



Jak vyměnit motorový  
olej a olejový filtr na  
**RENAULT Kangoo I**  
**Express (FC)** – návod k  
výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### **Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.5 dCi, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.6 16V bivalent, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.4, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.6 16V 4x4, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.6 16V, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.9 D

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: RENAULT Megane Scenic (JA) 1.6 16V

VÝMĚNA: MOTOROVÉHO OLEJE A FILTRU - RENAULT KANGOO I EXPRESS (FC). NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Univerzální čistící sprej
- Momentový klíč
- Čtvercový nástavec na uzávěr olejové vany č. 8
- Nástrčný nástavec na olejový filtr č. 74-15F
- Nástrčný nástavec na olejový filtr č. 76-12F
- Račnový klíč
- Trychtýř
- Kryt na blatník

**Koupit nástroje**

Výměna: motorového oleje a filtru - RENAULT Kangoo I Express (FC).  
Doporučují odborníci z AUTODOC:

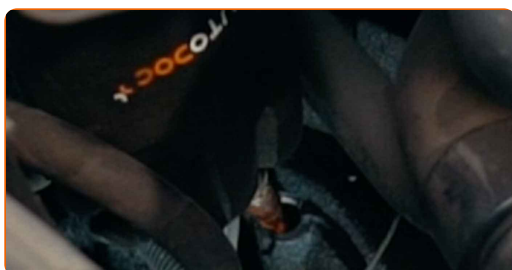
- Olejový filtr vyměňte při každé výměně motorového oleje.
- Používejte ochranné rukavice, aby se zabránilo kontaktu s horkou tekutinou.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - RENAULT Kangoo I Express (FC) – se musí provádět při vypnutém motoru.

## VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

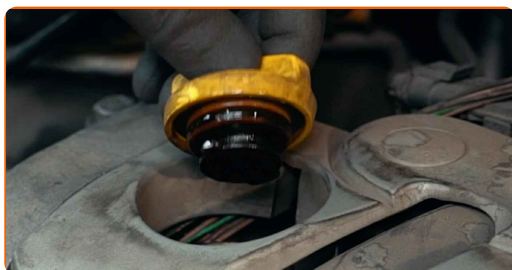
1 Otevřete kapotu.

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

3 Měrku hladiny oleje vytáhněte.



4 Odšroubujte zátku plnicího hrdla olejového systému.



5

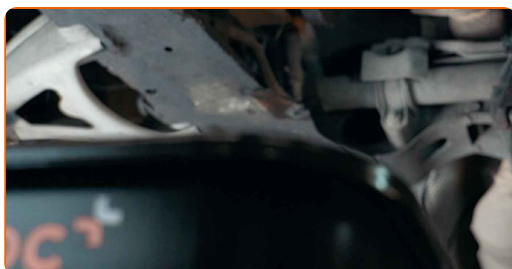
Zvedněte auto pomocí zvedáku nebo jej umístěte nad montážní jámu.

Výměna: motorového oleje a filtru - RENAULT Kangoo I Express (FC).  
Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Vozidlo se musí nacházet ve vodorovné poloze, a pokud je nakloněno, olejový otvor musí být v nejnižším bodu.

6

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

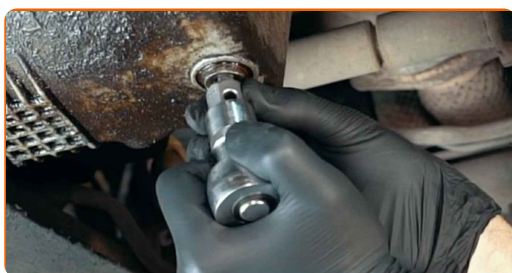


7

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

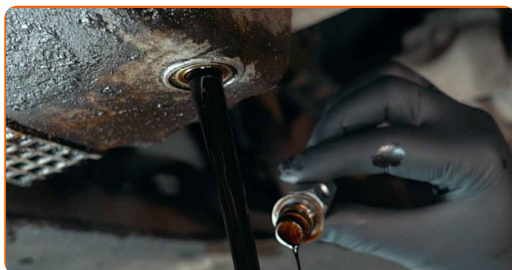
8

Odšroubujte výpust. Použijte čtvercový nástavec na uzávěr olejové vany č. 8. Použijte ráčnový klíč.



9

Vypusťte použitý olej.



Výměna: motorového oleje a filtru - RENAULT Kangoo I Express (FC). Tip:

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

10

Odšroubujte olejový filtr. Použijte nástavec 76/12-F. Použijte ráčnový klíč.



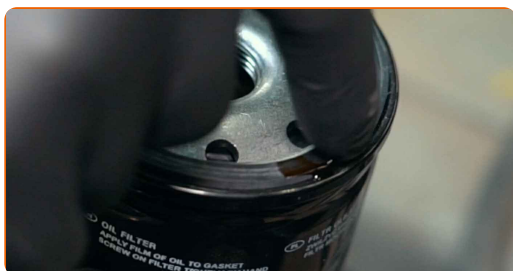
11

Vyčistěte místo uložení olejového filtru. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



12

Namažte gumové těsnění nového filtru malým množstvím čerstvého oleje.



- 13** Našroubujte nový filtr na své místo. Použijte nástavec 74/15-F. Použijte momentový klíč. Utáhněte ho točivým momentem 20 Nm.



- 14** Vyčistěte místo výpustného otvoru olejové vany. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



- 15** Zašroubujte novou zátku výpustného otvoru a utáhněte ji. Použijte čtvercový nástavec na uzávěr olejové vany č. 8. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 28 Nm.



- 16** Vyčistěte místo výpustného otvoru olejové vany. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



- 17** Dejte auto na zem.



18 Odstraňte uzávěr olejového systému.



19 Vložte trychtýř.



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



Výměna: motorového oleje a filtru - RENAULT Kangoo I Express (FC). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Používejte pouze olej doporučený výrobcem.

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





Pozor!

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

22

Nainstalujte uzávěr olejového systému.



23

Utáhněte uzávěr plnicího hrdla.

24

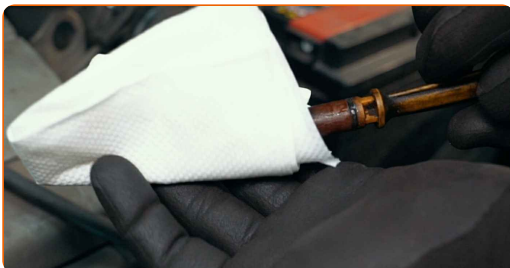
Motor nechte několik minut běžet.

25

Po tom, co varovné světlo tlaku oleje zmizí, vypněte motor.

26

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.

**27** Odstraňte ochranný kryt blatníku.

**28** Zavřete kapotu.

### Výměna: motorového oleje a filtru - RENAULT Kangoo I Express (FC). Tip od 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 nenesse žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenesse 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 nenesse 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.