



Bezeichnung: HP 300/25/A3 Heli SL
Seriennummer: 300
Prüfnummer: 8032000
Besonderes: future 55bo
Messspannung: **20 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
20,1	9,8	17557,6	197,4	171,8	87,0	9,3
20,1	11,0	17415,4	220,4	192,0	87,1	10,5
20,0	11,8	17312,7	236,2	206,9	87,6	11,4
20,0	13,0	17148,3	259,6	231,4	89,1	12,9
20,0	14,0	17053,0	279,9	248,1	88,7	13,9
20,0	15,0	16941,7	299,8	268,0	89,4	15,1
19,9	15,9	16870,8	316,1	281,8	89,1	16,0
19,9	16,7	16768,6	332,7	297,4	89,4	16,9
19,9	17,9	16622,6	356,5	319,7	89,7	18,4
19,8	19,2	16480,0	379,9	340,7	89,7	19,7
19,8	20,0	16376,5	397,0	357,8	90,1	20,9
19,8	21,1	16270,0	416,8	374,0	89,7	22,0
19,8	22,0	16160,4	434,1	391,1	90,1	23,1
19,7	22,9	16058,5	452,0	406,9	90,0	24,2
19,7	23,8	15935,8	469,3	424,2	90,4	25,4
19,7	25,3	15798,3	498,0	444,9	89,3	26,9
19,7	25,6	15755,8	503,9	451,6	89,6	27,4
19,7	26,7	15631,8	524,7	470,0	89,6	28,7
19,6	27,6	15532,9	541,9	484,4	89,4	29,8
19,6	28,8	15385,9	564,7	503,0	89,1	31,2
19,6	30,1	15265,0	589,2	522,8	88,7	32,7
19,6	31,3	15134,1	612,4	540,7	88,3	34,1
19,5	31,4	15114,6	614,3	544,7	88,7	34,4
19,5	32,8	14970,9	639,8	563,9	88,1	36,0
19,5	33,9	14838,0	661,1	580,3	87,8	37,3
19,5	34,8	14744,8	677,5	593,0	87,5	38,4
19,4	36,1	14615,9	701,5	611,2	87,1	39,9
19,4	37,5	14468,7	727,2	628,6	86,4	41,5
19,4	37,6	14448,9	728,9	631,5	86,6	41,7
19,4	39,4	14257,1	762,7	653,7	85,7	43,8
19,3	39,5	14229,3	764,0	656,2	85,9	44,0



Bezeichnung: **HP 300/25/A3 Heli SL**
Seriennummer: 300
Prüfnummer: 8032000
Besonderes: future 55bo
Messspannung: **21 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
21,5	9,7	18606,6	208,7	176,9	84,8	9,1
21,4	10,8	18469,8	232,2	199,8	86,0	10,3
21,4	12,0	18316,3	257,0	222,6	86,6	11,6
21,4	12,9	18232,2	276,3	241,1	87,3	12,6
21,3	13,9	18123,2	297,0	258,8	87,2	13,6
21,3	14,9	18010,8	317,6	281,7	88,7	14,9
21,3	16,0	17887,9	339,8	302,2	88,9	16,1
21,2	17,2	17766,1	365,1	324,4	88,9	17,4
21,2	18,0	17678,3	381,7	342,0	89,6	18,5
21,2	18,9	17545,6	399,5	358,5	89,7	19,5
21,1	20,2	17405,9	427,0	384,3	90,0	21,1
21,1	21,2	17282,2	446,8	402,7	90,1	22,3
21,1	22,1	17152,7	465,5	417,0	89,6	23,2
21,1	22,9	17088,1	482,7	429,7	89,0	24,0
21,0	23,8	16982,7	500,2	449,9	90,0	25,3
21,0	24,8	16877,1	521,5	467,9	89,7	26,5
21,0	25,9	16752,5	543,9	488,9	89,9	27,9
21,0	26,6	16682,6	557,8	499,3	89,5	28,6
20,9	28,3	16483,5	592,6	528,3	89,2	30,6
20,9	29,1	16396,9	607,3	540,2	88,9	31,5
20,9	29,7	16315,2	619,7	553,3	89,3	32,4
20,9	31,0	16186,6	646,3	572,3	88,6	33,8
20,8	31,6	16113,2	659,4	585,5	88,8	34,7
20,8	32,9	15946,6	685,0	606,1	88,5	36,3
20,8	33,7	15867,9	701,7	619,2	88,3	37,3
20,8	35,0	15731,1	725,6	638,5	88,0	38,8
20,7	35,8	15638,6	741,5	650,7	87,8	39,7
20,7	36,5	15563,8	756,8	661,9	87,5	40,6
20,7	38,3	15364,5	792,7	688,8	86,9	42,8
20,7	38,6	15336,6	797,2	692,7	86,9	43,1
20,6	40,0	15182,2	825,2	713,0	86,4	44,8



Bezeichnung: HP 300/25/A3 Heli SL
Seriennummer: 300
Prüfnummer: 8032000
Besonderes: future 55bo
Messspannung: **22 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
22,6	9,9	19644,2	223,4	185,1	82,9	9,0
22,6	10,9	19515,0	245,6	208,7	85,0	10,2
22,6	11,7	19388,2	264,1	229,0	86,7	11,3
22,5	12,8	19276,1	288,0	248,6	86,3	12,3
22,5	14,0	19120,5	315,4	274,4	87,0	13,7
22,5	14,7	19049,0	330,6	290,7	87,9	14,6
22,4	15,8	18903,6	353,5	314,5	89,0	15,9
22,4	16,9	18779,3	378,0	338,4	89,5	17,2
22,4	18,1	18649,0	403,8	360,6	89,3	18,5
22,3	18,9	18545,9	422,3	378,9	89,7	19,5
22,3	19,8	18445,1	441,3	395,5	89,6	20,5
22,3	21,2	18289,0	470,8	422,5	89,8	22,1
22,3	21,8	18203,3	484,9	434,9	89,7	22,8
22,2	22,7	18088,0	504,1	453,4	89,9	23,9
22,2	24,3	17915,2	538,2	480,7	89,3	25,6
22,2	24,9	17866,6	550,9	492,9	89,5	26,3
22,1	25,9	17750,3	573,8	515,2	89,8	27,7
22,1	27,0	17641,3	595,6	534,6	89,8	28,9
22,1	27,6	17547,3	610,1	547,2	89,7	29,8
22,0	29,3	17344,4	646,8	578,3	89,4	31,8
22,0	30,1	17261,2	662,1	589,1	89,0	32,6
22,0	31,1	17085,9	683,9	612,6	89,6	34,2
22,0	32,0	17036,3	704,1	624,6	88,7	35,0
22,0	32,8	16950,2	720,1	640,1	88,9	36,1
22,0	33,6	16865,5	737,3	653,9	88,7	37,0
21,9	35,3	16681,1	773,3	682,5	88,3	39,1
21,9	36,1	16578,2	789,0	694,7	88,1	40,0
21,9	37,4	16417,9	817,5	716,2	87,6	41,7
21,8	37,5	16389,5	819,4	718,5	87,7	41,9
21,8	38,9	16247,9	846,8	740,7	87,5	43,5
21,8	40,5	16092,0	880,6	761,4	86,5	45,2



Bezeichnung: **HP 300/25/A3 Heli SL**
Seriennummer: 300
Prüfnummer: 8032000
Besonderes: future 55bo
Messspannung: **24 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
25,2	9,7	21933,4	244,1	201,0	82,3	8,8
25,2	10,9	21782,1	274,7	229,0	83,4	10,0
25,1	11,9	21630,3	300,1	254,3	84,7	11,2
25,1	12,8	21505,4	320,8	277,6	86,5	12,3
25,1	14,0	21363,3	350,1	304,3	86,9	13,6
25,0	15,0	21236,4	376,1	329,8	87,7	14,8
25,0	15,8	21123,5	395,4	346,2	87,6	15,7
25,0	16,9	20996,2	420,5	371,4	88,3	16,9
24,9	17,9	20852,6	446,8	397,5	89,0	18,2
24,9	19,1	20691,2	475,7	422,3	88,8	19,5
24,9	20,1	20539,4	498,3	443,7	89,1	20,6
24,8	20,9	20445,3	519,4	466,9	89,9	21,8
24,8	21,8	20376,6	541,6	484,1	89,4	22,7
24,8	22,7	20307,6	563,2	505,2	89,7	23,8
24,7	23,8	20007,4	587,6	526,5	89,6	25,1
24,7	25,2	19905,6	622,8	560,9	90,1	26,9
24,7	25,8	19831,1	636,0	572,4	90,0	27,6
24,6	26,9	19703,0	663,7	595,4	89,7	28,9
24,6	28,1	19558,8	692,4	620,4	89,6	30,3
24,6	28,9	19472,1	709,7	634,9	89,5	31,1
24,6	29,9	19332,7	734,3	659,8	89,9	32,6
24,5	30,8	19248,6	754,7	672,3	89,1	33,4
24,5	31,9	19111,0	780,4	697,9	89,4	34,9
24,5	32,7	19014,1	799,2	713,7	89,3	35,8
24,4	34,4	18819,3	840,0	746,2	88,8	37,9
24,4	34,7	18769,6	846,1	753,0	89,0	38,3
24,4	36,1	18613,6	879,2	775,2	88,2	39,8
24,4	37,4	18445,8	910,7	804,6	88,4	41,7
24,3	37,6	18411,8	914,9	806,6	88,2	41,8
24,3	39,0	18248,2	948,9	832,9	87,8	43,6
24,3	40,4	18080,2	981,2	857,7	87,4	45,3