

Elektroflug

für kleine Geldbeutel

Anmerkung zu den Standschubwerten:

Ein reeller Standschub kann nur unter Laborbedingungen ermittelt werden, dies würde aber sowohl den technischen als auch den finanziellen Rahmen sprengen. Die Größen Motor- und Luftschaubenstreuungen, sowie Luftdruck- und Temperatur beeinflussen das Drehzahl/Schub-Verhältnis um bis zu 10%, dies erklärt auch unterschiedliche Schubwerte bei gleicher Luftschaube und gleicher Drehzahl. Bei gleichem Antrieb werden Sie im Gebirge somit fühlbar weniger Steigleistung erreichen als auf Meereshöhe (mit der Höhe sinkt der Luftdruck).

Für den direkten Vergleich unterschiedlicher Motoren/Luftschaubenkombinationen der Liste sind die aussagekräftigsten Werte:

Eingangsleistung (P in) und Standschub natürlich immer in Relation zur Strahlgeschwindigkeit.

Sämtliche Meßwerte sind, wenn nicht anders angegeben, mit folgenden Spannungen pro Zelle gemessen:

Bis 10A = 1,17V; ab 10A = 1,16V; ab 16A = 1,14V; ab 20A = 1,12V; ab 25A = 1,08V; ab 30A = 1,04V

- alle Messungen Klappluftschauben mit 45mm Mittelstück,
- alle Laufzeiten mit 1700er Zellen gerechnet, falls nicht anders angegeben

Gemessen wurde mit folgenden Drehzahlstellern:

- M MM 4016-3ph
- J Jeti Advance 75 opto plus hard timing
- J Jeti Advance 40 plus timing 2 (hard timing)
- L LMT 1855 Micro

Sortiert nach 1. Motor; 2. Luftschaube; 3. Schub

| Schub | Drehz. | Vprop | Zellen | Volt | Strom | Laufzeit | Luftschr. | Motor | P in | Nennstrom | |
|-------|--------|-------|--------|------|--------|------------|-----------|-----------------|--------------|-----------|------------------|
| Gramm | U/min. | m/s | | | Ampere | Min. ca. | | | Watt | | |
| 360 | 9620 | 20,36 | 10 | 11,7 | 6 | 9,5 /1050 | 7 x 5 | APC-E | AC 28/7-35 D | 70,20 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 420 | 10400 | 22,01 | 4Lipo | 12,8 | 6,8 | 12,4 /1500 | 7 x 5 | APC-E | AC 28/7-35 D | 87,04 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 460 | 10700 | 22,65 | 4Lipo | 13,6 | 7,6 | 11,1 /1500 | 7 x 5 | APC-E | AC 28/7-35 D | 103,36 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 480 | 11000 | 23,28 | 12 | 14,0 | 7,9 | 7,2 /1050 | 7 x 5 | APC-E | AC 28/7-35 D | 110,60 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 360 | 7500 | 12,07 | 8 | 9,3 | 5,7 | 10,0 /1050 | 8 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 53,01 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 370 | 7600 | 12,23 | 3Lipo | 9,6 | 6 | 14,0 /1500 | 8 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 57,60 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 410 | 7870 | 12,66 | 3Lipo | 10,0 | 6,5 | 12,9 /1500 | 8 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 65,00 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 520 | 8700 | 14,00 | 10 | 11,7 | 8,1 | 7,0 /1050 | 8 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 94,77 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 330 | 6050 | 15,37 | 7 | 8,2 | 7,5 | 7,6 /1050 | 8 x 6 | APC slow | AC 28/7-35 D | 61,50 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 380 | 6620 | 16,81 | 8 | 9,3 | 8,8 | 6,5 /1050 | 8 x 6 | APC slow | AC 28/7-35 D | 81,84 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 400 | 6700 | 17,02 | 3Lipo | 9,6 | 9,2 | 9,1 /1500 | 8 x 6 | APC slow | AC 28/7-35 D | 88,32 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 240 | 5280 | 8,49 | 2Lipo | 6,4 | 4,2 | 20,0 /1500 | 9 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 26,88 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 280 | 5640 | 9,07 | 6 | 7,0 | 5 | 11,4 /1050 | 9 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 35,00 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 510 | 7070 | 11,37 | 3Lipo | 9,6 | 8 | 10,5 /1500 | 9 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 76,80 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 540 | 7300 | 11,74 | 3Lipo | 10,0 | 8,4 | 10,0 /1500 | 9 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 84,00 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 270 | 5200 | 10,35 | 2Lipo | 6,4 | 4,5 | 18,7 /1500 | 9 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 28,80 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 320 | 5600 | 11,14 | 6 | 7,0 | 5,1 | 11,2 /1050 | 9 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 35,70 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 410 | 6340 | 12,61 | 7 | 8,2 | 6,4 | 8,9 /1050 | 9 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 52,48 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 500 | 7000 | 13,93 | 8 | 9,3 | 7,5 | 7,6 /1050 | 9 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 69,75 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 520 | 7160 | 14,25 | 3Lipo | 9,6 | 7,7 | 10,9 /1500 | 9 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 73,92 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 420 | 6110 | 12,93 | 7 | 8,2 | 7,3 | 7,8 /1050 | 9 x 5 | grp cam | AC 28/7-35 D | 59,86 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 520 | 6740 | 14,27 | 8 | 9,3 | 8,6 | 6,6 /1050 | 9 x 5 | grp cam | AC 28/7-35 D | 79,98 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 540 | 6850 | 14,50 | 3Lipo | 9,6 | 8,9 | 9,4 /1500 | 9 x 5 | grp cam | AC 28/7-35 D | 85,44 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 580 | 7040 | 14,90 | 3Lipo | 10,0 | 9,4 | 8,9 /1500 | 9 x 5 | grp cam | AC 28/7-35 D | 94,00 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 370 | 4480 | 17,64 | 2Lipo | 6,4 | 7,4 | 11,4 /1500 | 9 x 9,3 | 2Blatt FSKstarr | AC 28/7-35 D | 47,36 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 430 | 4720 | 18,58 | 6 | 7,0 | 8,5 | 6,7 /1050 | 9 x 9,3 | 2Blatt FSKstarr | AC 28/7-35 D | 59,50 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 550 | 5250 | 20,67 | 7 | 8,2 | 10,5 | 5,4 /1050 | 9 x 9,3 | 2Blatt FSKstarr | AC 28/7-35 D | 86,10 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 330 | 4940 | 7,95 | 2Lipo | 6,4 | 5,6 | 15,0 /1500 | 10 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 35,84 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 390 | 5270 | 8,48 | 6 | 7,0 | 6,6 | 8,6 /1050 | 10 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 46,20 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 510 | 5840 | 9,39 | 7 | 8,2 | 8,3 | 6,9 /1050 | 10 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 68,06 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 620 | 6300 | 10,13 | 8 | 9,3 | 10 | 5,7 /1050 | 10 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 93,00 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 640 | 6400 | 10,30 | 3Lipo | 9,6 | 10,4 | 8,1 /1500 | 10 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 99,84 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 380 | 4700 | 9,35 | 2Lipo | 6,4 | 6,6 | 12,7 /1500 | 10 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 42,24 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 430 | 5000 | 9,95 | 6 | 7,0 | 7,4 | 7,7 /1050 | 10 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 51,80 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 550 | 5540 | 11,02 | 7 | 8,2 | 9,3 | 6,1 /1050 | 10 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 76,26 | 4-8A; 12A-60 sek |

| Schub | Drehz. | Vprop | Zellen | Volt | Strom | | Laufzeit | | | Luftschr. | | Motor | P in | Nennstrom |
|-------|--------|-------|--------|-------|--------|------|----------|------|-------|--------------|---|--------------------|--------|---------------------|
| Gramm | U/min. | m/s | | | Ampere | | Min. ca. | | | | | | Watt | |
| 780 | 7528 | 15,93 | 7 | 8,1 | 15,8 | 7,0 | /1950 | 10 | x 5 | APC-E | J | Hacker A30/28s | 128,30 | 8-15A; 25A-15 sek |
| 840 | 7795 | 16,50 | | 8,5 | 16,9 | 6,6 | /1950 | 10 | x 5 | APC-E | J | Hacker A30/28s | 143,65 | 8-15A; 25A-15 sek |
| 940 | 8286 | 17,54 | 8 | 9,1 | 18,4 | 6,5 | /2100 | 10 | x 5 | APC-E | J | Hacker A30/28s | 167,81 | 8-15A; 25A-15 sek |
| 1000 | 8500 | 17,99 | 3Lipo | 9,5 | 19,83 | 6,1 | /2100 | 10 | x 5 | APC-E | J | Hacker A30/28s | 188,39 | 8-15A; 25A-15 sek |
| 1080 | 8685 | 18,38 | 3Lipo | 10,0 | 21,5 | 5,2 | /1950 | 10 | x 5 | APC-E | J | Hacker A30/28s | 215,00 | 8-15A; 25A-15 sek |
| 1140 | 9145 | 19,36 | 3Lipo | 10,5 | 23,3 | 4,8 | /1950 | 10 | x 5 | APC-E | J | Hacker A30/28s | 244,65 | 8-15A; 25A-15 sek |
| 1240 | 9300 | 19,69 | 10 | 11,0 | 25,1 | 4,4 | /1950 | 10 | x 5 | APC-E | J | Hacker A30/28s | 276,10 | 8-15A; 25A-15 sek |
| 1330 | 9830 | 20,81 | 10 | 11,5 | 27,64 | 4,0 | /1950 | 10 | x 5 | APC-E | J | Hacker A30/28s | 317,86 | ➤ 8-15A; 25A-15 sek |
| 1540 | 7360 | 18,69 | 8 | 7,8 | 32,5 | 5,9 | /3300 | 12 | x 6 | grp cam | L | LMT Basic 5000 5:1 | 253,50 | Max. 125A |
| 1670 | 7550 | 19,18 | 8 | 8,1 | 35 | 5,5 | /3300 | 12 | x 6 | grp cam | L | LMT Basic 5000 5:1 | 283,50 | Max. 125A |
| 1350 | 7400 | 21,93 | 8 | 7,8 | 31,5 | 6,1 | /3300 | 12 | x 7 | aer glas | L | LMT Basic 5000 5:1 | 245,70 | I max. 125A |
| 1550 | 7720 | 22,88 | 8 | 8,1 | 34,4 | 5,6 | /3300 | 12 | x 7 | aer glas | L | LMT Basic 5000 5:1 | 278,64 | I max. 125A |
| 1720 | 6930 | 20,54 | 8 | 7,8 | 44,2 | 4,3 | /3300 | 13 | x 7 | grp cam | L | LMT Basic 5000 5:1 | 344,76 | I max. 125A |
| 1830 | 7200 | 21,34 | 8 | 8,1 | 47 | 4,1 | /3300 | 13 | x 7 | grp cam | L | LMT Basic 5000 5:1 | 380,70 | I max. 125A |
| 620 | 8150 | 17,25 | 7 | 8,1 | 11,6 | 8,3 | | 9 | x 5 | aer cam | J | Maxi Dancer | 93,96 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 760 | 7800 | 16,51 | 7 | 8,1 | 14,3 | 6,7 | | 9 | x 5 | grp cam | J | Maxi Dancer | 115,83 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 770 | 9050 | 19,16 | 8 | 9,3 | 14,1 | 6,8 | | 9 | x 5 | aer cam | J | Maxi Dancer | 131,13 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 880 | 9570 | 20,26 | 3Lipo | 10,0 | 15,8 | 6,1 | | 9 | x 5 | aer cam | J | Maxi Dancer | 158,00 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 940 | 8680 | 18,37 | 8 | 9,2 | 17,3 | 5,5 | | 9 | x 5 | grp cam | J | Maxi Dancer | 159,16 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 940 | 9960 | 21,08 | 3Lipo | 10,5 | 17 | 5,6 | | 9 | x 5 | aer cam | J | Maxi Dancer | 178,50 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 1030 | 10390 | 21,99 | 3Lipo | 11,0 | 18 | 5,3 | | 9 | x 5 | aer cam | J | Maxi Dancer | 198,00 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 1060 | 9250 | 19,58 | 3Lipo | 10,0 | 19,5 | 4,9 | | 9 | x 5 | grp cam | J | Maxi Dancer | 195,00 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 1150 | 7530 | 15,94 | 3Lipo | 10,5 | 20,8 | 4,6 | | 9 | x 5 | grp cam | J | Maxi Dancer | 218,40 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 870 | 7800 | 19,81 | 7 | 8,1 | 17,1 | 5,6 | | 10 | x 6,0 | grp cam | J | Maxi Dancer | 138,51 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 1070 | 8780 | 22,30 | 8 | 9,2 | 20,5 | 4,7 | | 10 | x 6,0 | grp cam | J | Maxi Dancer | 188,60 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 300 | 19000 | 37,80 | 6 | 6,5 | 28,2 | 2,8 | /1400 | 4,7 | x 4,7 | grp cam prop | | Mini AC 1215/12 | 182,74 | ➤ 8-15A; 20A-30 sek |
| 520 | 17700 | 22,48 | 6 | 6,5 | 30 | 2,6 | /1400 | 6 | x 3 | grp starr | | Mini AC 1215/12 | 194,40 | ➤ 8-15A; 20A-30 sek |
| 370 | 15330 | 19,47 | 6 | 7,0 | 16,3 | 4,8 | /1400 | 6 | x 3 | grp starr | | Mini AC 1215/16 | 113,29 | 5-10A; 18A-20 sek |
| 300 | 13800 | 17,53 | 6 | 7,0 | 11,3 | 6,9 | /1400 | 6 | x 3 | grp starr | | Mini AC 1215/20 | 78,54 | 5-10A; 16A-20 sek |
| 350 | 15180 | 19,28 | 7 | 8,1 | 13,5 | 5,8 | /1400 | 6 | x 3 | grp starr | | Mini AC 1215/20 | 109,35 | 5-10A; 16A-20 sek |
| 410 | 16200 | 20,57 | 8 | 9,3 | 15,6 | 5,0 | /1400 | 6 | x 3 | grp starr | | Mini AC 1215/20 | 144,77 | 5-10A; 16A-20 sek |
| 290 | 12530 | 21,22 | 6 | 7,0 | 12,5 | 6,2 | /1400 | 6 | x 4 | rob starr | | Mini AC 1215/20 | 86,88 | 5-10A; 16A-20 sek |
| 380 | 14050 | 23,79 | 7 | 8,1 | 15,8 | 4,9 | /1400 | 6 | x 4 | rob starr | | Mini AC 1215/20 | 127,98 | 5-10A; 16A-20 sek |
| 420 | 14800 | 25,06 | 8 | 9,1 | 18 | 4,3 | /1400 | 6 | x 4 | rob starr | | Mini AC 1215/20 | 164,16 | ➤ 5-10A; 16A-20 sek |
| 650 | 6500 | 16,51 | 6 | 7,0 | 16 | 6,0 | 6,0 | 10 | x 6 | grp cam | | Mini AC Extreme | 111,20 | 14-22A; 25A-30 sek |
| 820 | 7360 | 18,69 | 7 | 8,0 | 20 | 4,8 | 4,8 | 10 | x 6 | grp cam | | Mini AC Extreme | 159,60 | 14-22A; 25A-30 sek |
| 1050 | 8100 | 20,57 | 8 | 9,0 | 25 | 3,8 | 3,8 | 10 | x 6 | grp cam | | Mini AC Extreme | 224,00 | 14-22A; 25A-30 sek |
| 800 | 6100 | 15,49 | 6 | 6,7 | 20 | 4,8 | 4,8 | 11 | x 6 | grp cam | | Mini AC Extreme | 134,40 | 14-22A; 25A-30 sek |
| 1040 | 6900 | 17,53 | 7 | 7,8 | 25,5 | 3,8 | 3,7 | 11 | x 6 | grp cam | | Mini AC Extreme | 199,92 | 14-22A; 25A-30 sek |
| 940 | 5960 | 15,14 | 6 | 6,7 | 22,6 | 4,2 | 4,3 | 12 | x 6 | grp cam | | Mini AC Extreme | 151,87 | 14-22A; 25A-30 sek |
| 1760 | 4946 | 16,75 | 8 | 8,92 | 27,25 | 6,6 | 3200 | 15 | x 8 | aer cam | J | Roxy 4250-07 | 243,07 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 2270 | 6380 | 21,61 | 3Lipo | 10,5 | 34,78 | 5,2 | 3200 | 15 | x 8 | aer cam | J | Roxy 4250-07 | 365,19 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1340 | 5688 | 16,86 | 8 | 9,13 | 21,38 | 8,4 | 3200 | 13,5 | x 7 | aer glas | J | Roxy 4250-07 | 195,20 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1720 | 6355 | 18,83 | 3Lipo | 10,52 | 26,81 | 6,7 | 3200 | 13,5 | x 7 | aer glas | J | Roxy 4250-07 | 282,04 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1900 | 6651 | 19,71 | 10 | 11,2 | 29,68 | 6,1 | 3200 | 13,5 | x 7 | aer glas | J | Roxy 4250-07 | 332,42 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 2250 | 7235 | 21,44 | 12 | 12,5 | 35,16 | 5,1 | 3200 | 13,5 | x 7 | aer glas | J | Roxy 4250-07 | 439,50 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1250 | 5853 | 17,34 | 8 | 9,12 | 17,69 | 10,2 | 3200 | 13 | x 7 | grp cam | J | Roxy 4250-07 | 161,33 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1560 | 6572 | 19,48 | 3Lipo | 10,5 | 22 | 8,2 | 3200 | 13 | x 7 | grp cam | J | Roxy 4250-07 | 231,00 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1720 | 6952 | 20,60 | 10 | 11,2 | 24,14 | 7,5 | 3200 | 13 | x 7 | grp cam | J | Roxy 4250-07 | 270,37 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 860 | 6320 | 18,73 | 7 | 7,8 | 18,8 | 5,1 | | 12 | x 7 | aer glas | M | Typhon-micro 15 | 146,64 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1000 | 6800 | 20,15 | 8 | 9,0 | 21,8 | 4,4 | | 12 | x 7 | aer glas | M | Typhon-micro 15 | 195,11 | 14-22A! 35A-?sek |
| 740 | 8320 | 17,61 | 8 | 9,1 | 15 | 6,4 | | 9 | x 5 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 136,80 | 14-22A! 35A-?sek |
| 910 | 9050 | 19,16 | 9 | 10,3 | 18 | 5,3 | | 9 | x 5 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 184,68 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1050 | 9660 | 20,45 | 10 | 11,4 | 20 | 4,8 | | 9 | x 5 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 228,00 | 14-22A! 35A-?sek |
| 660 | 7100 | 18,03 | 7 | 8,0 | 16,5 | 5,8 | | 10 | x 6 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 132,00 | 14-22A! 35A-?sek |
| 840 | 7800 | 19,81 | 8 | 9,1 | 17,6 | 5,5 | | 10 | x 6 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 160,51 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1080 | 8850 | 22,48 | 10 | 11,2 | 23 | 4,2 | | 10 | x 6 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 257,60 | ➤ 14-22A! 35A-?sek |
| 780 | 6400 | 16,26 | 7 | 7,8 | 17,4 | 5,5 | | 11 | x 6 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 135,72 | 14-22A! 35A-?sek |
| 950 | 7000 | 17,78 | 8 | 9,1 | 21,2 | 4,5 | | 11 | x 6 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 193,34 | 14-22A! 35A-?sek |
| 900 | 6130 | 15,57 | 7 | 7,8 | 19,2 | 5,0 | | 12 | x 6 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 149,76 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1080 | 6560 | 16,66 | 8 | 9,0 | 22,3 | 4,3 | | 12 | x 6 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 199,59 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1260 | 7140 | 18,14 | 10 | 10,4 | 26,4 | 3,6 | | 12 | x 6 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 274,56 | ➤ 14-22A! 35A-?sek |

| Schub Gramm | Drehz. U/min. | Vprop m/s | Zellen | Volt | Strom Ampere | | Laufzeit Min. ca. | | | Luftschr. | Motor | P in Watt | Nennstrom |
|--|------------------|--------------|--------|------|-----------------|-----|----------------------|----|-------|-------------------|--------------------------|--------------|-------------------|
| 960 | 5280 | 15,65 | 7 | 7,8 | 22,5 | 4,3 | | 13 | x 7 | grp cam | M Typhon-micro 15 | 175,50 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1100 | 5630 | 16,68 | 8 | 8,3 | 25,5 | 3,8 | | 13 | x 7 | grp cam | M Typhon-micro 15 | 211,65 | 14-22A! 35A-?sek |
| 320 | 5350 | 21,06 | 5 | 6,0 | 11,6 | 4,9 | /1050 | 9 | x 9,3 | 2Blatt FSK | M Typhon-micro 6 | 69,60 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 320 | 5380 | 21,18 | 2 Lipo | 6,4 | 11,7 | 4,9 | /1050 | 9 | x 9,3 | 2Blatt FSK | M Typhon-micro 6 | 74,88 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 340 | 5630 | 22,17 | 2 Lipo | 6,4 | 12,7 | 6,6 | /1500 | 9 | x 9,3 | 2Blatt FSK | M Typhon-micro 6 | 81,28 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 390 | 4650 | 18,31 | 5 | 6,0 | 13,5 | 4,2 | /1050 | 9 | x 9,3 | 2Blatt FSK st | M Typhon-micro 6 | 81,00 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 420 | 4850 | 19,09 | 2Lipo | 6,4 | 14,9 | 5,6 | /1500 | 9 | x 9,3 | 2Blatt FSK st | M Typhon-micro 6 | 95,36 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 360 | 4700 | 18,50 | 5 | 6,0 | 13,2 | 4,3 | /1050 | 9 | x 9,3 | 3Blatt FSK | M Typhon-micro 6 | 79,20 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 390 | 5000 | 19,69 | 2 Lipo | 6,4 | 14,3 | 5,9 | /1500 | 9 | x 9,3 | 3Blatt FSK | M Typhon-micro 6 | 91,52 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 355 | 4350 | 17,13 | 5 | 6,0 | 14,2 | 4,0 | /1050 | 9 | x 9,3 | 4Blatt FSK | M Typhon-micro 6 | 85,20 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 360 | 4450 | 17,52 | 2 Lipo | 6,4 | 14,1 | 6,0 | /1500 | 9 | x 9,3 | 4Blatt FSK | M Typhon-micro 6 | 90,24 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 220 | 6650 | 16,89 | 5 | 6,0 | 7,6 | 7,5 | /1050 | 8 | x 6 | grp cam 35mm | M Typhon-micro 6 | 45,60 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 250 | 6900 | 17,53 | 2 Lipo | 6,4 | 8,3 | 6,9 | /1050 | 8 | x 6 | grp cam 35mm | M Typhon-micro 6 | 53,12 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 280 | 7420 | 18,85 | 6 | 7,0 | 9,4 | 6,1 | /1050 | 8 | x 6 | grp cam 35mm | M Typhon-micro 6 | 65,80 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 370 | 8200 | 20,83 | 7 | 8,2 | 11,3 | 5,0 | /1050 | 8 | x 6 | grp cam 35mm | M Typhon-micro 6 | 92,66 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 370 | 8260 | 20,98 | 7 | 8,2 | 11,8 | 4,8 | /1050 | 8 | x 6 | grp cam 35mm | M Typhon-micro 6 | 96,76 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 420 | 8800 | 22,35 | 8 | 9,3 | 13,5 | 4,2 | /1050 | 8 | x 6 | grp cam 35mm | M Typhon-micro 6 | 125,55 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 430 | 9000 | 22,86 | 3Lipo | 9,6 | 14,3 | 5,9 | /1500 | 8 | x 6 | grp cam 35mm | M Typhon-micro 6 | 137,28 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 340 | 6050 | 12,81 | 5 | 6,0 | 9,2 | 6,2 | /1050 | 9 | x 5 | grp cam 35mm | M Typhon-micro 6 | 55,20 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 380 | 6330 | 13,40 | 2 Lipo | 6,4 | 10 | 8,4 | /1500 | 9 | x 5 | grp cam 35mm | M Typhon-micro 6 | 64,00 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 430 | 6690 | 14,16 | 6 | 7,0 | 11,3 | 5,0 | /1050 | 9 | x 5 | grp cam 35mm | M Typhon-micro 6 | 79,10 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 520 | 7300 | 15,45 | 7 | 8,2 | 13,7 | 4,2 | /1050 | 9 | x 5 | grp cam 35mm | M Typhon-micro 6 | 112,34 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 2960 | 5698 | 19,30 | 5S | 18,5 | 36 | 5,0 | 3300 | 16 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/410 | 666,00 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 3240 | 5914 | 20,03 | 5S | 18,5 | 39,1 | 4,6 | 3300 | 16 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/411 | 721,40 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2645 | 4694 | 15,90 | 4S | 14,1 | 28,9 | 6,2 | 3300 | 17 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/412 | 406,62 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2830 | 4863 | 16,47 | 4S | 14,8 | 31,2 | 5,8 | 3300 | 17 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/413 | 460,82 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 3595 | 5526 | 18,71 | 5S | 17,5 | 40,3 | 4,5 | 3300 | 17 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/414 | 706,86 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 4000 | 5706 | 19,32 | 5S | 18,5 | 44,8 | 4,0 | 3300 | 17 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/415 | 829,25 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2730 | 4552 | 17,34 | 4S | 14,0 | 32,4 | 5,6 | 3300 | 17 | x 9 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/416 | 454,25 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2980 | 4766 | 18,16 | 4S | 15,0 | 35,6 | 5,1 | 3300 | 17 | x 9 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/417 | 532,93 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2746 | 4510 | 17,18 | 4S | 14,0 | 33,4 | 5,4 | 3300 | 18 | x 9 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/418 | 468,60 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2987 | 4694 | 17,88 | 4S | 14,8 | 36,3 | 5,0 | 3300 | 18 | x 9 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/419 | 537,24 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 1575 | 5056 | 17,12 | 3s | 10,5 | 19,8 | 9,1 | 3300 | 15 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX3546V2/650 | 207,90 | 5-36A; 42A 30 sek |
| 1703 | 5296 | 17,94 | 3s | 11,1 | 21,4 | 8,4 | 3300 | 15 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX3546V2/650 | 238,18 | 5-36A; 42A 30 sek |
| 2449 | 6425 | 21,76 | 4s | 14,1 | 30 | 6,0 | 3300 | 15 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX3546V2/650 | 423,60 | 5-36A; 42A 30 sek |
| 2690 | 6694 | 22,67 | 4s | 14,9 | 31,8 | 5,7 | 3300 | 15 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX3546V2/650 | 472,23 | 5-36A; 42A 30 sek |
| 3050 | 4570 | 19,35 | 4s | 14,0 | 46,3 | 3,9 | 3300 | 17 | x 10 | aer cam75/0° | J Plh. Joker 4250-10/510 | 648,20 | 5-35A; 42A 30 sek |
| 2965 | 5028 | 17,03 | 4s | 14,0 | 37 | 4,9 | 3300 | 17 | x 8 | aer cam75/0° | J Plh. Joker 4250-10/510 | 518,00 | 5-35A; 42A 30 sek |
| 3199 | 5132 | 17,38 | 4s | 14,9 | 40 | 4,5 | 3300 | 17 | x 8 | aer cam75/0° | J Plh. Joker 4250-10/510 | 596,00 | 5-35A; 42A 30 sek |
| 3057 | 4785 | 18,23 | 4s | 14,0 | 40,8 | 4,4 | 3300 | 17 | x 9 | aer cam75/0° | J Plh. Joker 4250-10/510 | 571,20 | 5-35A; 42A 30 sek |
| 3215 | 4950 | 18,86 | 4s | 14,9 | 43,3 | 4,2 | 3300 | 17 | x 9 | aer cam75/0° | J Plh. Joker 4250-10/510 | 645,17 | 5-35A; 42A 30 sek |
| 3000 | 4675 | 17,81 | 4s | 14,0 | 42,1 | 4,3 | 3300 | 18 | x 9 | aer cam75/0° | J Plh. Joker 4250-10/510 | 589,40 | 5-35A; 42A 30 sek |
| 2400 | 5600 | 18,97 | 4s | 14,1 | 33 | 5,5 | 3300 | 15 | x 8 | aer cam carb75/0° | J Turnigy 4240/530 | 463,65 | 5-40A; 46A 30 sek |
| 2600 | 5270 | 17,85 | 4s | 14,1 | 39 | 4,6 | 3300 | 16 | x 8 | aer cam75/0° | J Turnigy 4240/530 | 549,90 | 5-40A; 46A 30 sek |
| 3000 | 4800 | 16,26 | 4s | 14,1 | 42 | 4,3 | 3300 | 17 | x 8 | aer cam75/0° | J Turnigy 4240/530 | 592,20 | 5-40A; 46A 30 sek |
| Leistungstabelle von bürstenlosen Motoren, erstellt am 05.04.2003, aktualisiert 10.05.2016 | | | | | | | | | | | | | |
| copyright 2003-2008 by B. König, www.kb-modell.de | | | | | | | | | | | | | |

Elektroflug

für kleine Geldbeutel

Anmerkung zu den Standschubwerten:

Ein reeller Standschub kann nur unter Laborbedingungen ermittelt werden, dies würde aber sowohl den technischen als auch den finanziellen Rahmen sprengen. Die Größen Motor- und Luftschaubenstreuungen, sowie Luftdruck- und Temperatur beeinflussen das Drehzahl/Schub-Verhältnis um bis zu 10%, dies erklärt auch unterschiedliche Schubwerte bei gleicher Luftschaube und gleicher Drehzahl. Bei gleichem Antrieb werden Sie im Gebirge somit fühlbar weniger Steigleistung erreichen als auf Meereshöhe (mit der Höhe sinkt der Luftdruck).

Für den direkten Vergleich unterschiedlicher Motoren/Luftschaubenkombinationen der Liste sind die aussagekräftigsten Werte:

Eingangsleistung (P in) und Standschub natürlich immer in Relation zur Strahlgeschwindigkeit.

Sämtliche Meßwerte sind, wenn nicht anders angegeben, mit folgenden Spannungen pro Zelle gemessen:

Bis 10A = 1,17V; ab 10A = 1,16V; ab 16A = 1,14V; ab 20A = 1,12V; ab 25A = 1,08V; ab 30A = 1,04V

- alle Messungen Klappluftschauben mit 45mm Mittelstück,
- alle Laufzeiten mit 1700er Zellen gerechnet, falls nicht anders angegeben

Gemessen wurde mit folgenden Drehzahlstellern:

- M MM 4016-3ph
- J Jeti Advance 75 opto plus hard timing
- J Jeti Advance 40 plus timing 2 (hard timing)
- L LMT 1855 Micro

Sortiert nach 1. Motor; 2. Schub; 3. Eingangsleistung

| Schub Gramm | Drehz. U/min. | Vprop m/s | Zellen | Volt | Strom Ampere | Laufzeit Min. ca. | Luftschr. | Motor | P in Watt | Nennstrom | |
|----------------|------------------|--------------|--------|------|-----------------|----------------------|-----------|-----------------|--------------|-----------|--------------------|
| 240 | 5280 | 8,49 | 2Lipo | 6,4 | 4,2 | 20,0 /1500 | 9 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 26,88 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 270 | 5200 | 10,35 | 2Lipo | 6,4 | 4,5 | 18,7 /1500 | 9 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 28,80 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 280 | 5640 | 9,07 | 6 | 7,0 | 5 | 11,4 /1050 | 9 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 35,00 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 320 | 5600 | 11,14 | 6 | 7,0 | 5,1 | 11,2 /1050 | 9 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 35,70 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 330 | 4940 | 7,95 | 2Lipo | 6,4 | 5,6 | 15,0 /1500 | 10 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 35,84 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 330 | 6050 | 15,37 | 7 | 8,2 | 7,5 | 7,6 /1050 | 8 x 6 | APC slow | AC 28/7-35 D | 61,50 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 360 | 7500 | 12,07 | 8 | 9,3 | 5,7 | 10,0 /1050 | 8 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 53,01 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 360 | 9620 | 20,36 | 10 | 11,7 | 6 | 9,5 /1050 | 7 x 5 | APC-E | AC 28/7-35 D | 70,20 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 370 | 4480 | 17,64 | 2Lipo | 6,4 | 7,4 | 11,4 /1500 | 9 x 9,3 | 2Blatt FSKstarr | AC 28/7-35 D | 47,36 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 370 | 7600 | 12,23 | 3Lipo | 9,6 | 6 | 14,0 /1500 | 8 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 57,60 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 380 | 4700 | 9,35 | 2Lipo | 6,4 | 6,6 | 12,7 /1500 | 10 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 42,24 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 380 | 6620 | 16,81 | 8 | 9,3 | 8,8 | 6,5 /1050 | 8 x 6 | APC slow | AC 28/7-35 D | 81,84 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 390 | 5270 | 8,48 | 6 | 7,0 | 6,6 | 8,6 /1050 | 10 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 46,20 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 400 | 6700 | 17,02 | 3Lipo | 9,6 | 9,2 | 9,1 /1500 | 8 x 6 | APC slow | AC 28/7-35 D | 88,32 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 410 | 6340 | 12,61 | 7 | 8,2 | 6,4 | 8,9 /1050 | 9 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 52,48 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 410 | 7870 | 12,66 | 3Lipo | 10,0 | 6,5 | 12,9 /1500 | 8 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 65,00 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 420 | 6110 | 12,93 | 7 | 8,2 | 7,3 | 7,8 /1050 | 9 x 5 | grp cam | AC 28/7-35 D | 59,86 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 420 | 10400 | 22,01 | 4Lipo | 12,8 | 6,8 | 12,4 /1500 | 7 x 5 | APC-E | AC 28/7-35 D | 87,04 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 430 | 5000 | 9,95 | 6 | 7,0 | 7,4 | 7,7 /1050 | 10 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 51,80 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 430 | 4720 | 18,58 | 6 | 7,0 | 8,5 | 6,7 /1050 | 9 x 9,3 | 2Blatt FSKstarr | AC 28/7-35 D | 59,50 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 460 | 10700 | 22,65 | 4Lipo | 13,6 | 7,6 | 11,1 /1500 | 7 x 5 | APC-E | AC 28/7-35 D | 103,36 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 480 | 11000 | 23,28 | 12 | 14,0 | 7,9 | 7,2 /1050 | 7 x 5 | APC-E | AC 28/7-35 D | 110,60 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 500 | 7000 | 13,93 | 8 | 9,3 | 7,5 | 7,6 /1050 | 9 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 69,75 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 510 | 5840 | 9,39 | 7 | 8,2 | 8,3 | 6,9 /1050 | 10 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 68,06 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 510 | 7070 | 11,37 | 3Lipo | 9,6 | 8 | 10,5 /1500 | 9 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 76,80 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 520 | 7160 | 14,25 | 3Lipo | 9,6 | 7,7 | 10,9 /1500 | 9 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 73,92 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 520 | 6740 | 14,27 | 8 | 9,3 | 8,6 | 6,6 /1050 | 9 x 5 | grp cam | AC 28/7-35 D | 79,98 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 520 | 8700 | 14,00 | 10 | 11,7 | 8,1 | 7,0 /1050 | 8 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 94,77 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 540 | 7300 | 11,74 | 3Lipo | 10,0 | 8,4 | 10,0 /1500 | 9 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 84,00 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 540 | 6850 | 14,50 | 3Lipo | 9,6 | 8,9 | 9,4 /1500 | 9 x 5 | grp cam | AC 28/7-35 D | 85,44 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 550 | 5540 | 11,02 | 7 | 8,2 | 9,3 | 6,1 /1050 | 10 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 76,26 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 550 | 5250 | 20,67 | 7 | 8,2 | 10,5 | 5,4 /1050 | 9 x 9,3 | 2Blatt FSKstarr | AC 28/7-35 D | 86,10 | > 4-8A; 12A-60 sek |
| 580 | 7040 | 14,90 | 3Lipo | 10,0 | 9,4 | 8,9 /1500 | 9 x 5 | grp cam | AC 28/7-35 D | 94,00 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 620 | 6300 | 10,13 | 8 | 9,3 | 10 | 5,7 /1050 | 10 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 93,00 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 640 | 6400 | 10,30 | 3Lipo | 9,6 | 10,4 | 8,1 /1500 | 10 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 99,84 | > 4-8A; 12A-60 sek |

| Schub | Drehz. | Vprop | Zellen | Volt | Strom | | Laufzeit | | | Luftschr. | Motor | P in | | Nennstrom |
|-------|--------|-------|--------|------|--------|------|----------|-----|-------|--------------|--------------------------|--------|-----|--------------------|
| Gramm | U/min. | m/s | | | Ampere | | Min. ca. | | | | | Watt | | |
| 2960 | 5698 | 19,30 | 5S | 18,5 | 36 | 5,0 | 3300 | 16 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/410 | 666,00 | MEU | 5-50A; 57A-30 sek |
| 3240 | 5914 | 20,03 | 5S | 18,5 | 39,1 | 4,6 | 3300 | 16 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/411 | 721,40 | MEU | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2645 | 4694 | 15,90 | 4S | 14,1 | 28,9 | 6,2 | 3300 | 17 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/412 | 406,62 | MEU | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2830 | 4863 | 16,47 | 4S | 14,8 | 31,2 | 5,8 | 3300 | 17 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/413 | 460,82 | MEU | 5-50A; 57A-30 sek |
| 3595 | 5526 | 18,71 | 5S | 17,5 | 40,3 | 4,5 | 3300 | 17 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/414 | 706,86 | MEU | 5-50A; 57A-30 sek |
| 4000 | 5706 | 19,32 | 5S | 18,5 | 44,8 | 4,0 | 3300 | 17 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/415 | 829,25 | MEU | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2730 | 4552 | 17,34 | 4S | 14,0 | 32,4 | 5,6 | 3300 | 17 | x 9 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/416 | 454,25 | MEU | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2980 | 4766 | 18,16 | 4S | 15,0 | 35,6 | 5,1 | 3300 | 17 | x 9 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/417 | 532,93 | MEU | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2746 | 4510 | 17,18 | 4S | 14,0 | 33,4 | 5,4 | 3300 | 18 | x 9 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/418 | 468,60 | MEU | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2987 | 4694 | 17,88 | 4S | 14,8 | 36,3 | 5,0 | 3300 | 18 | x 9 | aer cam75/0° | J Dym. GTX 5052V2/419 | 537,24 | MEU | 5-50A; 57A-30 sek |
| 1575 | 5056 | 17,12 | 3s | 10,5 | 19,8 | 9,1 | 3300 | 15 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX3546V2/650 | 207,90 | MEU | 5-36A; 42A 30 sek |
| 1703 | 5296 | 17,94 | 3s | 11,1 | 21,4 | 8,4 | 3300 | 15 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX3546V2/650 | 238,18 | MEU | 5-36A; 42A 30 sek |
| 2449 | 6425 | 21,76 | 4s | 14,1 | 30 | 6,0 | 3300 | 15 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX3546V2/650 | 423,60 | MEU | 5-36A; 42A 30 sek |
| 2690 | 6694 | 22,67 | 4s | 14,9 | 31,8 | 5,7 | 3300 | 15 | x 8 | aer cam75/0° | J Dym. GTX3546V2/650 | 472,23 | MEU | 5-36A; 42A 30 sek |
| 780 | 7528 | 15,93 | 7 | 8,1 | 15,8 | 7,0 | /1950 | 10 | x 5 | APC-E | J Hacker A30/28s | 128,30 | | 8-15A; 25A-15 sek |
| 840 | 7795 | 16,50 | | 8,5 | 16,9 | 6,6 | /1950 | 10 | x 5 | APC-E | J Hacker A30/28s | 143,65 | | 8-15A; 25A-15 sek |
| 940 | 8286 | 17,54 | 8 | 9,1 | 18,4 | 6,5 | /2100 | 10 | x 5 | APC-E | J Hacker A30/28s | 167,81 | | 8-15A; 25A-15 sek |
| 1000 | 8500 | 17,99 | 3Lipo | 9,5 | 19,83 | 6,1 | /2100 | 10 | x 5 | APC-E | J Hacker A30/28s | 188,39 | | 8-15A; 25A-15 sek |
| 1080 | 8685 | 18,38 | 3Lipo | 10,0 | 21,5 | 5,2 | /1950 | 10 | x 5 | APC-E | J Hacker A30/28s | 215,00 | | 8-15A; 25A-15 sek |
| 1140 | 9145 | 19,36 | 3Lipo | 10,5 | 23,3 | 4,8 | /1950 | 10 | x 5 | APC-E | J Hacker A30/28s | 244,65 | | 8-15A; 25A-15 sek |
| 1240 | 9300 | 19,69 | 10 | 11,0 | 25,1 | 4,4 | /1950 | 10 | x 5 | APC-E | J Hacker A30/28s | 276,10 | | 8-15A; 25A-15 sek |
| 1330 | 9830 | 20,81 | 10 | 11,5 | 27,64 | 4,0 | /1950 | 10 | x 5 | APC-E | J Hacker A30/28s | 317,86 | ▷ | 8-15A; 25A-15 sek |
| 1350 | 7400 | 21,93 | 8 | 7,8 | 31,5 | 6,1 | /3300 | 12 | x 7 | aer glas | L LMT Basic 5000 5:1 | 245,70 | | I max. 125A |
| 1540 | 7360 | 18,69 | 8 | 7,8 | 32,5 | 5,9 | /3300 | 12 | x 6 | grp cam | L LMT Basic 5000 5:1 | 253,50 | | Max. 125A |
| 1550 | 7720 | 22,88 | 8 | 8,1 | 34,4 | 5,6 | /3300 | 12 | x 7 | aer glas | L LMT Basic 5000 5:1 | 278,64 | | I max. 125A |
| 1670 | 7550 | 19,18 | 8 | 8,1 | 35 | 5,5 | /3300 | 12 | x 6 | grp cam | L LMT Basic 5000 5:1 | 283,50 | | Max. 125A |
| 1720 | 6930 | 20,54 | 8 | 7,8 | 44,2 | 4,3 | /3300 | 13 | x 7 | grp cam | L LMT Basic 5000 5:1 | 344,76 | | I max. 125A |
| 1830 | 7200 | 21,34 | 8 | 8,1 | 47 | 4,1 | /3300 | 13 | x 7 | grp cam | L LMT Basic 5000 5:1 | 380,70 | | I max. 125A |
| 620 | 8150 | 17,25 | 7 | 8,1 | 11,6 | 8,3 | | 9 | x 5 | aer cam | J Maxi Dancer | 93,96 | | 8-15A; 22A-60 sek |
| 760 | 7800 | 16,51 | 7 | 8,1 | 14,3 | 6,7 | | 9 | x 5 | grp cam | J Maxi Dancer | 115,83 | | 8-15A; 22A-60 sek |
| 770 | 9050 | 19,16 | 8 | 9,3 | 14,1 | 6,8 | | 9 | x 5 | aer cam | J Maxi Dancer | 131,13 | | 8-15A; 22A-60 sek |
| 870 | 7800 | 19,81 | 7 | 8,1 | 17,1 | 5,6 | | 10 | x 6,0 | grp cam | J Maxi Dancer | 138,51 | | 8-15A; 22A-60 sek |
| 880 | 9570 | 20,26 | 3Lipo | 10,0 | 15,8 | 6,1 | | 9 | x 5 | aer cam | J Maxi Dancer | 158,00 | | 8-15A; 22A-60 sek |
| 940 | 8680 | 18,37 | 8 | 9,2 | 17,3 | 5,5 | | 9 | x 5 | grp cam | J Maxi Dancer | 159,16 | | 8-15A; 22A-60 sek |
| 940 | 9960 | 21,08 | 3Lipo | 10,5 | 17 | 5,6 | | 9 | x 5 | aer cam | J Maxi Dancer | 178,50 | | 8-15A; 22A-60 sek |
| 1030 | 10390 | 21,99 | 3Lipo | 11,0 | 18 | 5,3 | | 9 | x 5 | aer cam | J Maxi Dancer | 198,00 | | 8-15A; 22A-60 sek |
| 1060 | 9250 | 19,58 | 3Lipo | 10,0 | 19,5 | 4,9 | | 9 | x 5 | grp cam | J Maxi Dancer | 195,00 | | 8-15A; 22A-60 sek |
| 1070 | 8780 | 22,30 | 8 | 9,2 | 20,5 | 4,7 | | 10 | x 6,0 | grp cam | J Maxi Dancer | 188,60 | | 8-15A; 22A-60 sek |
| 1150 | 7530 | 15,94 | 3Lipo | 10,5 | 20,8 | 4,6 | | 9 | x 5 | grp cam | J Maxi Dancer | 218,40 | | 8-15A; 22A-60 sek |
| 300 | 19000 | 37,80 | 6 | 6,5 | 28,2 | 2,8 | /1400 | 4,7 | x 4,7 | grp cam prop | Mini AC 1215/12 | 182,74 | ▷ | 8-15A; 20A-30 sek |
| 520 | 17700 | 22,48 | 6 | 6,5 | 30 | 2,6 | /1400 | 6 | x 3 | grp starr | Mini AC 1215/12 | 194,40 | ▷ | 8-15A; 20A-30 sek |
| 370 | 15330 | 19,47 | 6 | 7,0 | 16,3 | 4,8 | /1400 | 6 | x 3 | grp starr | Mini AC 1215/16 | 113,29 | | 5-10A; 18A-20 sek |
| 290 | 12530 | 21,22 | 6 | 7,0 | 12,5 | 6,2 | /1400 | 6 | x 4 | rob starr | Mini AC 1215/20 | 86,88 | | 5-10A; 16A-20 sek |
| 300 | 13800 | 17,53 | 6 | 7,0 | 11,3 | 6,9 | /1400 | 6 | x 3 | grp starr | Mini AC 1215/20 | 78,54 | | 5-10A; 16A-20 sek |
| 350 | 15180 | 19,28 | 7 | 8,1 | 13,5 | 5,8 | /1400 | 6 | x 3 | grp starr | Mini AC 1215/20 | 109,35 | | 5-10A; 16A-20 sek |
| 380 | 14050 | 23,79 | 7 | 8,1 | 15,8 | 4,9 | /1400 | 6 | x 4 | rob starr | Mini AC 1215/20 | 127,98 | | 5-10A; 16A-20 sek |
| 410 | 16200 | 20,57 | 8 | 9,3 | 15,6 | 5,0 | /1400 | 6 | x 3 | grp starr | Mini AC 1215/20 | 144,77 | | 5-10A; 16A-20 sek |
| 420 | 14800 | 25,06 | 8 | 9,1 | 18 | 4,3 | /1400 | 6 | x 4 | rob starr | Mini AC 1215/20 | 164,16 | ▷ | 5-10A; 16A-20 sek |
| 650 | 6500 | 16,51 | 6 | 7,0 | 16 | 6,0 | 6,0 | 10 | x 6 | grp cam | Mini AC Extreme | 111,20 | | 14-22A; 25A-30 sek |
| 800 | 6100 | 15,49 | 6 | 6,7 | 20 | 4,8 | 4,8 | 11 | x 6 | grp cam | Mini AC Extreme | 134,40 | | 14-22A; 25A-30 sek |
| 820 | 7360 | 18,69 | 7 | 8,0 | 20 | 4,8 | 4,8 | 10 | x 6 | grp cam | Mini AC Extreme | 159,60 | | 14-22A; 25A-30 sek |
| 940 | 5960 | 15,14 | 6 | 6,7 | 22,6 | 4,2 | 4,3 | 12 | x 6 | grp cam | Mini AC Extreme | 151,87 | | 14-22A; 25A-30 sek |
| 1040 | 6900 | 17,53 | 7 | 7,8 | 25,5 | 3,8 | 3,7 | 11 | x 6 | grp cam | Mini AC Extreme | 199,92 | | 14-22A; 25A-30 sek |
| 1050 | 8100 | 20,57 | 8 | 9,0 | 25 | 3,8 | 3,8 | 10 | x 6 | grp cam | Mini AC Extreme | 224,00 | | 14-22A; 25A-30 sek |
| 2965 | 5028 | 17,03 | 4s | 14,0 | 37 | 4,9 | 3300 | 17 | x 8 | aer cam75/0° | J Plh. Joker 4250-10/510 | 518,00 | MEU | 5-35A; 42A 30 sek |
| 3000 | 4675 | 17,81 | 4s | 14,0 | 42,1 | 4,3 | 3300 | 18 | x 9 | aer cam75/0° | J Plh. Joker 4250-10/510 | 589,40 | MEU | 5-35A; 42A 30 sek |
| 3050 | 4570 | 19,35 | 4s | 14,0 | 46,3 | 3,9 | 3300 | 17 | x 10 | aer cam75/0° | J Plh. Joker 4250-10/510 | 648,20 | MEU | 5-35A; 42A 30 sek |
| 3057 | 4785 | 18,23 | 4s | 14,0 | 40,8 | 4,4 | 3300 | 17 | x 9 | aer cam75/0° | J Plh. Joker 4250-10/510 | 571,20 | MEU | 5-35A; 42A 30 sek |
| 3199 | 5132 | 17,38 | 4s | 14,9 | 40 | 4,5 | 3300 | 17 | x 8 | aer cam75/0° | J Plh. Joker 4250-10/510 | 596,00 | MEU | 5-35A; 42A 30 sek |
| 3215 | 4950 | 18,86 | 4s | 14,9 | 43,3 | 4,2 | 3300 | 17 | x 9 | aer cam75/0° | J Plh. Joker 4250-10/510 | 645,17 | MEU | 5-35A; 42A 30 sek |
| 1250 | 5853 | 17,34 | 8 | 9,12 | 17,69 | 10,2 | 3200 | 13 | x 7 | grp cam | J Roxy 4250-07 | 161,33 | | 22-32A; 43A-60 sek |

| Schub Gramm | Drehz. U/min. | Vprop m/s | Zellen | Volt | Strom Ampere | | Laufzeit | | | Luftschr. | Motor | P in Watt | Nennstrom | |
|--|------------------|--------------|--------|-------|-----------------|-----|----------|------|-------|-------------------|-------|------------------|-----------|--------------------|
| | | | | | | | Min. | ca. | | | | | | |
| 1340 | 5688 | 16,86 | 8 | 9,13 | 21,38 | 8,4 | 3200 | 13,5 | x 7 | aer glas | J | Roxy 4250-07 | 195,20 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1560 | 6572 | 19,48 | 3Lipo | 10,5 | 22 | 8,2 | 3200 | 13 | x 7 | grp cam | J | Roxy 4250-07 | 231,00 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1720 | 6952 | 20,60 | 10 | 11,2 | 24,14 | 7,5 | 3200 | 13 | x 7 | grp cam | J | Roxy 4250-07 | 270,37 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1720 | 6355 | 18,83 | 3Lipo | 10,52 | 26,81 | 6,7 | 3200 | 13,5 | x 7 | aer glas | J | Roxy 4250-07 | 282,04 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1760 | 4946 | 16,75 | 8 | 8,92 | 27,25 | 6,6 | 3200 | 15 | x 8 | aer cam | J | Roxy 4250-07 | 243,07 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1900 | 6651 | 19,71 | 10 | 11,2 | 29,68 | 6,1 | 3200 | 13,5 | x 7 | aer glas | J | Roxy 4250-07 | 332,42 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 2250 | 7235 | 21,44 | 12 | 12,5 | 35,16 | 5,1 | 3200 | 13,5 | x 7 | aer glas | J | Roxy 4250-07 | 439,50 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 2270 | 6380 | 21,61 | 3Lipo | 10,5 | 34,78 | 5,2 | 3200 | 15 | x 8 | aer cam | J | Roxy 4250-07 | 365,19 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 2400 | 5600 | 18,97 | 4s | 14,1 | 33 | 5,5 | 3300 | 15 | x 8 | aer cam carb75/0° | J | Turnigy 4240/530 | 463,65 | 5-40A; 46A 30 sek |
| 2600 | 5270 | 17,85 | 4s | 14,1 | 39 | 4,6 | 3300 | 16 | x 8 | aer cam75/0° | J | Turnigy 4240/530 | 549,90 | 5-40A; 46A 30 sek |
| 3000 | 4800 | 16,26 | 4s | 14,1 | 42 | 4,3 | 3300 | 17 | x 8 | aer cam75/0° | J | Turnigy 4240/530 | 592,20 | 5-40A; 46A 30 sek |
| 660 | 7100 | 18,03 | 7 | 8,0 | 16,5 | 5,8 | | 10 | x 6 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 132,00 | 14-22A! 35A-?sek |
| 740 | 8320 | 17,61 | 8 | 9,1 | 15 | 6,4 | | 9 | x 5 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 136,80 | 14-22A! 35A-?sek |
| 780 | 6400 | 16,26 | 7 | 7,8 | 17,4 | 5,5 | | 11 | x 6 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 135,72 | 14-22A! 35A-?sek |
| 840 | 7800 | 19,81 | 8 | 9,1 | 17,6 | 5,5 | | 10 | x 6 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 160,51 | 14-22A! 35A-?sek |
| 860 | 6320 | 18,73 | 7 | 7,8 | 18,8 | 5,1 | | 12 | x 7 | aer glas | M | Typhon-micro 15 | 146,64 | 14-22A! 35A-?sek |
| 900 | 6130 | 15,57 | 7 | 7,8 | 19,2 | 5,0 | | 12 | x 6 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 149,76 | 14-22A! 35A-?sek |
| 910 | 9050 | 19,16 | 9 | 10,3 | 18 | 5,3 | | 9 | x 5 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 184,68 | 14-22A! 35A-?sek |
| 950 | 7000 | 17,78 | 8 | 9,1 | 21,2 | 4,5 | | 11 | x 6 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 193,34 | 14-22A! 35A-?sek |
| 960 | 5280 | 15,65 | 7 | 7,8 | 22,5 | 4,3 | | 13 | x 7 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 175,50 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1000 | 6800 | 20,15 | 8 | 9,0 | 21,8 | 4,4 | | 12 | x 7 | aer glas | M | Typhon-micro 15 | 195,11 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1050 | 9660 | 20,45 | 10 | 11,4 | 20 | 4,8 | | 9 | x 5 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 228,00 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1080 | 6560 | 16,66 | 8 | 9,0 | 22,3 | 4,3 | | 12 | x 6 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 199,59 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1080 | 8850 | 22,48 | 10 | 11,2 | 23 | 4,2 | | 10 | x 6 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 257,60 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1100 | 5630 | 16,68 | 8 | 8,3 | 25,5 | 3,8 | | 13 | x 7 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 211,65 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1260 | 7140 | 18,14 | 10 | 10,4 | 26,4 | 3,6 | | 12 | x 6 | grp cam | M | Typhon-micro 15 | 274,56 | 14-22A! 35A-?sek |
| 220 | 6650 | 16,89 | 5 | 6,0 | 7,6 | 7,5 | /1050 | 8 | x 6 | grp cam 35mm | M | Typhon-micro 6 | 45,60 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 250 | 6900 | 17,53 | 2 Lipo | 6,4 | 8,3 | 6,9 | /1050 | 8 | x 6 | grp cam 35mm | M | Typhon-micro 6 | 53,12 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 280 | 7420 | 18,85 | 6 | 7,0 | 9,4 | 6,1 | /1050 | 8 | x 6 | grp cam 35mm | M | Typhon-micro 6 | 65,80 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 320 | 5350 | 21,06 | 5 | 6,0 | 11,6 | 4,9 | /1050 | 9 | x 9,3 | 2Blatt FSK | M | Typhon-micro 6 | 69,60 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 320 | 5380 | 21,18 | 2 Lipo | 6,4 | 11,7 | 4,9 | /1050 | 9 | x 9,3 | 2Blatt FSK | M | Typhon-micro 6 | 74,88 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 340 | 6050 | 12,81 | 5 | 6,0 | 9,2 | 6,2 | /1050 | 9 | x 5 | grp cam 35mm | M | Typhon-micro 6 | 55,20 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 340 | 5630 | 22,17 | 2 Lipo | 6,4 | 12,7 | 6,6 | /1500 | 9 | x 9,3 | 2Blatt FSK | M | Typhon-micro 6 | 81,28 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 355 | 4350 | 17,13 | 5 | 6,0 | 14,2 | 4,0 | /1050 | 9 | x 9,3 | 4Blatt FSK | M | Typhon-micro 6 | 85,20 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 360 | 4700 | 18,50 | 5 | 6,0 | 13,2 | 4,3 | /1050 | 9 | x 9,3 | 3Blatt FSK | M | Typhon-micro 6 | 79,20 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 360 | 4450 | 17,52 | 2 Lipo | 6,4 | 14,1 | 6,0 | /1500 | 9 | x 9,3 | 4Blatt FSK | M | Typhon-micro 6 | 90,24 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 370 | 8200 | 20,83 | 7 | 8,2 | 11,3 | 5,0 | /1050 | 8 | x 6 | grp cam 35mm | M | Typhon-micro 6 | 92,66 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 370 | 8260 | 20,98 | 7 | 8,2 | 11,8 | 4,8 | /1050 | 8 | x 6 | grp cam 35mm | M | Typhon-micro 6 | 96,76 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 380 | 6330 | 13,40 | 2 Lipo | 6,4 | 10 | 8,4 | /1500 | 9 | x 5 | grp cam 35mm | M | Typhon-micro 6 | 64,00 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 390 | 4650 | 18,31 | 5 | 6,0 | 13,5 | 4,2 | /1050 | 9 | x 9,3 | 2Blatt FSK st | M | Typhon-micro 6 | 81,00 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 390 | 5000 | 19,69 | 2 Lipo | 6,4 | 14,3 | 5,9 | /1500 | 9 | x 9,3 | 3Blatt FSK | M | Typhon-micro 6 | 91,52 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 420 | 4850 | 19,09 | 2Lipo | 6,4 | 14,9 | 5,6 | /1500 | 9 | x 9,3 | 2Blatt FSK st | M | Typhon-micro 6 | 95,36 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 420 | 8800 | 22,35 | 8 | 9,3 | 13,5 | 4,2 | /1050 | 8 | x 6 | grp cam 35mm | M | Typhon-micro 6 | 125,55 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 430 | 6690 | 14,16 | 6 | 7,0 | 11,3 | 5,0 | /1050 | 9 | x 5 | grp cam 35mm | M | Typhon-micro 6 | 79,10 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 430 | 9000 | 22,86 | 3Lipo | 9,6 | 14,3 | 5,9 | /1500 | 8 | x 6 | grp cam 35mm | M | Typhon-micro 6 | 137,28 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 520 | 7300 | 15,45 | 7 | 8,2 | 13,7 | 4,2 | /1050 | 9 | x 5 | grp cam 35mm | M | Typhon-micro 6 | 112,34 | 6-10A; 20A-60 sek |
| Leistungstabelle von bürstenlosen Motoren, erstellt am 05.04.2003, aktualisiert 10.05.2016 | | | | | | | | | | | | | | |
| copyright 2003-2008 by B. König, www.kb-modell.de | | | | | | | | | | | | | | |

Elektroflug

für kleine Geldbeutel

Anmerkung zu den Standschubwerten:

Ein reeller Standschub kann nur unter Laborbedingungen ermittelt werden, dies würde aber sowohl den technischen als auch den finanziellen Rahmen sprengen. Die Größen Motor- und Luftschaubestellungen, sowie Luftdruck- und Temperatur beeinflussen das Drehzahl/Schub-Verhältnis um bis zu 10%, dies erklärt auch unterschiedliche Schubwerte bei gleicher Luftschaube und gleicher Drehzahl. Bei gleichem Antrieb werden Sie im Gebirge somit fühlbar weniger Steigleistung erreichen als auf Meereshöhe (mit der Höhe sinkt der Luftdruck).

Für den direkten Vergleich unterschiedlicher Motoren/Luftschaubekombinationen der Liste sind die aussagekräftigsten Werte:

Eingangsleistung (P in) und Standschub natürlich immer in Relation zur Strahlgeschwindigkeit.

Sämtliche Meßwerte sind, wenn nicht anders angegeben, mit folgenden Spannungen pro Zelle gemessen:

Bis 10A = 1,17V; ab 10A = 1,16V; ab 16A = 1,14V; ab 20A = 1,12V; ab 25A = 1,08V; ab 30A = 1,04V

- alle Messungen KlappLuftschauben mit 45mm Mittelstück,
- alle Laufzeiten mit 1700er Zellen gerechnet, falls nicht anders angegeben

Gemessen wurde mit folgenden Drehzahlstellern:

- M MM 4016-3ph
- J Jeti Advance 75 opto plus hard timing
- J Jeti Advance 40 plus timing 2 (hard timing)
- L LMT 1855 Micro

Sortiert nach 1. Schub; 2. Eingangsleistung

| Schub | Drehz. | Vprop | Zellen | Volt | Strom | Laufzeit | Luftschr. | Motor | P in | Nennstrom | |
|------------|--------|-------|--------|------|--------|------------|-----------|-----------------|---------------------|-----------|----------------------|
| Gramm | U/min. | m/s | | | Ampere | Min. ca. | | | Watt | | |
| 220 | 6650 | 16,89 | 5 | 6,0 | 7,6 | 7,5 /1050 | 8 x 6 | grp cam 35mm M | Typhon-micro 6 | 45,60 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 240 | 5280 | 8,49 | 2Lipo | 6,4 | 4,2 | 20,0 /1500 | 9 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 26,88 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 250 | 6900 | 17,53 | 2 Lipo | 6,4 | 8,3 | 6,9 /1050 | 8 x 6 | grp cam 35mm M | Typhon-micro 6 | 53,12 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 270 | 5200 | 10,35 | 2Lipo | 6,4 | 4,5 | 18,7 /1500 | 9 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 28,80 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 280 | 5640 | 9,07 | 6 | 7,0 | 5 | 11,4 /1050 | 9 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 35,00 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 280 | 7420 | 18,85 | 6 | 7,0 | 9,4 | 6,1 /1050 | 8 x 6 | grp cam 35mm M | Typhon-micro 6 | 65,80 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 290 | 12530 | 21,22 | 6 | 7,0 | 12,5 | 6,2 /1400 | 6 x 4 | rob starr | Mini AC 1215/20 | 86,88 | 5-10A; 16A-20 sek |
| 300 | 13800 | 17,53 | 6 | 7,0 | 11,3 | 6,9 /1400 | 6 x 3 | grp starr | Mini AC 1215/20 | 78,54 | 5-10A; 16A-20 sek |
| 300 | 19000 | 37,80 | 6 | 6,5 | 28,2 | 2,8 /1400 | 4,7 x 4,7 | grp cam prop | Mini AC 1215/12 | 182,74 | I> 8-15A; 20A-30 sek |
| 320 | 5600 | 11,14 | 6 | 7,0 | 5,1 | 11,2 /1050 | 9 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 35,70 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 320 | 5350 | 21,06 | 5 | 6,0 | 11,6 | 4,9 /1050 | 9 x 9,3 | 2Blatt FSK M | Typhon-micro 6 | 69,60 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 320 | 5380 | 21,18 | 2 Lipo | 6,4 | 11,7 | 4,9 /1050 | 9 x 9,3 | 2Blatt FSK M | Typhon-micro 6 | 74,88 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 330 | 4940 | 7,95 | 2Lipo | 6,4 | 5,6 | 15,0 /1500 | 10 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 35,84 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 330 | 6050 | 15,37 | 7 | 8,2 | 7,5 | 7,6 /1050 | 8 x 6 | APC slow | AC 28/7-35 D | 61,50 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 340 | 6050 | 12,81 | 5 | 6,0 | 9,2 | 6,2 /1050 | 9 x 5 | grp cam 35mm M | Typhon-micro 6 | 55,20 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 340 | 5630 | 22,17 | 2 Lipo | 6,4 | 12,7 | 6,6 /1500 | 9 x 9,3 | 2Blatt FSK M | Typhon-micro 6 | 81,28 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 350 | 15180 | 19,28 | 7 | 8,1 | 13,5 | 5,8 /1400 | 6 x 3 | grp starr | Mini AC 1215/20 | 109,35 | 5-10A; 16A-20 sek |
| 355 | 4350 | 17,13 | 5 | 6,0 | 14,2 | 4,0 /1050 | 9 x 9,3 | 4Blatt FSK M | Typhon-micro 6 | 85,20 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 360 | 7500 | 12,07 | 8 | 9,3 | 5,7 | 10,0 /1050 | 8 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 53,01 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 360 | 9620 | 20,36 | 10 | 11,7 | 6 | 9,5 /1050 | 7 x 5 | APC-E | AC 28/7-35 D | 70,20 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 360 | 4700 | 18,50 | 5 | 6,0 | 13,2 | 4,3 /1050 | 9 x 9,3 | 3Blatt FSK M | Typhon-micro 6 | 79,20 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 360 | 4450 | 17,52 | 2 Lipo | 6,4 | 14,1 | 6,0 /1500 | 9 x 9,3 | 4Blatt FSK M | Typhon-micro 6 | 90,24 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 370 | 4480 | 17,64 | 2Lipo | 6,4 | 7,4 | 11,4 /1500 | 9 x 9,3 | 2Blatt FSKstarr | AC 28/7-35 D | 47,36 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 370 | 7600 | 12,23 | 3Lipo | 9,6 | 6 | 14,0 /1500 | 8 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 57,60 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 370 | 8200 | 20,83 | 7 | 8,2 | 11,3 | 5,0 /1050 | 8 x 6 | grp cam 35mm M | Typhon-micro 6 | 92,66 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 370 | 8260 | 20,98 | 7 | 8,2 | 11,8 | 4,8 /1050 | 8 x 6 | grp cam 35mm M | Typhon-micro 6 | 96,76 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 370 | 15330 | 19,47 | 6 | 7,0 | 16,3 | 4,8 /1400 | 6 x 3 | grp starr | Mini AC 1215/16 | 113,29 | 5-10A; 18A-20 sek |
| 380 | 4700 | 9,35 | 2Lipo | 6,4 | 6,6 | 12,7 /1500 | 10 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 42,24 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 380 | 6330 | 13,40 | 2 Lipo | 6,4 | 10 | 8,4 /1500 | 9 x 5 | grp cam 35mm M | Typhon-micro 6 | 64,00 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 380 | 6620 | 16,81 | 8 | 9,3 | 8,8 | 6,5 /1050 | 8 x 6 | APC slow | AC 28/7-35 D | 81,84 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 380 | 14050 | 23,79 | 7 | 8,1 | 15,8 | 4,9 /1400 | 6 x 4 | rob starr | Mini AC 1215/20 | 127,98 | 5-10A; 16A-20 sek |
| 390 | 5270 | 8,48 | 6 | 7,0 | 6,6 | 8,6 /1050 | 10 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 46,20 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 390 | 4650 | 18,31 | 5 | 6,0 | 13,5 | 4,2 /1050 | 9 x 9,3 | 2Blatt FSK st M | Typhon-micro 6 | 81,00 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 390 | 5000 | 19,69 | 2 Lipo | 6,4 | 14,3 | 5,9 /1500 | 9 x 9,3 | 3Blatt FSK M | Typhon-micro 6 | 91,52 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 400 | 6700 | 17,02 | 3Lipo | 9,6 | 9,2 | 9,1 /1500 | 8 x 6 | APC slow | AC 28/7-35 D | 88,32 | 4-8A; 12A-60 sek |

| Schub Gramm | Drehz. U/min. | Vprop m/s | Zellen | Volt | Strom Ampere | | Laufzeit Min. ca. | | Luftschr. | Motor | P in Watt | Nennstrom |
|----------------|------------------|--------------|--------|------|-----------------|------|----------------------|----------|-----------------|-------------------|--------------|---------------------|
| 410 | 6340 | 12,61 | 7 | 8,2 | 6,4 | 8,9 | /1050 | 9 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 52,48 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 410 | 7870 | 12,66 | 3Lipo | 10,0 | 6,5 | 12,9 | /1500 | 8 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 65,00 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 410 | 16200 | 20,57 | 8 | 9,3 | 15,6 | 5,0 | /1400 | 6 x 3 | grp starr | Mini AC 1215/20 | 144,77 | 5-10A; 16A-20 sek |
| 420 | 6110 | 12,93 | 7 | 8,2 | 7,3 | 7,8 | /1050 | 9 x 5 | grp cam | AC 28/7-35 D | 59,86 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 420 | 10400 | 22,01 | 4Lipo | 12,8 | 6,8 | 12,4 | /1500 | 7 x 5 | APC-E | AC 28/7-35 D | 87,04 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 420 | 4850 | 19,09 | 2Lipo | 6,4 | 14,9 | 5,6 | /1500 | 9 x 9,3 | 2Blatt FSK st | M Typhon-micro 6 | 95,36 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 420 | 8800 | 22,35 | 8 | 9,3 | 13,5 | 4,2 | /1050 | 8 x 6 | grp cam 35mm | M Typhon-micro 6 | 125,55 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 420 | 14800 | 25,06 | 8 | 9,1 | 18 | 4,3 | /1400 | 6 x 4 | rob starr | Mini AC 1215/20 | 164,16 | > 5-10A; 16A-20 sek |
| 430 | 5000 | 9,95 | 6 | 7,0 | 7,4 | 7,7 | /1050 | 10 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 51,80 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 430 | 4720 | 18,58 | 6 | 7,0 | 8,5 | 6,7 | /1050 | 9 x 9,3 | 2Blatt FSKstarr | AC 28/7-35 D | 59,50 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 430 | 6690 | 14,16 | 6 | 7,0 | 11,3 | 5,0 | /1050 | 9 x 5 | grp cam 35mm | M Typhon-micro 6 | 79,10 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 430 | 9000 | 22,86 | 3Lipo | 9,6 | 14,3 | 5,9 | /1500 | 8 x 6 | grp cam 35mm | M Typhon-micro 6 | 137,28 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 460 | 10700 | 22,65 | 4Lipo | 13,6 | 7,6 | 11,1 | /1500 | 7 x 5 | APC-E | AC 28/7-35 D | 103,36 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 480 | 11000 | 23,28 | 12 | 14,0 | 7,9 | 7,2 | /1050 | 7 x 5 | APC-E | AC 28/7-35 D | 110,60 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 500 | 7000 | 13,93 | 8 | 9,3 | 7,5 | 7,6 | /1050 | 9 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 69,75 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 510 | 5840 | 9,39 | 7 | 8,2 | 8,3 | 6,9 | /1050 | 10 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 68,06 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 510 | 7070 | 11,37 | 3Lipo | 9,6 | 8 | 10,5 | /1500 | 9 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 76,80 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 520 | 7160 | 14,25 | 3Lipo | 9,6 | 7,7 | 10,9 | /1500 | 9 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 73,92 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 520 | 6740 | 14,27 | 8 | 9,3 | 8,6 | 6,6 | /1050 | 9 x 5 | grp cam | AC 28/7-35 D | 79,98 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 520 | 8700 | 14,00 | 10 | 11,7 | 8,1 | 7,0 | /1050 | 8 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 94,77 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 520 | 7300 | 15,45 | 7 | 8,2 | 13,7 | 4,2 | /1050 | 9 x 5 | grp cam 35mm | M Typhon-micro 6 | 112,34 | 6-10A; 20A-60 sek |
| 520 | 17700 | 22,48 | 6 | 6,5 | 30 | 2,6 | /1400 | 6 x 3 | grp starr | Mini AC 1215/12 | 194,40 | > 8-15A; 20A-30 sek |
| 540 | 7300 | 11,74 | 3Lipo | 10,0 | 8,4 | 10,0 | /1500 | 9 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 84,00 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 540 | 6850 | 14,50 | 3Lipo | 9,6 | 8,9 | 9,4 | /1500 | 9 x 5 | grp cam | AC 28/7-35 D | 85,44 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 550 | 5540 | 11,02 | 7 | 8,2 | 9,3 | 6,1 | /1050 | 10 x 4,7 | APC slow | AC 28/7-35 D | 76,26 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 550 | 5250 | 20,67 | 7 | 8,2 | 10,5 | 5,4 | /1050 | 9 x 9,3 | 2Blatt FSKstarr | AC 28/7-35 D | 86,10 | > 4-8A; 12A-60 sek |
| 580 | 7040 | 14,90 | 3Lipo | 10,0 | 9,4 | 8,9 | /1500 | 9 x 5 | grp cam | AC 28/7-35 D | 94,00 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 620 | 6300 | 10,13 | 8 | 9,3 | 10 | 5,7 | /1050 | 10 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 93,00 | 4-8A; 12A-60 sek |
| 620 | 8150 | 17,25 | 7 | 8,1 | 11,6 | 8,3 | | 9 x 5 | aer cam | J Maxi Dancer | 93,96 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 640 | 6400 | 10,30 | 3Lipo | 9,6 | 10,4 | 8,1 | /1500 | 10 x 3,8 | APC slow | AC 28/7-35 D | 99,84 | > 4-8A; 12A-60 sek |
| 650 | 6500 | 16,51 | 6 | 7,0 | 16 | 6,0 | 6,0 | 10 x 6 | grp cam | Mini AC Extreme | 111,20 | 14-22A; 25A-30 sek |
| 660 | 7100 | 18,03 | 7 | 8,0 | 16,5 | 5,8 | | 10 x 6 | grp cam | M Typhon-micro 15 | 132,00 | 14-22A! 35A-?sek |
| 740 | 8320 | 17,61 | 8 | 9,1 | 15 | 6,4 | | 9 x 5 | grp cam | M Typhon-micro 15 | 136,80 | 14-22A! 35A-?sek |
| 760 | 7800 | 16,51 | 7 | 8,1 | 14,3 | 6,7 | | 9 x 5 | grp cam | J Maxi Dancer | 115,83 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 770 | 9050 | 19,16 | 8 | 9,3 | 14,1 | 6,8 | | 9 x 5 | aer cam | J Maxi Dancer | 131,13 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 780 | 7528 | 15,93 | 7 | 8,1 | 15,8 | 7,0 | /1950 | 10 x 5 | APC-E | J Hacker A30/28s | 128,30 | 8-15A; 25A-15 sek |
| 780 | 6400 | 16,26 | 7 | 7,8 | 17,4 | 5,5 | | 11 x 6 | grp cam | M Typhon-micro 15 | 135,72 | 14-22A! 35A-?sek |
| 800 | 6100 | 15,49 | 6 | 6,7 | 20 | 4,8 | 4,8 | 11 x 6 | grp cam | Mini AC Extreme | 134,40 | 14-22A; 25A-30 sek |
| 820 | 7360 | 18,69 | 7 | 8,0 | 20 | 4,8 | 4,8 | 10 x 6 | grp cam | Mini AC Extreme | 159,60 | 14-22A; 25A-30 sek |
| 840 | 7795 | 16,50 | | 8,5 | 16,9 | 6,6 | /1950 | 10 x 5 | APC-E | J Hacker A30/28s | 143,65 | 8-15A; 25A-15 sek |
| 840 | 7800 | 19,81 | 8 | 9,1 | 17,6 | 5,5 | | 10 x 6 | grp cam | M Typhon-micro 15 | 160,51 | 14-22A! 35A-?sek |
| 860 | 6320 | 18,73 | 7 | 7,8 | 18,8 | 5,1 | | 12 x 7 | aer glas | M Typhon-micro 15 | 146,64 | 14-22A! 35A-?sek |
| 870 | 7800 | 19,81 | 7 | 8,1 | 17,1 | 5,6 | | 10 x 6,0 | grp cam | J Maxi Dancer | 138,51 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 880 | 9570 | 20,26 | 3Lipo | 10,0 | 15,8 | 6,1 | | 9 x 5 | aer cam | J Maxi Dancer | 158,00 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 900 | 6130 | 15,57 | 7 | 7,8 | 19,2 | 5,0 | | 12 x 6 | grp cam | M Typhon-micro 15 | 149,76 | 14-22A! 35A-?sek |
| 910 | 9050 | 19,16 | 9 | 10,3 | 18 | 5,3 | | 9 x 5 | grp cam | M Typhon-micro 15 | 184,68 | 14-22A! 35A-?sek |
| 940 | 5960 | 15,14 | 6 | 6,7 | 22,6 | 4,2 | 4,3 | 12 x 6 | grp cam | Mini AC Extreme | 151,87 | 14-22A; 25A-30 sek |
| 940 | 8680 | 18,37 | 8 | 9,2 | 17,3 | 5,5 | | 9 x 5 | grp cam | J Maxi Dancer | 159,16 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 940 | 8286 | 17,54 | 8 | 9,1 | 18,4 | 6,5 | /2100 | 10 x 5 | APC-E | J Hacker A30/28s | 167,81 | 8-15A; 25A-15 sek |
| 940 | 9960 | 21,08 | 3Lipo | 10,5 | 17 | 5,6 | | 9 x 5 | aer cam | J Maxi Dancer | 178,50 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 950 | 7000 | 17,78 | 8 | 9,1 | 21,2 | 4,5 | | 11 x 6 | grp cam | M Typhon-micro 15 | 193,34 | 14-22A! 35A-?sek |
| 960 | 5280 | 15,65 | 7 | 7,8 | 22,5 | 4,3 | | 13 x 7 | grp cam | M Typhon-micro 15 | 175,50 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1000 | 8500 | 17,99 | 3Lipo | 9,5 | 19,83 | 6,1 | /2100 | 10 x 5 | APC-E | J Hacker A30/28s | 188,39 | 8-15A; 25A-15 sek |
| 1000 | 6800 | 20,15 | 8 | 9,0 | 21,8 | 4,4 | | 12 x 7 | aer glas | M Typhon-micro 15 | 195,11 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1030 | 10390 | 21,99 | 3Lipo | 11,0 | 18 | 5,3 | | 9 x 5 | aer cam | J Maxi Dancer | 198,00 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 1040 | 6900 | 17,53 | 7 | 7,8 | 25,5 | 3,8 | 3,7 | 11 x 6 | grp cam | Mini AC Extreme | 199,92 | 14-22A; 25A-30 sek |
| 1050 | 8100 | 20,57 | 8 | 9,0 | 25 | 3,8 | 3,8 | 10 x 6 | grp cam | Mini AC Extreme | 224,00 | 14-22A; 25A-30 sek |
| 1050 | 9660 | 20,45 | 10 | 11,4 | 20 | 4,8 | | 9 x 5 | grp cam | M Typhon-micro 15 | 228,00 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1060 | 9250 | 19,58 | 3Lipo | 10,0 | 19,5 | 4,9 | | 9 x 5 | grp cam | J Maxi Dancer | 195,00 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 1070 | 8780 | 22,30 | 8 | 9,2 | 20,5 | 4,7 | | 10 x 6,0 | grp cam | J Maxi Dancer | 188,60 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 1080 | 6560 | 16,66 | 8 | 9,0 | 22,3 | 4,3 | | 12 x 6 | grp cam | M Typhon-micro 15 | 199,59 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1080 | 8685 | 18,38 | 3Lipo | 10,0 | 21,5 | 5,2 | /1950 | 10 x 5 | APC-E | J Hacker A30/28s | 215,00 | 8-15A; 25A-15 sek |

| Schub Gramm | Drehz. U/min. | Vprop m/s | Zellen | Volt | Strom Ampere | Laufzeit Min. ca. | Luftschr. | Motor | P in Watt | Nennstrom |
|--|------------------|--------------|--------|-------|-----------------|----------------------|---------------|---------------------------------------|--------------|--------------------|
| 1080 | 8850 | 22,48 | 10 | 11,2 | 23 | 4,2 | 10 x 6 | grp cam M Typhon-micro 15 | 257,60 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1100 | 5630 | 16,68 | 8 | 8,3 | 25,5 | 3,8 | 13 x 7 | grp cam M Typhon-micro 15 | 211,65 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1140 | 9145 | 19,36 | 3Lipo | 10,5 | 23,3 | 4,8 | /1950 10 x 5 | APC-E J Hacker A30/28s | 244,65 | 8-15A; 25A-15 sek |
| 1150 | 7530 | 15,94 | 3Lipo | 10,5 | 20,8 | 4,6 | 9 x 5 | grp cam J Maxi Dancer | 218,40 | 8-15A; 22A-60 sek |
| 1240 | 9300 | 19,69 | 10 | 11,0 | 25,1 | 4,4 | /1950 10 x 5 | APC-E J Hacker A30/28s | 276,10 | 8-15A; 25A-15 sek |
| 1250 | 5853 | 17,34 | 8 | 9,12 | 17,69 | 10,2 | 3200 13 x 7 | grp cam J Roxxy 4250-07 | 161,33 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1260 | 7140 | 18,14 | 10 | 10,4 | 26,4 | 3,6 | 12 x 6 | grp cam M Typhon-micro 15 | 274,56 | 14-22A! 35A-?sek |
| 1330 | 9830 | 20,81 | 10 | 11,5 | 27,64 | 4,0 | /1950 10 x 5 | APC-E J Hacker A30/28s | 317,86 | 8-15A; 25A-15 sek |
| 1340 | 5688 | 16,86 | 8 | 9,13 | 21,38 | 8,4 | 3200 13,5 x 7 | aer glas J Roxxy 4250-07 | 195,20 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1350 | 7400 | 21,93 | 8 | 7,8 | 31,5 | 6,1 | /3300 12 x 7 | aer glas L LMT Basic 5000 5:1 | 245,70 | I max. 125A |
| 1540 | 7360 | 18,69 | 8 | 7,8 | 32,5 | 5,9 | /3300 12 x 6 | grp cam L LMT Basic 5000 5:1 | 253,50 | Max. 125A |
| 1550 | 7720 | 22,88 | 8 | 8,1 | 34,4 | 5,6 | /3300 12 x 7 | aer glas L LMT Basic 5000 5:1 | 278,64 | I max. 125A |
| 1560 | 6572 | 19,48 | 3Lipo | 10,5 | 22 | 8,2 | 3200 13 x 7 | grp cam J Roxxy 4250-07 | 231,00 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1575 | 5056 | 17,12 | 3s | 10,5 | 19,8 | 9,1 | 3300 15 x 8 | aer cam75/0° J Dym. GTX3546V2/650 | 207,90 | 5-36A; 42A 30 sek |
| 1670 | 7550 | 19,18 | 8 | 8,1 | 35 | 5,5 | /3300 12 x 6 | grp cam L LMT Basic 5000 5:1 | 283,50 | Max. 125A |
| 1703 | 5296 | 17,94 | 3s | 11,1 | 21,4 | 8,4 | 3300 15 x 8 | aer cam75/0° J Dym. GTX3546V2/650 | 238,18 | 5-36A; 42A 30 sek |
| 1720 | 6952 | 20,60 | 10 | 11,2 | 24,14 | 7,5 | 3200 13 x 7 | grp cam J Roxxy 4250-07 | 270,37 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1720 | 6355 | 18,83 | 3Lipo | 10,52 | 26,81 | 6,7 | 3200 13,5 x 7 | aer glas J Roxxy 4250-07 | 282,04 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1720 | 6930 | 20,54 | 8 | 7,8 | 44,2 | 4,3 | /3300 13 x 7 | grp cam L LMT Basic 5000 5:1 | 344,76 | I max. 125A |
| 1760 | 4946 | 16,75 | 8 | 8,92 | 27,25 | 6,6 | 3200 15 x 8 | aer cam J Roxxy 4250-07 | 243,07 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 1830 | 7200 | 21,34 | 8 | 8,1 | 47 | 4,1 | /3300 13 x 7 | grp cam L LMT Basic 5000 5:1 | 380,70 | I max. 125A |
| 1900 | 6651 | 19,71 | 10 | 11,2 | 29,68 | 6,1 | 3200 13,5 x 7 | aer glas J Roxxy 4250-07 | 332,42 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 2250 | 7235 | 21,44 | 12 | 12,5 | 35,16 | 5,1 | 3200 13,5 x 7 | aer glas J Roxxy 4250-07 | 439,50 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 2270 | 6380 | 21,61 | 3Lipo | 10,5 | 34,78 | 5,2 | 3200 15 x 8 | aer cam J Roxxy 4250-07 | 365,19 | 22-32A; 43A-60 sek |
| 2400 | 5600 | 18,97 | 4s | 14,1 | 33 | 5,5 | 3300 15 x 8 | aer cam carb75/0° J Turnigy 4240/530 | 463,65 | 5-40A; 46A 30 sek |
| 2449 | 6425 | 21,76 | 4s | 14,1 | 30 | 6,0 | 3300 15 x 8 | aer cam75/0° J Dym. GTX3546V2/650 | 423,60 | 5-36A; 42A 30 sek |
| 2600 | 5270 | 17,85 | 4s | 14,1 | 39 | 4,6 | 3300 16 x 8 | aer cam75/0° J Turnigy 4240/530 | 549,90 | 5-40A; 46A 30 sek |
| 2645 | 4694 | 15,90 | 4S | 14,1 | 28,9 | 6,2 | 3300 17 x 8 | aer cam75/0° J Dym. GTX 5052V2/412 | 406,62 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2690 | 6694 | 22,67 | 4s | 14,9 | 31,8 | 5,7 | 3300 15 x 8 | aer cam75/0° J Dym. GTX3546V2/650 | 472,23 | 5-36A; 42A 30 sek |
| 2730 | 4552 | 17,34 | 4S | 14,0 | 32,4 | 5,6 | 3300 17 x 9 | aer cam75/0° J Dym. GTX 5052V2/416 | 454,25 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2746 | 4510 | 17,18 | 4S | 14,0 | 33,4 | 5,4 | 3300 18 x 9 | aer cam75/0° J Dym. GTX 5052V2/418 | 468,60 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2830 | 4863 | 16,47 | 4S | 14,8 | 31,2 | 5,8 | 3300 17 x 8 | aer cam75/0° J Dym. GTX 5052V2/413 | 460,82 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2960 | 5698 | 19,30 | 5S | 18,5 | 36 | 5,0 | 3300 16 x 8 | aer cam75/0° J Dym. GTX 5052V2/410 | 666,00 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2965 | 5028 | 17,03 | 4s | 14,0 | 37 | 4,9 | 3300 17 x 8 | aer cam75/0° J Plh. Joker 4250-10/510 | 518,00 | 5-35A; 42A 30 sek |
| 2980 | 4766 | 18,16 | 4S | 15,0 | 35,6 | 5,1 | 3300 17 x 9 | aer cam75/0° J Dym. GTX 5052V2/417 | 532,93 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 2987 | 4694 | 17,88 | 4S | 14,8 | 36,3 | 5,0 | 3300 18 x 9 | aer cam75/0° J Dym. GTX 5052V2/419 | 537,24 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 3000 | 4675 | 17,81 | 4s | 14,0 | 42,1 | 4,3 | 3300 18 x 9 | aer cam75/0° J Plh. Joker 4250-10/510 | 589,40 | 5-35A; 42A 30 sek |
| 3000 | 4800 | 16,26 | 4s | 14,1 | 42 | 4,3 | 3300 17 x 8 | aer cam75/0° J Turnigy 4240/530 | 592,20 | 5-40A; 46A 30 sek |
| 3050 | 4570 | 19,35 | 4s | 14,0 | 46,3 | 3,9 | 3300 17 x 10 | aer cam75/0° J Plh. Joker 4250-10/510 | 648,20 | 5-35A; 42A 30 sek |
| 3057 | 4785 | 18,23 | 4s | 14,0 | 40,8 | 4,4 | 3300 17 x 9 | aer cam75/0° J Plh. Joker 4250-10/510 | 571,20 | 5-35A; 42A 30 sek |
| 3199 | 5132 | 17,38 | 4s | 14,9 | 40 | 4,5 | 3300 17 x 8 | aer cam75/0° J Plh. Joker 4250-10/510 | 596,00 | 5-35A; 42A 30 sek |
| 3215 | 4950 | 18,86 | 4s | 14,9 | 43,3 | 4,2 | 3300 17 x 9 | aer cam75/0° J Plh. Joker 4250-10/510 | 645,17 | 5-35A; 42A 30 sek |
| 3240 | 5914 | 20,03 | 5S | 18,5 | 39,1 | 4,6 | 3300 16 x 8 | aer cam75/0° J Dym. GTX 5052V2/411 | 721,40 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 3595 | 5526 | 18,71 | 5S | 17,5 | 40,3 | 4,5 | 3300 17 x 8 | aer cam75/0° J Dym. GTX 5052V2/414 | 706,86 | 5-50A; 57A-30 sek |
| 4000 | 5706 | 19,32 | 5S | 18,5 | 44,8 | 4,0 | 3300 17 x 8 | aer cam75/0° J Dym. GTX 5052V2/415 | 829,25 | 5-50A; 57A-30 sek |
| Leistungstabelle von bürstenlosen Motoren, erstellt am 05.04.2003, aktualisiert 10.05.2016 | | | | | | | | | | |
| copyright 2003-2008 by B. König, www.kb-modell.de | | | | | | | | | | |