Guhl Motors Gear Chart

Engine:	Yamaha R1					
Year:	2015-2019					
Stock Rev Limit:	13500 RPM					
Primary:	1.634					
Gear Ratios:	2.600	2.176	1.842	1.579	1.381	

Notes:

		Gear				
Front	Rear	1	2	3	4	5
13	42	13.73	11.49	9.72	8.34	7.29
13	43	14.05	11.76	9.96	8.53	7.46
13	44	14.38	12.03	10.19	8.73	7.64
13	45	14.71	12.31	10.42	8.93	7.81
13	46	15.03	12.58	10.65	9.13	7.98
13	47	15.36	12.85	10.88	9.33	8.16
13	48	15.69	13.13	11.11	9.53	8.33
13	49	16.01	13.40	11.34	9.72	8.51
13	50	16.34	13.68	11.58	9.92	8.68
13	51	16.67	13.95	11.81	10.12	8.85
13	52	16.99	14.22	12.04	10.32	9.03
13	53	17.32	14.50	12.27	10.52	9.20
13	54	17.65	14.77	12.50	10.72	9.37
13	55	17.97	15.04	12.73	10.92	9.55
13	56	18.30	15.32	12.97	11.11	9.72
13	57	18.63	15.59	13.20	11.31	9.89
13	58	18.95	15.86	13.43	11.51	10.07
14	42	12.75	10.67	9.03	7.74	6.77
14	43	13.05	10.92	9.24	7.92	6.93
14	44	13.35	11.17	9.46	8.11	7.09
14	45	13.66	11.43	9.67	8.29	7.25
14	46	13.96	11.68	9.89	8.48	7.41
14	47	14.26	11.94	10.10	8.66	7.58
14	48	14.57	12.19	10.32	8.85	7.74
14	49	14.87	12.44	10.53	9.03	7.90
14	50	15.17	12.70	10.75	9.21	8.06
14	51	15.48	12.95	10.96	9.40	8.22
14	52	15.78	13.21	11.18	9.58	8.38
14	53	16.08	13.46	11.39	9.77	8.54
14	54	16.39	13.71	11.61	9.95	8.70
14	55	16.69	13.97	11.82	10.14	8.87
14	56	16.99	14.22	12.04	10.32	9.03
14	57	17.30	14.48	12.25	10.50	9.19
14	58	17.60	14.73	12.47	10.69	9.35

		Gear				
Front	Rear	1	2	3	4	5
15	42	11.90	9.96	8.43	7.22	6.32
15	43	12.18	10.19	8.63	7.40	6.47
15	44	12.46	10.43	8.83	7.57	6.62
15	45	12.75	10.67	9.03	7.74	6.77
15	46	13.03	10.90	9.23	7.91	6.92
15	47	13.31	11.14	9.43	8.08	7.07
15	48	13.59	11.38	9.63	8.26	7.22
15	49	13.88	11.61	9.83	8.43	7.37
15	50	14.16	11.85	10.03	8.60	7.52
15	51	14.44	12.09	10.23	8.77	7.67
15	52	14.73	12.33	10.43	8.94	7.82
15	53	15.01	12.56	10.63	9.12	7.97
15	54	15.29	12.80	10.84	9.29	8.12
15	55	15.58	13.04	11.04	9.46	8.27
15	56	15.86	13.27	11.24	9.63	8.42
15	57	16.14	13.51	11.44	9.80	8.57
15	58	16.43	13.75	11.64	9.98	8.73
16	42	11.15	9.33	7.90	6.77	5.92
16	43	11.42	9.56	8.09	6.93	6.06
16	44	11.68	9.78	8.28	7.10	6.21
16	45	11.95	10.00	8.47	7.26	6.35
16	46	12.21	10.22	8.65	7.42	6.49
16	47	12.48	10.44	8.84	7.58	6.63
16	48	12.75	10.67	9.03	7.74	6.77
16	49	13.01	10.89	9.22	7.90	6.91
16	50	13.28	11.11	9.41	8.06	7.05
16	51	13.54	11.33	9.59	8.22	7.19
16	52	13.81	11.56	9.78	8.39	7.33
16	53	14.07	11.78	9.97	8.55	7.47
16	54	14.34	12.00	10.16	8.71	7.62
16	55	14.60	12.22	10.35	8.87	7.76
16	56	14.87	12.44	10.53	9.03	7.90
16	57	15.13	12.67	10.72	9.19	8.04
16	58	15.40	12.89	10.91	9.35	8.18

Track	Front	Rear	Notes

Track	Front	Rear	Notes