

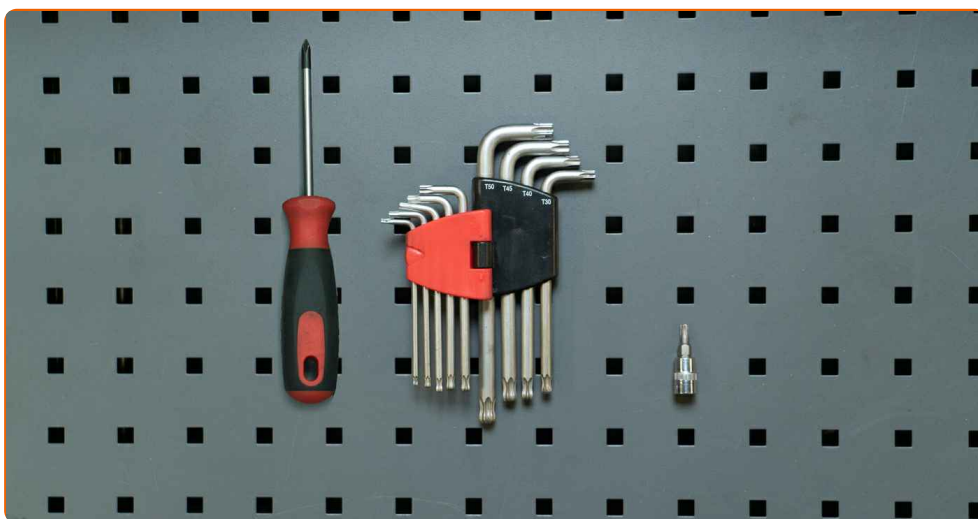


Palivový filtr - postup
výměny na autě

VIDEO TUTORIÁL



POTŘEBNÉ NÁSTROJE:



- Křížový šroubovák
- Hvězdicový nástavec Torx
- Hvězdicový klíč Torx

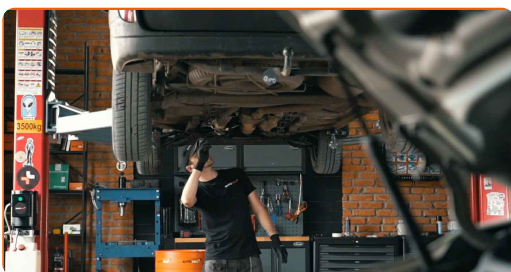
KOUPIT NÁSTROJE

Hlavní důvody pro výměnu palivového filtru:

- drsný chod motoru
- problémy se startováním motoru
- ztráta výkonu motoru

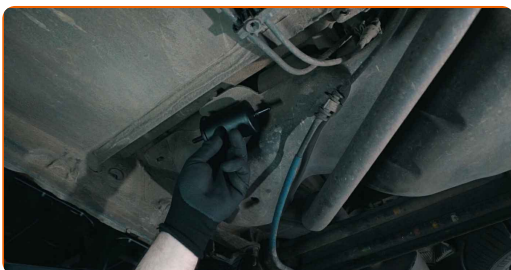
1

Umístění palivového filtru závisí na designu auta a typu motoru



2

Palivový filtr se může nacházet: na spodní straně auta (při palivové nádrži nebo blíže u motoru)



3

V motorovém prostoru v blízkosti motoru



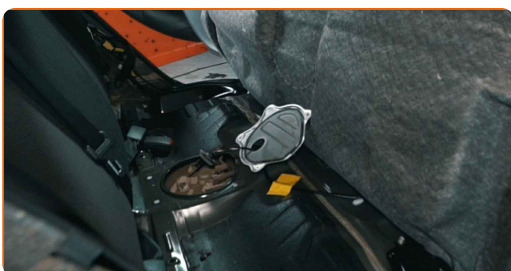
4 Na motoru



5 V palivové nádrži



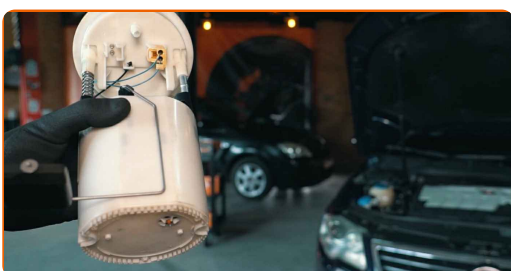
6 Pokud se palivový filtr nachází v palivové nádrži, pod zadním sedadlem nebo v podlaze zavazadlového prostoru se obvykle nachází kryt pro snadný přístup k němu



7 V některých případech může být nutné odstranit palivovou nádrž



8 Palivový filtr v nádrži může tvořit jednu jednotku s čerpadlem a snímačem hladiny paliva. Často se tyto komponenty mění spolu jako jedna sestava

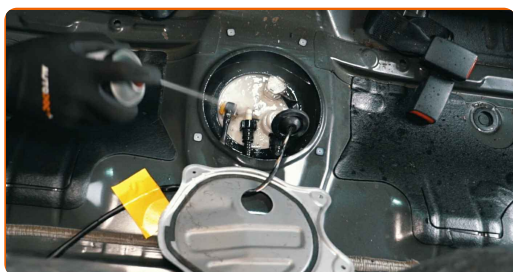


Pozor!

- Při práci dodržujte všechny bezpečnostní předpisy: palivo je vysoce hořlavé
- Zabraňte vzniku jisker
- Zabraňte vniknutí špíny do systému

9

Vyčistěte pracovní oblast



10

Hadičky palivového filtru jsou obvykle upevněny rychloupínacími konektory



11

Ty je možné odpojit jednoduchým odcvaknutím



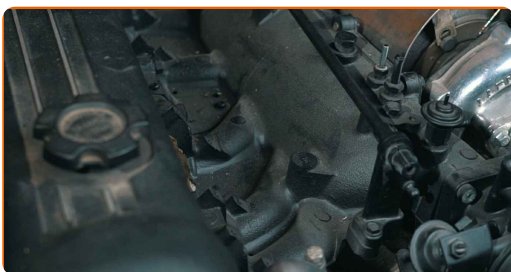
12 V některých autech jsou palivové hadičky zajištěny pomocí svorek



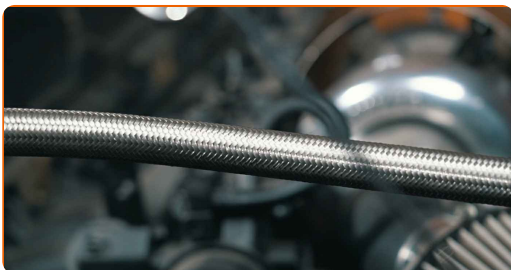
Poznámka:

- Systém je během provádění práce otevřený
- Znamená to, že bude třeba provést dodatečné kroky pro odstranění vzduchu z palivového systému

13 Pro napuštění palivového systému benzínového auta zapněte zapalování a několikrát se pokuste nastartovat motor



14 Palivové čerpadlo naplní systém palivem a motor nastartuje

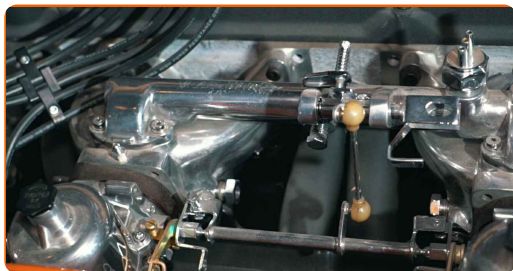


Poznámka!

- Motor nenastartuje na první pokus

15

Pro napuštění palivového systému diesellového auta je třeba použít speciální vybavení



16

Zabudované napouštěcí čerpadlo



17

Elektrické čerpadlo, které se aktivuje po zapnutí zapalování nebo pomocí dodatečného vybavení



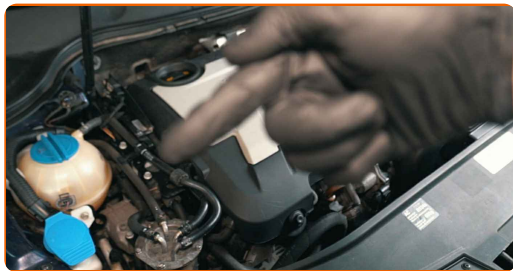
18

Palivový ruční přečerpávač



19

Tato zařízení silou napustí palivo do systému



20 Systém napuště, dokud nebude zcela bez vzduchu



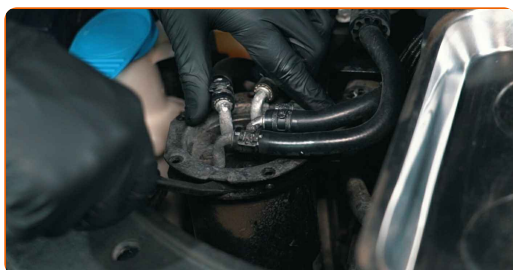
21 Odšroubujte všechny upevňovací prvky krytu palivového filtru



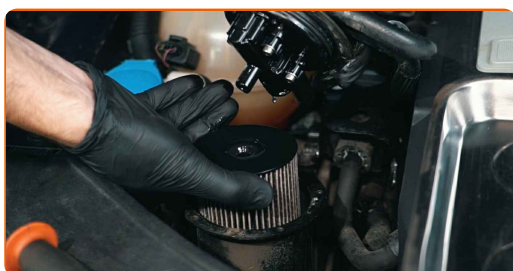
22 Připravte si nádobu pro použitý filtr



23 Vypačte kryt palivového filtru použitím vhodného nástroje



24 Odstraňte kryt a vytáhněte filtrační prvek



Důležité!

- Během práce dejte pozor, abyste nevytvořili žádné jiskry: palivo je vysoce hořlavé

25

Odstraňte uložení palivového filtru a vylijte zbývající palivo



26

Vyčistěte uložení a znovu ho nainstalujte



27

Odstraňte staré O-kroužky z krytu filtru



28

Vyčistěte jejich montážní pozice



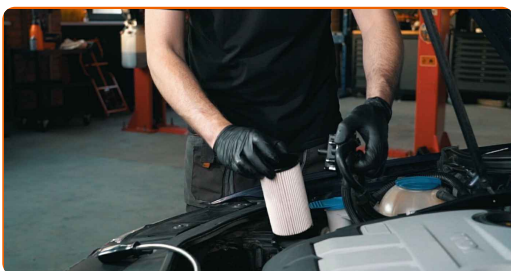
29

Nainstalujte nové O-kroužky



30

Nainstalujte nový palivový filtr

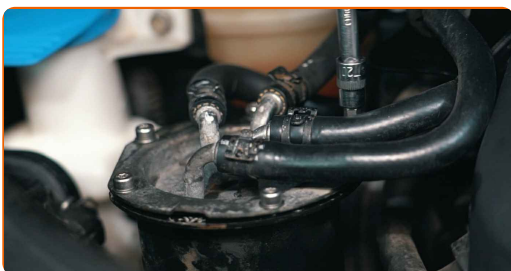


AUTODOC doporučuje:

- Zkontrolujte, zda jsou všechny prvky nainstalovány správně

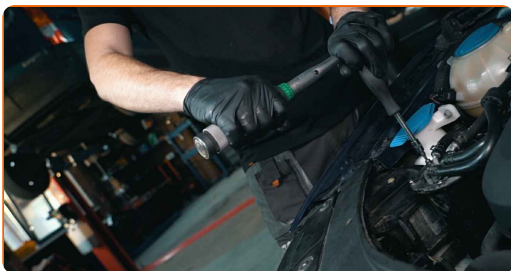
31

Utáhněte upevňovací prvky jeden po druhém v křížovém pořadí



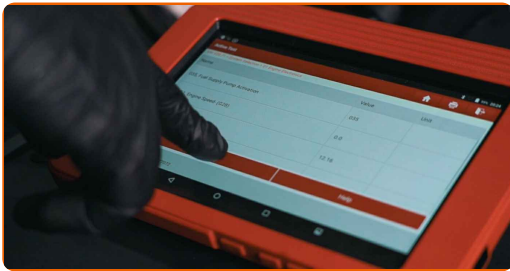
32

Použijte momentový klíč a prvky utáhněte podle točivého momentu, který doporučuje výrobce



33

Napustíte systém tak, jak je to nejlepší pro vaše auto



34

Ujistěte se, že v místech spojení nejsou žádné úniky a nastartujte motor



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

PALIVOVY 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 nenesе 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.