



Jak vyměnit motorový
olej a olejový filtr na
FORD KA+ Hatchback
(UK, FK) – návod k
výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

 Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:
FORD KA+ Hatchback (UK, FK) 1.5 TDCi

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.6 TDCi

VÝMĚNA: MOTOROVÉHO OLEJE A FILTRU - FORD KA+
HATCHBACK (UK, FK). NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ
BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Univerzální čistící sprej
- Nástavec č. 7
- Nástavec č. 21
- Nástavec č. 27
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Plochý Šroubovák
- Páčidlo
- Vana na vypouštění oleje
- Trychtýř
- Ručník z mikrovlákná
- Kryt na blatník

Koupit nástroje

Výměna: motorového oleje a filtru - FORD KA+ Hatchback (UK, FK).
Profesionálové doporučují:

- Olejový filtr vyměňte při každé výměně motorového oleje.
- Používejte ochranné rukavice, aby se zabránilo kontaktu s horkou tekutinou.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - FORD KA+ Hatchback (UK, FK) – 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.

Výměna: motorového oleje a filtru - FORD KA+ Hatchback (UK, FK). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- 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.

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



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



7 Odšroubujte výpusť. Použijte nástavec č.21. Použijte ráčnový klíč.



8 Vypusťte použitý olej.



Výměna: motorového oleje a filtru - FORD KA+ Hatchback (UK, FK). Tip:

- Pozor! Olej může být horký.
- Vyčkejte, dokud veškerý olej nevyteče z výpustného otvoru.

9

Odpojte konektor snímače proudění vzduchu.



10

Odpojte svorku přívodní vzduchové hadičky. Použijte nástavec č.7. Použijte ráčnový klíč.



11

Odstraňte přívodovou vzduchovou hadici. Použijte páčidlo.



12 Odpojte hadičku ventilace klikové skříně od vzduchového potrubí.



13 Odstraňte uložení vzduchového filtru.



14 Překryjte přívodní vzduchovou hadičku ručníkem z mikrovlákna, aby se do systému nedostal prach a špína.



15 Připravte nádobu pro starý olejový filtr.

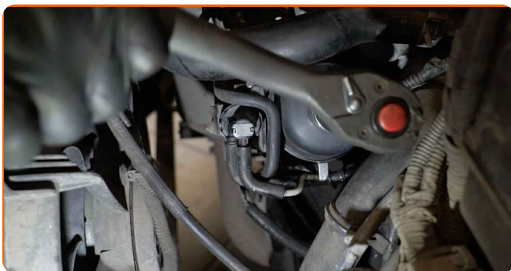


16 Vyčistěte uzávěr krytu olejového filtru. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



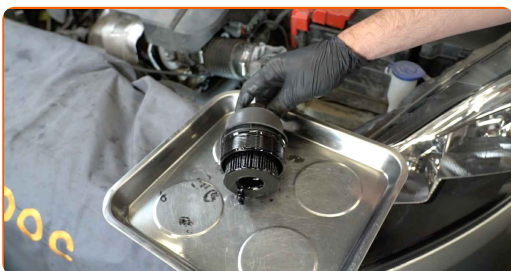
17

Odšroubujte kryt filtru spolu se starým filtrem. Použijte nástavec č.27. Použijte ráčnový klíč.



18

Starý olejový filtr vložte do nádoby.



AUTODOC doporučuje:

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

19

Odstraňte o-kroužek krytu olejového filtru. Použijte plochý šroubovák.



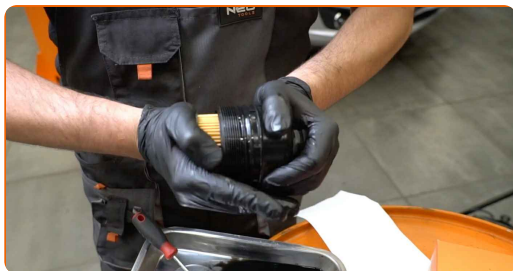
20 Odpojte olejový filtr od krytu filtru.



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



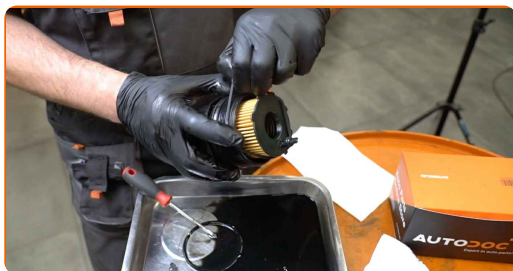
22 Nainstalujte nový olejový filtr do montážního místa na krytu filtru.



Výměna: motorového oleje a filtru - FORD KA+ Hatchback (UK, FK). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Filtr nainstalujte správně. Nespleťte si strany součástky.

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



24

Namažte gumové těsnění nového filtru malým množstvím čerstvého oleje.



25

Nainstalujte nový kryt olejového filtru a upevněte jej. Použijte nástavec č.27. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 25 Nm.



26

Vyčistěte uzávěr krytu olejového filtru. Použijte víceúčelový čistící sprej.



27

Vyčistěte místo výpustného otvoru olejové vany.



- 28** Zašroubujte novou zátku výpustného otvoru a utáhněte ji. Použijte nástavec č.21. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 28 Nm.



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



- 30** Dejte auto na zem.

- 31** Odstraňte ručník z mikrovlákna ze vzduchové přívodní hadičky.



- 32** Nainstalujte uložení vzduchového filtru.



33 Nainstalujte přívodovou vzduchovou hadici a zajistěte ji.



34 Upevněte svorku na vzduchové přívodní hadičce. Použijte nástavec č.7. Použijte ráčnový klíč.



35 Spojte hadičku ventilace klikové skříně se vzduchovým potrubím.



36 Zapojte konektor snímače proudění vzduchu.



37 Odstraňte uzávěr olejového systému.



38

Vložte trychtýř.



39

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



Výměna: motorového oleje a filtru - FORD KA+ Hatchback (UK, FK). AUTODOC doporučuje:

- Používejte pouze olej doporučený výrobcem.

40

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



Pozor!

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

41 Nainstalujte uzávěr olejového systému.

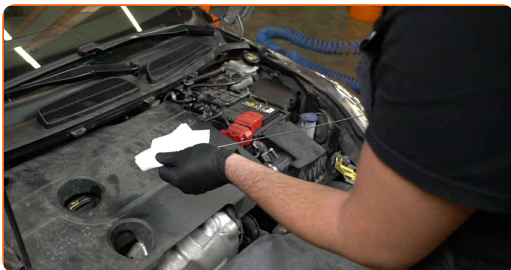


42 Utáhněte uzávěr plnicího hrdla.



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

44 Zkontrolujte stav oleje po 5 minutách po zastavení motoru použitím měrky. 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.

45 Odstraňte ochranný kryt blatníku.

46 Zavřete kapotu.

Výměna: motorového oleje a filtru - FORD KA+ Hatchback (UK, FK).
Profesionálové doporučují:

- 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

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 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.