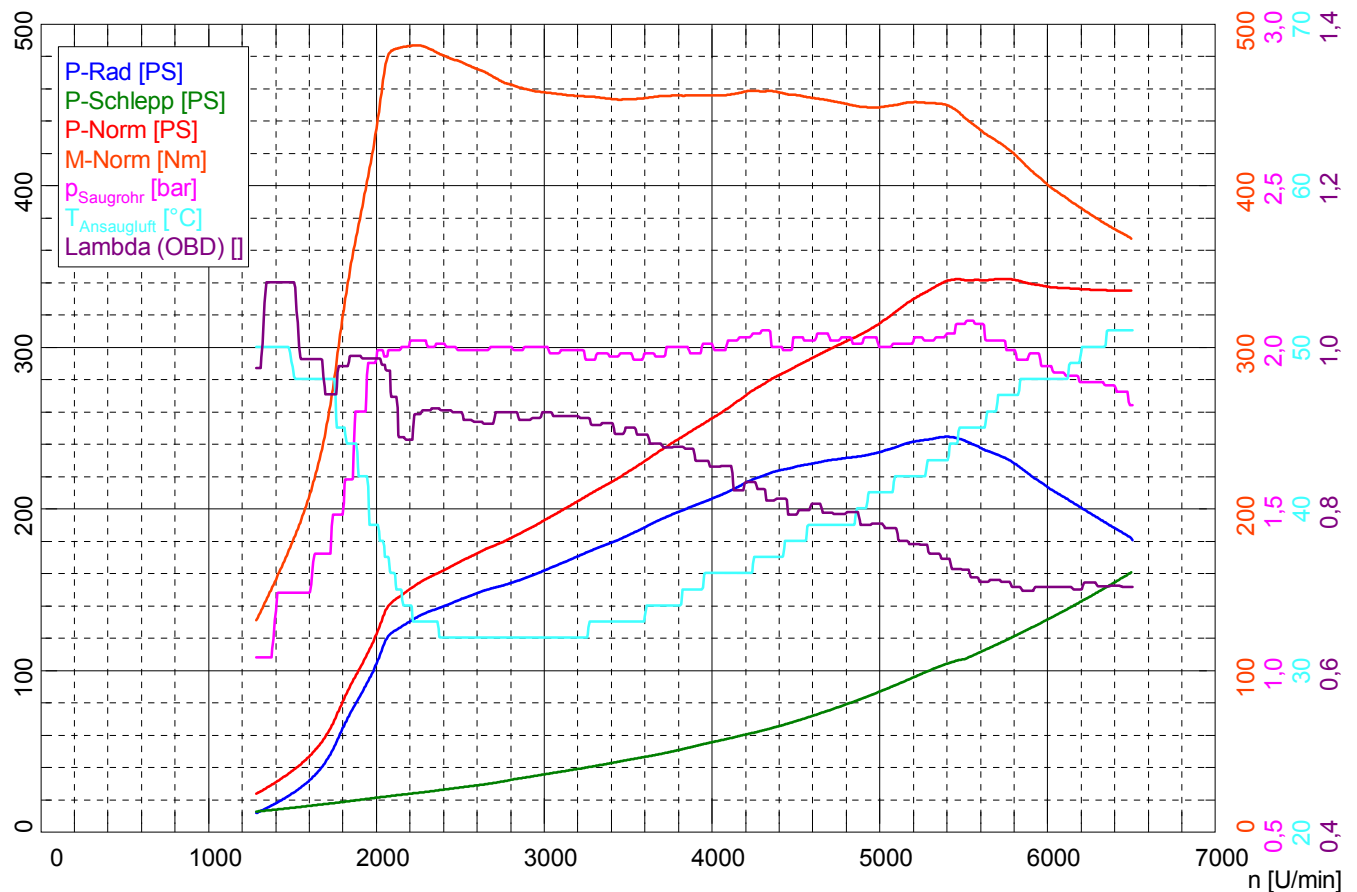


Fahrzeug-Typ: AUDI RS3 Sportback 2.5i

D/P kat integriert 200cpsi, d.120mm, Cent. + Post. con valvola
Trazione asse anteriore, Modalita`Sport



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P _{Norm}	341,9 PS / 251,5 kW
Motorleistung	P _{Mot}	349,4 PS / 257,0 kW
Radleistung	P _{Rad}	231,3 PS / 170,1 kW
Schleppleistung	P _{Schlepp}	118,1 PS / 86,9 kW
Max. Leistung bei		5670 U/min / 257,4 km/h
Drehmoment ¹⁾	M _{Norm}	486,5 Nm
Max. Drehmoment bei		2210 U/min / 100,3 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6505 U/min / 291,6 km/h

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

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	T _{Umgebung}	18,1 °C
Ansaugluft-Temperatur	T _{Ansaugluft}	16,0 °C
Relative Luftfeuchte	H _{Luft}	63,6 %
Luftdruck	p _{Luft}	1006,0 hPa
Dampfdruck	p _{Dampf}	13,2 hPa
Öl-Temperatur	T _{Öl}	99,0 °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: AUDI RS3 Sportback 2.5i

D/P kat integriert 200cps, d.120mm, Cent. + Post. con valvola
Trazione asse anteriore, Modalita`Sport

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					
6000	269,1	213,1	344,4	337,1	400,2	1,94	48	0,703					
6100	273,6	206,8	343,6	336,3	392,8	1,92	48	0,702					
6200	278,1	200,4	342,9	335,6	385,6	1,89	50	0,699					
6300	282,6	194,1	342,4	335,1	378,9	1,89	50	0,703					
6400	287,1	187,8	342,1	334,8	372,7	1,88	51	0,704					
6500	291,6	181,3	341,9	334,6	366,7	1,82	51	0,703					

Minimalwert

Maximalwert