

## Erklärung Antriebs-Finder

Mit unserem neuen Antriebsfinder hat sich ihr Hacker Team etwas Neues für sie einfallen lassen. Dieses Tool soll ihnen dabei helfen, den optimalen Antrieb für ihr Modell zu finden.

Der Antriebsfinder ist so in den Katalog eingebaut, dass Sie von jeder Katalogseite aus immer einen uneingeschränkten Zugriff auf die Daten und Informationen des Antriebsfinders haben.

Unsere kompetenten Mitarbeiter haben all ihr Wissen auf diesen Seiten so für sie aufbereitet, dass es ihnen möglich ist, auf einfachste Art und Weise ihren Antrieb zusammenzustellen.

Dabei ist es völlig egal von welcher Seite aus Sie suchen. Sie werden immer fündig.

Beispiel:

Sie haben ein Motorflugmodell mit 1,4 kg Abfluggewicht mit dem Sie „Acro“ fliegen möchten. In diesem Fall schauen Sie einfach im Antriebsfinder nach dem Modelltyp „Acro“, diese Rubrik ist mit einem Piktogramm auf der linken Seite abgebildet. Nun schauen sie einfach in der ersten Spalte nach dem Gewicht ihres Acro-Modells. In diesem Fall bei 1400g. Nun müssen Sie nur noch auf den folgenden Spalten schauen, welchen Motor, Regler und Prop sie einsetzen möchten. Die Leistung der unterschiedlichen Antriebs-Kombinationen sind in der letzten Spalte aufgeführt.

Sie suchen einen Antrieb für ein Acromodell  
You are looking for a setup for your Acro-Model

Abfluggewicht ca. 1400g  
Approx. 1400g take-off-weight

Hier finden sie nun die in Frage kommenden Motoren mit passenden Reglern, Akkus und Props  
Find the possible setups with motors, controllers, battery-packs and props

## How to use the Setup-Finder

The new Hacker setup finder is a newly created and very convenient tool that will help you to find the best drive for your model.


The setup finder has been integrated into the catalog in a way that will provide unlimited access to the data out of any page of the catalog.

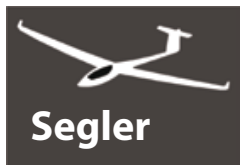
Our competent staff has collected and prepared all available information for you in a well arranged table enabling you to determine the right drive for your application with ease.

No matter which page you are referring to. You will always find an appropriate solution.

Example:

Your model weighs 1,4kg and you intend to fly acro style with it. In this case please proceed to the section "ACRO" in the setup finder, this category is marked with a pictograph on the left side. Now just verify the weight in the first column, in this case 1400g. Now follow the columns and determine the recommended motor, controller and prop. The power of the various drives is listed in the last column.

	1000	A20-6XL 10-Pole	X-30-Pro	TF 2100-3S	4,7x4,7 Cam	3	10,5	31,5	24840	331
	1000	A20-6XL 10-Pole	X-30-Pro	TF 2100-2S	7x4 APC-Slow	2	7	31,9	14432	223
	1000	A20-6XL 10-Pole	X-30-Pro	TF 2100-3S	7x5 APC	3	10,5	28,5	15100	299
	1000	A30-12M	X-30-Pro	TF 2100-3S	8x6 APC-E	3	10,5	35,5	11838	373
	1000	A30-16M	X-30-Pro	TF 2100-3S	11x5,5 APC-E	3	10,5	26,7	8640	280
	1400	A30-10L	X-40-SB-Pro	TF 2450-3S	11x5,5 APC-E	3	10,5	36,5	9300	383
	1400	A30-12L	X-40-SB-Pro	TF 2450-3S	12x6 APC-E	3	10,5	38,5	8240	404
	1800	A30-10XL	X-55-SB-Pro	TF 2450-3S	14x7 APC-E	3	10,5	42,1	7000	442
	1800	A30-12XL	X-55-SB-Pro	TF 2450-4S	14x7 APC-E	4	14	43,9	7710	615
	1800	A40-12S 8-Pole	X-55-SB-Pro	TF 2450-3S	8x6 APC-E	3	10,5	42,2	12820	443
	1800	A40-12S 8-Pole	X-55-SB-Pro	TF 2450-3S	9x6 APC-E	3	10,5	49,6	12726	521








Gewicht (g) Weight (g)	Motor	Reger Controller	Lipo	Prop	Zeilen Cells	Volt (V) Volt (V)	Ampere (A) Ampere (A)	Drehzahl RPM	Leistung (W) Power (W)
160	A10-12S	X-5-Pro	TF 350-2S	4,5x4 GWS	2	7	5,1	14640	36
160	A10-12S	X-5-Pro	TF 350-2S	5x3 GWS	2	7	5	14920	35
160	A10-12S	X-7-Pro	TF 350-2S	6x3 GWS	2	7	7	13060	49
160	A10-15S	X-5-Pro	TF 350-2S	6x3 GWS	2	7	4,6	11270	32
160	A10-15S	X-5-Pro	TF 350-2S	7x3,5 GWS	2	7	6	9880	42
160	A10-15S	X-7-Pro	TF 350-2S	7x4 APC	2	7	7	8010	49
200	A10-7L	X-7-Pro	TF 350-2S	6x3 GWS	2	7	5,9	12900	41
200	A10-7L	X-7-Pro	TF 350-2S	7x3,5 GWS	2	7	8,2	11900	57
200	A10-7L	X-7-Pro	TF 350-2S	Güther	2	7	7	12700	49
200	A10-9L	X-7-Pro	TF 350-2S	8x4,3 GWS	2	7	8,9	7900	62
200	A10-9L	X-7-Pro	TF 350-2S	8x3,8 APC	2	7	9	7800	63
200	A10-9L	X-7-Pro	TF 350-3S	Günther	3	10,5	7	14750	74
200	A10-13L	X-5-Pro	TF 350-3S	7x3,5 GWS	3	10,5	3,8	10860	40
200	A10-13L	X-7-Pro	TF 350-3S	8x4,3 GWS	3	10,5	7	8150	74
200	A10-13L	X-7-Pro	TF 350-3S	8x3,8 APC	3	10,5	7,3	7700	77
250	A20-34S	X-7-Pro	TF 350-2S	8x4,3 GWS	2	7	7,8	7744	55
250	A20-34S	X-7-Pro	TF 350-2S	8x3,8 APC-Slow	2	7	8,2	7580	57
400	A20-26M	X-12-Pro	TP 730-3S	9x4,7 APC-Slow	3	10,5	11,7	8800	123
400	A20-30M	X-12-Pro	TP 730-3S	9x4,7 APC-Slow	3	10,5	8,5	7969	89
500	A20-20L	X-20-Pro	TP 730-3S	10x4,7 APC-Slow	3	10,5	17,1	7221	180
500	A20-22L	X-20-Pro	TP 730-3S	10x4,7 APC-Slow	3	10,5	14,4	6986	151
750	A30-28S	X-30-Pro	TF 1800-3S	10x5 APC-E	3	10,5	20,8	8965	218
800	A20-12XL	X-30-Pro	TF 800-3S	10x5 APC-E	3	10,5	21,2	9237	223
1000	A30-16M	X-30-Pro	TF 2100-3S	11x5,5 APC-E	3	10,5	26,7	8640	280
1300	A30-12L	X-40-SB-Pro	TF 2450-3S	12x6 APC-E	3	10,5	38,5	8240	404
1400	A30-14L	X-40-SB-Pro	TF 2450-3S	14x7 APC-E	3	10,5	36,4	6739	382
1400	A30-14L	X-40-SB-Pro	TF 2450-4S	12x6 APC-E	4	14	38,8	9178	543
1800	A30-10XL	X-55-SB-Pro	TF 2450-3S	14x7 APC-E	3	10,5	42,1	7000	442
1800	A30-12XL	X-55-SB-Pro	TF 2450-4S	14x7 APC-E	4	14	43,9	7710	615
2300	A40-10S V2	X-55-SB-Pro	TF 2450-4S	14x7 APC-E	4	14	50	8000	700
2300	A40-12S V2	X-55-SB-Pro	TF 4000-4S	15x8 APC-E	4	14	49	6650	686
2300	A40-14S V2	X-55-SB-Pro	TF 4000-5S	14x7 APC-E	5	17,5	36	7900	630
2500	A50-14S	X-70-SB-Pro	TF 4000-5S	16x8 APC-E	5	17,5	50,2	6567	879
2500	A50-14S	X-70-SB-Pro	TF 4000-5S	16x10 APC-E	5	17,5	52,1	6420	912
2700	A40-10L	X-70-SB-Pro	TF 4000-5S	16x10 APC-E	5	17,5	54	6400	945
2700	A40-12L	X-55-SB-Pro	TF 4000-6S	16x8 APC-E	6	21	48	6800	1008
2700	A50-16S	X-70-SB-Pro	TF 4000-6S	16x10 APC-E	6	21	53,2	6811	1117
3500	A50-12L	X-70-SB-Pro	TF 4000-6S	18x12 APC-E	6	21	65,5	6440	1376
3500	A50-14L	X-70-SB-Pro	TF 4000-6S	17x12 APC-E	6	21	46,2	5775	970
5000	Q80-11S 28-Pole	MasterSpin 99 Opto	TF 4500-10S	22x10 APC-E	10	36,7	68	6280	2496
5000	Q80-11S 28-Pole	MasterSpin 99 Opto	TF 4500-10S	22x11 APC-E	10	36,6	83	5973	3038
5000	A60-6XS	Master Basic 90 Opto	TF 5000-6S	22x10 APC-E	6	21	90	5450	1900
5500	C50-14XL Acro 6,7:1 Competition	MasterSpin 99 Opto	TF 4500-10S	22x12 APC-WE	10	36	76	6078	2736
5500	A60-20S V2 28pol	Master Basic 90 Opto	2x TF 4500-4S	20x11 APC-E	8	29	64	5430	1870
5500	A60-22S V2 28pol	Master Basic 90 Opto	TF 4500-10S	20x11 APC-E	10	35	70	5800	2450
5500	A60-24S V2 28pol	Master Basic 90 Opto	TF 4500-10S	22x10 APC-E	10	35	60	5300	2100
5800	A60-16M	Master Basic 90 Opto	TF 4500-10S	20x11 APC-E	10	35	68	6500	2380
5800	A60-18M	Master Basic 90 Opto	TF 4500-10S	22x10 APC-E	10	35	68	5820	2380
9000	A80-8	MasterSpin 170	2x TF 4000-10S	24x10 Engel	10	35	130	6550	4550
9000	A80-8	MasterSpin 170	2x TF 4000-10S	24x12 Engel	10	35	148	6300	5180
9000	A80-10	MasterSpin 125	TF 5000-10S	27x12 Engel	10	36	110	5370	3960
12000	A100-8	MasterSpin 170	2x TF 4000-10S	26x10 TH Mejzlik	10	35	145	5900	5075
12000	A100-10	MasterSpin 170	4x TF 4500-6S	27x12 Mejzlik	12	42	142	5665	5964
15000	A150-8	MasterSpin 220	4x TF 5000-7S	27x12 TH	14	49	188	6892	9212
19000	A200-6	MasterSpin 220	4-6x TF 5000-6S	32x10	12	42	230	5120	9660





1000	A20-6XL 10-Pole	X-30-Pro	TF 2100-3S	4,7x4,7 Cam	3	10,5	31,5	24840	331
1000	A20-6XL 10-Pole	X-30-Pro	TF 2100-2S	7x4 APC-Slow	2	7	31,9	14432	223
1000	A20-6XL 10-Pole	X-30-Pro	TF 2100-3S	7x5 APC	3	10,5	28,5	15100	299
1000	A30-12M	X-30-Pro	TF 2100-3S	8x6 APC-E	3	10,5	35,5	11838	373
1000	A30-16M	X-30-Pro	TF 2100-3S	11x5,5 APC-E	3	10,5	26,7	8640	280
1400	A30-10L	X-40-SB-Pro	TF 2450-3S	11x5,5 APC-E	3	10,5	36,5	9300	383
1400	A30-12L	X-40-SB-Pro	TF 2450-3S	12x6 APC-E	3	10,5	38,5	8240	404
1800	A30-10XL	X-55-SB-Pro	TF 2450-3S	14x7 APC-E	3	10,5	42,1	7000	442
1800	A30-12XL	X-55-SB-Pro	TF 2450-4S	14x7 APC-E	4	14	43,9	7710	615
1800	A40-12S 8-Pole	X-55-SB-Pro	TF 2450-3S	8x6 APC-E	3	10,5	42,2	12820	443
1800	A40-12S 8-Pole	X-55-SB-Pro	TF 2450-3S	9x6 APC-E	3	10,5	49,6	12726	521
2200	A40-10L 8-Pole	X-55-SB-Pro	TF 2450-4S	8x6 APC-E	4	14	43,6	13832	610
2200	A40-10L 8-Pole	X-55-SB-Pro	TF 2450-4S	9x6 APC-E	4	14	49,1	13620	687
2300	A40-10S V2	X-55-SB-Pro	TF 2450-4S	14x7 APC-E	4	14	50	8000	700
2300	A40-12S V2	X-55-SB-Pro	TF 4000-4S	15x8 APC-E	4	14	49	6650	686
2300	A40-14S V2	X-55-SB-Pro	TF 4000-5S	14x7 APC-E	5	17,5	36	7900	630
2700	A40-10L V2	X-70-SB-Pro	TF 4000-5S	16x10 APC-E	5	17,5	54	6400	945
2700	A40-12L V2	X-55-SB-Pro	TF 4000-6S	16x8 APC-E	6	21	48	6800	1008
2700	A40-14L V2	X-70-SB-Pro	TF 4000-6S	17x10 APC-E	6	21	44	6000	924
2700	A40-8L V2	X-70-SB-Pro	TF 4000-4S	15x8 APC-E	4	14	57	6300	798
3000	A50-12S	X-70-SB-Pro	TF 4000-5S	13x10 APC-E	5	17,5	44,4	7851	777
3000	A50-12S	X-70-SB-Pro	TF 4000-6S	14x7 APC-E	6	21	54	9302	1134
3000	A50-14S	X-70-SB-Pro	TF 4000-5S	16x8 APC-E	5	17,5	50,2	6567	879
3000	A50-14S	X-70-SB-Pro	TF 4000-5S	16x10 APC-E	5	17,5	52,1	6420	912
3000	A50-16S	X-70-SB-Pro	TF 4000-6S	16x10 APC-E	6	21	53,2	6811	1117


	Gewicht [g] Weight [g]	Motor Motor	Regler Controller	Lipo Lipo	Prop Prop	Zellen Cells	Volt [V] Volt [V]	Ampere [A] Ampere [A]	Drehzahl RPM	Leistung [W] Power [W]
 <b>Acro</b>	4000	A50-12L	X-70-SB-Pro	TF 4000-6S	18x12 APC-E	6	21	65,5	6440	1376
	4000	A50-12L	MasterSpin 77 Opto	2xTF 4000-4S	14x10 APC-E	8	28	50,6	8610	1417
	4000	A50-14L	X-70-SB-Pro	TF 4000-6S	17x12 APC-E	6	21	46,2	5775	970
	4000	A50-14L	MasterSpin 77 Opto	2xTF 4000-4S	15x10 APC-E	8	28	48	7737	1344
	4000	A50-16L	MasterSpin 77 Opto	2xTF 4000-4S	18x12 APC-E	8	28	56,7	6132	1588
	5500	A60-20S V2 28pol	Master Spin 99 Opto	2xTF 4500-4S	20x11 APC-E	8	29	64	5430	1870
	5500	A60-22S V2 28pol	Master Spin 99 Opto	TF 4500-10S	20x11 APC-E	10	35	70	5800	2450
	5500	A60-24S V2 28pol	Master Spin 99 Opto	TF 4500-10S	20,5x12W APC-E	10	35	62	5200	2170
	6000	A60-16M	Master Spin 99 Opto	TF 4500-10S	20x10 APC-E	10	35	58	6622	2030
	6000	A60-18M	Master Spin 99 Opto	TF 4500-10S	21x13W APC-E	10	35	68	5820	2380
	6000	A60-20M	Master Spin 99 Opto	TF 4500-10S	21x14 APC-E	10	35	53	5430	1854
	7000	A60-14L	Master Spin 99 Opto	TF 5000-10S	21x14 APC-E	10	35	63	5744	2185
	7000	A60-16L	Master Basic 90 Opto	2xTF 5000-6S	22x10 APC-E	12	42	61	6195	2570
	7000	A60-18L	Master Basic 90 Opto	2xTF 5000-6S	24x12 APC-E	12	42	67	5466	2825
	9000	A80-8	MasterSpin 170	2xTF 4000-10S	24x10 Engel	10	35	130	6550	4550
	9000	A80-10	MasterSpin 125	TF 5000-10S	27x12 Engel	10	36	110	5370	3960
	9000	A80-10	MasterSpin 125	2xTF 5000-6S	25x12 Engel	12	42	110	6280	4620
	9000	Q80-8M	MasterSpin 125	TF 5000-10S	27x12 Engel	10	36	109	5390	3924
	9000	Q80-8M	MasterSpin 125	TF 5000-10S	25x12 Engel	12	42	110	6280	4620
	12000	A100-8	MasterSpin 170	2xTF 4500-10S	24x12 Mejlzik	12	42	158	7056	6636
12000	A100-10	MasterSpin 170	2xTF 5000-6S	26x12 Engel	12	42	108	5850	4536	
15000	A150-8	MasterSpin 170	4xTF 4500-6S	27x12 TH	12	42	155	5940	6510	
15000	A150-10	MasterSpin 170	4xTF 4500-6S	27x12 TH	12	42	125	4800	5250	
15000	A150-10	MasterSpin 220	4xTF 5000-7S	30x12 Engel	14	49	140	5733	6860	
18500	A200-8	MasterSpin 221	4-6xTF 5000-7S	30x12 3-Blatt	14	49	180	4590	8820	
20000	A200-6	MasterSpin 220	4-6xTF 5000-6S	32x10	12	42	230	5120	9660	

 <b>F3A</b>	5000	Q80-13S 20-Pole F3A	MasterSpin 99 Opto	TF 4500-10S	20x10,5 APC-PN	10	36,8	72	6950	2650
	5000	Q80-11S 28-Pole F3A	MasterSpin 99 Opto	TF 4500-10S	21x13 APC-W	10	36,7	75	6154	2753
	5000	Q80-11S 28-Pole F3A	MasterSpin 99 Opto	TF 4500-10S	20,5x12 APC-WE	10	36,6	74	6144	2708
	5000	Q80-11S 28-Pole F3A	MasterSpin 99 Opto	TF 4500-10S	21x12 APC-W	10	36,2	71	6150	2570
	5000	Q80-11S 28-Pole F3A	MasterSpin 99 Opto	TF 4500-10S	21x14 APC-E	10	36,8	79	6130	2907
	5000	C50-14XL Acro 6,7:1 Competition	MasterSpin 99 Opto	TF 4500-10S	21x13 APC-WE	10	36	68	6138	2448
	5000	C50-13XL Acro 6,7:1 Competition	MasterSpin 99 Opto	TF 4500-10S	20,5x12 APC-WE	10	36	72	6150	2592
5000	C50-11XL Acro 6,7:1 Competition	MasterSpin 99 Opto	TF 4500-8S	21x14 APC-E	8	28,8	72	5580	2074	

 <b>Sport/Scale</b>	250	A10-15S	X-7-Pro	TF 350-2S	7x4 APC	2	7	7	8010	49
	400	A10-9L	X-7-Pro	TF 350-2S	8x3,8 APC	2	7	9	7800	63
	400	A10-13L	X-7-Pro	TF 350-3S	8x4,3 GWS	3	10,5	7	8150	74
	450	A20-34S	X-7-Pro	TF 350-2S	8x3,8 APC-Slow	2	7	8,2	7580	57
	600	A20-26M	X-12-Pro	TP 730-3S	9x4,7 APC-Slow	3	10,5	11,7	8800	123
	600	A20-30M	X-12-Pro	TP 730-3S	9x4,7 APC-Slow	3	10,5	8,5	7969	89
	800	A20-20L	X-20-Pro	TP 730-3S	10x4,7 APC-Slow	3	10,5	17,1	7221	180
	800	A20-22L	X-20-Pro	TP 730-3S	10x4,7 APC-Slow	3	10,5	14,4	6986	151
	1000	A30-22S	X-30-Pro	TF 1800-3S	7x5 APC-E	3	10,5	19,5	13330	205
	1000	A30-28S	X-30-Pro	TF 1800-3S	10x5 APC-E	3	10,5	20,8	8965	218
	1100	A20-12XL	X-30-Pro	TF 800-3S	10x5 APC-E	3	10,5	21,2	9237	223
	1500	A30-16M	X-30-Pro	TF 2100-3S	11x5,5 APC-E	3	10,5	26,7	8640	280
	1800	A30-10L	X-40-SB-Pro	TF 2450-3S	9x7,5 APC-E	3	10,5	34,2	9566	359
	2000	A30-12L	X-40-SB-Pro	TF 2450-3S	12x6 APC-E	3	10,5	38,5	8240	404
	2000	A30-14L	X-40-SB-Pro	TF 2450-3S	14x7 APC-E	3	10,5	36,4	6739	382
	2000	A30-8XL	X-55-SB-Pro	TF 2450-3S	11x7 APC-E	3	10,5	46,3	9409	486
	2000	A40-10S 8-Pole	X-55-SB-Pro	TF 2100-3S	7x5 APC-E	3	10,5	35,3	15939	371
	2500	A30-10XL	X-55-SB-Pro	TF 2450-3S	14x7 APC-E	3	10,5	42,1	7000	442
	2500	A30-12XL	X-55-SB-Pro	TF 2450-4S	14x7 APC-E	4	14	43,9	7710	615
	3000	A40-10S V2	X-55-SB-Pro	TF 2450-4S	14x7 APC-E	4	14	50	8000	700
	3200	A40-12S V2	X-55-SB-Pro	TF 4000-4S	15x8 APC-E	4	14	49	6650	686
	3200	A40-14S V2	X-55-SB-Pro	TF 4000-5S	14x7 APC-E	5	17,5	36	7900	630
	3500	A40-8L V2	X-70-SB-Pro	TF 4000-4S	15x8 APC-E	4	14	57	6300	798
	4000	A50-14L	MasterSpin 77 Opto	2xTF 4000-4S	15x10 APC-E	8	28	48	7737	1344
	4000	A40-12L V2	X-55-SB-Pro	TF 4000-6S	16x8 APC-E	6	21	48	6800	1008
	4000	A40-14L V2	X-70-SB-Pro	TF 4000-6S	17x10 APC-E	6	21	44	6000	924
	4000	A50-12L	MasterSpin 77 Opto	2xTF 4000-4S	14x10 APC-E	8	28	50,6	8610	1417
	4500	A50-14S	X-70-SB-Pro	TF 4000-5S	16x8 APC-E	5	17,5	50,2	6567	879
	4500	A50-16S	X-70-SB-Pro	TF 4000-6S	16x10 APC-E	6	21	53,2	6811	1117
	6000	A50-16L	MasterSpin 77 Opto	2xTF 4000-4S	18x12 APC-E	8	28	56,7	6132	1588
	6500	A60-20S V2 28pol	Master Basic 90 Opto	2xTF 4500-4S	20x11 APC-E	8	29	64	5430	1870
	7500	Q80-11S 28-Pole F3A	MasterSpin 99 Opto	TF 4500-10S	21x13 APC-W	10	36,7	75	6154	2753
	8000	A60-16M	Master Basic 90 Opto	TF 4500-10S	18x12 APC-E	10	35	62	6600	2170
	8000	A60-18M	Master Basic 90 Opto	TF 4500-10S	20x11 APC-E	10	35	55	6050	1925
	8000	A60-20M	Master Basic 90 Opto	TF 4500-10S	22x10 APC-E	10	35	58	5361	2035
12000	A60-14L	Master Basic 90 Opto	TF 5000-10S	22x12 APC-E	10	35	66	5700	2310	
12000	A60-16L	Master Basic 90 Opto	TF 5000-10S	24x10 APC-E	10	35	54	5350	1890	
12000	A60-18L	Master Basic 90 Opto	2xTF 5000-6S	24x10 APC-E	12	42	59	5570	2478	
13000	A80-10	MasterSpin 125	TF 5000-10S	26x12 Engel	10	36	105	5420	3780	
13000	Q80-8M	MasterSpin 125	TF 5000-10S	26x12 Engel	10	36	105	5420	3780	
14000	A80-10	MasterSpin 125	4xTF 4000-6S	25x12 Engel	12	42	110	6280	4620	
16000	A100-8	MasterSpin 170	2xTF 4000-10S	26x10 TH Mejlzik	10	35	145	5900	5075	
16000	A100-10	MasterSpin 170	2xTF 5000-6S	26x12 Engel	12	42	108	5850	4536	
20000	A150-8	MasterSpin 170	4xTF 4500-6S	27x12 TH	12	42	155	5940	6510	
20000	A150-10	MasterSpin 220	4xTF 5000-7S	30x12 Engel	14	49	140	5733	6860	
25000	A200-8	MasterSpin 221	4-6xTF 5000-7S	30x12 3-Blatt	14	49	180	4590	8820	

	Gewicht (g) Weight (g)	Motor Motor	Regler Controller	Lipo Lipo	Prop Prop	Zellen Cells	Volt (V) Volt (V)	Ampere (A) Ampere (A)	Drehzahl RPM	Leistung (W) Power (W)
 <b>Hotliner</b>	1500	A20-6XL 10-Pole + 4,4:1	X-55-SB-Pro	TF 2100-4S	13x11 ACC	4	14	44,4	7235	622
	1600	B40-7L 4,4:1	Master Basic 70-SB	TF 3400-3S	13x8 ACC	3	10,5	68A		714
	1600	B40-8L 4,4:1	Master Basic 70-SB	TF 3400-3S	13x11 ACC	3	10,5	58A		609
	2500	B50-7S 6,7:1	Master 125-O-F5F	TF 3800-3S	16x16s RFM	3	10,5	120A		1260
	2500	B50-8S 6,7:1	Master 125-O-F5F	TF 3800-3S	16x16s RFM	4	10,5	140A		1960
	2500	B50-8L 6,7:1	Master 125-O-F5F	TF 3800-5S	16x16b RFM	5	17,5	115		2010
	2500	B50-8L 6,7:1	Master 135-O-F5B	TF 3800-6S	16x16b RFM	6	21	140		2940

	Gewicht (g) Weight (g)	Motor Motor	Regler Controller	Lipo Lipo	Prop Prop	Zellen Cells	Volt (V) Volt (V)	Ampere (A) Ampere (A)	Drehzahl RPM	Leistung (W) Power (W)
 <b>Segler</b>	1100	A20-20L	X-20-Pro	TF 1800-3S	10x6 ACC	3	10,5	14,5	8408	152
	1100	A20-22L	X-20-Pro	TF 1800-3S	10x6 ACC	3	10,5	15,1	7171	159
	1400	A30-22S	X-30-Pro	TF 2100-3S	9x5 ACC	3	10,5	29,9	11900	314
	1400	A30-28S	X-30-Pro	TF 2100-3S	10x6 ACC	3	10,5	20,2	9015	212
	1500	A20-12XL	X-30-Pro	TF 2100-3S	11x6 ACC	3	10,5	27,1	9237	285
	2000	A30-12M	X-40-SB-Pro	TF 2100-3S	10x6 ACC	3	10,5	36,5	11430	383
	2000	A30-16M	X-30-Pro	TF 2100-3S	11x7 ACC	3	10,5	29,9	8490	314
	2500	A20-6XL 10-Pole + 4,4:1	X-40-SB-Pro	TF 2100-3S	16x8 ACC	3	10,5	36,9	5361	387
	2500	A20-8XL + 4,4:1	X-40-SB-Pro	TF 2100-3S	23x12 RFM	3	10,5	36	3250	378
	2500	A30-12L	X-40-SB-Pro	TF 2450-3S	12x8 ACC	3	10,5	35,6	7805	374
	2600	A30-14L	X-40-SB-Pro	TF 2450-3S	14x8ACC	3	10,5	38	6680	399
	2600	B40-10L 4,4:1	Master Basic 55-SB	TF 3400-3S	16x8 ACC	3	10,5	46A		483
	2600	B40-11L 4,4:1	Master Basic 55-SB	TF 3400-3S	16x10 ACC	3	10,5	47A		493
	3200	A30-8XL	X-55-SB-Pro	TF 2450-3S	12x6,5 ACC	3	10,5	36,2	9500	380
	3200	A30-10XL	X-55-SB-Pro	TF 2450-4S	11x8 ACC	4	14	39,7	9983	556
	3200	A30-12XL	X-55-SB-Pro	TF 2450-3S	14x9 ACC	3	10,5	36,7	5765	385
	3500	B50-10S 6,7:1	Master Basic 70-SB	TF 3400-3S	18x11 ACC	3	10,5	50A		525
	3500	B50-12S 6,7:1	Master Basic 70-SB	TF 3400-4S	18x11 ACC	4	14	53		742
	4000	A40-12S V2	X-70-SB-Pro	TF 3400-4S	14x9 ACC	4	14	53	6450	742
	4500	A40-14S V2	X-55-SB-Pro	TF 3400-5S	14x8 ACC	5	17,5	48	7400	840
	4500	B50-8L 6,7:1	Master Spin 70-opto	TF 3400-4S	18x11 ACC	4	14	64		896
	5000	A40-10S V2	X-55-SB-Pro	TF 2450-3S	16x8 ACC	3	10,5	50	5800	525
	6500	B50-10L 6,7:1	Master Spin 70-opto	TF 3400-3S	17x11 ACC	5	17,5	60		1050
	7000	A40-10L V2	X-70-SB-Pro	TF 3400-4S	17x11 ACC	4	14	57	4800	798
	7500	A40-12L V2	X-55-SB-Pro	TF 3400-5S	18x11 ACC	5	17,5	50	5450	875
	7500	A40-14L V2	X-55-SB-Pro	TF 4500-5S	18,5x12 ACC	5	17,5	50	4750	875
	7500	A40-8L V2	X-70-SB-Pro	TF 4500-5S	16x8 ACC	4	14	57	6300	798
	8000	A40-10S 8-Pole + 6,7:1 V2	MasterSpin 70 Opto	TF 4000-6S	20x13 RFM	6	21	49,9	4832	1048
	8000	A40-10S 8-Pole + 6,7:2 V2	MasterSpin 70 Opto	TF 4000-6S	23x12 RFM	6	21	56,9	4735	1195
	8000	A50-16S	X-70-SB-Pro	TF 4000-5S	17x9 ACC	5	17,5	48	5729	840
	9000	A50-14L	X-70-SB-Pro	TF 4000-6S	18,5x12 ACC	6	21	54	5600	1134
	9000	A50-16L	MasterSpin 77 Opto	2x TF 4000-4S	18,5x12 ACC	8	28	62	6032	1736
	10000	C50-10XL 6,7:1	Master Spin 70-opto	TF 4500-6S	20x13 RFM	6	21	51		1071
	14000	C50-10XL 6,7:1	Master Spin 70-opto	TF 4500-3S	23x12 RFM	6	21	65		1365
	20000	C50-13XL 6,7:1	Master Spin 77-opto	TF 4500-3S	20x13 RFM	10	35	60		2100

	Heli-Typ Helicopter Type	Motor Motor	Regler Controller	Lipo Lipo	Ritzel Pinion	Zellen Cells	Drehzahl RPM
 <b>Heli-Scale</b>	Loo 400SE	A40-10L 8P	X-70-SB-Pro	TF 4500-6S	15 - 17	6	1600 - 1900
	Loo 500SE	A40-10L 8P ET	X-70-opto-Pro 3D	TF 5000-6S	14 M0,7	6	1500 - 1900
	Loo 600SE	A50-12L Turnado	X-80-opto-Pro	TF 4500-10S	11 - 12 M1	10	1400 - 2000
	Raptor E620	A50-10L Turnado	X-80-opto-Pro	TF 4500-10S	11 - 12	10	1800-2100
	T-Rex 450	A20-6XL 10P	X-55-SB-Pro	TF 2100-3S	15 - 17	3	2200-2800
	T-Rex 600	A40-10L 8P	X-80-opto-Pro	TF 5000-6S	15	6	1500 - 1800
	T-Rex 700	A50-10L Turnado	X-80-opto-Pro	TF 4500-10S	12	10	1400 - 1900
T-Rex 700	A50-12L Turnado	Master Spin 125	2x TF 4500-6S	12	12	1400 - 1900	

	Heli-Typ Helicopter Type	Motor Motor	Regler Controller	Lipo Lipo	Ritzel Pinion	Zellen Cells	Drehzahl RPM
 <b>Heli-3D</b>	Acrobat SE	A40-12S 8P	X-70-SB-Pro	TF 4500-4S	17 - 18	4	1300-1900
	Acrobat SE	A40-10S 8P	X-70-SB-Pro	TF 4500-4S	16 - 17	4	1500 - 2100
	Henseleit TDR	A50-10L Turnado	X-80-opto-Pro	TF 4500-10S	14	10	1300 - 1900
	Henseleit TDR	A50-12L Turnado	Master Spin 125	2x TF 4500-6S	14	12	1300 - 1900
	Loo 400	A40-12S 8P	X-70-SB-Pro	TF 2450-6S	17 - 18	6	2300 - 2800
	Loo 500	A40-10L 8P ET	X-70-opto-Pro 3D	TF 4500-6S	15 M0,7	6	1700 - 2200
	Loo 600	A50-10L Turnado	X-80-opto-Pro	TF 4500-10S	11 M1	10	1700 - 2100
	Shape 9.0	A50-10L Turnado	X-80-opto-Pro	TF 4500-10S	original	10	
	Shape 9.0	A50-12L Turnado	Master Spin 125	2x TF 4500-6S	original	12	
	T-Rex 500	A40-10S 8P	X-70-SB-Pro	TF 2450-6S	14 - 15	6	2500-2800
	T-Rex 550	A40-10L 8P ET	X-70-opto-Pro 3D	TF 4500-6S	14 - 15	6	
	Voodoo	A40-10L 8P ET	X-70-opto-Pro 3D	TF 4500-6S	17	6	
	Voodoo	A50-10L Turnado	Master Spin 125	2x TF 4500-6S	20	12	
	Loo 400SE	A40-10L 8P	X-70-SB-Pro	TF 4500-6S	15 - 17	6	1600 - 1900
	Loo 500SE	A40-10L 8P ET	X-70-opto-Pro 3D	TF 5000-6S	14 M0,7	6	1500 - 1900
	Loo 600SE	A50-12L Turnado	X-80-opto-Pro	TF 4500-10S	11 - 12 M1	10	1400 - 2000
	Raptor E620	A50-10L Turnado	X-80-opto-Pro	TF 4500-10S	11 - 12	10	1800-2100
T-Rex 450	A20-6XL 10P	X-55-SB-Pro	TF 2100-3S	15 - 17	3	2200-2800	
T-Rex 600	A40-10L 8P	X-80-opto-Pro	TF 5000-6S	15	6	1500 - 1800	
T-Rex 700	A50-10L Turnado	X-80-opto-Pro	TF 4500-10S	12	10	1400 - 1900	
T-Rex 700	A50-12L Turnado	Master Spin 125	2x TF 4500-6S	12	12	1400 - 1900	