

Klepetanje iz ispušne grane i kvar turbopunjača, nedostatak snage, glasni zvukovi, jako stvaranje dima, propuštanje ulja, povećana zračnost ležaja

Kod ovog motora trebate biti veoma oprezni ako se iz ispušne grane čuju zvukovi klepetanja i/ili je zračnost ležaja na turbopunjaču povećana!

Ako je došlo do štete na kolu turbine zbog stranih čestica (slika 1), odn. ako su se odvojili unutarnji limeni dijelovi grane (slika 2), treba zamijeniti i ispušnu granu.



slika 1



slika 2

U ova vozila ugrađene su ispušne grane izrađene od čeličnog lima (slika 2).

U određenim uvjetima može doći do pucanja unutarnje cijevi od čeličnog lima. Ti puknuti dijelovi djeluju zatim na kolo turbine i statorsche lopatice namještanja varijabilne geometrije turbine kao strane čestice i uništavaju oba elementa.

Zbog toga, djelovanjem stranih čestica, nastaje povećana zračnost ležaja vratila rotora. Provjerite rubove kola turbine kraj kojih ulazi zrak.

Rubovi kola turbine kraj kojih ulazi zrak mogu se, pri dobrom osvjetljenju, vizualno provjeriti na izlazu turbine preko lopatica kola turbine!

Rok važenja:

Ova servisna informacija vrijedi za zamjenu turbopunjača s **BTS brojem:** T914292

Proizvođačev kataloški broj: 753392-5018S, 753392-5003S; 753392-5009S; 753392-5015S; 742417-5001S (Garrett) **Broj originalnog dijela:** BMW 11657791044; 11657791044E; 11657791044F; 11657791046; 11657791046F

Napomena za narudžbu:

Brojevi originalnih dijelova (OE) služe samo za usporedbu

BTS Servisna informacija SI-110330 - Turbopunjač