



Ako vymeniť predné  
brzdové kotúče na  
**VAUXHALL Astra Mk IV**  
**(G) Coupe (T98)** – návod  
na výmenu

## PODOBŇÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

### ⓘ Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98) 1.8 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98) 2.2 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98) 1.8 16V Dualfuel

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: OPEL Astra H Caravan (A04) 1.3 CDTI (L35)

## VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – VAUXHALL ASTRA MK IV (G) COUPE (T98). ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



- Drôtená kefa
- Nylonová čistiaca kefa
- Sprej WD-40
- Čistič bŕzd
- Medené mazivo
- Nástavec č. 18
- HEX nástavec č. H5
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Prípravok na zatlačenie brzdomých piestov
- Plochý Skrutkovač
- Páčidlo
- Kliešte
- Klin pod koleso auta

[Kúpiť nástroje](#)

Výmena: brzdrových kotúčov – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98).  
AUTODOC odporúča:

- Vymeňte brzdrové kotúče na aute VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98) v kompletnom sete na každej náprave, bez ohľadu na stav jednotlivých komponentov. Zaručí to rovnomerné brzdenie.
- Proces výmeny je rovnaký pre oba brzdrové kotúče na rovnakej náprave.
- Pri výmene brzdrových kotúčov vždy vymeňte aj brzdrové platničky.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

## VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – VAUXHALL ASTRA MK IV (G) COUPE (T98). POSTUPUJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:

**1** Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdrovej kvapaliny.

**2** Kolesá auta zaistite pomocou klinov.



**3** Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



**4**

Zodvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

**5**

Odskrutkujte skrutky kolies.



#### AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri odskrutkovávaní upevňovacích skrutiek držte koleso. VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98)

**6**

Odstráňte koleso.

**7**

Odpojte zádržnú pružinu brzdrového strmeňa. Použite plochý skrutkovač.



**8**

Odstráňte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa. Použite plochý skrutkovač.

**9**

Vyčistite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

**10**

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite imbusový klúč č. H7. Použite ráčnový klúč.

**11**

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.

**12**

Odstráňte brzdový strmeň.

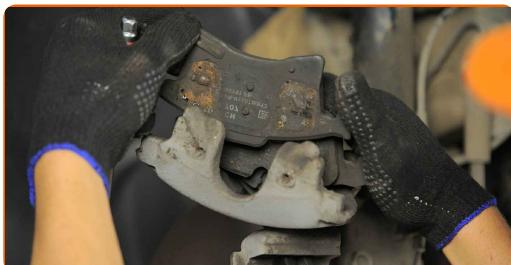


## Výmena: brzdových kotúčov – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98). Profesionáli odporúčajú:

- Praviažte strmeň k zaveseniu kolies alebo ku karosérii drôtikom bez odpojenia od brzdovej hadičky, aby sa predišlo strate tlaku v brzdovom systéme.
- Uistite sa, že brzdový strmeň nevisí na brzdovej hadičke.
- Po odstránení brzdového strmeňa nestláčajte brzdový pedál. Vypadol by totiž piest z brzdového valca, vyliala by sa brzdová kvapalina a systém by stratil tlak.
- Skontrolujte držiak brzdového strmeňa, vodiace závlačky brzdového strmeňa a puzdrá. Vyčistite ich. Ak je to potrebné, vymeňte ich.

13

Odstráňte brzdové platničky.



14

Vyčistite upevňovacie prvky držiaka brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



**15**

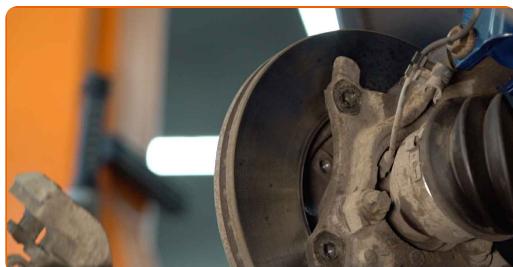
Odskrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.18. Použite ráčňový kľúč.

**16**

Odstráňte upevňovacie skrutky (2 kusy).

**17**

Odstráňte svorku strmeňa.

**18**

Vyčistite upevnenie brzdového kotúča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

**19**

Odskrutkujte upevnenie brzdového kotúča. Použite imbusový kľúč č. H5. Použite ráčňový kľúč.



**20**

Odstráňte brzdový kotúč.

**21**

Vyčistite náboj. Použite drôtenú kefu. Natrite kontaktný povrch. Použite medené mazivo.

**22**

Nainštalujte brzdový kotúč.

**23**

Upevnite upevnenie brzdového kotúča. Použite imbusový kľúč č. H5. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 7 Nm.



24

Očistite brzdový strmeň od prachu a špiní. Použite drôtenú kefu. Použite čistič bŕzd.



#### AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98). Po aplikovaní spreja niekol'ko minút počkajte.

25

Nainštalujte svorku brzdového strmeňa.

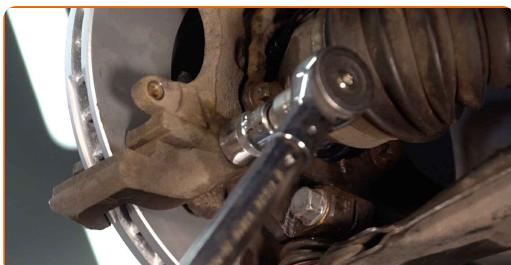


26

Nainštalujte upevňovacie skrutky (2 kusy).

27

Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite nástavec č.18. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 100 Nm.



28

Natrite piest brzdového strmeňa. Použite nylonovú čistiacu kefu. Použite čistič bŕzd.



Výmena: brzdových kotúčov – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98). Tip:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

29

Zatlačte piest brzdového strmeňa. Použite prípravok na zatlačenie brzdových piestov.



30

Nainštalujte brzdové platničky.



31.1

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.



**31.2**

Použite imbusový kľúč č. H7. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 30 Nm.

**32**

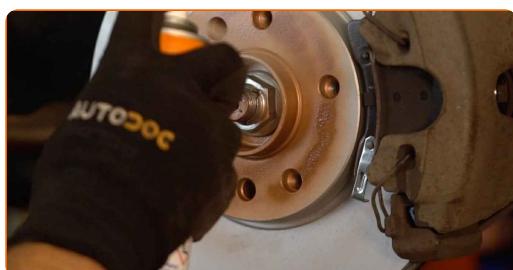
Nainštalujte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa.

**33**

Nainštalujte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použite plochý skrutkovač. Použite kliešte.

**34**

Natrite povrch, kde je brzdový kotúč v kontakte s ráfikom kolesa. Použite medené mazivo.

**35**

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič bŕzd.



## AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

36

Nainštalujte koleso.



Výmena: brzdových kotúčov – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovávaní upevňovacích skrutiek.

37

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



38

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 17. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 110 Nm.



39

Odstráňte zdviháky a kliny.



## AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Výmena: brzdrových kotúčov – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98). Skontrolujte hladinu brzdovej kvapaliny v nádržke a v prípade potreby ju doplňte.

40

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. Zavorte kapotu.

Výmena: brzdrových kotúčov – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98).

Odporučajú odborníci z AUTODOC:

- Bez naštartovania motora stlačte brzdrový pedál niekoľkokrát, až kým nebudeste cítiť značný odpor.

**VÝBORNE!** [ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV](#)

## AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI  
POHODLNOM NAKUPOVANÍ

**AUTODOC**

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

**OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO**

**BRZDOVÉ KOTÚČE: ŠIROKÝ VÝBER**

### ⓘ VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamäťajte si: používanie dielov nízkej kvality nezarúčí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2023 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC SE.