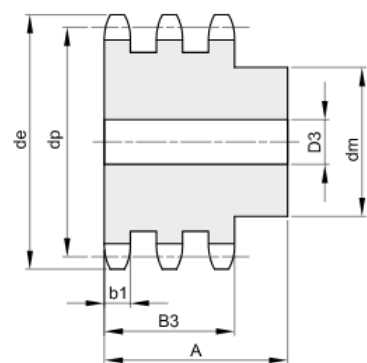
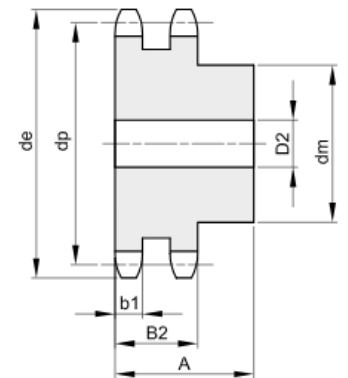
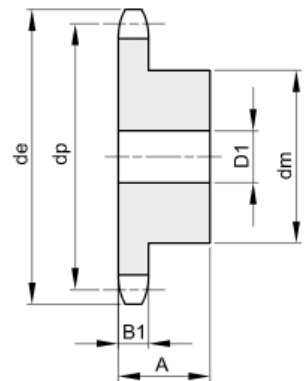
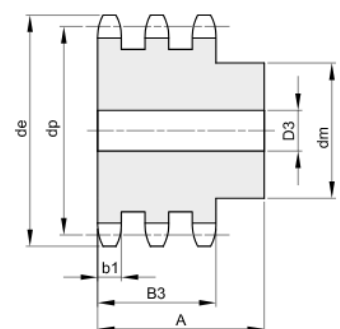
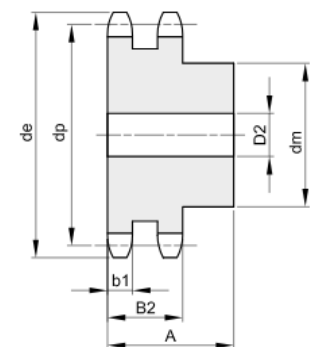
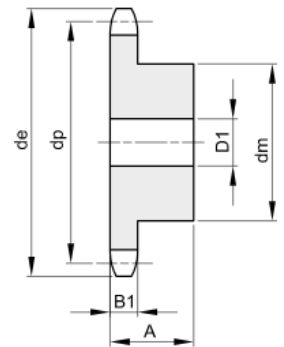


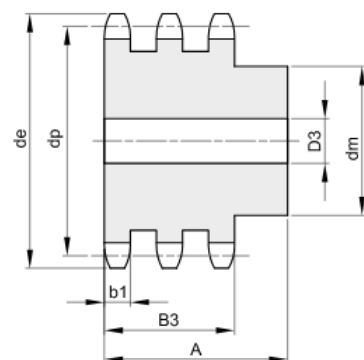
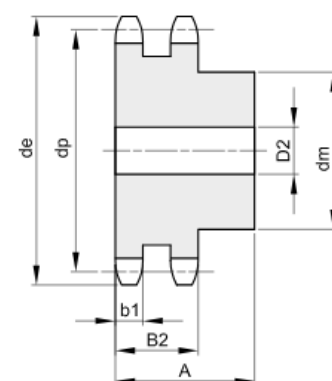
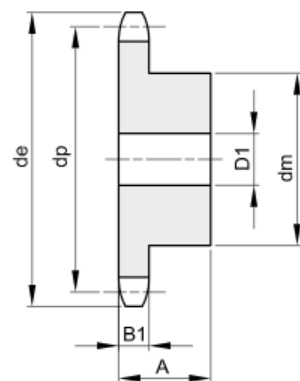
8 mm x 3 mm; B1 = 2,8mm; B2 = 8,3mm; b1 = 2,7mm										
Grunddaten	Einfach = Simplex				Zweifach = Duplex			Dreifach = Triplex		
Zähne	AØ [de]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]
8	23,4	13	6	13	12	6	18			
9	25,9	15	6	13	15	6	18			
10	28,4	17	6	13	17	8	18			
11	31	18	7	13	19	8	18			
12	33,7	20	7	13	21	8	18			
13	36,7	23	7	13	24	8	18			
14	39,2	25	7	13	26	8	18			
15	41,7	28	7	13	29	8	18			
16	44,2	30	8	14	32	10	20			
17	46,7	30	8	14	34	10	20			
18	49,2	30	8	14	37	10	20			
19	51,7	30	8	14	39	10	20			
20	54,2	30	8	14	40	10	20			
21	57,2	35	8	14	45	12	20			
22	59,4	35	8	14	45	12	20			
23	62,2	35	8	14	45	12	20			
24	64,7	35	8	14	45	12	20			
25	67,2	35	8	14	45	12	20			
26	69,7	40	10	16	50	12	22			
27	72,3	40	10	16	50	12	22			
28	74,7	40	10	16						
29	77,2	40	10	16						
30	80,2	40	10	16	50	12	22			
31	82,7	40	12	16						
32	85,2	40	12	16	60	12	22			
33	87,7	40	12	16						
34	90,2	40	12	16						
35	92,7	40	12	16	60	12	22			
36	95,2	40	12	16	60	12	22			
37	97,7	40	12	16						
38	100,2	40	12	16	60	12	22			
39	102,7	40	12	16						
40	105,7	40	12	16	60	12	22			
45	118,6	60	12	20						
48	125,5	62	12	20						
50	131,5	62	12	20						
57	149,3	80	14	20						
60	156	80	16	34						
76	196,7	80	20	34						



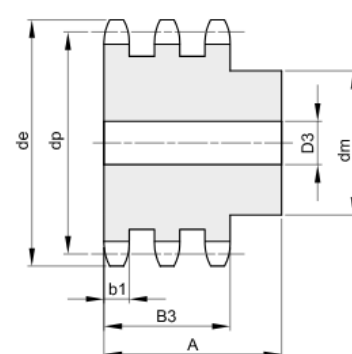
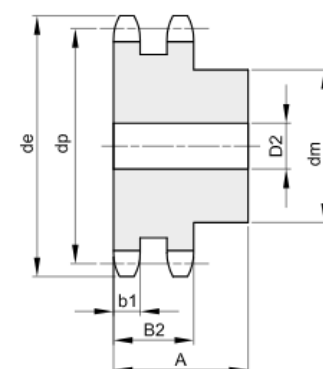
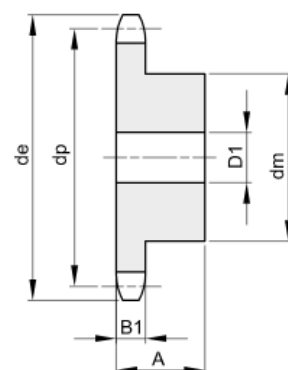
3/8"x7/32"; B1 = 5,3mm; B2 = 15,4mm; B3 = 25,6mm; b1 = 5,2mm										
Grunddaten		Einfach = Simplex			Zweifach = Duplex			Dreifach = Triplex		
Zähne	AØ [de]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]
8	28,6	15	8	20	15	8	25	15	8	32
9	31,5	18	8	20	18	8	25	18	8	32
10	34,5	20	8	20	20	8	25	20	10	32
11	37,5	22	8	25	22	10	30	22	12	35
12	40,5	25	8	25	25	10	30	25	12	35
13	43,5	28	8	25	28	10	30	28	12	35
14	46,5	31	8	25	31	10	30	31	12	35
15	49,5	34	8	25	34	10	30	34	12	35
16	52,5	37	10	28	37	12	30	37	12	35
17	55,5	40	10	28	40	12	30	40	12	35
18	58,6	43	10	28	43	12	30	43	12	35
19	61,6	45	10	28	46	12	30	46	12	35
20	64,6	46	10	28	49	12	30	49	12	35
21	67,6	48	12	28	52	16	30	52	16	40
22	70,6	50	12	28	55	16	30	55	16	40
23	73,7	52	12	28	58	16	30	58	16	40
24	76,7	54	12	28	61	16	30	61	16	40
25	79,7	57	12	28	64	16	30	64	16	40
26	82,7	60	12	28	67	16	30	67	16	40
27	85,7	60	12	28	70	16	30	70	16	40
28	88,8	60	12	28	73	16	30	73	16	40
29	91,8	60	12	28	76	16	30	76	16	40
30	94,8	60	12	30	79	16	30	79	16	40
31	97,9	65	14	30	80	16	30	80	16	40
32	100,9	65	14	30	80	16	30	80	16	40
33	103,9	65	14	30	80	16	30	80	16	40
34	106,9	65	14	30	80	16	30	85	16	40
35	110	65	14	30	80	16	30	85	16	40
36	113	70	16	30	90	16	30	90	16	40
37	116	70	16	30	90	16	30	90	16	40
38	119	70	16	30	90	16	30	90	16	40
39	122,1	70	16	30	90	16	30	90	16	40
40	125,1	70	16	30	90	16	30	90	16	40
42	132,1	78	16	35	88	20	50			
45	141,1	78	16	35	88	20	50	88	20	60
46	44,2	78	16	35						
48	150,2	78	16	35	88	20	50			
50	156,3	78	20	35	88	20	50	88	20	60
55	171,4	78	20	35						
57	177,5	78	20	35	88	20	50	88	25	60
60	186,6	78	20	35	88	20	50	88	25	60
76	235,1	78	20	35	88	25	50	88	25	60
95	292,7	88	25	40	108	25	50	120	25	60



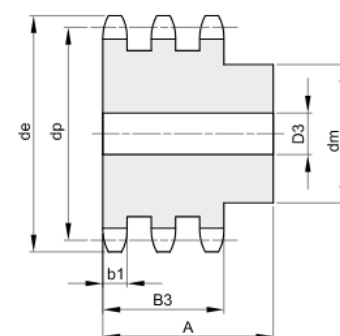
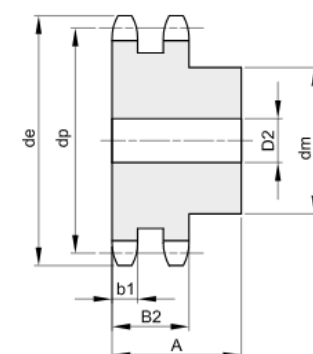
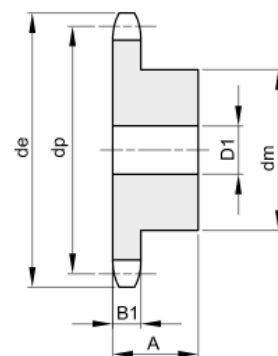
1/2"x5/16"; B1=7,2mm; B2 = 21mm; B3 = 34,9mm; b1= 7mm										
Grunddaten		Einfach = Simplex			Zweifach = Duplex			Dreifach = Triplex		
Zähne	AØ [de]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]
8	38	20	10	25	20	10	32	20	10	46
9	42	24	10	25	24	10	32	24	12	46
10	45,9	26	10	25	28	10	32	28	12	46
11	49,9	29	10	25	32	12	35	32	16	50
12	53,9	33	10	28	35	12	35	35	16	50
13	57,9	37	10	28	38	12	35	38	16	50
14	61,9	41	10	28	42	12	35	42	16	50
15	65,9	45	10	28	46	12	35	46	16	50
16	69,9	50	12	28	50	16	35	50	16	50
17	74	52	12	28	54	16	35	54	16	50
18	78	56	12	28	58	16	35	58	16	50
19	82	60	12	28	62	16	35	62	16	50
20	86	64	12	28	66	16	38	66	16	50
21	90,1	68	12	28	70	16	38	70	16	55
22	94,1	70	12	28	70	16	38	70	16	55
23	98,1	70	12	28	70	16	38	70	16	55
24	102,1	70	12	28	75	16	38	75	16	55
25	106,2	70	14	28	80	16	40	80	16	55
26	110,2	70	14	28	85	16	40	85	20	55
27	114,2	70	14	28	85	16	40	85	20	55
28	118,3	70	14	28	90	16	40	90	20	55
29	122,3	80	14	28	95	16	40	95	20	55
30	126,3	80	16	30	100	16	40	100	20	55
31	130,4	90	16	30	100	20	40	110	20	55
32	134,4	90	16	30	100	20	40	110	20	55
33	138,4	90	16	30	100	20	40	110	20	55
34	142,5	90	16	30	100	20	40	110	20	55
35	146,5	90	16	30	100	20	40	110	20	55
36	150,6	90	16	30	100	20	40	120	25	55
37	154,6	90	16	30	100	20	40	120	25	55
38	158,6	90	16	30	100	20	40	120	25	55
39	162,7	90	16	30	100	20	40	120	25	55
40	166,7	90	16	35	100	20	40	120	25	55
42	176,5	88	20	35	108	20	55			
45	188,6	88	20	35	108	20	55	120	25	68
46	192,6	88	20	35	108	20	55			
48	200,7	88	20	35	108	20	55			
50	208,8	88	20	35	108	20	55	120	25	68
55	229	88	20	42						
57	237,1	88	20	42	108	25	55	120	25	68
60	249,2	88	20	42	108	25	55	120	25	68
76	313,9	88	25	42	108	25	55	120	25	68
95	390,7	108	25	42	120	25	55	136	25	68



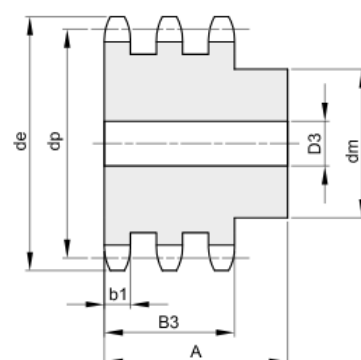
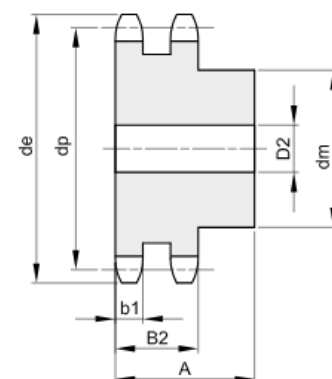
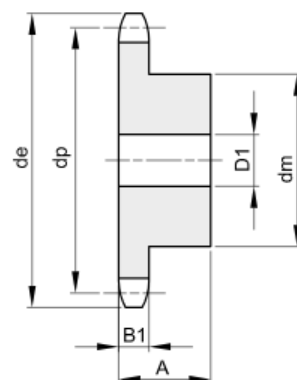
5/8"x3/8"; B1=9,1mm; B2 = 25,5mm; B3 = 42,1mm; b1= 9mm										
Grunddaten		Einfach = Simplex			Zweifach = Duplex			Dreifach = Triplex		
Zähne	AØ [de]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]
8	48,4	25	10	25	25	12	40	25	12	55
9	53,3	30	10	25	30	12	40	30	12	55
10	58,3	35	10	25	35	12	40	35	16	55
11	63,2	37	12	30	39	16	40	39	16	55
12	68,2	42	12	30	44	16	40	44	16	55
13	73,2	47	12	30	49	16	40	49	16	55
14	78,2	52	12	30	54	16	40	54	16	55
15	83,2	57	12	30	59	16	40	59	16	55
16	88,3	60	12	30	64	16	45	64	16	60
17	93,3	60	12	30	69	16	45	69	16	60
18	98,3	70	14	30	74	16	45	74	16	60
19	103,3	70	14	30	79	16	45	79	16	60
20	108,4	75	14	30	84	16	45	84	16	60
21	113,4	75	16	30	85	16	45	85	20	60
22	118,4	80	16	30	90	16	45	90	20	60
23	123,5	80	16	30	95	16	45	95	20	60
24	128,5	80	16	30	100	16	45	100	20	60
25	133,6	80	16	30	105	16	45	105	20	60
26	138,6	85	20	35	110	20	45	110	20	60
27	143,6	85	20	35	110	20	45	110	20	60
28	148,7	90	20	35	115	20	45	115	20	60
29	153,7	90	20	35	115	20	45	115	20	60
30	158,8	90	20	35	120	20	45	120	20	60
31	163,8	95	20	35	120	20	45	120	20	60
32	168,9	95	20	35	120	20	45	120	20	60
33	173,9	95	20	35	120	20	45	120	20	60
34	178,9	95	20	35	120	20	45	120	20	60
35	184	95	20	35	120	20	45	120	20	60
36	189	100	20	35	120	20	45	120	25	60
37	194,1	100	20	35	120	20	45	120	25	60
38	199,1	100	20	35	120	20	45	120	25	60
39	204,2	100	20	35	120	20	45	120	25	60
40	209,2	100	20	35	120	20	45	120	25	60
42	220,8	108	20	43	120	25	59			
45	236	108	20	43	120	25	59	136	25	74
46	241	108	20	43	120	25	59			
48	251,1	108	20	43	120	25	59			
50	261,2	108	20	43	120	25	59	136	25	74
55	286,5	108	20	43						
57	296,6	108	25	43	120	25	59	136	25	74
60	311,7	108	25	43	120	25	59	136	25	74
76	392,5	108	25	43	120	25	59	145	30	75
95	488,5	118	30	59	145	30	58	145	30	75



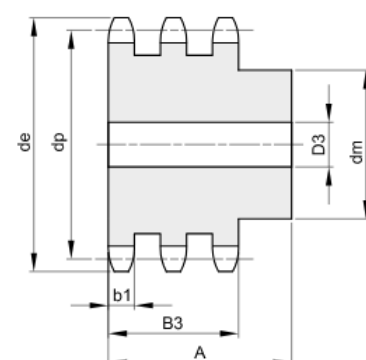
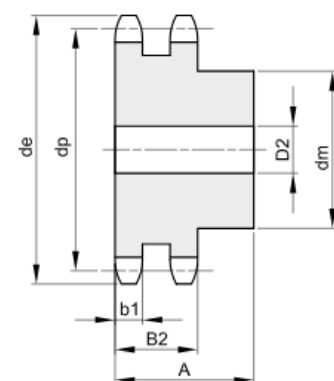
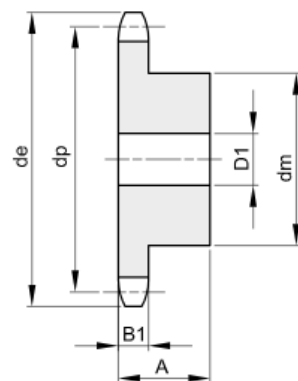
3/4"x7/16"; B1=11,1mm; B2 = 30,3mm; B3 = 49,8mm; b1= 10,8mm										
Grunddaten		Einfach = Simplex			Zweifach = Duplex			Dreifach = Triplex		
Zähne	AØ [de]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]
8	58	31	12	30	31	12	45	31	16	65
9	63,9	37	12	30	37	12	45	37	16	65
10	69,8	42	12	30	42	12	45	42	16	65
11	75,8	46	16	35	47	16	50	47	20	70
12	81,8	52	16	35	53	16	50	53	20	70
13	87,8	58	16	35	59	16	50	59	20	70
14	93,8	64	16	35	65	16	50	65	20	70
15	99,8	70	16	35	71	16	50	71	20	70
16	105,8	75	16	35	77	20	50	77	20	70
17	111,9	80	16	35	83	20	50	83	20	70
18	117,9	80	16	35	89	20	50	89	20	70
19	123,9	80	16	35	95	20	50	95	20	70
20	130	80	16	35	100	20	50	100	20	70
21	136	90	20	40	100	20	50	100	20	70
22	142	90	20	40	100	20	50	100	20	70
23	148,1	90	20	40	110	20	50	110	20	70
24	154,1	90	20	40	110	20	50	110	20	70
25	160,2	90	20	40	120	20	50	120	20	70
26	166,2	95	20	40	120	20	50	120	20	70
27	172,3	95	20	40	120	20	50	120	20	70
28	178,3	95	20	40	120	20	50	120	20	70
29	184,4	95	20	40	120	20	50	120	20	70
30	190,4	95	20	40	120	20	50	120	25	70
31	196,5	95	20	40	120	20	50	130	25	70
32	202,5	95	20	40	120	20	50	130	25	70
33	208,6	95	20	40	120	20	50	130	25	70
34	214,6	95	20	40	120	20	50	130	25	70
35	220,7	95	20	40	120	20	50	130	25	70
36	226,8	100	20	40	120	25	50	130	25	70
37	232,8	100	20	40	120	25	50	30	25	70
38	238,9	100	20	40	120	25	50	30	25	70
39	244,9	100	20	40	120	25	50	30	25	70
40	251	100	20	40	120	25	50	30	25	70
42	265	118	25	61	136	25	62			
45	283,2	118	25	61	136	25	62	140	25	72
46	289,2	118	25	61	136	25	62			
48	301,4	118	25	61	136	25	62			
50	313,5	118	25	61	136	25	62	140	25	72
55	343,8	118	25	61						
57	355,9	118	25	61	136	25	62	140	30	75
60	374,1	118	25	61	136	25	62	140	30	75
76	471,1	118	30	61	145	30	63	150	30	75
95	586,2	133	30	62	145	30	63	150	30	75



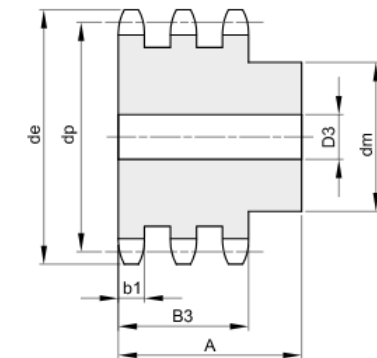
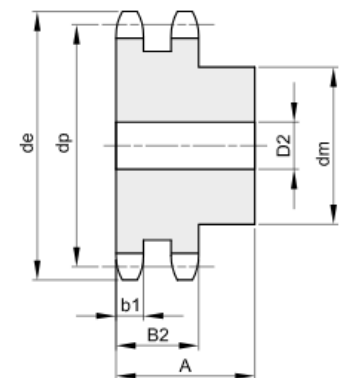
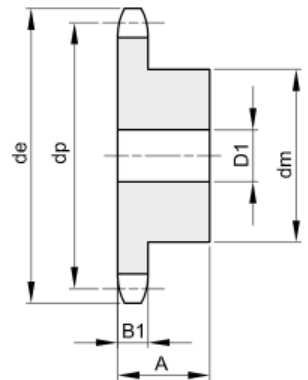
1"x17,02mm; B1=16,2mm; B2 = 47,7mm; B3 = 79,6mm; b1= 15,8mm										
Grunddaten		Einfach = Simplex			Zweifach = Duplex			Dreifach = Triplex		
Zähne	AØ [de]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]
8	77,9	42	16	35	42	20	65	42	20	95
9	85,8	50	16	35	50	20	65	50	20	95
10	93,8	55	16	35	56	20	65	56	20	95
11	101,7	61	16	40	64	20	70	64	25	100
12	109,7	69	16	40	72	20	70	72	25	100
13	117,7	78	16	40	80	20	70	80	25	100
14	125,7	84	16	40	88	20	70	88	25	100
15	133,7	92	16	40	96	20	70	96	25	100
16	141,8	100	20	45	104	20	70	104	25	100
17	149,8	100	20	45	112	20	70	112	25	100
18	157,8	100	20	45	120	20	70	120	25	100
19	165,9	100	20	45	128	20	70	128	25	100
20	173,9	100	20	45	130	20	70	130	25	100
21	182	110	20	50	130	25	70	130	25	100
22	190,1	110	20	50	130	25	70	130	25	100
23	198,1	110	20	50	130	25	70	130	25	100
24	206,2	110	20	50	130	25	70	130	25	100
25	214,2	110	20	50	130	25	70	130	25	100
26	222,3	120	20	50	130	25	70	130	30	100
27	230,4	120	20	50	130	25	70	130	30	100
28	238,4	120	20	50	130	25	70	130	30	100
29	246,5	120	20	50	130	25	70	130	30	100
30	254,6	120	20	50	130	25	70	1310	30	100
31	262,6	120	25	50	140	25	70	140	30	100
32	270,7	120	25	50	140	25	70	140	30	100
33	278,8	120	25	50	140	25	70	140	30	100
34	286,9	120	25	50	140	25	70	140	30	100
35	294,9	120	25	50	140	25	70	140	30	100
36	303	120	25	50	140	25	70	140	30	100
37	311,1	120	25	50	140	25	70			
38	319,2	120	25	50	140	25	70	140	30	100
39	327,2	120	25	50	140	25	70			
40	335,3	120	25	50	140	25	70	140	30	100
42	353,7	133	25	68	140	25	70			
45	377,9	133	25	68	140	25	70	160	30	110
46	386	133	25	68	140	25	70			
48	402,1	133	25	68	140	25	70			
50	418,3	133	25	68	140	25	70	160	30	110
57	474,9	133	30	68	160	40	82	180	40	112
60	499,1	133	30	68	160	40	82			
76	628,4	145	30	68	160	40	82	180	40	112
95	782	160	30	78	180	40	109	180	40	112



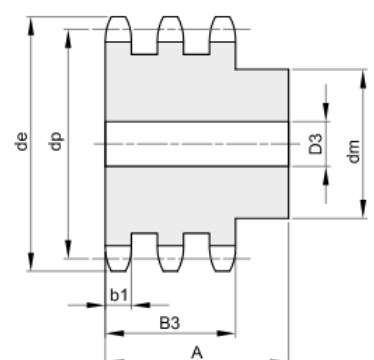
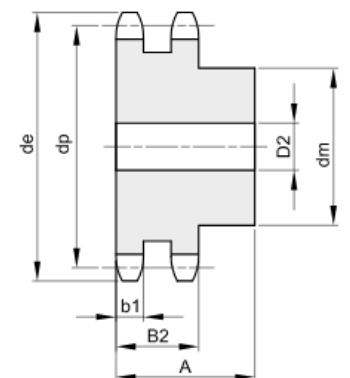
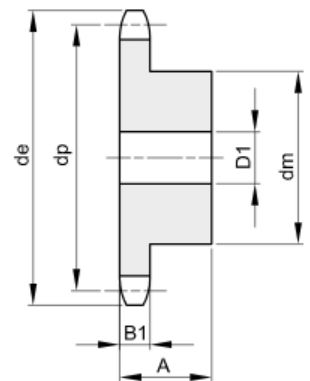
1 1/4"x 3/4"; B1=18,5mm; B2 = 54,6mm; B3 = 91mm; b1= 18,2mm										
Grunddaten		Einfach = Simplex			Zweifach = Duplex			Dreifach = Triplex		
Zähne	AØ [de]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]
8	96	53	20	40	53	20	75	53	25	110
9	106,5	63	20	40	63	20	75	63	25	110
10	117	70	20	40	70	20	75	70	25	110
11	127	77	20	45	80	25	80	80	30	115
12	137	88	20	45	90	25	80	90	30	115
13	147,5	98	20	45	100	25	80	100	30	115
14	157,6	108	20	45	110	25	80	110	30	115
15	167,7	118	20	45	120	25	80	120	30	115
16	177,7	120	25	50	120	30	80	120	30	115
17	187,7	120	25	50	120	30	80	120	30	115
18	197,8	120	25	50	120	30	80	120	30	115
19	207,9	120	25	50	120	30	80	120	30	115
20	217,9	120	25	50	120	30	80	120	30	115
21	228	140	25	55	140	30	80	140	30	115
22	238,1	140	25	55	140	30	80	140	30	115
23	248,2	140	25	55	140	30	80	140	30	115
24	258,3	140	25	55	140	30	80	140	30	115
25	268,4	140	25	55	140	30	80	140	30	115
26	278,4	150	30	55	150	30	80	150	30	115
27	288,5	150	30	55	150	30	80	150	30	115
28	298,5	150	30	55	150	30	80	150	30	115
29	308,6	150	30	55	150	30	80			
30	318,7	150	30	55	150	30	80	150	30	115
31	328,8	150	30	55	150	30	80			
32	338,9	150	30	55	150	30	80	150	30	115
33	349	150	30	55						
34	359,1	150	30	55	150	30	80	150	30	115
35	369,2	150	30	55	150	30	80	150	30	115
36	379,2	150	30	55	150	30	80	150	30	115
37	389,3	150	30	55						
38	399,4	150	30	55	150	30	80	150	30	115
39	409,5	150	30	55						
40	419,6	150	30	55	150	30	80	150	30	115
42	440,8	160	30	80						
45	471,1	160	30	80	160	30	101	160	40	121
46	481,2	160	30	80	160	30	101			
48	501,4	160	30	80						
50	521,6	160	30	80	160	30	101	160	40	121
57	592,3	160	30	80	180	40	116	200	40	123
60	622,6	160	30	80						
76	784,3	160	30	80	180	40	116	200	40	132
95	976,2	168	30	93	200	40	116			



1 1/2"x 1"; B1=24,1mm; B2 = 72mm; B3 = 120,3mm; b1= 23,6mm										
Grunddaten		Einfach = Simplex			Zweifach = Duplex			Dreifach = Triplex		
Zähne	AØ [de]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]
8	113	58	20	45	58	25	95	58	25	140
9	125	70	20	45	70	25	95	70	25	140
10	137	80	20	45	80	25	95	80	25	140
11	149	90	25	50	90	25	100	90	30	150
12	161	102	25	50	102	25	100	102	30	150
13	173	114	25	50	114	25	100	114	30	150
14	185	128	25	50	128	25	100	128	30	150
15	197	132	25	50	132	25	100	132	30	150
16	209	136	25	55	136	30	100	136	30	150
17	221	136	25	55	136	30	100	136	30	150
18	233	136	25	55	160	30	100	160	30	150
19	245,5	136	25	55	160	30	100	160	30	150
20	257,5	136	25	55	160	30	100	160	30	150
21	270,5	150	30	60	160	30	100	160	40	150
22	282,5	150	30	60	160	30	100	160	40	150
23	294,5	150	30	60	160	30	100	160	40	150
24	307	150	30	60	160	30	100	160	40	150
25	319	150	30	60	160	30	100	160	40	150
26	331	150	30	60	160	30	100	160	40	150
27	343	150	30	60	160	30	100	160	40	150
28	355	150	30	60	160	30	100	160	40	150
29	367,5	150	30	60	160	30	100			
30	379,5	150	30	60	160	30	100	160	40	150
31	391,5	150	30	60	160	40	100			
32	403,5	150	30	60	160	40	100	160	40	150
33	415,5	150	30	60	160	40	100			
34	428	150	30	60	160	40	100			
35	440	150	30	60	160	40	100	160	40	150
36	452	150	30	60	160	40	100			
37	464	150	30	60	160	40	100			
38	476,5	150	30	60	160	40	100	160	40	150
40	501,5	150	30	60	160	40	100	160	40	150
42	525,5	168	30	99						
45	562	168	30	99	180	40	133	200	40	153
46	574	168	30	99						
48	598,5	168	30	99						
50	622,5	168	30	99	180	40	133	200	40	153
57	707,5	168	30	99	180	40	133	200	40	153
60	745	168	30	99						
76	939	178	40	118	200	40	133	220	40	155
95	1169	178	40	118						



1 3/4"x 1 1/4"; B1=29,4mm; B2 = 88,4mm; B3 = 148mm; b1= 28,8mm										
Grunddaten		Einfach = Simplex			Zweifach = Duplex			Dreifach = Triplex		
Zähne	AØ [de]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]
8	132	74	25	70	74	30	120	74	30	180
9	146	88	25	70	88	30	120	88	30	180
10	160	100	25	70	100	30	120	100	30	180
11	174	112	25	70	112	30	120	112	30	180
12	188	125	25	70	125	30	120	125	30	180
13	204	125	25	70	125	30	120	125	30	180
14	218	125	25	70	125	30	120	125	30	180
15	232	125	25	70	145	30	120	145	30	180
16	246	160	30	75	160	30	120	160	30	180
17	260	160	30	75	160	30	120	160	30	180
18	274	160	30	75	160	30	120	160	30	180
19	289	160	30	75	180	30	120	180	30	180
20	303	160	30	75	180	30	120	180	30	180
21	317	160	30	75	180	30	120	180	40	180
22	331	160	30	75	180	30	120			
23	345	160	30	75	180	30	120	180	40	180
24	359	160	30	75						
25	373	160	30	75	180	30	120	180	40	180
26	387	160	30	75	180	40	120			
27	401	160	30	75						
28	416	160	30	75	180	40	120			
30	444	160	30	75	180	40	120	180	40	180
32	472	180	30	75						
34	500	180	30	75						
35	514	180	30	75	200	40	120			
36	529	180	30	75						
38	557	180	30	75	200	40	120	200	40	180
40	585	180	30	75	200	40	120	200	40	180
45	656	180	30	75	200	40	150	200	40	209
50	726	180	30	75	200	40	150			
57	825	180	40	123	200	40	150	200	40	209
60	869	180	40	123						
76	1095	180	40	123	200	40	150	238	40	217



2"x 1 1/4"; B1=29,4mm; B2 = 87,4mm; B3 = 146mm; b1= 28,8mm										
Grunddaten		Einfach = Simplex			Zweifach = Duplex			Dreifach = Triplex		
Zähne	AØ [de]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]	NØ [dm]	BØ [D1]	Breite [A]
8	152	85	30	80	85	30	120	85	30	180
9	168	100	30	80	100	30	120	100	30	180
10	184	115	30	80	115	30	120	115	30	180
11	200	125	30	80	125	35	120	125	35	180
12	216	133	30	80	133	35	120	133	35	180
13	235	145	30	80	145	35	120	145	35	180
14	251	145	30	80	145	35	120	145	35	180
15	267	145	30	80	160	35	120	160	35	180
16	283	160	30	90	160	40	120	160	40	180
17	299	160	30	90	180	40	120	200	40	180
18	315	160	30	90	180	40	120	200	40	180
19	331	160	30	90	200	40	120	200	40	180
20	347	180	40	90	200	40	120	200	40	180
21	363	180	40	90	200	40	120	200	40	180
22	379	180	40	90	200	40	120			
23	396	180	40	90	200	40	120	200	40	180
24	412	180	40	90	200	40	120			
25	428	180	40	90	200	40	120	200	40	180
26	444	180	40	90	200	40	120			
28	476	180	40	90	200	40	120			
30	508	180	40	90	200	40	120	200	40	180
32	541	200	40	90						
35	589	200	40	90	200	40	120	200	40	180
38	638	200	40	90	200	40	120	200	40	180
40	670	200	40	90	200	40	148			
45	751	218	40	123	220	40	148	220	40	207
50	832	218	40	123	220	40	148	220	40	207
57	945	218	40	123	220	40	148	220	40	207
60	993	218	40	123						
76	1252	218	40	123	220	40	148	238	40	216

