

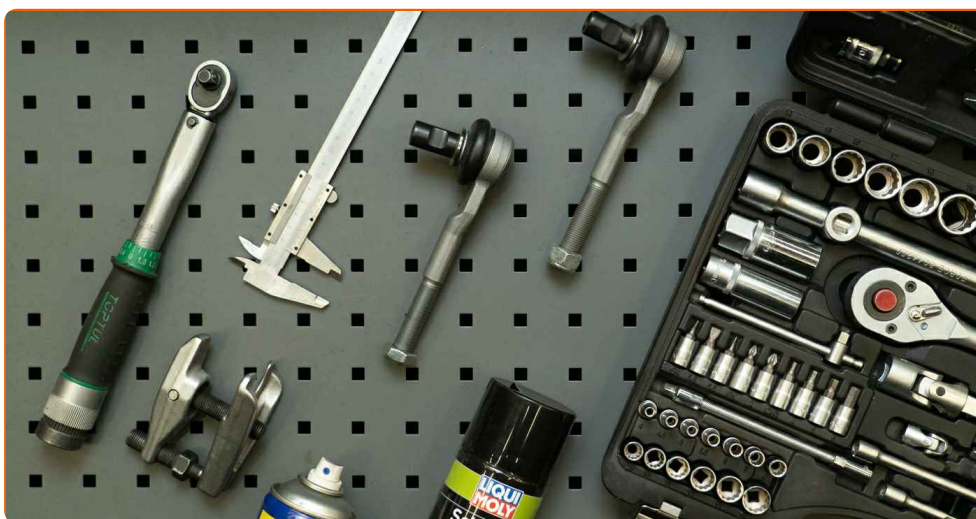


Guľový čap riadenia
postup výmeny na vašom
aute

VIDEO TUTORIÁL



BUDETE POTREBOVAŤ TIETO VECI:



- nový čap tiahla riadenia
- set vhodných nástrojov
- univerzálny čistiaci sprej a drôtená kefa
- sprej WD-40
- nástroj na meranie
- sťahovák guľového čapu
- momentový kľúč

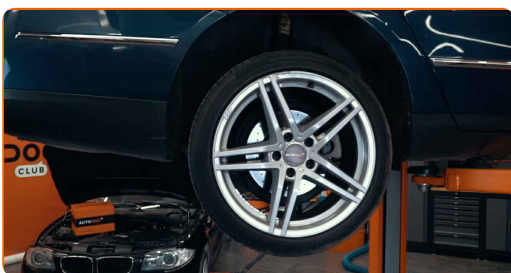
KÚPIŤ NÁSTROJE

Pozor!

- Čapy tiahla riadenia sú otočné komponenty systému riadenia
- Prenášajú silu na otočné čapy nápravy pre otáčanie kolesami
- Obvykle je dizajn ľavého a pravého komponentu voči sebe zrkadlový a jednotlivé komponenty je potrebné inštalovať na správnu stranu
- Nie je možné ich medzi sebou zameniť

1

Zdvihnite auto pomocou zdviháka alebo zdvíhacieho zariadenia



Dôležité!

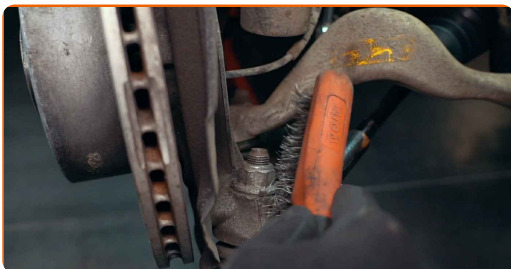
- Pri používaní zdviháka budete tiež potrebovať podporné stojany

2

Volantom otočte čo najviac, aby ste sa dostali k čapu tiahla riadenia



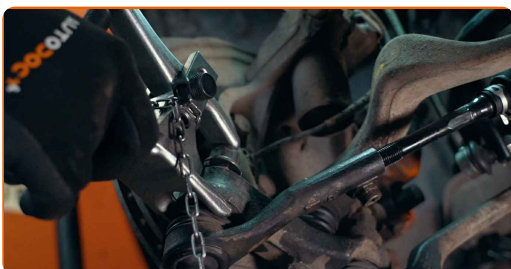
3 Vyčistíte upevňovacie prvky spájajúce čap tiahla riadenia k otočnému čapu nápravy a tiahlu riadenia



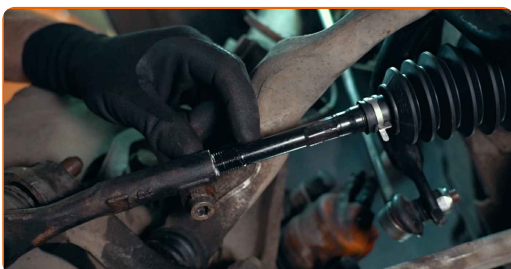
Čap tiahla riadenia je dodatočne upevnený na tiahle riadenia

- s upínacou skrutkou
- alebo s poistnou maticou, ktorá bráni uvoľneniu súčiastky

4 Odstráňte guľový čap z otočného čapu nápravy. Použite sťahovák na guľové čapy



5 Spojenie medzi čapom tiahla riadenia a tiahlom riadenia je nastaviteľné

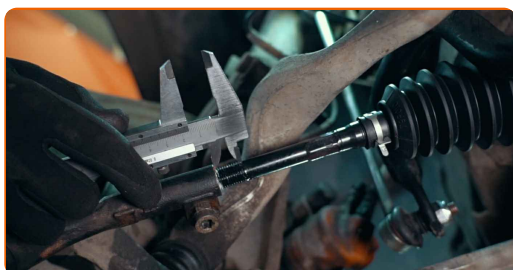


Pozor!

- To, ako ďaleko je čap tiahla riadenia naskrutkovaný na závitovej časti, má vplyv na uhol zbiehavosti kolesa

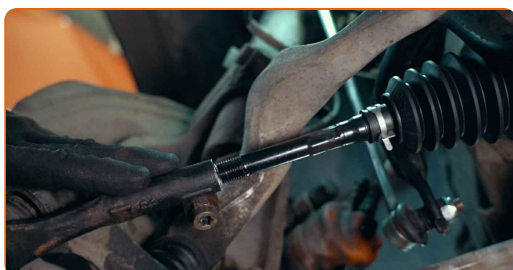
6

Zmerajte vzdialenosť od začiatku závitovej časti na tiahle riadenia po čap tiahla riadenia



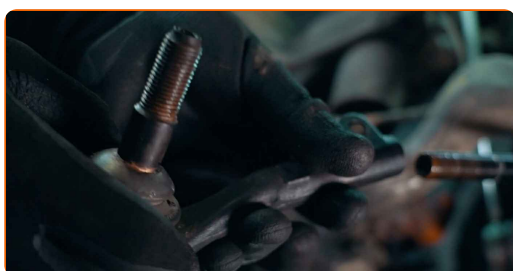
7

Túto hodnotu zachovajte pri inštalovaní nového čapu tiahla riadenia



8

Uvoľnite dodatočný upevňovací prvok a odskrutkujte čap tiahla riadenia od tiahla riadenia

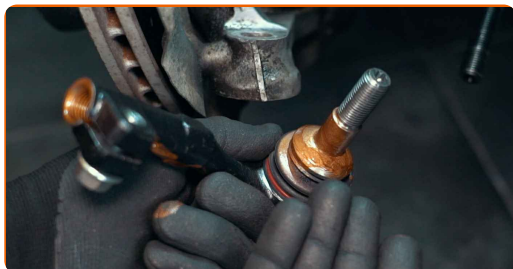


Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Na tiahle riadenia si môžete urobiť značku, aby bola inštalácia nového čapu tiahla riadenia jednoduchšia

9

Vyčistite montážne pozície čapu tiaha riadenia pomocou antikorošnej látky



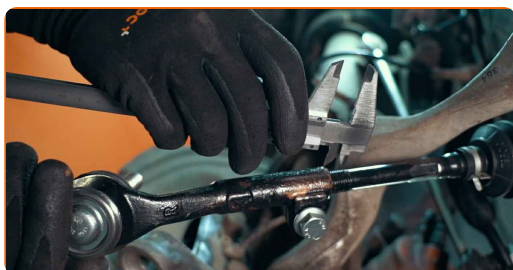
10

Nainštalujte nový čap tiaha riadenia



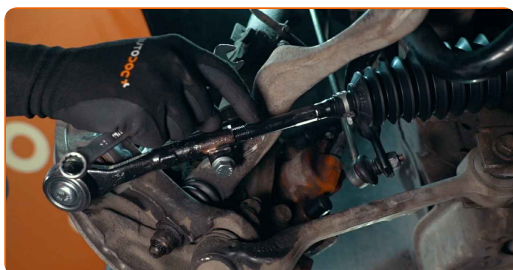
11

Zachovajte požadovanú dĺžku na tiahle riadenia



12

Po inštalácii skontrolujte, či je dĺžka závitovej časti rovnaká, ako predtým

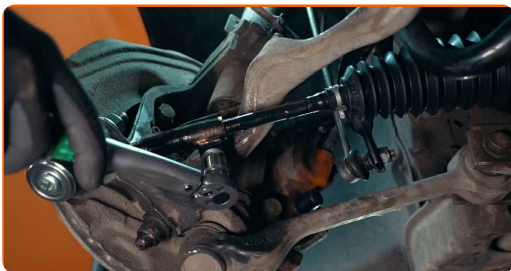


Dôležité!

- Nastavte ju otočením tiaha riadenia podľa požadovaného počtu otočení

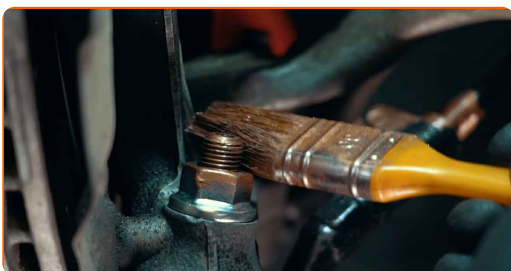
13

Zaistite čap tiahla riadenia



14

Upevňovacie prvky natrite antikoróznou látkou

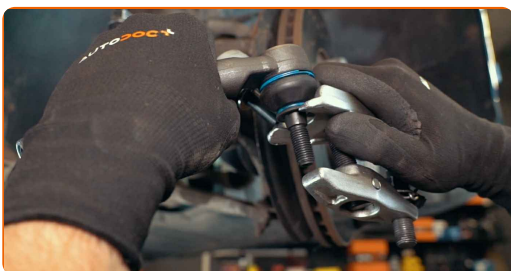


Pozor!

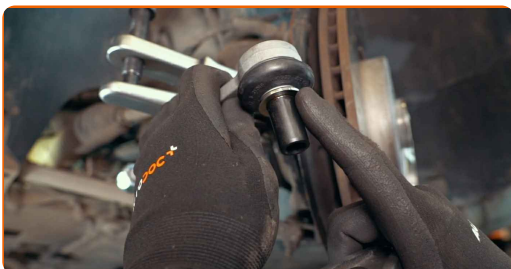
- Pri meraní nepoužívajte dĺžku poistnej matice ako referenciu
- Dĺžka novej poistnej matice môže byť odlišná od tej starej

15

Ak je guľová hlava zúžená, nástroj na odstránenie čapu tiahla riadenia položte pod protiprachovú manžetu



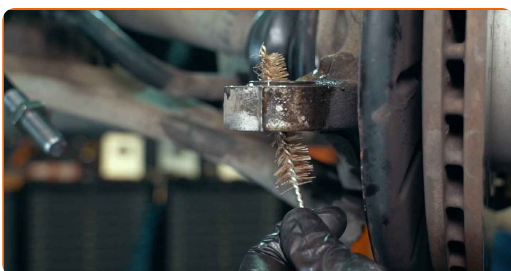
- 16** Ak má guľová hlava prítlačnú podložku, nástroj na odstránenie položte tak, aby sa sila aplikovala medzi otočné čapy nápravy a guľovú hlavu



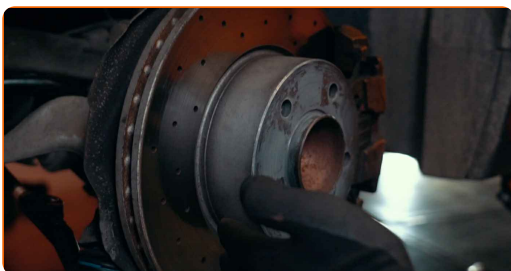
- 17** Odskrutkujte čap tiahla riadenia pri súčasnom držaní tiahla riadenia



- 18** Uistite sa, že montážna pozícia nemá žiadnu koróziu ani špinu



- 19** Uistite sa, že povrch pre montáž kolesa je čistý a hladký



- 20** Vyčistite ho a natrite ho antikoróznou látkou



Dôležité!

- Vyrovnajte kolesá
- Odporúča sa skontrolovať stav tiahel riadenia a podľa potreby ho vymeniť

AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI POHODLNOM NAKUPOVANÍ



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

GUĽOVÝ ČAP RIADENIA: ŠIROKÝ VÝBER

i **VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:**

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2023 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC SE.