



SERVICE INFO – LuK 0034



Informacija o pojavi metalnog zvuka koji nastaje prilikom gašenja motora

Modeli:

Fiat:	Grande Punto, Sedici
Opel:	Astra H, Signum, Vectra C, Zafira
Saab:	9-3
Suzuki:	SX4
Vauxhall:	Astra MK V, Signum, Vectra MK II, Zafira MK II
Model godine:	2004-
Motori:	
Fiat:	1,9 D
Opel:	1,9 CDTI
Saab:	1,9 TiD
Suzuki:	1,9 DDiS
Vauxhall:	1,9 CDTI
DMF Kat.Br.:	415 0241 10



Slika 1: Mora biti otklonjena bilo kakva nečistoća iz kućišta prigušnog ventila

U vozilima gore nevedenim, se prilikom gašenja motora, može pojaviti buka u području zamašnjaka podijeljene mase (DMF) i mjenjačkog sklopa.

Uobičajen uzrok pojave ove buke leži u neispravnom radu prigušnog ventila u usisnoj grani. Neispravan rad prigušnog ventila će se odraziti u nejednakom padu tlaka u cilindrima koji će pak prouzročiti neravnomjerno okretanje koljenastog vratila. Uslijed toga će se rezultirajuće torzije vibracije bez potrebnog prigušenja prenijeti na mjenjački sklop i time prouzročiti metalni zvuk koji stvara buku.

U većini slučajeva se ova buka neispravno ocjenjuje kao greška zamašnjaka podijeljene mase; Vrlo često sama zamjena zamašnjaka podijeljene mase neće otkloniti buku.

Zbog toga preporučujemo slijedeći postupak:

- Očitati kodove grešaka u memoriji elektroničke kontrolne jedinice.
- Provesti vizualnu provjeru i test ispravnosti rada prigušnog ventila (koji se mora potpuno zatvoriti prilikom gašenja motora)
- Odstraniti sve naslage nečistoća koje su pronađene u radnom području prigušnog ventila

Ukoliko se metalni zvuk i dalje pojavljuje kod gašenja motora unatoč tome što je prigušni ventil ispravan, zamijeniti zamašnjak podijeljene mase (DMF) tek nakon detaljnog pregleda.

U LuK tehničkoj brošuri „Zamašnjak podijeljene mase (DMF)“ možete pronaći detaljne informacije o dijagnostici kvarova zamašnjaka podijeljene mase.

Pridržavajte se uputa proizvođača vozila!

Odgovarajući rezervni dijelovi i tehničke informacije mogu se pronaći na www.schaeffler-aftermarket.com ili na www.RepXpert.com.

Za daljnje informacije:

Phone: +44 (0) 14 32 264 264*

Fax: +44 (0) 14 32 375 760

Info@LuK-AS.co.uk

www.schaeffler-aftermarket.com

SCHAEFFLER
AUTOMOTIVE AFTERMARKET

