

Auto Jarov a.s.
Osiková
Praha 3

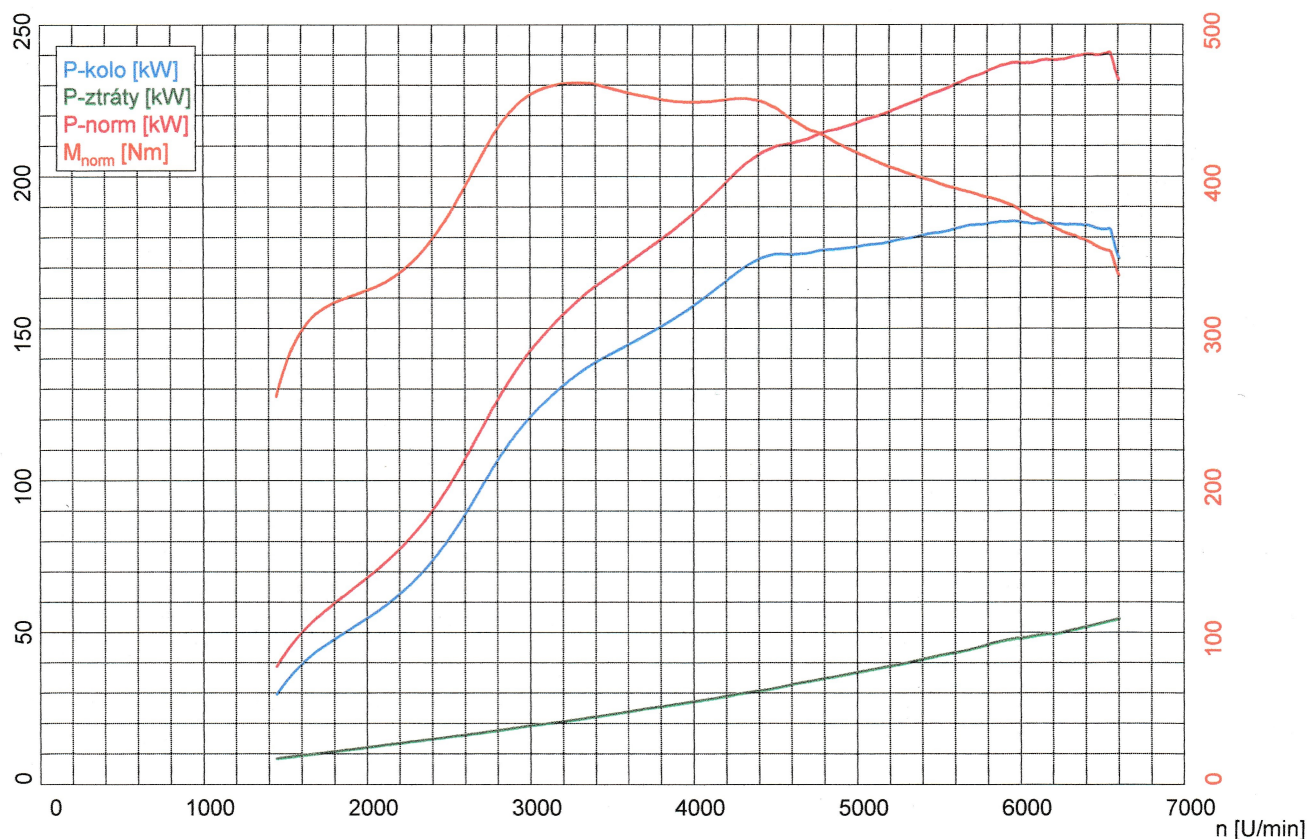


Typ vozidla: Golf GTI ClubSport
Reg. značka:
Technik:

Zážehový motor / Turbodmychadlo (vodou chlazené)
Manuální převodovka
Pohon 4x4

Datum měření: 03.04.2017 (11:13)

Strana 1



Údaje o výkonu

Korigovaný výkon 1)	P_{norm}	241,0 kW / 327,7 PS
Výkon motoru	P_{mot}	236,9 kW / 322,0 PS
Výkon na kole	P_{kolo}	183,0 kW / 248,8 PS
Ztrátový výkon	$P_{ztráty}$	53,8 kW / 73,2 PS
Max. výkon při		6545 U/min / 214,4 km/h
Točivý moment 1)	M_{norm}	461,6 Nm
Max. točivý moment při		3295 U/min / 107,9 km/h
Max. dosažené otáčky		6605 U/min / 216,5 km/h

1) Korekce dle normy DIN 70020
Korekční faktory: $Q_v = 0,00 \%$

Vnější data

Teplota vzduchu	T_{vzduch}	19,2 °C
Teplota nasávaného vzduchu	$T_{nasávaný\ vzduch}$	20,2 °C
Relativní vlhkost vzduchu	H_{vzduch}	57,3 %
Tlak vzduchu	p_{vzduch}	996,0 hPa
Tlak páry	$p_{pára}$	12,7 hPa
Teplota oleje	T_{olej}	116,0 °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

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
$F_{rot-celk-PN}$	---,- N	$F_{rot-celk-ZN}$	---,- N
$m_{rot-celk-PN}$	330,0 kg	$m_{rot-celk-ZN}$	330,0 kg
$m_{rot-zkuš-PN}$	280,0 kg	$m_{rot-zkuš-ZN}$	280,0 kg
$m_{rot-voz-PN}$	50,0 kg	$m_{rot-voz-ZN}$	50,0 kg