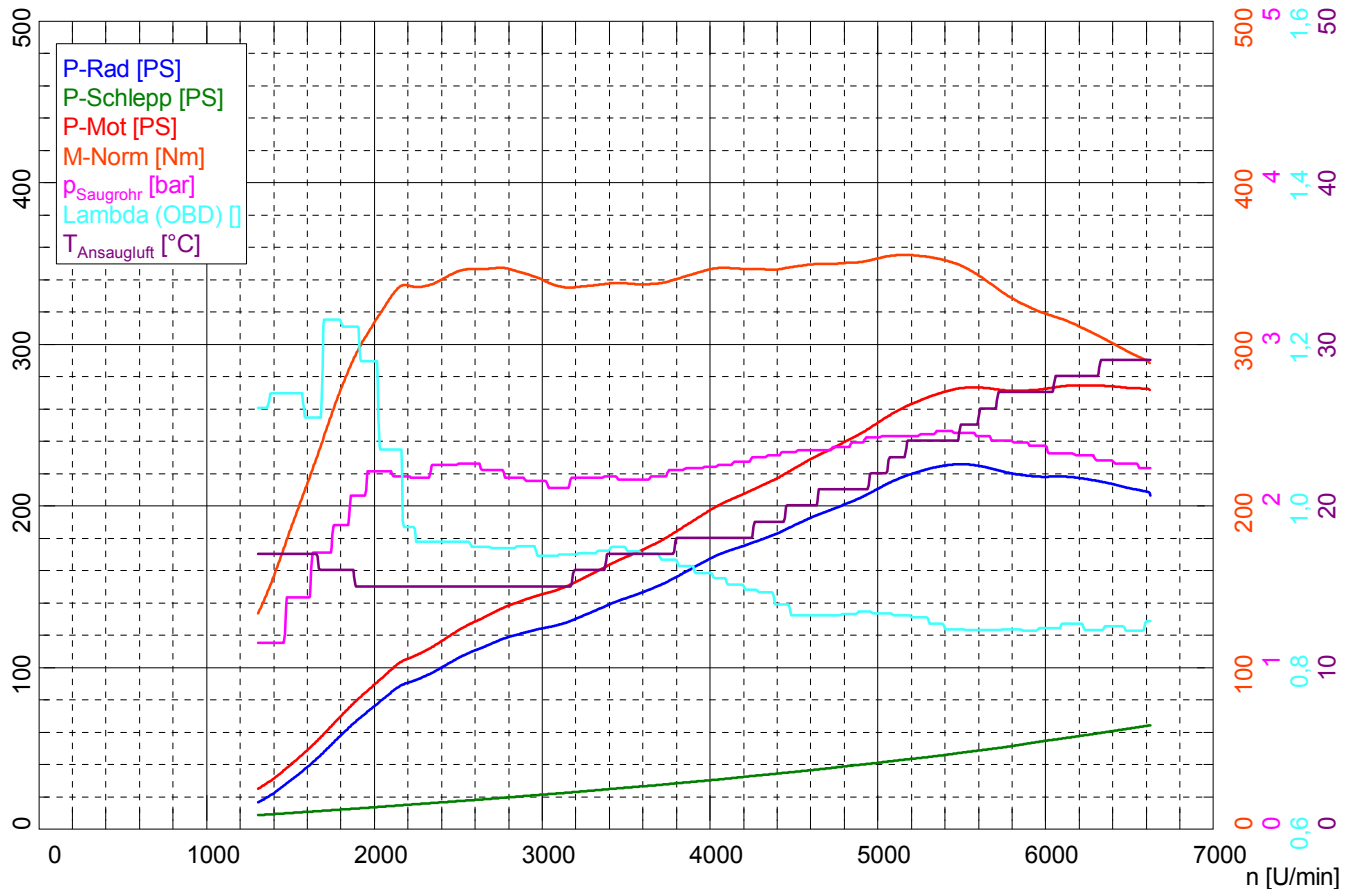


Fahrzeug-Typ: Peugeot 308 GTI 270 Hp



Leistungsdaten

Norm-Leistung 1)	P _{Norm}	---,- PS / ---,- kW
Motorleistung	P _{Mot}	274,3 PS / 201,8 kW
Radleistung	P _{Rad}	216,5 PS / 159,2 kW
Schleppleistung	P _{Schlepp}	57,8 PS / 42,5 kW
Max. Leistung bei		6230 U/min / 208,0 km/h
Drehmoment 1)	M _{Mot}	355,1 Nm
Max. Drehmoment bei		5160 U/min / 172,1 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6625 U/min / 221,2 km/h

1) Keine Leistungskorrektur
Korrektur-Faktoren: Q_v = 0,00 %

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	T _{Umgebung}	12,4 °C
Ansaugluft-Temperatur	T _{Ansaugluft}	14,1 °C
Relative Luftfeuchte	H _{Luft}	62,0 %
Luftdruck	p _{Luft}	1010,0 hPa
Dampfdruck	p _{Dampf}	8,9 hPa
Öl-Temperatur	T _{Öl}	83,0 °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



Supersprint S.R.L.
Via Pisa 24
46100 Mantova
Italia



Fahrzeug-Typ: Peugeot 308 GTI 270 Hp

Meßdaten-Tabelle (Fortsetzung)

n [U/min]	v [km/h]	P _{Rad} [PS]	P _{Mot} [PS]	P _{Norm} [PS]	M _{Norm} [Nm]	P _{Saug} [bar]	T _{Ansa} [°C]	Lambda					
6100	205,3	217,9	273,7	273,7	315,2	2,32	28	0,854					
6200	208,7	216,9	274,3	274,3	310,7	2,31	28	0,854					
6300	212,0	215,3	274,2	274,2	305,7	2,28	28	0,846					
6400	215,4	213,2	273,6	273,6	300,3	2,27	29	0,851					
6500	218,7	210,6	272,6	272,6	294,6	2,26	29	0,845					
6600	222,1	208,6	272,2	272,2	289,7	2,23	29	0,857					

Minimalwert

Maximalwert