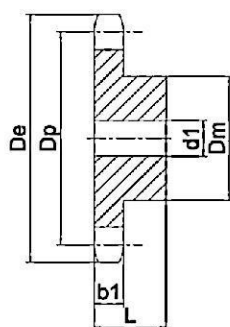




PIGNON ACIER 03-1 PAS 5 mm

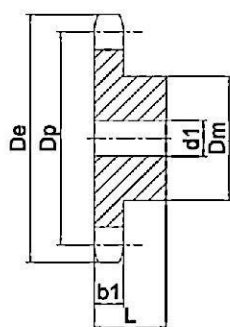


b1 = 2,3 mm

Désignation	Z	De	Dp	Dm	d1	L
P03Z8	8	15,2	13,06	7	4	10
P03Z9	9	16,8	14,62	8	5	10
P03Z10	10	18,3	16,18	9	5	10
P03Z11	11	19,9	17,75	11	6	10
P03Z12	12	21,5	19,32	12	6	10
P03Z13	13	23	20,89	14	6	10
P03Z14	14	24,6	22,47	15	6	10
P03Z15	15	26,2	24,04	16	6	10
P03Z16	16	27,8	25,63	18	8	13
P03Z17	17	29,4	27,2	18	8	13
P03Z18	18	30,9	28,79	18	8	13
P03Z19	19	32,5	30,38	18	8	13
P03Z20	20	34,1	31,96	18	8	13
P03Z21	21	35,7	33,54	20	8	13
P03Z22	22	37,3	35,13	20	8	13
P03Z23	23	38,9	36,72	20	8	13
P03Z24	24	40,5	38,3	20	8	13
P03Z25	25	42	39,89	20	8	13
P03Z26	26	43,6	41,48	25	8	15
P03Z27	27	45,2	43,07	25	8	15
P03Z28	28	46,8	44,65	25	8	15
P03Z29	29	48,4	46,25	25	8	15
P03Z30	30	50	47,83	25	8	15
P03Z31	31	51,6	49,42	30	8	15
P03Z32	32	53,2	51,01	30	8	15
P03Z33	33	54,8	52,6	30	8	15
P03Z34	34	56,3	54,19	30	8	15
P03Z35	35	57,9	55,78	30	8	15
P03Z36	36	59,5	57,37	30	8	15
P03Z37	37	61,1	58,96	30	8	15
P03Z38	38	62,7	60,54	30	8	15
P03Z39	39	64,3	62,13	30	8	15
P03Z40	40	65,9	63,73	30	8	15



PIGNON ACIER 04-1 PAS 6 mm

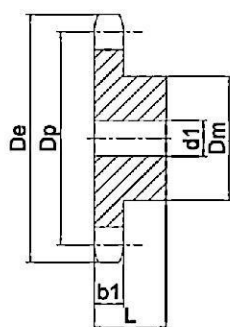


b1 = 2,6 mm

Désignation	Z	De	Dp	Dm	d1	L
P04Z8	8	18	15,67	9,8	5	10
P04Z9	9	19,9	17,54	11,5	5	10
P04Z10	10	21,7	19,42	13	6	10
P04Z11	11	23,6	21,3	14	6	10
P04Z12	12	25,4	23,18	16	6	10
P04Z13	13	27,3	25,05	18	8	10
P04Z14	14	29,2	26,96	20	8	10
P04Z15	15	31,1	28,86	20	8	10
P04Z16	16	33	30,76	20	8	13
P04Z17	17	35	32,65	20	8	13
P04Z18	18	36,9	34,55	20	8	13
P04Z19	19	38,8	36,44	20	8	13
P04Z20	20	40,7	38,34	20	8	13
P04Z21	21	42,6	40,25	25	8	13
P04Z22	22	44,5	42,16	25	8	13
P04Z23	23	46,4	44,06	25	8	13
P04Z24	24	48,3	45,96	25	8	13
P04Z25	25	50,2	47,87	25	8	13
P04Z26	26	52,1	49,77	30	8	15
P04Z27	27	54	51,67	30	8	15
P04Z28	28	55,9	53,58	30	8	15
P04Z29	29	57,8	55,5	30	8	15
P04Z30	30	59,8	57,42	30	8	15
P04Z31	31	61,7	59,31	30	8	15
P04Z32	32	63,6	61,21	30	8	15
P04Z33	33	65,5	63,11	30	8	15
P04Z34	34	67,4	65,02	30	8	15
P04Z35	35	69,3	66,93	30	8	15
P04Z36	36	71,2	68,84	30	8	15
P04Z37	37	73,1	70,75	30	8	15
P04Z38	38	75	72,66	30	8	15
P04Z39	39	76,9	74,56	30	8	15
P04Z40	40	78,9	76,47	30	8	15
P04Z45	45	88,5	86,01	62	10	18
P04Z50	50	98	95,55	62	12	18
P04Z57	57	111,4	108,93	62	12	18
P04Z76	76	148,1	145,19	80	16	34



PIGNON ACIER 05B1 PAS 8 mm

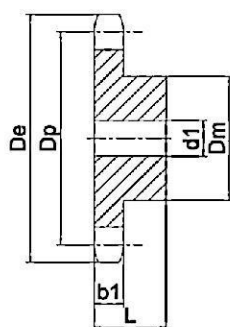


b1 = 2,8 mm

Désignation	Z	De	Dp	Dm	d1	L
P05B1Z8	8	24	20,9	13	6	12
P05B1Z9	9	26,6	23,39	15	6	12
P05B1Z10	10	29,2	25,89	17	8	12
P05B1Z11	11	31,7	28,39	18	8	13
P05B1Z12	12	34,2	30,91	20	8	13
P05B1Z13	13	36,7	33,42	23	8	13
P05B1Z14	14	39,2	35,95	25	8	13
P05B1Z15	15	41,7	38,48	28	8	13
P05B1Z16	16	44,3	41,01	30	8	14
P05B1Z17	17	46,8	43,53	30	8	14
P05B1Z18	18	49,3	46,07	30	8	14
P05B1Z19	19	51,9	48,61	30	8	14
P05B1Z20	20	54,4	51,14	30	8	14
P05B1Z21	21	57	53,67	35	8	14
P05B1Z22	22	59,5	56,21	35	8	14
P05B1Z23	23	62	58,75	35	8	14
P05B1Z24	24	64	61,29	35	8	14
P05B1Z25	25	67,5	63,83	35	8	14
P05B1Z26	26	69,5	66,37	40	10	16
P05B1Z27	27	72,2	68,91	40	10	16
P05B1Z28	28	74,8	71,45	40	10	16
P05B1Z29	29	77,3	73,99	40	10	16
P05B1Z30	30	79,8	76,53	40	10	16
P05B1Z31	31	82,4	79,08	40	10	16
P05B1Z32	32	84,9	81,61	40	10	16
P05B1Z33	33	87,5	84,16	40	10	16
P05B1Z34	34	90	86,7	40	10	16
P05B1Z35	35	92,5	89,24	40	10	16
P05B1Z36	36	95	91,79	40	10	16
P05B1Z37	37	97,6	94,33	40	10	16
P05B1Z38	38	100,2	96,88	40	10	16
P05B1Z39	39	102,7	99,42	40	10	16
P05B1Z40	40	105,2	101,97	40	10	16
P05B1Z45	45	118	114,69	60	12	20
P05B1Z50	50	130,7	127,41	62	12	20
P05B1Z57	57	148,6	145,22	80	14	20
P05B1Z76	76	197,7	193,59	80	20	25



PIGNON ACIER **06B1** PAS **9,525 mm**

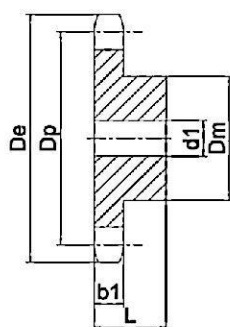


b1 = 5,3 mm

Désignation	Z	De	Dp	Dm	d1	L
P06B1Z8	8	28	24,89	15	8	22
P06B1Z9	9	31	27,85	18	8	22
P06B1Z10	10	34	30,82	20	8	22
P06B1Z11	11	37	33,8	22	8	25
P06B1Z12	12	40	36,8	25	8	25
P06B1Z13	13	43	39,8	28	10	25
P06B1Z14	14	46,3	42,8	31	10	25
P06B1Z15	15	49,3	45,81	34	10	25
P06B1Z16	16	52,3	48,82	37	10	28
P06B1Z17	17	55,3	51,83	40	10	28
P06B1Z18	18	58,3	54,85	43	10	28
P06B1Z19	19	61,3	57,87	45	10	28
P06B1Z20	20	64,3	60,89	46	10	28
P06B1Z21	21	68	63,91	48	12	28
P06B1Z22	22	71	66,93	50	12	28
P06B1Z23	23	73,5	69,95	52	12	28
P06B1Z24	24	77	72,97	54	12	28
P06B1Z25	25	80	76	57	12	28
P06B1Z26	26	83	79,02	60	12	28
P06B1Z27	27	86	82,04	60	12	28
P06B1Z28	28	89	85,07	60	12	28
P06B1Z29	29	92	88,09	60	12	28
P06B1Z30	30	94,7	91,12	60	12	30
P06B1Z31	31	98,3	94,15	65	14	30
P06B1Z32	32	101,3	97,17	65	14	30
P06B1Z33	33	104,3	100,2	65	14	30
P06B1Z34	34	107,3	103,23	65	14	30
P06B1Z35	35	110,4	106,26	65	14	30
P06B1Z36	36	113,4	109,29	70	16	30
P06B1Z37	37	116,4	112,32	70	16	30
P06B1Z38	38	119,5	115,34	70	16	30
P06B1Z39	39	122,5	118,37	70	16	30
P06B1Z40	40	125,5	121,4	70	16	30
P06B1Z45	45	140,7	136,55	80	16	32
P06B1Z50	50	155,7	151,69	80	16	32
P06B1Z57	57	172,91	176,9	80	16	32
P06B1Z65	65	197,15	201,6	80	20	32
P06B1Z76	76	230,49	234,9	80	20	32



PIGNON ACIER 081 PAS 12,7X3,3 MM

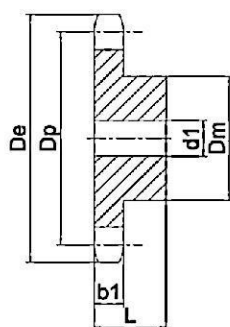


b1 = 3 mm

Désignation	Z	De	Dp	Dm	d1	L
P081Z8	8	37,2	33,18	21	8	14
P081Z9	9	41,5	37,13	25	8	14
P081Z10	10	46,2	41,1	28	8	14
P081Z11	11	49,6	45,07	31	8	16
P081Z12	12	53,9	49,07	35	8	16
P081Z13	13	58,4	53,06	39	8	16
P081Z14	14	62,8	57,07	43	8	16
P081Z15	15	66,8	61,09	47	8	16
P081Z16	16	70,9	65,1	50	10	18
P081Z17	17	74,9	69,11	50	10	18
P081Z18	18	78,9	73,14	50	10	18
P081Z19	19	82,9	77,16	50	10	18
P081Z20	20	86,9	81,19	50	10	18
P081Z21	21	91	85,22	60	12	20
P081Z22	22	95	89,24	60	12	20
P081Z23	23	99	93,27	60	12	20
P081Z24	24	103	97,29	60	12	20
P081Z25	25	107,1	101,33	60	12	20
P081Z26	26	111,2	105,36	70	16	20
P081Z27	27	115,4	109,4	70	16	20
P081Z28	28	119,4	113,42	70	16	20
P081Z29	29	123,4	117,46	70	16	20
P081Z30	30	127,5	121,5	70	16	20
P081Z31	31	131,5	125,54	70	16	20
P081Z32	32	135,5	129,56	70	16	20
P081Z33	33	139,6	133,6	70	16	20
P081Z34	34	143,6	137,67	70	16	20
P081Z35	35	147,6	141,68	70	16	20
P081Z36	36	151,7	145,72	70	16	25
P081Z37	37	155,7	149,76	70	16	25
P081Z38	38	159,8	153,8	70	16	25
P081Z39	39	163,8	157,83	70	16	25
P081Z40	40	167,87	161,87	70	16	25



PIGNON ACIER 083 PAS 12,7X4,88 MM

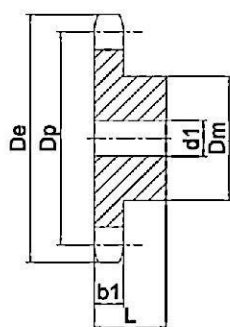


b1 = 4,5 mm

Désignation	Z	De	Dp	Dm	d1	L
P083Z8	8	37,2	33,18	21	8	14
P083Z9	9	41,5	37,13	25	8	14
P083Z10	10	46,2	41,1	28	8	14
P083Z11	11	49,6	45,07	31	8	16
P083Z12	12	53,9	49,07	35	8	16
P083Z13	13	58,4	53,06	39	8	16
P083Z14	14	62,8	57,07	43	8	16
P083Z15	15	66,8	61,09	47	8	16
P083Z16	16	70,9	65,1	50	10	18
P083Z17	17	74,9	69,11	50	10	18
P083Z18	18	78,9	73,14	50	10	18
P083Z19	19	82,9	77,16	50	10	18
P083Z20	20	86,9	81,19	50	10	18
P083Z21	21	91	85,22	60	12	20
P083Z22	22	95	89,24	60	12	20
P083Z23	23	99	93,27	60	12	20
P083Z24	24	103	97,29	60	12	20
P083Z25	25	107,1	101,33	60	12	20
P083Z26	26	111,2	105,36	70	16	20
P083Z27	27	115,4	109,4	70	16	20
P083Z28	28	119,4	113,42	70	16	20
P083Z29	29	123,4	117,46	70	16	20
P083Z30	30	127,5	121,5	70	16	20
P083Z31	31	131,5	125,54	70	16	20
P083Z32	32	135,5	129,56	70	16	20
P083Z33	33	139,6	133,6	70	16	20
P083Z34	34	143,6	137,67	70	16	20
P083Z35	35	147,6	141,68	70	16	20
P083Z36	36	151,7	145,72	70	16	25
P083Z37	37	155,7	149,76	70	16	25
P083Z38	38	159,8	153,8	70	16	25
P083Z39	39	163,8	157,83	70	16	25
P083Z40	40	167,87	161,87	70	16	25



PIGNON ACIER **08B1** PAS **12,7X7,75** MM

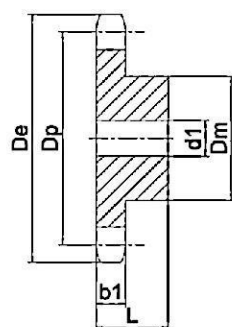


b1 = 7,2 mm

Désignation	Z	De	Dp	Dm	d1	L
P08B1Z8	8	37,2	33,18	20	10	25
P08B1Z9	9	41	37,13	24	10	25
P08B1Z10	10	45,2	41,1	26	10	25
P08B1Z11	11	48,7	45,07	29	10	25
P08B1Z12	12	53	49,07	33	10	28
P08B1Z13	13	57,4	53,06	37	10	28
P08B1Z14	14	61,8	57,07	41	10	28
P08B1Z15	15	65,5	61,09	45	10	28
P08B1Z16	16	69,5	65,1	50	12	28
P08B1Z17	17	73,6	69,11	52	12	28
P08B1Z18	18	77,8	73,14	56	12	28
P08B1Z19	19	81,7	77,16	60	12	28
P08B1Z20	20	86,8	81,19	64	12	28
P08B1Z21	21	89,7	85,22	68	14	28
P08B1Z22	22	93,8	89,24	70	14	28
P08B1Z23	23	98,2	93,27	70	14	28
P08B1Z24	24	101,8	97,29	70	14	28
P08B1Z25	25	105,8	101,33	70	14	28
P08B1Z26	26	110	105,36	70	16	30
P08B1Z27	27	114	109,4	70	16	30
P08B1Z28	28	118	113,42	70	16	30
P08B1Z29	29	120	117,46	80	16	30
P08B1Z30	30	126,4	121,5	80	16	30
P08B1Z31	31	130,2	125,54	90	16	30
P08B1Z32	32	134,3	129,56	90	16	30
P08B1Z33	33	138,6	133,6	90	16	30
P08B1Z34	34	142,7	137,67	90	16	30
P08B1Z35	35	146	141,68	90	16	30
P08B1Z36	36	151	145,72	90	16	35
P08B1Z37	37	154,6	149,76	90	16	35
P08B1Z38	38	158,6	153,8	90	16	35
P08B1Z39	39	162,7	157,83	90	16	35
P08B1Z40	40	166,7	161,87	90	16	35
P08B1Z45	45	188	182,07	88	20	42
P08B1Z50	50	208,3	202,26	88	20	42
P08B1Z57	57	236,4	230,54	90	20	40
P08B1Z65	65	269	262,86	90	25	40
P08B1Z76	76	313,3	307,33	90	25	40



PIGNON ACIER 10B1 PAS 15,875 MM

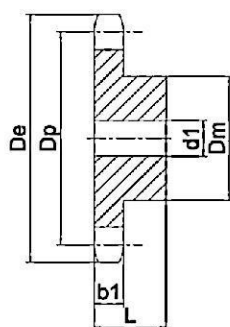


b1 = 9,1 mm

Désignation	Z	De	Dp	Dm	d1	L
P10B1Z8	8	48	41,48	25	10	25
P10B1Z9	9	52,6	46,42	30	10	25
P10B1Z10	10	57,5	51,37	35	10	25
P10B1Z11	11	63	56,34	37	12	30
P10B1Z12	12	68	61,34	42	12	30
P10B1Z13	13	73	66,32	47	12	30
P10B1Z14	14	78	71,34	52	12	30
P10B1Z15	15	83	76,36	57	12	30
P10B1Z16	16	88	81,37	60	12	30
P10B1Z17	17	93	86,39	60	12	30
P10B1Z18	18	98,3	91,42	70	14	30
P10B1Z19	19	103,3	96,45	70	14	30
P10B1Z20	20	108,4	101,49	75	14	30
P10B1Z21	21	113,4	106,52	75	16	30
P10B1Z22	22	118	111,55	80	16	30
P10B1Z23	23	123,5	116,58	80	16	30
P10B1Z24	24	128,3	121,62	80	16	30
P10B1Z25	25	134	126,66	80	16	30
P10B1Z26	26	139	131,7	85	20	35
P10B1Z27	27	144	136,75	85	20	35
P10B1Z28	28	148,7	141,78	90	20	35
P10B1Z29	29	153,8	146,83	90	20	35
P10B1Z30	30	158,8	151,87	90	20	35
P10B1Z31	31	163,8	156,92	95	20	35
P10B1Z32	32	168,9	161,95	95	20	35
P10B1Z33	33	174,5	167	95	20	35
P10B1Z34	34	179	172,05	95	20	35
P10B1Z35	35	184,1	177,1	95	20	35
P10B1Z36	36	189,1	182,15	100	20	35
P10B1Z37	37	194,2	187,2	100	20	35
P10B1Z38	38	199,2	192,24	100	20	35
P10B1Z39	39	204,2	197,29	100	20	35
P10B1Z40	40	209,3	202,34	100	20	35
P10B1Z45	45	235	227,58	100	20	40
P10B1Z50	50	260,3	252,82	100	20	40
P10B1Z57	57	296	288,18	100	25	40
P10B1Z65	65	336,5	328,58	100	25	50
P10B1Z76	76	492,1	384,16	100	25	50



PIGNON ACIER 12B1 PAS 19,05 MM

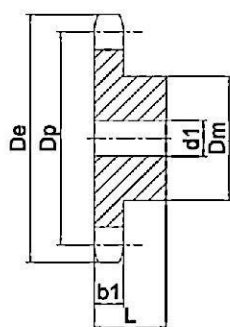


b1 = 11,1 mm

Désignation	Z	De	Dp	Dm	d1	L
P12B1Z8	8	57,6	49,78	31	12	30
P12B1Z9	9	62	55,7	37	12	30
P12B1Z10	10	69	61,64	42	12	30
P12B1Z11	11	75	67,61	46	14	35
P12B1Z12	12	81,5	73,6	52	14	35
P12B1Z13	13	87,5	79,59	58	14	35
P12B1Z14	14	93,6	85,61	64	14	35
P12B1Z15	15	99,8	91,63	70	14	35
P12B1Z16	16	105,5	97,65	75	16	35
P12B1Z17	17	111,9	103,67	80	16	35
P12B1Z18	18	118	109,71	80	16	35
P12B1Z19	19	124,2	115,75	80	16	35
P12B1Z20	20	129,7	121,78	80	16	35
P12B1Z21	21	136	127,82	90	20	40
P12B1Z22	22	141,8	133,86	90	20	40
P12B1Z23	23	149	139,9	90	20	40
P12B1Z24	24	153,9	145,94	90	20	40
P12B1Z25	25	160	152	90	20	40
P12B1Z26	26	165,9	158,04	95	20	40
P12B1Z27	27	172,3	164,09	95	20	40
P12B1Z28	28	178	170,13	95	20	40
P12B1Z29	29	184,1	176,19	95	20	40
P12B1Z30	30	190,5	182,25	95	20	40
P12B1Z31	31	196,3	188,31	100	20	40
P12B1Z32	32	202,3	194,35	100	20	40
P12B1Z33	33	209,3	200,4	100	20	40
P12B1Z34	34	214,6	206,46	100	20	40
P12B1Z35	35	221	212,52	100	20	40
P12B1Z36	36	226,8	218,58	100	20	40
P12B1Z37	37	232,9	224,64	100	20	40
P12B1Z38	38	239	230,69	100	20	40
P12B1Z39	39	245,1	236,75	100	20	40
P12B1Z40	40	251,3	242,81	100	20	40
P12B1Z45	45	282,5	273,1	100	25	40
P12B1Z50	50	312,3	303,39	100	25	40
P12B1Z57	57	355,4	345,81	100	25	40
P12B1Z65	65	403,2	394,21	100	25	40
P12B1Z76	76	469,9	460,99	110	25	56



PIGNON ACIER 16B1 PAS 25,4 MM

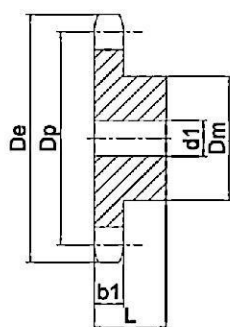


b1 = 16,2 mm

Désignation	Z	De	Dp	Dm	d1	L
P16B1Z8	8	77	66,37	42	16	35
P16B1Z9	9	85	74,27	50	16	35
P16B1Z10	10	93	82,19	55	16	35
P16B1Z11	11	99,5	90,14	61	16	40
P16B1Z12	12	109	98,14	69	16	40
P16B1Z13	13	117	106,12	78	16	40
P16B1Z14	14	125	114,15	84	16	40
P16B1Z15	15	133	122,17	92	16	40
P16B1Z16	16	141	130,2	100	20	45
P16B1Z17	17	149	138,22	100	20	45
P16B1Z18	18	157	146,28	100	20	45
P16B1Z19	19	165,2	154,33	100	20	45
P16B1Z20	20	173,2	162,38	100	20	45
P16B1Z21	21	181,2	170,43	110	20	50
P16B1Z22	22	189,3	178,48	110	20	50
P16B1Z23	23	197,5	186,53	110	20	50
P16B1Z24	24	205,5	194,59	110	20	50
P16B1Z25	25	213,5	202,66	110	20	50
P16B1Z26	26	221,6	210,72	120	20	50
P16B1Z27	27	229,6	218,79	120	20	50
P16B1Z28	28	237,7	226,85	120	20	50
P16B1Z29	29	245,8	234,92	120	20	50
P16B1Z30	30	254	243	120	20	50
P16B1Z31	31	262	251,08	120	25	50
P16B1Z32	32	270	259,13	120	25	50
P16B1Z33	33	278,5	267,21	120	25	50
P16B1Z34	34	287	275,28	120	25	50
P16B1Z35	35	296,2	283,36	120	25	50
P16B1Z36	36	304,6	291,44	120	25	50
P16B1Z37	37	312,6	299,51	120	25	50
P16B1Z38	38	320,7	307,59	120	25	50
P16B1Z39	39	328,8	315,67	120	25	50
P16B1Z40	40	336,9	323,73	120	25	50
P16B1Z45	45	377,1	364,12	125	25	70
P16B1Z50	50	417,4	404,52	125	25	70
P16B1Z57	57	474	461,07	125	30	70
P16B1Z76	76	627	614,65	140	30	80



PIGNON ACIER 20B1 PAS 31,75 MM

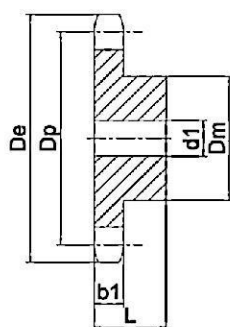


b1 = 18,5 mm

Désignation	Z	De	Dp	Dm	d1	L
P20B1Z8	8	98,1	82,96	53	20	40
P20B1Z9	9	108	92,84	63	20	40
P20B1Z10	10	117,9	102,74	70	20	40
P20B1Z11	11	127,8	112,68	77	20	45
P20B1Z12	12	137,8	122,68	88	20	45
P20B1Z13	13	147,8	132,65	98	20	45
P20B1Z14	14	157,8	142,68	108	20	45
P20B1Z15	15	167,9	152,72	118	20	45
P20B1Z16	16	177,9	162,75	120	25	50
P20B1Z17	17	187,9	172,78	120	25	50
P20B1Z18	18	198	182,85	120	25	50
P20B1Z19	19	208,1	192,91	120	25	50
P20B1Z20	20	218,1	202,98	120	25	50
P20B1Z21	21	228,2	213,04	140	25	55
P20B1Z22	22	238,3	223,11	140	25	55
P20B1Z23	23	248,3	233,17	140	25	55
P20B1Z24	24	258,4	243,23	140	25	55
P20B1Z25	25	268,5	253,33	140	25	55
P20B1Z26	26	278,6	263,4	150	30	55
P20B1Z27	27	288,6	273,48	150	30	55
P20B1Z28	28	298,7	283,56	150	30	55
P20B1Z29	29	308,8	293,65	150	30	55
P20B1Z30	30	318,9	303,75	150	30	55
P20B1Z31	31	329	313,85	160	30	55
P20B1Z32	32	339,1	323,91	160	30	55
P20B1Z33	33	349,2	334,01	160	30	55
P20B1Z34	34	359,3	344,1	160	30	55
P20B1Z35	35	369,2	354,2	160	30	55
P20B1Z36	36	379,5	364,3	160	30	55
P20B1Z37	37	389,5	374,39	160	30	55
P20B1Z38	38	399,4	384,49	160	30	55
P20B1Z39	39	409,7	394,59	160	30	55
P20B1Z40	40	419,8	404,66	160	30	55
P20B1Z45	45	470,3	455,17	150	30	70
P20B1Z50	50	520,8	505,65	150	30	70
P20B1Z57	57	591,5	576,36	150	30	80
P20B1Z76	76	783,5	768,32	150	30	90



PIGNON ACIER **24B1** PAS **38,1** MM

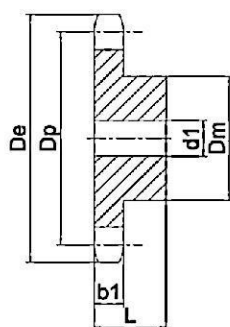


b1 = 24,1 mm

Désignation	Z	De	Dp	Dm	d1	L
P24B1Z8	8	115	99,55	58	20	45
P24B1Z9	9	126,4	111,4	70	20	45
P24B1Z10	10	138	123,29	80	20	45
P24B1Z11	11	150	135,25	90	25	50
P24B1Z12	12	162	147,22	102	25	50
P24B1Z13	13	174,2	159,18	114	25	50
P24B1Z14	14	186,2	171,22	128	25	50
P24B1Z15	15	198,2	183,26	140	25	50
P24B1Z16	16	210,3	195,3	140	25	55
P24B1Z17	17	222,3	207,34	140	25	55
P24B1Z18	18	234,3	219,42	140	25	55
P24B1Z19	19	246,5	231,49	140	25	55
P24B1Z20	20	258,5	243,57	140	25	55
P24B1Z21	21	270,5	255,65	150	30	60
P24B1Z22	22	282,7	267,73	150	30	60
P24B1Z23	23	294,8	279,8	150	30	60
P24B1Z24	24	306,8	291,88	150	30	60
P24B1Z25	25	319	304	150	30	60
P24B1Z26	26	331	316,08	160	30	60
P24B1Z27	27	343,2	328,19	160	30	60
P24B1Z28	28	355,2	340,27	160	30	60
P24B1Z29	29	367,3	352,38	160	30	60
P24B1Z30	30	379,5	364,5	160	30	60
P24B1Z31	31	391,6	376,62	160	30	60
P24B1Z32	32	403,7	388,69	160	30	60
P24B1Z33	33	415,8	400,81	160	30	60
P24B1Z34	34	427,8	412,83	160	30	60
P24B1Z35	35	440	425,04	160	30	60
P24B1Z36	36	452	437,16	160	30	60
P24B1Z37	37	464,2	449,27	160	30	60
P24B1Z38	38	476,2	461,39	160	30	60
P24B1Z39	39	488,5	473,54	160	30	60
P24B1Z40	40	500,6	485,62	160	30	60
P24B1Z45	45	562	546,2	160	30	99
P24B1Z50	50	622,5	606,78	160	30	99
P24B1Z57	57	707,5	691,63	168	30	99
P24B1Z76	76	939	921,98	170	40	118



PIGNON ACIER **28B1** PAS **44,45** MM

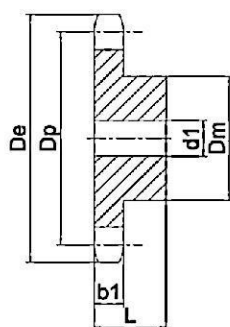


b1 = 29,4 mm

Désignation	Z	De	Dp	Dm	d1	L
P28B1Z8	8	132	116,15	74	25	70
P28B1Z9	9	148,4	129,96	88	25	70
P28B1Z10	10	162,3	143,85	100	25	70
P28B1Z11	11	176,3	157,77	112	25	70
P28B1Z12	12	189,3	171,74	125	25	70
P28B1Z13	13	204,2	185,75	130	25	70
P28B1Z14	14	218,2	199,76	130	25	70
P28B1Z15	15	232,3	213,79	145	25	70
P28B1Z16	16	246,3	227,84	160	30	75
P28B1Z17	17	260	241,9	160	30	75
P28B1Z18	18	274	255,98	160	30	75
P28B1Z19	19	289	270,06	160	30	75
P28B1Z20	20	303	284,15	160	30	75
P28B1Z21	21	317	298,24	160	30	75
P28B1Z22	22	331	312,34	170	30	75
P28B1Z23	23	345	326,44	170	30	75
P28B1Z24	24	359	340,55	170	30	75
P28B1Z25	25	373	354,66	170	30	75
P28B1Z26	26	387	368,77	170	30	75
P28B1Z27	27	401	382,88	170	30	75
P28B1Z28	28	416	397	170	30	75
P28B1Z29	29	430	411,12	170	30	75
P28B1Z30	30	444	425,24	170	30	75
P28B1Z31	31	458	439,37	180	30	75
P28B1Z32	32	472	453,49	180	30	75
P28B1Z33	33	486	467,62	180	30	75
P28B1Z34	34	500	481,75	180	30	75
P28B1Z35	35	514	495,88	180	30	75
P28B1Z36	36	529	510,01	180	30	75
P28B1Z37	37	543	524,13	180	30	75
P28B1Z38	38	557	538,27	180	30	75
P28B1Z39	39	571	552,4	180	30	75
P28B1Z40	40	585	566,54	180	30	75



PIGNON ACIER 32B1 PAS 50,8 MM



b1 = 29,4 mm

Désignation	Z	De	Dp	Dm	d1	L
P32B1Z8	8	153,2	132,74	82	25	80
P32B1Z9	9	169	148,54	88	25	80
P32B1Z10	10	185	164,39	104	25	80
P32B1Z11	11	200,8	180,31	120	30	80
P32B1Z12	12	216,8	196,29	133	30	80
P32B1Z13	13	232,8	212,29	145	30	80
P32B1Z14	14	248,8	228,29	160	30	80
P32B1Z15	15	264,8	244,3	160	30	80
P32B1Z16	16	280,9	260,4	160	30	90
P32B1Z17	17	296,9	276,46	170	30	90
P32B1Z18	18	313	292,55	170	30	90
P32B1Z19	19	329,1	308,66	170	30	90
P32B1Z20	20	345,2	324,71	180	30	90
P32B1Z21	21	361,3	340,82	180	30	90
P32B1Z22	22	377,5	356,98	180	30	90
P32B1Z23	23	393,6	373,08	180	30	90
P32B1Z24	24	409,7	389,18	180	30	90
P32B1Z25	25	425,8	405,33	180	30	90
P32B1Z26	26	441,9	421,44	180	30	90
P32B1Z27	27	458,2	437,59	180	30	90
P32B1Z28	28	474,5	453,69	180	30	90
P32B1Z29	29	492	469,85	180	30	90
P32B1Z30	30	506,5	486	180	30	90
P32B1Z32	32	538,8	518,27	200	30	90
P32B1Z35	35	589,5	566,71	200	30	90
P32B1Z38	38	635,5	615,16	200	30	90
P32B1Z40	40	670,3	647,47	200	30	90