



Bezeichnung: HP 220/20/A2S P4 Car "Extreme"
Seriennummer: 2
Prüfnummer: 271299
Besonderes: future 90fo
Messspannung: **6 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
6,8	20,1	31168,8	136,7	118,2	86,5	3,6
6,8	20,7	31048,8	140,7	122,0	86,7	3,8
6,8	21,8	30851,9	147,6	129,1	87,5	4,0
6,8	22,7	30681,8	153,9	135,0	87,7	4,2
6,8	23,6	30511,9	159,4	140,5	88,2	4,4
6,7	24,6	30357,5	165,7	147,6	89,0	4,6
6,7	25,8	30128,9	173,6	154,6	89,1	4,9
6,7	26,9	29950,1	179,6	160,6	89,4	5,1
6,7	27,8	29768,5	186,1	165,4	88,9	5,3
6,7	28,7	29616,6	191,3	171,1	89,4	5,5
6,7	29,8	29423,0	198,3	176,4	89,0	5,7
6,6	30,7	29271,5	203,1	182,3	89,8	6,0
6,6	31,6	29104,2	209,0	187,2	89,6	6,1
6,6	32,7	28923,4	215,5	192,1	89,1	6,3
6,6	33,9	28715,8	222,4	199,0	89,5	6,6
6,6	34,8	28539,7	228,0	203,6	89,3	6,8
6,5	35,8	28367,3	233,6	208,8	89,4	7,0
6,5	36,7	28201,4	239,3	213,8	89,3	7,2
6,5	37,7	28056,3	245,0	219,1	89,5	7,5
6,5	38,9	27810,7	252,6	224,7	88,9	7,7
6,5	39,7	27678,1	256,4	227,8	88,8	7,9
6,5	40,8	27499,1	263,1	233,1	88,6	8,1
6,4	41,7	27326,6	268,4	237,8	88,6	8,3
6,4	42,6	27182,1	273,6	242,2	88,5	8,5
6,4	43,8	26983,8	279,9	247,4	88,4	8,8
6,4	44,7	26797,7	284,7	251,4	88,3	9,0
6,4	45,9	26587,9	291,8	257,0	88,1	9,2
6,3	46,8	26420,1	296,7	260,9	87,9	9,4
6,3	47,9	26251,8	302,7	265,0	87,5	9,6
6,3	48,7	26081,9	307,1	268,6	87,5	9,8
6,3	49,7	25914,2	313,0	272,6	87,1	10,1
6,3	51,0	25692,3	319,5	278,0	87,0	10,3
6,3	51,7	25574,2	323,2	280,6	86,8	10,5
6,2	52,8	25354,5	329,5	284,6	86,4	10,7
6,2	53,8	25208,9	334,1	287,9	86,2	10,9
6,2	54,6	25038,3	338,8	290,8	85,8	11,1



Bezeichnung: HP 220/20/A2S P4 Car "Extreme"
Seriennummer: 2
Prüfnummer: 3012000
Besonderes: future 90fo
Messspannung: **7 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
8,2	19,7	37049,7	160,5	136,5	85,1	3,5
8,1	20,6	36857,6	167,8	142,6	85,0	3,7
8,1	22,0	36580,4	178,4	152,6	85,6	4,0
8,1	22,9	36395,5	185,3	159,5	86,1	4,2
8,1	23,8	36231,9	192,2	166,6	86,7	4,4
8,0	24,8	36045,7	199,6	173,7	87,0	4,6
8,0	25,7	35897,1	206,8	180,4	87,2	4,8
8,0	27,2	35603,6	218,1	190,5	87,3	5,1
8,0	27,8	35479,6	222,0	194,6	87,7	5,2
8,0	28,8	35298,7	229,6	201,5	87,8	5,5
8,0	29,8	35115,1	236,4	208,5	88,2	5,7
7,9	30,8	34924,3	244,8	215,8	88,1	5,9
7,9	31,9	34728,9	251,9	222,8	88,4	6,1
7,9	32,9	34535,7	259,7	229,8	88,5	6,4
7,9	33,4	34434,4	263,4	233,5	88,7	6,5
7,9	34,9	34157,8	274,2	243,8	88,9	6,8
7,9	35,5	34050,1	278,3	247,0	88,8	6,9
7,8	36,6	33836,7	286,0	254,4	88,9	7,2
7,8	37,6	33644,9	293,0	260,4	88,9	7,4
7,8	38,6	33440,7	300,7	266,8	88,7	7,6
7,8	39,6	33220,6	307,0	272,6	88,8	7,8
7,7	40,7	33059,9	314,4	279,2	88,8	8,1
7,7	41,6	32868,7	320,8	284,4	88,7	8,3
7,7	42,6	32677,8	327,5	289,8	88,5	8,5
7,7	43,6	32491,0	334,3	296,5	88,7	8,7
7,7	44,6	32298,6	340,9	301,2	88,4	8,9
7,6	45,5	32106,6	346,5	306,8	88,5	9,1
7,6	46,4	31907,4	353,7	312,1	88,2	9,3
7,6	47,4	31706,9	360,0	316,8	88,0	9,5
7,6	48,4	31512,6	366,2	322,3	88,0	9,8
7,6	49,4	31338,9	373,3	327,8	87,8	10,0
7,5	50,4	31159,8	379,0	332,6	87,8	10,2
7,5	52,4	30793,8	392,6	343,5	87,5	10,7
7,5	52,8	30722,0	395,2	345,8	87,5	10,8
7,5	53,8	30556,8	401,4	350,4	87,3	11,0
7,5	54,8	30354,1	408,1	354,7	86,9	11,2