



Jak vyměnit motorový
olej a olejový filtr na
TOYOTA LAND CRUISER
(PZJ7_, KZJ7_, HZJ7_,
BJ7_, LJ7_, RJ7_) – návod
k výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

i Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:

TOYOTA LAND CRUISER (PZJ7_, KZJ7_, HZJ7_, BJ7_, LJ7_, RJ7_) 2.4

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_) 3.0 D-4D

VÝMĚNA: MOTOROVÉHO OLEJE A FILTRU - TOYOTA
LAND CRUISER (PZJ7_, KZJ7_, HZJ7_, BJ7_, LJ7_, RJ7_).
SEZNAM POTŘEBNÝCH NÁSTROJŮ:



- Univerzální čistící sprej
- Nástrčný nástavec na olejový filtr 76-14F
- Nástavec č. 17
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Vana na vypouštění oleje
- Trychtýř
- Kryt na blatník

Koupit nástroje

Výměna: motorového oleje a filtru - TOYOTA LAND CRUISER (PZJ7_, KZJ7_, HZJ7_, BJ7_, LJ7_, RJ7_). Tip od AUTODOC:

- Olejový filtr vyměňte při každé výměně motorového oleje.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.
- Používejte ochranné rukavice, aby se zabránilo kontaktu s horkou tekutinou.

VÝMĚNA: MOTOROVÉHO OLEJE A FILTRU - TOYOTA LAND CRUISER (PZJ7_, KZJ7_, HZJ7_, BJ7_, LJ7_, RJ7_). POSTUPUJTE PODLE NÁSLEDUJÍCÍHO PROCESU:

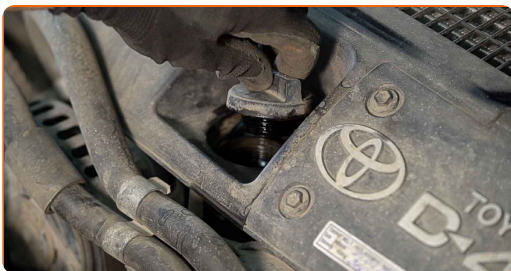
1 Otevřete kapotu.

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

3 Vyčistěte víčko olejového plnicího hrdla. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



4 Odšroubujte zátku plnicího hrdla olejového systému.



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

Výměna: motorového oleje a filtru - TOYOTA LAND CRUISER (PZJ7_, KZJ7_, HZJ7_, BJ7_, LJ7_, RJ7_). Tip od odborníků 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 7 l.



7

Odšroubujte výpuště. Použijte nástavec č.17. Použijte ráčnový klíč.



8

Vypusťte použitý olej.



Výměna: motorového oleje a filtru - TOYOTA LAND CRUISER (PZJ7_, KZJ7_, HZJ7_, BJ7_, LJ7_, RJ7_). Tip:

- Pozor! Olej může být horký.

9 Vyčistěte olejový filtr. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



10 Odšroubujte olejový filtr. Použijte nástavec 76-14F. Použijte ráčnový klíč.



11 Připravte nádobu pro starý olejový filtr. Starý olejový filtr vložte do nádoby.

Výměna: motorového oleje a filtru - TOYOTA LAND CRUISER (PZJ7_, KZJ7_, HZJ7_, BJ7_, LJ7_, RJ7_). Profesionálové doporučují:

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

12 Vyčkejte, dokud veškerý olej nevyteče z výpustného otvoru.



13 Vyčistěte místo výpustného otvoru olejové vany.



14 Zašroubujte nový vypouštěcí šroub olejové vany. Použijte nástavec č.17. Použijte ráčnový klíč.

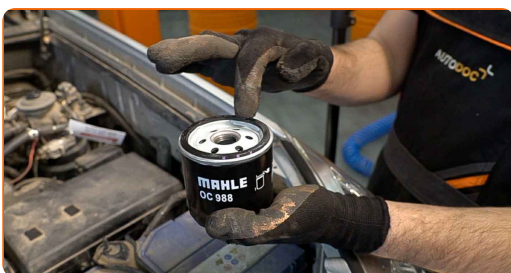


15 Utáhněte vypouštěcí šroub olejové vany. Použijte nástavec č.17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 30 Nm.

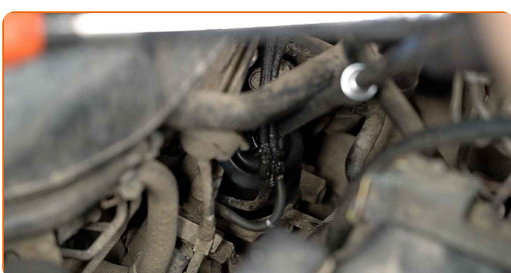
16 Vyčistěte místo výpustného otvoru olejové vany. Použijte víceúčelový čisticí sprej.

17 Dejte auto na zem.

18 Namažte gumové těsnění nového filtru malým množstvím čerstvého oleje.



19 Našroubujte nový filtr na své místo. Použijte nástavec 76-14F. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 20 Nm.



20 Odstraňte uzávěr olejového systému. Vložte trychtýř.



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



Výměna: motorového oleje a filtru - TOYOTA LAND CRUISER (PZJ7_, KZJ7_, HZJ7_, BJ7_, LJ7_, RJ7_). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Používejte pouze olej doporučený výrobcem.

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



Pozor!

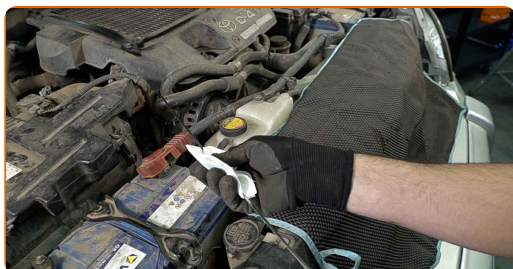
- Hladina oleje by měla být mezi hodnotami Min a Max.

23 Utáhněte uzávěr plnicího hrdla.



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

25 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.

26 Odstraňte ochranný kryt blatníku.

27 Zavřete kapotu.

Výměna: motorového oleje a filtru - TOYOTA LAND CRUISER (PZJ7_, KZJ7_, HZJ7_, BJ7_, LJ7_, RJ7_). AUTODOC doporučuje:

- 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 nenese žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenese 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 nenese 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.