



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

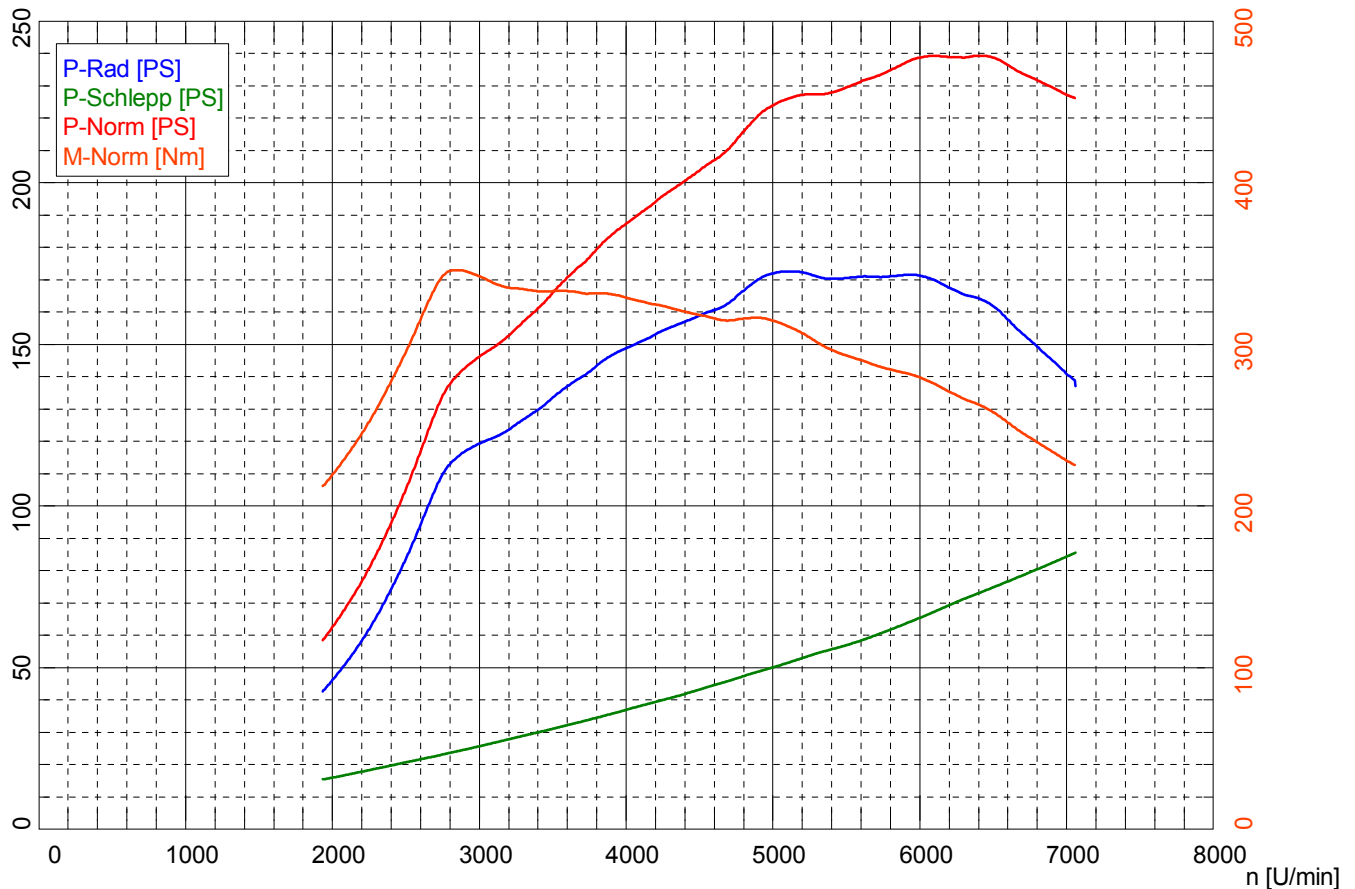


Fahrzeug-Typ: AUDI Coupe S2 2.2i 94  
Kennzeichen:  
Prüfer:

Serie

Meßdatum: 19.05.2005 (9:06)

Seite 1



### Leistungsdaten

Norm-Leistung <sup>1)</sup>	$P_{Norm}$	239,1 PS	/	175,9 kW
Motorleistung	$P_{Mot}$	236,9 PS	/	174,2 kW
Radleistung	$P_{Rad}$	163,8 PS	/	120,4 kW
Schleppleistung	$P_{Schlepp}$	73,1 PS	/	53,8 kW
Max. Leistung bei		6415 U/min /		166,2 km/h
Drehmoment <sup>1)</sup>	$M_{Norm}$	345,6 Nm		
Max. Drehmoment bei		2850 U/min /		73,9 km/h
Max. erreichte Drehzahl		7060 U/min /		182,9 km/h

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

### Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	22,1 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	24,3 °C
Relative Luftfeuchte	$H_{Luft}$	55,2 %
Luftdruck	$p_{Luft}$	1011,0 hPa
Dampfdruck	$p_{Dampf}$	14,7 hPa
Öl-Temperatur	$T_{Öl}$	95,0 °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: AUDI Coupe S2 2.2i 94

Kennzeichen:

Prüfer:

Serie

Meßdatum: 19.05.2005 (9:06)

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]
2000	51,9	46,0	61,8	62,4	219,0
2100	54,5	51,7	68,5	69,1	231,1
2200	57,1	58,2	75,9	76,6	244,4
2300	59,7	65,6	84,2	85,0	259,6
2400	62,3	74,1	93,7	94,6	276,8
2500	64,9	83,5	104,0	105,0	294,9
2600	67,5	94,1	115,6	116,7	315,1
2700	70,1	105,0	127,5	128,7	334,7
2800	72,7	112,8	136,2	137,5	345,0
2900	75,3	116,7	141,1	142,5	345,0
3000	77,9	119,1	144,6	146,0	341,8
3100	80,5	121,0	147,6	149,0	337,5
3200	83,1	123,4	151,1	152,5	334,6
3300	85,7	126,6	155,3	156,8	333,8
3400	88,3	129,6	159,4	160,9	332,4
3500	90,9	133,2	164,2	165,7	332,5
3600	93,5	136,8	168,9	170,5	332,6
3700	96,1	139,8	172,9	174,5	331,3
3800	98,7	143,2	177,6	179,2	331,2
3900	101,3	146,4	181,9	183,6	330,6
4000	103,9	148,6	185,4	187,1	328,5
4100	106,5	150,7	188,7	190,5	326,3
4200	109,1	152,9	192,1	193,9	324,3
4300	111,7	155,0	195,4	197,3	322,2
4400	114,2	156,8	198,5	200,4	319,8
4500	116,8	158,7	201,7	203,6	317,8
4600	119,4	160,4	204,8	206,7	315,7
4700	122,0	162,6	208,4	210,4	314,3
4800	124,6	166,4	213,7	215,6	315,5
4900	127,2	169,9	218,5	220,5	316,1
5000	129,8	171,7	221,7	223,7	314,2
5100	132,4	172,3	223,6	225,7	310,8
5200	135,0	172,1	224,9	227,0	306,5
5300	137,6	170,8	225,0	227,1	301,0
5400	140,2	170,1	225,6	227,7	296,1
5500	142,8	170,3	227,1	229,2	292,7
5600	145,4	170,8	229,0	231,1	289,8
5700	148,0	170,6	230,5	232,6	286,6
5800	150,6	170,9	232,5	234,6	284,1
5900	153,2	171,3	234,7	236,8	281,9
6000	155,8	171,0	236,3	238,5	279,1
6100	158,4	169,7	236,8	239,0	275,2
6200	161,0	167,3	236,5	238,7	270,4
6300	163,6	165,2	236,3	238,5	265,9
6400	166,2	164,0	236,9	239,1	262,4
6500	168,8	161,6	236,3	238,5	257,7
6600	171,4	157,5	234,0	236,1	251,3



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



Fahrzeug-Typ: AUDI Coupe S2 2.2i 94  
Kennzeichen:  
Prüfer:

Serie

Meßdatum: 19.05.2005 (9:06)

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]								
6700	174,0	153,0	231,4	233,5	244,8								
6800	176,6	149,1	229,4	231,5	239,1								
6900	179,2	145,0	227,2	229,3	233,4								
7000	181,8	140,7	224,9	227,0	227,7								

Minimalwert

Maximalwert