



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



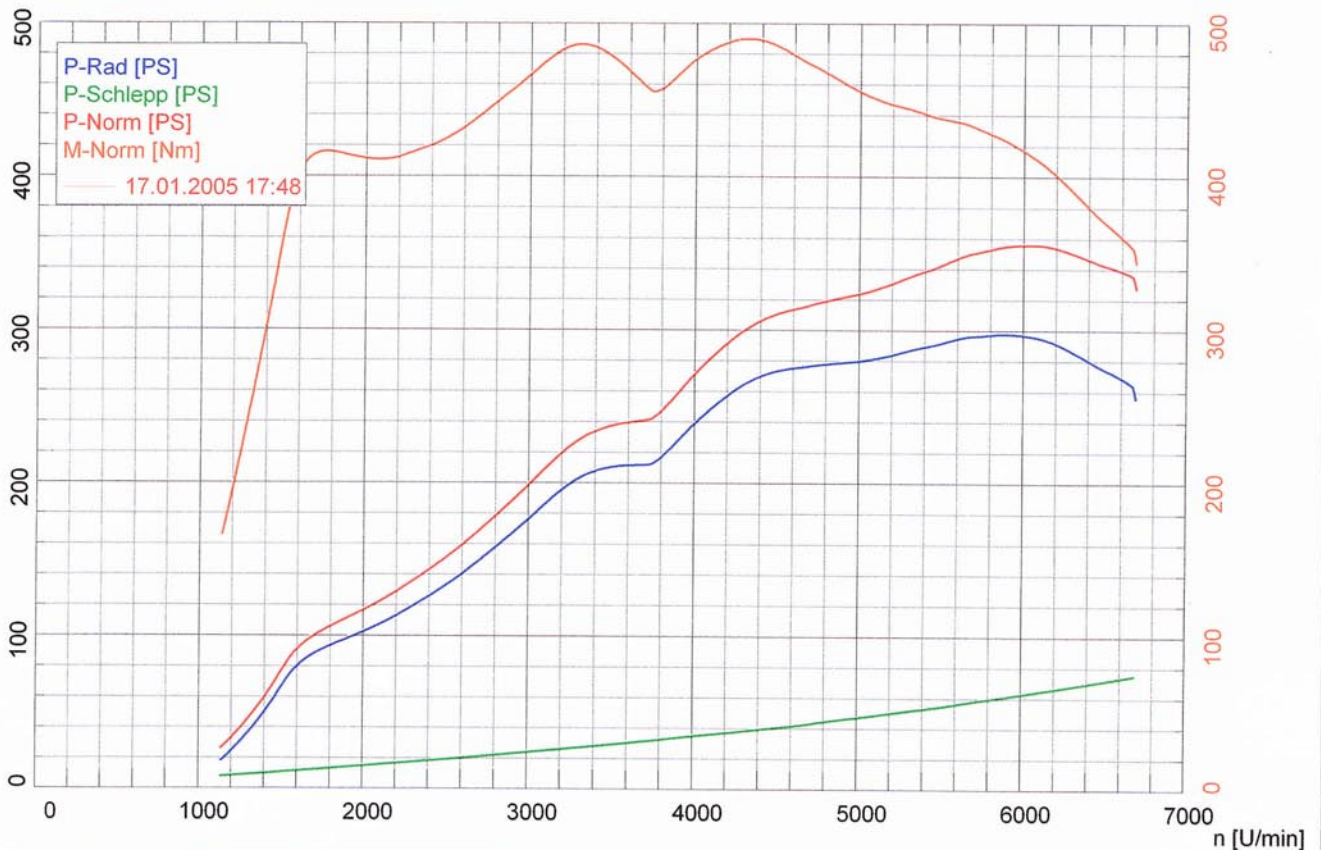
Fahrzeug-Typ: PORSCHE 928 GTS  
Kennzeichen: prova n.4, 4a.m.  
Prüfer: durata 45%, inizio 45%

Otto-Motor / Kein bzw. mechanischer Lader  
Schaltgetriebe  
Heck-Antrieb

Serie.

Meßdatum: 17.01.2005 (17:48)

Seite 1



### Leistungsdaten

Norm-Leistung <sup>1)</sup>	$P_{Norm}$	356,4 PS / 262,2 kW
Motorleistung	$P_{Mot}$	360,4 PS / 265,1 kW
Radleistung	$P_{Rad}$	296,6 PS / 218,2 kW
Schleppleistung	$P_{Schlepp}$	63,8 PS / 46,9 kW
Max. Leistung bei		6040 U/min / 193,5 km/h
Drehmoment <sup>1)</sup>	$M_{Norm}$	490,2 Nm
Max. Drehmoment bei		4310 U/min / 138,0 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6685 U/min / 214,5 km/h

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

### Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	15,7 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	16,3 °C
Relative Luftfeuchte	$H_{Luft}$	25,5 %
Luftdruck	$p_{Luft}$	1017,8 hPa
Dampfdruck	$p_{Dampf}$	4,6 hPa
Öl-Temperatur	$T_{Öl}$	92,0 °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		---,- %

### Rotierende Masse

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



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



Fahrzeug-Typ: PORSCHE 928 GTS  
Kennzeichen: prova n.4, 4a.m.  
Prüfer: durata 45%, inizio 45%

Otto-Motor / Kein bzw. mechanischer Lader  
Schaltgetriebe  
Heck-Antrieb

Serie.

Meßdatum: 17.01.2005 (17:48)

Seite 2

### Meßdaten-Tabelle

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]	Pressur [bar]				
1200	38,6	25,3	34,2	33,9	211,2	0,00	0,00	0,00	0,00				
1300	41,8	37,2	46,8	46,3	250,2	0,00	0,00	0,00	0,00				
1400	45,0	50,9	61,4	60,7	304,6	0,00	0,00	0,00	0,00				
1500	48,3	67,1	78,4	77,5	363,1	0,00	0,00	0,00	0,00				
1600	51,5	81,0	93,0	92,0	403,9	0,00	0,00	0,00	0,00				
1700	54,7	88,8	101,7	100,6	415,5	0,00	0,00	0,00	0,00				
1800	57,9	94,1	107,9	106,7	416,3	0,00	0,00	0,00	0,00				
1900	61,1	98,6	113,2	112,0	414,0	0,00	0,00	0,00	0,00				
2000	64,3	103,2	118,6	117,3	412,0	0,00	0,00	0,00	0,00				
2100	67,6	108,1	124,4	123,0	411,4	0,00	0,00	0,00	0,00				
2200	70,8	113,6	130,9	129,4	413,1	0,00	0,00	0,00	0,00				
2300	74,0	120,0	138,0	136,5	416,9	0,00	0,00	0,00	0,00				
2400	77,2	126,5	145,4	143,8	420,8	0,00	0,00	0,00	0,00				
2500	80,4	133,5	153,3	151,6	425,9	0,00	0,00	0,00	0,00				
2600	83,6	141,2	161,9	160,1	432,6	0,00	0,00	0,00	0,00				
2700	86,9	149,5	171,2	169,3	440,5	0,00	0,00	0,00	0,00				
2800	90,1	158,5	181,1	179,2	449,4	0,00	0,00	0,00	0,00				
2900	93,3	167,5	191,2	189,1	457,9	0,00	0,00	0,00	0,00				
3000	96,5	177,1	201,7	199,5	467,0	0,00	0,00	0,00	0,00				
3100	99,7	186,9	212,5	210,2	476,2	0,00	0,00	0,00	0,00				
3200	102,9	196,2	222,8	220,4	483,6	0,00	0,00	0,00	0,00				
3300	106,2	203,5	231,1	228,6	486,5	0,00	0,00	0,00	0,00				
3400	109,4	208,4	237,0	234,4	484,2	0,00	0,00	0,00	0,00				
3500	112,6	211,0	240,7	238,1	477,7	0,00	0,00	0,00	0,00				
3600	115,8	212,1	242,8	240,1	468,5	0,00	0,00	0,00	0,00				
3700	119,0	212,5	244,3	241,6	458,6	0,00	0,00	0,00	0,00				
3800	122,3	217,6	250,6	247,8	458,0	0,00	0,00	0,00	0,00				
3900	125,5	228,4	262,5	259,5	467,4	0,00	0,00	0,00	0,00				
4000	128,7	239,4	274,7	271,6	476,9	0,00	0,00	0,00	0,00				
4100	131,9	249,1	285,4	282,3	483,5	0,00	0,00	0,00	0,00				
4200	135,1	257,8	295,1	291,8	488,0	0,00	0,00	0,00	0,00				
4300	138,3	265,0	303,5	300,1	490,2	0,00	0,00	0,00	0,00				
4400	141,6	270,3	310,0	306,5	489,2	0,00	0,00	0,00	0,00				
4500	144,8	273,6	314,4	310,9	485,2	0,00	0,00	0,00	0,00				
4600	148,0	275,6	317,5	314,0	479,4	0,00	0,00	0,00	0,00				
4700	151,2	277,0	320,3	316,7	473,2	0,00	0,00	0,00	0,00				
4800	154,4	278,2	323,1	319,5	467,5	0,00	0,00	0,00	0,00				
4900	157,6	279,2	325,5	321,9	461,3	0,00	0,00	0,00	0,00				
5000	160,9	280,2	327,9	324,2	455,4	0,00	0,00	0,00	0,00				
5100	164,1	281,9	331,0	327,3	450,7	0,00	0,00	0,00	0,00				
5200	167,3	284,3	334,9	331,1	447,2	0,00	0,00	0,00	0,00				
5300	170,5	287,1	339,2	335,4	444,4	0,00	0,00	0,00	0,00				
5400	173,7	289,6	343,0	339,1	441,1	0,00	0,00	0,00	0,00				
5500	176,9	292,1	346,9	343,1	438,1	0,00	0,00	0,00	0,00				
5600	180,2	295,1	351,6	347,7	436,1	0,00	0,00	0,00	0,00				
5700	183,4	296,6	355,0	351,1	432,6	0,00	0,00	0,00	0,00				
5800	186,6	297,6	357,5	353,5	428,1	0,00	0,00	0,00	0,00				



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



Fahrzeug-Typ: PORSCHE 928 GTS  
Kennzeichen: prova n.4, 4a.m.  
Prüfer: durata 45%, inizio 45%

Otto-Motor / Kein bzw. mechanischer Lader  
Schaltgetriebe  
Heck-Antrieb

Serie.

Meßdatum: 17.01.2005 (17:48)

Seite 3

### 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]	Pressur [bar]				
5900	189,8	298,1	359,6	355,6	423,3	0,00	0,00	0,00	0,00				
6000	193,0	297,2	360,4	356,4	417,2	0,00	0,00	0,00	0,00				
6100	196,2	295,4	360,2	356,2	410,2	0,00	0,00	0,00	0,00				
6200	199,5	291,7	358,3	354,3	401,4	0,00	0,00	0,00	0,00				
6300	202,7	286,4	354,7	350,8	391,1	0,00	0,00	0,00	0,00				
6400	205,9	280,5	350,6	346,7	380,5	0,00	0,00	0,00	0,00				
6500	209,1	274,8	346,7	342,9	370,5	0,00	0,00	0,00	0,00				
6600	212,3	269,4	343,1	339,4	361,1	0,00	0,00	0,00	0,00				

Minimalwert

Maximalwert