



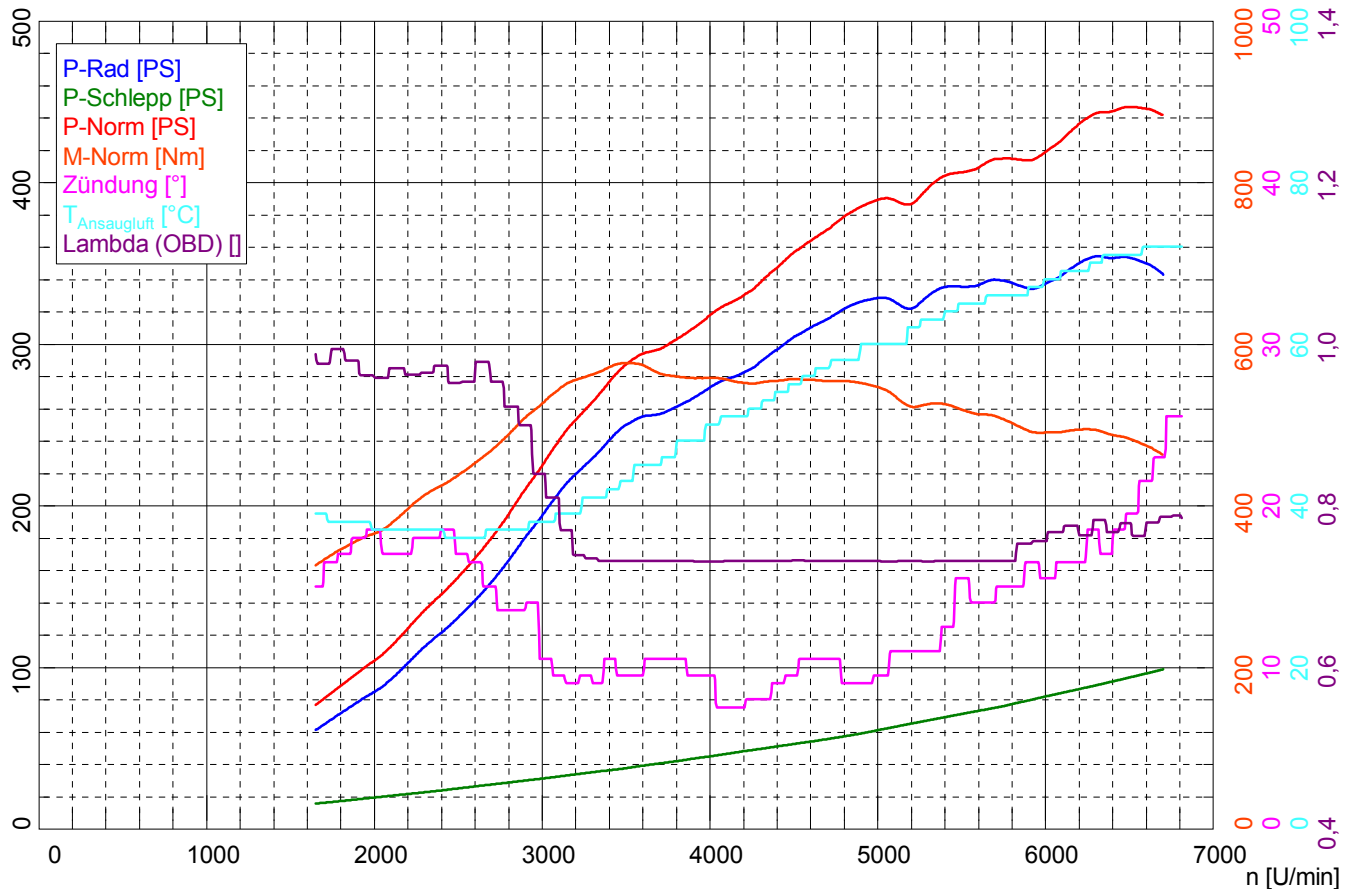
Supersprint S.r.l  
Via Pisa, 24  
46100 Mantova  
Italy



Fahrzeug-Typ: PORSCHE 996 Turbo S  
Kennzeichen:  
Prüfer:

Otto-Motor / Turbolader (luftgekühlt)  
Schaltgetriebe  
Allrad-Antrieb

Serie



### Leistungsdaten

Norm-Leistung 1)	$P_{Norm}$	446,5 PS / 328,4 kW
Motorleistung	$P_{Mot}$	446,8 PS / 328,6 kW
Radleistung	$P_{Rad}$	353,3 PS / 259,9 kW
Schleppleistung	$P_{Schlepp}$	93,5 PS / 68,8 kW
Max. Leistung bei		6495 U/min / 197,4 km/h
Drehmoment 1)	$M_{Norm}$	576,3 Nm
Max. Drehmoment bei		3500 U/min / 106,4 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6700 U/min / 203,7 km/h

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

### Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	26,3 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	26,2 °C
Relative Luftfeuchte	$H_{Luft}$	34,7 %
Luftdruck	$p_{Luft}$	1004,5 hPa
Dampfdruck	$p_{Dampf}$	11,9 hPa
Öl-Temperatur	$T_{Öl}$	25,0 °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 <sup>2</sup>	$a_{1-HA}$	---, --- m/s <sup>2</sup>
$F_{1-VA}$	---, - N	$F_{1-HA}$	---, - N
$a_{2-VA}$	---, --- m/s <sup>2</sup>	$a_{2-HA}$	---, --- m/s <sup>2</sup>
$F_{2-VA}$	---, - N	$F_{2-HA}$	---, - N
$F_{rot-Gesamt-VA}$	---, - N	$F_{rot-Gesamt-HA}$	---, - N
$m_{rot-Gesamt-VA}$	310,0 kg	$m_{rot-Gesamt-HA}$	310,0 kg
$m_{rot-Prüfstand-VA}$	250,0 kg	$m_{rot-Prüfstand-HA}$	250,0 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 Turbo S  
Kennzeichen:  
Prüfer:

Otto-Motor / Turbolader (luftgekühlt)  
Schaltgetriebe  
Allrad-Antrieb

Serie

### Meßdaten-Tabelle

n	v	P <sub>Rad</sub>	P <sub>Mot</sub>	P <sub>Norm</sub>	M <sub>Norm</sub>	Pressur	Pressure	Pressur	Zündung	T <sub>Ansa</sub>	Lambda
[U/min]	[km/h]	[PS]	[PS]	[PS]	[Nm]	[bar]	[bar]	[bar]	[°]	[°C]	
1700	51,8	64,5	80,6	80,6	332,8	0,00	0,00	0,00	16,4	39	0,976
1800	54,9	71,5	88,7	88,6	345,7	0,00	0,00	0,00	17,0	38	0,994
1900	57,9	78,4	96,6	96,5	356,8	0,00	0,00	0,00	18,0	38	0,979
2000	61,0	84,7	104,0	104,0	365,1	0,00	0,00	0,00	18,5	37	0,959
2100	64,0	92,5	113,0	112,9	377,6	0,00	0,00	0,00	17,0	37	0,969
2200	67,1	102,5	124,1	124,0	395,8	0,00	0,00	0,00	17,0	37	0,962
2300	70,1	112,7	135,3	135,2	412,8	0,00	0,00	0,00	18,0	37	0,964
2400	73,2	121,4	145,1	145,1	424,5	0,00	0,00	0,00	18,5	37	0,973
2500	76,2	130,8	155,8	155,7	437,4	0,00	0,00	0,00	17,0	36	0,952
2600	79,2	141,3	167,5	167,4	452,2	0,00	0,00	0,00	16,5	36	0,965
2700	82,3	152,8	180,3	180,2	468,7	0,00	0,00	0,00	15,0	37	0,953
2800	85,3	166,0	194,6	194,5	487,9	0,00	0,00	0,00	13,5	37	0,922
2900	88,4	180,4	210,2	210,1	508,9	0,00	0,00	0,00	13,7	37	0,899
3000	91,4	193,8	224,8	224,7	526,0	0,00	0,00	0,00	10,5	38	0,839
3100	94,5	207,8	240,2	240,1	543,9	0,00	0,00	0,00	9,5	39	0,808
3200	97,5	219,4	253,1	253,0	555,2	0,00	0,00	0,00	9,0	39	0,738
3300	100,6	229,3	264,2	264,1	562,1	0,00	0,00	0,00	9,0	41	0,734
3400	103,6	240,3	276,5	276,4	570,9	0,00	0,00	0,00	10,5	42	0,731
3500	106,7	249,8	287,3	287,2	576,3	0,00	0,00	0,00	9,5	43	0,731
3600	109,7	255,0	294,0	293,9	573,4	0,00	0,00	0,00	9,5	45	0,731
3700	112,8	256,4	296,8	296,7	563,2	0,00	0,00	0,00	10,5	45	0,731
3800	115,8	261,0	302,8	302,7	559,4	0,00	0,00	0,00	10,5	48	0,731
3900	118,9	266,3	309,7	309,6	557,5	0,00	0,00	0,00	9,5	48	0,731
4000	121,9	273,1	317,8	317,7	557,7	0,00	0,00	0,00	9,5	50	0,730
4100	125,0	278,2	324,5	324,4	555,6	0,00	0,00	0,00	7,5	51	0,731
4200	128,0	282,2	330,2	330,0	551,8	0,00	0,00	0,00	7,5	51	0,731
4300	131,1	288,7	338,1	337,9	551,9	0,00	0,00	0,00	8,0	52	0,731
4400	134,1	296,4	347,3	347,1	554,1	0,00	0,00	0,00	9,0	54	0,731
4500	137,2	304,2	356,7	356,5	556,4	0,00	0,00	0,00	9,5	55	0,732
4600	140,2	310,0	363,9	363,7	555,3	0,00	0,00	0,00	10,5	56	0,731
4700	143,3	315,3	370,8	370,6	553,8	0,00	0,00	0,00	10,5	57	0,731
4800	146,3	321,6	378,8	378,6	553,9	0,00	0,00	0,00	9,0	58	0,731
4900	149,4	326,0	385,0	384,8	551,5	0,00	0,00	0,00	9,0	60	0,731
5000	152,4	328,3	389,3	389,1	546,5	0,00	0,00	0,00	9,5	60	0,731
5100	155,4	326,0	389,0	388,8	535,4	0,00	0,00	0,00	11,0	60	0,730
5200	158,5	321,7	386,8	386,5	522,1	0,00	0,00	0,00	11,0	62	0,731
5300	161,5	329,6	396,6	396,3	525,2	0,00	0,00	0,00	11,0	63	0,730
5400	164,6	335,1	404,1	403,8	525,2	0,00	0,00	0,00	12,5	64	0,731
5500	167,6	335,2	406,2	405,9	518,4	0,00	0,00	0,00	15,5	65	0,731
5600	170,7	336,3	409,2	408,9	512,8	0,00	0,00	0,00	14,0	65	0,731
5700	173,7	339,7	414,5	414,2	510,4	0,00	0,00	0,00	14,1	66	0,731
5800	176,8	337,6	414,7	414,4	501,8	0,00	0,00	0,00	15,0	66	0,731
5900	179,8	334,2	413,6	413,4	492,1	0,00	0,00	0,00	16,5	67	0,753
6000	182,9	337,1	419,0	418,8	490,2	0,00	0,00	0,00	15,5	68	0,756
6100	185,9	342,6	426,7	426,5	491,0	0,00	0,00	0,00	16,5	69	0,767
6200	189,0	349,8	436,2	435,9	493,8	0,00	0,00	0,00	16,5	69	0,763
6300	192,0	354,1	442,8	442,5	493,3	0,00	0,00	0,00	18,5	70	0,782



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



Fahrzeug-Typ: PORSCHE 996 Turbo S  
Kennzeichen:  
Prüfer:

Otto-Motor / Turbolader (luftgekühlt)  
Schaltgetriebe  
Allrad-Antrieb

Serie

### Meßdaten-Tabelle (Fortsetzung)

n [U/min]	v [km/h]	P <sub>Rad</sub> [PS]	P <sub>Mot</sub> [PS]	P <sub>Norm</sub> [PS]	M <sub>Norm</sub> [Nm]	Pressur [bar]	Presure [bar]	Pressur [bar]	Zündung [°]	T <sub>Ansa</sub> [°C]	Lambda		
6400	195,1	353,0	444,2	443,8	487,0	0,00	0,00	0,00	17,9	71	0,767		
6500	198,1	353,2	446,8	446,5	482,4	0,00	0,00	0,00	19,5	71	0,778		
6600	201,2	349,6	445,7	445,3	473,9	0,00	0,00	0,00	21,5	72	0,779		

Minimalwert

Maximalwert