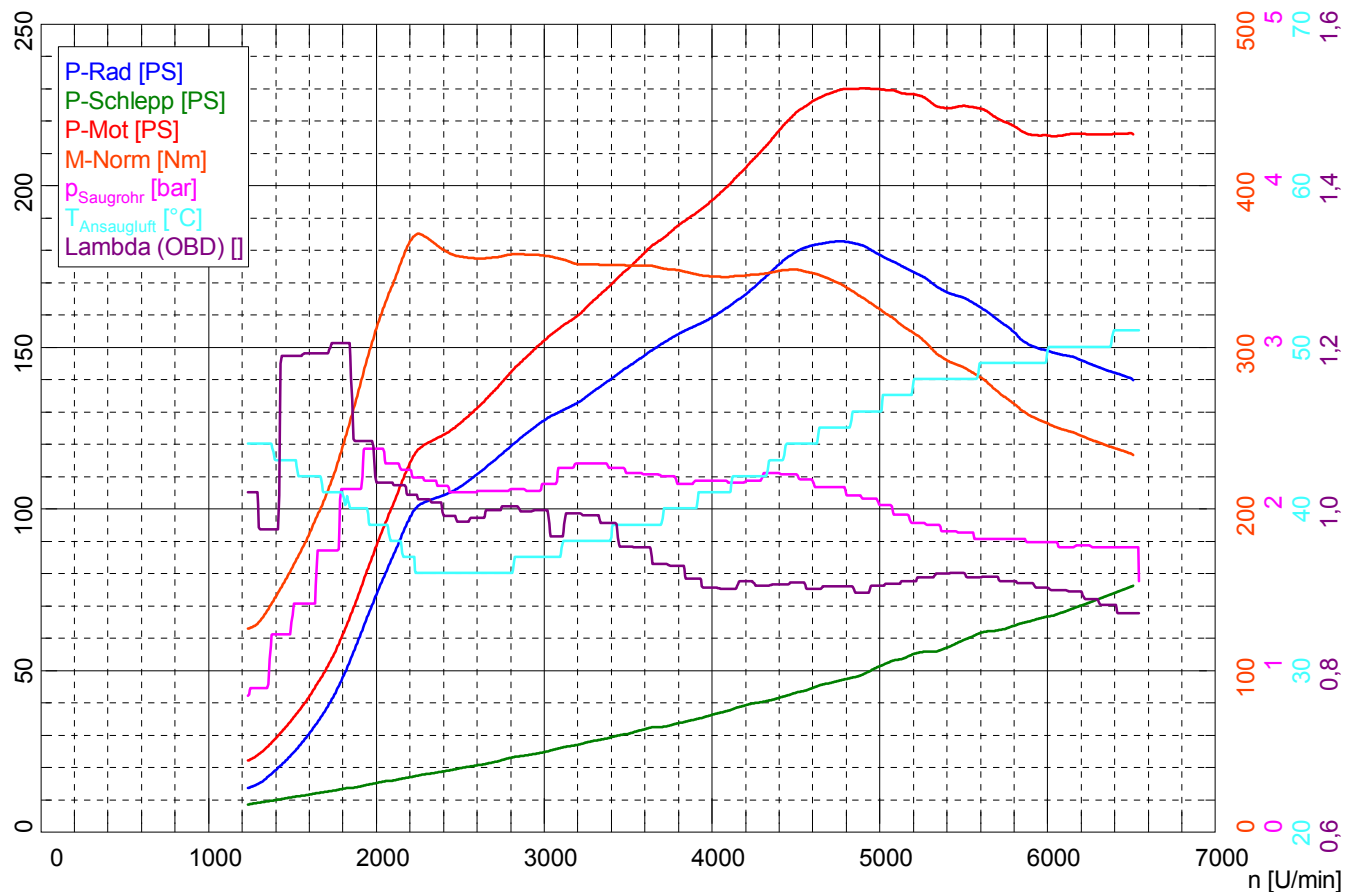


Fahrzeug-Typ: AUDI TT Mk3 Quattro 2.0TFS



### Leistungsdaten

Norm-Leistung 1)	P <sub>Norm</sub>	---	PS	/	---	kW
Motorleistung	P <sub>Mot</sub>	229,9	PS	/	169,1	kW
Radleistung	P <sub>Rad</sub>	181,0	PS	/	133,1	kW
Schleppleistung	P <sub>Schlepp</sub>	48,9	PS	/	36,0	kW
Max. Leistung bei		4905	U/min /	150,7	km/h	
Drehmoment 1)	M <sub>Mot</sub>	369,9	Nm			
Max. Drehmoment bei		2250	U/min /	69,1	km/h	
Max. erreichte Drehzahl		6510	U/min /	199,9	km/h	

1) Keine Leistungskorrektur  
Korrektur-Faktoren: Q<sub>v</sub> = 0,00 %

### Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	T <sub>Umgebung</sub>	34,6 °C
Ansaugluft-Temperatur	T <sub>Ansaugluft</sub>	30,0 °C
Relative Luftfeuchte	H <sub>Luft</sub>	57,8 %
Luftdruck	p <sub>Luft</sub>	1009,2 hPa
Dampfdruck	p <sub>Dampf</sub>	31,8 hPa
Öl-Temperatur	T <sub>Öl</sub>	106,0 °C
Kraftstoff-Temperatur	T <sub>Kraftstoff</sub>	---

### Schlupf

Geschwindigkeit unbelastet	V <sub>unbelastet</sub>	---	km/h
Drehzahl unbelastet	n <sub>unbelastet</sub>	---	U/min
Geschwindigkeit Vollast	V <sub>Vollast</sub>	---	km/h
Drehzahl Vollast	n <sub>Vollast</sub>	---	U/min
Schlupf		---	%

### Rotierende Masse

a <sub>1-VA</sub>	---	m/s <sup>2</sup>	a <sub>1-HA</sub>	---	m/s <sup>2</sup>
F <sub>1-VA</sub>	---	N	F <sub>1-HA</sub>	---	N
a <sub>2-VA</sub>	---	m/s <sup>2</sup>	a <sub>2-HA</sub>	---	m/s <sup>2</sup>
F <sub>2-VA</sub>	---	N	F <sub>2-HA</sub>	---	N
F <sub>rot-Gesamt-VA</sub>	---	N	F <sub>rot-Gesamt-HA</sub>	---	N
m <sub>rot-Gesamt-VA</sub>	310,0	kg	m <sub>rot-Gesamt-HA</sub>	310,0	kg
m <sub>rot-Prüfstand-VA</sub>	250,0	kg	m <sub>rot-Prüfstand-HA</sub>	250,0	kg
m <sub>rot-Fahrzeug-VA</sub>	60,0	kg	m <sub>rot-Fahrzeug-HA</sub>	60,0	kg

Fahrzeug-Typ: AUDI TT Mk3 Quattro 2.0TFS

### Meßdaten-Tabelle

n [U/min]	v [km/h]	P <sub>Rad</sub> [PS]	P <sub>Mot</sub> [PS]	P <sub>Norm</sub> [PS]	M <sub>Norm</sub> [Nm]	P <sub>Saug</sub> [bar]	T <sub>Ansa</sub> [°C]	Lambda
1300	39,9	14,9	24,0	24,0	184,3	0,89	44	0,976
1400	43,0	19,1	28,9	28,9	184,3	1,22	43	0,974
1500	46,1	24,2	34,9	34,9	184,3	1,34	43	1,189
1600	49,1	30,4	41,9	41,9	184,3	1,41	42	1,192
1700	52,2	37,9	50,3	50,3	208,1	1,74	41	1,192
1800	55,3	47,7	61,0	61,0	238,5	2,12	41	1,204
1900	58,3	60,3	74,3	74,3	275,3	2,12	40	1,083
2000	61,4	73,4	88,5	88,5	311,3	2,37	39	1,032
2100	64,5	85,4	101,2	101,2	339,2	2,28	38	1,030
2200	67,6	97,2	114,1	114,1	365,0	2,24	37	1,017
2300	70,6	102,2	120,1	120,1	367,4	2,17	36	1,011
2400	73,7	104,1	122,7	122,7	359,9	2,14	36	0,991
2500	76,8	106,7	126,4	126,4	355,8	2,10	36	0,984
2600	79,8	110,5	131,0	131,0	354,7	2,10	36	0,989
2700	82,9	114,7	136,3	136,3	355,2	2,11	36	0,997
2800	86,0	119,2	142,1	142,1	357,0	2,12	36	1,002
2900	89,1	123,4	147,1	147,1	357,0	2,11	37	0,996
3000	92,1	127,2	151,9	151,9	356,3	2,15	37	0,997
3100	95,2	130,1	156,1	156,1	354,2	2,25	37	0,965
3200	98,3	132,7	159,6	159,6	351,0	2,28	38	0,994
3300	101,3	136,4	164,6	164,6	351,0	2,28	38	0,992
3400	104,4	140,1	169,3	169,3	350,4	2,25	38	0,982
3500	107,5	143,8	174,1	174,1	350,1	2,22	39	0,953
3600	110,5	147,4	179,2	179,2	350,2	2,21	39	0,952
3700	113,6	150,9	183,2	183,2	348,5	2,20	39	0,931
3800	116,7	153,9	187,6	187,6	347,3	2,15	40	0,929
3900	119,8	156,4	191,2	191,2	344,9	2,17	40	0,914
4000	122,8	159,1	195,2	195,2	343,5	2,17	41	0,902
4100	125,9	162,5	200,0	200,0	343,2	2,16	41	0,901
4200	129,0	166,2	205,3	205,3	344,0	2,17	42	0,910
4300	132,0	170,7	210,8	210,8	345,0	2,20	42	0,905
4400	135,1	175,5	216,9	216,9	346,9	2,22	43	0,906
4500	138,2	179,3	222,3	222,3	347,7	2,21	44	0,909
4600	141,3	181,4	225,9	225,9	345,6	2,17	44	0,901
4700	144,3	182,3	228,3	228,3	341,8	2,13	45	0,904
4800	147,4	182,4	229,7	229,7	336,7	2,09	45	0,904
4900	150,5	181,3	229,9	229,9	330,2	2,06	46	0,896
5000	153,5	178,4	229,6	229,6	323,2	2,02	46	0,905
5100	156,6	175,8	229,0	229,0	315,9	1,96	47	0,907
5200	159,7	173,1	228,1	228,1	308,6	1,91	48	0,910
5300	162,8	170,1	225,8	225,8	299,8	1,90	48	0,915
5400	165,8	166,9	223,8	223,8	291,6	1,86	48	0,919
5500	168,9	165,2	224,5	224,5	287,2	1,85	48	0,920
5600	172,0	162,2	223,7	223,7	281,1	1,81	49	0,915
5700	175,0	158,4	220,6	220,6	272,4	1,81	49	0,915
5800	178,1	154,5	218,2	218,2	264,8	1,81	49	0,910
5900	181,2	150,4	215,6	215,6	257,1	1,79	49	0,908



Supersprint S.R.L.  
Via Pisa 24  
46100 Mantova  
Italia



Fahrzeug-Typ: AUDI TT Mk3 Quattro 2.0TFS

### Meßdaten-Tabelle (Fortsetzung)

n [U/min]	v [km/h]	P <sub>Rad</sub> [PS]	P <sub>Mot</sub> [PS]	P <sub>Norm</sub> [PS]	M <sub>Norm</sub> [Nm]	p <sub>Saug</sub> [bar]	T <sub>Ansa</sub> [°C]	Lambda				
6000	184,2	148,8	215,4	215,4	252,6	1,79	50	0,902				
6100	187,3	147,4	215,5	215,5	248,6	1,76	50	0,899				
6200	190,4	145,9	215,8	215,8	245,0	1,77	50	0,897				
6300	193,5	143,8	215,7	215,7	240,9	1,76	50	0,887				
6400	196,5	142,0	215,8	215,8	237,3	1,76	51	0,880				
6500	199,6	140,2	216,0	216,0	233,8	1,76	51	0,871				

Minimalwert

Maximalwert