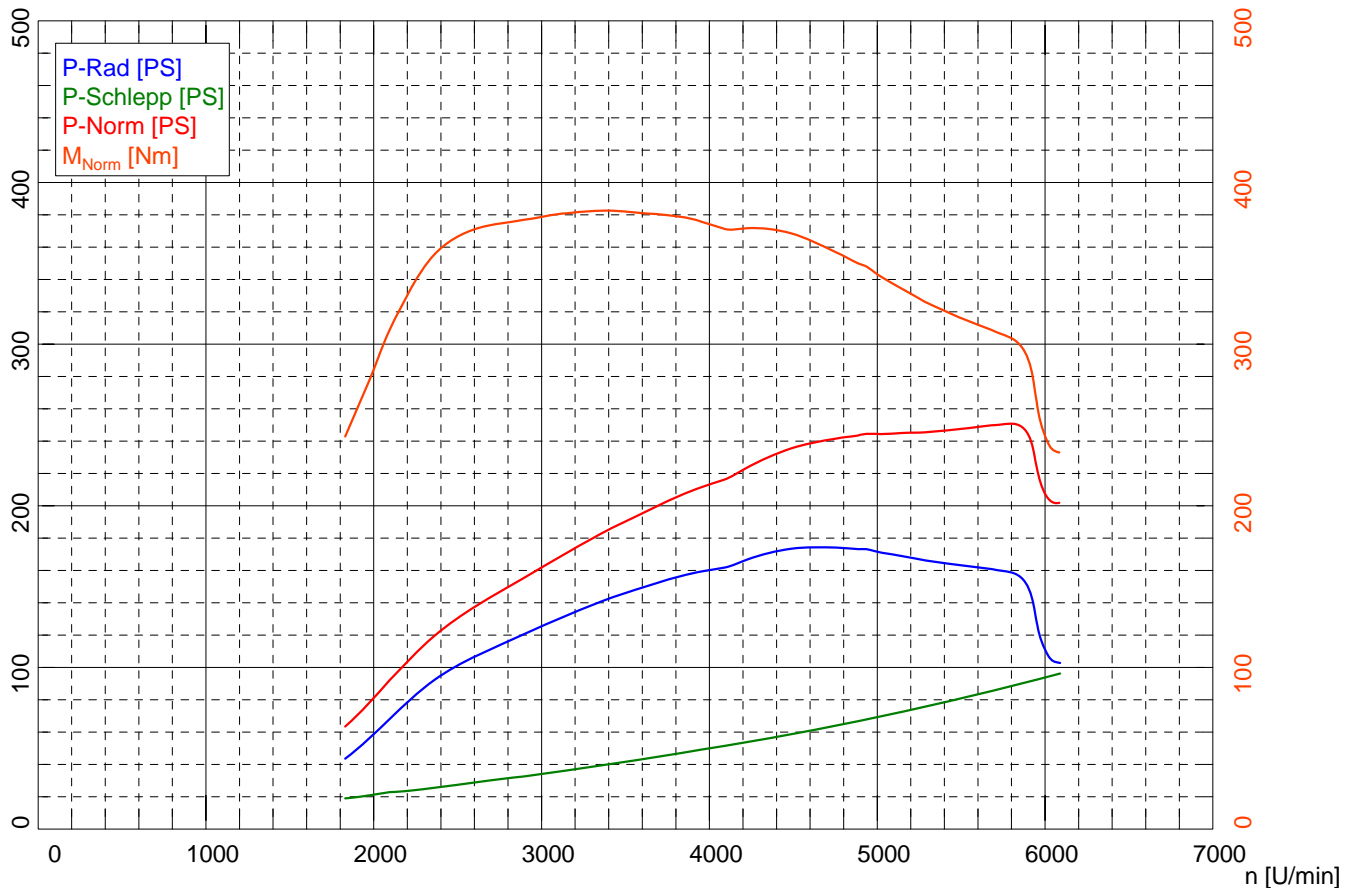


Fahrzeug-Typ:
Kennzeichen:
Prüfer:

Otto-Motor / Turbolader (luftgekühlt)
Schaltgetriebe
Allrad-Antrieb

Meßdatum: 07.04.2020 (11:24)

Seite 1



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P _{Norm}	250,7 PS	/	184,4 kW
Motorleistung	P _{Mot}	247,1 PS	/	181,7 kW
Radleistung	P _{Rad}	158,5 PS	/	116,6 kW
Schleppleistung	P _{Schlepp}	88,6 PS	/	65,1 kW
Max. Leistung bei		5805 U/min/		171,3 km/h
Drehmoment ¹⁾	M _{Norm}	382,5 Nm		
Max. Drehmoment bei		3375 U/min /		99,5 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6090 U/min/		179,7 km/h

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

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	T _{Umgebung}	19,7 °C
Ansaugluft-Temperatur	T _{Ansaugluft}	24,8 °C
Relative Luftfeuchte	H _{Luft}	36,8 %
Luftdruck	p _{Luft}	986,1 hPa
Dampfdruck	p _{Dampf}	8,4 hPa
Öl-Temperatur	T _{Öl}	----,- °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

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}	320,0 kg	m _{rot-Gesamt-HA}	370,0 kg
m _{rot-Prüfstand-VA}	250,0 kg	m _{rot-Prüfstand-HA}	300,0 kg
m _{rot-Fahrzeug-VA}	70,0 kg	m _{rot-Fahrzeug-HA}	70,0 kg