



Ako vymeniť zadné
brzdový strmeň na
Mercedes W203 – návod
na výmenu

VIDEO TUTORIÁL

** Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

MERCEDES-BENZ Trieda C Saloon (W203) C 180 (203.035), MERCEDES-BENZ Trieda C Saloon (W203) C 200 CDI (203.004), MERCEDES-BENZ Trieda C Saloon (W203) C 220 CDI (203.006), MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203) C 180 (203.735), MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203) C 200 Kompresor (203.745), MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203) C 220 CDI (203.706), MERCEDES-BENZ Trieda C T-modell (S203) C 200 Kompresor (203.245), MERCEDES-BENZ Trieda C T-modell (S203) C 200 CDI (203.204), MERCEDES-BENZ Trieda C T-modell (S203) C 220 CDI (203.206), MERCEDES-BENZ Trieda C T-modell (S203) C 180 (203.235), MERCEDES-BENZ Trieda C T-modell (S203) C 200 CDI (203.204, 203.207), MERCEDES-BENZ CLK (C209) 200 1.8 Kompresor (209.342), MERCEDES-BENZ CLK (C209) 200 CGI 1.8 (209.343), MERCEDES-BENZ Trieda C Saloon (W203) C 180 Kompresor (203.046), MERCEDES-BENZ Trieda C Saloon (W203) C 200 Kompresor (203.042), (+ 23)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: BRZDOVÝCH STRMENOV – MERCEDES W203. NÁSTROJE, KTORÉ BUDETE POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Pasta proti pískaniu brzd
- Medené mazivo
- Nástavec č. 16
- Kombinačný kľúč č.9
- Kombinačný kľúč č.14
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Set na odvzdušnenie brzd
- Spona brzdovej hadice
- Priebojník
- Kladivo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

KÚPIŤ NÁSTROJE

Výmena: brzdových strmenov – Mercedes W203. AUTODOC odporúča:

- Proces výmeny je rovnaký pre ľavý a pravý brzdový strmeň na rovnakej náprave.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: BRZDOVÝCH STRMENOV – MERCEDES W203. 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.



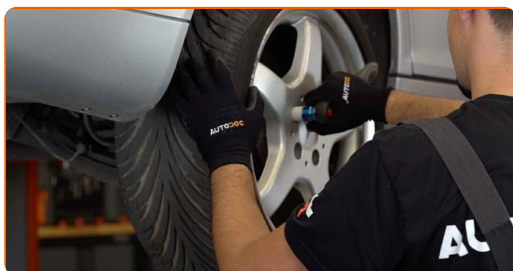
4

Zodvihnite zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.



5

Odskrutkujte skrutky kolies.



Výmena: brzdových strmenov – Mercedes W203. Tip:

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

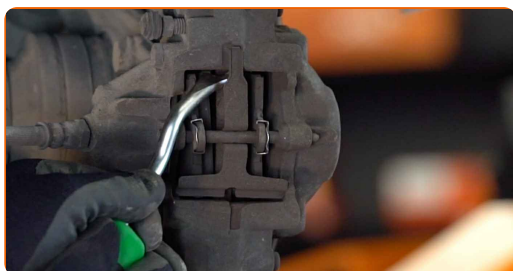
6

Odstráňte koleso.

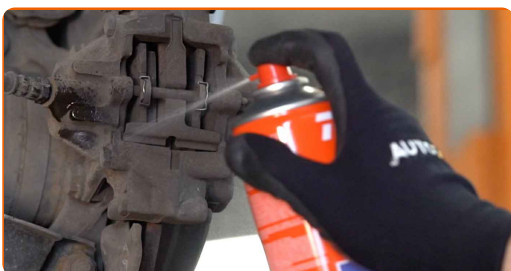


7

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



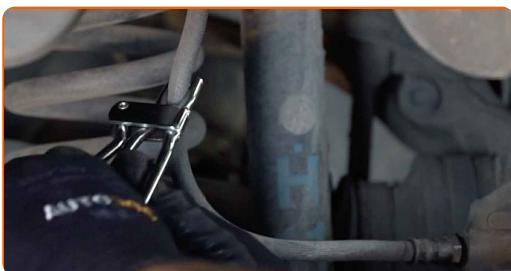
- 8 Vyčistite miesto, kde sa brzdová hadička spája so strmeňom, a miesto vodiacich závlačiek. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.



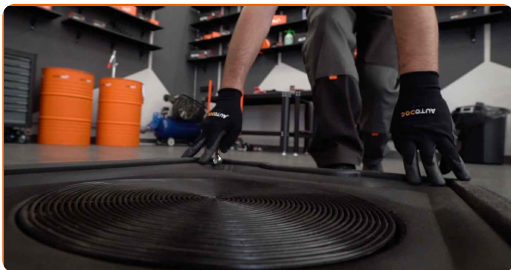
AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových strmenov – Mercedes W203. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

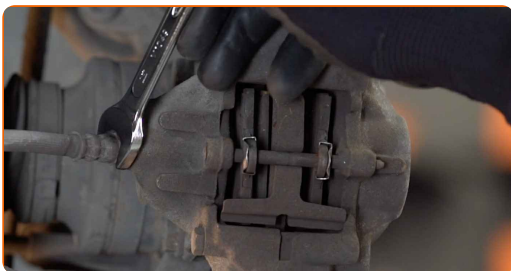
- 9 Za použitia klieští na sponu brzdovej hadice vypojte sponu brzdovej hadice.



- 10 Pod auto dajte nádobu na vypúšťanú brzdovú kvapalinu.



- 11 Uvoľnite upevnenie brzdovej hadičky. Použite kombinačný kľúč č.14.



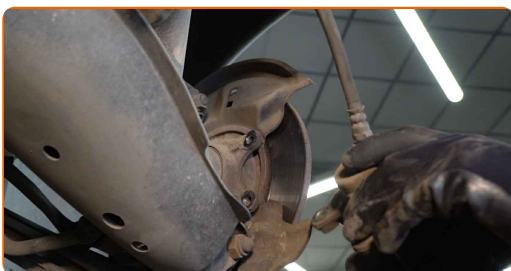
12

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite nástavec č.16. Použite ráčňový kľúč.



13

Odstráňte brzdový strmeň.



14

Odskrutkujte prvky brzdovej hadičky od brzdového strmeňa.

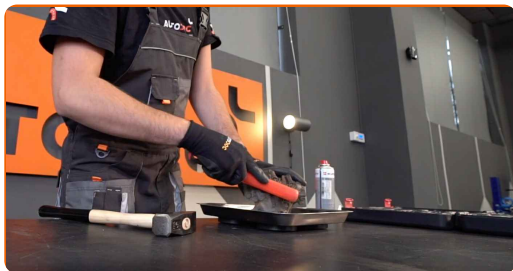


Výmena: brzdových strmenov – Mercedes W203. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Pri výmene brzdového strmeňa sa odporúča vymeniť kotúče, platničky, skontrolovať stav kotúčov a vymeniť ich, ak je to potrebné.

15

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

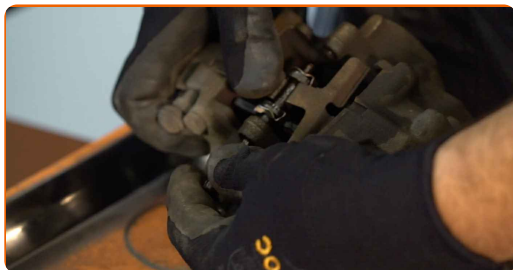


16

Pri výmene brzdového strmeňa na Mercedes W203, podrobne preskúmajte brzdové hadičky pre prípadný výskyt poškodenia. Ak je to potrebné, vymeňte ich.

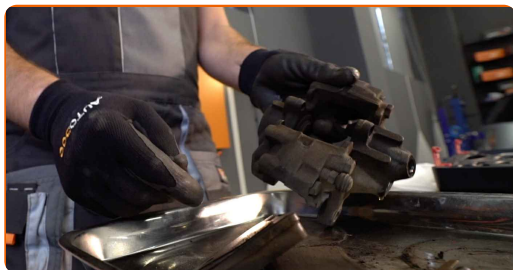
17

Odstráňte poistnú závlačku na brzdové platničky. Použite kladivo. Použite priebojník.



18

Odstráňte brzdové platničky.



19

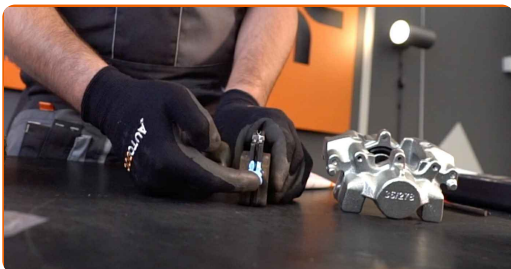
Ak chcete použiť staré brzdové platničky, vyčistite ich. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.



Výmena: brzdových strmenov – Mercedes W203. Tip:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

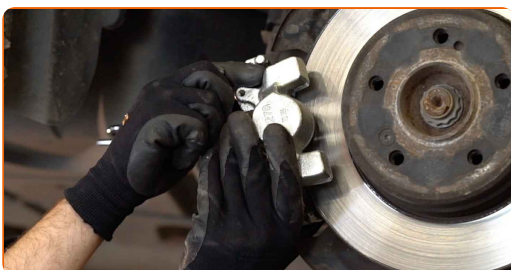
20 Natrite povrch v mieste kontaktu brzdovej platničky a brzdového strmeňa. Použite pastu proti pískaniu brzd.



21 Zaskrutkujte brzdový strmeň na brzdové potrubie.



22 Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.



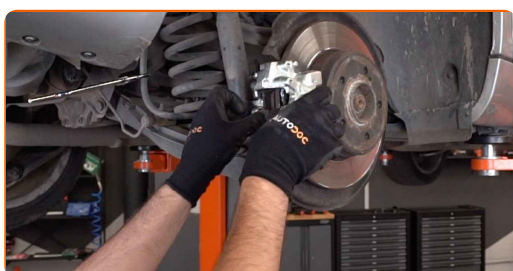
23 Uťahnite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.16. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 55 Nm.



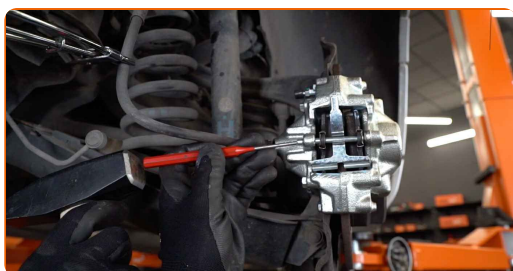
- 24** Uťahnite upevnenie spájajúce brzdové potrubie k brzdovému strmeňu. Použite kombinačný kľúč č.14. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 18 Nm.



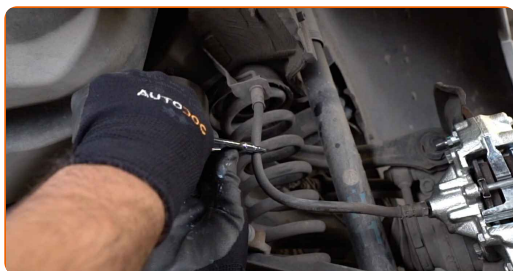
- 25** Nainštalujte brzdové platničky.



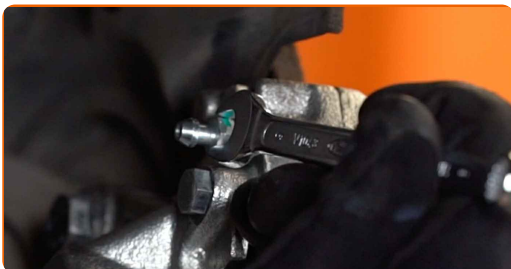
- 26** Nainštalujte poistnú závlačku na brzdové platničky. Použite kladivo. Použite priebojník.



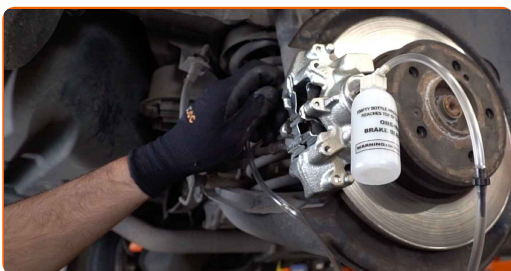
- 27** Odstráňte sponu brzdovej hadice.



28 Odpojte skrutku prvku na odvzdušnenie brzd. Použite kombinačný kľúč č.9.



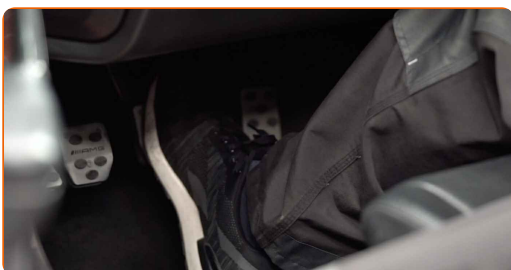
29 Zapojte set na odvzdušnenie brzd do skrutky prvku na odvzdušnenie brzd.



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



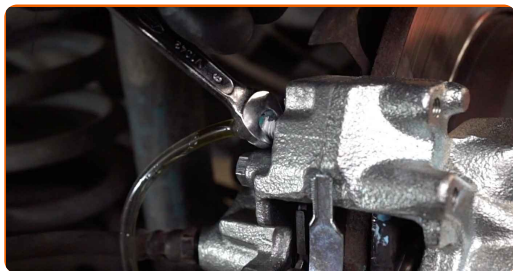
31 Bez naštartovania motora stlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť značný odpor.



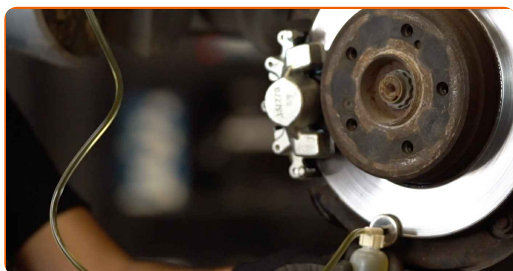
32 Vypustite systém brzdového strmeňa.



33 Utiahnite skrutku prvku na odvzdušnenie brzd. Použite kombinačný kľúč č.9.



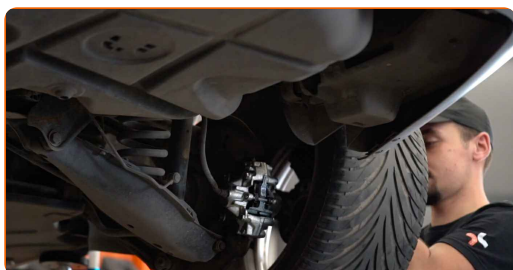
34 Odpojte set na odvzdušnenie brzd.



35 Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite drôtenú kefu. Natrite kontaktný povrch. Použite medené mazivo.



36 Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. Mercedes W203

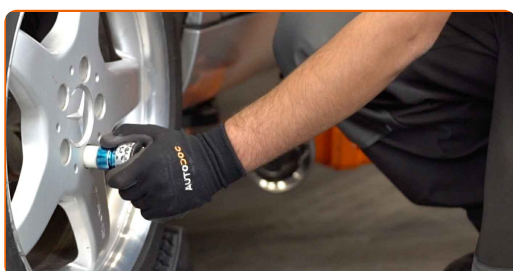
37

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



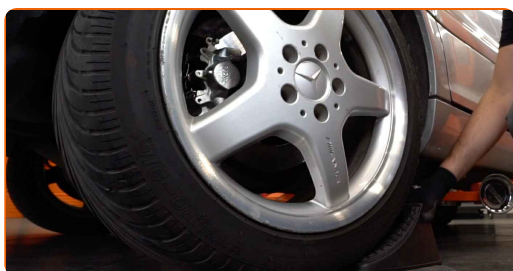
38

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



39

Odstráňte zdviháky a klíny.



Výmena: brzdových strmenov – Mercedes W203. Profesionáli odporúčajú:

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

40

Uťahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. 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

BRZDOVÝ STRMEŇ: ŠIROKÝ VÝBER

VYBERTE SI AUTODIELY PRE MERCEDES W203

BRZDOVÝ STRMEŇ PRE MERCEDES: KÚPIŤ TERAZ

**BRZDOVÝ STRMEŇ PRE MERCEDES W203: 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.