

Speed (rpm)	Voltage						
Gear ratio	5	6	7.4	11.1	14.8	18.5	22.2
20 :1	393	472	582	873	1164	1455	1746
35 :1	225	270	333	499	665	831	998
50 :1	157	189	233	349	466	582	698
63 :1	125	150	185	277	370	462	554
86 :1	91	110	135	203	271	338	406
115 :1	68	82	101	152	202	253	304
150 :1	52	63	78	116	155	194	233
250 :1	31	38	47	70	93	116	140
360 :1	22	26	32	49	65	81	97

Torque (kg-cm)	Voltage						
Gear ratio	5	6	7.4	11.1	14.8	18.5	22.2
20 :1	0.63	0.75	0.93	1.40	1.86	2.33	2.79
35 :1	1.10	1.32	1.63	2.44	3.26	4.07	4.88
50 :1	1.57	1.89	2.33	3.49	4.65	5.82	6.98
63 :1	1.98	2.38	2.93	4.40	5.86	7.33	8.79
86 :1	2.70	3.24	4.00	6.00	8.00	10.00	12.00
115 :1	3.61	4.34	5.35	8.02	10.70	13.37	16.05
150 :1	4.71	5.66	6.98	10.47	13.96	17.45	20.93
250 :1	7.86	9.43	11.63	17.45	23.26	29.08	34.89
360 :1	11.32	13.58	16.75	25.12	33.49	41.87	50.24