



Ako vymeniť zadné  
brzdové kotúče na  
**Mercedes W201** – návod  
na výmenu

## VIDEO TUTORIÁL

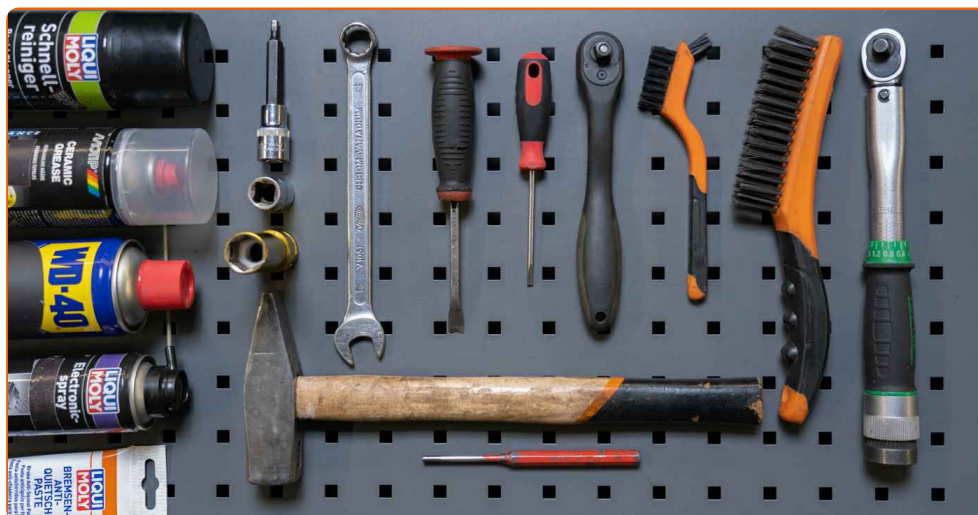
**i Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 1.8 (201.018), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.022), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0 (201.024), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3 (201.028), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.6, MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.0 (201.122), MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.5 (201.126), MERCEDES-BENZ 190 (W201) Turbo-D 2.5 (201.128), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.6 (201.029), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.3, MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.3 E, MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.6

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

**VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – MERCEDES W201.  
Zoznam potrebných nástrojov:**



- Drôtená kefa
- Nylonová čistiaca kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Univerzálny čistiaci sprej
- Keramické mazivo
- Pasta proti písaniu brzd
- Momentový kľúč
- Kombinačný kľúč č.17
- Nástavec č. 17
- HEX nástavec č. H5
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Plochý Skrutkovač
- Priebojník
- Kladivo
- Vratidlo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

**KÚPIŤ NÁSTROJE**

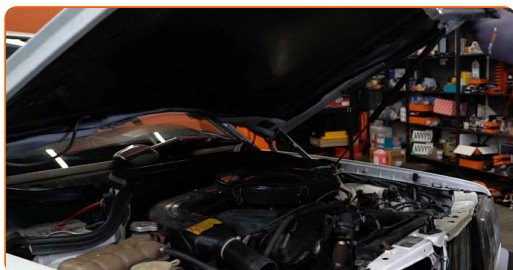
## Výmena: brzdových kotúčov – Mercedes W201. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Vymeňte brzdové kotúče na aute Mercedes W201 v kompletom sete na každej náprave, bez ohľadu na stav jednotlivých komponentov. Zaručí to rovnomerné brzdenie.
- Proces výmeny je rovnaký pre oba brzdové kotúče na rovnakej náprave.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - Mercedes W201 – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

## VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

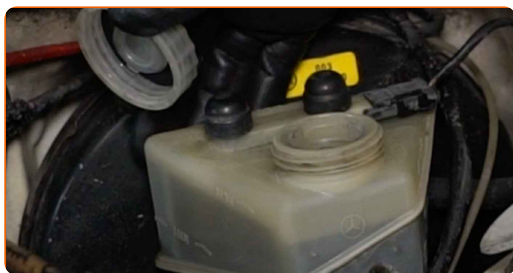
1

Otvorte kapotu.



2

Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.

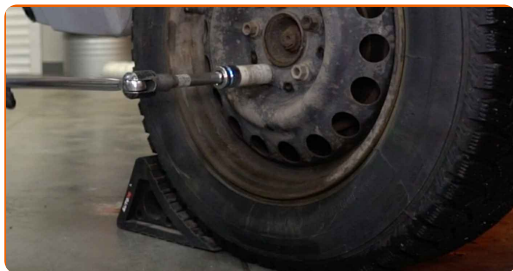


3

Kolesá auta zaistite pomocou klinov.

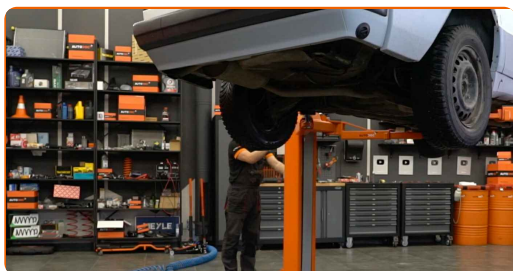
4

Uvoľnite skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 17. Použite vratidlo.



5

Zdvihnite auto.



Výmena: brzdových kotúčov – Mercedes W201. AUTODOC odporúča:

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

6

Odskrutkujte skrutky kolies.

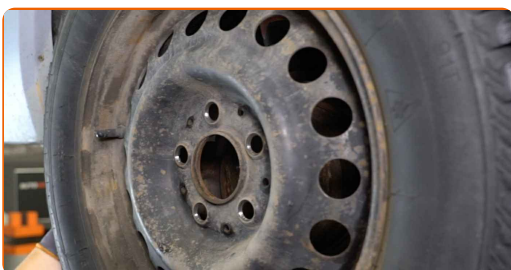


**AUTODOC odporúča:**

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. Mercedes W201

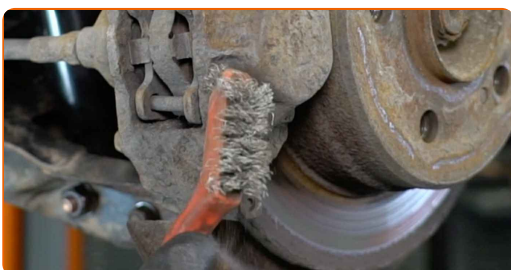
7

Odstráňte koleso.



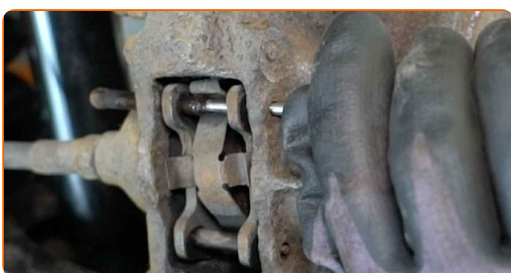
8

Vyčistite vodiace kolíky brzdovej platničky. Použite drôtenú kefu. Použite viacúčelový čistiaci sprej.



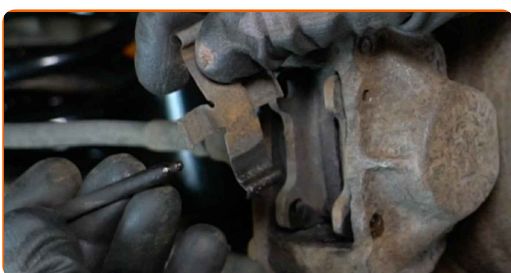
9

Odstráňte vodiace kolíky brzdovej platničky. Použite priebojník. Použite kladivo.



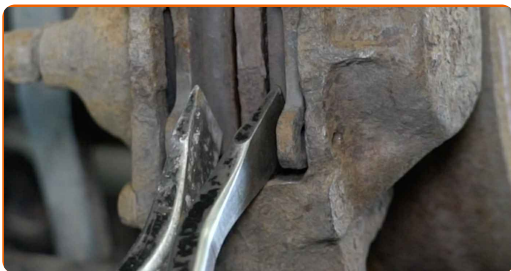
10

Odstráňte držiacu pružinu brzdových platničiek.

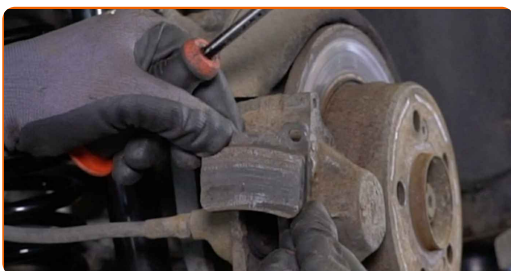




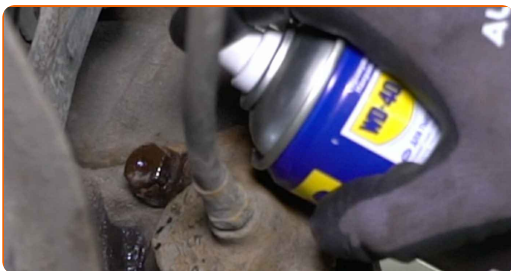
**11** Rozšírite brzdové platničky. Použite páčidlo (2 kusy).



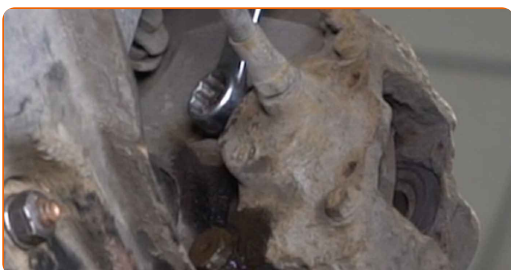
**12** Odstráňte brzdové platničky.



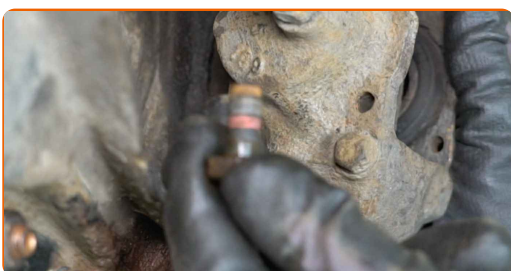
**13** Vyčistite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



**14** Odskrutkujte upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.17.

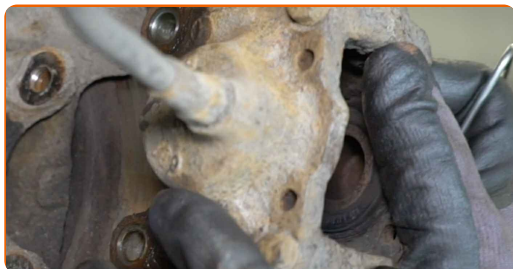


**15** Odstráňte upevňovacie skrutky.



16

Odstráňte brzdový strmeň.



### 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.

17

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





18

Odskrutkujte upevňovacie prvky brzdového kotúča. Použite imbusový kľúč č. H5. Použite ráčňový kľúč.



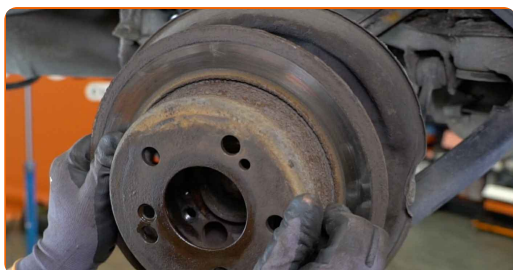
19

Odstráňte upevňovaciu skrutku.



20

Odstráňte brzdový kotúč.



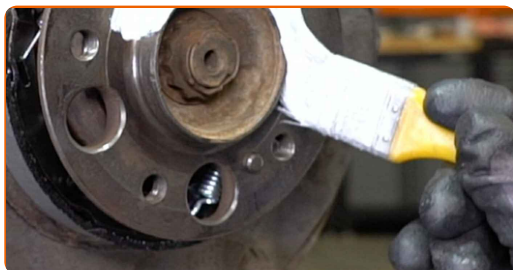
21

Vyčistite náboj kolesa. Použite drôtenú kefu.



22

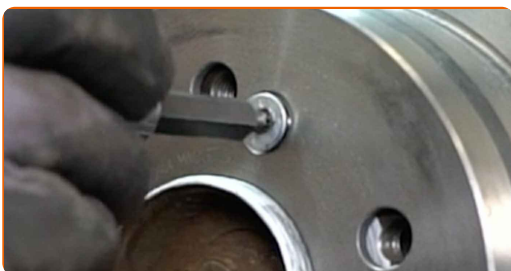
Natrite kontaktný povrch. Použite keramické mazivo.



**23** Nainštalujte nový brzdový kotúč.



**24** Nainštalujte upevňovaciu skrutku.



**25** Utiahnite upevňovacie prvky brzdového kotúča. Použite imbusový kľúč č. H5. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 10 Nm.



**26** Nastav nastavovací prvok parkovacej brzdy do správnej polohy. Použite plochý skrutkovač.



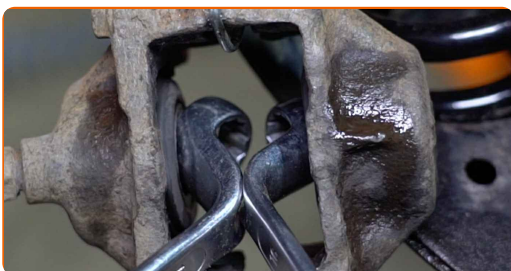
27

Natri piesty brzdového strmeňa. Použite nylónovú čistiacu kefu. Použite čistič brzd.



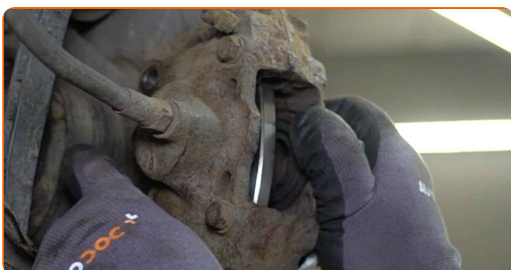
28

Naviň späť piesty brzdového strmeňa.



29

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.



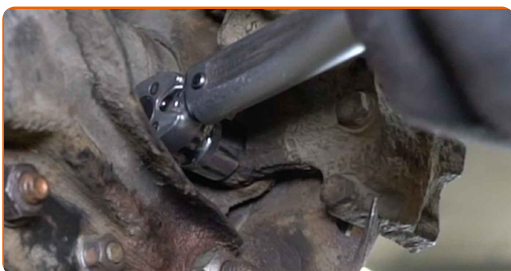
30

Nainštalujte upevňovacie skrutky.



31

Utiahnite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.17. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 65 Nm.



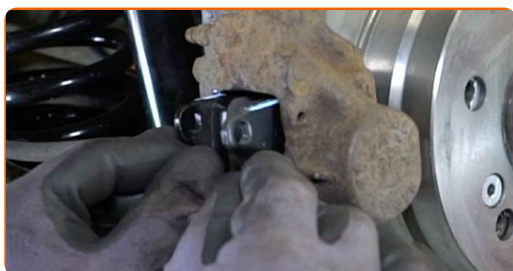
- 32** Natrite brzdové platničky v mieste, kde sa ich povrch dostáva do kontaktu s držiakom brzdového strmeňa. Použite pastu proti pískaniu brzd.



Výmena: brzdových kotúčov – Mercedes W201. Profesionáli odporúčajú:

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

- 33** Nainštalujte brzdové platničky.



- 34** Nainštalujte držiacu pružinu brzdových platničiek.



35

Nainštalujte vodiace kolíky brzdovej platničky. Použite priebojník. Použite kladivo.



36

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič bŕzd.



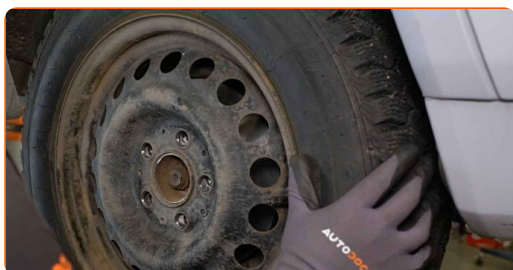
37

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



38

Nainštalujte koleso.



Výmena: brzdových kotúčov – Mercedes W201. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.



39

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



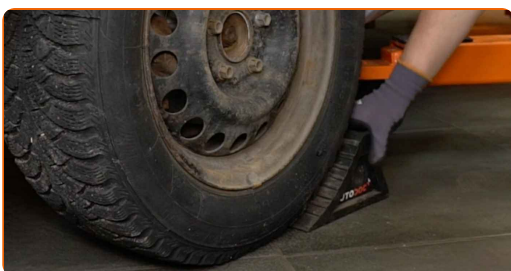
40

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



41

Odstráňte zdviháky a klíny.

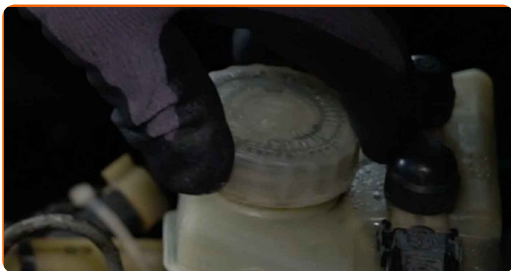


### Výmena: brzdových kotúčov – Mercedes W201. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Bez naštartovania motora zatlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť výrazný odpor.
- Skontrolujte hladinu brzdovej kvapaliny v expanznej nádržke a podľa potreby ju doplňte.

42

Uťahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



43

Zatvorte kapotu.



**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**

**KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE MERCEDES**

**BRZDOVÉ KOTUČE: ŠIROKÝ VÝBER**

**VYBERTE SI AUTODIELY PRE MERCEDES W201**

**BRZDOVÉ KOTÚČE PRE MERCEDES: KÚPIŤ TERAZ**

**BRZDOVÉ KOTÚČE PRE MERCEDES W201: NAJLEPŠIE  
AKCIE A PONUKY**

## **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.