

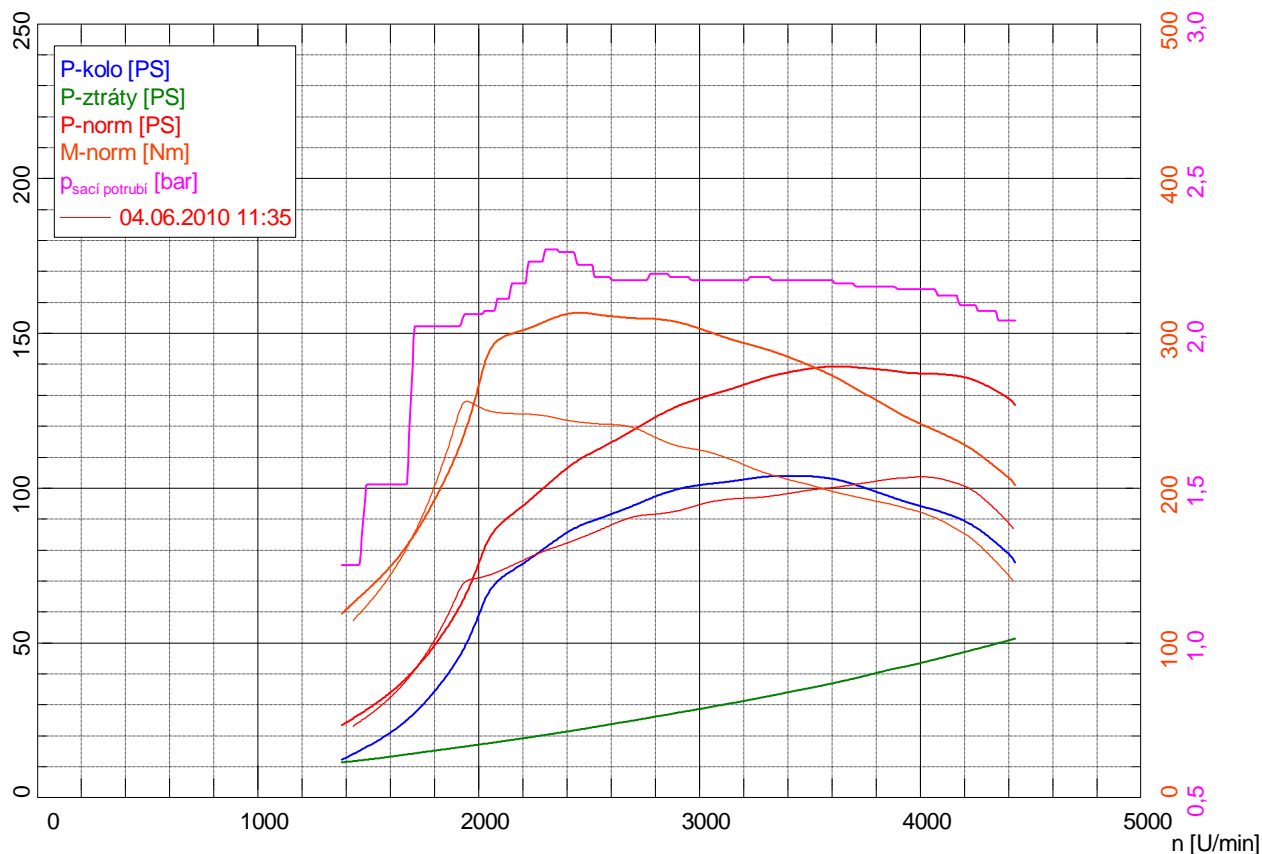
Typ vozidla: Skoda Octavia 1,9TDi 77kW
Reg. značka: HE 323BH
Technik: Jaro

Vznětový motor / Turbodmychadlo (vzduchem chladené)
Manuální převodovka

Meranie po uprave
6stup.manual 4x4
6800km

Datum měření: 04.06.2010 (11:59)

Strana 1



Údaje o výkonu

Korigovaný výkon ¹⁾	P_{norm}	139,1 PS / 102,3 kW
Výkon motoru	P_{mot}	139,6 PS / 102,7 kW
Výkon na kole	P_{kolo}	102,2 PS / 75,1 kW
Ztrátový výkon	$P_{ztráty}$	37,5 PS / 27,6 kW
Max. výkon při		3640 U/min / 146,7 km/h
Točivý moment ¹⁾	M_{norm}	313,0 Nm
Max. točivý moment při		2460 U/min / 99,1 km/h
Max. dosažené otáčky		4430 U/min / 178,4 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}	17,0 °C
Teplota nasávaného vzduchu	$T_{nasávaný\ vzduch}$	20,8 °C
Relativní vlhkost vzduchu	H_{vzduch}	76,2 %
Tlak vzduchu	p_{vzduch}	991,0 hPa
Tlak páry	$p_{pára}$	14,8 hPa
Teplota oleje	T_{olej}	89,0 °C
Teplota paliva	T_{palivo}	---,- °C

Prokluz

Rychlost bez zátěže	$V_{bez\ zátěže}$	---,- km/h
Otáčky bez zátěže	$n_{bez\ zátěže}$	---- U/min
Rychlost s plnou zátěží	$V_{plná\ zátěž}$	---,- km/h
Otáčky s plnou zátěží	$n_{plná\ zátěž}$	---- U/min
Prokluz		---,- %

Rotující hmotnost

Střední prodleva doběhu 1	a_1	---,- m/s ²
Střední brzdná síla doběhu 1	F_1	---,- N
Střední prodleva doběhu 2	a_2	---,- m/s ²
Střední brzdná síla doběhu 2	F_2	---,- N
Síla rotující hmotnosti	$F_{rot-celk}$	---,- N
Rotující celková hmotnost	$m_{rot-celk}$	754,9 kg
Rotující hmotnost zkušební	$m_{rot-zkuš}$	694,9 kg
Rotující hmotnost vozidla	$m_{rot-voz}$	60,0 kg