

CONCEPT CHASSIS

'99-'05 Yamaha R6 600cc

		1	2	3	4	5	Primary Ratio= 1.954:1						
Ratios X:1		2.846	1.947	1.555	1.333	1.190							
Front	Back	1st	2nd	3rd	4th	5th	Front	Back	1st	2nd	3rd	4th	5th
11	44	22.24	15.22	12.15	10.42	9.30	14	44	17.48	11.96	9.55	8.19	7.31
11	45	22.75	15.56	12.43	10.66	9.51	14	45	17.87	12.23	9.77	8.37	7.47
11	46	23.26	15.91	12.71	10.89	9.72	14	46	18.27	12.50	9.98	8.56	7.64
11	47	23.76	16.26	12.98	11.13	9.94	14	47	18.67	12.77	10.20	8.74	7.81
11	48	24.27	16.60	13.26	11.37	10.15	14	48	19.07	13.04	10.42	8.93	7.97
11	49	24.77	16.95	13.54	11.60	10.36	14	49	19.46	13.32	10.63	9.12	8.14
11	50	25.28	17.29	13.81	11.84	10.57	14	50	19.86	13.59	10.85	9.30	8.30
11	51	25.78	17.64	14.09	12.08	10.78	14	51	20.26	13.86	11.07	9.49	8.47
11	52	26.29	17.98	14.36	12.31	10.99	14	52	20.66	14.13	11.29	9.67	8.64
11	53	26.79	18.33	14.64	12.55	11.20	14	53	21.05	14.40	11.50	9.86	8.80
11	54	27.30	18.68	14.92	12.79	11.41	14	54	21.45	14.67	11.72	10.05	8.97
11	55	27.81	19.02	15.19	13.02	11.63	14	55	21.85	14.95	11.94	10.23	9.13
12	44	20.39	13.95	11.14	9.55	8.53	15	44	16.31	11.16	8.91	7.64	6.82
12	45	20.85	14.27	11.39	9.77	8.72	15	45	16.68	11.41	9.12	7.81	6.98
12	46	21.32	14.58	11.65	9.98	8.91	15	46	17.05	11.67	9.32	7.99	7.13
12	47	21.78	14.90	11.90	10.20	9.11	15	47	17.42	11.92	9.52	8.16	7.29
12	48	22.24	15.22	12.15	10.42	9.30	15	48	17.80	12.17	9.72	8.33	7.44
12	49	22.71	15.53	12.41	10.64	9.49	15	49	18.17	12.43	9.93	8.51	7.60
12	50	23.17	15.85	12.66	10.85	9.69	15	50	18.54	12.68	10.13	8.68	7.75
12	51	23.63	16.17	12.91	11.07	9.88	15	51	18.91	12.94	10.33	8.86	7.91
12	52	24.10	16.49	13.17	11.29	10.08	15	52	19.28	13.19	10.53	9.03	8.06
12	53	24.56	16.80	13.42	11.50	10.27	15	53	19.65	13.44	10.74	9.20	8.22
12	54	25.02	17.12	13.67	11.72	10.46	15	54	20.02	13.70	10.94	9.38	8.37
12	55	25.49	17.44	13.93	11.94	10.66	15	55	20.39	13.95	11.14	9.55	8.53
13	44	18.82	12.88	10.28	8.82	7.87	16	44	15.29	10.46	8.36	7.16	6.39
13	45	19.25	13.17	10.52	9.02	8.05	16	45	15.64	10.70	8.55	7.33	6.54
13	46	19.68	13.46	10.75	9.22	8.23	16	46	15.99	10.94	8.74	7.49	6.69
13	47	20.11	13.75	10.99	9.42	8.41	16	47	16.34	11.18	8.93	7.65	6.83
13	48	20.53	14.05	11.22	9.62	8.59	16	48	16.68	11.41	9.12	7.81	6.98
13	49	20.96	14.34	11.45	9.82	8.76	16	49	17.03	11.65	9.31	7.98	7.12
13	50	21.39	14.63	11.69	10.02	8.94	16	50	17.38	11.89	9.50	8.14	7.27
13	51	21.82	14.93	11.92	10.22	9.12	16	51	17.73	12.13	9.69	8.30	7.41
13	52	22.24	15.22	12.15	10.42	9.30	16	52	18.07	12.36	9.88	8.47	7.56
13	53	22.67	15.51	12.39	10.62	9.48	16	53	18.42	12.60	10.06	8.63	7.70
13	54	23.10	15.80	12.62	10.82	9.66	16	54	18.77	12.84	10.25	8.79	7.85
13	55	23.53	16.10	12.86	11.02	9.84	16	55	19.12	13.08	10.44	8.95	7.99