

A30-12M-Meßwerte

Stand: 11/2005



A30-12M

Spezifische Drehzahl: 1370 U/V

Gewicht: 104 gr.

Typischer Einsatzbereich: 3 LiPo

Zulässiger Dauerstrom: 25 A

Zulässiger Strom für 15 sec: 35 A

Messwerttabellen und -diagramme mit verschiedenen Luftschrauben:

Bei allen Messungen wurde der X-40 Controller mit automatischen Timing eingesetzt

8x5 Aeronaut mit 40mm Mittelstück			
Spannung (V)	Strom (A)	Leistung (W)	Drehzahl (U/min)
6,5	9,6	62,3	8171
7,0	10,9	76,0	8588
7,5	12,2	91,5	9042
8,0	13,6	108,7	9532
8,5	15,0	127,8	10053
9,0	16,5	148,9	10600
9,5	18,1	172,1	11169
10,0	19,7	197,4	11751
10,5	21,4	224,9	12338
11,0	23,2	254,7	12920
11,5	24,9	286,9	13486
12,0	26,8	321,6	14022
12,5	28,7	358,8	14512
13,0	30,7	398,7	14940
13,5	32,7	441,4	15285
14,0	34,8	486,9	15526

8x6 Grp. CAM-Prop			
Spannung (V)	Strom (A)	Leistung (W)	Drehzahl (U/min)
6,5	10,9	71,0	8055
7,0	12,5	87,3	8498
7,5	14,1	105,5	8975
8,0	15,7	125,6	9479
8,5	17,4	147,7	10006
9,0	19,1	172,0	10549
9,5	20,9	198,3	11102
10,0	22,7	226,9	11654
10,5	24,6	257,8	12196
11,0	26,5	291,0	12716
11,5	28,4	326,6	13202
12,0	30,4	364,7	13639
12,5	32,4	405,3	14011
13,0	34,5	448,5	14300

10x5 APC-E			
Spannung (V)	Strom (A)	Leistung (W)	Drehzahl (U/min)
6,5	17,0	110,4	7528
7,0	19,6	137,0	7958
7,5	22,2	166,7	8415
8,0	25,0	199,8	8891
8,5	27,8	236,2	9380
9,0	30,7	276,1	9871
9,5	33,7	319,7	10354
10,0	36,7	367,0	10815

10x6 Aeronaut mit 40mm Mittelstück			
Spannung (V)	Strom (A)	Leistung (W)	Drehzahl (U/min)
6,5	16,2	105,0	7661
7,0	18,5	129,5	8077
7,5	20,9	156,9	8520
8,0	23,4	187,1	8987
8,5	25,9	220,2	9469
9,0	28,5	256,4	9961
9,5	31,1	295,8	10453
10,0	33,8	338,4	10938
10,5	36,6	384,3	11403

11x7 Aeronaut mit 40mm Mittelstück			
Spannung (V)	Strom (A)	Leistung (W)	Drehzahl (U/min)
6,5	25,6	166,4	6977
7,0	28,7	201,0	7380
7,5	32,0	240,0	7795
8,0	35,5	283,7	8211

Eine Gewähr für den Inhalt dieser Drucksache, insbesondere für die Richtigkeit der Maße, technischen Daten und Preise wird nicht übernommen. Angebote freibleibend und nur solange Vorrat reicht. Preise incl. der derzeit gültigen MwSt von 16%.

Hacker Motor GmbH
Hummler Str. 5
D-85416 Niederhummel

WWW.HACKER-MOTOR.COM

Tel.: 08761-752 129
Fax.: 08761-754 314
email: info@hacker-motor.com