



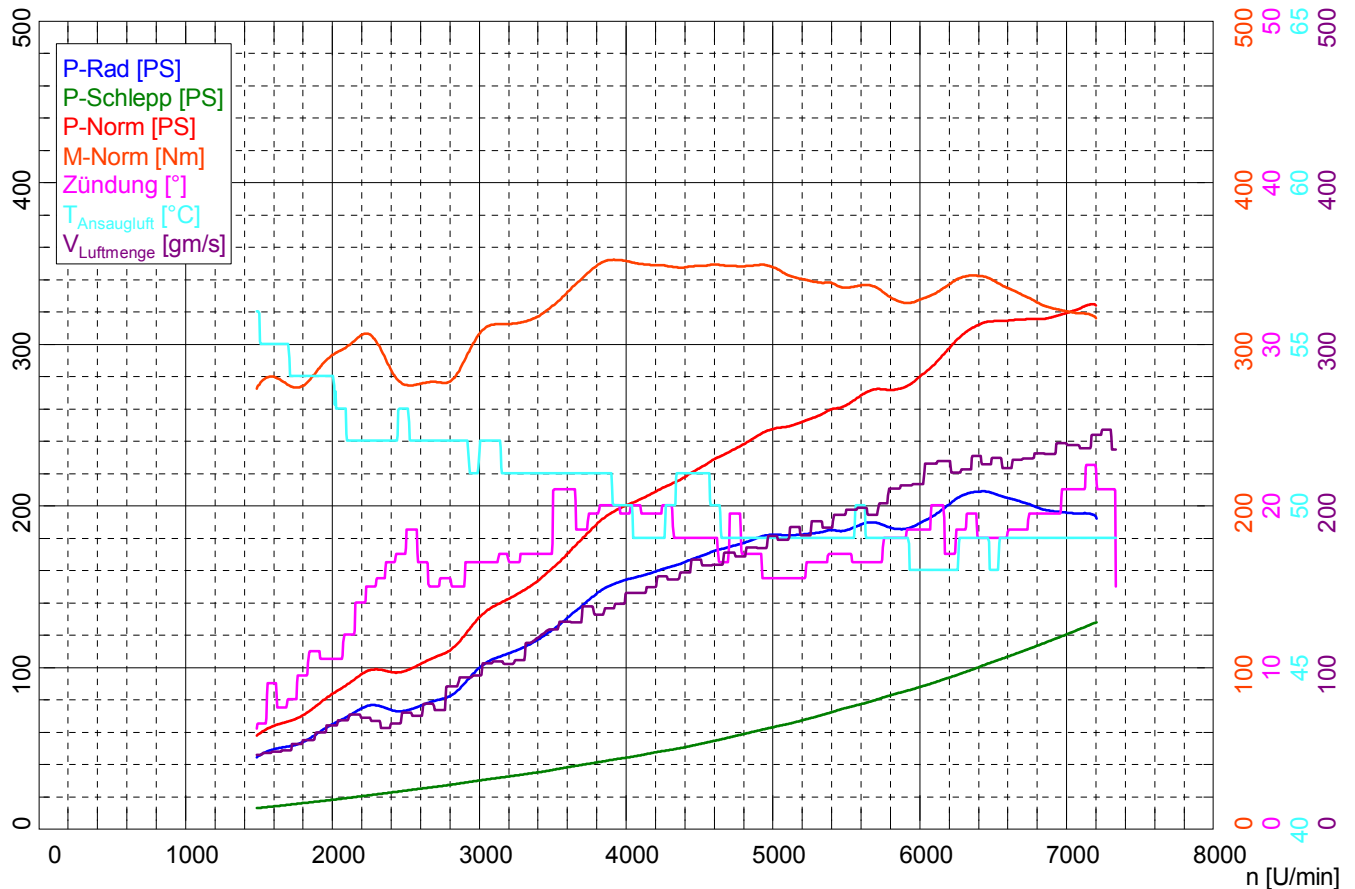
Supersprint S.r.l
Via Pisa, 24
46100 Mantova
Italy



Fahrzeug-Typ: PORSCHE 996 3.6i Carrera 4
Kennzeichen:
Prüfer:

Meßdatum: 31.03.2005 (16:40)

Seite 1



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P_{Norm}	324,4 PS / 238,6 kW
Motorleistung	P_{Mot}	321,1 PS / 236,2 kW
Radleistung	P_{Rad}	194,2 PS / 142,9 kW
Schleppleistung	$P_{Schlepp}$	126,9 PS / 93,3 kW
Max. Leistung bei		7180 U/min / 242,5 km/h
Drehmoment ¹⁾	M_{Norm}	351,9 Nm
Max. Drehmoment bei		3915 U/min / 132,3 km/h
Max. erreichte Drehzahl		7205 U/min / 243,4 km/h

¹⁾ Korrektur nach DIN 70020
Korrektur-Faktoren: $Q_v = 0,00 \%$

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	24,6 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	23,7 °C
Relative Luftfeuchte	H_{Luft}	26,0 %
Luftdruck	p_{Luft}	1009,1 hPa
Dampfdruck	p_{Dampf}	8,0 hPa
Öl-Temperatur	$T_{Öl}$	100,0 °C
Kraftstoff-Temperatur	$T_{Kraftstoff}$	---, - °C

Schlupf

Geschwindigkeit unbelastet	$V_{unbelastet}$	---, - km/h
Drehzahl unbelastet	$n_{unbelastet}$	--- U/min
Geschwindigkeit Vollast	$V_{Vollast}$	---, - km/h
Drehzahl Vollast	$n_{Vollast}$	--- U/min
Schlupf (Handeingabe)		1,00 %

Rotierende Masse

a_{1-VA}	---, --- m/s ²	a_{1-HA}	---, --- m/s ²
F_{1-VA}	---, - N	F_{1-HA}	---, - N
a_{2-VA}	---, --- m/s ²	a_{2-HA}	---, --- m/s ²
F_{2-VA}	---, - N	F_{2-HA}	---, - N
$F_{rot-Gesamt-VA}$	---, - N	$F_{rot-Gesamt-HA}$	---, - N
$m_{rot-Gesamt-VA}$	310,0 kg	$m_{rot-Gesamt-HA}$	360,0 kg
$m_{rot-Prüfstand-VA}$	250,0 kg	$m_{rot-Prüfstand-HA}$	300,0 kg
$m_{rot-Fahrzeug-VA}$	60,0 kg	$m_{rot-Fahrzeug-HA}$	60,0 kg



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



Fahrzeug-Typ: PORSCHE 996 3.6i Carrera 4
Kennzeichen:
Prüfer:

Meßdatum: 31.03.2005 (16:40)

Seite 2

Meßdaten-Tabelle

n	v	P _{Rad}	P _{Mot}	P _{Norm}	M _{Norm}	Temp1	Temp2	Pressur	Pressure	Pressur	Zündung	V _{Luft}	T _{Ansa}
[U/min]	[km/h]	[PS]	[PS]	[PS]	[Nm]	[°C]	[°C]	[bar]	[bar]	[bar]	[°]	[gm/s]	[°C]
1500	50,7	45,2	58,1	58,7	274,7	362,5	337,7	0,00	0,02	0,00	6,5	45,75	56
1600	54,1	49,2	63,0	63,7	279,5	381,5	341,5	0,02	0,01	0,00	9,0	47,75	55
1700	57,5	50,9	65,7	66,4	274,4	400,0	345,8	0,01	0,01	0,00	8,0	48,50	55
1800	60,9	53,6	69,5	70,2	274,1	414,5	349,7	0,02	0,00	0,00	9,5	55,00	54
1900	64,3	59,1	76,0	76,8	283,8	428,2	354,0	0,02	0,00	0,00	11,0	59,50	54
2000	67,7	64,7	82,6	83,5	293,1	441,7	359,4	0,03	0,00	0,00	10,5	64,00	54
2100	71,0	69,3	88,3	89,2	298,3	456,3	364,5	0,02	0,00	0,00	12,0	67,00	52
2200	74,4	74,6	94,7	95,7	305,5	471,2	371,0	0,02	0,01	0,00	14,0	68,50	52
2300	77,8	76,3	97,6	98,6	301,2	486,2	378,3	0,02	0,00	0,00	15,4	66,75	52
2400	81,2	73,5	95,9	96,9	283,6	500,4	385,8	0,02	0,00	0,00	16,5	65,00	52
2500	84,6	73,1	96,7	97,7	274,5	511,0	392,2	0,02	0,01	0,00	17,3	72,00	53
2600	88,0	76,1	100,9	101,9	275,3	520,8	399,0	0,03	0,01	0,00	16,5	70,00	52
2700	91,3	79,2	105,2	106,2	276,4	530,2	405,6	0,03	0,01	0,00	15,0	73,50	52
2800	94,7	82,1	109,2	110,3	276,7	537,9	412,0	0,04	0,01	0,00	15,5	88,25	52
2900	98,1	90,0	118,5	119,7	290,0	546,1	419,0	0,02	0,01	0,00	15,5	93,50	52
3000	101,5	99,6	129,4	130,8	306,1	555,9	427,1	0,01	0,01	0,00	16,5	94,75	52
3100	104,9	105,2	136,3	137,7	311,9	566,0	436,8	0,02	0,01	0,00	16,5	103,50	52
3200	108,2	108,5	140,8	142,3	312,3	574,6	446,7	0,03	0,01	0,00	16,5	102,00	51
3300	111,6	112,2	145,8	147,3	313,5	582,6	456,8	0,04	0,02	0,00	17,0	104,50	51
3400	115,0	116,9	151,8	153,4	316,8	590,4	468,1	0,03	0,01	0,00	17,0	118,27	51
3500	118,4	123,1	159,6	161,2	323,4	599,9	479,6	0,03	0,02	0,00	17,6	123,25	51
3600	121,8	130,3	168,3	170,1	331,8	608,1	491,7	0,05	0,02	0,00	21,0	128,00	51
3700	125,2	137,9	177,5	179,3	340,4	618,2	504,5	0,05	0,02	0,00	18,5	131,50	51
3800	128,5	145,5	186,5	188,4	348,2	628,4	517,9	0,05	0,02	0,00	19,5	132,50	51
3900	131,9	150,8	193,4	195,4	351,8	638,8	531,8	0,06	0,03	0,00	20,0	136,25	51
4000	135,3	154,0	198,0	200,0	351,2	649,9	545,2	0,06	0,03	0,00	19,5	145,75	50
4100	138,7	156,4	201,9	203,9	349,3	660,2	558,1	0,07	0,03	0,00	19,7	146,00	49
4200	142,1	159,1	206,4	208,5	348,7	670,4	570,8	0,07	0,03	0,00	19,5	149,50	49
4300	145,5	162,0	210,8	212,9	347,8	679,3	581,9	0,08	0,03	0,00	20,0	154,00	50
4400	148,8	164,9	215,4	217,5	347,2	687,4	592,7	0,09	0,04	0,00	18,0	158,50	51
4500	152,2	168,4	220,8	223,1	348,1	695,4	603,2	0,09	0,04	0,00	18,0	166,50	51
4600	155,6	171,9	226,3	228,6	349,0	702,6	612,9	0,09	0,05	0,00	18,0	163,25	50
4700	159,0	174,2	230,7	233,0	348,2	709,0	622,2	0,09	0,05	0,00	17,6	171,00	49
4800	162,4	176,8	235,4	237,8	347,9	714,2	630,1	0,10	0,05	0,00	17,0	168,50	49
4900	165,8	180,1	240,8	243,3	348,7	719,1	637,7	0,10	0,06	0,00	17,0	173,75	49
5000	169,1	181,9	244,8	247,3	347,3	725,6	645,7	0,11	0,06	0,00	15,5	181,25	49
5100	172,5	181,5	246,3	248,8	342,6	731,2	653,0	0,11	0,06	0,00	15,5	178,75	49
5200	175,9	182,0	249,2	251,7	340,0	735,4	659,4	0,12	0,07	0,00	15,5	181,50	49
5300	179,3	183,1	252,6	255,1	338,1	738,6	665,1	0,12	0,07	0,00	16,5	190,25	49
5400	182,7	184,8	256,9	259,5	337,6	743,0	671,3	0,13	0,08	0,00	17,0	186,25	49
5500	186,0	184,6	259,4	262,1	334,7	748,0	676,9	0,13	0,08	0,00	17,0	197,16	49
5600	189,4	188,2	265,3	268,0	336,2	754,5	683,4	0,14	0,08	0,00	16,5	198,50	50
5700	192,8	189,4	269,1	271,9	335,0	762,2	690,7	0,14	0,09	0,00	16,5	194,00	49
5800	196,2	186,2	268,7	271,5	328,7	767,9	696,9	0,14	0,09	0,00	18,0	210,50	49
5900	199,6	185,4	270,5	273,2	325,2	773,2	703,7	0,16	0,09	0,00	18,0	212,50	49
6000	203,0	189,0	276,7	279,5	327,2	778,1	709,4	0,16	0,09	0,00	18,5	213,25	48
6100	206,3	193,9	284,4	287,3	330,8	781,3	715,4	0,17	0,10	0,00	20,0	226,00	48



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



Fahrzeug-Typ: PORSCHE 996 3.6i Carrera 4
Kennzeichen:
Prüfer:

Meßdatum: 31.03.2005 (16:40)

Seite 3

Meßdaten-Tabelle (Fortsetzung)

n	v	P _{Rad}	P _{Mot}	P _{Norm}	M _{Norm}	Temp1	Temp2	Pressur	Pressure	Pressur	Zündung	V _{Luft}	T _{Ansa}
[U/min]	[km/h]	[PS]	[PS]	[PS]	[Nm]	[°C]	[°C]	[bar]	[bar]	[bar]	[°]	[gm/s]	[°C]
6200	209,7	200,7	294,2	297,2	336,6	784,2	720,4	0,17	0,10	0,00	17,0	227,50	48
6300	213,1	206,5	303,1	306,2	341,4	785,2	725,7	0,17	0,10	0,00	18,5	222,25	49
6400	216,5	208,5	308,5	311,6	342,0	786,4	731,1	0,17	0,10	0,00	18,0	230,50	49
6500	219,9	207,5	310,8	313,9	339,2	786,8	735,2	0,18	0,11	0,00	18,0	229,50	48
6600	223,3	204,6	311,1	314,3	334,4	788,2	738,8	0,18	0,11	0,00	18,4	223,00	49
6700	226,6	202,0	311,8	315,0	330,2	790,7	743,0	0,19	0,12	0,00	18,5	228,81	49
6800	230,0	198,8	312,0	315,2	325,5	793,3	746,2	0,19	0,12	0,00	19,5	232,25	49
6900	233,4	196,5	313,2	316,4	322,0	797,4	750,4	0,20	0,13	0,00	19,5	231,75	49
7000	236,8	195,6	315,8	319,0	320,1	800,7	754,0	0,20	0,13	0,00	21,0	238,15	49
7100	240,2	195,1	319,0	322,2	318,8	802,4	757,7	0,21	0,14	0,00	21,0	235,25	49
7200	243,6	192,9	320,5	323,8	315,8	803,6	760,9	0,22	0,14	0,00	22,3	243,50	49

Minimalwert

Maximalwert