



Ako vymeniť zadné
brzdové platničky na
VOLVO C30 (533) –
návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

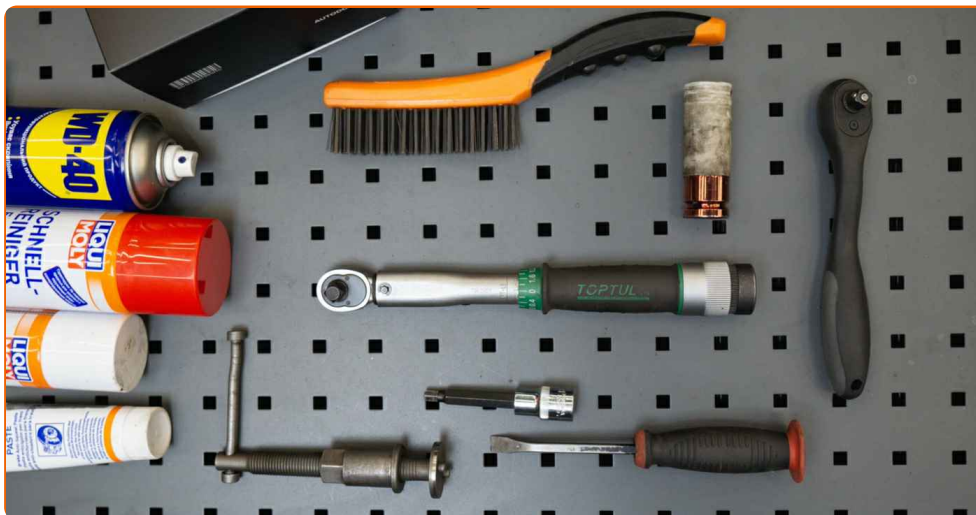
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VOLVO C30 (533) 1.6 D2, VOLVO C30 (533) 2.0 D3, VOLVO C30 (533) 2.0 D4, VOLVO C30 (533) 1.6, VOLVO C30 (533) 1.8, VOLVO C30 (533) 2.0, VOLVO C30 (533) 2.4 i, VOLVO C30 (533) 2.5 T5, VOLVO C30 (533) 1.6 D, VOLVO C30 (533) 2.0 D, VOLVO C30 (533) 2.4 D5, VOLVO C30 (533) 2.4 T5, VOLVO C30 (533) 1.8 FlexFuel, VOLVO C30 (533) 2.0 FlexFuel, VOLVO C30 (533) Electric, (+ 1)

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 C30
(533). ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



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

Kúpiť nástroje

Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C30 (533). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- 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 C30 (533).
POSTUPUJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:**

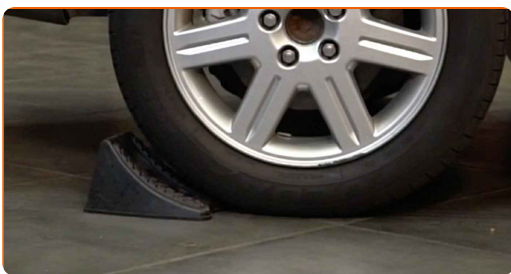
1

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 Zdvihnite zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

5 Odskrutkujte skrutky kolies.



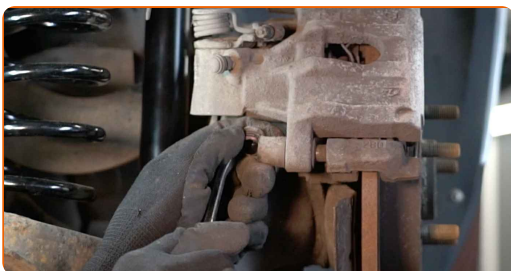
AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. VOLVO C30 (533)

6 Odstráňte koleso.



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



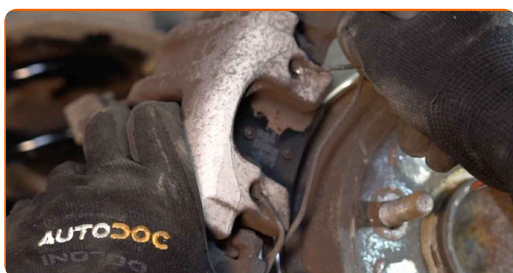
8

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



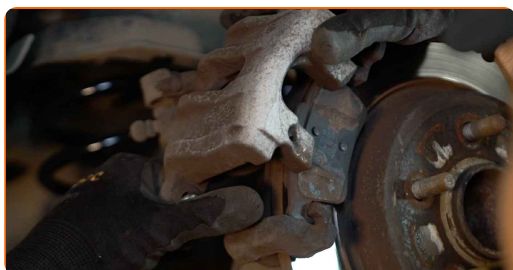
9

Odpojte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použite páčidlo.



10

Odstráňte brzdový strmeň. Použite páčidlo.

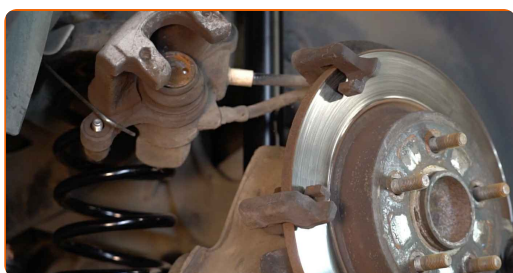


Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C30 (533). Profesionáli odporúčajú:

- 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.

11

Odstráňte brzdové platničky. Použite páčidlo.



Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C30 (533). Tip od AUTODOC:

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

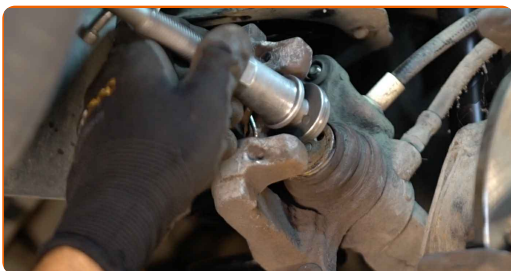
- 12** Natrite piest brzdového strmeňa. Použite čistič brzd.



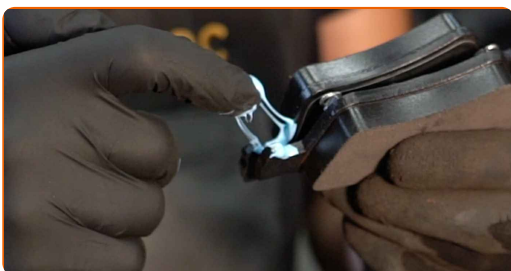
AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C30 (533). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

- 13** Ztlačte piest brzdového strmeňa. Použite prípravok na zatlačenie brzdových piestov.



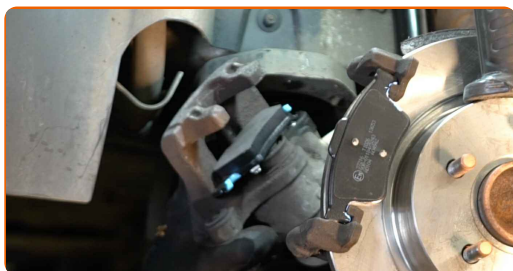
- 14** Natrite brzdové platničky v mieste, kde sa ich povrch dostáva do kontaktu s držiakom brzdového strmeňa. Použite pastu proti pískaniu brzd.



Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C30 (533). Tip:

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

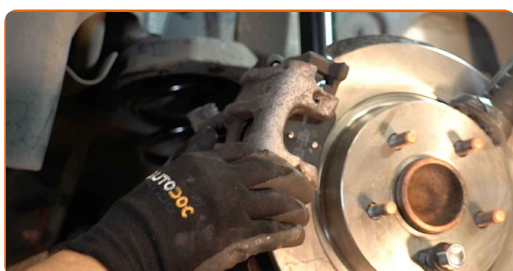
15 Nainštalujte nové brzdové platničky.



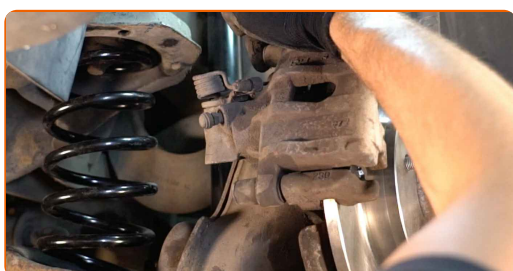
Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C30 (533). AUTODOC odporúča:

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

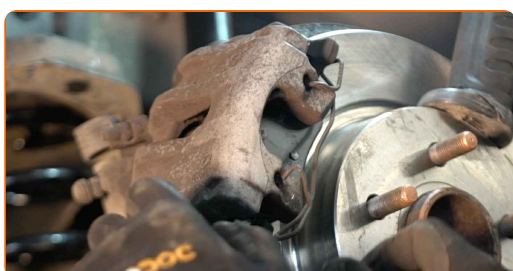
16 Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 35 Nm.



17 Nainštalujte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa.



18 Nainštalujte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použite gumové kladivo.



19

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



20

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič bŕzd.

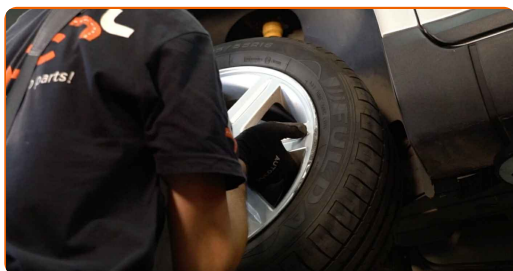


Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C30 (533). Profesionáli odporúčajú:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

21

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. VOLVO C30 (533)

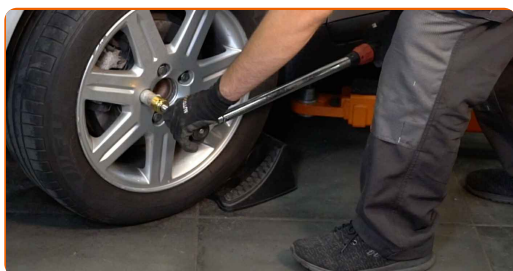
22

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



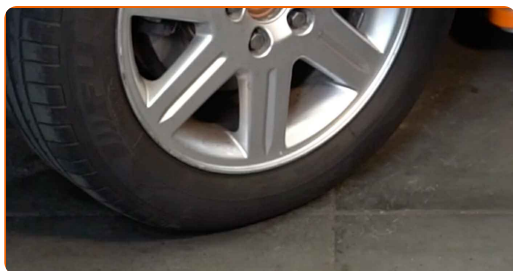
23

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



24

Odstráňte zdviháky a klíny.

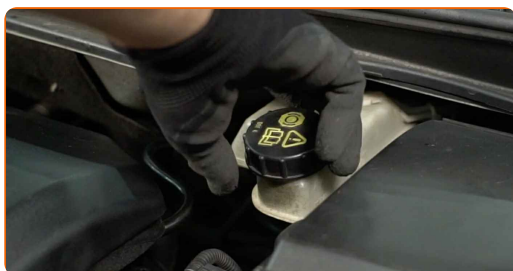


AUTODOC odporúča:

- **Dôležité!** Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C30 (533). Skontrolujte hladinu brzdovej kvapaliny v nádržke a v prípade potreby ju doplňte.

25

Uťahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



AUTODOC odporúča:

- VOLVO C30 (533) – Bez naštartovania motora zatlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť, že je tvrdý.

26

Zatvorte kapotu.

Výmena: brzdových platničiek – VOLVO C30 (533). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Prvých 150 až 200 km po výmene brzdových platničiek brzdite opatrne a pomaly. Vyhňte 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 POHODLNO M 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 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. 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.