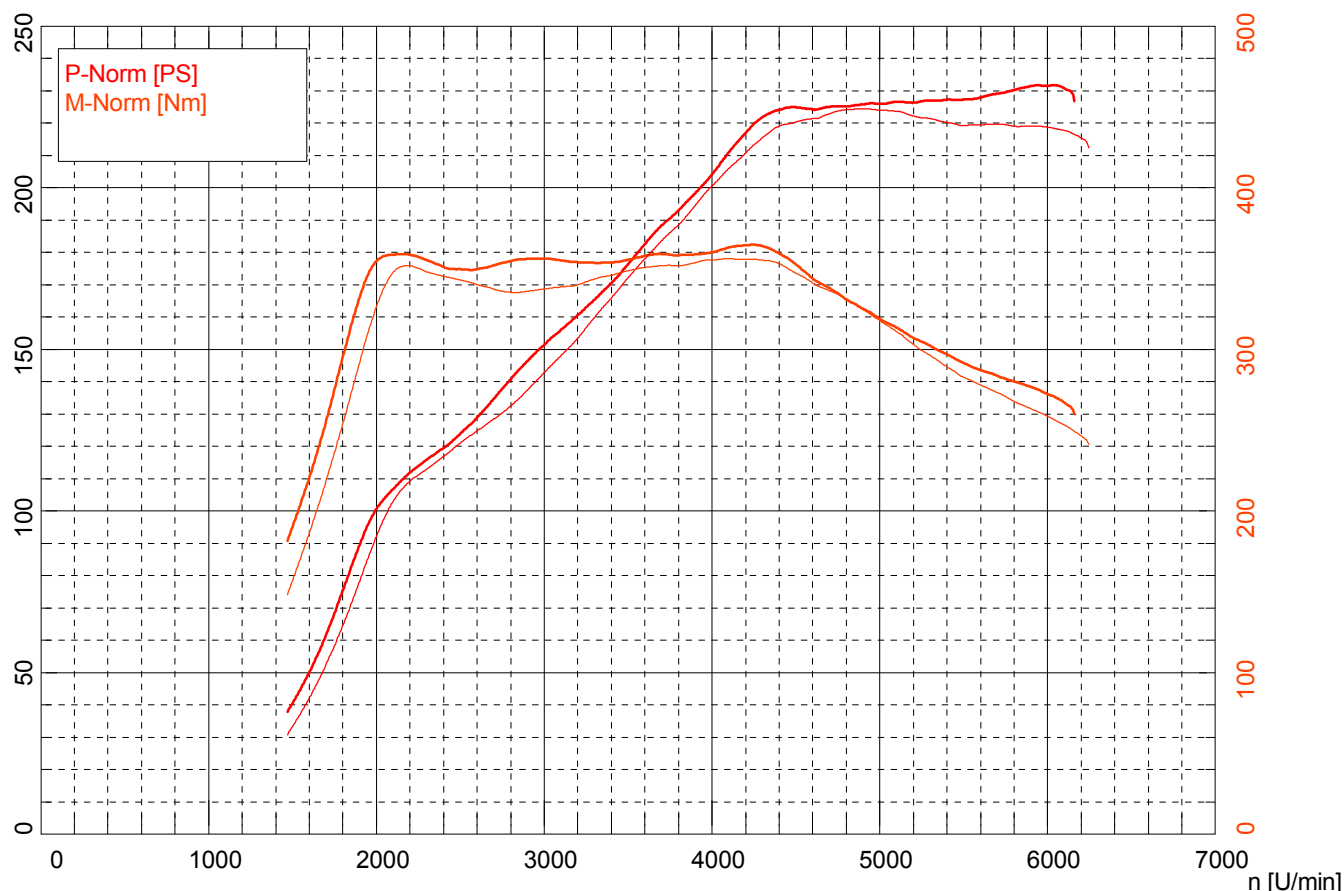


Fahrzeug-Typ: AUDI A5 2.0 TFSI Quattro

Impianto completo Supersprint, Kat 200cpsi d.130mm



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P_{Norm}	231,5 PS	/	170,3 kW
Motorleistung	P_{Mot}	233,0 PS	/	171,4 kW
Radleistung	P_{Rad}	138,1 PS	/	101,6 kW
Schleppleistung	$P_{Schlepp}$	94,9 PS	/	69,8 kW
Max. Leistung bei		6015 U/min /		194,9 km/h
Drehmoment ¹⁾	M_{Norm}	364,4 Nm		
Max. Drehmoment bei		4225 U/min /		136,9 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6160 U/min /		199,0 km/h

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

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	29,1 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	24,4 °C
Relative Luftfeuchte	H_{Luft}	47,1 %
Luftdruck	p_{Luft}	1013,4 hPa
Dampfdruck	p_{Dampf}	19,0 hPa
Öl-Temperatur	$T_{Öl}$	93,0 °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

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
$m_{rot-Gesamt-VA}$	310,0 kg	$m_{rot-Gesamt-HA}$	310,0 kg
$m_{rot-Prüfstand-VA}$	250,0 kg	$m_{rot-Prüfstand-HA}$	250,0 kg
$m_{rot-Fahrzeug-VA}$	60,0 kg	$m_{rot-Fahrzeug-HA}$	60,0 kg