

Alex Spring Conversion.

gf/mm

Coils	7.50	7.25	7.0	6.75	6.50	6.25	6.00	5.75	5.50	5.25	5.00
1.3	143	150	158	166	175	186	197				
1.4		200	210	221	234	247	263		301	321	351
1.5		261	275	289	305	323	343	366	392	422	458

lb/in

Coils	7.50	7.25	7.0	6.75	6.50	6.25	6.00	5.75	5.50	5.25	5.00
1.3	8,02	8,41	8,86	9,31	9,81	10,43	11,05				
1.4		11,21	11,77	12,39	13,12	13,85	14,75	15,65	16,88	18,00	19,68
1.5		14,63	15,42	16,20	17,10	18,11	19,23	20,52	21,98	23,66	25,68

Alex Gear Chart

64 Pitch

Spur

Pinion

	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92
23	8,48	8,58	8,69	8,80	8,90	9,01	9,11	9,22	9,33	9,43	9,54	9,64	9,75
24	8,13	8,23	8,33	8,43	8,53	8,63	8,73	8,84	8,94	9,04	9,14	9,24	9,34
25	7,80	7,90	8,00	8,09	8,19	8,29	8,39	8,48	8,58	8,68	8,78	8,87	8,97
26	7,50	7,59	7,69	7,78	7,88	7,97	8,06	8,16	8,25	8,34	8,44	8,53	8,63
27	7,22	7,31	7,40	7,49	7,58	7,67	7,76	7,85	7,94	8,03	8,13	8,22	8,31
28	6,96	7,05	7,14	7,23	7,31	7,40	7,49	7,57	7,66	7,75	7,83	7,92	8,01
29	6,72	6,81	6,89	6,98	7,06	7,14	7,23	7,31	7,40	7,48	7,56	7,65	7,73
30	6,50	6,58	6,66	6,74	6,83	6,91	6,99	7,07	7,15	7,23	7,31	7,39	7,48
31	6,29	6,37	6,45	6,53	6,60	6,68	6,76	6,84	6,92	7,00	7,08	7,16	7,23
32	6,09	6,17	6,25	6,32	6,40	6,47	6,55	6,63	6,70	6,78	6,86	6,93	7,01
33	5,91	5,98	6,06	6,13	6,20	6,28	6,35	6,43	6,50	6,57	6,65	6,72	6,80
34	5,74	5,81	5,88	5,95	6,02	6,09	6,17	6,24	6,31	6,38	6,45	6,52	6,60
35	5,57	5,64	5,71	5,78	5,85	5,92	5,99	6,06	6,13	6,20	6,27	6,34	6,41
36	5,42	5,48	5,55	5,62	5,69	5,76	5,82	5,89	5,96	6,03	6,09	6,16	6,23
37	5,27	5,34	5,40	5,47	5,53	5,60	5,67	5,73	5,80	5,86	5,93	5,99	6,06
38	5,13	5,20	5,26	5,32	5,39	5,45	5,52	5,58	5,64	5,71	5,77	5,84	5,90
39	5,00	5,06	5,13	5,19	5,25	5,31	5,38	5,44	5,50	5,56	5,63	5,69	5,75
40	4,88	4,94	5,00	5,06	5,12	5,18	5,24	5,30	5,36	5,42	5,48	5,55	5,61

Spur

48 Pitch

Pinion

	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73
15	9,75	9,91	10,08	10,24	10,40	10,56	10,73	10,89	11,05	11,21	11,38	11,54	11,70	11,86
16	9,14	9,29	9,45	9,60	9,75	9,90	10,05	10,21	10,36	10,51	10,66	10,82	10,97	11,12
17	8,60	8,75	8,89	9,03	9,18	9,32	9,46	9,61	9,75	9,89	10,04	10,18	10,32	10,47
18	8,13	8,26	8,40	8,53	8,67	8,80	8,94	9,07	9,21	9,34	9,48	9,61	9,75	9,89
19	7,70	7,83	7,95	8,08	8,21	8,34	8,47	8,60	8,72	8,85	8,98	9,11	9,24	9,37
20	7,31	7,43	7,56	7,68	7,80	7,92	8,04	8,17	8,29	8,41	8,53	8,65	8,78	8,90
21	6,96	7,08	7,20	7,31	7,43	7,54	7,66	7,78	7,89	8,01	8,13	8,24	8,36	8,47
22	6,65	6,76	6,87	6,98	7,09	7,20	7,31	7,42	7,53	7,64	7,76	7,87	7,98	8,09
23	6,36	6,46	6,57	6,68	6,78	6,89	6,99	7,10	7,21	7,31	7,42	7,52	7,63	7,74
24	6,09	6,20	6,30	6,40	6,50	6,60	6,70	6,80	6,91	7,01	7,11	7,21	7,31	7,41
25	5,85	5,95	6,05	6,14	6,24	6,34	6,44	6,53	6,63	6,73	6,83	6,92	7,02	7,12
26	5,63	5,72	5,81	5,91	6,00	6,09	6,19	6,28	6,38	6,47	6,56	6,66	6,75	6,84
27	5,42	5,51	5,60	5,69	5,78	5,87	5,96	6,05	6,14	6,23	6,32	6,41	6,50	6,59
28	5,22	5,31	5,40	5,48	5,57	5,66	5,75	5,83	5,92	6,01	6,09	6,18	6,27	6,35
29	5,04	5,13	5,21	5,30	5,38	5,46	5,55	5,63	5,72	5,80	5,88	5,97	6,05	6,14
30	4,88	4,96	5,04	5,12	5,20	5,28	5,36	5,44	5,53	5,61	5,69	5,77	5,85	5,93