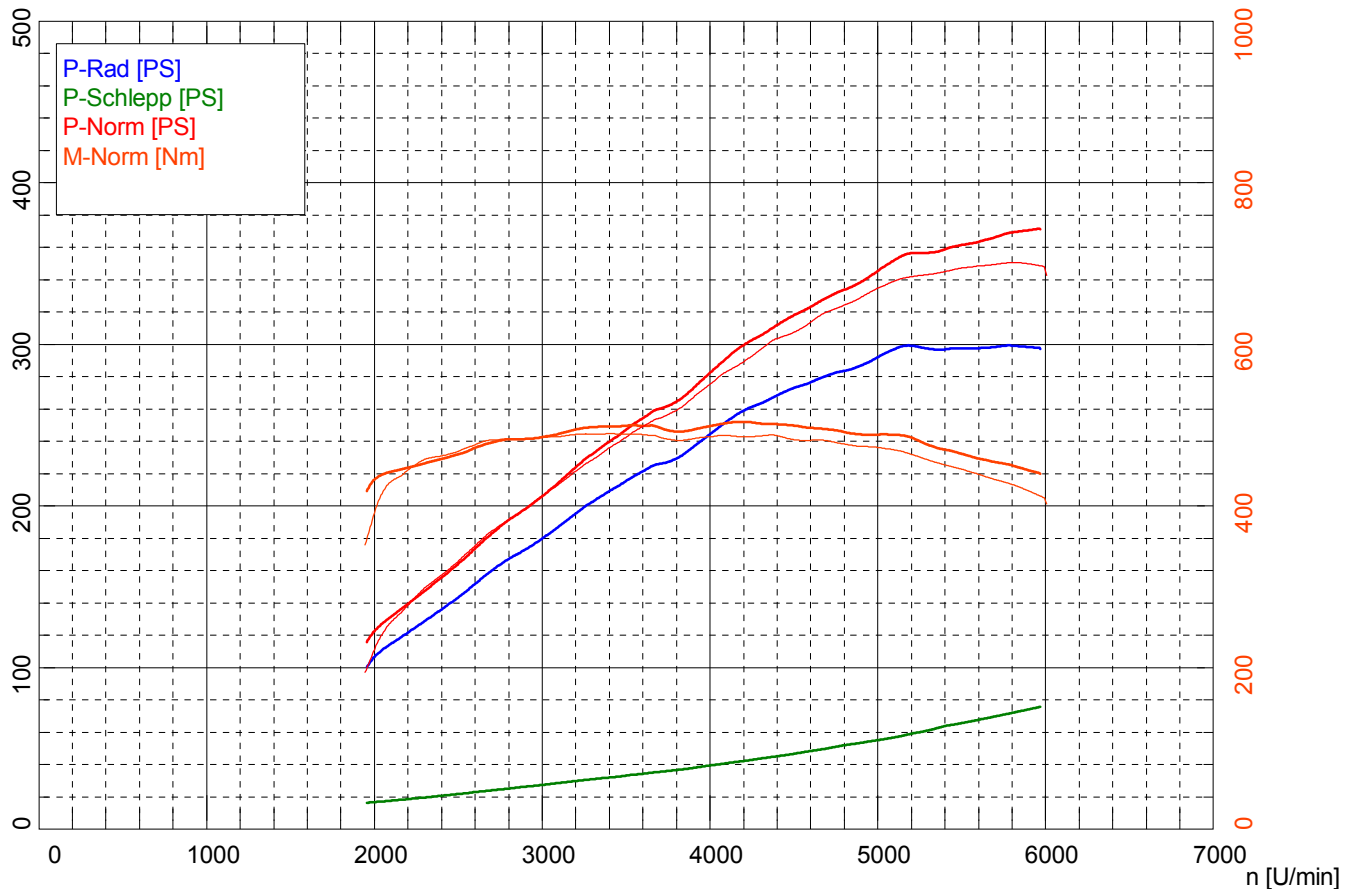




Supersprint S.r.l
Via Pisa, 24
46100 Mantova
Italy



Fahrzeug-Typ: MERCEDES R171 SLK 55 AMG



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P_{Norm}	371,2 PS / 273,1 kW
Motorleistung	P_{Mot}	372,8 PS / 274,2 kW
Radleistung	P_{Rad}	297,5 PS / 218,8 kW
Schleppleistung	$P_{Schlepp}$	75,3 PS / 55,4 kW
Max. Leistung bei		5930 U/min / 225,6 km/h
Drehmoment ¹⁾	M_{Norm}	503,5 Nm
Max. Drehmoment bei		4155 U/min / 158,1 km/h
Max. erreichte Drehzahl		5970 U/min / 226,1 km/h

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

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	31,4 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	29,9 °C
Relative Luftfeuchte	H_{Luft}	22,7 %
Luftdruck	p_{Luft}	1012,0 hPa
Dampfdruck	p_{Dampf}	10,4 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)		4,50 %

Rotierende Masse

Mittlere Verzögerung Auslauf 1	a_1	---, m/s ²
Mittlere Bremskraft Auslauf 1	F_1	---, N
Mittlere Verzögerung Auslauf 2	a_2	---, m/s ²
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