

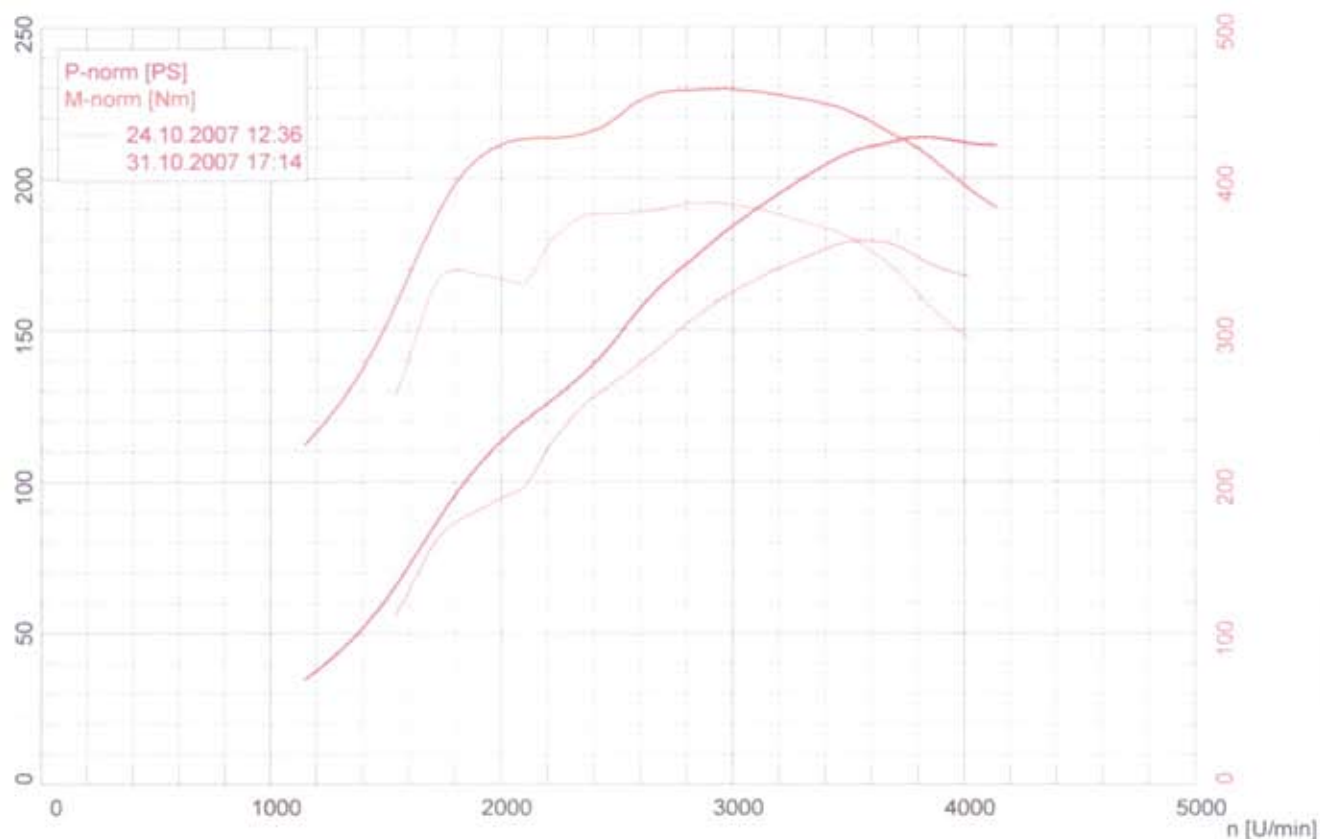
Typ vozidla: AUDI A4 2,5 V6 TDI
 Reg. značka:
 Technik: Marek, Belmondo

Vznětový motor / Turbodmychadlo (vzduchem chlazené)
 Manuální převodovka
 Pohon 4x4

MM racing
 seria 180k 380Nm

Datum měření: 31.10.2007 (17:14)

Strana 1



Údaje o výkonu

Korigovaný výkon ¹⁾	P_{norm}	213,3 PS / 156,9 kW
Výkon motoru	P_{mot}	189,2 PS / 139,1 kW
Výkon na kole	P_{kol}	108,6 PS / 79,9 kW
Ztrátový výkon	P_{ztraty}	80,6 PS / 59,3 kW
Max. výkon při		3610 U/min / 166,8 km/h
Točivý moment ¹⁾	M_{norm}	458,5 Nm
Max. točivý moment při		2780 U/min / 128,6 km/h
Max. dosažené otáčky		4140 U/min / 180,3 km/h

¹⁾ Korekce dle normy EWG 80/1269 ($f_m = 0,30$)
 Korekční faktory: $Q_v = 0,00$ %

Vnější data

Teplota vzduchu	T_{vzduch}	22,2 °C
Teplota nasávaného vzduchu	$T_{nasavany vzduch}$	18,0 °C
Relativní vlhkost vzduchu	H_{vzduch}	33,1 %
Tlak vzduchu	P_{vzduch}	540,6 hPa
Tlak páry	P_{para}	8,9 hPa
Teplota oleje	T_{olej}	76,0 °C
Teplota paliva	T_{palivo}	—, — °C

Prokluz

Rychlost bez zátěže	$V_{bez zateze}$	—, — km/h
Otáčky bez zátěže	$n_{bez zateze}$	— U/min
Rychlost s plnou zátěží	$V_{plna zatez}$	—, — km/h
Otáčky s plnou zátěží	$n_{plna zatez}$	— U/min
Prokluz		—, — %

Rotující hmotnost

a_{1-PN}	—, — m/s ²	a_{1-ZN}	—, — m/s ²
F_{1-PN}	—, — N	F_{1-ZN}	—, — N
a_{2-PN}	—, — m/s ²	a_{2-ZN}	—, — m/s ²
F_{2-PN}	—, — N	F_{2-ZN}	—, — N
$F_{rot-celik-PN}$	—, — N	$F_{rot-celik-ZN}$	—, — N
$m_{rot-celik-PN}$	320,0 kg	$m_{rot-celik-ZN}$	320,0 kg
$m_{rot-zkud-PN}$	250,0 kg	$m_{rot-zkud-ZN}$	250,0 kg
$m_{rot-voz-PN}$	70,0 kg	$m_{rot-voz-ZN}$	70,0 kg