (ASA) - American Standard

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
*04C-2	25-1	1/4"	6,35	3,18	3,3	2,31	14,5	0,6	0,76	0,76	5,9	6,4	0,22	7000	0,28
*06C-2	35-2	3/8"	9,525	4,68	5,08	3,58	22,5	0,9	1,3	1,3	9	10,13	0,53	15800	0,71
08A-2	40-2	1/2"	12,7	7,85	7,92	3,96	31,1	1,15	1,5	1,5	12	14,38	0,87	27600	1,36
10A-2	50-2	5/8"	15,875	9,4	10,14	5,08	38,5	2,1	2	2	14,6	18,11	1,38	43600	2,05
12A-2	60-2	3/4"	19,05	12,57	11,91	5,94	48,4	1,9	2,4	2,4	18	22,78	2,1	63600	3,03
16A-2	80-2	1"	25,4	15,75	15,8	7,92	61,9	2,3	3,2	3,2	24	29,29	3,54	111200	5,09
20A-2	100-2	1 1/4"	31,75	18,9	19,05	9,53	75,8	3,3	4	4	30,1	35,76	5,16	174000	8,14
24A-2	120-2	1 1/2"	38,1	25,22	22,23	11,11	95,7	3,1	4,8	4,8	35	45,44	7,78	250000	11,86
28A-2	140-2	1 3/4"	44,45	25,3	25,4	12,7	103,1	4,2	5,6	5,6	42	48,9	9,4	340000	15,34
32A-2	160-2	2"	50,8	31,55	28,58	14,27	122,9	4,3	6,4	6,4	48	58,5	12,72	446000	20,35
36A-2	180-2	2 1/4"	57,15	35,48	35,71	17,46	138,6	5,8	7,2	7,2	53,6	65,84	17,5	562000	27,60
40A-2	200-2	2 1/2"	63,5	54,94	39,68	19,84	151	5,9	8	8	60	71,6	21,5	693900	33,41
48A-2	240-2	3"	76,2	47,63	47,63	23,8	185	9	9,5	9,5	71	78,83	31,7	1000000	46,00

* s rovnými destičkami / with Straight Plates



Třířadé podle DIN 8188 / ISO 606 / Triplex according to ISO 606

ANSI (ASA) - American Standard

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	cm ²	N	kg/m	
*04C-3	25-1	1/4"	6,35	3,18	3,3	2,31	21	0,6	0,76	0,76	5,9	6,4	0,33	10500	0,44
*06C-3	35-3	3/8"	9,525	4,68	5,08	3,58	32,6	0,9	1,3	1,3	9	10,13	0,8	23400	0,97
08A-3	40-3	1/2"	12,7	7,85	7,92	3,96	45,4	1,4	1,5	1,5	12	14,38	1,3	41400	1,97
10A-3	50-3	5/8"	15,875	9,4	10,14	5,08	56,6	2,1	2	2	14,6	18,11	2,07	65400	3,08
12A-3	60-3	3/4"	19,05	12,57	11,91	5,94	71,5	1,7	2,4	2,4	18	22,78	3,13	95400	4,53
16A-3	80-3	1"	25,4	15,75	15,88	7,92	90,6	3,6	3	3	23,1	29,29	5,31	166800	7,61
20A-3	100-3	1 1/4"	31,75	18,9	19,05	9,53	111,6	3,4	4	4	30,1	35,76	7,73	261000	12,17
24A-3	120-3	1 1/2"	38,1	25,3	22,23	11,1	141	3,1	4,8	4,8	35,8	45,44	11,66	375000	17,74
28A-3	140-3	1 3/4"	44,45	25,22	25,4	12,7	152,2	4,6	5,6	5,6	42,1	48,87	14,1	507000	22,94
32A-3	160-3	2"	50,8	31,55	28,58	14,27	181,4	4,2	6,4	6,4	48	58,5	19,1	669000	30,45
36A-3	180-3	2 1/4"	57,15	35,48	35,71	17,46	204,4	5,8	7,2	7,2	53,6	65,84	26,4	843000	38,20
40A-3	200-3	2 1/2"	63,5	54,94	39,68	19,84	222,5	5,5	8	8	60	71,6	32,2	1041000	49,87
48A-3	240-3	3"	76,2	47,63	47,63	23,8	272	9	9,5	9,5	71	87,83	47,6	1500000	72,70

* s rovnými destičkami / with Straight Plates