



Ako vymeniť zadné
brzdové čeluste na **OPEL**
Corsa A CC (S83) – návod
na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

i Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

OPEL Corsa A CC (S83) 1.4 S (F08, M08, F68, M68), OPEL Corsa A CC (S83) 1.5 D (F08, M08, F68, M68), OPEL Corsa A CC (S83) 1.5 TD (F08, M08, F68, M68), OPEL Corsa A CC (S83) 1.4 i (F08, M08, F68, M68), OPEL Corsa A CC (S83) 1.4 Si (F08, M08, F68, M68), OPEL Corsa A CC (S83) 1.6 GSI (F08, M08, F68, M68), OPEL Corsa A CC (S83) 1.2 i (F08, M08, F68, M68), OPEL Corsa A CC (S83) 1.2 N (F08, M08, F68, M68), OPEL Corsa A CC (S83) 1.6 GSI Cat (F08, M08, F68, M68)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

VÝMENA: BRZDOVÝCH CELUSTI – OPEL CORSA A CC (S83). POTREBNÉ NÁSTROJE:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Univerzálny čistiaci sprej
- Mazivo na ložiská
- Keramické mazivo
- Momentový kľúč
- Nástavec č. 24
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Nástroj na montáž pružiny brzdovej čeľuste
- Plochý skrutkovač
- Ráčňový kľúč
- Dlhé kliešte
- Kliešte pre vodné čerpadlo
- Kladivo
- Gumové kladivo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

Výmena: brzdových čelusti – OPEL Corsa A CC (S83). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Vymeňte brzdové čeluste ako set na danej náprave. Zaručí sa tým účinné brzdenie.
- Proces výmeny je totožný pre brzdové čeluste na rovnakej náprave.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - OPEL Corsa A CC (S83) – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

1 Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.

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



3 Zdvihnite auto.

Výmena: brzdových celusti – OPEL Corsa A CC (S83). Tip:

- Ak používate zdvihák, uistite sa, že je položený na plochom povrchu bez akýchkoľvek nerovností.
- Nezabudnite dodatočne zaistiť auto pomocou montážnych podstavcov.

4

Odskrutkujte skrutky kolies.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. OPEL Corsa A CC (S83)

5

Odstráňte koleso.



6

Odstráňte krytku matice náboja kola. Použijte páčidlo. Použijte kladivo.



7

Odstráňte závlačku zajišťující maticu náboja. Použijte páčidlo. Použijte plochý šroukovač.



8

Odskrutkujte maticu náboja. Použijte nástavec č.24. Použijte ráčňový klíč.



9

Odstráňte podložku ložiska kola. Použijte páčidlo.



10 Odstráňte ložisko náboja kola. Použite páčidlo.



11 Odstráňte brzdový bubon zostavený s ložiskom náboja kola.



Výmena: brzdových celustí – OPEL Corsa A CC (S83). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Skontrolujte stav brzdového bubna. Ak je to potrebné, vymeňte ho.

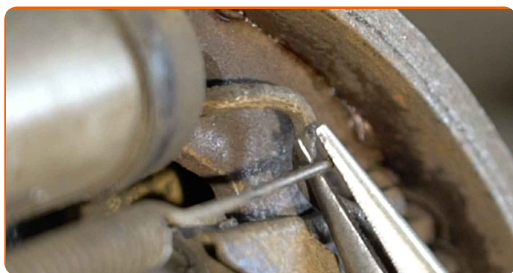
12 Vyčistite upevňovacie prvky brzdových čelustí. Použite viacúčelový čistiaci sprej.



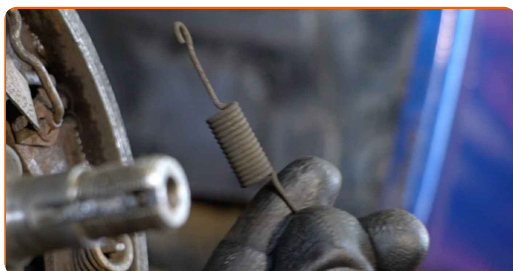
13 Uvoľnite nastavovací prvok brzdovej čeluste. Použite páčidlo.



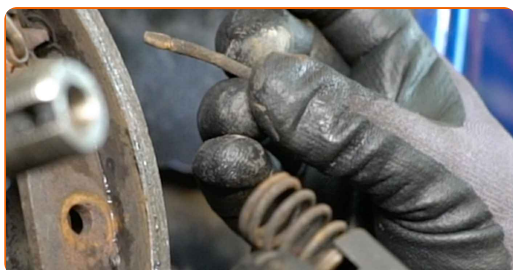
14 Odstráňte hornú spätnú pružinu brzdových čelústí. Použite dlhé kliešte.



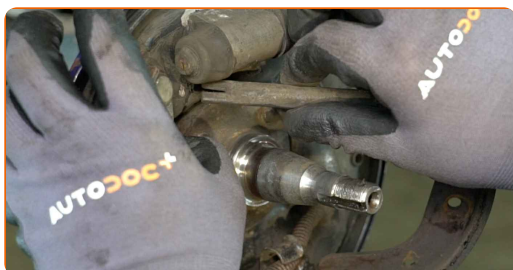
15 Odstráňte zaisťovaciu pružinu. Použite plochý skrutkovač.



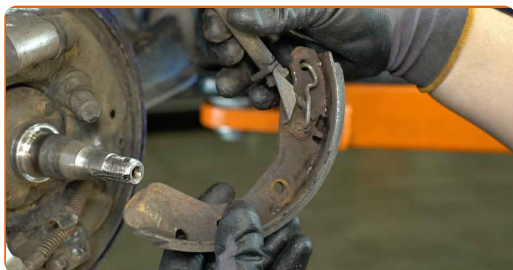
16 Odstráňte držiaky čelústí bubnovej brzdy. Použite nástroj na montáž pružiny brzdovej čeluste.



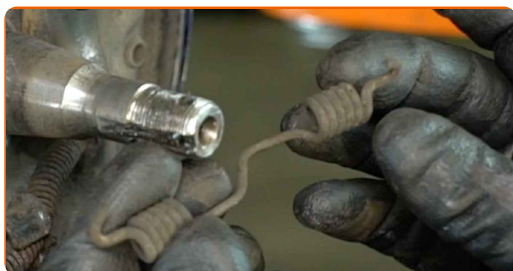
17 Odpojte brzdovú čelusť od spodnej pružiny.



18 Odstráňte pravú brzdovú čelusť.



19 Odstráňte spodnú spätnú pružinu brzdových čelústí.



20 Odpojte lanko ručnej brzdy.



21 Odstráňte ľavú brzdovú čelusť.



Výmena: brzdových celusti – OPEL Corsa A CC (S83). Tip od AUTODOC:

- Po odstránení čelústí bubnovej brzdy nestláčajte brzdový pedál. Spôsobí to vytlačenie piestu z brzdového valca, vyliatie brzdovej kvapaliny a stratu tlaku v brzdovom systéme.

22

Vyčistite montážne pozície brzdových čel'ustí. Použite viacúčelový čistiaci sprej.



Výmena: brzdových celusti – OPEL Corsa A CC (S83). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Postupujte podľa krokov montáže v správnom poradí.

23

Zapojte lanko ručnej brzdy k páke ručnej brzdy.



24

Nainštalujte ľavú brzdovú čel'usť.



25

Nainštalujte spodnú spätnú pružinu.



26 Odstráňte hornú pružinu a nastavovač.



27 Odstráňte poistný krúžok. Použite plochý skrutkovač.



28 Odstráňte páku nastavovača brzdovej čeluste.



29 Vyčistite montážnu pozíciu silentbloku. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



30 Odstráňte silentblok. Použite kliešte na vodnú pumpu.



31 Vyčistite silentblok. Použite drôtenú kefu.



32 Nainštalujte silentblok na novú brzdovú čelusť. Použite kliešte na vodnú pumpu.



33 Nainštalujte páku nastavovača brzdovej čeluste.



34 Nainštalujte poistný krúžok.



35 Nainštalujte vrchné zádržné pružiny a nastavovací mechanizmus na nových brzdových čelustiach. Použite plochý skrutkovač.



36 Nainštalujte novú pravú brzdovú čeľusť.



37 Nainštalujte spodnú spätnú pružinu.



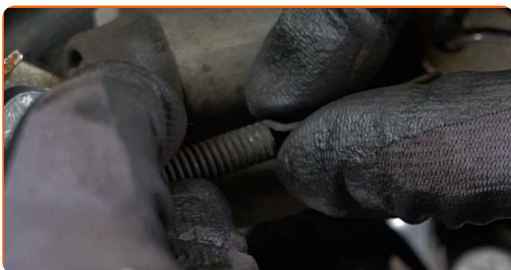
38 Nainštalujte držiaky čeľustí bubnovej brzdy. Použite nástroj na montáž pružiny brzdovej čeľuste.



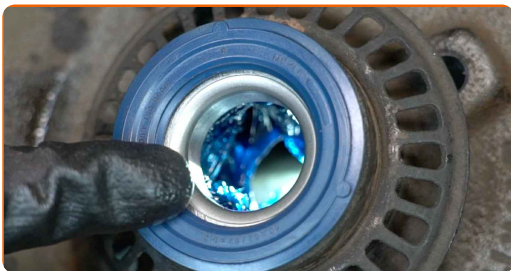
39 Nainštalujte zaistovaciu pružinu.



40 Nainštalujte hornú spätnú pružinu. Použite dlhé kliešte.



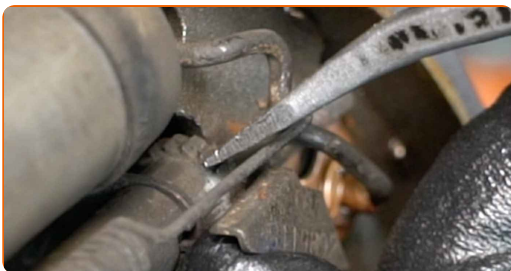
41 Natrite ložisko náboja kola. Použijte mazivo na ložiská.



42 Natrite čap nápravy. Použijte viacúčelový čistiaci sprej. Použijte mazivo na ložiská.



43 Znova nastavte nastavovací prvok brzdovej čeluste. Použijte páčidlo.



44 Nainštalujte brzdový bubon v zostave s ložiskom náboja kola.

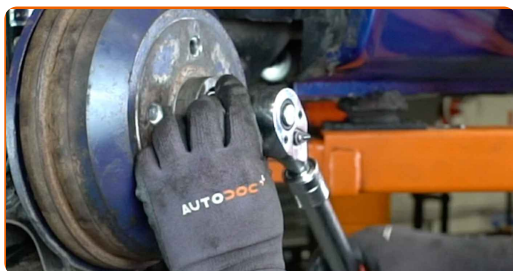


45 Nainštalujte podložku ložiska kola.



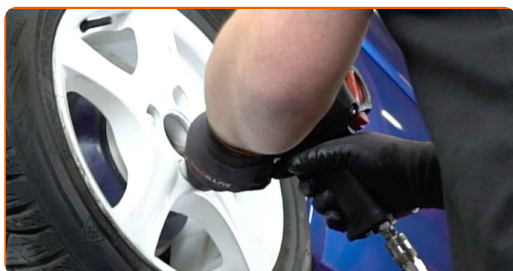
46

Zaskrutkujte maticu náboja. Použite nástavec č.24. Použite ráčňový kľúč.



47

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



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. OPEL Corsa A CC (S83)

48

Otočte kolesom pre rovnomerné roznesenie nového maziva na ložiská kolesa.



49

Nastavte osovú vzdialenosť utiahnutím nastavovacej matice. Použite nástavec č.24. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 20-25 Nm.



Pozor!

- Prečítajte si pokyny v návode na opravu pre presné kroky k nastaveniu.

50

Odskrutkujte skrutky kolies.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. OPEL Corsa A CC (S83)

51

Odstráňte koleso.



52

Nainštalujte novú závlačku matice náboja kolesa. Použite páčidlo.



53 Nainštalujte uzáver skrutky náboja. Použite gumové kladivo.



54 Natrite povrch v mieste kontaktu ráfu kolesa s bubnovou brzdou. Použite keramické mazivo.



55 Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. OPEL Corsa A CC (S83)

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



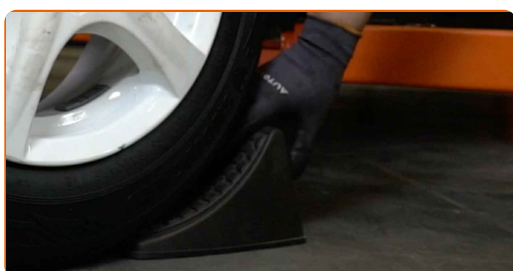
57

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.



58

Odstráňte zdviháky a klíny.



Výmena: brzdových celusti – OPEL Corsa A CC (S83). Tip od AUTODOC:

- Bez naštartovania motora stlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť značný odpor.
- Skontrolujte stav a hladinu brzdovej kvapaliny v expanznej nádrži a ak je to potrebné, doplňte ju.

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 ČELUSTE: 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.