

Auto Jarov a.s.  
Osiková  
Praha 3

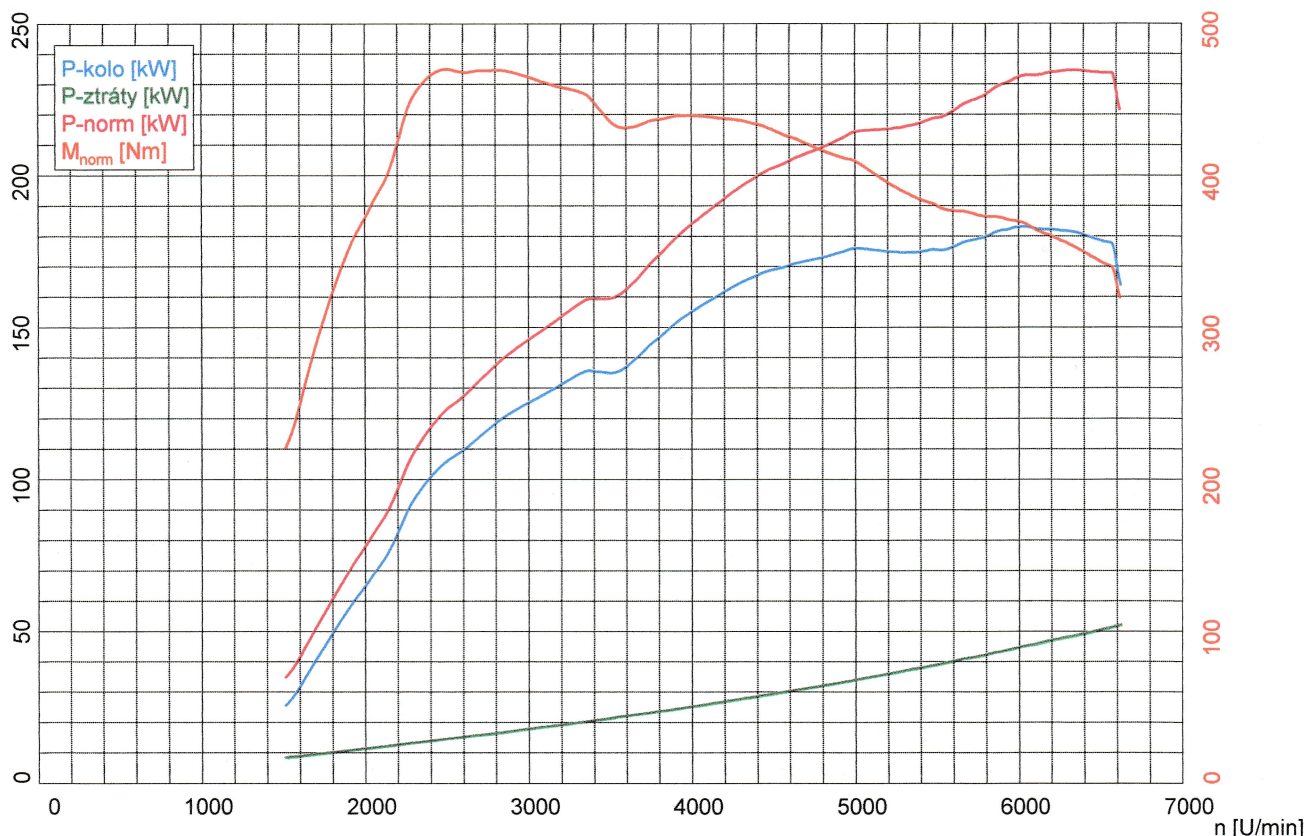


Typ vozidla: Golf GTI ClubSport  
Reg. značka:  
Technik:

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

Datum měření: 03.04.2017 (11:20)

Strana 1

**Údaje o výkonu**

**Korigovaný výkon 1)**  $P_{norm}$  234,7 kW / 319,2 PS  
**Výkon motoru**  $P_{mot}$  230,2 kW / 313,0 PS  
**Výkon na kole**  $P_{kolo}$  181,5 kW / 246,8 PS  
**Ztrátový výkon**  $P_{ztráty}$  48,7 kW / 66,2 PS  
**Max. výkon při** 6350 U/min / 207,9 km/h  
**Točivý moment 1)**  $M_{norm}$  470,1 Nm  
**Max. točivý moment při** 2500 U/min / 81,8 km/h  
**Max. dosažené otáčky** 6625 U/min / 217,0 km/h

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

**Vnější data**

Teplota vzduchu  $T_{vzduch}$  19,9 °C  
 Teplota nasávaného vzduchu  $T_{nasávaný\ vzduch}$  21,6 °C  
 Relativní vlhkost vzduchu  $H_{vzduch}$  57,5 %  
 Tlak vzduchu  $p_{vzduch}$  996,1 hPa  
 Tlak páry  $p_{pára}$  13,4 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 <sup>2</sup>	$a_{1-ZN}$	---, --- m/s <sup>2</sup>
$F_{1-PN}$	---, - N	$F_{1-ZN}$	---, - N
$a_{2-PN}$	---, --- m/s <sup>2</sup>	$a_{2-ZN}$	---, --- m/s <sup>2</sup>
$F_{2-PN}$	---, - 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