



Jak vyměnit olejový filtr a  
motorový olej na autě  
**FORD Kuga Mk1 (C394)** –  
návod na výměnu

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### **Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:  
FORD Kuga Mk1 (C394) TDCi

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: FORD TRANSIT MK-7 karoserie 2.2 TDCi

VÝMĚNA: MOTOROVÉHO OLEJE A FILTRU - FORD KUGA MK1 (C394). NÁSTROJE, KTERÉ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Víceúčelový čisticí sprej
- Momentový klíč
- Nástavec, 13 mm
- Nástavec, 30 mm
- Ráčnový klíč
- Plochý šroubovák
- Nálevka
- Vypouštěcí nádoba na olej
- Kryt na blatník

**Koupit nástroje**

Výměna: motorového oleje a filtru - FORD Kuga Mk1 (C394). Doporučují odborníci z AUTODOC:

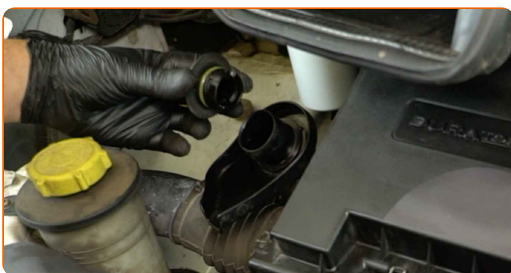
- Při každé výměně motorového oleje vyměňte i olejový filtr.
- Než se pustíte do práce, zahřejte motor, aby se snížila viskozita oleje.
- Noste rukavice, abyste zabránili kontaktu s horkou kapalinou.
- Upozornění! Před zahájením jakékoliv práce vypněte motor - FORD Kuga Mk1 (C394).

## VÝMĚNU PROVEĎTE PODLE NÁSLEDUJÍCÍCH KROKŮ:

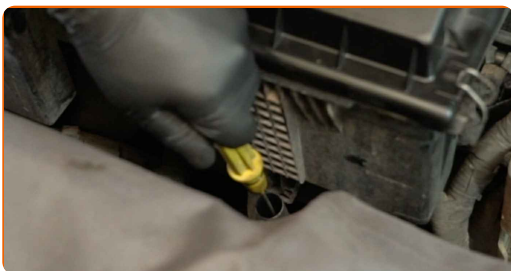
**1** Otevřete kapotu.

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

**3** Odšroubujte uzávěr plnicího hrdla oleje.



**4** Vytáhněte měrku hladiny oleje.



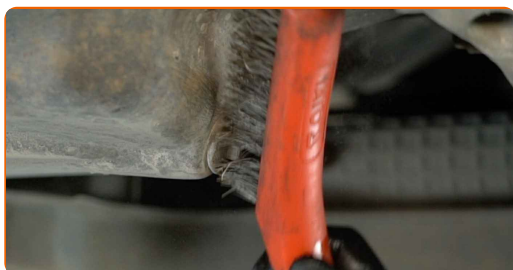
**5** Zvedněte vůz pomocí zvedacího zařízení nebo jej umístěte nad montážní jámu.

### Upozornění!

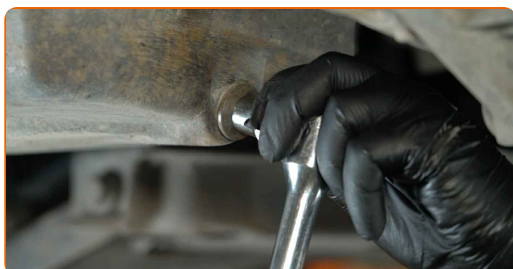
- Vozidlo musí být ve vodorovné poloze, ale pokud je pod úhlem, musí být vypouštěcí zátka v nejnižším bodě.

**6** Pod vypouštěcí otvor položte vypouštěcí nádobu o objemu nejméně 7 litrů.

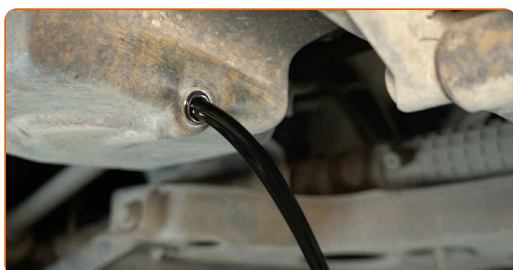
**7** Vyčistěte oblast vypouštěcího otvoru olejové vany. Použijte drátěný kartáč. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



**8** Odšroubujte vypouštěcí zátku. Použijte nástavec o průměru 13 mm. Použijte ráčnový klíč.



**9** Vyjetý olej vypusťte.



**Pozor!**

- Olej může být horký.
- Počkejte, až olej zcela vyteče z vypouštěcího otvoru.

10

Vyčistěte uzávěr olejového filtru. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



11

Odšroubujte uzávěr filtru spolu se starou vložkou filtru. Použijte nástavec o průměru 30 mm. Použijte ráčnový klíč.



**Pozor!**

- Olej může být horký.

12

Odstraňte vložku filtru z uzávěru filtru. Odstraňte starý O-kroužek uzávěru olejového filtru. Použijte plochý šroubovák.



**13** Odstraňte O-kroužek z vypouštěcí zátky. Použijte plochý šroubovák.



**14** Vyčistěte uzávěr olejového filtru. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



**15** Vyčistěte vypouštěcí zátku. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



**16** Nasadte nový O-kroužek na vypouštěcí zátku.



**17** Nasadte nový O-kroužek na uzávěr olejového filtru.



18

Nový O-kroužek promažte malým množstvím čerstvého oleje.



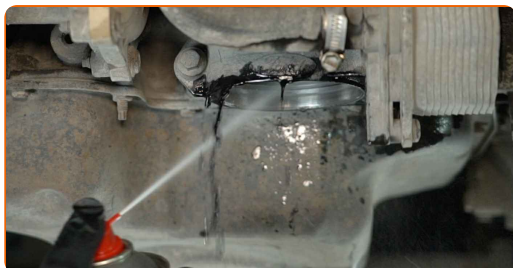
19

Do uzávěru olejového filtru vložte novou vložku filtru.



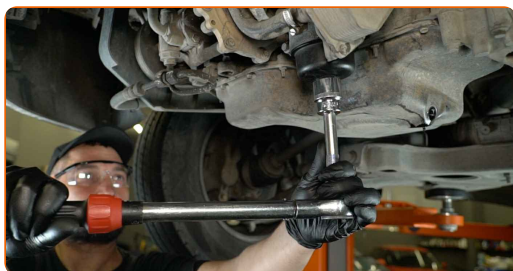
20

Vyčistěte montážní místo olejového filtru. Použijte víceúčelový čistící sprej.



21

Nasadte uzávěr olejového filtru a našroubujte jej. Použijte nástavec o průměru 30 mm. Použijte momentový klíč. Utahovací moment: 20 N·m.





22

Vyčistěte oblast vypouštěcího otvoru olejové vany. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



23

Našroubujte vypouštěcí zátku a utáhněte ji. Použijte nástavec o průměru 13 mm. Použijte momentový klíč. Utahovací moment: 23 N·m.



24

Spusťte vůz zpět na zem.

25

Odstraňte uzávěr plnicího hrdla oleje.



26

Vložte nálevku.



27

Nalijte olej do motoru přes plnicí hrdlo. Požadované množství oleje: 6,14 l.



### Důležité!

- Použijte olej doporučený výrobcem.

28

Zkontrolujte hladinu oleje pomocí měřky.



Výměna: motorového oleje a filtru - FORD Kuga Mk1 (C394). AUTODOC doporučuje:

- Hladina oleje musí být mezi značkami Min a Max.
- V případě potřeby doplňte olej.

29

Odstraňte nálevku a našroubujte uzávěr plnicího hrdla oleje.



**30** Motor nechte na několik minut běžet.

Výměna: motorového oleje a filtru - FORD Kuga Mk1 (C394). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Kontrolka tlaku oleje, která indikuje nedostatečný tlak v mazacím systému, může být rozsvícena déle než obvykle. Po několika vteřinách olej zaplní všechny průchody a kontrolka zhasne.

**31** Hladinu oleje zkontrolujte pomocí měrky po 5 minutách od vypnutí motoru a v případě potřeby olej doplňte.



### Upozornění!

- Hladina oleje musí být mezi značkami Min a Max.

**32** Ujistěte se, že je uzávěr plnicího hrdla oleje správně utažen. Zkontrolujte těsnost závitové zátky vypouštěcího otvoru a těsnění olejového filtru. V případě potřeby je opatrně dotáhněte.



**33** Odstraňte kryt na blatník.

34

Zavřete kapotu.

**Doporučení od AUTODOC:**

- Z důvodu ochrany životního prostředí před znečištěním nezapomeňte použité filtry a olej zlikvidovat 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**

## **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 2023 – 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 SE.