

# Graupner

## Motoren Speed Serie

Typ	Graupner Artikel	Spannung		ohne Last		Leistung						Abmessungen				
		Nennspannung (V)	Spannungsbereich (V)	U/min	Strom Leerlauf (A)	Strom bei max. Wirkung (A)	U/min bei max. Wirkung	Blockierstrom (A)	Wirkungsgrad (%)	Leistung (W)	Drehmoment (g/cm)	Länge ohne Welle (mm)	Durchmesser (mm)	freie Wellenlänge (mm)	Welle (mm)	Gewicht (g)
Speed 280	6328	6,0	4,5 - 6,0	14000	0,3	1,6		6,8	58			30,5	28,8	11	2	42
Speed 280 Sport	7301	6,0	4,8 - 7,2	18000	0,45	1,7		9,3	55			30,5	23,8	12	2	42
Speed 300	3306	6,0	1,2 - 6,0	29000	0,7	5,0		28	65			30,8	24,4	7	2	50
Speed 300	7302	7,2	6 - 8,4	12400	0,36	1,4		8,3	67			30,8	24,4	12	2	50
Speed 300 + mit Regler	6344	7,4	7,2 - 11,1	12400	0,5	3,5						40	25	12	2	55
Speed 320	6379	7,2	3,7 - 7,4	21000	0,3	2,0		12	57			32	15,5/20,5	8	2	32
Speed 400 RACE	3320	4,8	1,2 - 6,0	22000	1,0	7,0		40	66			37,8	27,7	13,8	2,3	73
Speed 400	3321	6,0	2,4 - 7,2	18000	0,7	4,0		25	70			37,8	27,7	13,8	2,3	73
Speed 400	1794	7,2	3,6 - 8,4	16400	0,5	3,3		21	72			37,8	27,7	13,8	2,3	73
Speed 480	6304	7,2	7,2 - 9,0	17000	1,1	5,0		31	82			47,36	29,3	14	3,17	105
Speed 480 plus m Regler	6320	8,4	6,0 - 8,4	17000	1,1	5,0		31	82			56	29,3	14	3,17	120
Speed 480 BB RACE	6327	7,2	4,8 - 8,4	27000	1,6	8,5		60	78			70	29,3	14	3,17	105
Speed 500 ECO RACE	6300	7,2	4,8 - 8,4	21000	1,5	8,0		85	70			57	36	13	3,17	175
Speed 500 RACE	1789	7,2	3,6 - 8,4	21200	2	14,0		96	76			50	35,8	8,5	3,17	164
Speed 500BB RACE VS	3305	7,2	4,8 - 8,4	24500	1,6	17,0		112	82			50	35,8	12,5	3,17	166
Speed 500 E	1788	12,0	6,0 - 12,0	12000	0,4	2,0		10	67			50	35,8	8,5	3,17	158
Speed 500 SP RACE	6307	8,4	4,8 - 8,4	32000	3,5	18,0		85	80			50	26	8	3,17	173
Speed 500 SP	6308	8,4	6 - 9,6	17000	1	7,0		44	78			70	35,7	10,5	3,17	160
Speed 500 BB SP	6368	7,2	4,8 - 8,4	22000	2	14,5		131	76			57	35,7	11,9	3,17	194
Speed 600 ECO	3323	7,2	6 - 9,6	11000	1	7,5		50	72			70	37	8,7	3,17	220
Speed 600	1793	7,2	3,6 - 8,4	18200	2	12,0		85	69			70	35,8	8,7	3,17	195

Speed 600	3301	8,4	4,8 - 9,6	15500	1,8	11,0		70	75			57	37	8,7	3,17	220
Speed 600BB TURBO	3302	12,0	4,8 - 14,4	17000	1	7,0		40	77			57	37	8,7	3,17	220
Speed 600 Race	6370	7,2	6 - 8,4	22635	2,4	17,7		130	70			70	37	8,7	3,17	220
Speed 600 RACE	6312	8,4	4,8 - 9,6	21000	2,2	12,0		90	76			70	36	8,5	3,17	195
Speed 600 BB SP	6310	9,6	7,2 - 12	14300	0,8	6,6		55	75			70	35,7	11,9	3,17	194
Speed 600 BB SP	6311	7,2	6 - 9,6	21200	1,8	12,7		90	76			70	35,7	11,9	3,17	194
Speed 600 BB TURBO	3302	12,0	4,8 - 14,4	17200	0,9	5,0		33	74			57	37	8,7	3,17	220
Speed 700 TURBO	3308	9,6	4,8 - 14,4	15000	2	12,5		65	75			70	42,2	14	5	320
Speed 700 BB TURBO	6306	9,6	7,2 - 19,2	15750	2,2	16,0		117	77			70	42,2	14	5	350
Speed 700 RACE	6318	9,6	7,2 - 9,6	19000	3,3	17,5		90	69			70	44,5	10,5	5	362
Speed 700 BB TURBO	6317	12,0	7,2 - 19,2	11600	2	12,5		43	75			70	44	14	5	350
Speed 720 BB TORQUE	6372	12,0	6 - 13,0	4100	0,75	3,0		13,5	75			70	44,5	6,5	5	380
Speed 820 RACE	6375	20,0	16 - 24	24000	2,5	21,3		166	82			70	48	13	5	450
Speed 900 BB TORQUE	6373	12,0	6,0 - 40	6500	1,1	8,0		54	71			70	51,5	15	6	645