

Za posledních pět let vzrostla  
světová výroba vozidel  
s automatickou převodovkou  
zhruba přibližně o

# 40%

Automatickou převodovkou je v současné

době vybaveno už **25 %**  
nově registrovaných vozidel v EU.

A jejich počet dál roste.

Pravidelná výměna oleje do převodovky po

# 60 000 km nebo jednou za 4 roky

prodlužuje životnost složitě automatické  
převodovky a je zárukou optimálního řazení.



## Měli byste vědět

Informace k servisu automatických převodovek  
najdete v e-shopu MAHLE nebo online na webu  
[catalog.mahle-aftermarket.com](http://catalog.mahle-aftermarket.com).

MAHLE Aftermarket GmbH  
Pragstraße 26–46  
70376 Stuttgart, Německo  
Telefon: +49 711 50 10

[www.mahle-aftermarket.com](http://www.mahle-aftermarket.com)  
[www.mpulse.mahle.com](http://www.mpulse.mahle.com)

mahled-097/08.2020/CS



## Servis oleje

Servisní přístroje, know-how  
a filtry převodového oleje

# Prodloužení životnosti převodovek

*Jako všechny provozní prostředky ve vozidle podléhá i olej do převodovky stárnutí a opotřebení. Při velmi vysokých teplotách, např. při sportovním stylu jízdy nebo při jízdě s přívěsem, může olej v automatické převodovce stárnout rychleji než za normálních podmínek. Aby stále složitější automatické převodovky vydržely déle a fungovaly bez problémů, mění mnozí výrobci pokyny pro olej do převodovek. Ustupují od náplně, která by měla vydržet po celou dobu životnosti, a dávají přednost pravidelné výměně nebo výměně podle potřeby.*



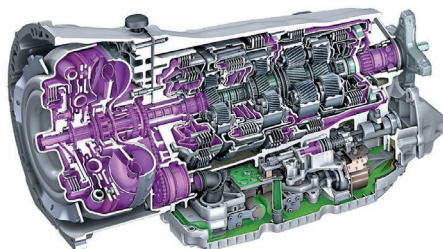
*Při dynamické výměně oleje je možné vyměnit*

**90 až 100 %** oleje.

## Výhody dynamické výměny oleje

Při běžné, resp. statické výměně se vymění přibližně 30 až 50 % oleje a nový olej se smíchá se starým. Při dynamické výměně převodového oleje pomocí přístroje MAHLE FluidPRO® na vyplachování oleje se ale vymění až 100 % oleje.

## Porovnání metod výměny oleje



■ Statická  
výměna oleje

■+■ Dynamická  
výměna oleje

## Přednosti pro řidiče:

- Žádné náklady na opravu převodovky
- Výrazně lepší řazení
- Eliminace drobných poruch převodovky (např. cukání nebo prokluzování při rozjezdu)
- Delší kilometrová výdrž převodovky

*Přístroj MAHLE FluidPRO® ATX 180 je kompatibilní téměř*

**s 90 %** všech automatických převodovek na trhu.

# Jednodušší servis převodového oleje

*MAHLE nabízí kompletní program pro profesionální servis oleje v automatických převodovkách: přístroje na vyplachování oleje ke zvýšení účinnosti servisu, důkladná školení pro servisní techniky a široký sortiment filtrů převodového oleje v kvalitě originálních dílů.*

## MAHLE FluidPRO®

Přístroj FluidPRO® ATX 180 na vyplachování oleje provádí dynamickou výměnu oleje plně automaticky, bez jakýchkoli manuálních zásahů.

FluidPRO® ATX 180 zvládne najednou vyměnit až 100 % oleje a nabízí i mnoho dalších výhod. Servis zabere pouhých 5 až 10 minut a díky velkému výběru adaptérů lze přístroj použít zhruba u 90 % běžných automatických převodovek na trhu.

## Filtry převodového oleje MAHLE

Naše filtry převodového oleje odstraňují z převodovky otěr a účinně ji chrání před poškozením. Už dnes nabízí MAHLE vhodná řešení pro mnoho běžných značek automobilů i typů vozidel. Nabídka se bude i v budoucnu dále průběžně rozšiřovat.