Tires diameter 40 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	20,94	22,56	24,17	25,78	27,39	29,00	30,61	32,22	33,83	35,44	37,05	38,67	40,28	41,89	43,50	45,11	46,72	48,33
81	20,17	21,72	23,27	24,82	26,37	27,93	29,48	31,03	32,58	34,13	35,68	37,23	38,79	40,34	41,89	43,44	44,99	46,54
98	16,67	17,95	19,23	20,52	21,80	23,08	24,36	25,65	26,93	28,21	29,49	30,77	32,06	33,34	34,62	35,90	37,19	38,47
100	16,34	17,59	18,85	20,11	21,36	22,62	23,88	25,13	26,39	27,65	28,90	30,16	31,42	32,67	33,93	35,19	36,44	37,70
104	15,71	16,92	18,12	19,33	20,54	21,75	22,96	24,17	25,37	26,58	27,79	29,00	30,21	31,42	32,62	33,83	35,04	36,25
108	15,13	16,29	17,45	18,62	19,78	20,94	22,11	23,27	24,43	25,60	26,76	27,93	29,09	30,25	31,42	32,58	33,74	34,91
110	14,85	15,99	17,14	18,28	19,42	20,56	21,71	22,85	23,99	25,13	26,28	27,42	28,56	29,70	30,84	31,99	33,13	34,27

Tires diameter 40,5 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	21,21	22,84	24,47	26,10	27,73	29,36	30,99	32,62	34,26	35,89	37,52	39,15	40,78	42,41	44,04	45,67	47,31	48,94
81	20,42	21,99	23,56	25,13	26,70	28,27	29,85	31,42	32,99	34,56	36,13	37,70	39,27	40,84	42,41	43,98	45,55	47,12
98	16,88	18,18	19,47	20,77	22,07	23,37	24,67	25,97	27,26	28,56	29,86	31,16	32,46	33,76	35,05	36,35	37,65	38,95
100	16,54	17,81	19,09	20,36	21,63	22,90	24,17	25,45	26,72	27,99	29,26	30,54	31,81	33,08	34,35	35,63	36,90	38,17
104	15,90	17,13	18,35	19,57	20,80	22,02	23,24	24,47	25,69	26,91	28,14	29,36	30,59	31,81	33,03	34,26	35,48	36,70
108	17,40	18,73	20,07	21,41	22,75	24,09	25,42	26,76	28,10	29,44	30,78	32,11	33,45	34,79	36,13	37,47	38,80	40,14
110	15,04	16,19	17,35	18,51	19,66	20,82	21,98	23,13	24,29	25,45	26,60	27,76	28,92	30,07	31,23	32,39	33,54	34,70

Tires diameter 41 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	21,47	23,12	24,77	26,42	28,07	29,72	31,38	33,03	34,68	36,33	37,98	39,63	41,28	42,94	44,59	46,24	47,89	49,54
81	20,67	22,26	23,85	25,44	27,03	28,62	30,21	31,80	33,39	34,98	36,57	38,16	39,75	41,34	42,94	44,53	46,12	47,71
98	17,09	18,40	19,72	21,03	22,34	23,66	24,97	26,29	27,60	28,92	30,23	31,54	32,86	34,17	35,49	36,80	38,12	39,43
100	16,74	18,03	19,32	20,61	21,90	23,18	24,47	25,76	27,05	28,34	29,63	30,91	32,20	33,49	34,78	36,07	37,35	38,64
104	16,10	17,34	18,58	19,82	21,05	22,29	23,53	24,77	26,01	27,25	28,49	29,72	30,96	32,20	33,44	34,68	35,92	37,16
108	15,50	16,70	17,89	19,08	20,27	21,47	22,66	23,85	25,05	26,24	27,43	28,62	29,82	31,01	32,20	33,39	34,59	35,78
110	15,22	16,39	17,56	18,74	19,91	21,08	22,25	23,42	24,59	25,76	26,93	28,10	29,27	30,44	31,62	32,79	33,96	35,13

Tires diameter 41,5 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	21,73	23,40	25,07	26,74	28,42	30,09	31,76	33,43	35,10	36,77	38,44	40,12	41,79	43,46	45,13	46,80	48,47	50,14
81	20,92	22,53	24,14	25,75	27,36	28,97	30,58	32,19	33,80	35,41	37,02	38,63	40,24	41,85	43,46	45,07	46,68	48,29
98	17,29	18,63	19,96	21,29	22,62	23,95	25,28	26,61	27,94	29,27	30,60	31,93	33,26	34,59	35,92	37,25	38,58	39,91
100	16,95	18,25	19,56	20,86	22,16	23,47	24,77	26,08	27,38	28,68	29,99	31,29	32,59	33,90	35,20	36,51	37,81	39,11
104	16,30	17,55	18,80	20,06	21,31	22,57	23,82	25,07	26,33	27,58	28,83	30,09	31,34	32,59	33,85	35,10	36,35	37,61
108	15,69	16,90	18,11	19,31	20,52	21,73	22,94	24,14	25,35	26,56	27,77	28,97	30,18	31,39	32,59	33,80	35,01	36,22
110	15,41	16,59	17,78	18,96	20,15	21,33	22,52	23,70	24,89	26,08	27,26	28,45	29,63	30,82	32,00	33,19	34,37	35,56

Tires diameter 42,0 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	21,99	23,68	25,37	27,07	28,76	30,45	32,14	33,83	35,52	37,22	38,91	40,60	42,29	43,98	45,67	47,37	49,06	50,75
81	21,18	22,81	24,43	26,06	27,69	29,32	30,95	32,58	34,21	35,84	37,47	39,10	40,72	42,35	43,98	45,61	47,24	48,87
98	17,50	18,85	20,20	21,54	22,89	24,24	25,58	26,93	28,27	29,62	30,97	32,31	33,66	35,01	36,35	37,70	39,05	40,39
100	17,15	18,47	19,79	21,11	22,43	23,75	25,07	26,39	27,71	29,03	30,35	31,67	32,99	34,31	35,63	36,95	38,26	39,58
104	16,49	17,76	19,03	20,30	21,57	22,84	24,11	25,37	26,64	27,91	29,18	30,45	31,72	32,99	34,26	35,52	36,79	38,06
108	15,88	17,10	18,33	19,55	20,77	21,99	23,21	24,43	25,66	26,88	28,10	29,32	30,54	31,76	32,99	34,21	35,43	36,65
110	15,59	16,79	17,99	19,19	20,39	21,59	22,79	23,99	25,19	26,39	27,59	28,79	29,99	31,19	32,39	33,59	34,79	35,99

Tires diameter 42,5 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	22,25	23,96	25,68	27,39	29,10	30,81	32,52	34,24	35,95	37,66	39,37	41,08	42,79	44,51	46,22	47,93	49,64	51,35
81	21,43	23,08	24,73	26,37	28,02	29,67	31,32	32,97	34,62	36,26	37,91	39,56	41,21	42,86	44,51	46,15	47,80	49,45
98	17,71	19,07	20,44	21,80	23,16	24,52	25,89	27,25	28,61	29,97	31,34	32,70	34,06	35,42	36,79	38,15	39,51	40,87
100	17,36	18,69	20,03	21,36	22,70	24,03	25,37	26,70	28,04	29,37	30,71	32,04	33,38	34,71	36,05	37,38	38,72	40,06
104	16,69	17,97	19,26	20,54	21,83	23,11	24,39	25,68	26,96	28,24	29,53	30,81	32,10	33,38	34,66	35,95	37,23	38,51
108	16,07	17,31	18,54	19,78	21,02	22,25	23,49	24,73	25,96	27,20	28,43	29,67	30,91	32,14	33,38	34,62	35,85	37,09
110	15,78	16,99	18,21	19,42	20,63	21,85	23,06	24,28	25,49	26,70	27,92	29,13	30,34	31,56	32,77	33,99	35,20	36,41

Tires diameter 43 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	22,51	24,25	25,98	27,71	29,44	31,17	32,91	34,64	36,37	38,10	39,83	41,57	43,30	45,03	46,76	48,49	50,23	51,96
81	21,68	23,35	25,02	26,68	28,35	30,02	31,69	33,36	35,02	36,69	38,36	40,03	41,69	43,36	45,03	46,70	48,37	50,03
98	17,92	19,30	20,68	22,06	23,43	24,81	26,19	27,57	28,95	30,33	31,70	33,08	34,46	35,84	37,22	38,60	39,98	41,35
100	17,56	18,91	20,26	21,61	22,97	24,32	25,67	27,02	28,37	29,72	31,07	32,42	33,77	35,12	36,47	37,82	39,18	40,53
104	16,89	18,18	19,48	20,78	22,08	23,38	24,68	25,98	27,28	28,58	29,88	31,17	32,47	33,77	35,07	36,37	37,67	38,97
108	16,26	17,51	18,76	20,01	21,26	22,51	23,77	25,02	26,27	27,52	28,77	30,02	31,27	32,52	33,77	35,02	36,27	37,52
110	15,97	17,19	18,42	19,65	20,88	22,11	23,33	24,56	25,79	27,02	28,25	29,47	30,70	31,93	33,16	34,39	35,61	36,84

Tires diameter 43,5 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	22,78	24,53	26,28	28,03	29,78	31,54	33,29	35,04	36,79	38,54	40,30	42,05	43,80	45,55	47,31	49,06	50,81	52,56
81	21,93	23,62	25,31	26,99	28,68	30,37	32,06	33,74	35,43	37,12	38,80	40,49	42,18	43,87	45,55	47,24	48,93	50,61
98	18,13	19,52	20,92	22,31	23,71	25,10	26,50	27,89	29,28	30,68	32,07	33,47	34,86	36,26	37,65	39,05	40,44	41,83
100	17,77	19,13	20,50	21,87	23,23	24,60	25,97	27,33	28,70	30,07	31,43	32,80	34,16	35,53	36,90	38,26	39,63	41,00
104	17,08	18,40	19,71	21,02	22,34	23,65	24,97	26,28	27,59	28,91	30,22	31,54	32,85	34,16	35,48	36,79	38,11	39,42
108	16,45	17,72	18,98	20,25	21,51	22,78	24,04	25,31	26,57	27,84	29,10	30,37	31,63	32,90	34,16	35,43	36,70	37,96
110	16,15	17,39	18,64	19,88	21,12	22,36	23,60	24,85	26,09	27,33	28,57	29,82	31,06	32,30	33,54	34,79	36,03	37,27

Tires diameter 44 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	23,04	24,81	26,58	28,35	30,13	31,90	33,67	35,44	37,22	38,99	40,76	42,53	44,30	46,08	47,85	49,62	51,39	53,17
81	22,19	23,89	25,60	27,30	29,01	30,72	32,42	34,13	35,84	37,54	39,25	40,96	42,66	44,37	46,08	47,78	49,49	51,20
98	18,34	19,75	21,16	22,57	23,98	25,39	26,80	28,21	29,62	31,03	32,44	33,85	35,26	36,67	38,08	39,49	40,90	42,32
100	17,97	19,35	20,73	22,12	23,50	24,88	26,26	27,65	29,03	30,41	31,79	33,18	34,56	35,94	37,32	38,70	40,09	41,47
104	17,28	18,61	19,94	21,27	22,60	23,92	25,25	26,58	27,91	29,24	30,57	31,90	33,23	34,56	35,89	37,22	38,54	39,87
108	16,64	17,92	19,20	20,48	21,76	23,04	24,32	25,60	26,88	28,16	29,44	30,72	32,00	33,28	34,56	35,84	37,12	38,40
110	16,34	17,59	18,85	20,11	21,36	22,62	23,88	25,13	26,39	27,65	28,90	30,16	31,42	32,67	33,93	35,19	36,44	37,70

Tires diameter 44,5 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	23,30	25,09	26,88	28,68	30,47	32,26	34,05	35,85	37,64	39,43	41,22	43,02	44,81	46,60	48,39	50,18	51,98	53,77
81	22,44	24,16	25,89	27,61	29,34	31,07	32,79	34,52	36,24	37,97	39,70	41,42	43,15	44,87	46,60	48,33	50,05	51,78
98	18,55	19,97	21,40	22,82	24,25	25,68	27,10	28,53	29,96	31,38	32,81	34,24	35,66	37,09	38,52	39,94	41,37	42,80
100	18,17	19,57	20,97	22,37	23,77	25,16	26,56	27,96	29,36	30,76	32,15	33,55	34,95	36,35	37,75	39,14	40,54	41,94
104	17,48	18,82	20,16	21,51	22,85	24,20	25,54	26,88	28,23	29,57	30,92	32,26	33,61	34,95	36,29	37,64	38,98	40,33
108	16,83	18,12	19,42	20,71	22,01	23,30	24,59	25,89	27,18	28,48	29,77	31,07	32,36	33,66	34,95	36,24	37,54	38,83
110	16,52	17,79	19,06	20,33	21,61	22,88	24,15	25,42	26,69	27,96	29,23	30,50	31,77	33,04	34,31	35,59	36,86	38,13

Tires diameter 45 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	23,56	25,37	27,19	29,00	30,81	32,62	34,44	36,25	38,06	39,87	41,69	43,50	45,31	47,12	48,94	50,75	52,56	54,37
81	22,69	24,43	26,18	27,93	29,67	31,42	33,16	34,91	36,65	38,40	40,14	41,89	43,63	45,38	47,12	48,87	50,61	52,36
98	18,75	20,20	21,64	23,08	24,52	25,97	27,41	28,85	30,29	31,74	33,18	34,62	36,06	37,51	38,95	40,39	41,83	43,28
100	18,38	19,79	21,21	22,62	24,03	25,45	26,86	28,27	29,69	31,10	32,52	33,93	35,34	36,76	38,17	39,58	41,00	42,41
104	17,67	19,03	20,39	21,75	23,11	24,47	25,83	27,19	28,55	29,91	31,26	32,62	33,98	35,34	36,70	38,06	39,42	40,78
108	17,02	18,33	19,63	20,94	22,25	23,56	24,87	26,18	27,49	28,80	30,11	31,42	32,72	34,03	35,34	36,65	37,96	39,27
110	16,71	17,99	19,28	20,56	21,85	23,13	24,42	25,70	26,99	28,27	29,56	30,84	32,13	33,42	34,70	35,99	37,27	38,56

Tires diameter 45,5 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	23,82	25,66	27,49	29,32	31,15	32,99	34,82	36,65	38,48	40,32	42,15	43,98	45,81	47,65	49,48	51,31	53,15	54,98
81	22,94	24,71	26,47	28,24	30,00	31,76	33,53	35,29	37,06	38,82	40,59	42,35	44,12	45,88	47,65	49,41	51,18	52,94
98	18,96	20,42	21,88	23,34	24,80	26,25	27,71	29,17	30,63	32,09	33,55	35,01	36,46	37,92	39,38	40,84	42,30	43,76
100	18,58	20,01	21,44	22,87	24,30	25,73	27,16	28,59	30,02	31,45	32,88	34,31	35,74	37,17	38,59	40,02	41,45	42,88
104	17,87	19,24	20,62	21,99	23,37	24,74	26,11	27,49	28,86	30,24	31,61	32,99	34,36	35,74	37,11	38,48	39,86	41,23
108	17,21	18,53	19,85	21,18	22,50	23,82	25,15	26,47	27,79	29,12	30,44	31,76	33,09	34,41	35,74	37,06	38,38	39,71
110	16,89	18,19	19,49	20,79	22,09	23,39	24,69	25,99	27,29	28,59	29,89	31,19	32,49	33,79	35,09	36,39	37,68	38,98

Made by Arn0

Tires diameter 46 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	24,09	25,94	27,79	29,64	31,50	33,35	35,20	37,05	38,91	40,76	42,61	44,47	46,32	48,17	50,02	51,88	53,73	55,58
81	23,19	24,98	26,76	28,55	30,33	32,11	33,90	35,68	37,47	39,25	41,03	42,82	44,60	46,39	48,17	49,96	51,74	53,52
98	19,17	20,64	22,12	23,59	25,07	26,54	28,02	29,49	30,97	32,44	33,92	35,39	36,87	38,34	39,81	41,29	42,76	44,24
100	18,79	20,23	21,68	23,12	24,57	26,01	27,46	28,90	30,35	31,79	33,24	34,68	36,13	37,57	39,02	40,46	41,91	43,35
104	18,06	19,45	20,84	22,23	23,62	25,01	26,40	27,79	29,18	30,57	31,96	33,35	34,74	36,13	37,52	38,91	40,30	41,69
108	17,40	18,73	20,07	21,41	22,75	24,09	25,42	26,76	28,10	29,44	30,78	32,11	33,45	34,79	36,13	37,47	38,80	40,14
110	17,08	18,39	19,71	21,02	22,33	23,65	24,96	26,28	27,59	28,90	30,22	31,53	32,84	34,16	35,47	36,79	38,10	39,41

Tires diameter 46,5 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	24,35	26,22	28,09	29,97	31,84	33,71	35,58	37,46	39,33	41,20	43,08	44,95	46,82	48,69	50,57	52,44	54,31	56,19
81	23,45	25,25	27,05	28,86	30,66	32,46	34,27	36,07	37,87	39,68	41,48	43,28	45,09	46,89	48,69	50,50	52,30	54,11
98	19,38	20,87	22,36	23,85	25,34	26,83	28,32	29,81	31,30	32,79	34,29	35,78	37,27	38,76	40,25	41,74	43,23	44,72
100	18,99	20,45	21,91	23,37	24,83	26,30	27,76	29,22	30,68	32,14	33,60	35,06	36,52	37,98	39,44	40,90	42,36	43,83
104	18,26	19,67	21,07	22,47	23,88	25,28	26,69	28,09	29,50	30,90	32,31	33,71	35,12	36,52	37,93	39,33	40,73	42,14
108	17,58	18,94	20,29	21,64	22,99	24,35	25,70	27,05	28,41	29,76	31,11	32,46	33,82	35,17	36,52	37,87	39,23	40,58
110	17,26	18,59	19,92	21,25	22,58	23,90	25,23	26,56	27,89	29,22	30,54	31,87	33,20	34,53	35,86	37,19	38,51	39,84

Tires diameter 47 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	24,61	26,50	28,40	30,29	32,18	34,07	35,97	37,86	39,75	41,65	43,54	45,43	47,33	49,22	51,11	53,00	54,90	56,79
81	23,70	25,52	27,34	29,17	30,99	32,81	34,64	36,46	38,28	40,10	41,93	43,75	45,57	47,40	49,22	51,04	52,86	54,69
98	19,59	21,09	22,60	24,11	25,61	27,12	28,63	30,13	31,64	33,15	34,65	36,16	37,67	39,17	40,68	42,19	43,69	45,20
100	19,20	20,67	22,15	23,62	25,10	26,58	28,05	29,53	31,01	32,48	33,96	35,44	36,91	38,39	39,87	41,34	42,82	44,30
104	18,46	19,88	21,30	22,72	24,14	25,56	26,98	28,40	29,81	31,23	32,65	34,07	35,49	36,91	38,33	39,75	41,17	42,59
108	17,77	19,14	20,51	21,87	23,24	24,61	25,98	27,34	28,71	30,08	31,45	32,81	34,18	35,55	36,91	38,28	39,65	41,02
110	17,45	18,79	20,13	21,48	22,82	24,16	25,50	26,85	28,19	29,53	30,87	32,22	33,56	34,90	36,24	37,58	38,93	40,27

Tires diameter 47,5 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	24,87	26,78	28,70	30,61	32,52	34,44	36,35	38,26	40,18	42,09	44,00	45,92	47,83	49,74	51,66	53,57	55,48	57,39
81	23,95	25,79	27,63	29,48	31,32	33,16	35,00	36,85	38,69	40,53	42,37	44,22	46,06	47,90	49,74	51,58	53,43	55,27
98	19,80	21,32	22,84	24,36	25,89	27,41	28,93	30,45	31,98	33,50	35,02	36,55	38,07	39,59	41,11	42,64	44,16	45,68
100	19,40	20,89	22,38	23,88	25,37	26,86	28,35	29,85	31,34	32,83	34,32	35,81	37,31	38,80	40,29	41,78	43,28	44,77
104	18,65	20,09	21,52	22,96	24,39	25,83	27,26	28,70	30,13	31,57	33,00	34,44	35,87	37,31	38,74	40,18	41,61	43,05
108	17,96	19,34	20,73	22,11	23,49	24,87	26,25	27,63	29,02	30,40	31,78	33,16	34,54	35,92	37,31	38,69	40,07	41,45
110	17,64	18,99	20,35	21,71	23,06	24,42	25,78	27,13	28,49	29,85	31,20	32,56	33,91	35,27	36,63	37,98	39,34	40,70

Tires diameter 48 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	25,13	27,07	29,00	30,93	32,87	34,80	36,73	38,67	40,60	42,53	44,47	46,40	48,33	50,27	52,20	54,13	56,07	58,00
81	24,20	26,06	27,93	29,79	31,65	33,51	35,37	37,23	39,10	40,96	42,82	44,68	46,54	48,40	50,27	52,13	53,99	55,85
98	20,00	21,54	23,08	24,62	26,16	27,70	29,24	30,77	32,31	33,85	35,39	36,93	38,47	40,01	41,55	43,08	44,62	46,16
100	19,60	21,11	22,62	24,13	25,64	27,14	28,65	30,16	31,67	33,18	34,68	36,19	37,70	39,21	40,72	42,22	43,73	45,24
104	18,85	20,30	21,75	23,20	24,65	26,10	27,55	29,00	30,45	31,90	33,35	34,80	36,25	37,70	39,15	40,60	42,05	43,50
108	18,15	19,55	20,94	22,34	23,74	25,13	26,53	27,93	29,32	30,72	32,11	33,51	34,91	36,30	37,70	39,10	40,49	41,89
110	17,82	19,19	20,56	21,93	23,30	24,68	26,05	27,42	28,79	30,16	31,53	32,90	34,27	35,64	37,01	38,38	39,76	41,13

Tires diameter 48,5 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	25,39	27,35	29,30	31,25	33,21	35,16	37,12	39,07	41,02	42,98	44,93	46,88	48,84	50,79	52,74	54,70	56,65	58,60
81	24,45	26,34	28,22	30,10	31,98	33,86	35,74	37,62	39,50	41,38	43,26	45,15	47,03	48,91	50,79	52,67	54,55	56,43
98	20,21	21,77	23,32	24,88	26,43	27,99	29,54	31,10	32,65	34,20	35,76	37,31	38,87	40,42	41,98	43,53	45,09	46,64
100	19,81	21,33	22,86	24,38	25,90	27,43	28,95	30,47	32,00	33,52	35,04	36,57	38,09	39,62	41,14	42,66	44,19	45,71
104	19,05	20,51	21,98	23,44	24,91	26,37	27,84	29,30	30,77	32,23	33,70	35,16	36,63	38,09	39,56	41,02	42,49	43,95
108	18,34	19,75	21,16	22,57	23,98	25,39	26,81	28,22	29,63	31,04	32,45	33,86	35,27	36,68	38,09	39,50	40,91	42,32
110	18,01	19,39	20,78	22,16	23,55	24,93	26,32	27,70	29,09	30,47	31,86	33,24	34,63	36,01	37,40	38,78	40,17	41,55

Tires diameter 49 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	25,66	27,63	29,60	31,58	33,55	35,52	37,50	39,47	41,44	43,42	45,39	47,37	49,34	51,31	53,29	55,26	57,23	59,21
81	24,71	26,61	28,51	30,41	32,31	34,21	36,11	38,01	39,91	41,81	43,71	45,61	47,51	49,41	51,31	53,21	55,11	57,01
98	20,42	21,99	23,56	25,13	26,70	28,27	29,85	31,42	32,99	34,56	36,13	37,70	39,27	40,84	42,41	43,98	45,55	47,12
100	20,01	21,55	23,09	24,63	26,17	27,71	29,25	30,79	32,33	33,87	35,41	36,95	38,48	40,02	41,56	43,10	44,64	46,18
104	19,24	20,72	22,20	23,68	25,16	26,64	28,12	29,60	31,08	32,56	34,04	35,52	37,00	38,48	39,96	41,44	42,93	44,41
108	18,53	19,95	21,38	22,81	24,23	25,66	27,08	28,51	29,93	31,36	32,78	34,21	35,63	37,06	38,48	39,91	41,34	42,76
110	18,19	19,59	20,99	22,39	23,79	25,19	26,59	27,99	29,39	30,79	32,19	33,59	34,99	36,39	37,78	39,18	40,58	41,98

Tires diameter 49,5 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	25,92	27,91	29,91	31,90	33,89	35,89	37,88	39,87	41,87	43,86	45,86	47,85	49,84	51,84	53,83	55,82	57,82	59,81
81	24,96	26,88	28,80	30,72	32,64	34,56	36,48	38,40	40,32	42,24	44,16	46,08	48,00	49,92	51,84	53,76	55,68	57,60
98	20,63	22,22	23,80	25,39	26,98	28,56	30,15	31,74	33,32	34,91	36,50	38,08	39,67	41,26	42,84	44,43	46,02	47,60
100	20,22	21,77	23,33	24,88	26,44	27,99	29,55	31,10	32,66	34,21	35,77	37,32	38,88	40,43	41,99	43,54	45,10	46,65
104	19,44	20,93	22,43	23,92	25,42	26,91	28,41	29,91	31,40	32,90	34,39	35,89	37,38	38,88	40,37	41,87	43,36	44,86
108	18,72	20,16	21,60	23,04	24,48	25,92	27,36	28,80	30,24	31,68	33,12	34,56	36,00	37,44	38,88	40,32	41,76	43,20
110	18,38	19,79	21,21	22,62	24,03	25,45	26,86	28,27	29,69	31,10	32,52	33,93	35,34	36,76	38,17	39,58	41,00	42,41

Tires diameter 50 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	26,18	28,19	30,21	32,22	34,24	36,25	38,26	40,28	42,29	44,30	46,32	48,33	50,35	52,36	54,37	56,39	58,40	60,42
81	25,21	27,15	29,09	31,03	32,97	34,91	36,85	38,79	40,72	42,66	44,60	46,54	48,48	50,42	52,36	54,30	56,24	58,18
98	20,84	22,44	24,04	25,65	27,25	28,85	30,45	32,06	33,66	35,26	36,87	38,47	40,07	41,67	43,28	44,88	46,48	48,09
100	20,42	21,99	23,56	25,13	26,70	28,27	29,85	31,42	32,99	34,56	36,13	37,70	39,27	40,84	42,41	43,98	45,55	47,12
104	19,63	21,15	22,66	24,17	25,68	27,19	28,70	30,21	31,72	33,23	34,74	36,25	37,76	39,27	40,78	42,29	43,80	45,31
108	18,91	20,36	21,82	23,27	24,73	26,18	27,63	29,09	30,54	32,00	33,45	34,91	36,36	37,82	39,27	40,72	42,18	43,63
110	18,56	19,99	21,42	22,85	24,28	25,70	27,13	28,56	29,99	31,42	32,84	34,27	35,70	37,13	38,56	39,98	41,41	42,84

Tires diameter 50,5 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	26,44	28,48	30,51	32,54	34,58	36,61	38,65	40,68	42,71	44,75	46,78	48,82	50,85	52,88	54,92	56,95	58,99	61,02
81	25,46	27,42	29,38	31,34	33,30	35,26	37,21	39,17	41,13	43,09	45,05	47,01	48,97	50,92	52,88	54,84	56,80	58,76
98	21,05	22,66	24,28	25,90	27,52	29,14	30,76	32,38	34,00	35,62	37,23	38,85	40,47	42,09	43,71	45,33	46,95	48,57
100	20,62	22,21	23,80	25,38	26,97	28,56	30,14	31,73	33,32	34,90	36,49	38,08	39,66	41,25	42,84	44,42	46,01	47,60
104	19,83	21,36	22,88	24,41	25,93	27,46	28,98	30,51	32,04	33,56	35,09	36,61	38,14	39,66	41,19	42,71	44,24	45,76
108	19,10	20,57	22,03	23,50	24,97	26,44	27,91	29,38	30,85	32,32	33,79	35,26	36,72	38,19	39,66	41,13	42,60	44,07
110	18,75	20,19	21,63	23,08	24,52	25,96	27,40	28,85	30,29	31,73	33,17	34,61	36,06	37,50	38,94	40,38	41,83	43,27

Tires diameter 51 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	26,70	28,76	30,81	32,87	34,92	36,97	39,03	41,08	43,14	45,19	47,24	49,30	51,35	53,41	55,46	57,52	59,57	61,62
81	25,71	27,69	29,67	31,65	33,63	35,60	37,58	39,56	41,54	43,52	45,49	47,47	49,45	51,43	53,41	55,39	57,36	59,34
98	21,25	22,89	24,52	26,16	27,79	29,43	31,06	32,70	34,33	35,97	37,60	39,24	40,87	42,51	44,14	45,78	47,41	49,05
100	20,83	22,43	24,03	25,64	27,24	28,84	30,44	32,04	33,65	35,25	36,85	38,45	40,06	41,66	43,26	44,86	46,46	48,07
104	20,03	21,57	23,11	24,65	26,19	27,73	29,27	30,81	32,35	33,89	35,43	36,97	38,51	40,06	41,60	43,14	44,68	46,22
108	19,29	20,77	22,25	23,74	25,22	26,70	28,19	29,67	31,15	32,64	34,12	35,60	37,09	38,57	40,06	41,54	43,02	44,51
110	18,94	20,39	21,85	23,30	24,76	26,22	27,67	29,13	30,59	32,04	33,50	34,96	36,41	37,87	39,33	40,78	42,24	43,70

Tires diameter 51,5 mm

Spur Gear \ Pinion	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
78	26,97	29,04	31,11	33,19	35,26	37,34	39,41	41,49	43,56	45,63	47,71	49,78	51,86	53,93	56,00	58,08	60,15	62,23
81	25,97	27,96	29,96	31,96	33,96	35,95	37,95	39,95	41,95	43,94	45,94	47,94	49,94	51,93	53,93	55,93	57,93	59,92
98	21,46	23,11	24,76	26,42	28,07	29,72	31,37	33,02	34,67	36,32	37,97	39,62	41,27	42,92	44,58	46,23	47,88	49,53
100	21,03	22,65	24,27	25,89	27,50	29,12	30,74	32,36	33,98	35,59	37,21	38,83	40,45	42,07	43,68	45,30	46,92	48,54
104	20,22	21,78	23,34	24,89	26,45	28,00	29,56	31,11	32,67	34,23	35,78	37,34	38,89	40,45	42,00	43,56	45,12	46,67
108	19,47	20,97	22,47	23,97	25,47	26,97	28,46	29,96	31,46	32,96	34,46	35,95	37,45	38,95	40,45	41,95	43,44	44,94
110	19,12	20,59	22,06	23,53	25,00	26,48	27,95	29,42	30,89	32,36	33,83	35,30	36,77	38,24	39,71	41,18	42,65	44,13