



AUTOMATICKÉ PŘEVODOVKY ALLISON

Prognostika

Pomáhá se vyhnout zbytečné údržbě

Allison, jako přední světový dodavatel středních a těžkých převodovek, stále průběžně vylepšuje své výrobky a uvedl novou funkci – sledování stavu důležitých dílů (prognostika) převodovek řady 1000/2000/3000/4000.

Prognostika, nastavena dle konkrétních provozních požadavků vozidla, sleduje různé provozní parametry, na jejichž základě je určován a připomínán termín určitého servisního úkonu. Zbaví Vás odhadů a zjednoduší

plánování pravidelné údržby převodovky, eliminuje předčasné výměny oleje a filtrů. Pro její funkci je vyžadován olej specifikace TES295 nebo TES389.

Jak Vám může prognostika pomoci?

- Vyhnutím se zbytečným nákladům, ale s jistotou správné údržby převodovky
- Nezatěžuje životní prostředí zbytečným odpadem

Jak prognostika pracuje

Prognostika je uživatelsky přívětivá, přestože využívá náročné elektronické technologie pro sledování stavu převodovky.



Symbol klíče na voliči řazení převodovek řady 3000/4000 upozorní řidiče, že je vyžadován servisní úkon. Pomocí zobrazovače voliče řazení můžete zkontrolovat detaily stavu všech tří oblastí (olej, filtr, třecí členy).

Sledování stavu životnosti oleje

Systém určuje zbývající životnost oleje v závislosti na pracovním cyklu vozidla a upozorňuje obsluhu na nutnost výměny oleje. Pomáhá tím využít životnost oleje na maximum při zachování maximální kvality provozu převodovky.

Sledování stavu životnosti filtrů

Tato funkce sleduje stav filtru (filtrů) a upozorňuje na potřebu jejich výměny. Napomáhá prodloužit intervaly jejich výměn při zajištění maximální kvality provozu převodovky.

Sledování stavu převodovky

Tato funkce pomáhá vyhnout se drahým opravám a prostojům vyloučením odhadů při plánování pravidelné údržby. Vyhodnocuje stav třecích členů převodovky a upozorní na potřebu jejich údržby.

Pokud je nutná výměna oleje:



Rozsvítí se symbol klíče po dobu dvou minut po zvolení jízdního režimu „D“.

Pokud je nutná výměna filtrů:



Symbol klíče bliká po dobu dvou minut po zvolení jízdního režimu „D“.

Pokud je nutná kontrola systému třecích členů:



Svíí symbol klíče po celou dobu provozu vozidla.

VÍCE INFORMACÍ

Pro získání dalších informací kontaktujte Vašeho zástupce Allison Transmission.

www.allisontransmission.com

SA5703CZ (2010/05)

