



<u>Motor Brand</u>	<u>Motor Dimension</u>	<u>Motor Weight (gr)</u>
2312 960KV	28.2 mm x 25.5 mm	59



<u>Battery</u>	<u>Propeller Type</u>	<u>Throttle Range</u>	<u>Amper (A)</u>	<u>Power Input (W)</u>	<u>Thrust Output (gr)</u>	<u>Motor RPM</u>	<u>Efficiency (g/W)</u>	<u>Vibration (gr)</u>	<u>Motor Temp (C)</u>
3S	APC 9 * 4,5	10,00%	0,78	9,470746417	20,40	2106	2,15	0,09	45
3S	APC 9 * 4,5	20,00%	1,28	15,78862863	100,50	3420	6,37	0,15	45
3S	APC 9 * 4,5	30,00%	2,14	26,41024739	181,70	4325	6,88	0,22	45
3S	APC 9 * 4,5	40,00%	3,28	40,48422347	260,90	5236	6,44	0,36	45
3S	APC 9 * 4,5	50,00%	5,13	63,42012211	374,90	6159	5,91	0,40	45
3S	APC 9 * 4,5	60,00%	7,11	87,80161871	494,10	6969	5,63	0,31	45
3S	APC 9 * 4,5	70,00%	11,5	142,0977398	729,50	8263	5,13	0,28	45
3S	APC 9 * 4,5	80,00%	15,82	194,8806167	915,12	9177	4,70	0,41	45
3S	APC 9 * 4,5	90,00%	15,85	192,7959613	924,16	9194	4,79	0,33	45
3S	APC 9 * 4,5	100,00%	12,89	193,3529679	929,60	9243	4,81	0,37	45

<u>Battery</u>	<u>Propeller Type</u>	<u>Throttle Range</u>	<u>Amper (A)</u>	<u>Power Input (W)</u>	<u>Thrust Output (gr)</u>	<u>Motor Speed (RPM)</u>	<u>Efficiency (g/W)</u>	<u>Vibration (gr)</u>	<u>Motor Temp (C)</u>
4S	APC 9 * 4,5	10,00%	1,091529673	17,98582254	31,63	2979	1,76	0,13	55
4S	APC 9 * 4,5	20,00%	1,946778142	32,17043468	174,55	4496	5,43	0,45	55
4S	APC 9 * 4,5	30,00%	3,201056133	52,94464308	288,10	5578	5,44	0,96	55
4S	APC 9 * 4,5	40,00%	6,06524063	100,1796482	443,46	7150	4,43	0,84	55
4S	APC 9 * 4,5	50,00%	10,60794154	174,7518571	764,05	8680	4,37	0,54	55
4S	APC 9 * 4,5	60,00%	16,00396214	261,9025458	1072,52	9931	4,10	0,56	55
4S	APC 9 * 4,5	70,00%	21,31005966	345,7318958	1297,86	10789	3,75	0,65	55
4S	APC 9 * 4,5	80,00%	23,57524942	380,2591006	1368,75	11119	3,60	0,79	55
4S	APC 9 * 4,5	90,00%	23,3663845	376,42784	1349,77	11105	3,59	0,74	55
4S	APC 9 * 4,5	100,00%	23,34147875	375,652799	1347,17	11070	3,59	0,88	55