

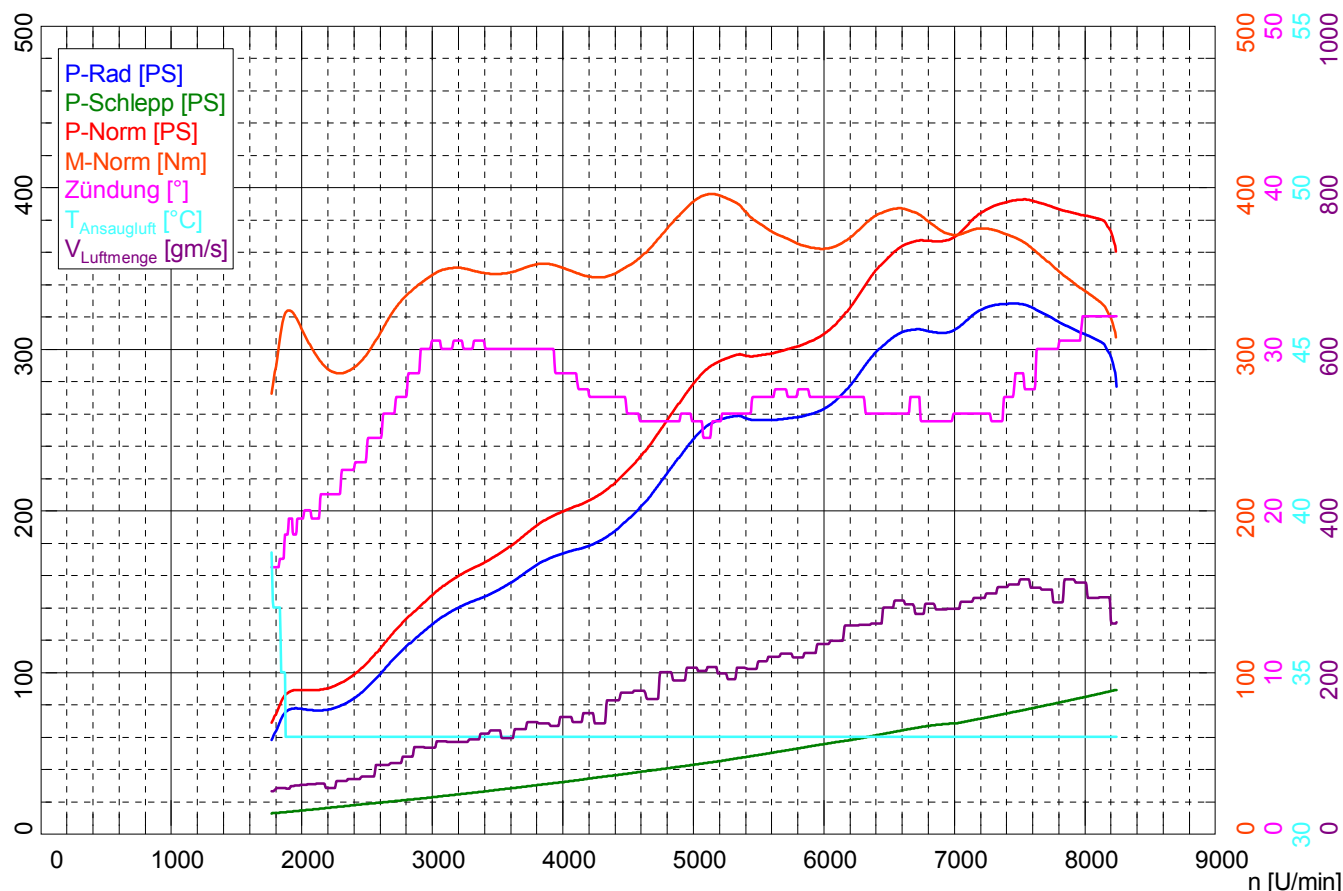


Supersprint S.r.l
Via Pisa, 24
46100 Mantova
Italy



Fahrzeug-Typ: PORSCHE 996 GT3 2004
Kennzeichen:
Prüfer:

Seite 1



Leistungsdaten

Norm-Leistung 1)	P_{Norm}	392,4	PS	/	288,6	kW
Motorleistung	P_{Mot}	403,9	PS	/	297,1	kW
Radleistung	P_{Rad}	327,3	PS	/	240,7	kW
Schleppleistung	P_{Schlepp}	76,6	PS	/	56,4	kW
Max. Leistung bei		7535	U/min /	213,2	km/h	
Drehmoment 1)	M_{Norm}	395,7	Nm			
Max. Drehmoment bei		5145	U/min /	145,5	km/h	
Max. erreichte Drehzahl		8240	U/min /	233,2	km/h	

1) Korrektur nach EWG 80/1269
Korrektur-Faktoren: $Q_v = 0,00 \%$

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	T_{Umgebung}	16,5	°C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{\text{Ansaugluft}}$	19,8	°C
Relative Luftfeuchte	H_{Luft}	51,6	%
Luftdruck	p_{Luft}	1015,0	hPa
Dampfdruck	p_{Dampf}	9,7	hPa
Öl-Temperatur	$T_{\text{Öl}}$	15,0	°C
Kraftstoff-Temperatur	$T_{\text{Kraftstoff}}$	---	°C

Schlupf

Geschwindigkeit unbelastet	$v_{\text{unbelastet}}$	---	km/h
Drehzahl unbelastet	$n_{\text{unbelastet}}$	---	U/min
Geschwindigkeit Vollast	v_{Vollast}	---	km/h
Drehzahl Vollast	n_{Vollast}	---	U/min
Schlupf		---	%

Rotierende Masse

Mittlere Verzögerung Auslauf 1	a_1	---	m/s ²
Mittlere Bremskraft Auslauf 1	F_1	---	N
Mittlere Verzögerung Auslauf 2	a_2	---	m/s ²
Mittlere Bremskraft Auslauf 2	F_2	---	N
Kraft der Rotierenden Masse	$F_{\text{rot-Gesamt}}$	---	N
Rotierende Gesamt-Masse	$m_{\text{rot-Gesamt}}$	360,0	kg
Rotierende Prüfstands-Masse	$m_{\text{rot-Prüfstand}}$	300,0	kg
Rotierende Fahrzeug-Masse	$m_{\text{rot-Fahrzeug}}$	60,0	kg



Supersprint S.r.l
Via Pisa, 24
46100 Mantova
Italy



Fahrzeug-Typ: PORSCHE 996 GT3 2004

Kennzeichen:

Prüfer:

Seite 2

Meßdaten-Tabelle

n	v	P _{Rad}	P _{Mot}	P _{Norm}	M _{Norm}	Pressur	Pressure	Pressur	Pressur	Zündung	V _{Luft}	T _{Ansa}
[U/min]	[km/h]	[PS]	[PS]	[PS]	[Nm]	[bar]	[bar]	[bar]	[bar]	[°]	[gm/s]	[°C]
1800	51,0	63,4	76,3	74,0	306,9	0,00	0,00	0,00	0,00	16,5	56,19	37
1900	53,9	76,6	90,2	87,5	323,6	- 0,01	0,00	0,00	0,00	19,5	56,00	33
2000	56,7	77,3	91,7	88,9	312,3	- 0,01	0,00	0,00	0,00	19,5	60,25	33
2100	59,6	76,3	91,5	88,8	296,9	- 0,01	0,00	0,00	0,00	19,5	61,51	33
2200	62,4	76,8	92,8	90,0	287,4	- 0,01	0,00	0,00	0,00	21,0	56,75	33
2300	65,2	79,3	96,1	93,3	284,8	0,00	0,00	0,00	0,00	21,5	65,00	33
2400	68,1	83,9	101,6	98,6	288,4	- 0,01	0,00	0,00	0,00	22,6	67,50	33
2500	70,9	90,3	108,8	105,6	296,7	- 0,01	0,00	0,00	0,00	23,8	70,75	33
2600	73,7	98,9	118,1	114,6	309,7	- 0,01	0,00	0,00	0,00	24,5	85,25	33
2700	76,6	107,9	128,0	124,3	323,2	- 0,01	0,00	0,00	0,00	26,0	87,75	33
2800	79,4	115,8	136,7	132,7	332,7	- 0,01	0,00	0,00	0,00	27,0	95,25	33
2900	82,2	122,9	144,6	140,4	340,0	0,00	0,00	0,00	0,00	28,7	107,00	33
3000	85,1	129,5	152,1	147,6	345,5	- 0,01	0,00	0,00	0,00	30,5	106,25	33
3100	87,9	135,4	158,9	154,2	349,3	- 0,01	0,00	0,00	0,00	30,0	114,25	33
3200	90,7	139,9	164,3	159,5	350,0	- 0,01	0,00	0,00	0,00	30,5	113,99	33
3300	93,6	143,5	168,7	163,8	348,5	0,00	0,00	0,00	0,00	30,0	117,00	33
3400	96,4	146,7	172,9	167,9	346,8	- 0,01	0,00	0,00	0,00	30,2	124,00	33
3500	99,3	150,6	177,8	172,6	346,3	- 0,01	0,00	0,00	0,00	30,0	127,75	33
3600	102,1	155,2	183,4	178,0	347,2	- 0,01	0,00	0,00	0,00	30,0	118,50	33
3700	104,9	160,8	189,9	184,3	349,8	0,00	0,00	0,00	0,00	30,0	129,75	33
3800	107,8	166,3	196,3	190,6	352,2	- 0,01	0,00	0,00	0,00	30,0	138,25	33
3900	110,6	170,5	201,5	195,6	352,3	- 0,01	0,00	0,00	0,00	30,0	133,85	33
4000	113,4	173,4	205,3	199,3	350,0	- 0,01	0,00	0,00	0,00	28,5	144,75	33
4100	116,3	175,7	208,7	202,6	347,1	- 0,01	0,00	0,00	0,00	28,5	138,25	33
4200	119,1	178,1	212,3	206,1	344,6	- 0,01	0,00	0,00	0,00	27,1	149,25	33
4300	121,9	181,8	217,0	210,7	344,2	- 0,01	0,00	0,00	0,00	27,0	136,50	33
4400	124,8	187,4	223,6	217,1	346,6	- 0,01	0,00	0,00	0,00	27,0	165,25	33
4500	127,6	194,5	231,7	225,0	351,2	0,00	0,00	0,00	0,00	26,0	174,50	33
4600	130,4	202,4	240,8	233,8	356,9	- 0,01	0,00	0,00	0,00	25,5	177,00	33
4700	133,3	212,2	251,7	244,4	365,1	- 0,01	0,00	0,00	0,00	25,5	167,00	33
4800	136,1	223,0	263,5	255,8	374,3	- 0,01	0,00	0,00	0,00	25,5	200,00	33
4900	139,0	233,8	275,4	267,4	383,3	0,00	0,00	0,00	0,00	25,9	189,75	33
5000	141,8	244,1	286,7	278,4	391,0	- 0,01	0,00	0,00	0,00	25,5	205,75	33
5100	144,6	251,9	295,7	287,1	395,3	- 0,01	0,00	0,00	0,00	24,5	201,50	33
5200	147,5	256,1	301,0	292,3	394,8	- 0,01	0,00	0,00	0,00	25,5	198,25	33
5300	150,3	258,1	304,3	295,4	391,5	- 0,01	0,00	0,00	0,00	26,0	191,50	33
5400	153,1	257,1	304,6	295,7	384,6	- 0,01	0,00	0,00	0,00	26,0	205,03	33
5500	156,0	255,9	304,6	295,8	377,8	- 0,01	0,00	0,00	0,00	27,0	213,75	33
5600	158,8	255,8	305,9	297,0	372,5	- 0,01	0,00	0,00	0,00	27,0	219,00	33
5700	161,6	256,7	308,1	299,2	368,7	- 0,01	0,00	0,00	0,00	27,5	223,00	33
5800	164,5	257,6	310,4	301,4	365,0	- 0,01	0,00	0,00	0,00	27,4	218,00	33
5900	167,3	259,6	313,7	304,6	362,6	- 0,01	0,00	0,00	0,00	27,0	223,75	33
6000	170,1	262,8	318,3	309,1	361,8	- 0,01	0,00	0,00	0,00	27,0	234,75	33
6100	173,0	268,5	325,3	315,9	363,7	0,00	0,00	0,00	0,00	27,0	238,75	33
6200	175,8	277,2	335,2	325,5	368,7	- 0,01	0,00	0,00	0,00	27,0	258,00	33
6300	178,7	287,9	347,3	337,3	376,0	0,00	0,00	0,00	0,00	27,0	258,25	33
6400	181,5	297,9	358,8	348,5	382,4	- 0,01	0,00	0,00	0,00	26,0	259,75	33



Supersprint S.r.l
Via Pisa, 24
46100 Mantova
Italy



Fahrzeug-Typ: PORSCHE 996 GT3 2004
Kennzeichen:
Prüfer:

Seite 3

Meßdaten-Tabelle (Fortsetzung)

n	v	P _{Rad}	P _{Mot}	P _{Norm}	M _{Norm}	Pressur	Pressure	Pressur	Pressur	Zündung	V _{Luft}	T _{Ansa}	
[U/min]	[km/h]	[PS]	[PS]	[PS]	[Nm]	[bar]	[bar]	[bar]	[bar]	[°]	[gm/s]	[°C]	
6500	184,3	305,2	367,6	357,1	385,8	- 0,01	0,00	0,00	0,00	26,0	279,50	33	
6600	187,2	310,3	374,2	363,4	386,8	- 0,01	0,00	0,00	0,00	26,0	288,50	33	
6700	190,0	311,9	377,4	366,5	384,2	- 0,01	0,00	0,00	0,00	27,0	272,25	33	
6800	192,8	310,8	377,5	366,7	378,7	- 0,01	0,00	0,00	0,00	25,5	284,25	33	
6900	195,7	309,7	377,4	366,5	373,1	0,00	0,00	0,00	0,00	25,5	277,75	33	
7000	198,5	311,7	380,1	369,1	370,3	- 0,01	0,00	0,00	0,00	26,0	278,00	33	
7100	201,3	317,9	387,5	376,4	372,3	- 0,01	0,00	0,00	0,00	26,0	287,00	33	
7200	204,2	324,0	395,1	383,9	374,4	- 0,01	0,00	0,00	0,00	26,0	291,75	33	
7300	207,0	326,9	399,6	388,2	373,5	- 0,01	0,00	0,00	0,00	25,5	297,50	33	
7400	209,8	327,7	402,1	390,6	370,7	0,00	0,00	0,00	0,00	27,0	305,50	33	
7500	212,7	327,7	403,8	392,2	367,2	0,00	0,00	0,00	0,00	28,5	314,11	33	
7600	215,5	325,2	402,9	391,4	361,7	0,00	0,00	0,00	0,00	27,5	304,75	33	
7700	218,4	321,2	400,6	389,2	355,0	0,00	0,00	0,00	0,00	30,0	302,25	33	
7800	221,2	316,5	397,6	386,3	347,8	0,00	0,00	0,00	0,00	30,3	286,50	33	
7900	224,0	312,7	395,6	384,3	341,6	- 0,01	0,00	0,00	0,00	30,5	314,50	33	
8000	226,9	308,9	393,5	382,3	335,6	- 0,01	0,00	0,00	0,00	32,0	311,00	33	
8100	229,7	305,2	391,6	380,5	329,9	0,00	0,00	0,00	0,00	32,0	291,52	33	
8200	232,5	295,3	383,5	372,7	319,2	0,00	0,00	0,00	0,00	32,0	264,61	33	

Minimalwert

Maximalwert