



Bezeichnung: HP 140/25/A8 S P4 Moskito 8  
Seriennummer: 1  
Prüfnummer: 31072000  
Besonderes: future 25be  
Messspannung: **7 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
7,4	3,2	12480,9	23,6	20,2	85,4	1,5
7,4	5,1	11794,3	37,5	33,2	88,5	2,7
7,3	6,3	11394,6	46,3	40,2	86,8	3,4
7,3	7,5	10976,1	54,7	47,4	86,7	4,1
7,3	8,5	10622,6	61,9	52,6	84,9	4,7
7,3	9,6	10269,7	69,6	57,4	82,5	5,3
7,2	10,4	9963,8	74,7	61,5	82,3	5,9
7,2	11,3	9661,1	81,6	65,3	80,0	6,5
7,2	12,2	9355,7	87,6	68,6	78,3	7,0
7,2	13,5	8923,4	97,1	73,3	75,5	7,8
7,2	14,5	8616,2	103,6	75,3	72,7	8,4



Bezeichnung: HP 140/25/A8 S P4 Moskito 8  
Seriennummer: 1  
Prüfnummer: 31072000  
Besonderes: future 25be  
Messspannung: **8 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
7,4	3,2	12480,9	23,6	20,2	85,4	1,5
7,4	5,1	11794,3	37,5	33,2	88,5	2,7
7,3	6,3	11394,6	46,3	40,2	86,8	3,4
7,3	7,5	10976,1	54,7	47,4	86,7	4,1
7,3	8,5	10622,6	61,9	52,6	84,9	4,7
7,3	9,6	10269,7	69,6	57,4	82,5	5,3
7,2	10,4	9963,8	74,7	61,5	82,3	5,9
7,2	11,3	9661,1	81,6	65,3	80,0	6,5
7,2	12,2	9355,7	87,6	68,6	78,3	7,0
7,2	13,5	8923,4	97,1	73,3	75,5	7,8
7,2	14,5	8616,2	103,6	75,3	72,7	8,4



Bezeichnung: HP 140/25/A8 S P4 Moskito 8  
Seriennummer: 1  
Prüfnummer: 31072000  
Besonderes: future 25be  
Messspannung: **9 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
10,0	3,3	16629,2	33,0	26,4	79,8	1,5
9,9	5,3	15853,9	52,4	45,2	86,2	2,7
9,9	6,5	15406,1	64,6	55,8	86,4	3,5
9,8	7,6	14978,8	75,2	64,8	86,1	4,1
9,8	8,7	14599,3	85,3	73,1	85,7	4,8
9,8	9,7	14225,9	94,6	80,0	84,6	5,4
9,7	10,6	13843,3	103,2	87,3	84,6	6,0
9,7	11,7	13423,8	114,2	94,2	82,5	6,7
9,7	12,5	13131,3	121,4	99,1	81,6	7,2
9,7	13,8	12686,2	133,0	106,3	79,9	8,0
9,7	14,9	12287,8	143,7	111,8	77,8	8,7



Bezeichnung: HP 140/25/A8 S P4 Moskito 8  
Seriennummer: 1  
Prüfnummer: 31072000  
Besonderes: future 25be  
Messspannung: **10 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
11,2	3,4	18631,6	38,3	31,0	80,9	1,6
11,2	5,4	17871,3	60,1	51,4	85,5	2,7
11,1	6,7	17375,1	73,8	64,1	86,9	3,5
11,1	7,7	16944,4	85,6	74,1	86,6	4,2
11,1	8,8	16509,7	97,1	83,6	86,1	4,8
11,0	9,9	16085,3	108,5	93,2	85,9	5,5
11,0	10,8	15709,1	118,0	100,3	85,0	6,1
11,0	11,7	15337,9	128,5	107,4	83,6	6,7
11,0	12,7	14951,8	139,2	114,8	82,5	7,3
10,9	13,9	14555,7	151,3	121,9	80,6	8,0
10,9	14,7	14202,3	160,0	127,6	79,8	8,6



Bezeichnung: HP 140/25/A8 S P4 Moskito 8  
Seriennummer: 1  
Prüfnummer: 31072000  
Besonderes: future 25be  
Messspannung: **11 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
11,2	3,4	18546,5	38,5	32,5	84,4	1,7
11,1	5,4	17805,9	59,5	52,2	87,7	2,8
11,1	6,7	17302,2	74,2	64,8	87,4	3,6
11,1	7,8	16841,8	85,8	74,8	87,2	4,2
11,0	8,8	16461,4	96,6	83,9	86,8	4,9
11,0	9,7	16077,2	107,2	92,3	86,1	5,5
11,0	10,8	15653,1	117,9	100,8	85,5	6,2
11,0	11,8	15306,6	128,6	108,1	84,0	6,7
10,9	12,7	14892,0	138,9	115,3	83,0	7,4
10,9	13,7	14550,9	149,0	122,0	81,9	8,0
10,9	14,7	14186,3	159,9	127,6	79,8	8,6
10,9	15,8	13738,7	171,6	134,4	78,3	9,3
10,8	16,7	13341,2	180,6	139,2	77,1	10,0
10,8	17,6	12996,7	190,4	142,9	75,0	10,5
10,8	18,6	12578,3	201,5	146,8	72,9	11,2
10,8	19,6	12213,9	211,0	149,6	70,9	11,7