



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

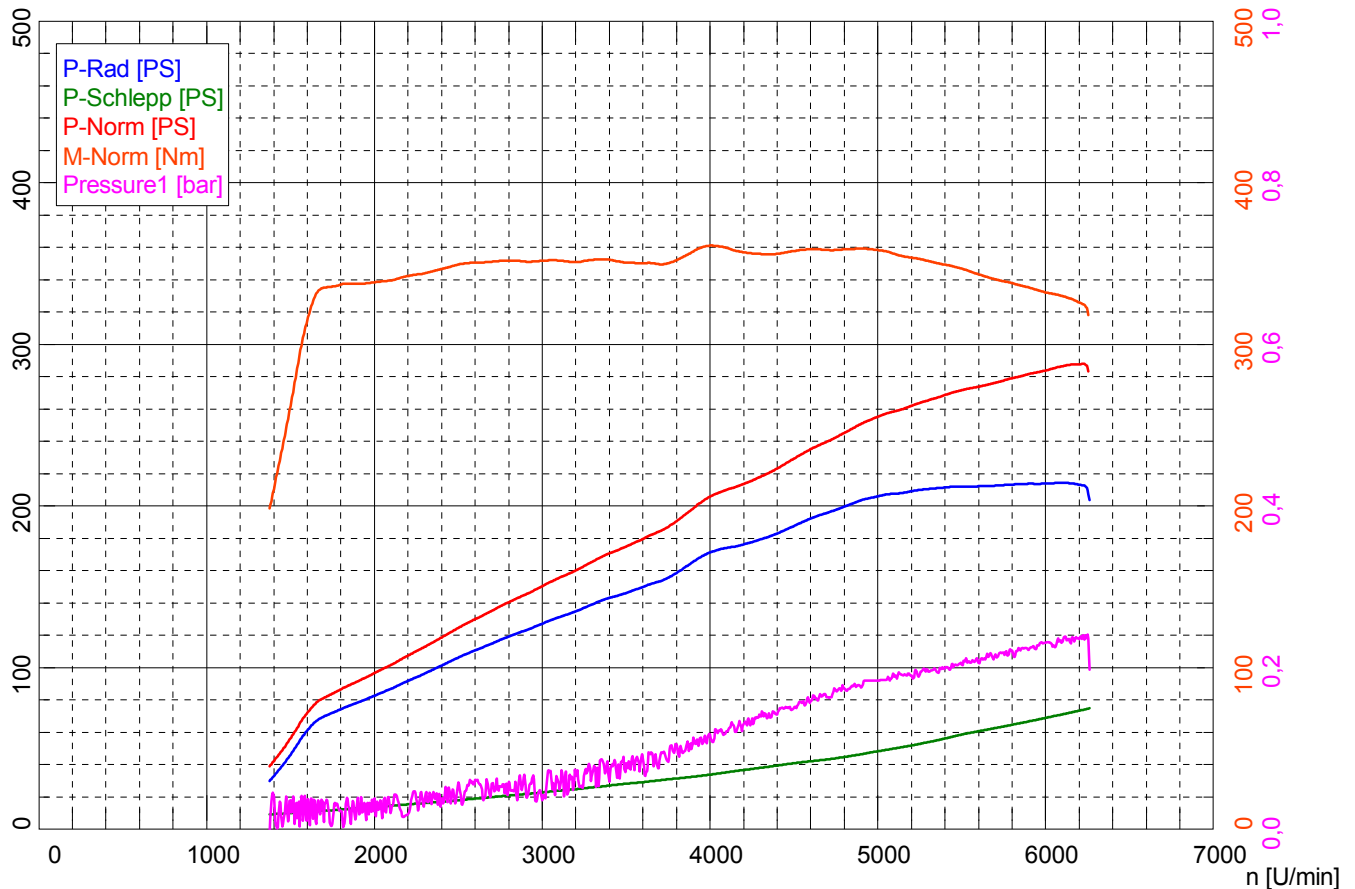


Fahrzeug-Typ: MERCEDES R171 SLK 350 04  
Kennzeichen:  
Prüfer:

Serie

Meßdatum: 09.03.2005 (17:37)

Seite 1



### Leistungsdaten

Norm-Leistung <sup>1)</sup>	$P_{Norm}$	287,5 PS	/	211,5 kW
Motorleistung	$P_{Mot}$	286,0 PS	/	210,4 kW
Radleistung	$P_{Rad}$	212,4 PS	/	156,2 kW
Schleppleistung	$P_{Schlepp}$	73,6 PS	/	54,1 kW
Max. Leistung bei		6225 U/min /		226,8 km/h
Drehmoment <sup>1)</sup>	$M_{Norm}$	360,7 Nm		
Max. Drehmoment bei		4005 U/min /		145,9 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6260 U/min /		228,2 km/h

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

### Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	20,5 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	21,0 °C
Relative Luftfeuchte	$H_{Luft}$	14,1 %
Luftdruck	$p_{Luft}$	1009,4 hPa
Dampfdruck	$p_{Dampf}$	3,4 hPa
Öl-Temperatur	$T_{Öl}$	19,0 °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

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	$m_{rot-Gesamt}$	310,0 kg
Rotierende Prüfstands-Masse	$m_{rot-Prüfstand}$	250,0 kg
Rotierende Fahrzeug-Masse	$m_{rot-Fahrzeug}$	60,0 kg





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



Fahrzeug-Typ: MERCEDES R171 SLK 350 04  
Kennzeichen:  
Prüfer:

Serie

Meßdatum: 09.03.2005 (17:37)

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]	Zündung [°]	T <sub>Ansa</sub> [°C]					
6100	222,7	213,9	284,7	286,1	329,4	0,23	27,0	28					
6200	226,3	212,9	285,9	287,4	325,5	0,23	27,4	28					

Minimalwert

Maximalwert