

AUTOMATICKÉ PŘEVODOVKY ALLISON
Řešení pro úsporu paliva

Plně automatická převodovka maximalizuje úsporu paliva

Produktivitu Vašeho vozového parku může zvýšit ověřená a spolehlivá automatická převodovka Allison. Klíčovým přínosem převodovky s měničem momentu je výjimečná výkonnost, jízdní vlastnosti, bezpečnost a pohodlí při efektivním využití paliva.

Ověřeno praxí

Zkoušky v Evropě* a Severní Americe ověřily, že převodovky Allison maximalizují efektivitu provozu.

Efektivní zrychlení

Technologie měniče momentu Allison přispívá spolu s řazením pod zatížením k vyšší výkonnosti během zrychlení při menší spotřebě paliva.

Rovnoměrná jízda

Při ustálené jízdě přispívá k ekonomickému provozu blokovací spojka měniče a pokročilé elektronické řízení.

Účinnější brzdění motorem s menší spotřebou

Lepšího využití brzdění motorem je dosaženo měničem momentu a použitím předvolených funkcí, díky čemuž je také sníženo opotřebení brzd a spotřeby paliva.

Úspora paliva během jízdy díky moderní elektronice

Elektronické řízení od společnosti Allison využívá řadu funkcí pro úsporu paliva, např.:

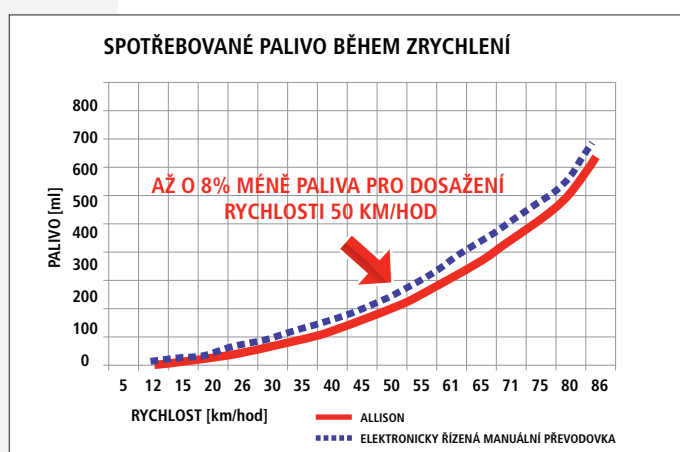
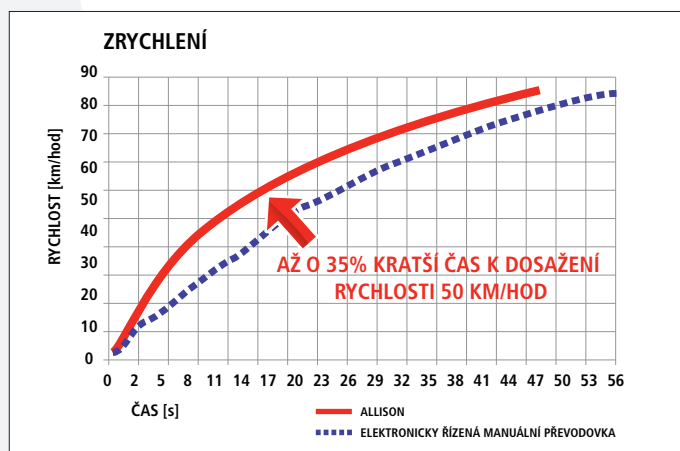
- RELS (Reduced Engine Load at Stop – snížení zátěže motoru při zastávkách) a automatický neutrál pro snížení spotřeby při volnoběhu.
- LBSS (Load Based Shift Scheduling – strategie řazení zohledňující zátěž) automaticky vybírá optimální strategii řazení podle aktuální zátěže vozidla a jízdního profilu.

Efektivněji

Plynulé řazení při plném výkonu umožňuje větší zrychlení než u manuální nebo automatizované převodovky, což v mnoha situacích umožní dosáhnout větší průměrné rychlosti a tím doručit více zásilek, a ve svém důsledku vykonat více práce na jeden litr paliva.

Převodovka Allison může nabídnout Vašemu vozovému parku nejlepší kombinaci ekonomického a zároveň efektivního provozu.

* Millbrook Proving Ground – Anglie (červenec 2008) & Transportation Research Centre - Ohio, USA (duben 2008).



VÍCE INFORMACÍ

Pro získání dalších informací kontaktujte Vašeho zástupce Allison Transmission.

www.allisontransmission.com

SA5715CZ (2010/05)

