



Bezeichnung: **HP 355/45/04 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 140794
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **12 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
12,1	29,6	7383,8	356,8	290,2	81,3	37,5
12,1	30,7	7324,3	369,5	301,6	81,6	39,3
12,1	31,9	7292,0	383,9	311,9	81,2	40,9
12,0	33,0	7260,5	397,3	322,2	81,1	42,4
12,0	33,8	7236,2	406,2	331,4	81,6	43,7
12,0	34,4	7204,7	413,5	335,7	81,2	44,5
12,0	35,5	7171,8	427,1	350,0	81,9	46,6
12,0	37,0	7105,4	445,7	362,1	81,2	48,7
12,0	37,8	7074,7	454,7	369,4	81,2	49,9
12,0	39,0	7039,3	469,5	380,6	81,1	51,6
12,0	39,8	7015,2	478,7	387,7	81,0	52,8
12,0	41,1	6985,4	494,5	399,0	80,7	54,5
12,0	41,6	6974,4	500,3	404,5	80,9	55,4
12,0	43,0	6929,7	516,8	415,1	80,3	57,2
12,1	43,7	6924,9	526,4	424,5	80,6	58,5
12,1	44,7	6888,6	538,3	434,1	80,7	60,2
12,1	45,3	6857,7	545,8	438,5	80,3	61,1
12,0	46,9	6812,4	564,2	452,2	80,1	63,4
12,1	47,5	6787,9	571,9	458,4	80,2	64,5
12,1	48,7	6760,1	587,2	467,8	79,7	66,1
12,1	49,8	6715,8	600,3	477,6	79,6	67,9
12,1	50,8	6667,8	612,1	484,2	79,1	69,3
12,0	51,9	6626,1	624,9	491,8	78,7	70,9
12,0	52,6	6615,9	633,7	500,0	78,9	72,2
12,1	53,6	6564,9	645,3	506,2	78,5	73,6
12,0	54,8	6529,9	659,5	514,2	78,0	75,2
12,1	55,7	6500,5	672,0	522,5	77,8	76,8
12,1	56,8	6470,3	685,8	531,9	77,6	78,5
12,1	57,6	6400,6	695,6	535,0	76,9	79,8
12,1	58,6	6359,0	708,2	541,2	76,4	81,3
12,1	59,7	6347,1	720,9	550,9	76,4	82,9
12,1	60,8	6321,6	733,3	558,3	76,1	84,3
12,1	61,7	6280,1	744,8	562,1	75,5	85,5
12,1	62,7	6239,3	756,2	568,5	75,2	87,0
12,1	63,6	6201,6	767,6	575,4	75,0	88,6
12,1	64,7	6181,5	780,4	582,2	74,6	89,9
12,1	65,7	6150,1	791,9	586,7	74,1	91,1
12,1	66,8	6111,0	805,8	595,0	73,9	93,0
12,1	67,5	6073,0	813,7	598,8	73,6	94,2
12,0	68,9	6000,7	829,7	602,5	72,6	95,9
12,0	69,8	5966,1	839,0	607,9	72,5	97,3



Bezeichnung: HP 355/45/04 Evolution
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 140794
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **14 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
14,1	29,7	8675,3	417,9	341,0	81,6	37,5
14,1	31,0	8649,3	436,8	357,4	81,8	39,5
14,1	31,9	8619,5	448,8	369,4	82,3	40,9
14,1	32,8	8580,0	461,6	379,7	82,3	42,3
14,1	33,7	8550,7	473,9	388,4	82,0	43,4
14,1	34,6	8528,7	487,5	403,6	82,8	45,2
14,1	35,9	8486,4	505,5	412,4	81,6	46,4
14,1	37,1	8443,3	521,7	432,5	82,9	48,9
14,1	37,9	8407,0	533,3	439,5	82,4	49,9
14,1	39,2	8389,8	550,8	454,9	82,6	51,8
14,1	39,8	8330,9	559,5	461,8	82,5	52,9
14,1	41,1	8281,2	577,7	477,6	82,7	55,1
14,1	41,9	8250,6	589,3	487,7	82,8	56,5
14,1	42,8	8242,9	602,2	494,9	82,2	57,3
14,1	44,0	8200,0	618,8	508,7	82,2	59,2
14,1	45,2	8163,1	636,0	522,1	82,1	61,1
14,1	45,6	8153,8	642,5	525,9	81,8	61,6
14,1	46,7	8095,2	656,9	537,2	81,8	63,4
14,1	47,9	8042,8	673,7	549,3	81,5	65,2
14,1	48,7	8022,7	684,8	558,2	81,5	66,4
14,1	49,5	7993,8	696,6	565,2	81,1	67,5
14,1	50,7	7945,4	713,5	576,2	80,8	69,3
14,1	51,7	7884,5	726,3	589,1	81,1	71,4
14,1	52,8	7838,1	742,1	598,7	80,7	72,9
14,1	54,0	7801,8	759,2	608,2	80,1	74,4
14,1	54,7	7786,0	769,9	616,9	80,1	75,7
14,1	55,7	7737,1	783,4	625,4	79,8	77,2
14,1	56,3	7720,4	792,7	632,9	79,8	78,3
14,1	57,7	7677,1	812,0	644,0	79,3	80,1
14,1	58,8	7643,9	826,6	653,0	79,0	81,6
14,1	59,5	7634,0	837,4	660,7	78,9	82,7
14,1	60,8	7606,4	855,0	670,0	78,4	84,1
14,1	61,7	7565,7	868,2	679,6	78,3	85,8
14,1	62,8	7533,9	882,6	688,5	78,0	87,3
14,1	63,7	7521,7	895,1	694,5	77,6	88,2
14,1	64,6	7485,6	907,9	704,2	77,6	89,8
14,1	65,3	7473,4	918,6	709,9	77,3	90,7
14,1	66,7	7430,8	938,9	722,2	76,9	92,8
14,1	67,8	7409,3	953,2	730,7	76,7	94,2
14,1	68,8	7380,3	967,9	740,0	76,5	95,7
14,1	69,6	7335,1	978,6	743,4	76,0	96,8



Bezeichnung: **HP 355/45/04 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 140794
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **16 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
16,1	30,1	9961,3	482,9	399,0	82,6	38,3
16,1	31,2	9925,9	501,3	414,8	82,7	39,9
16,1	31,7	9935,1	509,4	423,0	83,1	40,7
16,1	33,1	9903,7	532,9	440,6	82,7	42,5
16,1	33,6	9862,7	538,9	449,8	83,5	43,6
16,1	34,7	9837,5	557,8	464,6	83,3	45,1
16,1	35,5	9777,5	570,4	476,5	83,6	46,5
16,1	36,3	9738,2	583,5	486,8	83,4	47,7
16,1	38,2	9691,7	612,9	508,6	83,0	50,1
16,1	38,5	9667,0	618,0	516,9	83,7	51,1
16,1	39,7	9616,9	637,3	532,7	83,6	52,9
16,0	40,6	9586,9	651,5	541,6	83,1	54,0
16,0	41,8	9523,0	670,7	558,6	83,3	56,0
16,1	42,7	9514,1	685,5	571,1	83,3	57,3
16,1	43,7	9498,0	702,2	582,4	83,0	58,6
16,1	44,8	9451,0	720,6	599,9	83,3	60,6
16,1	45,7	9433,0	734,9	610,6	83,1	61,8
16,1	46,9	9391,8	754,8	626,1	83,0	63,7
16,1	47,7	9363,0	769,0	640,4	83,3	65,3
16,1	48,4	9347,7	780,3	648,0	83,0	66,2
16,1	49,7	9274,5	799,4	660,9	82,7	68,0
16,1	50,9	9210,3	819,1	677,6	82,7	70,3
16,1	51,8	9188,5	832,9	686,4	82,4	71,3
16,1	52,6	9147,0	845,9	694,0	82,0	72,5
16,1	53,8	9103,2	864,7	709,8	82,1	74,5
16,1	55,1	9067,3	884,3	722,3	81,7	76,1
16,1	55,9	9043,3	897,6	732,3	81,6	77,3
16,1	56,7	9014,6	910,1	741,8	81,5	78,6
16,1	58,6	8977,7	940,5	761,8	81,0	81,0
16,1	59,0	8991,6	947,7	768,3	81,1	81,6
16,1	59,6	8956,7	958,9	776,2	81,0	82,8
16,1	60,8	8930,1	977,7	793,3	81,1	84,8
16,1	61,7	8914,3	993,1	801,1	80,7	85,8
16,1	62,8	8868,6	1009,6	812,8	80,5	87,5
16,1	63,8	8805,0	1025,8	822,4	80,2	89,2
16,1	64,6	8767,4	1037,8	830,8	80,1	90,5
16,1	65,7	8716,9	1054,3	835,9	79,3	91,6
16,0	66,4	8702,7	1065,3	844,3	79,3	92,7
16,0	68,1	8664,4	1091,0	862,3	79,0	95,0
16,0	68,7	8632,5	1101,4	866,5	78,7	95,9
16,0	69,6	8586,3	1115,9	873,6	78,3	97,2



Bezeichnung: **HP 355/45/04 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 140794
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **18 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
18,1	29,9	11282,7	539,7	449,9	83,4	38,1
18,1	30,9	11219,4	557,7	467,4	83,8	39,8
18,1	31,9	11201,2	576,2	485,5	84,3	41,4
18,1	32,9	11182,9	593,5	495,7	83,5	42,3
18,1	33,7	11146,0	608,6	510,5	83,9	43,7
18,1	34,8	11147,8	628,4	531,8	84,6	45,6
18,1	35,7	11110,4	644,7	540,6	83,9	46,5
18,1	36,9	11052,9	666,9	563,1	84,4	48,7
18,1	38,0	11017,7	685,6	578,4	84,4	50,1
18,1	38,9	10993,3	701,8	590,8	84,2	51,3
18,1	40,2	10932,9	725,1	614,2	84,7	53,6
18,1	41,1	10906,0	742,8	630,3	84,9	55,2
18,1	41,8	10893,5	755,9	636,0	84,1	55,8
18,1	43,1	10847,1	778,7	648,6	83,3	57,1
18,1	44,0	10796,3	794,7	667,6	84,0	59,1
18,1	45,3	10727,7	817,7	684,9	83,8	61,0
18,1	46,0	10749,9	831,0	694,1	83,5	61,7
18,1	46,5	10708,8	840,4	705,8	84,0	62,9
18,1	47,7	10629,9	862,5	726,7	84,3	65,3
18,1	49,5	10598,8	894,1	743,0	83,1	66,9
18,1	49,6	10582,0	897,0	750,5	83,7	67,7
18,1	50,6	10541,7	914,5	764,1	83,6	69,2
18,1	51,4	10500,3	928,6	773,8	83,3	70,4
18,1	52,8	10459,6	954,0	796,3	83,5	72,7
18,1	53,8	10431,4	971,6	807,3	83,1	73,9
18,1	54,6	10390,6	985,8	822,4	83,4	75,6
18,1	55,5	10366,9	1001,6	831,3	83,0	76,6
18,1	56,6	10314,0	1023,4	851,3	83,2	78,8
18,1	57,8	10303,6	1043,4	861,7	82,6	79,9
18,1	59,4	10280,6	1072,0	884,2	82,5	82,1
18,1	59,7	10259,7	1077,8	888,6	82,4	82,7
18,1	61,0	10220,7	1101,2	904,4	82,1	84,5
18,1	61,8	10203,1	1116,9	917,6	82,2	85,9
18,1	62,7	10192,0	1134,3	928,9	81,9	87,0
18,1	63,4	10173,9	1146,1	938,8	81,9	88,1
18,1	64,6	10132,3	1167,3	954,4	81,8	90,0
18,1	65,4	10097,8	1180,5	961,4	81,4	90,9
18,1	66,4	10054,7	1198,9	973,6	81,2	92,5
18,1	67,7	10002,0	1222,1	986,8	80,7	94,2
18,0	68,9	9947,7	1241,0	998,1	80,4	95,8
18,0	69,7	9915,0	1254,3	1005,9	80,2	96,9



Bezeichnung: **HP 355/45/04 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 140794
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **20 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
20,1	29,6	12600,3	594,6	494,1	83,1	37,4
20,1	31,1	12554,3	624,9	522,1	83,6	39,7
20,1	32,2	12520,3	645,2	536,6	83,2	40,9
20,0	32,7	12501,2	655,6	547,5	83,5	41,8
20,1	33,7	12462,2	675,8	566,1	83,8	43,4
20,1	35,1	12453,0	703,3	591,6	84,1	45,4
20,1	36,2	12381,6	725,0	609,3	84,0	47,0
20,1	36,6	12350,5	734,6	617,5	84,1	47,8
20,1	37,6	12320,9	754,6	636,6	84,4	49,3
20,1	38,7	12275,5	775,7	648,5	83,6	50,5
20,1	39,6	12243,0	793,6	666,8	84,0	52,0
20,1	41,1	12177,3	824,2	692,3	84,0	54,3
20,0	41,8	12140,0	837,6	710,3	84,8	55,9
20,0	42,3	12116,0	848,4	719,1	84,8	56,7
20,1	43,8	12081,4	878,9	747,8	85,1	59,1
20,1	44,9	12045,5	899,7	768,0	85,4	60,9
20,1	45,7	12025,1	917,3	785,4	85,6	62,4
20,1	46,7	11994,7	937,5	804,8	85,8	64,1
20,1	47,7	11971,0	956,8	825,9	86,3	65,9
20,1	48,7	11940,0	976,0	839,2	86,0	67,1
20,1	49,7	11893,8	996,6	854,4	85,7	68,6
20,1	50,6	11879,9	1016,3	873,1	85,9	70,2
20,1	51,5	11835,4	1032,8	889,6	86,1	71,8
20,1	52,4	11799,9	1051,3	904,7	86,1	73,2
20,1	53,4	11767,0	1070,9	923,0	86,2	74,9
20,1	54,9	11728,4	1101,2	944,4	85,8	76,9
20,1	56,0	11694,9	1123,3	960,7	85,5	78,5
20,1	56,7	11645,7	1137,6	974,9	85,7	79,9
20,1	58,2	11598,4	1166,5	994,3	85,2	81,9
20,1	58,5	11585,3	1174,4	1000,7	85,2	82,5
20,1	59,3	11550,1	1189,7	1010,3	84,9	83,5
20,1	60,3	11527,4	1210,0	1025,0	84,7	84,9
20,1	61,8	11491,6	1239,2	1046,8	84,5	87,0
20,1	62,8	11471,1	1259,9	1062,0	84,3	88,4
20,1	63,5	11440,7	1273,1	1074,4	84,4	89,7
20,1	64,9	11405,4	1300,9	1092,7	84,0	91,5
20,1	65,8	11369,9	1319,1	1104,5	83,7	92,8
20,1	66,6	11344,5	1335,9	1116,4	83,6	94,0
20,1	67,4	11327,2	1351,7	1127,2	83,4	95,0
20,0	68,7	11275,6	1377,2	1143,0	83,0	96,8
20,0	70,1	11198,2	1401,9	1156,6	82,5	98,6



Bezeichnung: **HP 355/45/04 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 140794
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **22 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
22,1	30,0	14074,6	661,1	549,4	83,1	37,3
22,1	31,4	14063,6	694,0	561,1	80,8	38,1
22,1	31,6	14012,9	698,0	579,4	83,0	39,5
22,1	32,6	13983,1	719,5	598,9	83,2	40,9
22,1	34,0	13938,4	749,7	626,9	83,6	43,0
22,1	34,6	13935,5	764,1	635,2	83,1	43,5
22,0	36,0	13872,8	792,2	665,5	84,0	45,8
22,0	37,0	13854,7	815,0	684,7	84,0	47,2
22,0	37,8	13823,8	832,2	708,8	85,2	49,0
22,1	38,5	13856,5	849,7	720,1	84,7	49,6
22,1	40,0	13772,4	881,2	750,5	85,2	52,0
22,1	40,8	13709,8	899,8	768,6	85,4	53,5
22,1	41,7	13673,7	919,9	785,0	85,3	54,8
22,1	42,8	13642,2	944,6	812,2	86,0	56,9
22,1	43,8	13635,0	966,3	823,3	85,2	57,7
22,1	44,9	13579,1	991,3	841,7	84,9	59,2
22,1	45,7	13536,6	1009,2	862,1	85,4	60,8
22,1	46,8	13469,0	1033,6	879,7	85,1	62,4
22,1	47,8	13423,5	1055,5	900,3	85,3	64,0
22,1	48,8	13358,7	1075,5	918,1	85,4	65,6
22,1	49,9	13319,2	1101,9	933,0	84,7	66,9
22,1	51,0	13288,1	1124,6	952,4	84,7	68,5
22,1	52,6	13203,3	1159,6	978,8	84,4	70,8
22,1	52,9	13177,2	1167,4	988,8	84,7	71,7
22,1	54,0	13167,2	1191,3	1005,2	84,4	72,9
22,1	54,5	13160,8	1202,0	1008,0	83,9	73,1
22,1	55,5	13107,4	1225,2	1028,2	83,9	74,9
22,1	57,0	13068,1	1258,5	1055,5	83,9	77,1
22,1	57,9	13006,4	1277,5	1071,0	83,8	78,6
22,1	58,8	12939,1	1298,5	1098,5	84,6	81,1
22,1	59,8	12889,1	1319,6	1110,1	84,1	82,2
22,1	60,8	12851,3	1341,1	1126,3	84,0	83,7
22,1	61,8	12812,3	1363,5	1141,2	83,7	85,1
22,1	62,3	12809,6	1374,0	1151,2	83,8	85,8
22,1	63,7	12774,4	1405,9	1168,2	83,1	87,3
22,1	64,9	12711,6	1432,0	1189,5	83,1	89,4
22,1	65,9	12675,2	1452,0	1205,1	83,0	90,8
22,0	66,6	12629,2	1467,4	1220,6	83,2	92,3
22,0	67,8	12600,3	1493,3	1234,3	82,7	93,5
22,0	68,7	12559,0	1509,7	1247,8	82,7	94,9
22,0	69,7	12513,9	1532,5	1259,5	82,2	96,1



Bezeichnung: **HP 355/45/04 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 150794
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **24 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
24,1	30,1	15534,2	725,3	616,1	84,9	37,9
24,1	31,1	15528,8	749,3	633,6	84,6	39,0
24,1	31,7	15503,0	763,7	641,4	84,0	39,5
24,1	32,7	15451,1	787,2	667,9	84,9	41,3
24,0	33,7	15391,6	809,3	688,7	85,1	42,7
24,1	34,8	15373,7	836,4	713,2	85,3	44,3
24,1	35,7	15332,6	857,8	737,1	85,9	45,9
24,1	36,7	15300,1	881,9	758,0	86,0	47,3
24,1	37,7	15259,0	906,2	784,3	86,6	49,1
24,1	38,8	15203,1	932,3	805,9	86,5	50,6
24,1	39,8	15159,6	956,8	827,0	86,4	52,1
24,1	40,8	15100,3	980,3	848,0	86,5	53,6
24,1	42,3	15024,6	1016,4	882,3	86,8	56,1
24,1	42,8	15007,1	1028,7	897,4	87,2	57,1
24,1	44,2	14994,6	1063,5	913,9	85,9	58,2
24,1	45,0	14937,4	1083,7	940,4	86,8	60,1
24,1	45,6	14892,0	1095,9	953,5	87,0	61,1
24,1	46,7	14849,9	1123,4	975,1	86,8	62,7
24,1	47,7	14800,6	1148,4	997,2	86,8	64,3
24,1	48,8	14726,3	1173,4	1017,3	86,7	66,0
24,1	50,2	14617,5	1207,9	1048,1	86,8	68,5
24,1	50,6	14599,3	1217,5	1062,4	87,3	69,5
24,1	51,8	14550,9	1248,3	1082,5	86,7	71,0
24,1	53,5	14468,3	1288,4	1113,1	86,4	73,5
24,1	53,4	14467,9	1285,8	1112,7	86,5	73,4
24,1	54,4	14419,2	1309,6	1132,5	86,5	75,0
24,1	55,5	14382,4	1334,7	1152,7	86,4	76,5
24,1	56,6	14351,0	1361,4	1173,3	86,2	78,1
24,1	57,7	14314,1	1387,6	1194,3	86,1	79,7
24,1	58,7	14277,0	1411,9	1215,2	86,1	81,3
24,1	59,8	14213,1	1439,2	1233,9	85,7	82,9
24,1	60,8	14176,2	1463,6	1256,9	85,9	84,7
24,1	62,1	14115,4	1494,2	1270,9	85,1	86,0
24,1	62,4	14108,8	1501,8	1281,4	85,3	86,7
24,1	63,5	14104,7	1528,1	1304,9	85,4	88,3
24,1	64,7	14052,6	1556,5	1323,9	85,1	90,0
24,0	65,8	14013,6	1580,6	1348,1	85,3	91,9
24,0	66,9	13967,2	1607,6	1355,7	84,3	92,7
24,0	67,8	13875,3	1624,0	1369,9	84,4	94,3
23,8	69,4	13735,9	1654,2	1386,9	83,8	96,4
23,8	69,8	13705,2	1661,8	1390,7	83,7	96,9



Bezeichnung: **HP 355/45/04 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 150794
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **26 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
26,1	29,2	17029,9	760,7	641,4	84,3	36,0
26,1	30,8	16982,2	803,4	675,3	84,1	38,0
26,1	31,6	16961,9	824,4	700,5	85,0	39,4
26,1	32,9	16932,7	858,8	721,2	84,0	40,7
26,1	33,4	16864,5	872,2	737,9	84,6	41,8
26,1	35,5	16833,4	925,3	785,3	84,9	44,6
26,1	36,0	16743,7	938,3	808,3	86,1	46,1
26,1	36,7	16752,0	957,4	822,9	86,0	46,9
26,1	38,4	16656,9	1001,7	863,1	86,2	49,5
26,1	39,1	16601,6	1019,0	882,6	86,6	50,8
26,1	39,9	16554,3	1041,0	914,2	87,8	52,7
26,1	41,1	16491,1	1072,3	925,7	86,3	53,6
26,1	41,9	16434,9	1093,2	954,5	87,3	55,5
26,1	42,6	16403,4	1110,2	976,6	88,0	56,9
26,1	43,9	16385,0	1146,0	992,4	86,6	57,8
26,1	44,7	16282,7	1165,5	1021,6	87,7	59,9
26,1	45,8	16249,4	1193,6	1040,7	87,2	61,2
26,1	47,4	16101,1	1236,5	1078,1	87,2	63,9
26,1	47,8	16082,4	1247,4	1090,4	87,4	64,8
26,1	48,7	16076,2	1269,8	1102,2	86,8	65,5
26,1	49,4	16003,3	1288,8	1131,8	87,8	67,5
26,1	50,8	15973,0	1324,5	1161,2	87,7	69,4
26,1	51,6	15884,2	1345,8	1175,6	87,4	70,7
26,1	53,3	15762,3	1389,7	1207,6	86,9	73,2
26,1	53,7	15733,8	1399,2	1215,5	86,9	73,8
26,1	55,0	15706,4	1434,4	1239,0	86,4	75,3
26,1	55,5	15684,0	1447,0	1249,9	86,4	76,1
26,1	56,8	15658,1	1479,8	1279,8	86,5	78,1
26,1	57,8	15619,6	1506,3	1293,6	85,9	79,1
26,1	58,9	15584,0	1535,9	1320,8	86,0	80,9
26,1	59,9	15534,2	1562,8	1341,0	85,8	82,4
26,1	60,8	15585,8	1585,3	1334,5	84,2	81,8
26,1	61,5	15470,1	1603,2	1377,3	85,9	85,0
26,1	62,7	15420,6	1633,9	1400,7	85,7	86,7
26,1	63,8	15382,9	1662,3	1422,2	85,6	88,3
26,1	64,9	15345,7	1691,7	1441,6	85,2	89,7
26,1	65,3	15319,6	1701,1	1449,2	85,2	90,3
26,0	66,4	15267,2	1726,3	1463,6	84,8	91,6
26,0	67,3	15223,3	1750,0	1481,8	84,7	93,0
25,9	68,4	15161,3	1775,3	1499,3	84,5	94,4
25,9	69,4	15101,5	1796,6	1512,7	84,2	95,7



Bezeichnung: **HP 355/45/04 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 150794
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **28 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
28,1	30,1	18638,0	844,9	709,5	84,0	36,4
28,1	31,0	18593,8	870,6	721,5	82,9	37,1
28,1	31,9	18544,6	898,0	751,5	83,7	38,7
28,1	32,8	18495,1	921,3	778,9	84,5	40,2
28,1	33,5	18438,2	940,0	809,6	86,1	41,9
28,1	35,1	18371,1	985,6	840,7	85,3	43,7
28,1	36,3	18337,4	1019,0	863,4	84,7	45,0
28,1	37,0	18256,2	1040,6	898,9	86,4	47,0
28,1	37,7	18203,9	1059,4	907,2	85,6	47,6
28,1	39,0	18130,5	1095,0	946,7	86,5	49,9
28,1	39,9	18046,9	1120,3	978,0	87,3	51,8
28,1	41,2	17988,6	1158,4	1016,9	87,8	54,0
28,1	41,5	17950,9	1165,3	1020,5	87,6	54,3
28,1	43,0	17817,1	1207,0	1062,2	88,0	56,9
28,1	44,0	17739,2	1237,6	1086,7	87,8	58,5
28,1	44,6	17699,7	1254,0	1098,4	87,6	59,3
28,1	46,4	17628,1	1303,6	1151,2	88,3	62,4
28,1	46,9	17608,5	1317,7	1153,4	87,5	62,6
28,1	47,8	17521,1	1341,9	1186,2	88,4	64,7
28,1	49,7	17441,3	1395,1	1221,3	87,5	66,9
28,1	49,8	17452,6	1400,4	1223,1	87,3	66,9
28,1	51,5	17343,3	1445,8	1265,0	87,5	69,7
28,1	51,9	17305,5	1458,5	1281,8	87,9	70,7
28,1	53,7	17280,6	1509,6	1294,7	85,8	71,5
28,1	54,0	17185,4	1516,2	1331,3	87,8	74,0
28,1	54,5	17169,0	1531,9	1339,0	87,4	74,5
28,1	56,4	17082,1	1582,6	1381,6	87,3	77,2
28,1	56,4	17113,0	1583,1	1375,3	86,9	76,8
28,1	58,2	17022,4	1633,6	1414,0	86,6	79,3
28,1	58,6	16952,4	1644,4	1432,2	87,1	80,7
28,1	59,8	16900,9	1678,3	1454,8	86,7	82,2
28,1	60,5	16889,8	1696,7	1463,7	86,3	82,8
28,1	61,7	16854,5	1731,5	1491,1	86,1	84,5
28,1	62,7	16822,4	1760,2	1518,5	86,3	86,2
28,1	63,9	16773,8	1793,3	1547,3	86,3	88,1
28,1	64,5	16781,1	1810,9	1556,3	85,9	88,6
28,1	65,9	16644,1	1847,7	1583,2	85,7	90,8
28,0	66,4	16625,1	1862,2	1591,4	85,5	91,4
28,0	67,4	16555,8	1887,7	1611,1	85,4	92,9
28,0	68,4	16487,0	1913,8	1625,5	84,9	94,2
27,9	69,5	16434,9	1938,9	1643,8	84,8	95,5



Bezeichnung: **HP 355/45/04 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 150794
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **30 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
30,1	30,0	19844,9	901,6	735,0	81,5	35,4
30,1	31,2	19778,8	936,9	796,1	85,0	38,4
30,1	31,8	19765,7	955,5	799,6	83,7	38,6
30,1	32,8	19714,5	985,9	840,8	85,3	40,7
30,1	33,7	19670,7	1014,2	866,7	85,5	42,1
30,1	34,9	19612,8	1049,3	901,7	85,9	43,9
30,1	36,2	19554,6	1089,4	932,0	85,6	45,5
30,1	36,9	19514,3	1108,5	959,7	86,6	47,0
30,1	38,0	19456,0	1143,0	985,4	86,2	48,4
30,1	39,0	19379,8	1172,7	1012,1	86,3	49,9
30,1	39,7	19347,9	1192,7	1039,4	87,2	51,3
30,1	40,8	19311,9	1227,3	1068,4	87,1	52,8
30,1	41,9	19258,2	1258,1	1097,4	87,2	54,4
30,1	43,0	19180,2	1292,9	1125,6	87,1	56,0
30,1	44,0	19104,2	1323,1	1158,1	87,5	57,9
30,1	44,5	19074,5	1339,4	1174,2	87,7	58,8
30,1	46,1	18996,0	1387,7	1222,3	88,1	61,5
30,1	46,8	18958,7	1406,3	1238,0	88,0	62,4
30,1	47,8	18869,2	1437,9	1269,6	88,3	64,3
30,1	48,6	18827,1	1460,4	1278,3	87,5	64,8
30,1	49,6	18765,6	1490,3	1310,7	88,0	66,7
30,1	51,3	18691,6	1543,2	1357,9	88,0	69,4
30,1	51,8	18638,7	1557,7	1375,8	88,3	70,5
30,1	53,0	18586,7	1593,3	1404,3	88,1	72,2
30,1	53,6	18527,4	1610,5	1425,9	88,5	73,5
30,1	54,7	18495,7	1646,6	1452,4	88,2	75,0
30,1	55,8	18438,8	1679,8	1474,1	87,8	76,3
30,1	56,5	18401,8	1701,1	1494,1	87,8	77,5
30,1	57,6	18368,6	1732,6	1524,3	88,0	79,2
30,1	58,8	18282,2	1767,6	1546,3	87,5	80,8
30,1	59,5	18276,0	1788,7	1553,0	86,8	81,1
30,1	60,2	18225,4	1810,6	1580,4	87,3	82,8
30,1	61,4	18176,3	1848,7	1609,9	87,1	84,6
30,1	62,6	18132,4	1882,5	1631,1	86,7	85,9
30,1	63,7	18097,1	1917,5	1658,5	86,5	87,5
30,1	64,3	18077,7	1932,5	1670,4	86,4	88,2
30,1	65,4	18042,7	1966,3	1698,9	86,4	89,9
30,1	66,5	17962,9	1997,5	1719,6	86,1	91,4
30,0	67,3	17888,5	2021,4	1737,1	85,9	92,7
30,0	68,6	17820,6	2056,1	1762,4	85,7	94,4
29,9	69,9	17743,3	2090,2	1784,3	85,4	96,0



Bezeichnung: **HP 355/45/04 Evolution**
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 150794
Besonderes: Tuningkohle
Messspannung: **32 Volt**

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
32,1	30,1	21186,4	964,9	802,9	83,2	36,2
32,1	30,8	21177,3	987,9	831,5	84,2	37,5
32,1	31,9	21131,7	1023,0	856,6	83,7	38,7
32,1	32,6	21073,2	1046,3	891,8	85,2	40,4
32,1	33,8	21019,9	1084,4	921,2	85,0	41,9
32,1	34,5	20992,1	1106,6	948,3	85,7	43,1
32,1	35,8	20903,5	1148,6	1002,8	87,3	45,8
32,1	36,7	20896,2	1178,5	1020,5	86,6	46,6
32,1	38,8	20837,4	1244,3	1067,3	85,8	48,9
32,1	39,1	20736,5	1254,8	1091,0	87,0	50,2
32,1	40,2	20664,3	1291,1	1130,8	87,6	52,3
32,1	40,7	20649,3	1306,6	1144,4	87,6	52,9
32,1	41,6	20640,6	1334,4	1172,3	87,9	54,2
32,1	42,7	20565,2	1371,7	1213,1	88,4	56,3
32,1	44,5	20514,4	1427,9	1245,7	87,2	58,0
32,1	44,8	20441,4	1436,7	1263,2	87,9	59,0
32,1	46,1	20410,5	1478,1	1309,8	88,6	61,3
32,1	46,8	20304,6	1503,8	1340,8	89,2	63,1
32,1	47,6	20282,5	1526,1	1345,8	88,2	63,4
32,1	49,4	20180,1	1584,4	1396,1	88,1	66,1
32,1	49,7	20214,1	1596,5	1396,2	87,5	66,0
32,1	51,2	20111,7	1642,5	1436,5	87,5	68,2
32,1	51,7	20071,4	1660,4	1472,7	88,7	70,1
32,1	52,3	20023,0	1678,1	1486,7	88,6	70,9
32,1	53,8	19948,3	1725,2	1516,8	87,9	72,6
32,1	55,5	19846,4	1779,7	1562,9	87,8	75,2
32,1	56,0	19787,5	1795,9	1583,3	88,2	76,4
32,1	56,9	19770,1	1824,8	1599,1	87,6	77,2
32,1	57,9	19667,8	1856,0	1631,7	87,9	79,2
32,1	58,5	19614,3	1877,0	1651,6	88,0	80,4
32,1	59,7	19520,7	1913,1	1677,7	87,7	82,1
32,1	61,0	19448,3	1953,2	1716,0	87,9	84,3
32,0	61,7	19408,4	1976,8	1716,7	86,8	84,5
32,0	63,0	19335,4	2016,4	1757,9	87,2	86,8
32,0	64,2	19266,5	2053,8	1783,3	86,8	88,4
32,0	64,8	19243,1	2073,3	1793,2	86,5	89,0
32,0	65,6	19204,8	2096,4	1808,7	86,3	89,9
31,9	66,8	19127,9	2134,2	1835,0	86,0	91,6
31,9	67,5	19093,4	2153,0	1854,6	86,1	92,8
31,8	68,8	18992,0	2190,7	1885,4	86,1	94,8
31,8	69,6	18957,4	2212,1	1908,3	86,3	96,1