



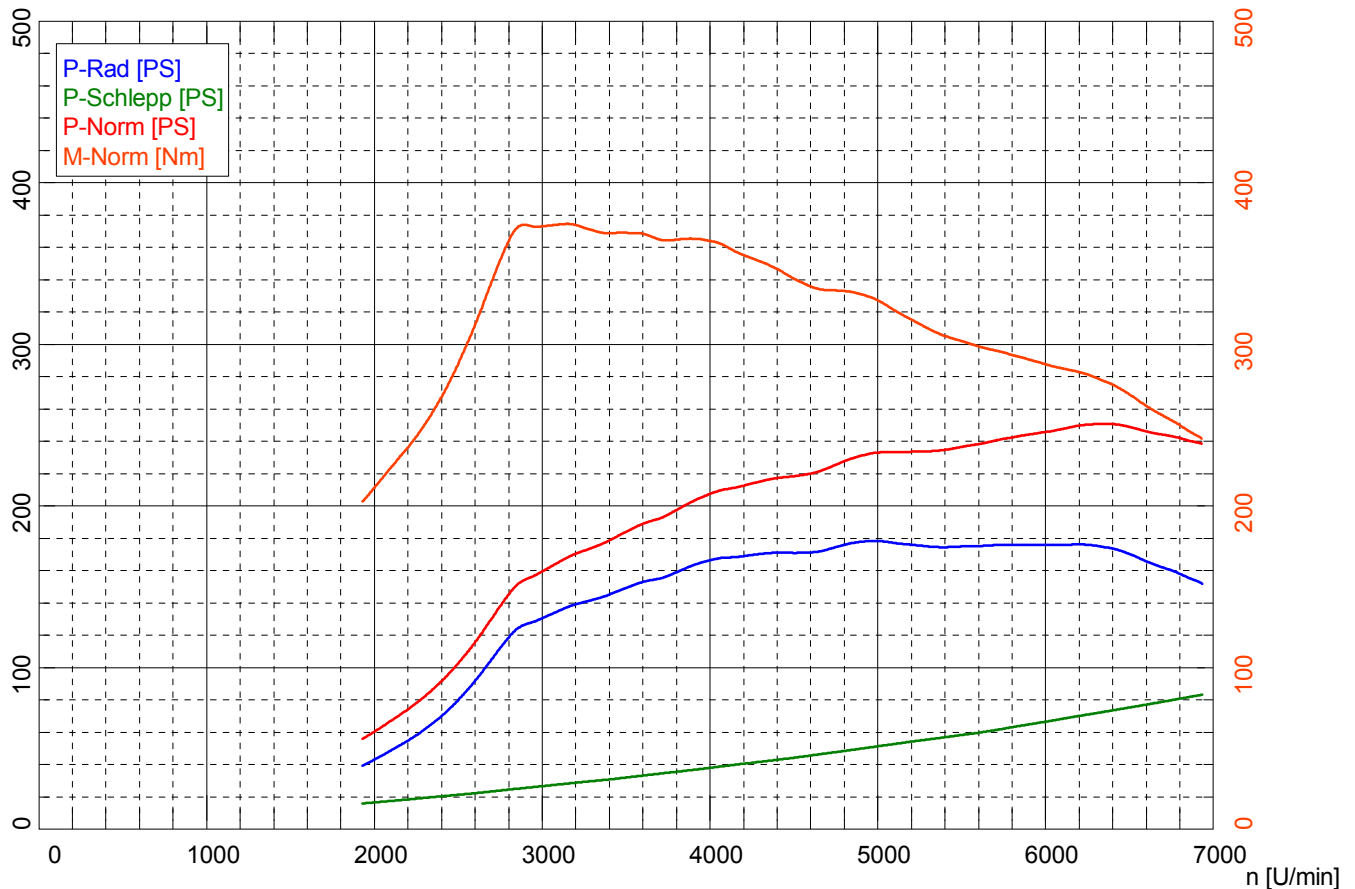
Supersprint S.r.l
Via Pisa, 24
46100 Mantova
Italy



Fahrzeug-Typ: AUDI Coupe S2 quattro 94
Kennzeichen:
Prüfer:

Meßdatum: 20.05.2005 (18:07)

Seite 1



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P_{Norm}	250,3 PS / 184,1 kW
Motorleistung	P_{Mot}	246,7 PS / 181,4 kW
Radleistung	P_{Rad}	173,5 PS / 127,6 kW
Schleppleistung	$P_{Schlepp}$	73,1 PS / 53,8 kW
Max. Leistung bei		6390 U/min / 165,7 km/h
Drehmoment ¹⁾	M_{Norm}	374,1 Nm
Max. Drehmoment bei		3150 U/min / 81,7 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6935 U/min / 179,8 km/h

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

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	27,4 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	27,8 °C
Relative Luftfeuchte	H_{Luft}	31,8 %
Luftdruck	p_{Luft}	1011,3 hPa
Dampfdruck	p_{Dampf}	11,6 hPa
Öl-Temperatur	$T_{Öl}$	94,0 °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	$m_{rot-Gesamt-HA}$	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 quattro 94
Kennzeichen:
Prüfer:

Meßdatum: 20.05.2005 (18:07)

Seite 2

Meßdaten-Tabelle

n [U/min]	v [km/h]	P _{Rad} [PS]	P _{Mot} [PS]	P _{Norm} [PS]	M _{Norm} [Nm]
2000	52,0	42,8	59,1	60,1	211,0
2100	54,6	48,5	65,8	66,9	223,6
2200	57,2	54,5	72,7	73,9	235,9
2300	59,8	61,4	80,6	81,9	250,1
2400	62,4	69,7	89,8	91,3	267,1
2500	65,0	79,7	100,7	102,4	287,7
2600	67,6	91,5	113,5	115,4	311,6
2700	70,2	105,0	128,1	130,2	338,7
2800	72,8	118,4	142,6	145,0	363,6
2900	75,4	126,4	151,7	154,2	373,5
3000	78,0	130,2	156,6	159,2	372,6
3100	80,6	134,8	162,3	165,0	373,8
3200	83,2	138,8	167,3	170,1	373,4
3300	85,8	141,6	171,1	173,9	370,2
3400	88,4	144,9	175,4	178,3	368,3
3500	91,0	149,0	180,7	183,7	368,6
3600	93,6	152,7	185,6	188,6	368,0
3700	96,2	154,8	188,8	192,0	364,4
3800	98,8	158,7	193,9	197,1	364,3
3900	101,4	163,0	199,4	202,7	365,0
4000	104,0	166,0	203,8	207,1	363,6
4100	106,6	167,8	206,8	210,1	359,9
4200	109,2	168,6	208,8	212,2	354,8
4300	111,8	170,0	211,4	214,8	350,8
4400	114,4	170,8	213,5	216,9	346,2
4500	117,0	170,6	214,6	218,0	340,2
4600	119,6	170,9	216,2	219,7	335,4
4700	122,2	172,7	219,5	223,0	333,2
4800	124,8	175,6	223,8	227,3	332,6
4900	127,4	177,5	227,1	230,7	330,7
5000	130,0	178,0	229,1	232,7	326,9
5100	132,6	176,8	229,2	232,8	320,6
5200	135,2	175,7	229,6	233,2	314,9
5300	137,8	174,6	229,9	233,5	309,4
5400	140,4	174,2	230,8	234,4	304,8
5500	143,0	174,6	232,6	236,2	301,7
5600	145,6	174,9	234,3	237,9	298,4
5700	148,2	175,4	236,5	240,1	295,8
5800	150,8	175,5	238,4	242,0	293,0
5900	153,4	175,6	240,2	243,8	290,3
6000	156,0	175,5	241,8	245,4	287,3
6100	158,6	175,6	243,6	247,3	284,7
6200	161,2	175,9	245,7	249,4	282,5
6300	163,8	175,1	246,6	250,3	279,0
6400	166,4	173,4	246,6	250,3	274,7
6500	169,0	170,0	245,0	248,6	268,6
6600	171,6	165,4	242,2	245,8	261,5



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



Fahrzeug-Typ: AUDI Coupe S2 quattro 94
Kennzeichen:
Prüfer:

Meßdatum: 20.05.2005 (18:07)

Seite 3

Meßdaten-Tabelle (Fortsetzung)

n [U/min]	v [km/h]	P _{Rad} [PS]	P _{Mot} [PS]	P _{Norm} [PS]	M _{Norm} [Nm]								
6700	174,2	161,6	240,2	243,7	255,5								
6800	176,8	157,7	238,2	241,6	249,6								
6900	179,4	153,2	235,5	239,0	243,3								

Minimalwert

Maximalwert