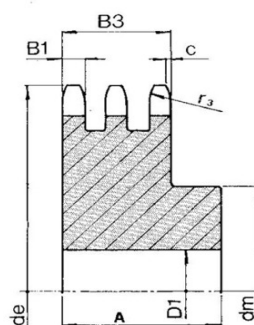
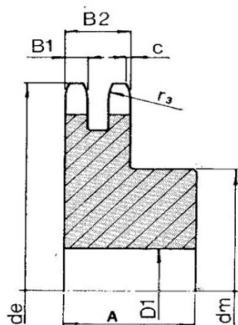
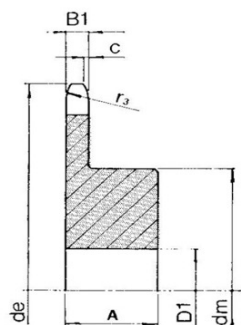




PIGNONS ACIER pour chaînes à rouleaux

Caractéristiques techniques / Dimensions (en mm)



Suivant Normes :
DIN 8187 / ISO R606

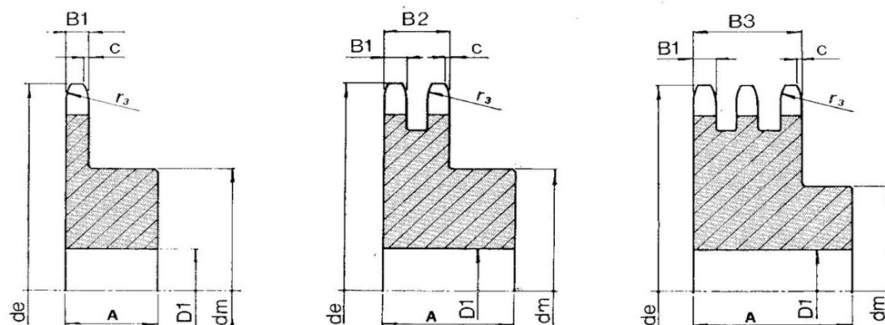
Matière :
C45 UNI 7847

PAS	Nbre de dents	Diamètre		SIMPLE				DOUBLE				TRIPLE				
		de	dp	dm	D1	A	Poids (kg)	dm	D1	A	Poids (kg)	dm	D1	A	Poids (kg)	
9.52 mm 06B 3/8"	8	28,00	24,89	15	6	22	0,02	15	6	22	0,01	15	6	32	0,08	Pignons : r3 = 10 mm C = 1 mm B1 = 5.3 mm B2 = 15.4 mm B3 = 25.6 mm Chaînes : 06B1-06B2-06B3 L int. = 5.72 mm Ø roull. = 6.35 mm
	9	31,00	27,85	18	8	22	0,05	18	8	22	0,06	18	8	32	0,09	
	10	34,00	30,82	20	8	22	0,06	20	8	22	0,08	20	10	32	0,11	
	11	37,00	33,80	22	8	25	0,09	22	10	25	0,10	22	10	35	0,15	
	12	40,00	36,80	25	8	25	0,11	25	10	25	0,13	25	10	35	0,18	
	13	43,00	39,79	28	10	25	0,13	28	10	25	0,16	28	12	35	0,22	
	14	46,30	42,80	31	10	25	0,16	31	10	25	0,19	31	12	35	0,26	
	15	49,30	45,81	34	10	25	0,19	34	10	25	0,22	34	12	35	0,31	
	16	52,30	48,82	37	10	28	0,25	37	12	30	0,29	37	12	35	0,36	
	17	55,30	51,83	40	10	28	0,29	40	12	30	0,34	40	12	35	0,42	
	18	58,30	54,85	43	10	28	0,34	43	12	30	0,39	43	12	35	0,48	
	19	61,30	57,87	45	10	28	0,37	46	12	30	0,44	46	12	35	0,54	
	20	64,30	60,89	46	10	28	0,40	49	12	30	0,50	49	12	35	0,61	
	21	68,00	63,91	48	12	28	0,43	52	12	30	0,56	52	14	40	0,75	
	22	71,00	66,93	50	12	28	0,47	55	12	30	0,62	55	14	40	0,83	
	23	73,50	69,95	52	12	28	0,51	58	12	30	0,69	58	14	40	0,93	
	24	77,00	72,97	54	12	28	0,55	61	12	30	0,76	61	14	40	1,02	
	25	80,00	76,00	57	12	28	0,61	64	12	30	0,84	64	14	40	1,12	
	26	83,00	79,02	60	12	28	0,68	67	12	30	0,91	67	14	40	1,22	
	27	86,00	82,05	60	12	28	0,69	70	12	30	0,99	70	14	40	1,33	
	28	89,00	85,07	60	12	28	0,71	73	12	30	1,08	73	14	40	1,44	
	29	92,00	88,09	60	12	28	0,73	76	12	30	1,16	76	14	40	1,56	
	30	94,70	91,12	60	12	30	0,79	79	12	30	1,25	79	14	40	1,68	
12.7 mm 08B 1/2"	31	98,50	94,15	65	14	30	0,89	80	16	30	1,29	80	16	40	1,75	
	32	101,50	97,17	65	14	30	0,91	80	16	30	1,33	80	16	40	1,80	
	33	104,30	100,20	65	14	30	0,93	80	16	30	1,37	80	16	40	1,86	
	34	107,50	103,23	65	14	30	0,95	80	16	30	1,41	85	16	40	2,04	
	35	110,40	106,26	65	14	30	0,97	80	16	30	1,45	85	16	40	2,10	
	36	113,40	109,29	70	16	30	1,08	90	16	30	1,69	90	16	40	2,30	
	37	116,40	112,32	70	16	30	1,10	90	16	30	1,73	90	16	40	2,36	
	38	119,50	115,35	70	16	30	1,13	90	16	30	1,78	90	16	40	2,43	
	39	122,50	118,37	70	16	30	1,15	90	16	30	1,83	90	16	40	2,50	
	40	125,50	121,40	70	16	30	1,17	90	16	30	1,87	90	16	40	2,57	
	8	37,20	33,18	20	10	25	0,08	20	10	32	0,12	20	10	46	0,18	Pignons : r3 = 13 mm C = 1.3 mm B1 = 7.2 mm B2 = 21 mm B3 = 34.9 mm Chaînes : 08B1-08B2-08B3 L int. = 7.75 mm Ø roull. = 8.51 mm
	9	41,00	37,13	24	10	25	0,11	24	10	32	0,16	24	12	46	0,23	
	10	45,20	41,10	26	10	25	0,13	28	10	32	0,21	28	12	46	0,30	
	11	48,70	45,07	29	10	25	0,17	32	12	35	0,28	32	14	50	0,39	
	12	53,00	49,07	33	10	28	0,23	35	12	35	0,34	35	14	50	0,47	
	13	57,40	53,06	37	10	28	0,28	38	12	35	0,40	38	14	50	0,56	
	14	61,80	57,07	41	10	28	0,34	42	12	35	0,48	42	14	50	0,68	
	15	65,50	61,09	45	10	28	0,41	46	12	35	0,57	46	14	50	0,80	
	16	69,50	65,10	50	12	28	0,48	50	14	35	0,65	50	16	50	0,92	
	17	73,60	69,11	52	12	28	0,53	54	14	35	0,75	54	16	50	1,06	
	18	77,80	73,14	56	12	28	0,61	58	14	35	0,85	58	16	50	1,21	
	19	81,70	77,16	60	12	28	0,70	62	14	35	0,97	62	16	50	1,38	
	20	85,80	81,19	64	12	28	0,79	66	14	35	1,09	66	16	50	1,55	
	21	89,70	85,22	68	12	28	0,88	70	16	40	1,35	70	20	55	1,83	
	22	93,80	89,24	70	12	28	0,95	70	16	40	1,41	70	20	55	1,92	
	23	98,20	93,27	70	14	28	0,97	70	16	40	1,47	70	20	55	2,02	
	24	101,80	97,29	70	14	28	1,01	75	16	40	1,65	75	20	55	2,27	
	25	105,80	101,33	70	14	28	1,04	80	16	40	1,85	80	20	55	2,53	
	26	110,00	105,36	70	16	30	1,13	85	20	40	2,01	85	20	55	2,81	
	27	114,00	109,40	70	16	30	1,17	85	20	40	2,09	85	20	55	2,93	
	28	118,00	113,42	70	16	30	1,20	90	20	40	2,31	90	20	55	3,22	
	29	122,00	117,46	80	16	30	1,46	95	20	40	2,53	95	20	55	3,54	
	30	126,10	121,50	80	16	30	1,50	100	20	40	2,77	100	20	55	3,86	
	31	130,20	125,54	90	16	30	1,78	100	20	40	2,86	110	20	55	4,43	
	32	134,30	129,56	90	16	30	1,82	100	20	40	2,95	110	20	55	4,56	
	33	138,40	133,60	90	16	30	1,87	100	20	40	3,04	110	20	55	4,70	
	34	142,60	137,64	90	16	30	1,92	100	20	40	3,14	110	20	55	4,85	
	35	146,70	141,68	90	16	30	1,97	100	20	40	3,24	110	20	55	5,00	
	36	151,00	145,72	90	16	35	2,26	110	20	40	3,67	120	25	55	5,55	
	37	154,60	149,76	90	16	35	2,31	110	20	40	3,78	120	25	55	5,70	
	38	158,60	153,80	90	16	35	2,37	110	20	40	3,89	120	25	55	5,87	
	39	162,70	157,83	90	16	35	2,42	110	20	40	4,00	120	25	55	6,03	
	40	166,80	161,87	90	16	35	2,48	110	20	40	4,11	120	25	55	6,20	



PIGNONS ACIER pour chaînes à rouleaux

Caractéristiques techniques / Dimensions (en mm)



Suivant Normes :
DIN 8187 / ISO R606

Matière :
C45 UNI 7847

PAS	Nbre de dents	Diamètre		SIMPLE				DOUBLE				TRIPLE			
		de	dp	dm	D1	A	Poids (kg)	dm	D1	A	Poids (kg)	dm	D1	A	Poids (kg)
15.8 mm 10B 5/8"	8	47,00	41,48	25	10	25	0,14	25	12	40	0,24	25	12	55	0,35
	9	52,60	46,42	30	10	25	0,19	30	12	40	0,33	30	12	55	0,46
	10	57,50	51,37	35	10	25	0,25	35	12	40	0,42	35	16	55	0,56
	11	63,00	56,34	37	12	30	0,33	39	14	40	0,51	39	16	55	0,70
	12	68,00	61,34	42	12	30	0,41	44	14	40	0,63	44	16	55	0,87
	13	73,00	66,32	47	12	30	0,50	49	14	40	0,76	49	16	55	1,06
	14	78,00	71,34	52	12	30	0,60	54	14	40	0,91	54	16	55	1,26
	15	83,00	76,36	57	12	30	0,71	59	14	40	1,07	59	16	55	1,48
	16	88,00	81,37	60	12	30	0,80	64	16	45	1,34	64	16	60	1,83
	17	93,00	86,39	60	12	30	0,85	69	16	45	1,54	69	16	60	2,11
	18	98,30	91,42	70	14	30	1,06	74	16	45	1,76	74	16	60	2,40
	19	103,30	96,45	70	14	30	1,11	79	16	45	1,99	79	16	60	2,71
	20	108,40	101,49	75	14	30	1,26	84	16	45	2,24	84	16	60	3,04
	21	113,40	106,52	75	16	30	1,31	85	16	45	2,38	85	20	60	3,20
	22	118,00	111,55	80	16	30	1,47	90	16	45	2,65	90	20	60	3,56
	23	123,40	116,58	80	16	30	1,53	95	16	45	2,93	95	20	60	3,93
	24	128,30	121,62	80	16	30	1,60	100	16	45	3,22	100	20	60	4,33
	25	134,00	126,66	80	16	30	1,67	105	16	45	3,53	105	20	60	4,74
	26	139,00	131,70	85	20	35	2,03	110	20	45	3,81	110	20	60	5,18
	27	144,00	136,75	85	20	35	2,10	110	20	45	3,96	110	20	60	5,40
	28	148,70	141,78	90	20	35	2,32	115	20	45	4,30	115	20	60	5,86
	29	153,80	146,83	90	20	35	2,40	115	20	45	4,46	115	20	60	6,11
	30	158,80	151,87	90	20	35	2,49	120	20	45	4,83	120	20	60	6,60
	31	163,90	156,92	95	20	35	2,72	120	20	45	5,00	120	20	60	6,86
	32	168,90	161,95	95	20	35	2,81	120	20	45	5,18	120	20	60	7,12
	33	174,50	167,00	95	20	35	2,90	120	20	45	5,36	120	20	60	7,40
	34	179,00	172,05	95	20	35	3,00	120	20	45	5,55	120	20	60	7,69
	35	184,10	177,10	95	20	35	3,09	120	20	45	5,75	120	20	60	7,98
	36	189,10	182,15	100	20	35	3,35	120	20	45	5,95	120	25	60	8,20
	37	194,20	187,20	100	20	35	3,45	120	20	45	6,16	120	25	60	8,52
	38	199,20	192,24	100	20	35	3,56	120	20	45	6,37	120	25	60	8,84
	39	204,20	197,29	100	20	35	3,67	120	20	45	6,59	120	25	60	9,16
	40	209,30	202,34	100	20	35	3,78	120	20	45	6,82	120	25	60	9,50
19.05 mm 12B 3/4"	8	57,60	49,78	31	12	30	0,25	31	12	45	0,43	31	16	65	0,59
	9	62,00	55,70	37	12	30	0,35	37	12	45	0,57	37	16	65	0,80
	10	69,00	61,64	42	12	30	0,40	42	12	45	0,72	42	16	65	1,02
	11	75,00	67,61	46	14	35	0,57	47	16	50	0,92	47	20	70	1,26
	12	81,50	73,61	52	14	35	0,70	53	16	50	1,14	53	20	70	1,57
	13	87,50	79,59	58	14	35	0,80	59	16	50	1,38	59	20	70	1,90
	14	93,60	85,61	64	14	35	1,00	65	16	50	1,64	65	20	70	2,27
	15	99,80	91,63	70	14	35	1,10	71	16	50	1,92	71	20	70	2,67
	16	105,50	97,65	75	16	35	1,35	77	20	50	2,18	77	20	70	3,11
	17	111,50	103,67	80	16	35	1,45	83	20	50	2,51	83	20	70	3,57
	18	118,00	109,71	80	16	35	1,55	89	20	50	2,86	89	20	70	4,06
	19	124,20	115,75	80	16	35	1,65	95	20	50	3,24	95	20	70	4,59
	20	129,70	121,78	80	16	35	1,75	100	20	50	3,60	100	20	70	5,10
	21	136,00	127,82	90	20	40	1,95	100	20	50	3,80	100	20	70	5,41
	22	141,80	133,86	90	20	40	2,45	100	20	50	4,02	100	20	70	5,73
	23	149,00	139,90	90	20	40	2,60	110	20	50	4,60	110	20	70	6,54
	24	153,90	145,94	90	20	40	2,65	110	20	50	4,83	110	20	70	6,89
	25	160,00	152,00	90	20	40	2,80	120	20	50	5,47	120	20	70	7,78
	26	165,90	158,04	95	20	40	3,15	120	20	50	5,73	120	20	70	8,16
	27	172,30	164,09	95	20	40	3,20	120	20	50	5,99	120	20	70	8,56
	28	178,00	170,13	95	20	40	3,35	120	20	50	6,27	120	20	70	8,97
	29	184,10	176,19	95	20	40	3,55	120	20	50	6,55	120	20	70	9,40
	30	190,50	182,25	95	20	40	3,70	120	20	50	6,85	120	20	70	9,84
	31	196,30	188,31	100	20	40	3,80	130	20	50	7,58	130	25	70	10,77
	32	203,30	194,35	100	20	40	3,90	130	20	50	7,89	130	25	70	11,24
	33	209,30	200,40	100	20	40	4,10	130	20	50	8,22	130	25	70	11,72
	34	214,60	206,46	100	20	40	4,20	130	20	50	8,55	130	25	70	12,23
	35	221,00	212,52	100	20	40	4,35	130	20	50	8,90	130	25	70	12,75
	36	226,80	218,58	100	20	40	4,70	130	25	50	9,18	130	25	70	13,28
	37	232,90	224,64	100	20	40	5,10	130	25	50	9,55	130	25	70	13,83
	38	239,00	230,69	100	20	40	5,20	130	25	50	9,92	130	25	70	14,39
	39	245,10	236,75	100	20	40	5,25	130	25	50	10,31	130	25	70	14,97
	40	251,30	242,81	100	20	40	5,40	130	25	50	10,70	130	25	70	15,56

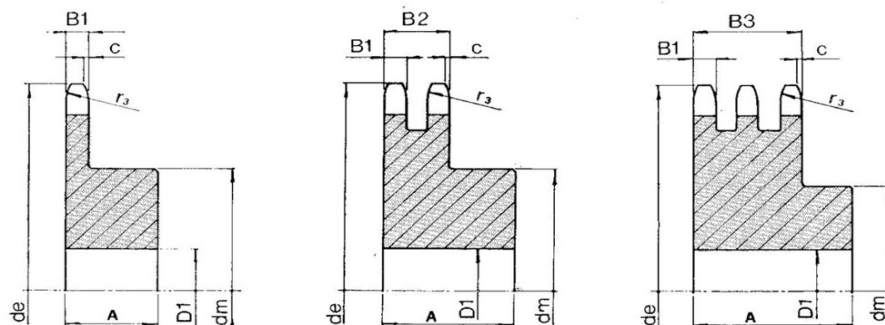
Pignons :
r3 = 16 mm
C = 1.6 mm
B1 = 9.1 mm
B2 = 25.5 mm
B3 = 42.1 mm
Chaînes :
10B1-10B2-10B3
L int. = 9.65 mm
Ø roul. = 10.16 mm

Pignons :
r3 = 19 mm
C = 2 mm
B1 = 11.1 mm
B2 = 30.3 mm
B3 = 49.8 mm
Chaînes :
12B1-12B2-12B3
L int. = 11.68 mm
Ø roul. = 12.07 mm



PIGNONS ACIER pour chaînes à rouleaux

Caractéristiques techniques / Dimensions (en mm)



Suivant Normes :
DIN 8187 / ISO R606

Matière :
C45 UNI 7847
* Fe

PAS	Nbre de dents	Diamètre		SIMPLE				DOUBLE				TRIPLE			
		de	dp	dm	D1	A	Poids (kg)	dm	D1	A	Poids (kg)	dm	D1	A	Poids (kg)
25.4 mm 16B 1"	8	77,00	66,37	42	16	35	0,59	42	16	65	1,12	42	20	95	1,58
	9	85,00	74,27	50	16	35	0,78	50	16	65	1,49	50	20	95	2,12
	10	93,00	82,19	55	16	35	0,96	56	16	65	1,87	56	20	95	2,67
	11	99,50	90,14	61	16	40	1,29	64	20	70	2,38	64	25	100	3,33
	12	109,00	98,14	69	16	40	1,59	72	20	70	2,93	72	25	100	4,12
	13	117,00	106,12	78	16	40	1,94	80	20	70	3,54	80	25	100	4,99
	14	125,00	114,15	84	16	40	2,26	88	20	70	4,20	88	25	100	5,94
	15	133,00	122,17	92	16	40	2,65	96	20	70	4,91	96	25	100	6,96
	16	141,00	130,20	100	20	45	3,34	104	20	70	5,68	104	30	100	7,90
	17	149,00	138,22	100	20	45	3,55	112	20	70	6,51	112	30	100	9,09
	18	157,00	146,28	100	20	45	3,78	120	20	70	7,39	120	30	100	10,35
	19	165,20	154,33	100	20	45	4,02	128	20	70	8,33	128	30	100	11,70
	20	173,20	162,38	100	20	45	4,27	130	20	70	8,95	130	30	100	12,62
	21	181,20	170,43	110	20	50	5,27	130	25	70	9,39	*130	30	100	12,39
	22	189,30	178,48	110	20	50	5,54	*130	25	70	9,18	*130	30	100	13,16
	23	197,50	186,53	110	20	50	5,84	*130	25	70	9,72	*130	30	100	13,97
	24	205,50	194,59	110	20	50	6,14	*130	25	70	10,28	*130	30	100	14,81
	25	213,50	202,66	110	20	50	6,46	*130	25	70	10,87	*130	30	100	15,69
	26	221,60	210,72	120	20	50	7,27	*130	25	70	11,48	*130	30	100	16,61
	27	229,60	218,79	120	20	50	7,61	*130	25	70	12,12	*130	30	100	17,56
	28	237,70	226,85	120	20	50	7,97	*130	25	70	12,77	*130	30	100	18,55
	29	245,80	234,92	120	20	50	8,34	*130	25	70	13,46	*130	30	100	19,57
	30	254,00	243,00	120	20	50	8,72	*130	25	70	14,16	*130	30	100	20,63
	31	262,00	251,08	*120	25	50	8,35	*140	25	70	15,47	*140	30	100	22,51
	32	270,00	259,13	*120	25	50	8,73	*140	25	70	16,22	*140	30	100	23,64
	33	278,50	267,21	*120	25	50	9,12	*140	25	70	17,00	*140	30	100	24,81
	34	287,00	275,28	*120	25	50	9,52	*140	25	70	17,80	*140	30	100	26,01
	35	296,20	283,36	*120	25	50	9,93	*140	25	70	18,63	*140	30	100	27,25
	36	304,60	291,44	*120	25	50	10,36	*140	25	70	19,48	*140	30	100	28,53
	37	312,60	299,51	*120	25	50	10,79	*140	25	70	20,36	*140	30	100	29,84
	38	320,70	307,59	*120	25	50	11,24	*140	25	70	21,25	*140	30	100	31,19
	39	328,80	315,67	*120	25	50	11,70	*140	25	70	22,18	*140	30	100	32,57
	40	336,90	323,75	*120	25	50	12,18	*140	25	70	23,12	*140	30	100	33,99
31.75 mm 20B 1" 1/4	8	98,10	82,96	53	20	40	1,05	53	20	75	2,03	53	20	110	3,01
	9	108,00	92,84	63	20	40	1,40	63	20	75	2,69	63	20	110	3,99
	10	117,90	102,74	70	20	40	1,74	70	20	75	3,35	70	20	110	4,96
	11	127,80	112,68	77	20	45	2,29	80	20	80	4,37	80	20	115	6,37
	12	137,80	122,68	88	20	45	2,85	90	20	80	5,35	90	20	115	7,79
	13	147,80	132,65	98	20	45	3,44	100	20	80	6,43	100	20	115	9,35
	14	157,80	142,68	108	20	45	4,09	110	20	80	7,61	110	20	115	11,05
	15	167,90	152,72	118	20	45	4,79	120	20	80	8,88	120	20	115	12,90
	16	177,90	162,75	120	25	50	5,59	120	25	80	9,49	120	25	115	13,81
	17	187,90	172,78	120	25	50	5,97	120	25	80	10,25	120	25	115	14,96
	18	198,00	182,85	120	25	50	6,38	*120	25	80	10,21	*120	25	115	14,93
	19	208,10	192,91	120	25	50	6,80	*120	25	80	11,01	*120	25	115	16,12
	20	218,10	202,98	120	25	50	7,26	*120	25	80	11,84	*120	25	115	17,37
	21	228,20	213,04	140	25	55	9,32	*140	25	80	13,98	*140	25	115	20,43
	22	238,30	223,11	140	25	55	9,81	*140	25	80	14,90	*140	25	115	21,81
	23	248,30	233,17	140	25	55	10,33	*140	25	80	15,86	*140	25	115	23,25
	24	258,40	243,23	140	25	55	10,88	*140	25	80	16,86	*140	25	115	24,76
	25	268,50	253,33	*150	25	55	11,16	*150	25	80	18,62	*150	25	115	27,31
	26	278,60	263,40	*150	25	55	11,71	*150	25	80	19,70	*150	25	115	28,94
	27	288,60	273,49	*150	25	55	12,27	*150	25	80	20,84	*150	25	115	30,64
	28	298,70	283,56	*150	25	55	12,86	*150	25	80	22,01	*150	25	115	32,40
	29	308,80	293,65	*150	25	55	13,47	*150	25	80	23,23	*150	25	115	34,23
	30	318,90	303,75	*150	25	55	14,10	*150	25	80	24,49	*150	25	115	36,12
	31	329,00	313,85	*160	25	55	15,39	*150	25	80	25,80	*150	30	115	37,90
	32	339,10	323,91	*160	25	55	16,07	*150	25	80	27,14	*150	30	115	39,91
	33	349,20	334,01	*160	25	55	16,76	*150	25	80	28,53	*150	30	115	42,00
	34	359,30	344,10	*160	25	55	17,48	*150	25	80	29,96	*150	30	115	44,15
	35	369,40	354,20	*160	25	55	18,21	*150	25	80	31,44	*150	30	115	46,36
	36	379,50	364,30	*160	25	55	18,97	*150	30	80	32,83	*150	30	115	48,64
	37	389,50	374,39	*160	25	55	19,75	*150	30	80	34,39	*150	30	115	50,98
	38	399,60	384,49	*160	25	55	20,56	*150	30	80	35,99	*150	30	115	53,38
	39	409,70	394,59	*160	25	55	21,38	*150	30	80	37,64	*150	30	115	55,85
	40	419,80	404,69	*160	25	55	22,22	*150	30	80	39,33	*150	30	115	58,38

Pignons :
r3 = 26 mm
C = 2.5 mm
B1 = 16.2 mm
B2 = 47.7 mm
B3 = 79.6 mm
Chaînes :
16B1-16B2-16B3
L int. = 17.02 mm
Ø roul. = 15.88 mm

Pignons :
r3 = 32 mm
C = 3.5 mm
B1 = 18.5 mm
B2 = 54.6 mm
B3 = 91 mm
Chaînes :
20B1-20B2-20B3
L int. = 19.56 mm
Ø roul. = 19.05 mm