



Ako vymeniť predné
brzdové platničky na
VOLVO C70 II Cabrio
(542) – návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VOLVO C70 II Cabrio (542) 2.0 D3, VOLVO C70 II Cabrio (542) 2.0 D4, VOLVO C70 II Cabrio (542) 2.4, VOLVO C70 II Cabrio (542) 2.4 i, VOLVO C70 II Cabrio (542) 2.5 T5, VOLVO C70 II Cabrio (542) 2.4 D5, VOLVO C70 II Cabrio (542) 2.0 D, VOLVO C70 II Cabrio (542) 2.4 D

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VOLVO V50 (545) 1.6 D

VÝMENA: BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – VOLVO C70 II CABRIO (542). NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE POTREBOVAŤ:



- Čistič brzd
- Pasta proti písaniu brzd
- Medené mazivo
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.19
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C70 II Cabrio (542). AUTODOC odporúča:

- Výmenu brzdových platničiek vykonávajte v sete; vždy vymeňte všetky platničky na jednej náprave. Umožní to efektívnejšie brzdenie.
- Proces výmeny je rovnaký pre všetky brzdové platničky na rovnakej náprave.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

**VÝMENA: BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – VOLVO C70 II CABRIO (542).
VYKONAJTE NASLEDUJÚCE KROKY:**

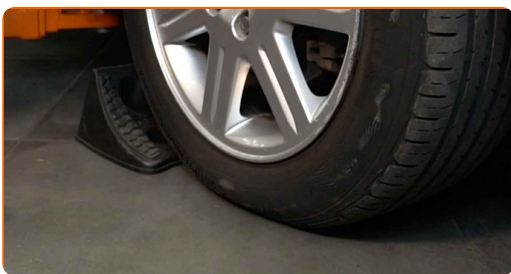
1

Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



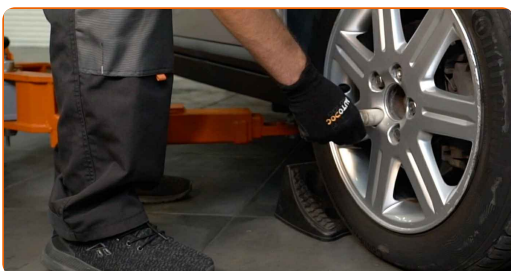
2

Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



3

Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 19.



4 Zodvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

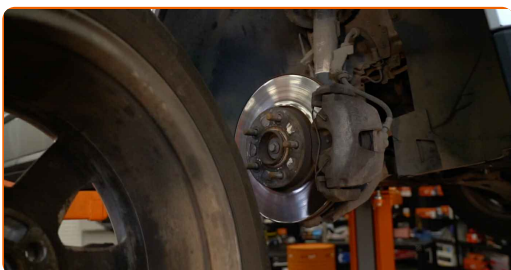
5 Odskrutkujte skrutky kolies.



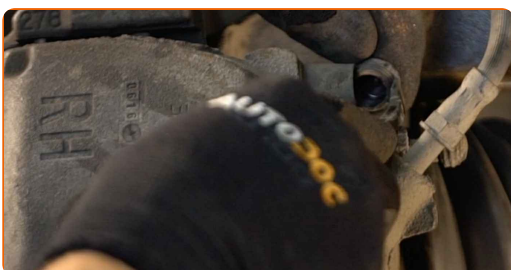
AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. VOLVO C70 II Cabrio (542)

6 Odstráňte koleso.

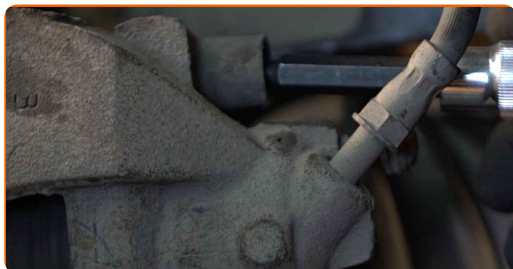


7 Odstráňte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa. Použite páčidlo.



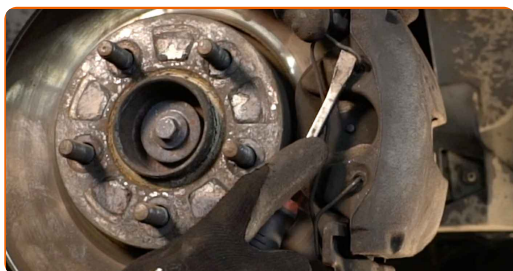
8

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite ráčňový kľúč.



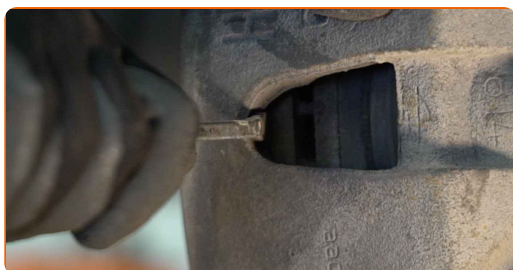
9

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



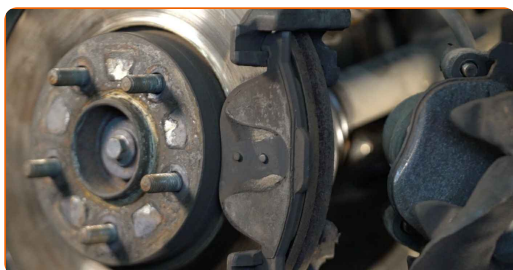
10

Odpojte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použite páčidlo.



11

Odstráňte brzdový strmeň.



Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C70 II Cabrio (542). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Priviažte 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.

12

Odstráňte brzdové platničky. Použite páčidlo.



Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C70 II Cabrio (542). Tip:

- Odmerajte hrúbku brzdového kotúča. Pri dosiahnutí hodnôt opotrebenia je potrebné kotúče vymeniť.

- 13** Natrite brzdové platničky v mieste, kde sa ich povrch dostáva do kontaktu s držiakom brzdového strmeňa. Použite pastu proti pískaniu brzd.



- 14** Natrite piest brzdového strmeňa. Použite čistič brzd.

AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C70 II Cabrio (542). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

- 15** Ztlačte piest brzdového strmeňa. Použite prípravok na zatačenie brzdových piestov.



Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C70 II Cabrio (542). Profesionáli odporúčajú:

- Pred inštaláciou platničiek sa uistite, že povrch kotúča je čistý.

16

Nainštalujte nové brzdové platničky.

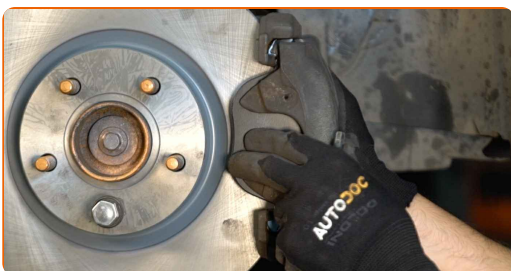


Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C70 II Cabrio (542). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Uistite sa, že sú platničky inštalované obložením smerom ku kotúčom.

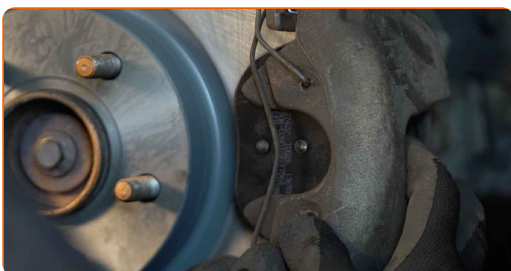
17

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite ráčňový kľúč.



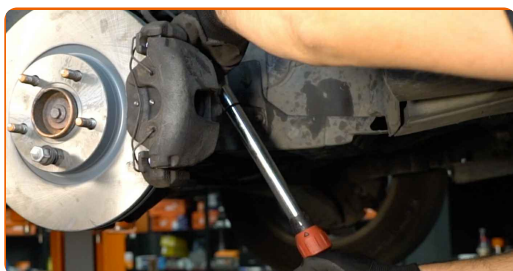
18

Nainštalujte zádržnú pružinu brzdového strmeňa.



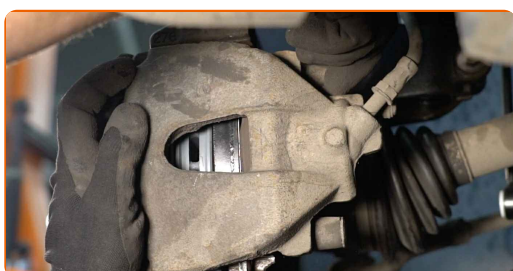
19

Uťahnite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 28 Nm.



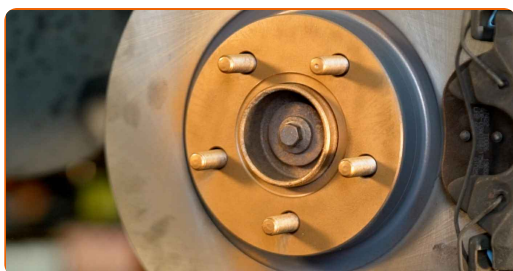
20

Nainštalujte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa.



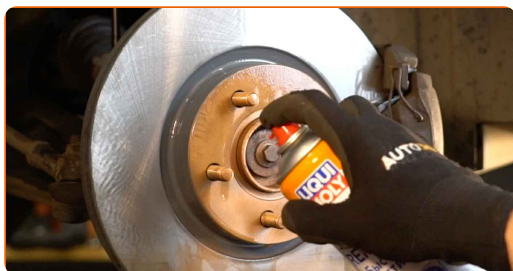
21

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



22

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.

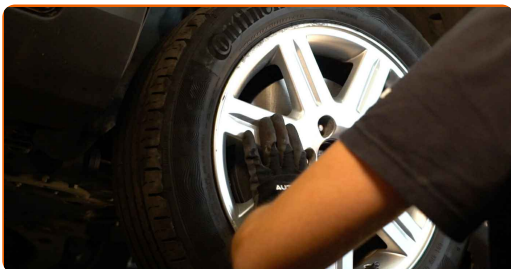


AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C70 II Cabrio (542). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

23

Nainštalujte koleso.

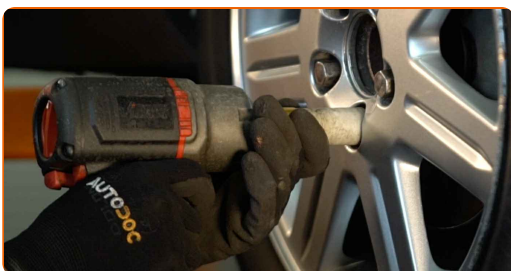


Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C70 II Cabrio (542). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

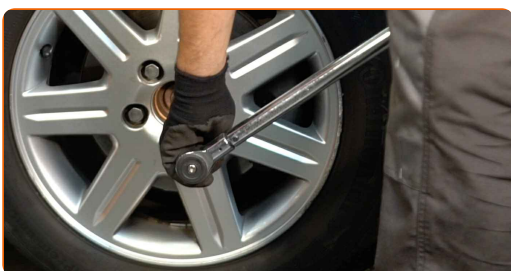
24

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 19.



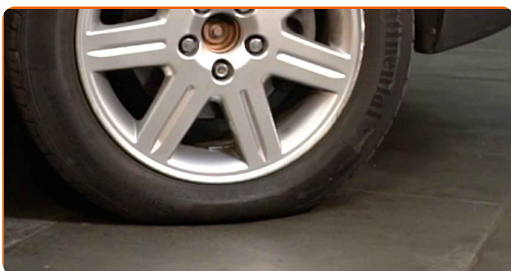
25

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 110 Nm.



26

Odstráňte zdviháky a klíny.



Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C70 II Cabrio (542). Tip od AUTODOC:

- Skontrolujte stav a hladinu brzdovej kvapaliny v expanznej nádrži a ak je to potrebné, doplňte ju.

27

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.

**AUTODOC odporúča:**

- VOLVO C70 II Cabrio (542) – Niekoľkokrát zatlačte brzdový pedál pri vypnutom motore, kým nebudete cítiť, že začne tvoriť odpor.

28

Zatvorte kapotu.

Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C70 II Cabrio (542). Profesionáli odporúčajú:

- Prvých 150 až 200 km po výmene brzdových platničiek brzdite opatrne a pomaly. Vyhnite sa nepotrebnému a prudkému brzdeniu až do úplného zastavenia.

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 PLATNIČKY: ŠIROKÝ VÝBER

i **VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:**

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej opravě 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 opravě opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí 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.