



<u>Motor Brand</u>	<u>Motor Dimension</u>	<u>Motor Weight (gr)</u>
4014 400KV	44.5 mm x 34.5 mm	167
<u>Maximum Current (60 secs)</u>	<u>Internal Resistance (mohm)</u>	<u>Maximum Thrust (gr)</u>
30A	65	2890

<u>Battery</u>	<u>Propeller Type</u>	<u>Throttle Range</u>	<u>Amper (A)</u>	<u>Thrust Output (gr)</u>	<u>Motor Speed (RPM)</u>	<u>Power Input (W)</u>	<u>Efficiency (g/W)</u>	<u>Motor Temp (C)</u>
6S	16*5,4 CF	10,00%	2	570	3015,00	48	11,88	50-55
6S	16*5,4 CF	20,00%	4	980	3910,00	96	10,21	50-55
6S	16*5,4 CF	30,00%	6	1310	4482,00	144	9,10	50-55
6S	16*5,4 CF	40,00%	8	1595	4954,00	192	8,31	50-55
6S	16*5,4 CF	50,00%	10	1850	5333,00	240	7,71	50-55
6S	16*5,4 CF	60,00%	12	2080	5664,00	288	7,22	50-55
6S	16*5,4 CF	70,00%	14	2340	5936,00	336	6,96	50-55
6S	16*5,4 CF	80,00%	16	2480	6206,00	384	6,46	50-55
6S	16*5,4 CF	90,00%	18	2630	6441,00	432	6,09	50-55
6S	16*5,4 CF	100,00%	21	2890	6700,00	488	5,92	50-55

<u>Battery</u>	<u>Propeller Type</u>	<u>Throttle Range</u>	<u>Amper (A)</u>	<u>Thrust Output (gr)</u>	<u>Motor Speed (RPM)</u>	<u>Power Input (W)</u>	<u>Efficiency (g/W)</u>	<u>Motor Temp (C)</u>
6S	17*5,8 CF	10,00%	2,5	710	3010	60	11,83	60
6S	17*5,8 CF	20,00%	5	1130	3768	120	9,42	60
6S	17*5,8 CF	30,00%	7,5	1500	4341	180	8,33	60
6S	17*5,8 CF	40,00%	10	1840	4770	240	7,67	60
6S	17*5,8 CF	50,00%	12,5	2210	5123	300	7,37	60
6S	17*5,8 CF	60,00%	15	2450	5406	360	6,81	60
6S	17*5,8 CF	70,00%	17,5	2720	5672	420	6,48	60
6S	17*5,8 CF	80,00%	20	2950	5958	480	6,15	60
6S	17*5,8 CF	90,00%	22,5	3120	6113	540	5,78	60
6S	17*5,8 CF	100,00%	24,2	3260	6242	580,8	5,61	60