

### Dualsky Xmotor série MA

č.	Typ - Poč. závitů	RPM/V (KV)	Průměr statoru	Délka magnetů	Průměr hřídele rotoru	Rozteč montáž. otvorů	Hmotnost (g)	Odpor (Ri)(mOhm)	Proud naprázdno (I <sub>0</sub> ) @10V (A)	Počet článků (LiPo)	Proud pro max. účinnost [A]	Max. proud (15s)[A]	Max. příkon (15s)	Doporučený ESC	Vrtule	Třída
1098	<b>XM1812MA</b> -42	2330			-	22	7			<b>2</b>				XC0610BA	6x3	75g
1441	<b>XM2212MA</b> -25	2160			-	26	10,5			<b>2</b>			XC0610BA		7x3,5	120g
1442	<b>XM2215MA</b> -17	1620			-	26	16,5			<b>2</b>			XC0610BA		8x4,3	150g

### Dualsky Xmotor série RTR

č.	Typ - Poč. závitů	RPM/V (KV)	Průměr statoru	Délka magnetů	Průměr hřídele rotoru	Rozteč montáž. otvorů	Hmotnost (g)	Odpor (Ri)(mOhm)	Proud naprázdno (I <sub>0</sub> ) @10V (A)	Počet článků (LiPo)	Proud pro max. účinnost [A]	Max. proud (15s)[A]	Max. příkon (15s)	Vestavěný ESC	Vrtule	Třída
0744	<b>XM2812RTR</b> -27	1780	22	3	3,2	-	25,7	256	0,52	<b>2..3</b>	6	8	70W	0610	6x3...8x4	halové
0797	<b>XM2812RTR</b> -33	1470	22	3	3,2	-	25,7	334	0,38	<b>2..3</b>	5	7		0610		100-200g

NO.	Model	Turns	RPM/V (KV)	Stator Diameter	Magnet length	Shaft diameter	Mounting holes pitch	Weight (g)	Resistance (Ri)(mOhm)	Idle Current (Io) @10V (A)	No.of Cells (LiPo)
1	XM2830CG	17	1950	22	12	3,2	16/19	54	115	0,9	2..3
2		10	1880	22	12	3,2	16/19	54	86	1,01	2..3
3	XM2834CG	14	1800	22	16	3,2	16/19	66	98	1,06	2..3

**TP-Flat(24pole/18cao)**

NO.	Model	Turns	RPM/V (KV)	Stator Diameter	Magnet length	Shaft diameter	Mounting holes pitch	Weight (g)	Resistance (Ri)(mOhm)	Idle Current (Io) @10V (A)	No.of Cells (LiPo)
1	TP4413	25	400			3	12	43	507	0,2	
2		27	367			3	12	43	566	0,18	
3		29	340			3	12	43	683	0,17	
4		32	308			3	12	43	754	0,14	
5		35	280			3	12	43	1078	0,13	

**TP-Heli(6pole/9cao)**

NO.	Model	Turns	RPM/V (KV)	Stator Diameter	Magnet length	Shaft diameter	Mounting holes pitch	Weight (g)	Resistance (Ri)(mOhm)	Idle Current (Io) @10V (A)	No.of Cells (LiPo)
1	TP2834CH	13	1900	22	16	3,2	16/19	67	84	1,19	
2		12	2100	22	16	3,2	16/19	68	66	1,36	
3		7	3550	22	16	3,2	16/19	65	31	3,1	
4		6	3900	22	16	3,2	16/19	66	27	3,52	

Max. Efficiency Current[A]	Max. Burst Current (15s)[A]	Max. Power (15s)	Prop. Range	App. Class
22	30	200W	6x5...8x5	500-800g, For Glider

Max. Efficiency Current[A]	Max. Burst Current (15s)[A]	Max. Power (15s)	Prop. Range	App. Class

Max. Efficiency Current[A]	Max. Burst Current (15s)[A]	Max. Power (15s)	Prop. Range	App. Class