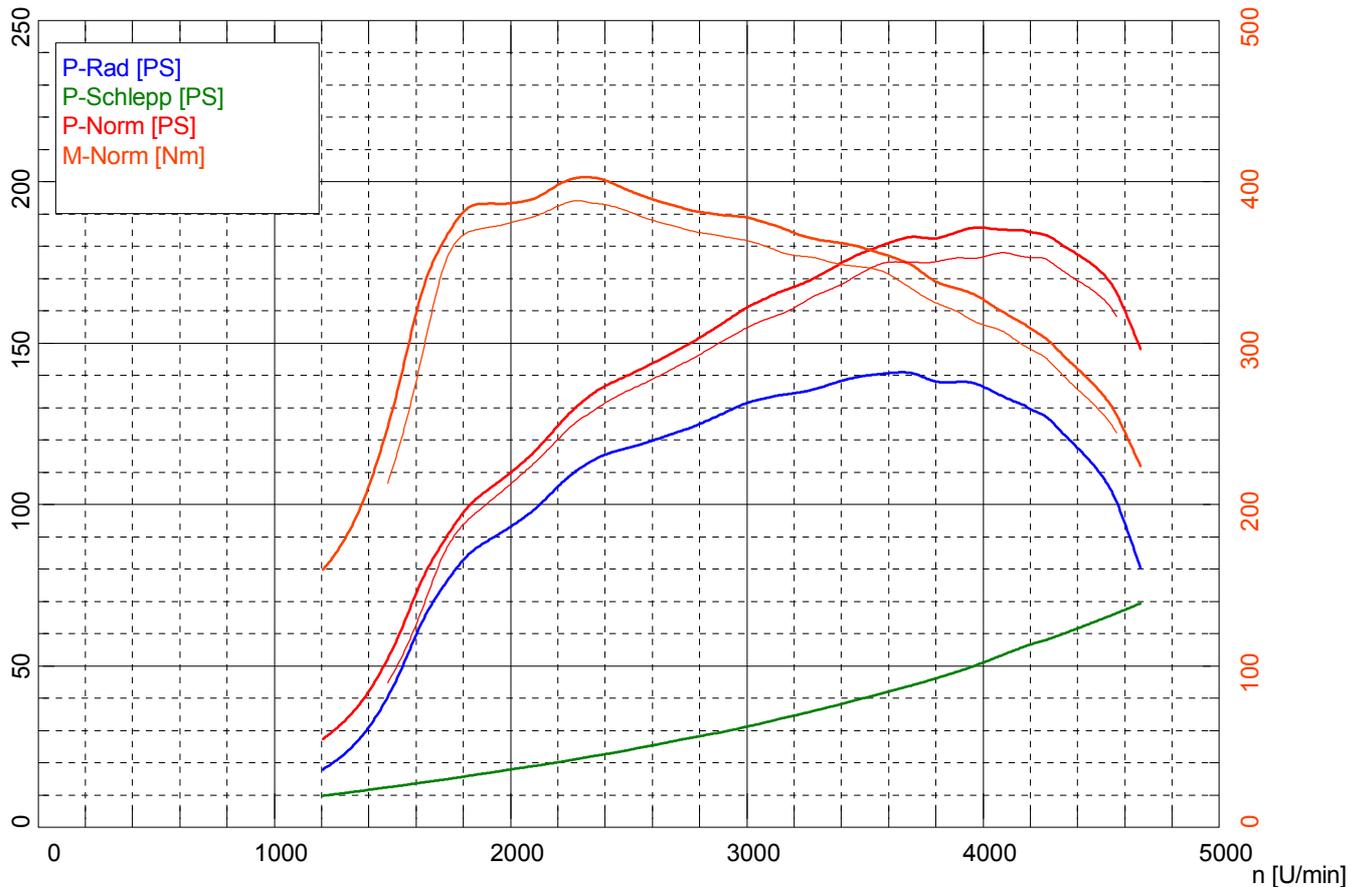




Supersprint S.r.l
Via Pisa, 24
46100 Mantova
Italy



Fahrzeug-Typ: SKODA Octavia RS 2.0TDI 07



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P_{Norm}	185,6 PS / 136,5 kW
Motorleistung	P_{Mot}	187,3 PS / 137,8 kW
Radleistung	P_{Rad}	136,7 PS / 100,6 kW
Schleppleistung	$P_{Schlepp}$	50,6 PS / 37,2 kW
Max. Leistung bei		3985 U/min / 212,4 km/h
Drehmoment ¹⁾	M_{Norm}	402,4 Nm
Max. Drehmoment bei		2325 U/min / 123,9 km/h
Max. erreichte Drehzahl		4665 U/min / 248,7 km/h

¹⁾ Korrektur nach EWG 80/1269 ($f_m = 0,30$)
Korrektur-Faktoren: $Q_v = 0,00\%$

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	20,8 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	22,5 °C
Relative Luftfeuchte	H_{Luft}	41,7 %
Luftdruck	p_{Luft}	1025,2 hPa
Dampfdruck	p_{Dampf}	10,2 hPa
Öl-Temperatur	$T_{Öl}$	89,0 °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