



CLEAN TO THE CORE

MOŽNÉ PROBLÉMY FILTRŮ A JEJICH ŘEŠENÍ



Černý kouř z výfuku

Možná příčina:
Zanesený vzduchový filtr
Řešení:
Výměna filtru



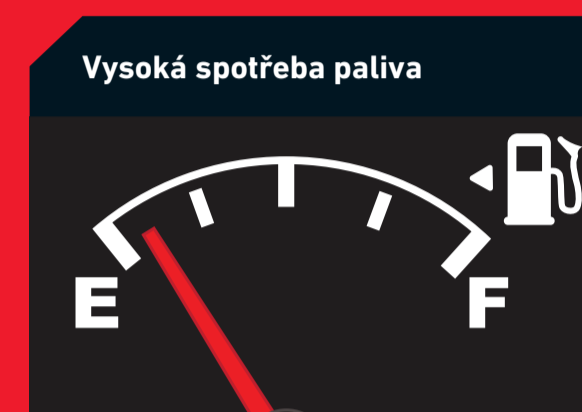
Abrazivní opotřebení dílů motoru

Možná příčina:
Vniknutí nečistot poškozenou hadicí, ucpaný filtr nebo usazeniny v mazacím systému
Řešení:
Propláchněte motor od všech nečistot, vyměňte olej a olejový, vzduchový i palivový filtr



Kontaminace dieslového motoru

Možná příčina:
Natankování benzínu do nafty při doplňování paliva
Řešení:
Vyměnit nebo opravit vstřikovače, čerpadlo, vyčistit palivovou soustavu a palivový filtr



Vysoká spotřeba paliva

Možná příčina:
Znečištěný vzduchový filtr
Řešení:
Výměna vzduchového filtru
V případě potřeby propláchněte mazací kanály a vyměňte olejový filtr



Snížený výkon/účinnost klimatizace

Možná příčina:
Kabinový filtr je ucpaný prachem a nečistotami a snižuje průchod vzduchu
Řešení:
Výměna kabinového filtru



Nepřirozený chod motoru

Možná příčina:
• Ucpání vzduchového filtru
• Voda v benzínu
• Zanesený palivový filtr
Řešení:
• Výměna vzduchového filtru
• Odčerpání paliva a výměna palivového filtru
• Výměna palivového filtru



Netěsnost palivového filtru / tělesa

Možná příčina:
Nesprávná montáž filtru
Řešení:
Kontrola správné montáže filtru nebo jeho výměna



Netěsnost olejového filtru/ tělesa

Možná příčina:
• Nesprávná montáž filtru
• Poškozené těsnění olejového filtru
Řešení:
• Kontrola správné montáže filtru
• Dotažení nebo výměna filtru



Poškozený vačkový hřídel

Možná příčina:
Nečistoty v olejovém potrubí/kanálech
Řešení:
Propláchnutí olejových kanálů, výměna olejového filtru a vzduchového filtru



Orosená skla a snížená viditelnost/průhlednost

Možná příčina:
Znečištěný kabinový filtr snižuje výkon topení/klimatizace
Řešení:
Výměna kabinového filtru



Nízký tlak oleje

Možná příčina:
Ucpaný olejový filtr
Solution:
Propláchnutí olejových kanálů, výměna oleje a filtru



Nepřirozený chod motoru, vynechávání zapalování

Možná příčina:
Ucpaný palivový filtr
Řešení:
Výměna palivového filtru



Poškození pracovní plochy kluzných ložisek

Možná příčina:
Průchod nečistí přes sací nebo mazací systém motoru
Řešení:
Výměna olejového a vzduchového filtru a propláchnutí mazacích kanálů



Snížení výkonu motoru

Možná příčina:
• Ucpání palivového filtru
• Ucpání vzduchového filtru
Řešení:
• Výměna palivového filtru
• Výměna vzduchového filtru
• V případě potřeby propláchnout mazací kanály a vyměnit olejový filtr



Dráždění (oči, dýchací cesty) a alergická reakce

Možná příčina:
Prach, pyl a jiné nečistoty v kabině vozidla z důvodu znečištěného kabinového filtru
Řešení:
Výměna kabinového filtru

Všechny uvedené problémy mohou být zapříčiněny filtry. Další závady mohou mít stejnou příčinu.