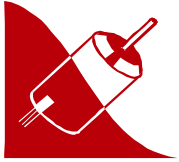


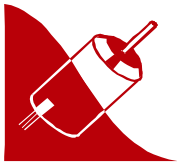
Bezeichnung: Freestyle XL HP 300/15/B7 P20
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 100203
Besonderes: future 18.36
Messspannung: 8 Volt

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
8,5	3,9	7829,8	32,8	24,8	75,8	3,0
8,4	5,9	7596,8	49,8	41,5	83,3	5,2
8,4	6,9	7484,9	57,6	49,0	84,9	6,3
8,3	7,9	7370,2	66,0	57,0	86,3	7,4
8,3	8,9	7270,5	73,7	64,0	86,9	8,4
8,3	9,7	7183,2	80,6	69,9	86,7	9,3
8,3	10,9	7055,9	90,1	78,5	87,1	10,6
8,2	12,0	6953,1	98,7	85,2	86,3	11,7
8,2	13,0	6852,3	106,5	91,9	86,3	12,8
8,2	14,0	6750,3	114,2	98,4	86,2	13,9
8,2	14,9	6653,8	122,1	105,4	86,3	15,1
8,1	15,8	6563,9	128,5	110,7	86,1	16,1
8,1	16,9	6449,2	137,5	117,5	85,4	17,4
8,1	17,8	6370,6	143,9	122,1	84,8	18,3
8,1	18,9	6260,0	152,3	128,1	84,1	19,5
8,1	19,8	6173,1	159,3	132,6	83,2	20,5
8,0	20,8	6066,6	167,4	137,7	82,3	21,7
8,0	21,9	5952,0	175,8	142,7	81,2	22,9
8,0	23,0	5839,5	183,6	147,8	80,5	24,2
8,0	24,0	5734,3	191,1	151,6	79,4	25,3
8,0	24,9	5641,1	198,1	155,3	78,4	26,3
7,9	25,7	5556,5	203,9	158,3	77,6	27,2
7,9	26,9	5435,1	212,6	162,1	76,3	28,5
7,9	27,6	5349,5	217,9	164,1	75,3	29,3
7,9	28,7	5236,8	225,5	166,9	74,0	30,4
7,9	29,7	5118,8	233,3	169,0	72,4	31,5



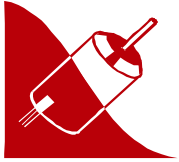
Bezeichnung: Freestyle XL HP 300/15/B7 P20
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 100203
Besonderes: future 18.36
Messspannung: 9 Volt

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
9,7	3,7	8937,7	35,8	27,6	77,1	3,0
9,6	5,9	8666,9	57,0	48,3	84,7	5,3
9,6	6,9	8547,4	66,0	57,5	87,2	6,4
9,6	7,9	8424,7	75,8	66,9	88,2	7,6
9,5	8,8	8330,0	83,7	74,2	88,6	8,5
9,5	10,0	8198,6	94,9	84,2	88,7	9,8
9,5	11,2	8080,7	105,6	93,0	88,0	11,0
9,5	11,9	7990,4	112,6	99,6	88,5	11,9
9,4	12,9	7884,1	121,6	107,4	88,3	13,0
9,4	13,8	7786,4	130,0	114,1	87,8	14,0
9,4	15,0	7665,2	140,0	122,7	87,6	15,3
9,4	15,7	7585,4	146,8	127,8	87,1	16,1
9,3	16,8	7468,6	156,6	135,5	86,5	17,3
9,3	17,7	7370,0	164,2	141,7	86,3	18,4
9,3	18,9	7243,2	175,2	149,5	85,3	19,7
9,3	19,7	7154,4	182,5	154,6	84,7	20,6
9,2	20,9	7033,8	192,4	161,4	83,9	21,9
9,2	22,2	6905,9	203,8	168,4	82,6	23,3
9,2	22,9	6814,1	210,5	172,7	82,0	24,2
9,2	23,7	6731,3	217,2	177,5	81,7	25,2
9,1	24,9	6602,8	227,4	183,2	80,6	26,5
9,1	25,7	6514,2	234,5	187,1	79,8	27,4
9,1	27,3	6349,9	247,8	194,1	78,3	29,2
9,1	27,6	6303,6	250,2	195,1	78,0	29,6
9,0	28,8	6173,7	260,3	199,5	76,7	30,9
9,0	29,6	6071,1	267,1	202,1	75,7	31,8



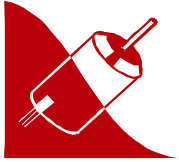
Bezeichnung: Freestyle XL HP 300/15/B7 P20
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 100203
Besonderes: future 18.36
Messspannung: 10 Volt

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
10,9	3,7	10014,8	40,7	30,7	75,3	2,9
10,8	5,9	9729,9	64,0	54,2	84,7	5,3
10,8	6,6	9635,3	71,1	61,0	85,8	6,0
10,8	7,9	9479,3	85,3	74,7	87,6	7,5
10,7	8,8	9378,4	94,2	83,1	88,2	8,5
10,7	10,0	9239,6	106,5	94,3	88,5	9,7
10,7	11,2	9092,0	119,7	106,6	89,0	11,2
10,7	12,0	9001,2	128,0	113,4	88,5	12,0
10,6	12,7	8921,5	134,7	119,5	88,7	12,8
10,6	13,7	8807,3	145,4	128,8	88,6	14,0
10,6	14,8	8687,7	155,9	137,7	88,3	15,1
10,6	15,9	8563,0	167,6	147,4	87,9	16,4
10,5	16,7	8469,5	175,6	153,5	87,4	17,3
10,5	17,9	8343,4	187,3	161,9	86,4	18,5
10,5	18,7	8251,3	195,1	168,2	86,2	19,5
10,4	19,8	8124,6	206,7	176,0	85,2	20,7
10,4	20,7	8027,4	215,4	182,3	84,6	21,7
10,4	22,0	7886,9	227,9	190,7	83,7	23,1
10,4	22,7	7796,7	235,7	196,1	83,2	24,0
10,4	23,6	7690,1	244,1	202,0	82,7	25,1
10,3	24,9	7547,7	256,8	209,5	81,6	26,5
10,3	25,8	7448,0	265,2	214,4	80,8	27,5
10,3	26,6	7342,9	273,4	218,9	80,1	28,5
10,2	27,9	7198,1	285,8	225,3	78,8	29,9
10,2	28,8	7094,2	294,1	229,7	78,1	30,9
10,2	30,2	6940,0	307,3	235,9	76,8	32,5



Bezeichnung: Freestyle XL HP 300/15/B7 P20
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 100203
Besonderes: future 18.36
Messspannung: 11 Volt

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
12,2	3,7	11106,8	44,8	32,8	73,3	2,8
12,1	5,9	10800,9	71,1	59,3	83,4	5,3
12,1	6,9	10672,4	82,8	69,9	84,4	6,3
12,0	7,9	10540,5	94,6	81,6	86,2	7,4
12,0	9,0	10408,6	107,3	93,6	87,2	8,6
11,9	10,0	10280,4	119,1	105,2	88,3	9,8
11,9	11,0	10157,1	130,9	116,6	89,1	11,0
11,9	12,0	10038,1	142,5	126,1	88,4	12,0
11,9	12,7	9951,7	150,7	133,2	88,4	12,8
11,8	13,7	9826,4	162,0	142,7	88,1	13,9
11,8	14,8	9702,6	174,2	153,6	88,2	15,1
11,8	15,8	9583,1	186,6	163,9	87,8	16,3
11,7	16,7	9478,0	196,4	172,1	87,7	17,3
11,7	18,0	9329,7	211,1	184,4	87,4	18,9
11,7	18,8	9233,3	220,2	191,6	87,0	19,8
11,7	19,8	9127,5	230,5	199,3	86,5	20,9
11,6	21,0	8980,8	243,9	209,8	86,0	22,3
11,6	21,9	8881,1	254,3	216,4	85,1	23,3
11,6	22,8	8775,4	263,7	223,4	84,7	24,3
11,6	23,7	8666,2	273,4	229,4	83,9	25,3
11,5	24,7	8552,2	284,6	236,0	82,9	26,4
11,5	26,0	8391,6	298,6	245,3	82,2	27,9
11,5	26,9	8282,8	308,3	250,6	81,3	28,9
11,5	28,2	8126,4	323,2	258,9	80,1	30,4
11,4	28,7	8055,5	327,6	261,1	79,7	31,0
11,4	29,6	7937,6	337,1	265,4	78,8	31,9



Bezeichnung: Freestyle XL HP 300/15/B7 P20
Seriennummer: 1
Prüfnummer: 100203
Besonderes: future 18.36
Messspannung: 12 Volt

Spannung	Motorstrom	Drehzahl	Leistung In	Leistung Out	Wirkungsgrad	Drehmoment
13,5	3,6	12208,4	48,6	33,9	69,7	2,7
13,4	5,9	11873,4	78,7	64,3	81,7	5,2
13,3	6,8	11743,2	91,0	75,6	83,1	6,2
13,3	7,8	11606,7	103,6	88,1	85,1	7,3
13,2	8,9	11463,5	117,2	101,3	86,4	8,4
13,2	10,0	11324,1	131,6	114,5	87,0	9,7
13,2	10,9	11199,1	143,9	125,9	87,5	10,7
13,1	11,9	11080,8	156,2	137,0	87,7	11,8
13,1	12,9	10960,0	168,9	147,6	87,4	12,9
13,1	14,0	10826,4	182,1	159,9	87,8	14,1
13,0	15,1	10690,7	196,6	172,0	87,5	15,4
13,0	15,9	10592,2	206,0	180,4	87,6	16,3
13,0	16,6	10490,9	215,8	189,7	87,9	17,3
12,9	17,9	10341,3	231,4	202,6	87,6	18,7
12,9	18,8	10241,4	242,2	211,8	87,4	19,8
12,9	20,0	10088,6	257,5	224,5	87,2	21,3
12,9	20,9	9980,2	269,2	232,9	86,5	22,3
12,8	21,8	9873,1	280,1	240,8	86,0	23,3
12,8	22,7	9760,2	291,1	249,2	85,6	24,4
12,8	23,6	9635,3	301,7	257,4	85,3	25,5
12,8	24,6	9524,5	313,5	264,7	84,4	26,5
12,7	25,6	9404,2	325,7	272,2	83,6	27,6
12,7	27,0	9235,4	342,1	283,0	82,7	29,3
12,6	28,4	9067,6	359,1	292,9	81,6	30,9
12,6	28,8	8999,9	364,1	295,9	81,3	31,4
12,6	29,9	8876,0	377,0	302,1	80,1	32,5