



Jak vyměnit přední  
brzdové kotouče na  
**ABARTH 500C / 595C /  
695C Cabrio (312)** –  
návod k výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### **Důležité!**

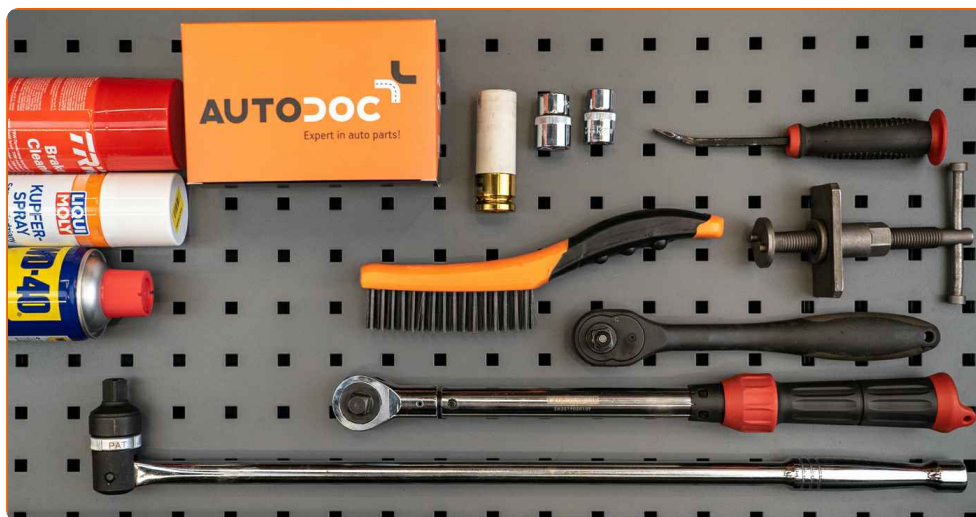
Tento proces výměny můžete použít pro model:

ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXZ1A), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXY1A)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXD1A)

VÝMĚNA: BRZDOVÉHO KOTOUČE - ABARTH 500C /  
595C / 695C CABRIO (312). SEZNAM POTŘEBNÝCH  
NÁSTROJŮ:



- Drátěný kartáč
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. 19
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.19
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Vratidlo
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Páčidlo
- Klín pod kolo auta

**Koupit nástroje**

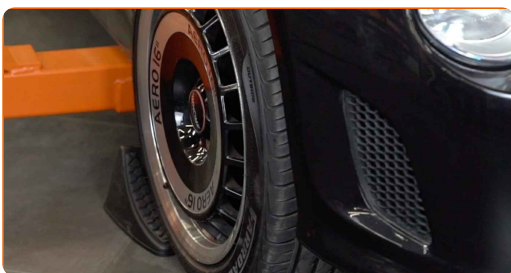
Výměna: brzdového kotouče - ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312).  
 Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Vyměňte brzdové kotouče na autě ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 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.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) – se musí provádět při vypnutém motoru.

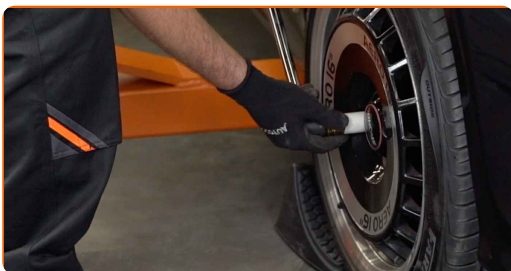
## VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

**1** Otevřete kapotu. Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.

**2** Kola auta zajistěte pomocí klínů.

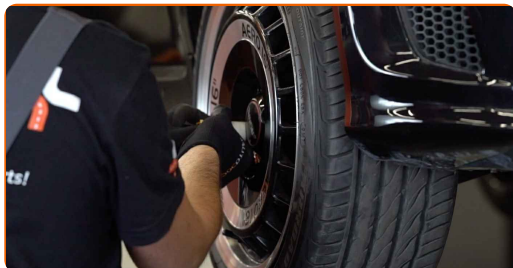


**3** Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



4 Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

5 Odšroubujte šrouby kol.



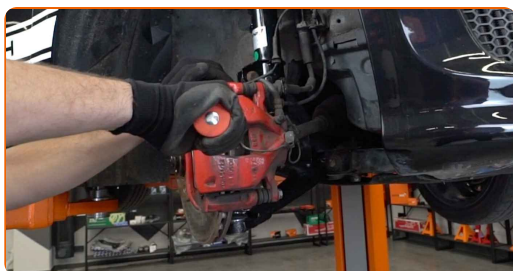
Výměna: brzdového kotouče - ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312). Tip:

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

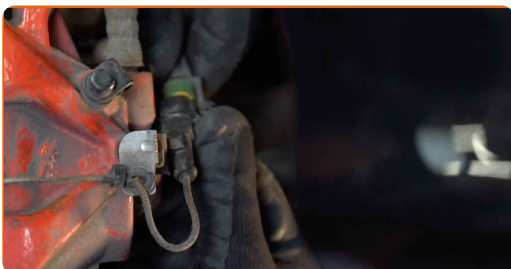
6 Odstraňte kolo.



7 Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



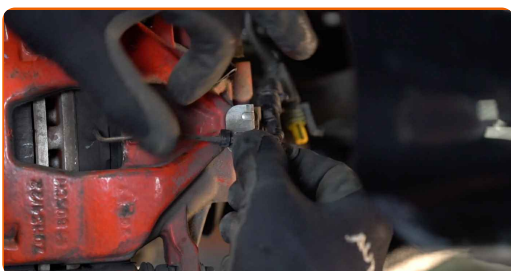
- 8 Odpojte elektrický vodič ABS senzoru. Odpojte konektor snímače opotřebení brzdové destičky. Odstraňte konektor snímače ABS. Odstraňte konektor snímače opotřebení brzdové destičky.



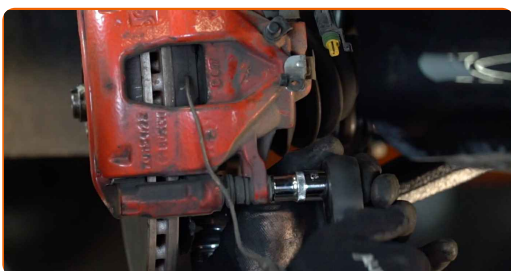
### Pozor!

- Některá auta nemají snímač opotřebení brzdové destičky.

- 9 Uvolněte kabel ABS snímače z držáku na brzdovém třmenu.

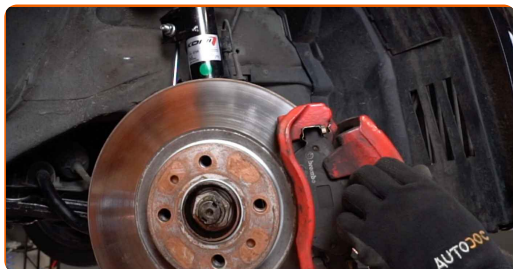


- 10 Odšroubujte upevnění brzdového třmenu. Použijte nástavec č.13. Použijte ráčnový klíč.



11

Odstraňte brzdový třmen.

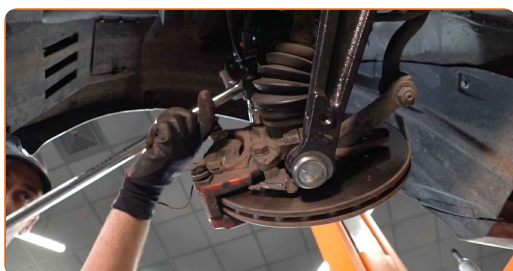


Výměna: brzdového kotouče - ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312). Tip od odborníků z AUTODOC:

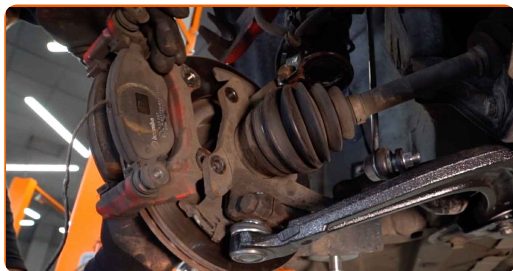
- Přivažte třmen k zavěšení kol nebo ke karoserii drátkem bez odpojení od brzdové hadičky, aby se předešlo ztrátě tlaku v brzdovém systému.
- Ujistěte se, že brzdový třmen nevisí na brzdové hadičce.
- Po odstranění brzdového třmenu nestláchejte brzdový pedál. Vypadl by totiž píst z brzdového válce, vylila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

12

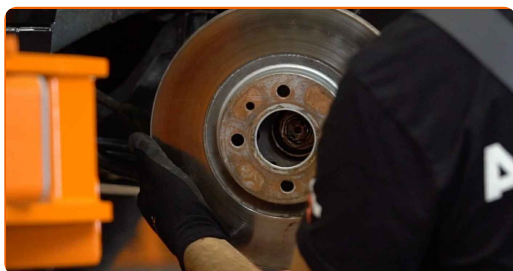
Odšroubujte upevnění svorky brzdového třmenu. Použijte nástavec č.19. Použijte vratidlo. Použijte ráčnový klíč.



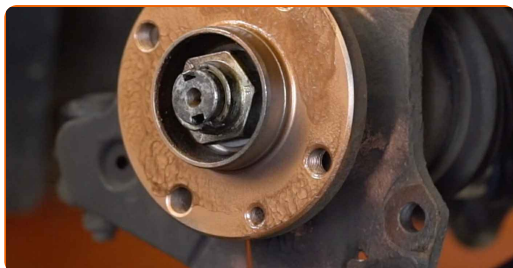
**13** Odstraňte držák brzdového třmenu spolu s brzdovými destičkami.



**14** Odstraňte brzdový kotouč.

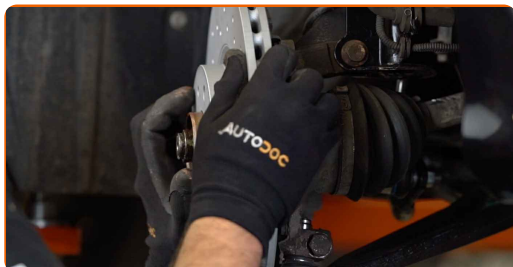


**15** Vyčistěte náboj. Použijte drátěný kartáč. Natřete kontaktní povrch. Použijte měděné mazivo.



**16** Odstraňte antikoroziční mazivo z nového brzdového kotouče.

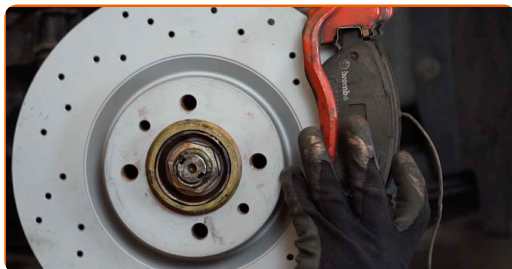
**17** Nainstalujte brzdový kotouč.





18

Nainstalujte držák brzdového třmenu spolu s brzdovými destičkami.



19

Upevněte svorku brzdového třmenu. Použijte nástavec č.19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 95 Nm.



20

Vyčistěte povrch brzdového třmenu. Použijte čistič brzd.



### AUTODOC doporučuje:

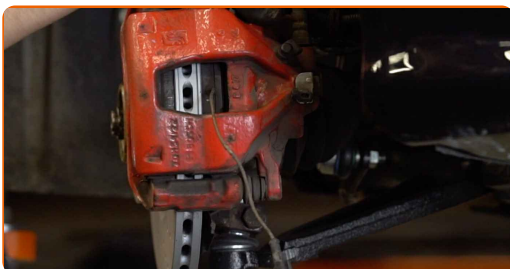
- Výměna: brzdového kotouče - ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

21

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



- 22** Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej. Použijte nástavec č.13. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 30 Nm.



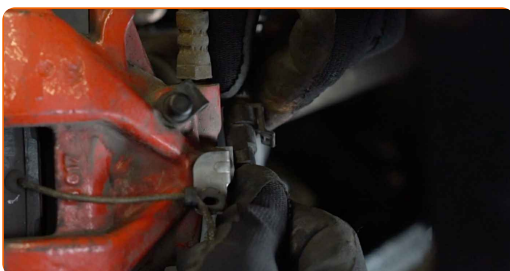
Výměna: brzdového kotouče - ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312). Tip od AUTODOC:

- Bez nastartování motoru stlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit značný odpor.

- 23** Nainstalujte lanko ABS snímače do držáku na brzdovém třmenu.



- 24** Připojte elektrický vodič ABS senzoru. Zapojte konektor snímače opotřebení brzdové destičky.



25 Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



Výměna: brzdového kotouče - ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312). Tip:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

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

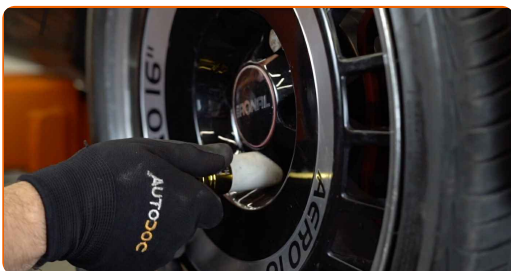
27 Nainstalujte kolo.



AUTODOC doporučuje:

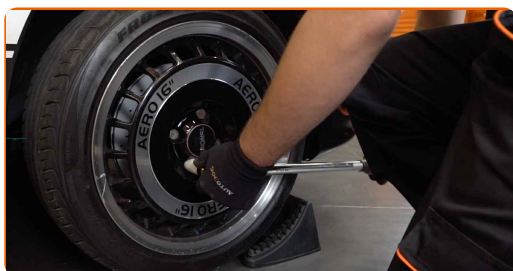
- Důležité! Při zašroubování upevňovacích šroubů držte kolo. ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312)

28 Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



29

Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 110 Nm.



30

Odstraňte zvedáky a klíny.

31

Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.

32

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 2021 – 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.