



Jak vyměnit kulový čep
řízení na **SKODA FABIA**
limuzína (6Y3) – návod k
výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:

SKODA FABIA limuzína (6Y3) 1.9 TDI, SKODA FABIA limuzína (6Y3) 1.4 16V, SKODA FABIA limuzína (6Y3) 1.9 SDI, SKODA FABIA limuzína (6Y3) 1.4, SKODA FABIA limuzína (6Y3) 2.0, SKODA FABIA limuzína (6Y3) 1.2, SKODA FABIA limuzína (6Y3) 1.4 TDI

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: SKODA Fabia I Combi (6Y5) 1.2

VÝMĚNA: KULOVÉHO ČEPU ŘÍZENÍ - SKODA FABIA
LIMUZÍNA (6Y3). NÁSTROJE, KTERÉ BUDETE
POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Měděné mazivo
- Kombinační klíč č.19
- Kombinační klíč č.22
- Nástavec č. 19
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Momentový klíč
- Stahovák kulového čepu
- Posuvné měřidlo
- Gumové kladivo
- Klín pod kolo auta

Koupit nástroje

Výměna: kulového čepu řízení - SKODA FABIA limuzína (6Y3). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Čepy táhla řízení vyměňte v páru.
- Proces výměny je totožný pro levý a pravý čep táhla řízení.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

VÝMĚNA: KULOVÉHO ČEPU ŘÍZENÍ - SKODA FABIA LIMUZÍNA (6Y3). POSTUPOJTE PODLE NÁSLEDUJÍCÍHO PROCESU:

1

Kola auta zajistěte pomocí klínů.



2

Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17.

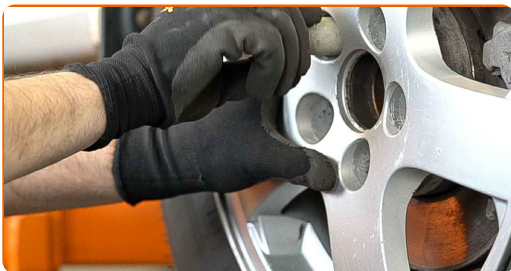


3

Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

4

Odšroubujte šrouby kol.

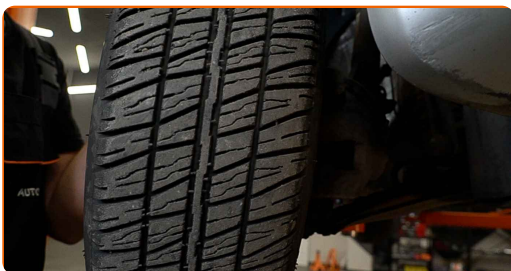


AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při odšroubovávání upevňovacích šroubů držte kolo. SKODA FABIA limuzína (6Y3)

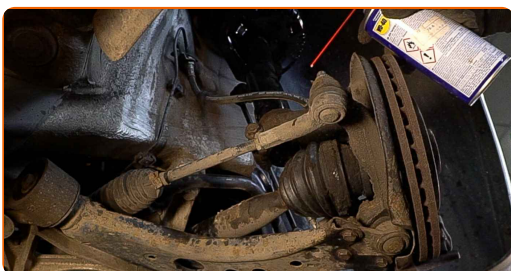
5

Odstraňte kolo.

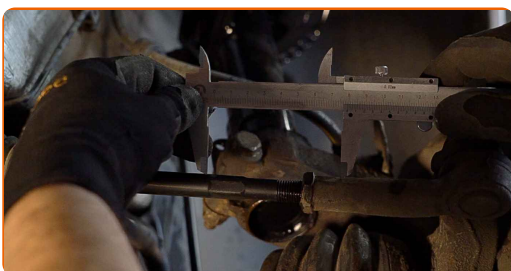


6

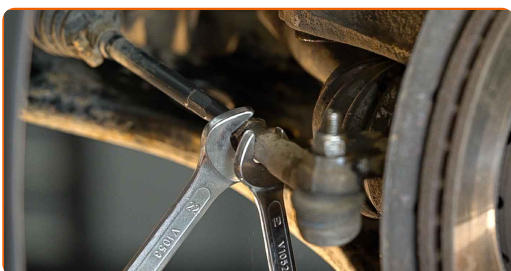
Vyčistěte upevnění spojující čep táhla řízení k hlavě ložiska čepu kola. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



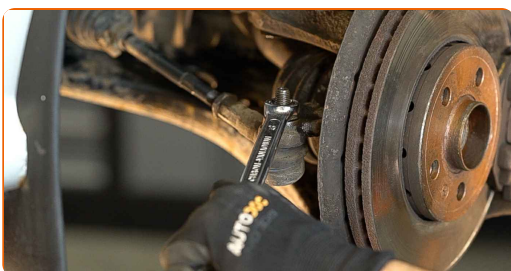
- 7** Při demontáži si poznamenejte nebo změřte přesnou polohu kulového čepu na spojovací tyči, nebo spočítejte počet otočení, aby se následně zabránilo špatnému vyrovnání kol. Použijte posuvné měřidlo.



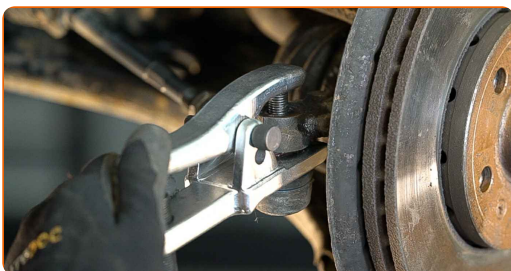
- 8** Uvolněte šroub zajišťující koncovku táhla na táhle. Použijte kombinační klíč č.19. Použijte kombinační klíč č.22.



- 9** Odšroubujte koncovou šroub kloubu řízení. Použijte kombinační klíč č.19.

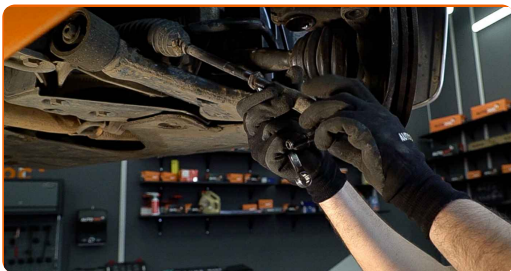


- 10** Odpojte koncovku táhla od kloubu řízení. Použijte stahovák na kulové čepy. Použijte gumové kladivo.



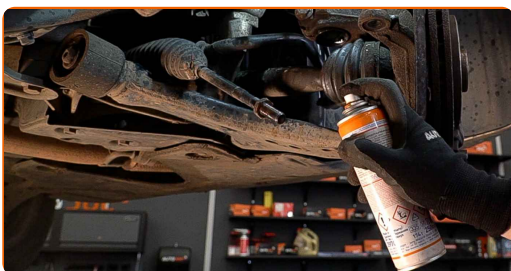
11

Odšroubujte koncovku od táhla. Použijte kombinační klíč č.19.



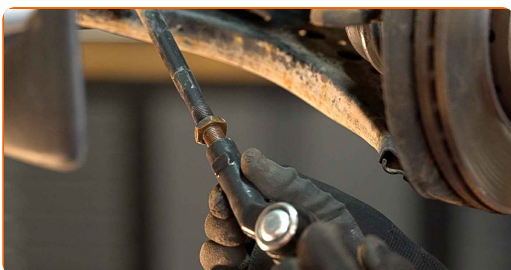
12

Natřete závitovou část táhla řízení. Použijte měděné mazivo.



13

Zašroubujte novou koncovku táhla řízení.

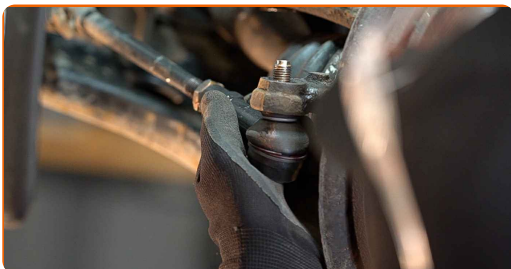


Výměna: kulového čepu řízení - SKODA FABIA limuzína (6Y3). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Při instalaci tyče řízení proveďte stejný počet otočení, nebo nechte venku stejný počet závitů podle vašich měření.

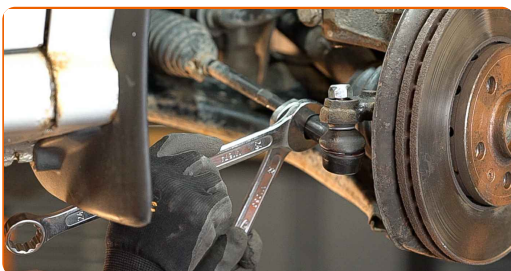
14

Připojte koncovku kloubu řízení ke kloubu řízení.



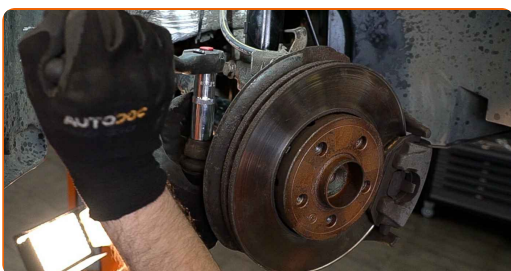
15

Našroubujte blokovací matici čepu táhla řízení. Použijte kombinační klíč č.19. Použijte kombinační klíč č.22.



16

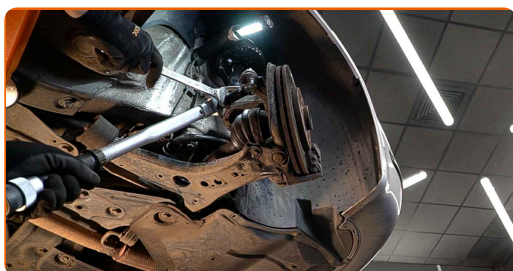
Utáhněte upevňovací matici spojující čep táhla řízení k hlavě ložiska čepu kola. Použijte nástavec č.19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 20 Nm.+90°



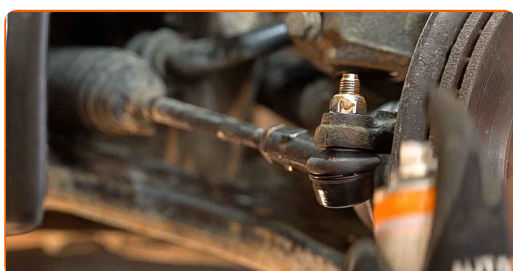
AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Nezapomeňte použít nové upevňovací prvky.

- 17** Upevněte zamykací šroub na koncovce táhla. Použijte kombinační klíč č.19. Použijte kombinační klíč č.22. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 80 Nm.

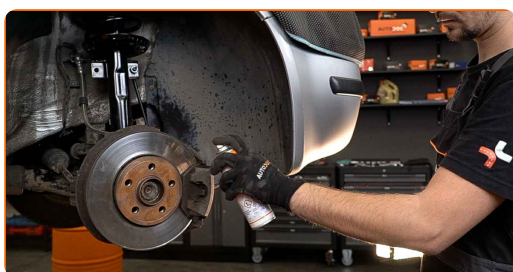


- 18** Natřete upevnění spojující čep táhla řízení k hlavě ložiska čepu. Použijte měděné mazivo.

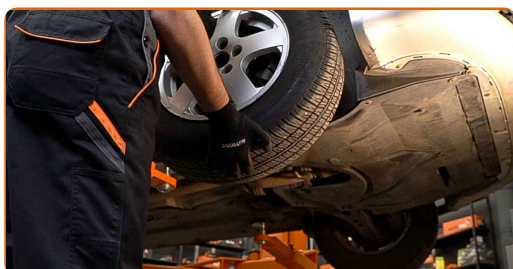


- 19** Vyčistěte montážní otvor disku kola. Použijte drátěný kartáč.

- 20** Natřete povrch, kde je brzdový kotouč v kontaktu s ráfem kola. Použijte měděné mazivo.



- 21** Nainstalujte kolo.



Výměna: kulového čepu řízení - SKODA FABIA limuzína (6Y3). Tip od AUTODOC:

- K zabránění zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů.

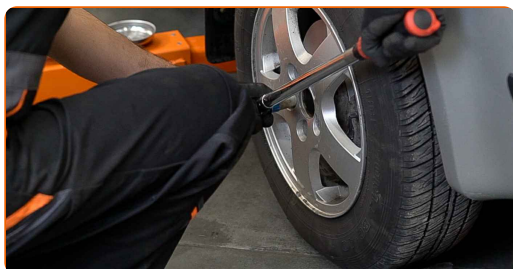
22

Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17.



23

Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 120 Nm.



Výměna: kulového čepu řízení - SKODA FABIA limuzína (6Y3). Profesionálové doporučují:

- Pokud to bude nutné, zkontrolujte a nastavte natočení kola.

24

Odstraňte zvedáky a klíny.



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



AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO

KULOVÝ ČEP ŘÍZENÍ: 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 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.