



Jak vyměnit přední  
brzdové kotouče na  
**OPEL Astra G Cabrio**  
**(T98)** – návod k výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### ⓘ Důležité!

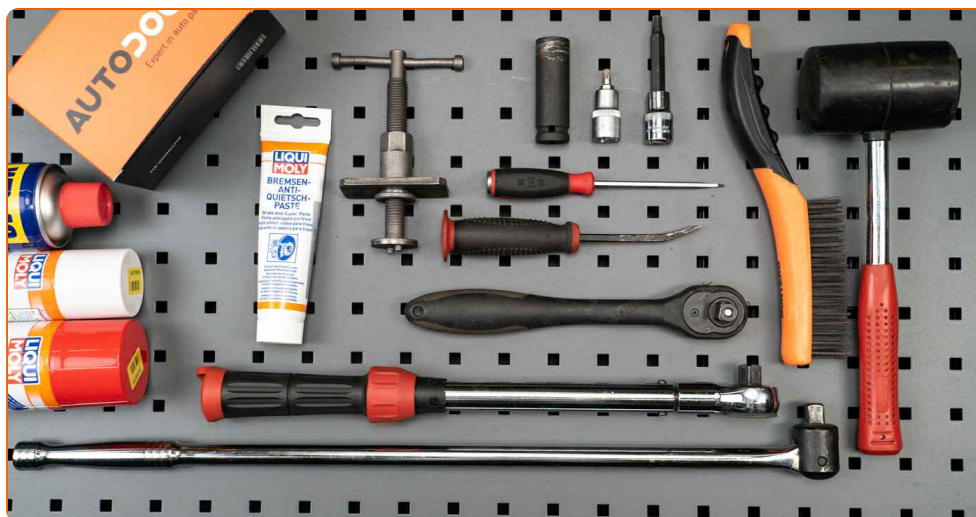
Tento proces výměny můžete použít pro model:

OPEL Astra G Cabrio (T98) 1.6 16V (F67), OPEL Astra G Cabrio (T98) 1.6 (F67)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: OPEL Astra G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48)

VÝMĚNA: BRZDOVÉHO KOTOUČE - OPEL ASTRA G CABRIO (T98). NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Pasta proti pískání brzd
- HEX nástavec č. H7
- Hvězdicový nástavec Torx T30
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Plochý šroubovák
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Gumové kladivo
- Páčidlo
- Klín pod kolo auta

**Koupit nástroje**

## Výměna: brzdového kotouče - OPEL Astra G Cabrio (T98). AUTODOC doporučuje:

- Vyměňte brzdové kotouče na autě OPEL Astra G Cabrio (T98) 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 - OPEL Astra G Cabrio (T98) – se musí provádět při vypnutém motoru.

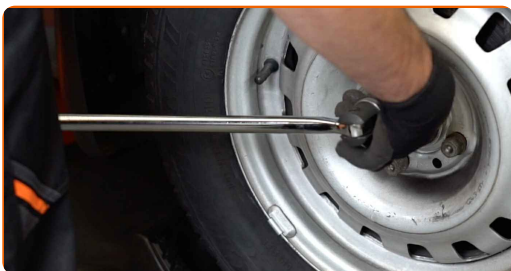
## VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

**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. 17.



4 Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

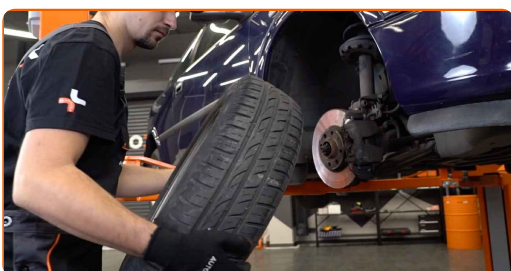
5 Odšroubujte šrouby kol.



Výměna: brzdového kotouče - OPEL Astra G Cabrio (T98). Tip:

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

6 Odstraňte kolo.



7 Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



8

Odstraňte krytky prachového pouzdra vodících závlaček brzdového třmenu. Použijte plochý šroubovák.



9

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



10

Odstraňte upevnění spojující brzdovou hadičku a vzpěru tlumiče. Použijte páčidlo.



11

Pružinu brzdového třmenu posuňte stranou. Použijte páčidlo.



12

Odstraňte brzdový třmen.

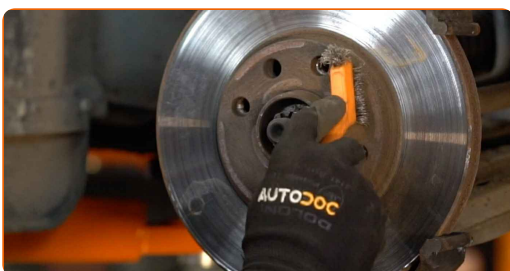


Výměna: brzdového kotouče - OPEL Astra G Cabrio (T98). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- 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.

13

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





14

Odšroubujte upevnění brzdového kotouče. Použijte hvězdicový Torx T 30. Použijte ráčnový klíč.



15

Odstraňte brzdový kotouč.

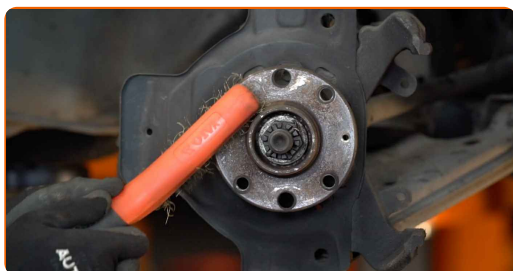


Výměna: brzdového kotouče - OPEL Astra G Cabrio (T98). Tip od AUTODOC:

- Pokud je to nutné, použijte gumové kladivo.

16

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



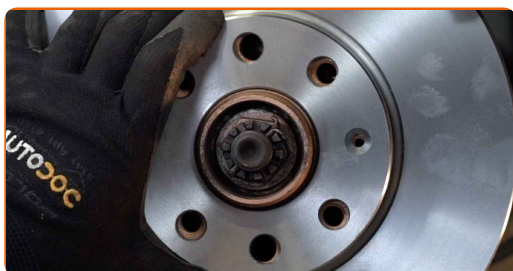
17

Nainstalujte brzdový kotouč.

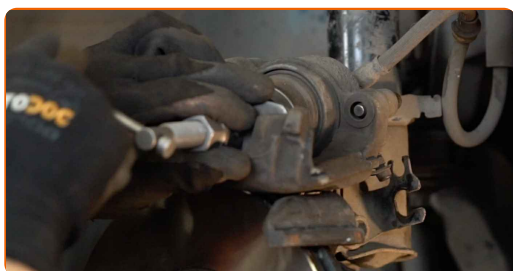




- 18 Upevněte upevnění brzdového kotouče. Použijte hvězdicový Torx T 30. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 7 Nm.



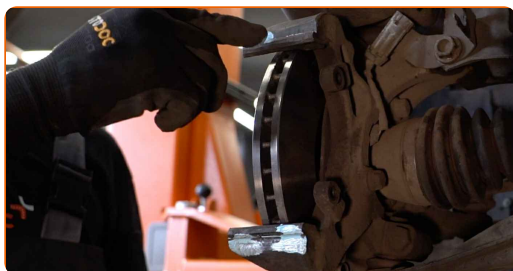
- 19 Zatlačte píst brzdového třmenu. Použijte přípravek na zatlačení brzdových pístků.



- 20 Očistěte brzdový třmen od prachu a špíny. Použijte drátěný kartáč.



- 21 Natřete držák brzdového třmenu v místě kontaktu s brzdovými destičkami. Použijte pastu proti pískání brzd.



22

Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej.



23

Utáhněte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte imbusový klíč č. H7. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 28 Nm.

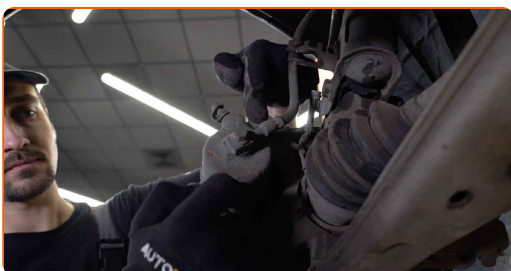


### AUTODOC doporučuje:

- OPEL Astra G Cabrio (T98) - Několikrát zatlačte brzdový pedál při vypnutém motoru, dokud nebudete cítit, že začne tvořit odpor.

24

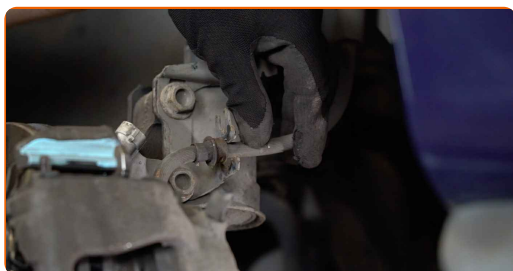
Nainstalujte krytky prachového pouzdra vodičích závlaček brzdového třmenu.



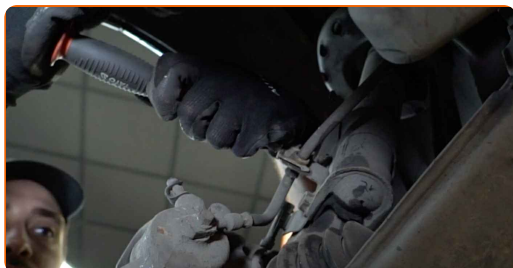
25 Pružinu brzdového třmenu zaklapněte zpět na své místo.



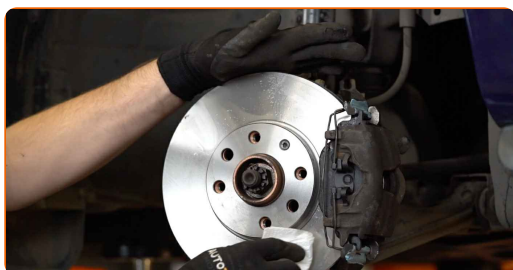
26 Upevněte brzdovou hadičku na vzpěru.



27 Nainstalujte zádržný držák brzdové hadičky. Použijte páčidlo.



28 Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



Výměna: brzdového kotouče - OPEL Astra G Cabrio (T98). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

29

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



30

Nainstalujte kolo.



### AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při zašroubování upevňovacích šroubů držte kolo. OPEL Astra G Cabrio (T98)

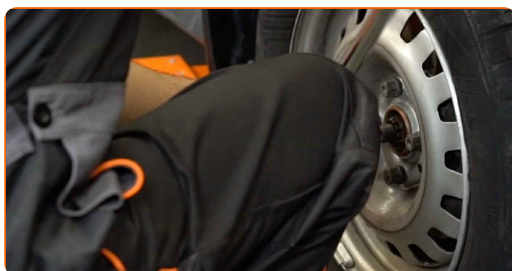
31

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



32

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



33

Odstraňte zvedáky a klíny.



Výměna: brzdového kotouče - OPEL Astra G Cabrio (T98). Profesionálové doporučují:

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

34

Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny. 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**

### **(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.