



Ako vymeniť predné  
brzdové platničky na  
**OPEL COMBO Tour** –  
návod na výmenu

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

### Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

OPEL COMBO Tour 1.6, OPEL COMBO Tour 1.7 DI 16V, OPEL COMBO Tour 1.7 DTI 16V, OPEL COMBO Tour 1.4, OPEL COMBO Tour 1.3 CDTI 16V, OPEL COMBO Tour 1.6 CNG

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.3 CDTI (F08, F68)

VÝMENA: BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – OPEL COMBO  
TOUR. POTREBNÉ NÁSTROJE:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Pasta proti pískaniu brzd
- Medené mazivo
- Nástavec č. 12
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

**Kúpiť nástroje**

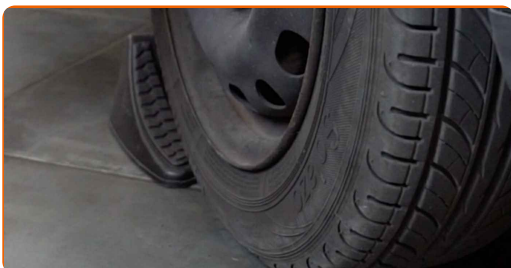
Výmena: brzdových platničiek – OPEL COMBO Tour. Tip:

- 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.

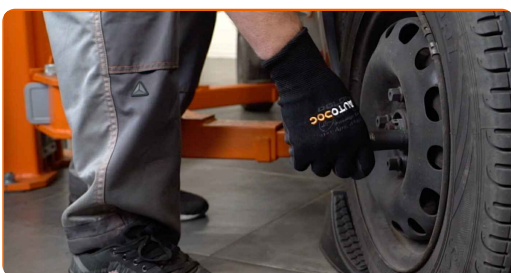
## VÝMENA: BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – OPEL COMBO TOUR. ODPORÚČANÝ POSTUP KROKOV:

**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. 17.



**4** Zdvihnite prednú časť vozidla a zaistíte vozidlo na podperách.

5

Odskrutkujte skrutky kolies.



Výmena: brzdových platničiek – OPEL COMBO Tour. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Aby ste sa vyhli zraneniu, pri odskrutkovaní skrutiek držte koleso.

6

Odstráňte koleso.



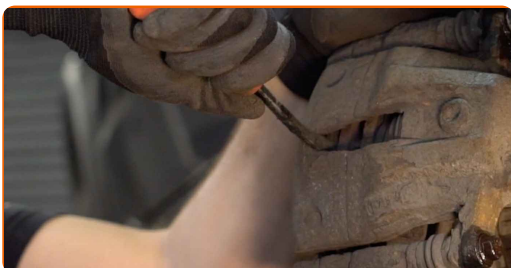
7

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



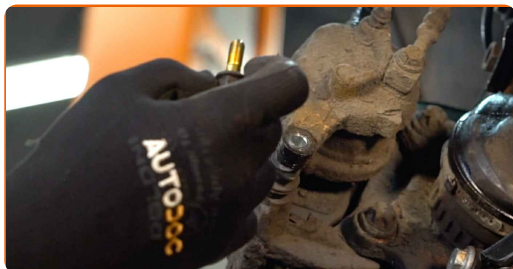
8

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



9

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite nástavec č.12. Použite ráčňový kľúč.



10

Odstráňte brzdový strmeň.



### Výmena: brzdových platničiek – OPEL COMBO Tour. AUTODOC odporúča:

- 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.

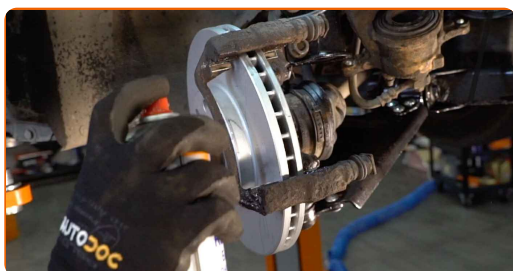


Výmena: brzdových platničiek – OPEL COMBO Tour. Tip od AUTODOC:

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

12

Očistite brzdový strmeň od prachu a špiny. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových platničiek – OPEL COMBO Tour. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

13

Natrite piest brzdového strmeňa. Použite čistič brzd.



Výmena: brzdových platničiek – OPEL COMBO Tour. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

14

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



15

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



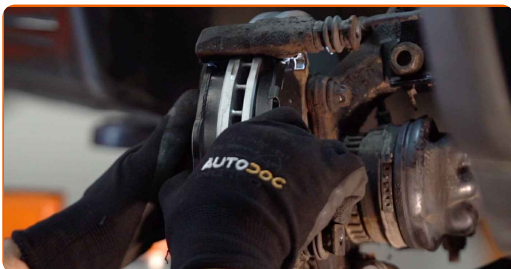


Výmena: brzdových platničiek – OPEL COMBO Tour. Profesionáli odporúčajú:

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

16

Nainštalujte nové brzdové platničky.

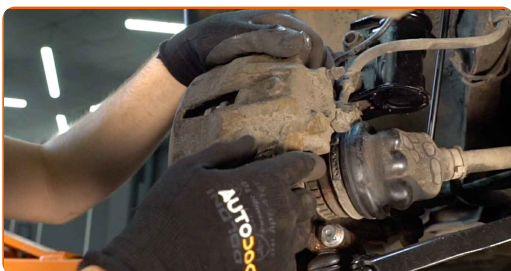


Výmena: brzdových platničiek – OPEL COMBO Tour. AUTODOC odporúča:

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

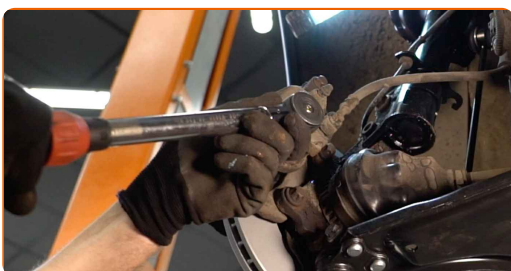
17

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.



18

Utiahnite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.12. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 27 Nm.

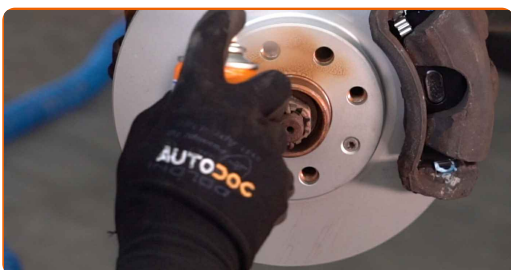


**AUTODOC odporúča:**

- OPEL COMBO Tour – Niekoľkokrát zatlačte brzdový pedál pri vypnutom motore, kým nebudete cítiť, že začne tvoriť odpor.

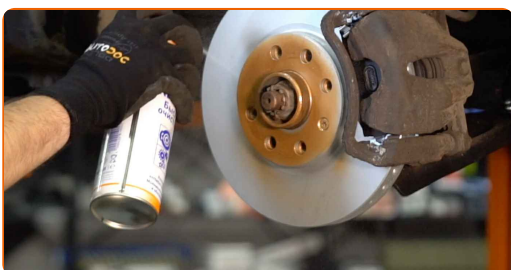
19

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



20

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.

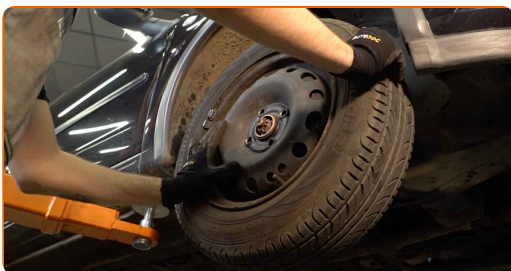


**Výmena: brzdových platničiek – OPEL COMBO Tour. Tip:**

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

21

Nainštalujte koleso.

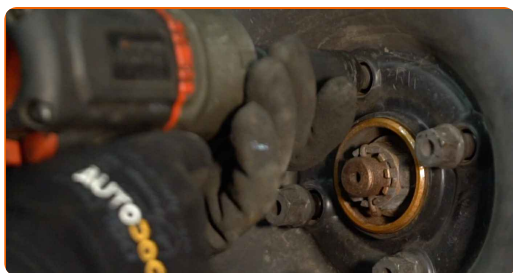


Výmena: brzdových platničiek – OPEL COMBO Tour. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

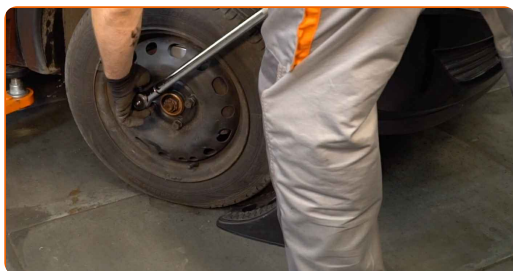
22

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



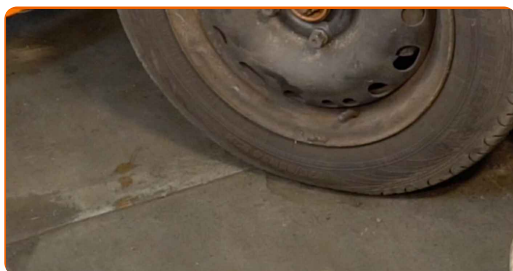
23

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 – OPEL COMBO Tour. Skontrolujte hladinu brzdovej kvapaliny v nádržke a v prípade potreby ju doplňte.

25

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



### AUTODOC odporúča:

- OPEL COMBO Tour – Niekoľkokrát zatlačte brzdový pedál pri vypnutom motore, kým nebudete cítiť, že začne tvoriť odpor.

26

Zatvorte kapotu.

### Výmena: brzdových platničiek – OPEL COMBO Tour. Tip od 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 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 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.