



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

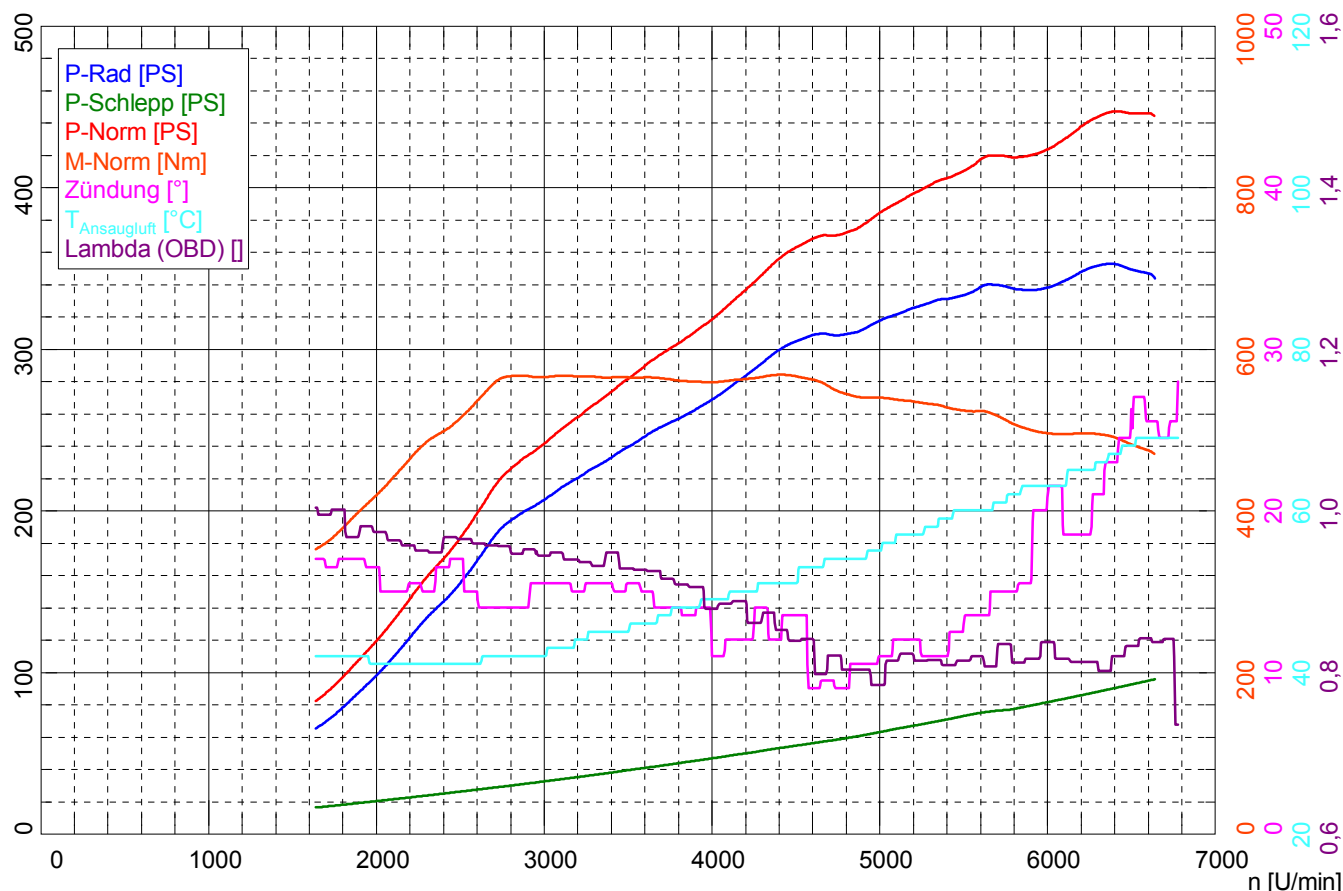


Fahrzeug-Typ: PORSCHE 996 Turbo 2002 (kit motore)

Kennzeichen:

Prüfer:

Serie



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P_{Norm}	446,9 PS	/	328,7 kW
Motorleistung	P_{Mot}	442,5 PS	/	325,5 kW
Radleistung	P_{Rad}	351,9 PS	/	258,8 kW
Schleppleistung	P_{Schlepp}	90,6 PS	/	66,6 kW
Max. Leistung bei		6420 U/min /		196,1 km/h
Drehmoment ¹⁾	M_{Norm}	567,9 Nm		
Max. Drehmoment bei		4410 U/min /		134,6 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6640 U/min /		202,8 km/h

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

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	T_{Umgebung}	28,2 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{\text{Ansaugluft}}$	26,9 °C
Relative Luftfeuchte	H_{Luft}	44,9 %
Luftdruck	p_{Luft}	1002,3 hPa
Dampfdruck	p_{Dampf}	17,2 hPa
Öl-Temperatur	$T_{\text{Öl}}$	25,0 °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 (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
$F_{\text{rot-Gesamt-VA}}$	---, - N	$F_{\text{rot-Gesamt-HA}}$	---, - N
$m_{\text{rot-Gesamt-VA}}$	310,0 kg	$m_{\text{rot-Gesamt-HA}}$	310,0 kg
$m_{\text{rot-Prüfstand-VA}}$	250,0 kg	$m_{\text{rot-Prüfstand-HA}}$	250,0 kg
$m_{\text{rot-Fahrzeug-VA}}$	60,0 kg	$m_{\text{rot-Fahrzeug-HA}}$	60,0 kg



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



Fahrzeug-Typ: PORSCHE 996 Turbo 2002 (kit motore)

Kennzeichen:

Prüfer:

Serie

Seite 2

Meßdaten-Tabelle

n	v	P _{Rad}	P _{Mot}	P _{Norm}	M _{Norm}	Pressur	Pressure	Pressur	Zündung	T _{Ansa}	Lambda		
[U/min]	[km/h]	[PS]	[PS]	[PS]	[Nm]	[bar]	[bar]	[bar]	[°]	[°C]			
1700	51,9	69,4	86,3	87,1	359,9	0,00	0,00	0,00	16,5	42	0,995		
1800	55,0	78,1	96,0	97,0	378,4	0,00	0,00	0,00	17,0	42	1,001		
1900	58,0	87,9	107,0	108,0	399,3	- 0,01	0,00	0,00	17,0	42	0,976		
2000	61,1	97,9	118,1	119,3	418,8	0,00	0,00	0,00	16,5	41	0,973		
2100	64,1	109,1	130,5	131,8	440,7	0,00	0,00	0,00	15,0	41	0,963		
2200	67,2	121,4	143,9	145,3	463,9	0,00	0,00	0,00	15,5	41	0,957		
2300	70,3	133,5	157,2	158,7	484,7	0,00	0,00	0,00	15,0	41	0,951		
2400	73,3	143,6	168,5	170,1	497,9	0,00	0,00	0,00	16,5	41	0,966		
2500	76,4	155,2	181,2	183,0	514,2	0,00	0,00	0,00	17,0	41	0,964		
2600	79,4	168,8	196,2	198,1	535,3	0,00	0,00	0,00	15,0	41	0,959		
2700	82,5	183,6	212,1	214,2	557,2	0,00	0,00	0,00	14,0	42	0,957		
2800	85,5	193,7	223,5	225,7	566,1	0,00	0,00	0,00	14,0	42	0,948		
2900	88,6	200,5	231,6	233,8	566,3	0,00	0,00	0,00	14,0	42	0,952		
3000	91,6	206,6	239,0	241,4	565,1	0,00	0,00	0,00	15,5	42	0,944		
3100	94,7	213,9	247,7	250,1	566,7	0,00	0,00	0,00	15,5	43	0,948		
3200	97,7	220,1	255,2	257,7	565,6	0,00	0,00	0,00	15,0	44	0,939		
3300	100,8	226,6	263,1	265,7	565,4	0,00	0,00	0,00	15,5	45	0,932		
3400	103,9	232,7	270,6	273,3	564,5	0,00	0,00	0,00	15,5	45	0,948		
3500	106,9	239,3	278,6	281,4	564,6	0,00	0,00	0,00	15,5	45	0,928		
3600	110,0	245,8	286,6	289,4	564,6	0,00	0,00	0,00	15,0	46	0,926		
3700	113,0	251,7	293,9	296,8	563,4	0,00	0,00	0,00	14,0	47	0,915		
3800	116,1	256,6	300,3	303,3	560,6	0,00	0,00	0,00	14,0	48	0,909		
3900	119,1	262,3	307,4	310,5	559,1	0,00	0,00	0,00	13,5	48	0,905		
4000	122,2	268,5	315,1	318,2	558,8	0,00	0,00	0,00	11,0	49	0,878		
4100	125,2	275,8	324,0	327,2	560,5	0,00	0,00	0,00	12,0	50	0,885		
4200	128,3	283,4	333,1	336,4	562,5	0,00	0,00	0,00	12,0	50	0,888		
4300	131,3	291,2	342,6	346,0	565,1	0,00	0,00	0,00	14,0	51	0,870		
4400	134,4	299,3	352,2	355,7	567,8	0,00	0,00	0,00	12,0	51	0,852		
4500	137,5	304,6	359,1	362,7	566,0	0,00	0,00	0,00	13,5	51	0,838		
4600	140,5	308,4	364,4	368,0	561,9	0,00	0,00	0,00	9,0	53	0,841		
4700	143,6	308,7	366,3	369,9	552,8	- 0,01	0,00	0,00	9,5	54	0,821		
4800	146,6	309,0	368,1	371,8	544,0	- 0,01	0,00	0,00	9,0	54	0,803		
4900	149,7	311,9	372,9	376,6	539,7	- 0,01	0,00	0,00	10,5	54	0,803		
5000	152,7	317,4	380,3	384,1	539,5	0,00	0,00	0,00	11,0	55	0,784		
5100	155,8	321,2	386,2	390,0	537,1	0,00	0,00	0,00	12,0	57	0,814		
5200	158,8	325,2	392,1	396,0	534,8	0,00	0,00	0,00	12,0	57	0,821		
5300	161,9	328,5	397,3	401,2	531,6	0,00	0,00	0,00	11,0	58	0,815		
5400	164,9	330,8	401,5	405,4	527,3	0,00	0,00	0,00	11,0	59	0,809		
5500	168,0	333,1	406,0	409,9	523,5	0,00	0,00	0,00	12,9	60	0,814		
5600	171,1	338,2	412,9	417,0	523,0	0,00	0,00	0,00	13,5	60	0,820		
5700	174,1	339,4	415,5	419,6	517,0	0,00	0,00	0,00	15,0	61	0,830		
5800	177,2	337,1	414,3	418,3	506,6	0,00	0,00	0,00	15,0	62	0,812		
5900	180,2	336,3	415,6	419,7	499,6	0,00	0,00	0,00	15,5	63	0,816		
6000	183,3	337,8	419,2	423,3	495,5	0,00	0,00	0,00	20,8	63	0,837		
6100	186,3	342,0	425,5	429,7	494,7	0,00	0,00	0,00	18,5	63	0,816		
6200	189,4	347,5	433,2	437,5	495,5	- 0,01	0,00	0,00	18,5	65	0,813		
6300	192,4	351,3	439,2	443,5	494,4	- 0,01	0,00	0,00	21,0	66	0,807		



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



Fahrzeug-Typ: PORSCHE 996 Turbo 2002 (kit motore)
Kennzeichen: prova n.1, 4a.m.
Prüfer:

Serie

Meßdaten-Tabelle (Fortsetzung)

n	v	P _{Rad}	P _{Mot}	P _{Norm}	M _{Norm}	Pressur	Pressure	Pressur	Zündung	T _{Ansa}	Lambda		
[U/min]	[km/h]	[PS]	[PS]	[PS]	[Nm]	[bar]	[bar]	[bar]	[°]	[°C]			
6400	195,5	352,3	442,4	446,8	490,3	0,00	0,00	0,00	23,0	67	0,820		
6500	198,5	349,0	441,4	445,7	481,6	0,00	0,00	0,00	26,3	68	0,832		
6600	201,6	346,6	441,3	445,7	474,3	0,00	0,00	0,00	25,5	69	0,842		

Minimalwert

Maximalwert