

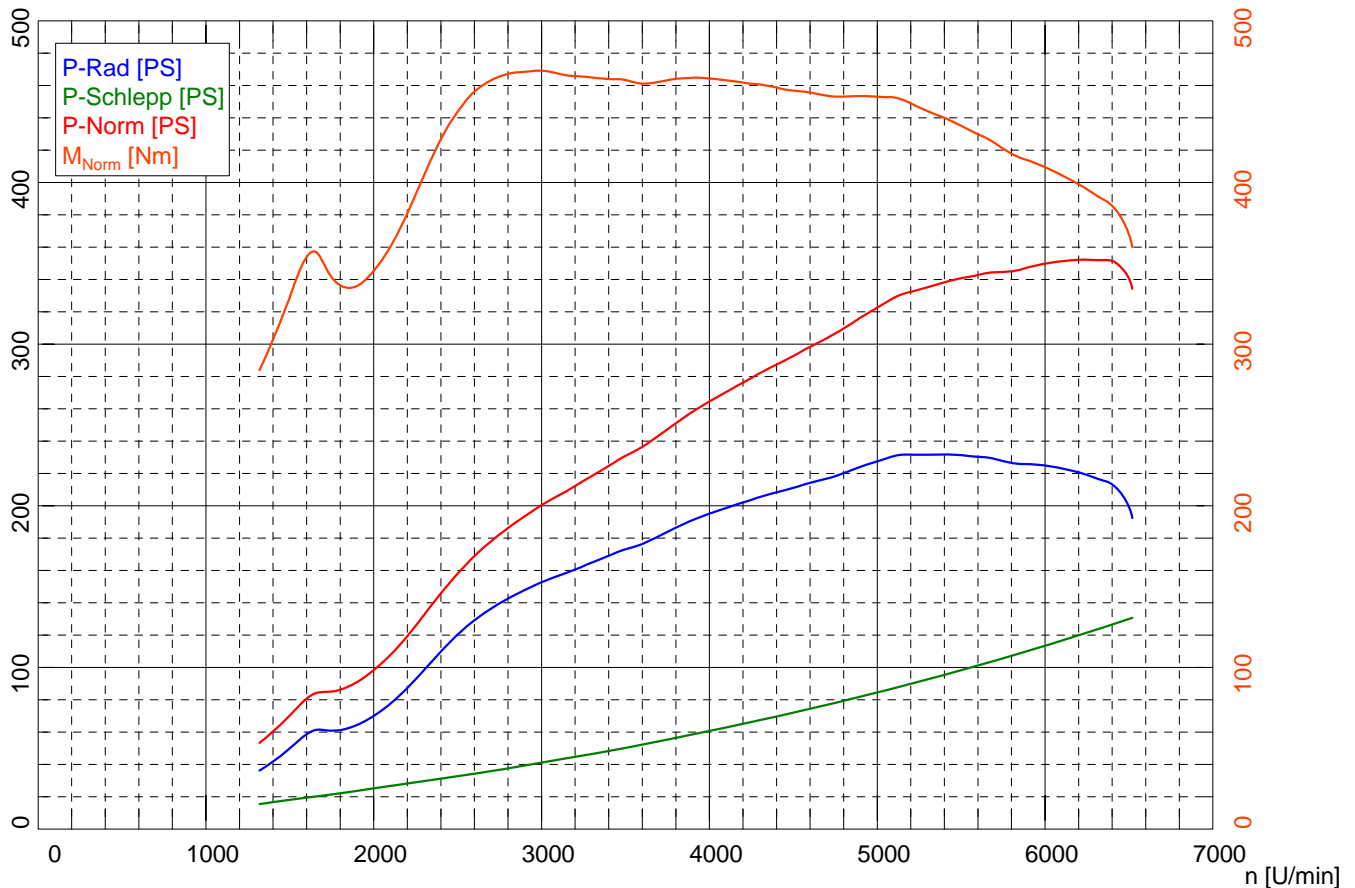
Fahrzeug-Typ: SQ2
Kennzeichen: 037276
Prüfer: PL

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

ohne OBD Mcan 2

Meßdatum: 05.03.2019 (14:26)

Seite 1



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P_{Norm}	352,2 PS / 259,0 kW
Motorleistung	P_{Mot}	340,5 PS / 250,4 kW
Radleistung	P_{Rad}	219,7 PS / 161,6 kW
Schleppleistung	$P_{Schlepp}$	120,8 PS / 88,9 kW
Max. Leistung bei		6230 U/min/ 225,0 km/h
Drehmoment ¹⁾	M_{Norm}	469,1 Nm
Max. Drehmoment bei		2985 U/min/ 107,8 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6520 U/min/ 235,6 km/h

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

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	18,7 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	23,2 °C
Relative Luftfeuchte	H_{Luft}	34,3 %
Luftdruck	p_{Luft}	967,1 hPa
Dampfdruck	p_{Dampf}	7,4 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