

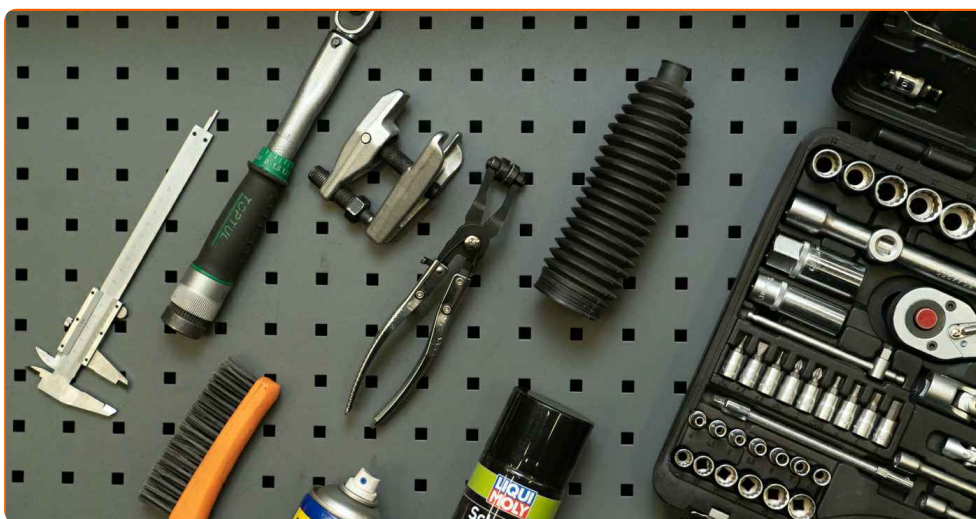


Manžeta řízení - postup
výměny na autě

VIDEO TUTORIÁL



MŮŽETE POTŘEBOVAT NÁSLEDUJÍCÍ VĚCI:



- novou manžetu hřebenového řízení
- kleště na clic-R hadicové spony
- sadu vhodných nástrojů
- momentový klíč
- univerzální čisticí sprej
- stahovák kulového čepu
- sprej WD-40
- měřicí nástroj

KOUPIT NÁSTROJE

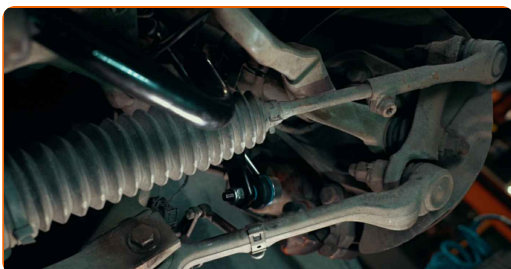
Pozor!

- Manžeta hřebenového řízení chrání hřídel hřebenového řízení a vnitřní čep táhla řízení před nečistotami a vodou
- Protiprachová manžeta časem ztrácí svou pružnost, což vede k jejímu poškození

1 Zdvihněte vůz pomocí zvedacího zařízení nebo zvedáku s montážními stojany a klíny pod kola.



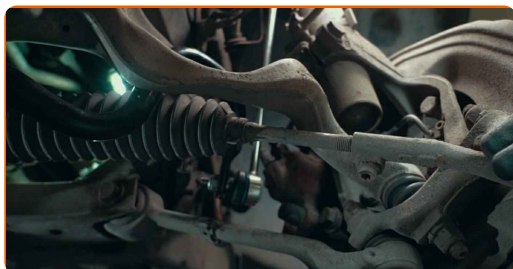
2 Otočte volantem až na doraz, abyste získali přístup ke komponentě



AUTODOC doporučuje:

- Než se pustíte do práce, změřte, jak daleko je táhlo řízení zašroubováno do čepu táhla řízení
- Tato hodnota ovlivňuje úhel sbíhavosti kol
- Po výměně protiprachové manžety je potřeba táhlo řízení namontovat do jeho původní polohy
- Můžete si na něj udělat značku, která vám pomůže při montáži nového dílu

- 3** Pro výměnu protiprachové manžety je třeba odpojit čep táhla řízení od hlavy ložiska čepu a táhla řízení nebo odšroubovat táhlo řízení od čepu táhla řízení



- 4** Vyčistěte pracovní oblast



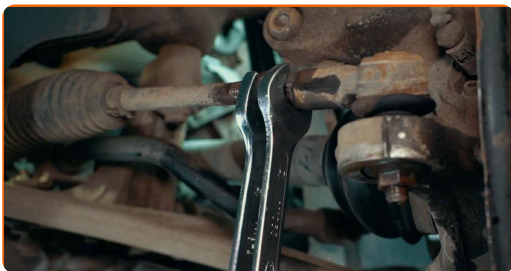
- 5** Změřte vzdálenost od začátku závitové části na táhle řízení po čep táhla řízení, nikoli po pojistnou matici



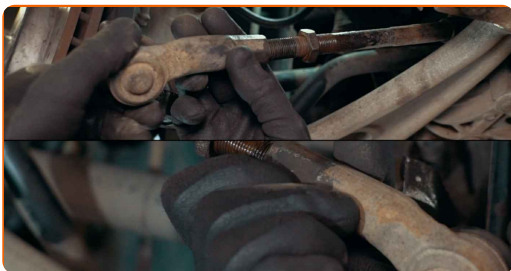
Důležité!

- Je to proto, že vzdálenost od pojistné matice se liší v závislosti na tloušťce pojistné matice

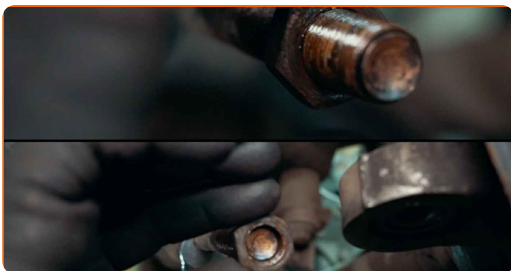
6 Odpojte čep táhla řízení od hlavy ložiska čepu.



7 Odšroubujte čep táhla řízení od táhla řízení.



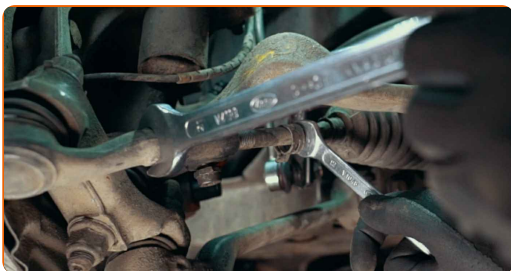
8 Opatrně odstraňte pojistnou matici, abyste si nesmazali značku



Pozor!

- V mnoha případech není nutné demontovat čep táhla řízení

9 Odšroubujte od něj táhlo řízení



10

Uvolněte nebo odstraňte svorku, která upevňuje protiprachovou manžetu

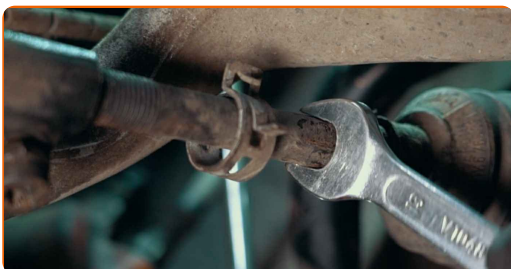


Pozor!

- Při provádění práce pevně držte čep táhla řízení, abyste nepoškodili jeho kulový čep

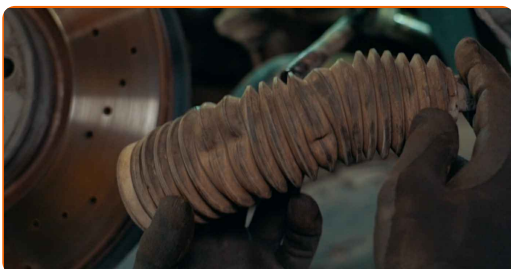
11

Zajistěte čep táhla řízení a odšroubujte od něj táhlo řízení



12

Odstraňte upevňovací prvky protiprachové manžety a vyjměte ji



13

Očistěte hřídel hřebenového řízení od starého maziva a nečistot a naneste nové mazivo

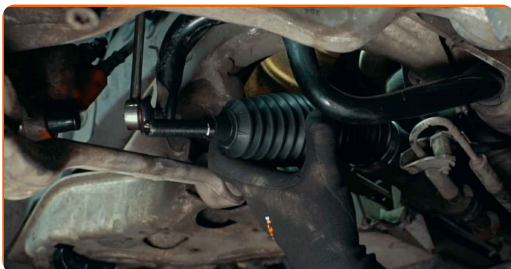


Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Zkontrolujte stav čepu táhla řízení, axiálního kloubu táhla řízení a hřebenu řízení

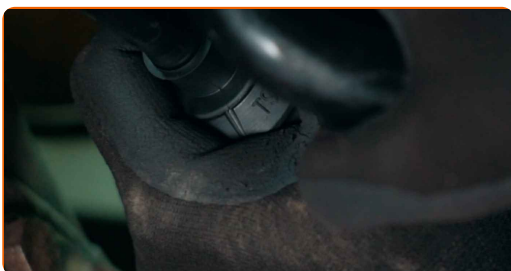
14

Nasaďte protiprachovou manžetu na táhlo řízení a hřeben řízení



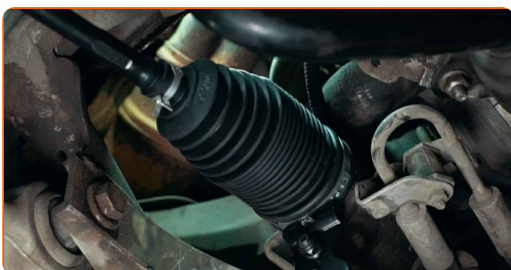
15

Ujistěte se, že manžeta těsně přiléhá k montážním místům a je spolehlivě zajištěna



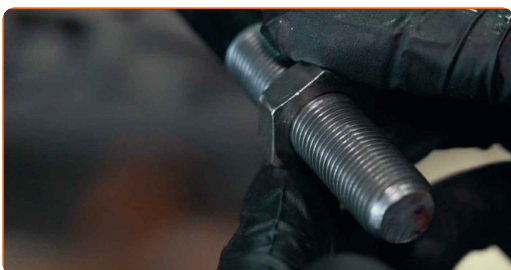
16

Zkontrolujte, zda jsou svorky správně nainstalovány a zda pevně drží protiprachovou manžetu na svém místě

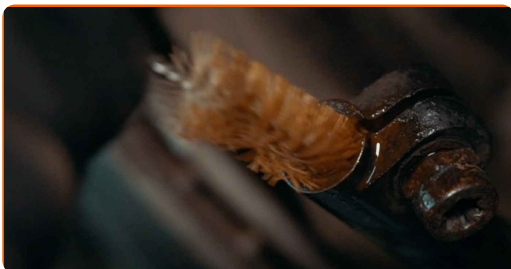


17

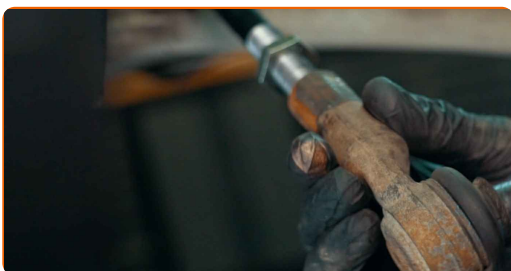
Našroubujte pojistnou matici podle vaší orientační značky



18 Před jejich opětovnou montáží ošetřete všechny díly a upevňovací prvky antikoročním prostředkem



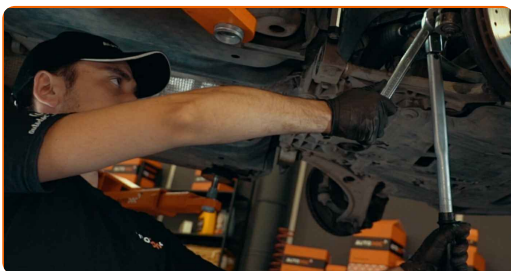
19 Našroubujte čep táhla řízení na táhlo řízení podle vaší značky nebo při zachování požadované délky



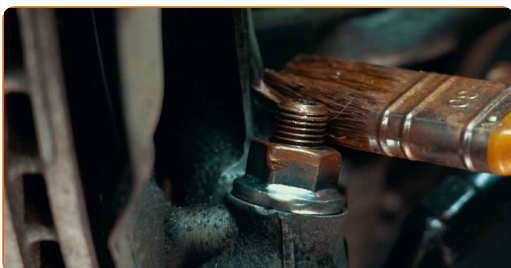
Důležité!

- Po dokončení práce nezapomeňte vyrovnat kola pomocí speciálního vyrovnávacího přístroje

20 Utáhněte všechny upevňovací prvky točivým momentem doporučeným výrobcem vozidla



21 Upevňovací prvky ošetřete antikoročním prostředkem



22

Ujistěte se, že je montážní povrch kola čistý a hladký, aby se zabránilo nevyváženosti kola



23

Ošetřete jej antikorozním prostředkem



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

MANŽETA ŘÍZENÍ: 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.