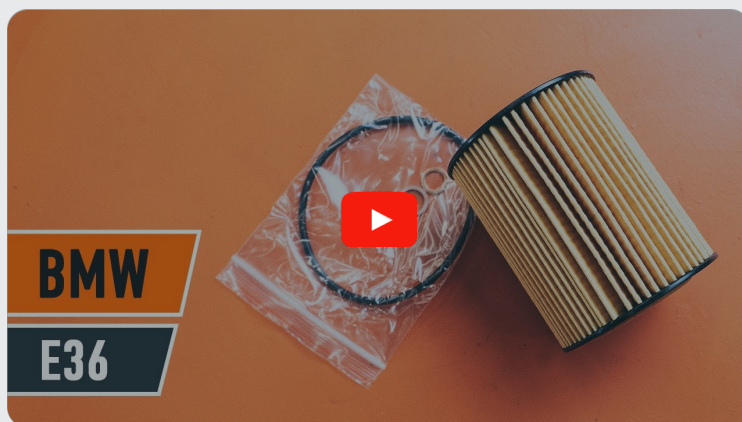




Jak vyměnit motorový
olej a olejový filtr na
BMW E36 – návod k
výměně

VIDEO TUTORIÁL

**i Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

BMW 3 Sedan (E36) 320i 2.0, BMW 3 Kupé (E36) 320i 2.0, BMW 3 Cabrio (E36) 320i 2.0, BMW 3 Touring (E36) 320i 2.0, BMW 3 Touring (E36) 328i 2.8, BMW 3 Sedan (E36) 328i 2.8, BMW 3 Kupé (E36) 328i 2.8, BMW 3 Cabrio (E36) 328i 2.8, BMW 5 Sedan (E39) 520i 2.0, BMW 5 Sedan (E39) 523i 2.5, BMW 5 Sedan (E39) 528i 2.8, BMW 3 Cabrio (E36) 323i 2.5, BMW 3 Kupé (E36) 323i 2.5, BMW 3 Touring (E36) 323i 2.5, BMW 7 (E38) 728i / iL 2.8, (+ 56)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

VÝMĚNA: MOTOROVÉHO OLEJE A FILTRU - BMW E36.
NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Univerzální čisticí sprej
- Momentový klíč
- Nástavec č. 19
- Nástavec č. 36
- Račnový klíč
- Vratidlo
- Plochý šroubovák
- Nádržka na kapalinu
- Trychtýř
- Kryt na blatník

KOUPIT NÁSTROJE

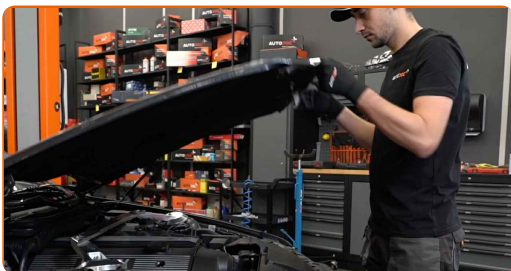
Výměna: motorového oleje a filtru - BMW E36. Tip od AUTODOC:

- Olejový filtr vyměňte při každé výměně motorového oleje.
- Používejte ochranné rukavice, aby se zabránilo kontaktu s horkou tekutinou.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - BMW E36 – se musí provádět při vypnutém motoru.

VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

1

Otevřete kapotu.



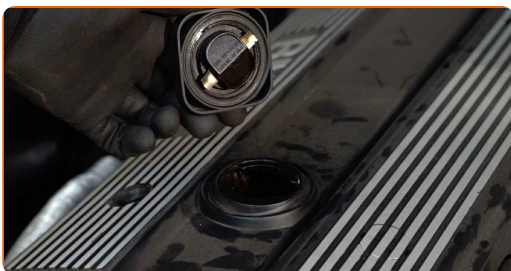
2

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

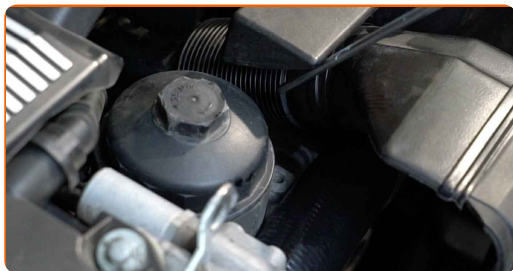


3

Odšroubujte zátku plnicího hrdla olejového systému.



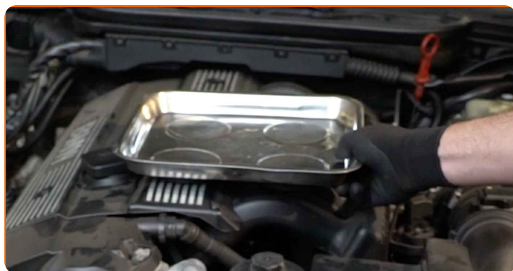
4 Vyčistěte uzávěr krytu olejového filtru. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



5 Odšroubujte kryt filtru spolu se starým filtrem. Použijte nástavec č.36. Použijte ráčnový klíč.



6 Připravte nádobu pro starý olejový filtr.



7 Starý olejový filtr vložte do nádoby.



AUTODOC doporučuje:

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

8 Překryjte kryt olejového filtru ručníkem z mikrovlákna, aby se do systému nedostala špína a cizí předměty.

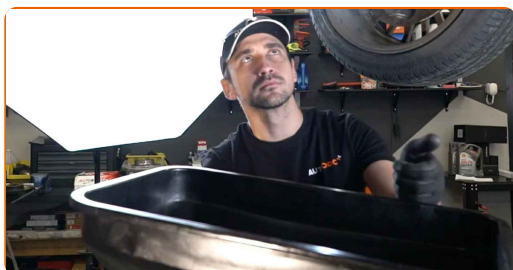
9 Zvedněte auto pomocí zvedáku nebo jej umístěte nad montážní jámu.



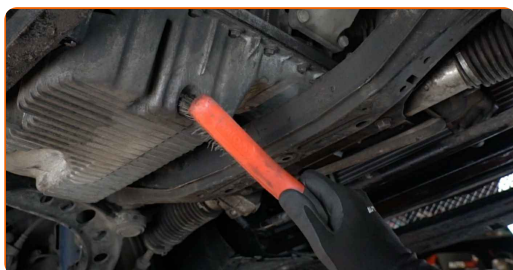
Výměna: motorového oleje a filtru - BMW E36. Tip:

- Vozidlo se musí nacházet ve vodorovné poloze, a pokud je nakloněno, olejový otvor musí být v nejnižším bodu.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

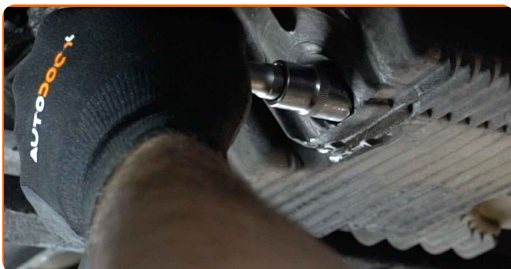
10 Pod výpustný otvor položte nádobu na vytékající olej o objemu alespoň 7 l.



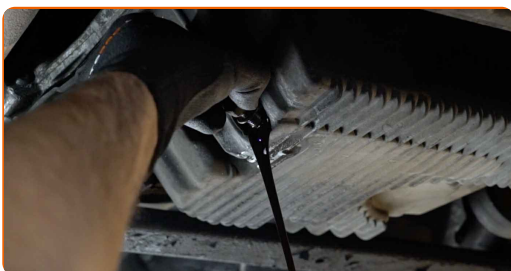
11 Vyčistěte místo výpustného otvoru olejové vany. Použijte drátěný kartáč. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



12 Odšroubujte výpust. Použijte nástavec č.19. Použijte vratidlo.



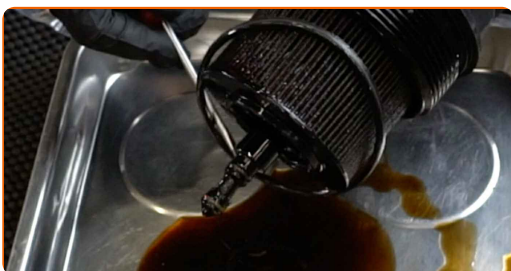
13 Vypusťte použitý olej.



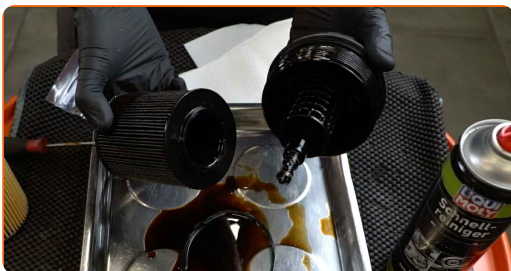
Výměna: motorového oleje a filtru - BMW E36. AUTODOC doporučuje:

- Pozor! Olej může být horký.

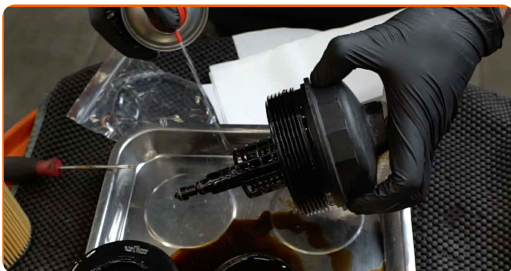
14 Odstraňte o-kroužek krytu olejového filtru.



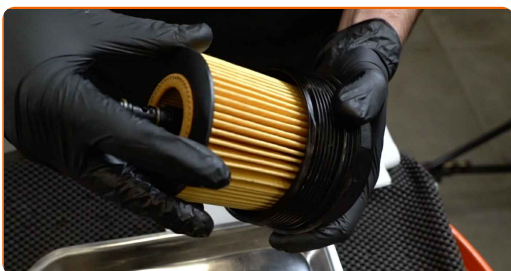
15 Odpojte olejový filtr od krytu filtru. Použijte plochý šroubovák.



16 Vyčistěte uzávěr krytu olejového filtru. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



17 Nainstalujte nový olejový filtr do montážního místa na krytu filtru.

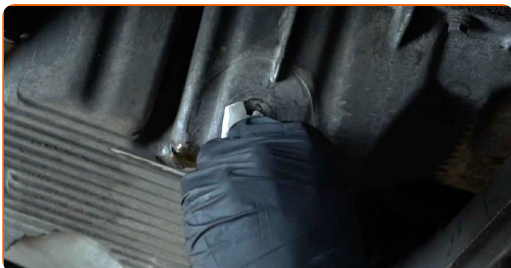


18 Nainstalujte nový o-kroužek na montážní místo na krytu filtru.

Pozor!

- Filtr nainstalujte správně. Nespleťte si strany součástky.
- Vyčkejte, dokud veškerý olej nevyteče z výpustného otvoru.

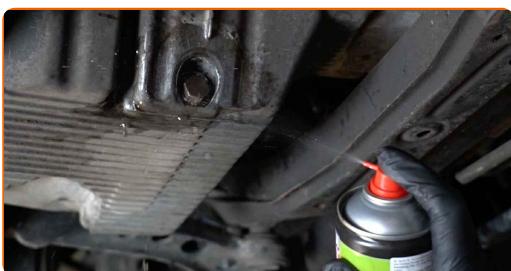
19 Vyčistěte místo výpustného otvoru olejové vany.



- 20** Zašroubujte novou zátku výpustného otvoru a utáhněte ji. Použijte nástavec č.19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 25 Nm.



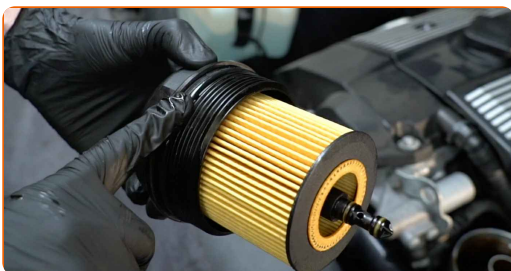
- 21** Vyčistěte místo výpustného otvoru olejové vany. Použijte víceúčelový čistící sprej.



- 22** Dejte auto na zem.

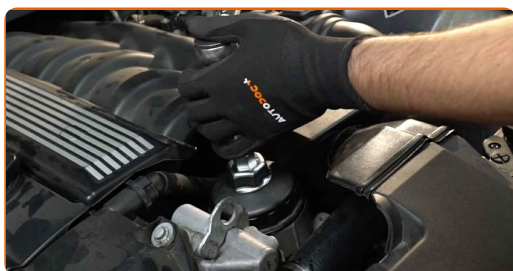


- 23** Namažte gumové těsnění nového filtru malým množstvím čerstvého oleje.

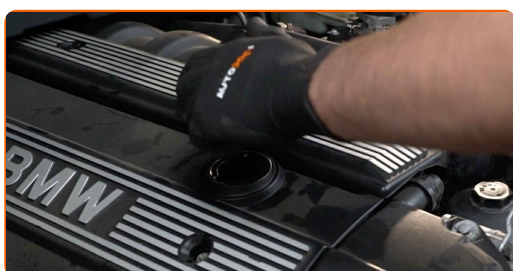


- 24** Odstraňte ručník z mikrovlákna z krytu olejového filtru.

- 25** Nainstalujte nový kryt olejového filtru a upevněte jej. Použijte nástavec č.36. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 25 Nm.



- 26** Odstraňte uzávěr olejového systému.



- 27** Vložte trychtýř.



- 28** Nalijte olej do motoru přes plnicí hrdlo. Potřebné množství oleje: 6,5 l.

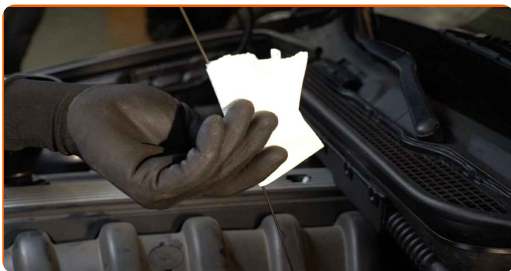


Výměna: motorového oleje a filtru - BMW E36. Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Používejte pouze olej doporučený výrobcem.

29

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

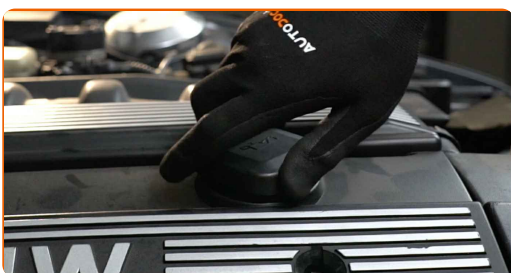


Pozor!

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

30

Nainstalujte uzávěr olejového systému.



31

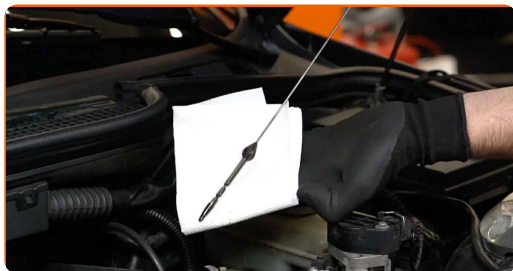
Utáhněte uzávěr plnicího hrdla.

32

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



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



Ujistěte se, že uzávěr plnicího hrdla olejového systému je správně utažen.

- Hladina oleje by měla být mezi hodnotami Min a Max.
- Zkontrolujte těsnost závitového uzávěru výpustného otvoru a těsnění a olejového filtru. Pokud je to nutné, opatrně je utáhněte.

34 Odstraňte ochranný kryt blatníku.



35 Zavřete kapotu.



Výměna: motorového oleje a filtru - BMW E36. Tip:

- 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



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO

KUPTÉ SI NÁHRADNÍ DÍLY PRO BMW

OLEJOVÝ FILTR: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYBERTE SI AUTODÍLY PRO BMW E36

OLEJOVÝ FILTR PRO BMW: KOUPIŤ NYNÍ

OLEJOVÝ FILTR PRO BMW E36: NEJLEPŠÍ AKCE A NABÍDKY

VYHLÁŠENÍ:

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

AUTODOC nenesé 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 nenesé 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.