



Jak vyměnit zadní  
brzdové kotouče na **AUDI**  
**100 C4 Avant (4A5)** –  
návod k výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### **Důležité!**

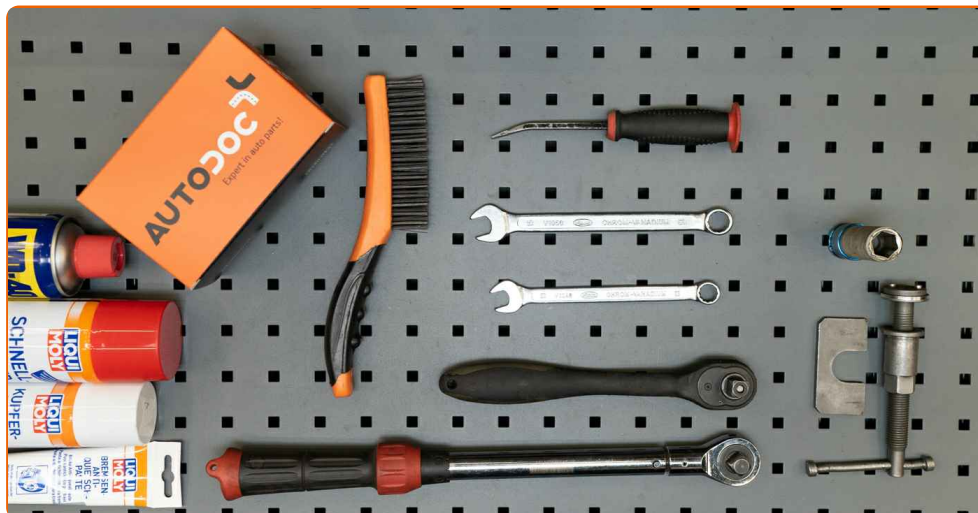
Tento proces výměny můžete použít pro model:

AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.5 TDI, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.0 E, AUDI 100 C4 Avant (4A5) S4 Turbo quattro, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.6, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.3 E, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.8 E, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.3 E quattro, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.6 quattro, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.8 E quattro, AUDI 100 C4 Avant (4A5) S4 V8 quattro, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.0 E quattro, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.4 D, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.0 E 16V, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.0 E 16V quattro, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.6 E quattro

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: VW PASSAT Variant (3B6) 1.9 TDI

VÝMĚNA: BRZDOVÉHO KOTOUČE - AUDI 100 C4 AVANT (4A5). SEZNAM POTŘEBNÝCH NÁSTROJŮ:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Kombinační klíč č.13
- Kombinační klíč č.15
- Nástavec č. 13
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Klín pod kolo auta

**Koupit nástroje**

## Výměna: brzdového kotouče - AUDI 100 C4 Avant (4A5). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Vyměňte brzdové kotouče na autě AUDI 100 C4 Avant (4A5) v kompletním setu na každé nápravě, bez ohledu na stav jednotlivých komponentů. Zaručí to rovnoměrné brzdění.
- Proces výměny je stejný pro oba brzdové kotouče na stejné nápravě.
- Při výměně brzdových kotoučů vždy vyměňte i brzdové destičky.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

## VÝMĚNA: BRZDOVÉHO KOTOUČE - AUDI 100 C4 AVANT (4A5). POSTUPOJTE PODLE NÁSLEDUJÍCÍHO PROCESU:

1 Otevřete kapotu. Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.

2 Kola auta zajistěte pomocí klínů.



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



4 Zvedněte zadní část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

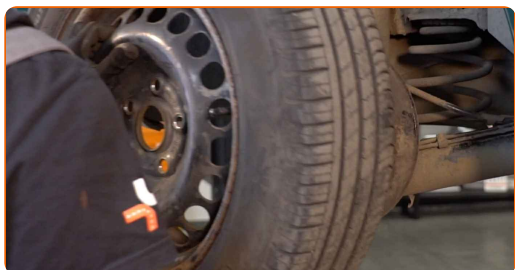
5 Odšroubujte šrouby kol.



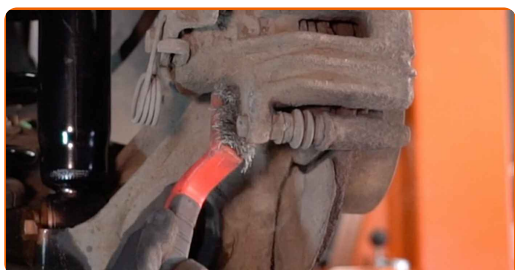
Výměna: brzdového kotouče - AUDI 100 C4 Avant (4A5). AUTODOC doporučuje:

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

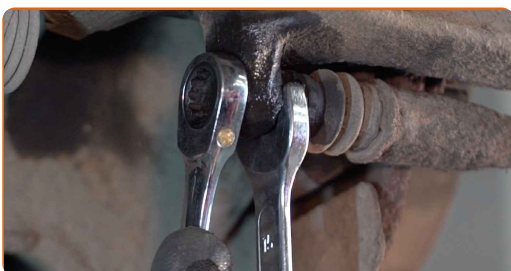
6 Odstraňte kolo.



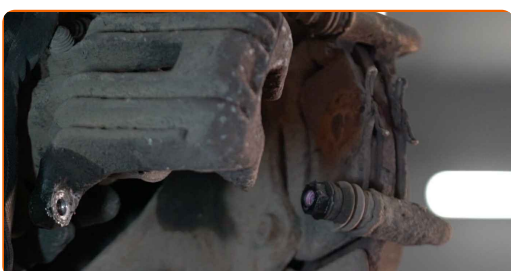
7 Vyčistěte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



- 8 Odšroubujte upevnění brzdového třmenu. Použijte kombinační klíč č.13. Použijte kombinační klíč č.15. Použijte ráčnový klíč.



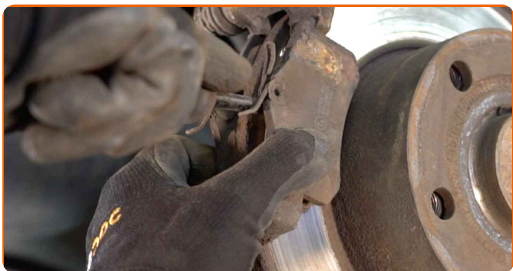
- 9 Odstraňte brzdový třmen. Použijte páčidlo.



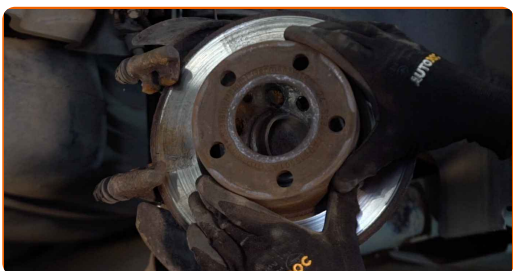
### Výměna: brzdového kotouče - AUDI 100 C4 Avant (4A5). Profesionálové doporučují:

- Přivažte třmen k zavěšení kol nebo ke karoserii drátkem bez odpojení od brzdové hadičky, aby se předešlo ztrátě tlaku v brzdovém systému.
- Ujistěte se, že brzdový třmen nevisí na brzdové hadičce.
- Po odstranění brzdového třmenu nestláchejte brzdový pedál. Vypadl by totiž píst z brzdového válce, vylila by se brzdová kapalina a systém by ztratil tlak.
- Zkontrolujte držák brzdového třmenu, vodící závlačky brzdového třmenu a pouzdra. Vyčistěte je. Pokud je to nutné, vyměňte je.

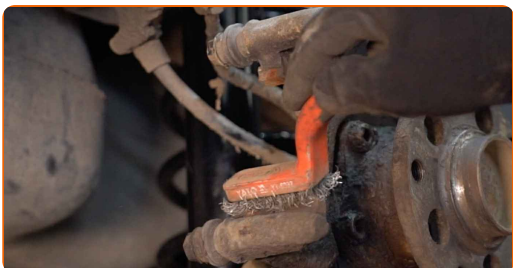
**10** Odstraňte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



**11** Odstraňte brzdový kotouč.



**12** Očistěte brzdový třmen od prachu a špíny. Použijte drátěný kartáč. Použijte čistič brzd.



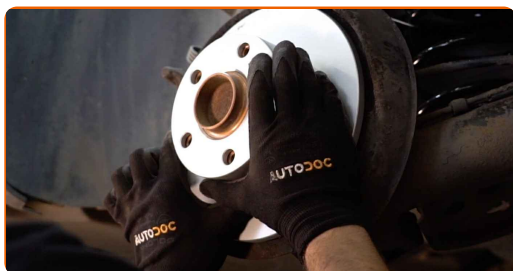
**Výměna: brzdového kotouče - AUDI 100 C4 Avant (4A5). Tip od AUTODOC:**

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

**13** Vyčistěte náboj. Použijte drátěný kartáč. Natřete kontaktní povrch. Použijte měděné mazivo.



**14** Nainstalujte brzdový kotouč.



**15** Natřete píst brzdového třmenu. Použijte čistič brzd.

**AUTODOC doporučuje:**

- Výměna: brzdového kotouče - AUDI 100 C4 Avant (4A5). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

**16** Zatlačte píst brzdového třmenu. Použijte přípravek na zatlačení brzdových pístků.

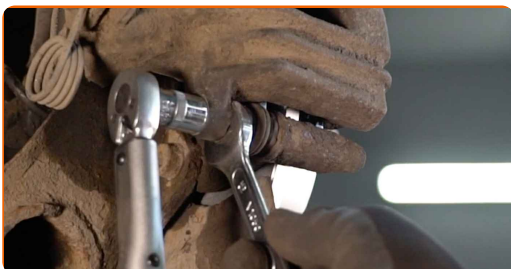


**17** Nainstalujte brzdové destičky.

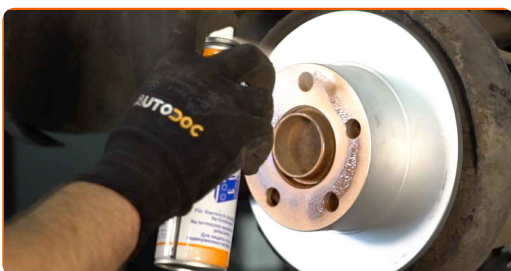




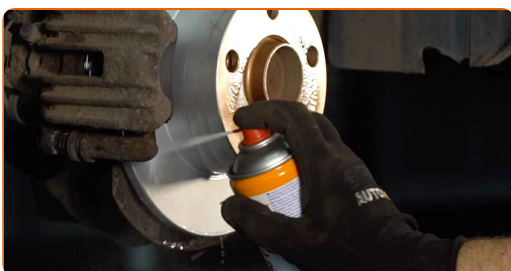
- 18** Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej. Použijte nástavec č.13. Použijte kombinační klíč č.15. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 35 Nm.



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



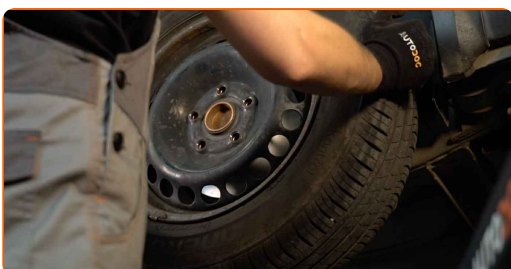
- 20** Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



**Výměna: brzdového kotouče - AUDI 100 C4 Avant (4A5). Tip:**

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

- 21** Nainstalujte kolo.



**AUTODOC doporučuje:**

- **Důležité!** Při zašroubování upevňovacích šroubů držte kolo. AUDI 100 C4 Avant (4A5)

**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.



**24**

Odstraňte zvedáky a klíny.

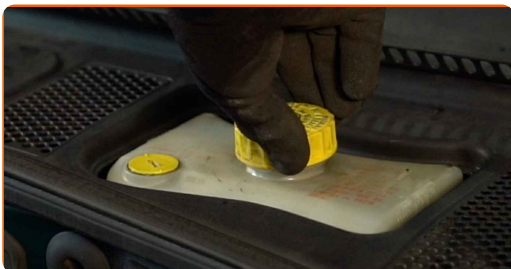


**Výměna: brzdového kotouče - AUDI 100 C4 Avant (4A5). Doporučují odborníci z AUTODOC:**

- Zkontrolujte stav a hladinu brzdové kapaliny v expanzní nádrži a je-li to nutné, doplňte ji.

25

Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



### AUTODOC doporučuje:

- AUDI 100 C4 Avant (4A5) - Několikrát zatlačte brzdový pedál při vypnutém motoru, dokud nebudete cítit, že začne tvořit odpor.

26

Zavřete kapotu.

**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**

**BRZDOVÉ KOTOUČE: 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.