



Teljesítmény hiány, zajok, erős füstölés, olaj tömítetlenség, megnövekedett csapágyjáték, turbo meghibásodás

Gyártó: BMW

Modell: X5 (E53)

Motorkód: M57N306D4

Leírás:

Figyelem: ennél a motornál a turbó megnövekedett csapágy játéka esetén valószínű, hogy a turbina kerék idegentárggyal való ütközés miatt sérült.

Ezeknél a járműveknél hegesztett acéllemezből készült kipufogócsonkot alkalmaznak. Bizonyos körülmények a belső acélcső töréséhez vezetnek. Ezek a letört darabok ütköznek a turbinakerékkel illetve a VTG mechanikájával és tönkre teszik mindkét alkatrészt. A tengelynél érzékelhető megnövekedett csapágyjáték csak az idegenanyagos sérülés következménye. Ezért javasoljuk, ellenőrizék a turbina lapátok belépő éleit sérülésre.

A turbinalapát belépő éleinek szemrevételezése, jó fényviszonyok mellett a turbina kimeneti oldala felől lehetséges!

Ilyen esetben a kipufogócsonkot is cserélni kell!

Alkalmazási terület

Ez a szervizinformáció a következő cikkszámú turbo feltöltőkhöz érvényes:

10752106