

## Turbo

Gyártó: **BMW**

Modell: **530d (E60), 730d (E65,E66)**

Motorkód: **N57306D2, M57N2306D2**

### **Teljesítmény hiány, zajok, erős füstölés, olaj tömítetlenség, megnövekedett csapágyjáték, turbó meghibásodás**

Figyelem: ennél a motornál a turbó megnövekedett csapágy játéka esetén, valószínű hogy a turbina kerék idegentárgy miatt sérült (1.Kép)



Kép 1



Kép 2

Ezeknél a járműveknél hegesztett acéllemezből készült kipufogócsonkot alkalmaznak. Bizonyos körülmények a belső acélcső töréséhez vezetnek. Ezek a letört darabok (2.Kép) ütköznek a turbinakerékkel illetve a VTG mechanikájával és tönkre teszik mindkét alkatrészt..

A tengelynél érzékelhető megnövekedett csapágyjáték, csak az idegenanyagos sérülés következménye. Ezért kérjük ellenőrizték a turbina lapátok belépő éleit sérülésre.

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

BTS-Nr.: T914199

#### **Érvényesség:**

Ez a Service Információ érvényes a következő számú turbók cseréjénél **BTS-Nr T914199**

**Gyári számok:** 725364-4, -6, -12, -18, -21 (Garrett) OE-Nr.: BMW 11657789081, 11657789083

**OE-számok csak információként mellékelve**