



Jak vyměnit přední
brzdové kotouče na **AUDI
100 C3 Sedan (44, 44Q)** –
návod k výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

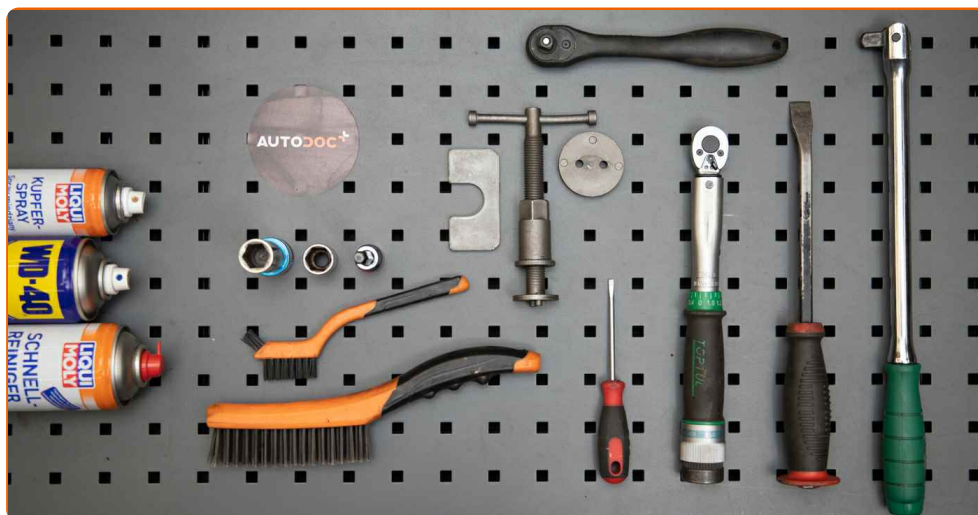
Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:
AUDI 100 C3 Sedan (44, 44Q) 2.2

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T

VÝMĚNA: BRZDOVÉHO KOTOUČE - AUDI 100 C3 SEDAN (44, 44Q). NÁSTROJE, KTERÉ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Nylonový čistící kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- HEX nástavec č. H7
- Nástavec č. 17
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Plochý šroubovák
- Páčidlo
- Vratidlo
- Klín pod kolo auta

Koupit nástroje

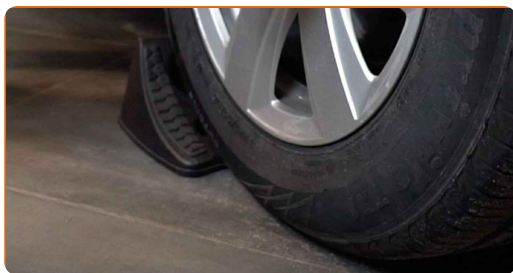
Výměna: brzdového kotouče - AUDI 100 C3 Sedan (44, 44Q). AUTODOC doporučuje:

- Vyměňte brzdové kotouče na autě AUDI 100 C3 Sedan (44, 44Q) 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 C3 SEDAN (44, 44Q). DOPORUČENÝ POSTUP KROKŮ:

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 přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

5 Odšroubujte šrouby kol.



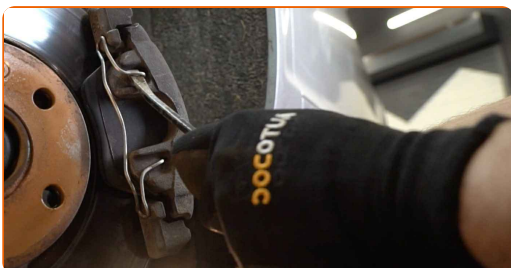
AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při odšroubovávání upevňovacích šroubů držte kolo. AUDI 100 C3 Sedan (44, 44Q)

6 Odstraňte kolo.



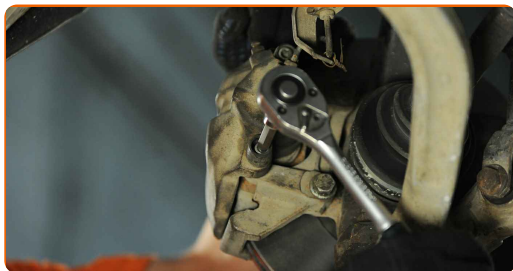
7 Odpojte zádržnou pružinu brzdového třmenu. Použijte plochý šroubovák.



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

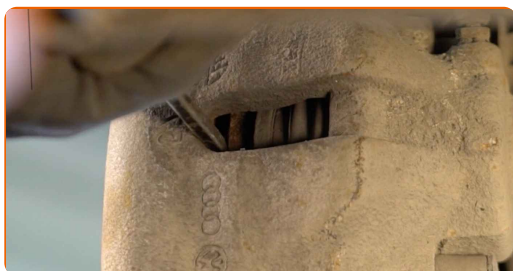
9

Odšroubujte upevnění brzdového třmenu. Použijte imbusový klíč č. H7. Použijte ráčnový klíč.



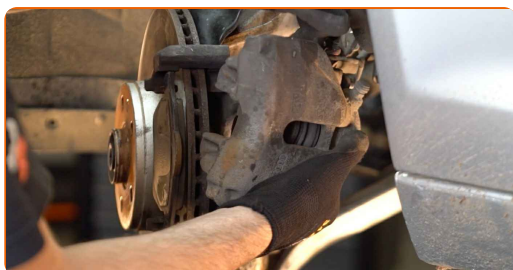
10

Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



11

Odstraňte brzdový třmen.



Výměna: brzdového kotouče - AUDI 100 C3 Sedan (44, 44Q). Tip od odborníků z AUTODOC:

- 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.

12

Natřete píst brzdového třmenu. Použijte nylonový čistící kartáč. Použijte čistič brzd.

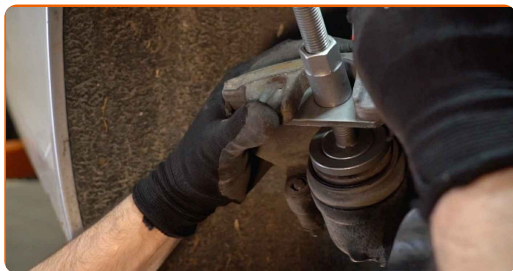


AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdového kotouče - AUDI 100 C3 Sedan (44, 44Q). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

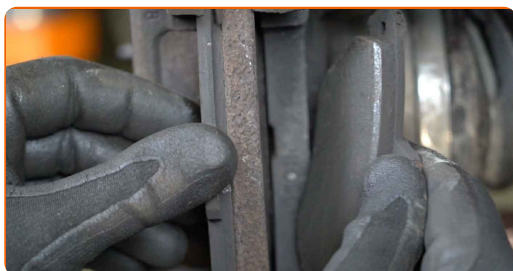
13

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



14

Odstraňte brzdové destičky.

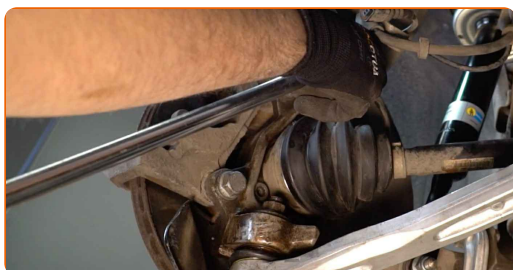


15

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

16

Odšroubujte upevnění svorky brzdového třmenu. Použijte nástavec č.17. Použijte ráčnový klíč. Použijte vratidlo.

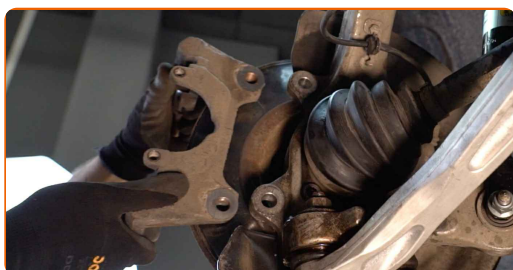


17

Odstraňte upevňovací šrouby (2 kusy).

18

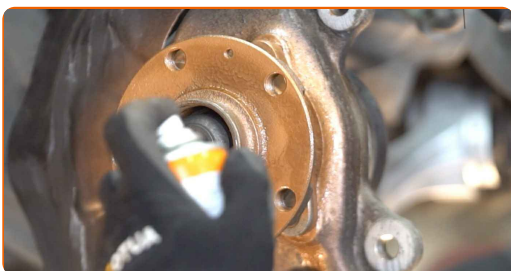
Odstraňte svorku třmenu.



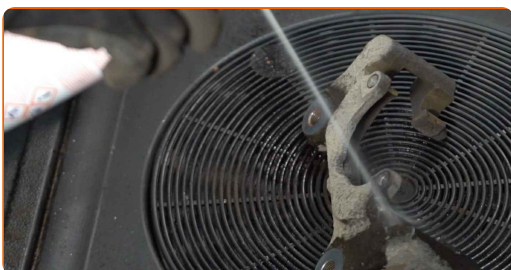
19 Odstraňte brzdový kotouč.



20 Vyčistěte náboj. Použijte drátěný kartáč. Natřete kontaktní povrch. Použijte měděné mazivo.



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



Výměna: brzdového kotouče - AUDI 100 C3 Sedan (44, 44Q). Profesionálové doporučují:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

22 Nainstalujte brzdový kotouč.

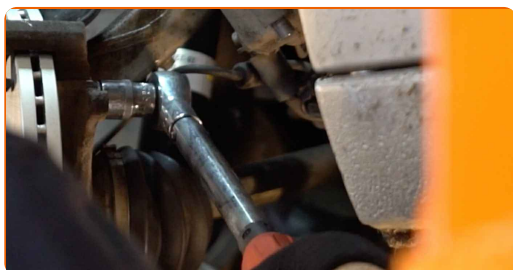


23 Nainstalujte svorku brzdového třmenu.

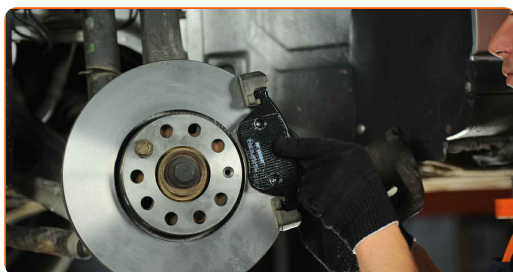


24 Nainstalujte upevňovací šrouby (2 kusy).

25 Upevněte svorku brzdového třmenu. Použijte nástavec č.17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 125 Nm.



26 Nainstalujte brzdové destičky.

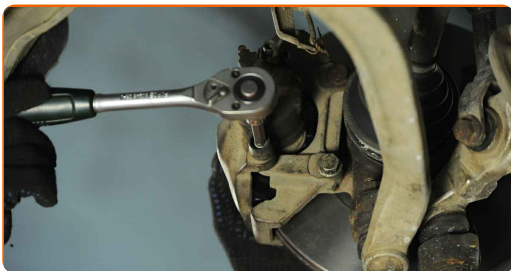


27.1 Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej.



27.2

Použijte imbusový klíč č. H7. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 30 Nm.



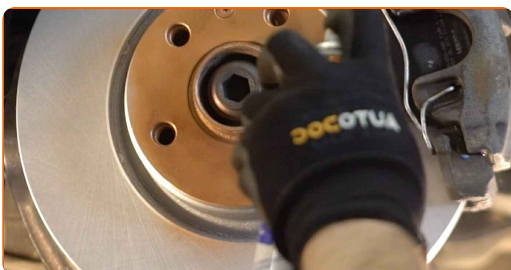
28

Nainstalujte zádržnou pružinu brzdového třmenu. Použijte plochý šroubovák.



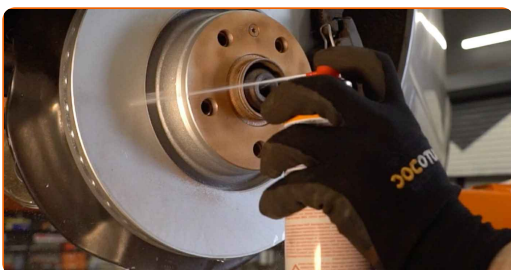
29

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



30

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



Výměna: brzdového kotouče - AUDI 100 C3 Sedan (44, 44Q). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

31 Nainstalujte kolo.



AUTODOC doporučuje:

- **Upozornění!** Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. AUDI 100 C3 Sedan (44, 44Q)

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

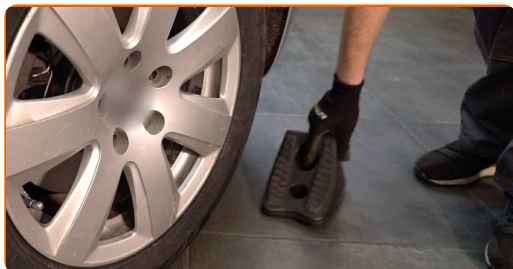


33 Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 120 Nm.



34

Odstraňte zvedáky a klíny.



Výměna: brzdového kotouče - AUDI 100 C3 Sedan (44, 44Q). Doporučují odborníci z AUTODOC:

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

35

Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny. Zavřete kapotu.

AUTODOC doporučuje:

- AUDI 100 C3 Sedan (44, 44Q) - Několikrát zatlačte brzdový pedál při vypnutém motoru, dokud nebudete cítit, že začne tvořit odpor.

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 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.