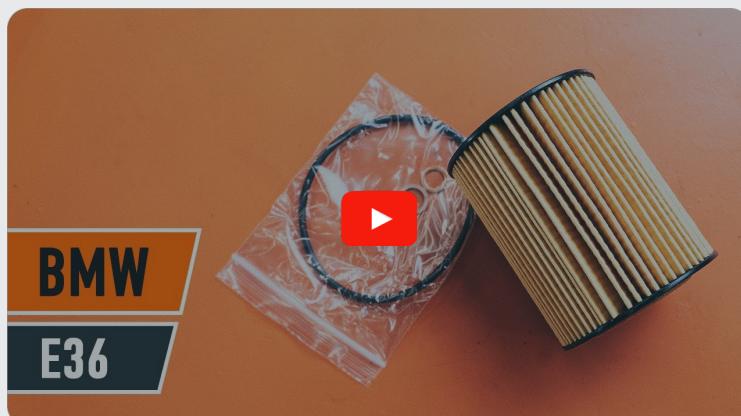




Ako vymeniť motorové
oleje a filtre na **ALPINA**
B3 (E46) – návod na
výmenu

PODOBŇÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

ALPINA B3 (E46) 3.3, ALPINA B3 (E46) 3.3 pohon vsetkych kolies, ALPINA B3 (E46) 3.4 S

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: BMW 3 Sedan (E36) 323i 2.5

VÝMENA: OLEJE A FILTRU – ALPINA B3 (E46).
NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Univerzálny čistiaci sprej
- Momentový kľúč
- Nástavec č. 19
- Nástavec č. 36
- Ráčňový kľúč
- Vratidlo
- Plochý skrutkovač
- Nádržka na kvapalinu
- Lievik
- Chránič blatníka

[Kúpiť nástroje](#)

Výmena: oleja a filtru – ALPINA B3 (E46). Tip od AUTODOC:

- Olejový filter vymeňte pri každej výmene motorového oleja.
- Noste ochranné rukavice, aby sa zabránilo kontaktu s horúcou kvapalinou.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - ALPINA B3 (E46) – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

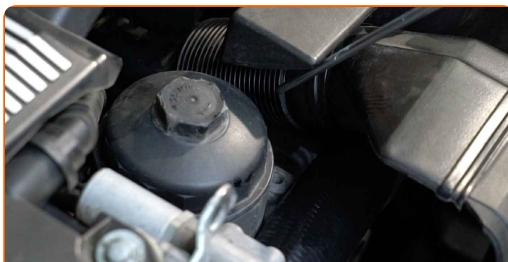
1 Otvorte kapotu.

2 Na ochranu laku a farby a plastových prvkov auta použite ochranné kryty na blatníky.

3 Odskrutkujte zátku plniaceho hrdla olejového systému.



4 Vyčistite uzáver krytu olejového filtra. Použite viacúčelový čistiaci sprej.



5

Odskrutkujte kryt filtra spolu so starým filtrom. Použite nástavec č.36. Použite ráčňový kľúč.



6

Pripravte nádobu pre starý olejový filter.



7

Starý olejový filter vložte do nádoby.



AUTODOC odporúča:

- Posuňte nádobu. Olej začne tiečť z výpustného otvoru hned' po odstránení olejového filtra.

8

Prekryte kryt olejového filtra uterákmi z mikrovlákna, aby sa do systému nedostala špinia a cudzie predmety.

9

Zdvihnite auto pomocou zdviháka alebo ho umiestnite nad montážnu jamu.

Výmena: oleja a filtra – ALPINA B3 (E46). Tip:

- Vozidlo sa musí nachádzať vo vodorovnej polohe, a ak je naklonené, olejový výpust musí byť v najnižšom bode.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

10

Pod výpustný otvor položte nádobu na vytekajúci olej s objemom aspoň 7 l.

**11**

Vyčistite miesto výpustného otvoru olejovej vane. Použite drôtenú kefu. Použite viacúčelový čistiaci sprej.

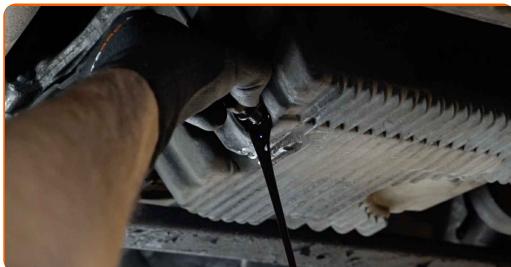
**12**

Odskrutkujte výpust. Použite nástavec č.19. Použite vratidlo.



13

Vypusťte použitý olej.

**Výmena: oleje a filtru – ALPINA B3 (E46). AUTODOC odporúča:**

- Pozor! Olej môže byť horúci.

14

Odstráňte o-krúžok krytu olejového filtra.



15

Odpojte olejový filter od krytu filtra. Použite plochý skrutkovač.



16

Vyčistite uzáver krytu olejového filtra. Použite viacúčelový čistiaci sprej.



17

Nainštalujte nový olejový filter do montážneho miesta na kryte filtra.



18

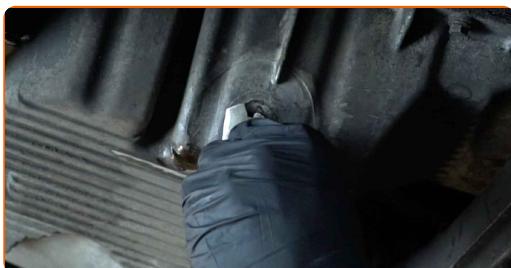
Nainštalujte nový o-krúžok na montážne miesto na kryte filtra.

Pozor!

- Filter nainštalujte správne. Nepomýľte si strany súčiastky.
- Počkajte, kým všetok olej nevytečie z výpustného otvoru.

19

Vyčistite miesto výpustného otvoru olejovej vane.



20

Zaskrutkujte novú zátku výpustného otvoru a utiahnite ju. Použite nástavec č.19. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 25 Nm.



21

Vyčistite miesto výpustného otvoru olejovej vane. Použite viacúčelový čistiaci sprej.

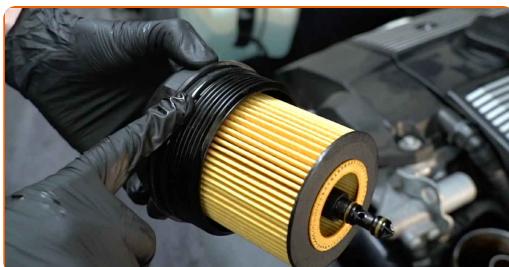


22

Dajte auto na zem.

23

Namažte gumové tesnenie nového filtra malým množstvom čerstvého oleja.



24

Odstráňte uterák z mikrovlákna z krytu olejového filtra.

25

Nainštalujte nový kryt olejového filtra a upevnite ho. Použite nástavec č.36. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 25 Nm.



26

Odstráňte uzáver olejového systému.



27

Vložte lievik.



28

Nalejte olej do motoru cez plniace hrdlo. Potrebné množstvo oleja: 6,5 l.



Výmena: oleja a filtru – ALPINA B3 (E46). Odporučajú odborníci z AUTODOC:

- Používajte iba olej odporúčaný výrobcom.

29

Skontrolujte hladinu oleja použitím olejovej mierky. Ak je to potrebné, doplňte olej.



Pozor!

- Hladina oleja by mala byť medzi hodnotami Min a Max.

30

Nainštalujte uzáver olejového systému.



31

Utiahnite uzáver plniaceho hrdla.

32

Motor nechajte niekoľko minút bežať. Po tom, čo varovné svetlo tlaku oleja zmizne, vypnite motor.

33

Skontrolujte stav oleja po 5 minútach po zastavení motora použitím mierky. Ak bude potrebné, pridajte viac oleja.



Uistite sa, že uzáver plniaceho hrdla olejového systému je správne utiahnutý.

- Hladina oleja by mala byť medzi hodnotami Min a Max.
- Skontrolujte tesnosť závitového uzáveru výpustného otvoru a tesnenia olejového filtra. Ak je to potrebné, opatrne ich utiahnite.

34

Odstráňte ochranný kryt blatníka.

35

Zatvorte kapotu.

Výmena: oleje a filtru – ALPINA B3 (E46). Tip:

- Pozor: indikátor tlaku oleja, ktorý označuje nedostatočný tlak v systéme mazania, môže byť zapnutý dlhší čas než obvykle. Po niekoľkých sekundách vyplní olej všetky kanáliky a indikátor sa vypne.
- Pre ochranu prostredia pred znečistením zlikvidujte použité filtre na špeciálnych zberných miestach.

VÝBORNE!

[ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV](#)

AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI
POHODLNOM NAKUPOVANÍ



+ AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

OLEJOVÝ FILTER: ŠIROKÝ VÝBER

ⓘ VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamäťajte si: používanie dielov nízkej kvality nezarúčí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2022 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC GmbH.