



Jak vyměnit zadní  
uložení tlumiče na **AUDI**  
**A6 Avant (4F5, C6)** –  
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 Avant (4F5, C6) 3.0 TFSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.7 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.2 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.2 FSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 4.2 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.4, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.4 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.7 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TFSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) S6 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 4.2 FSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.8 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 quattro, (+ 2)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.8 T quattro

VÝMĚNA: ULOŽENÍ TLUMIČE - AUDI A6 AVANT (4F5, C6). NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Kombinační klíč č.17
- Kombinační klíč č.21
- Nástavec č. 21
- Hvězdicový nástavec Torx T25
- HEX nástavec č. H6
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Nastavitelný klíč
- Hydraulický převodový zvedák
- Klín pod kolo auta

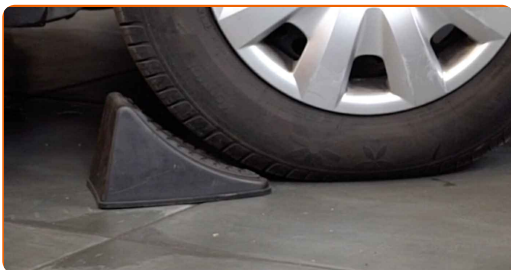
**Koupit nástroje**

Výměna: uložení tlumiče - AUDI A6 Avant (4F5, C6). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Proces výměny je totožný pro ložisko pravého a levého tlumiče zadního zavěšení kol.
- Obě ložiska vzpěr tlumičů by se měli vyměnit současně.
- Ujistěte se, že vyměníte všechny samozávitové šrouby během instalace.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

**VÝMĚNA: ULOŽENÍ TLUMIČE - AUDI A6 AVANT (4F5, C6).  
PROVEĎTE NÁSLEDUJÍCÍ KROKY:**

**1** Kola auta zajistěte pomocí klínů.



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



**3** Zvedněte zadní část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

4

Odšroubujte šrouby kol.



**AUTODOC doporučuje:**

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při odšroubovávání upevňovacích šroubů. AUDI A6 Avant (4F5, C6)

5

Odstraňte kolo.



6

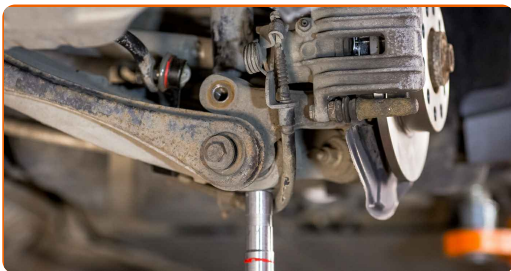
Vyčistěte upevňovací prvky tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

7

Odšroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.21. Použijte nástavec č.21. Použijte ráčnový klíč.

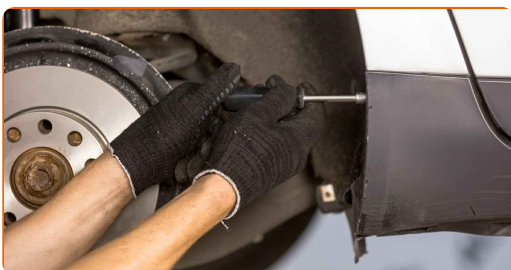


**8** Podepřete rameno. Použijte zvedák s hydraulickými převody.

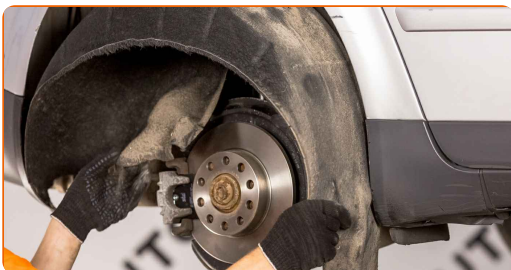


**9** Odstraňte upevňovací šroub.

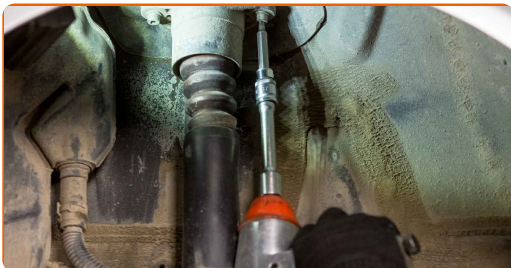
**10** Odšroubujte a odstraňte upevňovací prvky krytu oblouku kola. Použijte hvězdicový Torx T 25. Použijte ráčnový klíč.



**11** Odstraňte kryt oblouku kola.



**12** Odšroubujte vrchní upevnění tlumiče. Použijte imbusový klíč č. H6. Použijte ráčnový klíč.



**AUTODOC doporučuje:**

- **Důležité!** Při odšroubovávání upevňovacích šroubů držte tlumič. AUDI A6 Avant (4F5, C6)

**13**

Odstraňte tlumič.

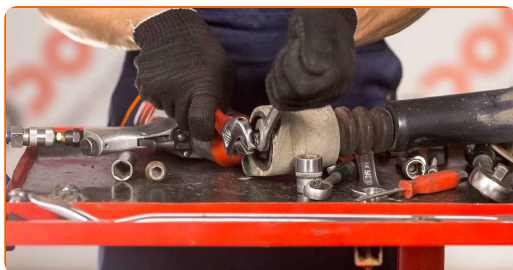


**14**

Vyčistěte upevňovací prvek tyčky tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

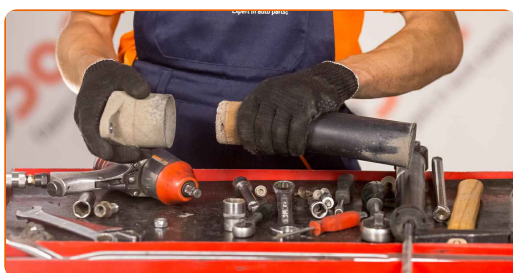
**15**

Odstraňte upevnění tyče pístu tlumiče. Použijte kombinační klíč č.17. Použijte nastavitelný klíč.



**16**

Odstraňte vrchní uložení.



**17**

Odstraňte prachový návlek tlumiče a doraz tlumiče.

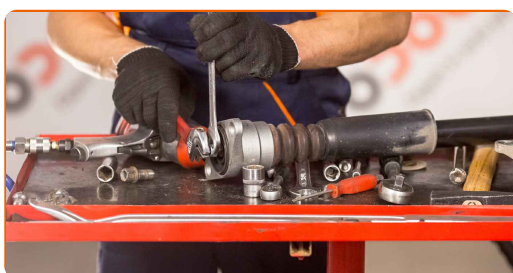
18

Nainstalujte nové ložisko vzpěry, manžetu a doraz na tlumič.



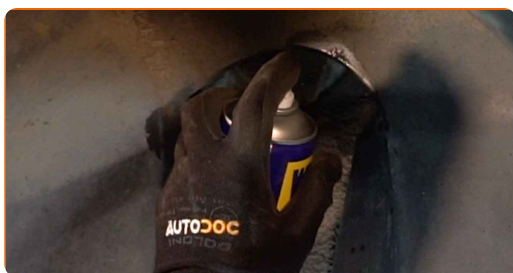
19

Zašroubujte vrchní uložení pístu vzpěry tlumiče. Použijte kombinační klíč č.17. Použijte nastavitelný klíč. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 25 Nm.



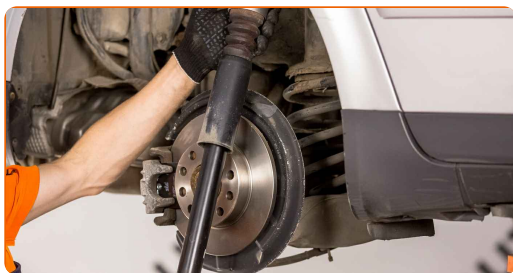
20

Vyčistěte montážní místa tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



21

Umístěte tlumič do oblouku kola a zajistěte jej.



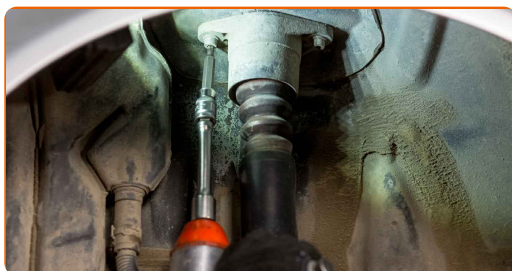


**AUTODOC doporučuje:**

- AUDI A6 Avant (4F5, C6) - Pro vyhnutí se zranění držte tlumič při zašroubování upevňovacích šroubů.

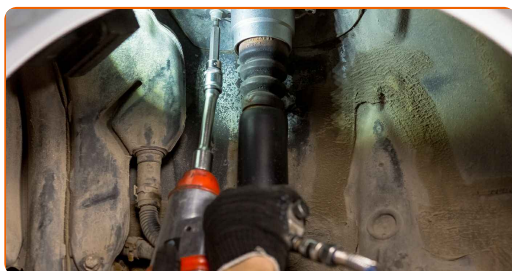
**22**

Utáhněte vrchní upevnění tlumiče. Použijte imbusový klíč č. H6. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 36 Nm.



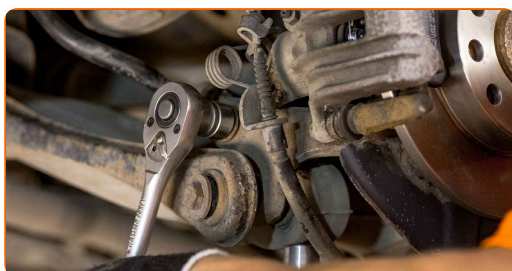
**23**

Nainstalujte upevňovací šroub.



**24**

Zašroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.21. Použijte nástavec č.21. Použijte ráčnový klíč.



**25**

Utáhněte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.21. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 150 Nm.+90°

**AUTODOC doporučuje:**

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

**26**

Odstraňte podpěru zpod ramene.

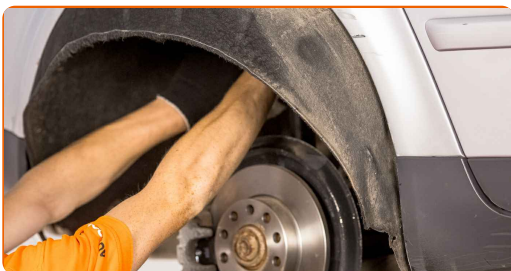


**AUTODOC doporučuje:**

- **Výměna:** uložení tlumiče - AUDI A6 Avant (4F5, C6). Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.

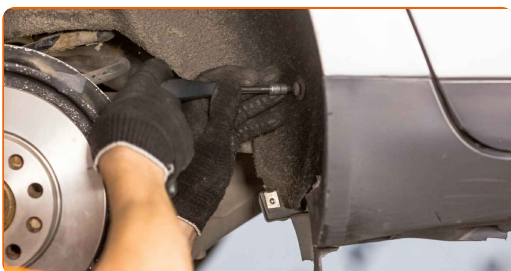
**27**

Nainstalujte kryt oblouku kola do své montážní pozice.



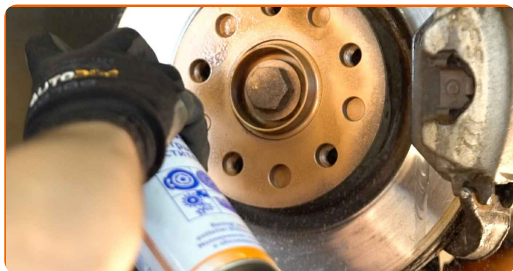
**28**

Nainstalujte a utáhněte upevňovací prvky krytu oblouku kola. Použijte hvězdicový Torx T 25. Použijte ráčnový klíč.



29

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



30

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



### AUTODOC doporučuje:

- Výměna: uložení tlumiče - AUDI A6 Avant (4F5, C6). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

31

Nainstalujte kolo.



### AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. AUDI A6 Avant (4F5, C6)

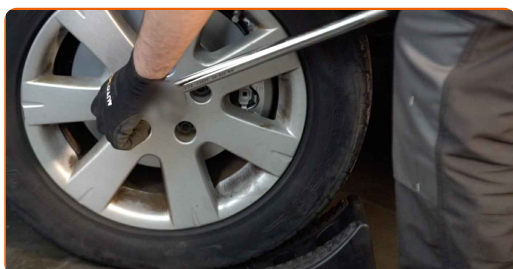
32

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



33

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.



34

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**

**ULOŽENÍ TLUMIČŮ: 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 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 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.