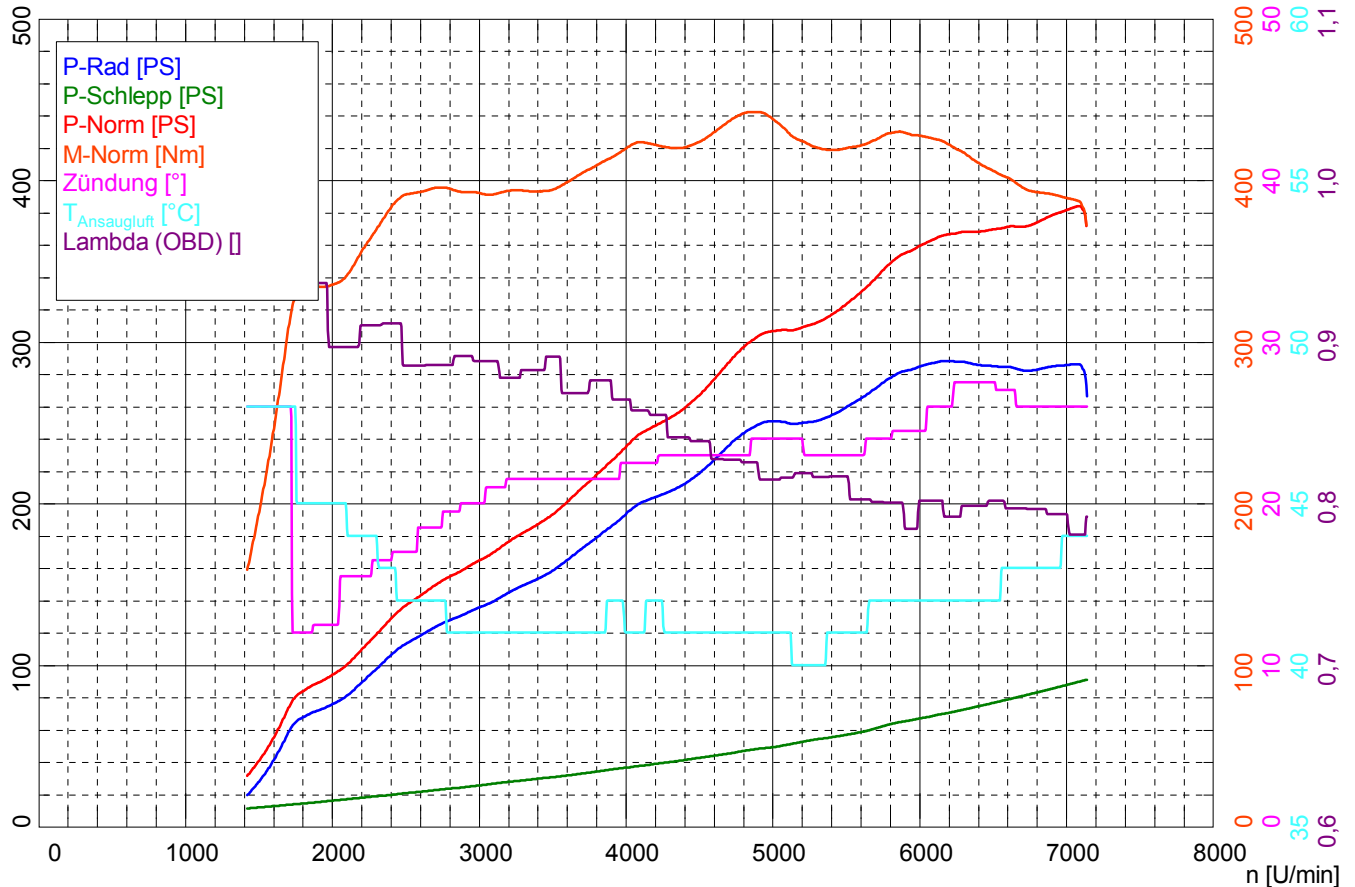




Supersprint S.r.l
Via Pisa, 24
46100 Mantova
Italy



Fahrzeug-Typ: Maserati GT 4.2i V8 2008



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P_{Norm}	383,9 PS / 282,4 kW
Motorleistung	P_{Mot}	375,7 PS / 276,3 kW
Radleistung	P_{Rad}	285,9 PS / 210,3 kW
Schlepplleistung	$P_{Schlepp}$	89,9 PS / 66,1 kW
Max. Leistung bei		6980 U/min / 219,8 km/h
Drehmoment ¹⁾	M_{Norm}	442,1 Nm
Max. Drehmoment bei		4830 U/min / 152,0 km/h
Max. erreichte Drehzahl		7140 U/min / 221,4 km/h

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

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	35,6 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	30,7 °C
Relative Luftfeuchte	H_{Luft}	39,3 %
Luftdruck	p_{Luft}	1004,5 hPa
Dampfdruck	p_{Dampf}	22,8 hPa
Öl-Temperatur	$T_{Öl}$	100,0 °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 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

