



Jak vyměnit motorový
olej a olejový filtr na
OPEL Ampera (R12) –
návod k výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

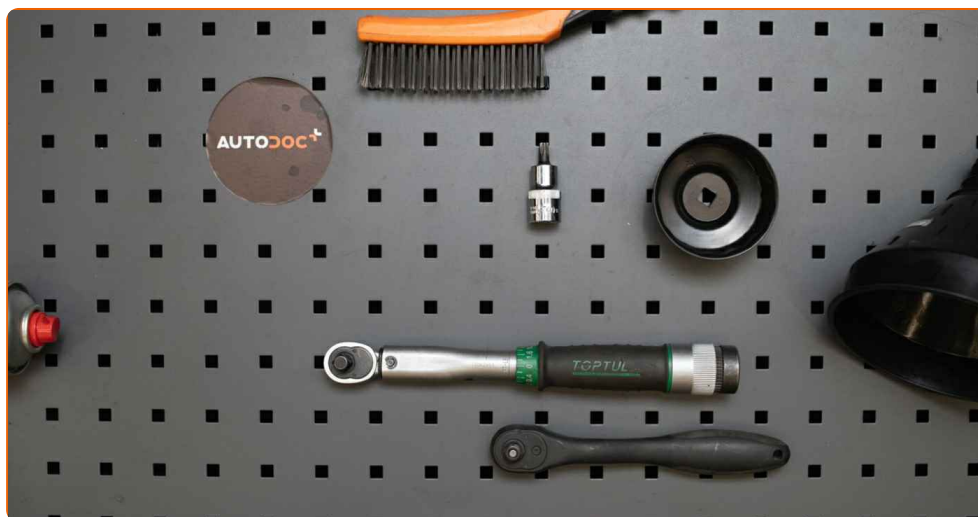
 Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:
OPEL Ampera (R12) 1.4 EV 150

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: OPEL Meriva A (X03) 1.6 16V (E75)

VÝMĚNA: MOTOROVÉHO OLEJE A FILTRU - OPEL AMPERA (R12). NÁSTROJE, KTERÉ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Univerzální čisticí sprej
- Momentový klíč
- Hvězdicový nástavec Torx T40
- Nástrčný nástavec na olejový filtr 76-F14
- Račnový klíč
- Vana na vypouštění oleje
- Trychtýř
- Kryt na blatník

Koupit nástroje

Výměna: motorového oleje a filtru - OPEL Ampera (R12). AUTODOC doporučuje:

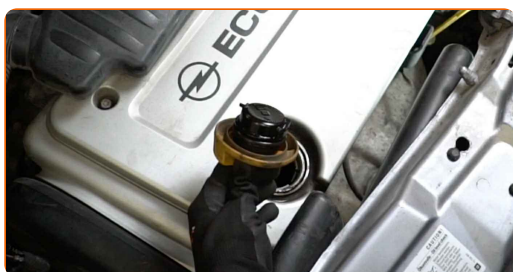
- Olejový filtr vyměňte při každé výměně motorového oleje.
- Používejte ochranné rukavice, aby se zabránilo kontaktu s horkou tekutinou.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - OPEL Ampera (R12) – se musí provádět při vypnutém motoru.

VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

1 Otevřete kapotu.

2 Na ochranu laku a barvy a plastových prvků auta použijte ochranné kryty na blatníky.

3 Odšroubujte zátku plnicího hrdla olejového systému.



4 Zvedněte auto pomocí zvedáku nebo jej umístěte nad montážní jámu.

5 Pod výpustný otvor položte nádobu na vytékající olej o objemu alespoň 4 l.



6 Vyčistěte místo výpustného otvoru olejové vany. Použijte drátěný kartáč. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



7 Odšroubujte výpust. Použijte hvězdicový Torx T 40. Použijte ráčnový klíč.



8 Vypusťte použitý olej.



Výměna: motorového oleje a filtru - OPEL Ampera (R12). Profesionálové doporučují:

- Pozor! Olej může být horký.

9 Vyčistěte olejový filtr. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



10

Odšroubujte olejový filtr. Použijte nástavec 76-F14. Použijte ráčnový klíč.



11

Starý olejový filtr vložte do nádoby.



Výměna: motorového oleje a filtru - OPEL Ampera (R12). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Posuňte nádobu. Olej začne téct z výpustného otvoru hned po odstranění olejového filtru.

12

Namažte gumové těsnění nového filtru malým množstvím čerstvého oleje.



13

Nainstalujte nový olejový filtr.



Pozor!

- Filtr nainstalujte správně. Nespleťte si strany součástky.

- 14** Utáhněte olejový filtr. Nezapomeňte přitom dodržet doporučený točivý moment utažení. Použijte nástavec 76-F14. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 18 Nm.



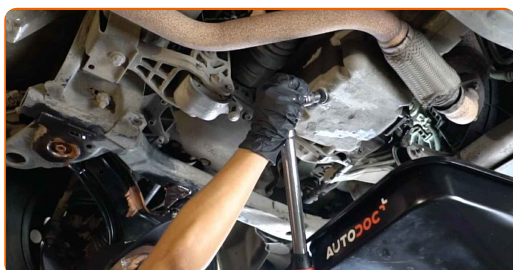
Výměna: motorového oleje a filtru - OPEL Ampera (R12). Tip:

- Vyčkejte, dokud veškerý olej nevyteče z výpustného otvoru.

- 15** Vyčistěte místo výpustného otvoru olejové vany.

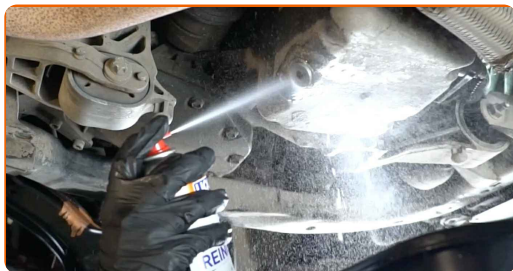


- 16** Zašroubujte novou zátku výpustného otvoru a utáhněte ji. Použijte hvězdicový Torx T 40. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 24 Nm.



17

Vyčistěte místo výpustného otvoru olejové vany. Použijte víceúčelový čisticí sprej.

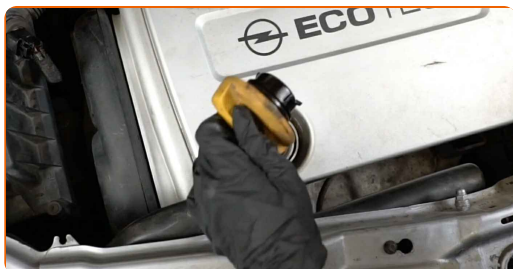


18

Dejte auto na zem.

19

Odstraňte uzávěr olejového systému.



20

Vložte trychtýř.



21

Nový olej nalijte do motoru, a to v množství, které doporučuje výrobce auta.



Výměna: motorového oleje a filtru - OPEL Ampera (R12). AUTODOC doporučuje:

- Používejte pouze olej doporučený výrobcem.

22

Zkontrolujte hladinu oleje použitím olejové měrky. Pokud je to nutné, doplňte olej.



Pozor!

- Hladina oleje by měla být mezi hodnotami Min a Max.

23

Nainstalujte uzávěr olejového systému.



24

Utáhněte uzávěr plnicího hrdla.

25

Motor nechte několik minut běžet. Po tom, co varovné světlo tlaku oleje zmizí, vypněte motor.



26

Zkontrolujte stav oleje po 5 minutách po zastavení motoru použitím měřky. Pokud bude třeba, přidejte více oleje.



Pozor!

- Hladina oleje by měla být mezi hodnotami Min a Max.
- Ujistěte se, že uzávěr plnicího hrdla olejového systému je správně utažen.
- Zkontrolujte těsnost závitového uzávěru výpustného otvoru a těsnění a olejového filtru. Pokud je to nutné, opatrně je utáhněte.

27

Odstraňte ochranný kryt blatníku.

28

Zavřete kapotu.

Výměna: motorového oleje a filtru - OPEL Ampera (R12). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Pozor: indikátor tlaku oleje, který označuje nedostatečný tlak v systému mazání, může být zapnut delší dobu než obvykle. Po několika sekundách vyplní olej všechny kanálky a indikátor se vypne.
- Pro ochranu prostředí před znečištěním zlikvidujte použité filtry na speciálních sběrných místech.

VÝBORNĚ! 

ZOBRAZIT VÍCE TUTORIÁLŮ

AUTODOC – NÁHRADNÍ DÍLY NEJVYŠŠÍ KVALITY ZA VÝBORNOU CENU, A TO VŠECHNO ONLINE

AUTODOC MOBILNÍ APLIKACE: ZACHYŤTE SKVĚLÉ AKCE PŘI POHODLNÉM NAKUPOVÁNÍ



OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO

OLEJOVÝ FILTR: ŠIROKÝ VÝBĚR

i VYHLÁŠENÍ:

Dokument obsahuje pouze obecná doporučení, která pro vás mohou být užitečná při svépomocné opravě vašeho auta nebo při výměně některých dílů. AUTODOC nenesे žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenesе odpovědnost za žádné možné chyby nebo nejasnosti uvedeny v tomto návodu. Uvedené informace mají pouze informativní charakter a nelze je zaměnit s radami od odborníků.

AUTODOC nenesе odpovědnost za nesprávné nebo rizikové používání vybavení, nářadí nebo náhradních dílů. AUTODOC doporučuje výměnu nebo opravu provádět opatrně a přísně dodržovat všechna bezpečnostní pravidla. Pamatujte si: používání dílů nízké kvality nezaručí vašemu autu dostatečnou míru bezpečnosti na silnicích.

© Copyright 2022 – Veškerý obsah na této stránce, zejména texty, fotografie a grafika, je chráněn zákonem o autorských právech. Všechna práva, včetně práva na kopírování, svěření třetím stranám, práva na úpravu a překlad, vlastní společnost AUTODOC GmbH.