1106 KV5500						
Prop (inch)	Volts (V)	Amps (A)	Thrust(g)	Watts (W)	Efficiency (g/W)	全油门负载温度
GF2035*4	11.1	0.7	20	8	2.57	
		1.6	40	18	2.25	
		2.42	60	27	2.23	
		3.25	80	36	2.22	
		4.17	100	46	2.16	
		5.1	120	57	2.12	
		6	140	67	2.10	
		8.6	188	95	1.97	
	12.5	0.7	20	9	2.29	
		1.5	40	19	2.13	
		2.3	60	29	2.09	
		3.1	80	39	2.06	
		4	100	50	2.00	
		4.9	120	61	1.96	
		5.8	140	73	1.93	
		7.6	180	95	1.89	
		10.1	228	126	1.81	
	14.8	0.7	20	9	2.23	
		1.41	40	18	2.22	
		2.2	60	28	2.13	
		3	80	38	2.08	
		3.9	100	50	2.00	
		4.83	120	62	1.94	
		5.8	140	74	1.89	
		7.5	180	96	1.88	
		10.4	237	133	1.78	
	16.5	0.5	20	8	2.42	
		1.2	40	20	2.02	
		2	60	33	1.82	
		2.7	80	45	1.80	
		3.5	100	58	1.73	
		4.4	120	73	1.65	
		5.3	140	87	1.60	
		7.1	180	117	1.54	
		8.8	220	145	1.52	
		10.7	260	177	1.47	
		12.4	300	205	1.47	
		14.1	337	233	1.45	73℃
	11.1	0.5	20	6	3.60	
		1.05	40	12	3.43	
		1.7	60	19	3.18	
		2.4	80	27	3.00	
		3.05	100	34	2.95	
		3.7	120	41	2.92	
		4.35	140	48	2.90	

3020x2		5.7	180	63	2.84	
		7.3	220	81	2.72	
		9	260	100	2.60	
		10.6	297	118	2.52	
	12.5	0.5	20	6	3.20	
		1.05	40	13	3.05	
		1.6	60	20	3.00	
		2.2	80	28	2.91	
		2.8	100	35	2.86	
		3.4	120	43	2.82	
		4.1	140	51	2.73	
		5.4	180	68	2.67	
		6.8	220	85	2.59	
		8.5	260	106	2.45	
		10.4	300	130	2.31	
		12.5	352	156	2.25	61℃

1106 KV6500						
Prop (inch)	Volts (V)	Amps (A)	Thrust(g)	Watts (W)	Efficiency (g/W)	全油门负载温度
DYS2030*3	11.1	0.85	20	9	2.12	
		1.75	40	19	2.06	
		2.7	60	30	2.00	
		3.7	80	41	1.95	
		4.7	100	52	1.92	
		5.7	120	63	1.90	
		7.1	140	79	1.78	
		9.3	184	103	1.78	
	12.5	0.8	20	9	2.25	
		1.8	40	20	2.00	
		2.6	60	33	1.85	
		3.5	80	44	1.83	
		4.5	100	56	1.78	
		5.45	120	68	1.76	
		6.4	140	80	1.75	
		8.3	180	104	1.73	
		10.1	217	126	1.72	
GF2035*4	11.1	0.85	20	9	2.12	
		1.75	40	19	2.06	
		2.7	60	30	2.00	
		3.8	80	42	1.90	
		4.8	100	53	1.88	
		5.9	120	65	1.83	
		7.4	140	82	1.70	
		9.6	180	107	1.69	
		12.2	220	135	1.62	
	12.5	0.75	20	9	2.13	

	12.5	1.8	40	20	2.00	
		2.7	60	34	1.78	
		3.8	80	48	1.68	
		4.9	100	61	1.63	
		6	120	75	1.60	
		7.05	140	88	1.59	
		9.3	180	116	1.55	
		11.4	220	143	1.54	
		14.1	264	176	1.50	
3020x2	11.1	0.6	20	7	3.00	
		1.3	40	14	2.77	
		2	60	22	2.70	
		2.8	80	31	2.57	
		3.5	100	39	2.57	
		5.2	140	58	2.43	
		6.8	180	75	2.38	
		8.5	220	94	2.33	
		10.3	260	114	2.27	
		13.1	300	145	2.06	
		14.6	331	162	2.04	
	12.5	0.5	20	6	3.20	
		1.2	40	15	2.67	
		1.9	60	24	2.53	
		2.6	80	33	2.46	
		3.4	100	43	2.35	
		4.9	140	61	2.29	
		6.6	180	83	2.18	
		8.3	220	104	2.12	
		10	260	125	2.08	
		12.1	300	151	1.98	
		15.1	340	189	1.80	
		17.25	387	216	1.79	57℃

1106 KV 8000						
Prop (inch)	Volts (V)	Amps (A)	Thrust(g)	Watts (W)	Efficiency (g/W)	全油门负载温度
3020x2	7.4	0.87	20	6	3.11	
		1.8	40	13	3.00	
		2.8	60	21	2.90	
		3.9	80	29	2.77	
		7.3	140	54	2.59	
		9.8	180	73	2.48	
		12.8	220	95	2.32	
		15.1	252	112	2.26	
		0.84	20	7	2.83	
		1.75	40	15	2.72	
		2.7	60	23	2.65	

	8.4	3.7	80	31	2.57	
		7	140	59	2.38	
		9.3	180	78	2.30	
		12	220	101	2.18	
		14.1	250	118	2.11	
		17.4	296	146	2.03	49℃
GF2035*4	7.4	1.13	20	8	2.39	
		2.4	40	18	2.25	
		3.8	60	28	2.13	
		5.3	80	39	2.04	
		6.8	100	50	1.99	
		8.25	120	61	1.97	
		9.9	140	73	1.91	
		12.4	171	92	1.86	
	8.4	1.1	20	9	2.16	
		2.3	40	19	2.07	
		3.6	60	30	1.98	
		5	80	42	1.90	
		9.3	140	78	1.79	
		10.9	160	92	1.75	
		12.8	180	108	1.67	
		14.7	202	123	1.64	
	11.1	0.9	20	10	2.00	
		1.9	40	21	1.90	
		3.1	60	34	1.74	
		4.4	80	49	1.64	
		8.6	140	95	1.47	
		11.4	180	127	1.42	
		14.2	220	158	1.40	
		16.9	260	188	1.39	
		20	295	222	1.33	
	12.5	0.8	20	10	2.00	
		1.8	40	23	1.78	
		2.9	60	36	1.66	
		4.1	80	51	1.56	
		8.4	140	105	1.33	
		11	180	138	1.31	
		22.5	341	281	1.21	65℃
	7.4	1.1	20	8	2.46	
		2.3	40	17	2.35	
		3.5	60	26	2.32	
		4.7	80	35	2.30	
		8.7	143	64	2.22	
	8.4	1.1	20	9	2.16	
		2.2	40	18	2.16	
		3.4	60	29	2.10	
		4.6	80	39	2.07	
		8.1	140	68	2.06	

DYS2030*3		10.1	172	85	2.03	
	11.1	0.9	20	10	2.00	
		1.9	40	21	1.90	
		3.1	60	34	1.74	
		4.2	80	47	1.72	
		7.4	140	82	1.70	
		9.6	180	107	1.69	
		13.38	250	149	1.68	
	12.5	0.8	20	10	2.00	
		1.9	40	24	1.68	
		2.9	60	36	1.66	
		4.1	80	51	1.56	
		7.4	140	93	1.51	
		9.6	180	120	1.50	
		15.4	287	193	1.49	53℃