



Jak vyměnit přední tyčky  
stabilizátoru na **AUDI A6**  
**C7 Avant (4G5, 4GD)** –  
návod k výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### **Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD) 2.8 FSI, AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD) 2.8 FSI quattro, AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD) 3.0 TFSI quattro, AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD) 2.0 TDI, AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD) 3.0 TDI, AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD) 3.0 TDI quattro, AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD) S6 quattro, AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD) 2.0 TFSI, AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD) RS6 quattro, AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD) 1.8 TFSI, AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD) 2.0 TDI quattro, AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD) 2.0 TFSI quattro, AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD) RS6 performance quattro

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: AUDI A4 B8 Sedan (8K2) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

VÝMĚNA: TYČKY STABILIZÁTORU - AUDI A6 C7 AVANT (4G5, 4GD). SEZNAM POTŘEBNÝCH NÁSTROJŮ:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Kombinační klíč č.16
- Nástavec č. 16
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Momentový klíč
- Hydraulický převodový zvedák
- Klín pod kolo auta

**Koupit nástroje**

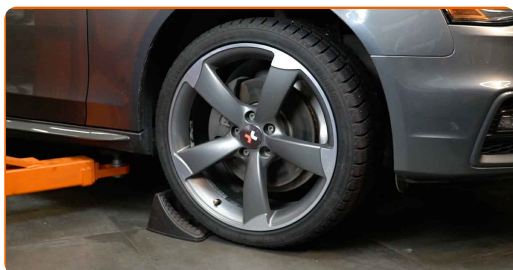
Výměna: tyčky stabilizátoru - AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD). AUTODOC doporučuje:

- Vyměňte vzpěry stabilizátoru na AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD) v párech.
- Proces výměny je stejný pro obě vzpěry stabilizátoru na stejné nápravě.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

## VÝMĚNA: TYČKY STABILIZÁTORU - AUDI A6 C7 AVANT (4G5, 4GD). 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.

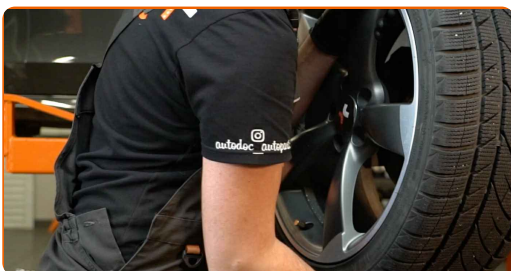


Výměna: tyčky stabilizátoru - AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD). Tip:

- Abyste se vyhnuli zranění, při odšroubovávání šroubů držte kolo.

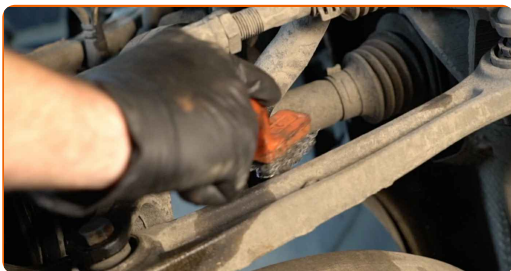
5

Odstraňte kolo.



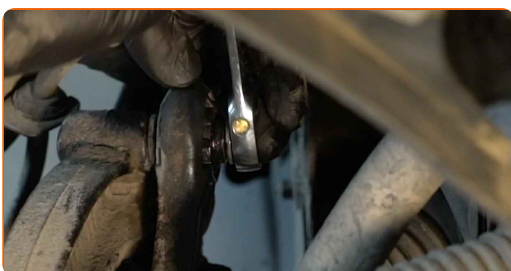
6

Vyčistěte upevňovací prvky vzpěry stabilizátoru. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



7

Odmontujte upevňovací matici, která připojuje stabilizátor k vidlici tlumiče odpružení. Použijte kombinační klíč č.16.



- 8** Odšroubujte upevňovací prvky spojující vzpěru stabilizátoru k stabilizátoru. Použijte kombinační klíč č.16 (2 kusy).



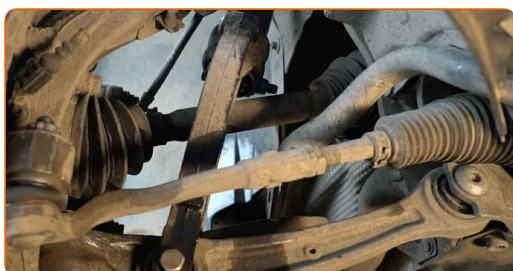
- 9** Odstraňte stabilizační tyč.



Výměna: tyčky stabilizátoru - AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Zkontrolujte stav pouzder stabilizátoru. Pokud je to nutné, vyměňte je.

- 10** Vyčistěte montážní pozice vzpěry stabilizátoru. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



11

Nainstalujte novou tyčku a utáhněte upevňovací prvky. Použijte kombinační klíč č.16 (2 kusy).



12

Podpřete rameno. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



13

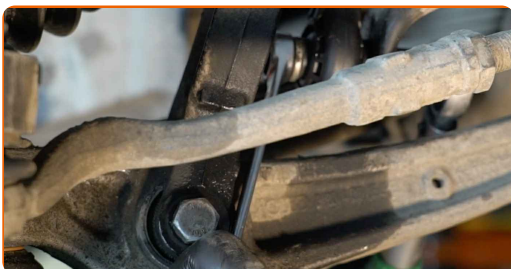
Utáhněte upevňovací prvek spojující stabilizátor s vidlicí tlumiče odpružení. Použijte kombinační klíč č.16. Použijte nástavec č.16. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 40 Nm.+90°



### AUTODOC doporučuje:

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

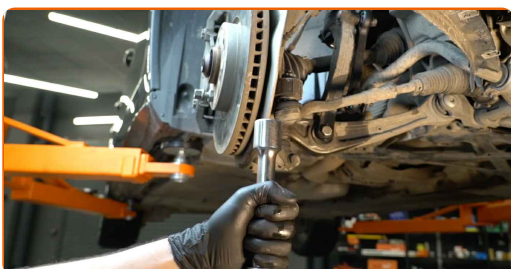
- 14** Utáhněte upevnění spojující vzpěru stabilizátoru a stabilizátor. Použijte kombinační klíč č.16. Použijte nástavec č.16. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 40 Nm.+90°



**AUTODOC doporučuje:**

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

- 15** Odstraňte podpěru zpod ramene.



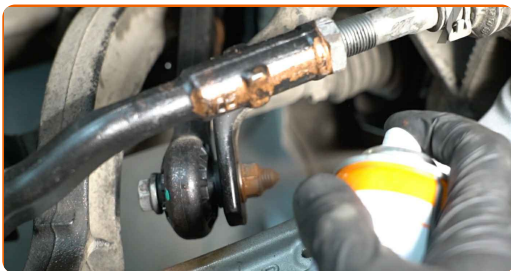
**AUTODOC doporučuje:**

- **Výměna:** tyčky stabilizátoru - AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD). Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.



16

Namažte všechna spojení vzpěry stabilizátoru. Použijte měděné mazivo.



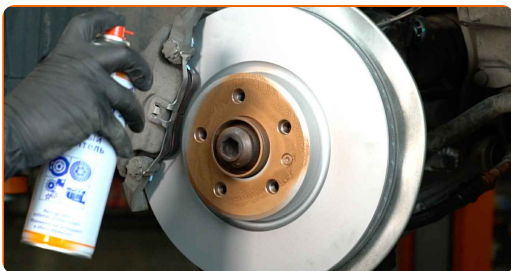
17

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



18

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



Výměna: tyčky stabilizátoru - AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

19

Nainstalujte kolo.

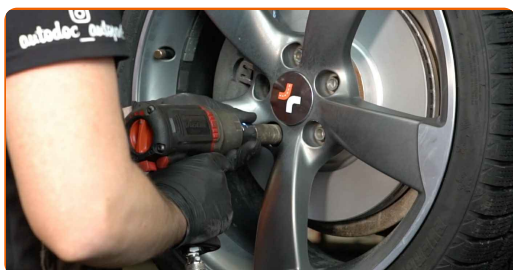


AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při zašroubování upevňovacích šroubů držte kolo. AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD)

20

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



21

Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 120 Nm.



22

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



**OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO**

**TYČKY STABILIZÁTORU: 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 2022 – 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 GmbH.