

Svetovna proizvodnja vozil  
z avtomatskim menjalnikom  
se je v zadnjih petih letih  
povečala za približno **40%**.

**25%** na novo registriranih  
vozil v EU že vozi z avtomatskim  
menjalnikom, trend pa še narašča.

Menjava olja v menjalniku na vsakih  
**60.000 km**

ali vsaka **4 leta** podaljša življenjsko  
dobo zapletenih avtomatskih menjalnikov in  
poskrbi za optimalno delovanje menjalnika.



## Dobro je vedeti

Vse za servisiranje avtomatskih menjalnikov  
najdete v e-trgovini MAHLE ali na spletnem  
naslovu [catalog.mahle-aftermarket.com](http://catalog.mahle-aftermarket.com)

MAHLE Aftermarket GmbH  
Pragstraße 26–46  
70376 Stuttgart/Nemčija  
Telefon: +49 711 501-0

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

mahled-097708.2020/SL



## Servis za menjavo olja

Servisne naprave, znanje in izkušnje  
ter filter olja za menjalnik

# Da bo menjalnik držal dlje

*Kot vsa obratovalna sredstva v vozilu je tudi olje v menjalniku izpostavljeno staranju in obrabi. Pri zelo visokih temperaturah, na primer zaradi športne vožnje ali vožnje s prikolico, se lahko olje v avtomatskem menjalniku stara hitreje kot v običajnih pogojih. Za daljše trajanje in brezhibno delovanje vse bolj zapletenih avtomatskih menjalnikov mnogi proizvajalci vozil spreminjajo svoje specifikacije za olje za menjalnik in sicer odklik od vseživljenjske polnitve k redni menjavi ali menjavi po potrebi.*

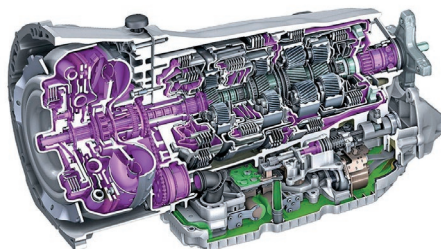


**90 do 100 %** olja je mogoče zamenjati pri dinamični menjavi olja.

## Enostavno bolje: dinamična menjava olja

Pri običajni ali statični menjavi olja se zamenja približno 30 do 50 % olja v menjalniku, pri čemer se novo in staro olje premešata. Nasprotno se pri dinamični menjavi olja v menjalniku z uporabo naprave za izpiranje FluidPRO® družbe MAHLE zamenja 90 do 100 % olja.

## Primerjava metod menjave olja



■ Statična menjava olja

■ + ■ Dinamična menjava olja

## Prednosti za voznika:

- Preprečitev stroškov popravila menjalnika
- Znatno izboljšano vedenje menjalnika
- Odstranitev manjših motenj menjalnika (npr. trzanje ali neprijetno vedenje ob zagonu)
- Daljša kilometrina na menjalnik

Skoraj **90 %** vseh avtomatskih menjalnikov na trgu je združljivih s FluidPRO® ATX 180 družbe MAHLE.

# Poenostavljen servis za menjavo olja v menjalniku

*Družba MAHLE ponuja celovit program za poklicno storitev zamenjave olja v avtomatskem menjalniku: naprave za izpiranje za učinkovit servis, temeljito usposabljanje za servisne strokovnjake in izčrpen nabor filtrov za olje v menjalniku v kakovosti originalne opreme.*

## MAHLE FluidPRO®

Naprava za izpiranje FluidPRO® ATX 180 avtomatsko opravi dinamično menjavo olja – povsem brez ročnih posegov.

Naprava FluidPRO® ATX 180 zamenja 90 do 100 % olja v samo enem koraku in ima številne druge odlike. Na primer le 5- do 10-minutni servisni čas in številni nastavki za približno 90 % običajnih avtomatskih menjalnikov na trgu.

## Filter olja za menjalnike družbe MAHLE

Naš filter olja v menjalniku iz menjalnika odstrani ostanke od drgnjenja in učinkovito ščiti pred škodo. Že danes ponuja družba MAHLE primerne rešitve za številne običajne avtomobilske znamke in vrste vozil. Ta program bomo tudi v prihodnje stalno nadgrajevali in izpopolnjevali.