Műszaki adatok: Skoda Fabia R5 evo

Írta: Fartik András
2019. november 30. szombat, 17:17 - Módosítás: 2020. december 25. péntek, 08:48



A Skoda továbbfejlesztett R5-ös autójának műszaki adatai



Műszaki adatok

Motor: elöl keresztben elhelyezett, Skoda Motorsport/Oreca 1,6 literes, soros, négyhengeres, 16 szelepes benzinmotor, turbófeltöltés (az FIA által megszabott 32 mm-es szűkítővel ellátva), öntöttvas motorblokk, DOHC vezérlés, közvetlen befecskendezés, intercooler, katalizátor, Magneti Marelli motorfelügyelet

Hengerek száma: 4

Szelepek száma: 16

Hengerűrtartalom: 1620 cm3

Teljesítmény: 288 LE

Forgatónyomaték: 425 Nm

Fogyasztás: 0,6 liter/km

Tengelykapcsoló: hidraulikus működtetésű Sachs kéttárcsás

Erőátvitel: állandó négykerékhajtás, keresztirányú Xtrac 5 sebességes kézi kapcsolású szekvenciális váltó, mechanikus első és hátsó differenciálmű, kézifékhasználatkor leoldó hátsó hajtás

Felfüggesztés: elöl-hátul McPherson rendszerű felfüggesztés, állítható Sachs lengéscsillapítók, elöl-hátul stabilizátor

Fékek:

Aszfalt: 355x32 mm-es belső hűtésű Alcon féktárcsák, négydugattyús Alcon féknyergek

Murva: 300x32 mm-es belső hűtésű Alcon féktárcsák, négydugattyús Alcon féknyergek

Endless fékbetétek

Hidraulikus kézifék

Kormányzás: hidraulikus rásegítésű fogasléces kormánymű

Kerekek:

Aszfalt: 8x18 collos felnik (minimum súly: 8,9 kg)

Murva: 7x15 collos felnik (minimum súly: 8,6 kg)

Felni: Speedline Corse

Gumi: Michelin

Karosszéria: az összkerékhajtás beépíthetősége miatt módosított, az FIA által jóváhagyott megerősített acél karosszéria, több ponton rögzített biztonsági bukókeret, OMP kagylóülések, Schroth hatpontos biztonsági övek állítható pántokkal

Üzemanyagtartály: 82,5 literes térfogat

Méretek:

Hossz: 3999 mm

Szélesség: 1820 mm

Tengelytáv: 2467 mm

Súly: 1230 kg (FIA minimum súly)

Menetteljesítmények:

Végsebesség: kb. 187 km/h (áttételtől függően)

Andrew