



Jak vyměnit zadní
brzdový třmen na
Mercedes W210 – návod
k výměně

VIDEO TUTORIÁL

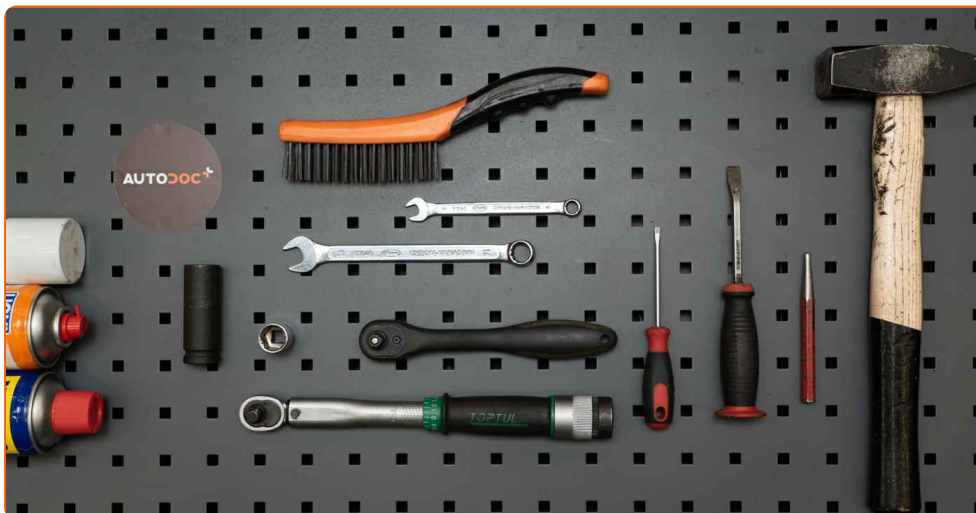
**i Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

MERCEDES-BENZ Třída C Sedan (W202) C 280 (202.028), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 220 D (210.004), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 250 D (210.010), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 300 D (210.020), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 230 (210.037), MERCEDES-BENZ Třída C Sedan (W202) C 230 Kompressor (202.024), MERCEDES-BENZ Třída C Sedan (W202) C 250 Turbo-D (202.128), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 290 Turbo-D (210.017), MERCEDES-BENZ Třída C T-modell (S202) C 180 T (202.078), MERCEDES-BENZ Třída C T-modell (S202) C 200 T (202.080), MERCEDES-BENZ Třída C T-modell (S202) C 220 T D (202.182), MERCEDES-BENZ Třída C T-modell (S202) C 250 T Turbo-D (202.188), MERCEDES-BENZ Třída C Sedan (W202) C 200 Kompressor (202.025), MERCEDES-BENZ Třída C T-modell (S202) C 230 T (202.083), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 200 2.0 (170.435), (+ 31)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

**VÝMĚNA: BRZDOVÉHO TŘMENU - MERCEDES W210.
NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:**



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Tmel
- Měděné mazivo
- Kombinační klíč č.9
- Klíč na převlečné matice č. 14
- Nástavec č. 17
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Plochý šroubovák
- Páčidlo
- Kladivo
- Průbojník
- Spona brzdové hadice
- Set na odvzdušnění brzd
- Klín pod kolo auta

KOUPIT NÁSTROJE

Výměna: brzdového třmenu - Mercedes W210. Tip od AUTODOC:

- Proces výměny je stejný pro levý a pravý brzdový třmen na stejné nápravě.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - Mercedes W210 – se musí provádět při vypnutém motoru.

VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

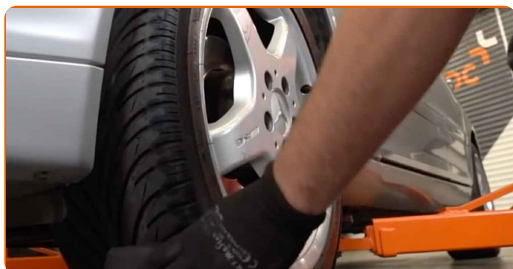
1

Otevřete kapotu. Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



2

Kola auta zajistěte pomocí klínů.



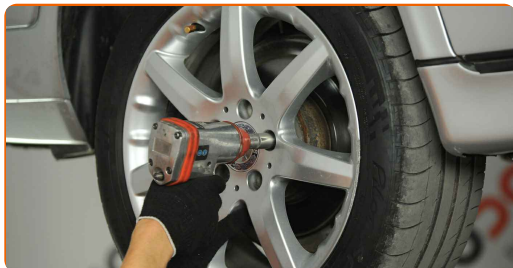
3

Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17.



4 Zvedněte zadní část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

5 Odšroubujte šrouby kol.



AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při odšroubovávání upevňovacích šroubů držte kolo. Mercedes W210

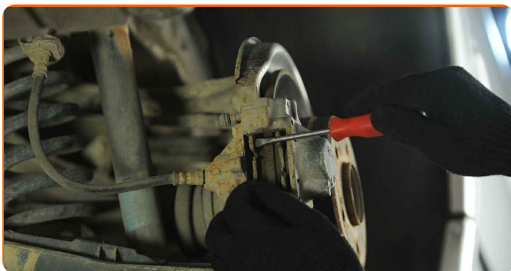
6 Odstraňte kolo.



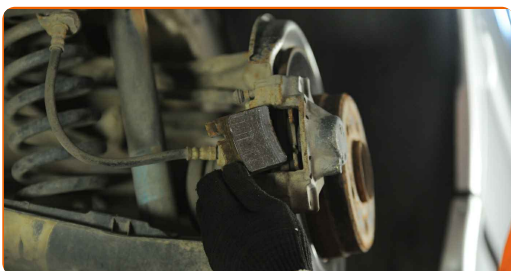
7 Odstraňte spony brzdových destiček. Použijte průbojník. Použijte kladivo.



8 Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



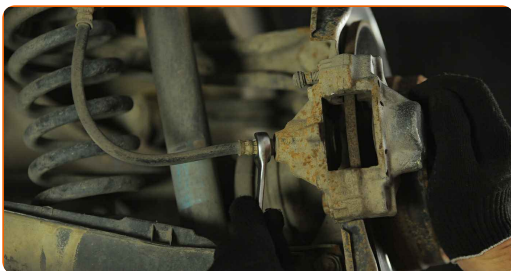
9 Odstraňte brzdové destičky. Použijte plochý šroubovák.



10 Za použití kleští na sponu brzdové hadice vypojte sponu brzdové hadice.



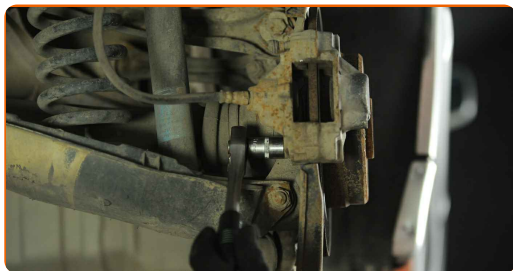
11 Uvolněte upevnění brzdové hadičky. Použijte klíč na převlečné matice #14.



12 Vyčistěte upeňovací prvky brzdového třmenu. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

13

Odšroubujte upevnění brzdového třmenu. Použijte nástavec č.17. Použijte ráčnový klíč.

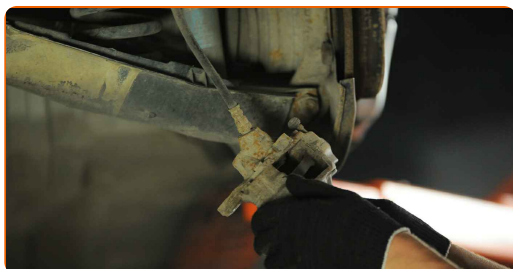


14

Odstraňte upevňovací šrouby (2 kusy).

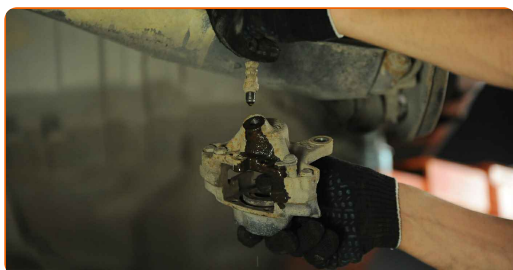
15

Odstraňte brzdový třmen.



16

Odpojte brzdovou hadičku.



17

Natřete brzdovou hadičku. Použijte čistič brzd.

AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdového třmenu - Mercedes W210. Po aplikování spreje několik minut počkejte.

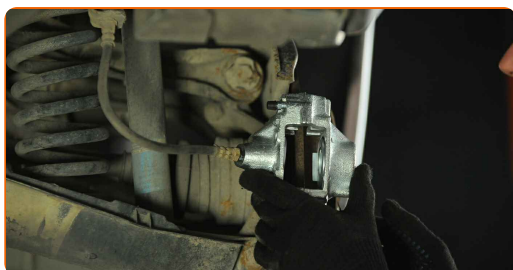
18 Nainstalujte a zafixujte brzdovou hadičku do nového třmenu.



19 Odstraňte držák brzdové hadičky.



20 Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej.

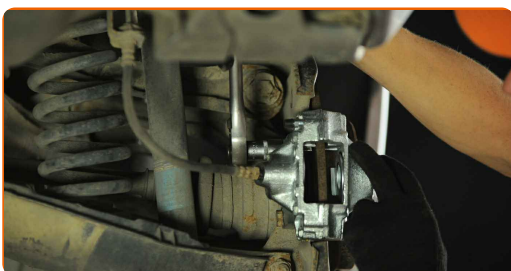


21 Natřete upevňovací šrouby. Použijte těsnící materiál.

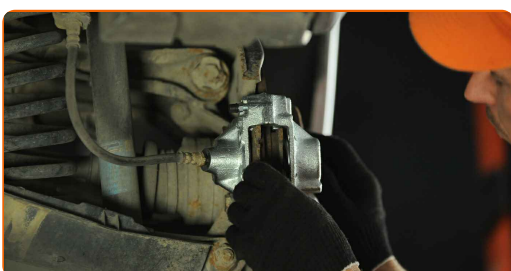


22 Nainstalujte upevňovací šrouby (2 kusy).

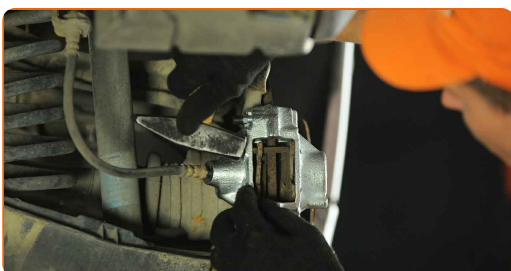
- 23** Utáhněte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte nástavec č.17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 55 Nm.



- 24** Nainstalujte brzdové destičky.

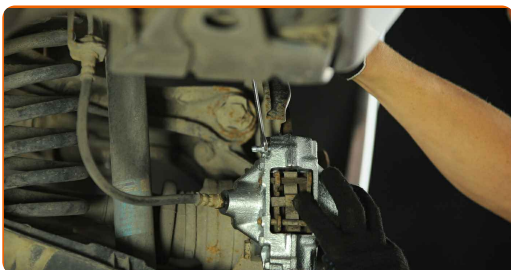


- 25** Nainstalujte spony brzdových destiček. Použijte průbojník. Použijte kladivo. Použijte plochý šroubovák.

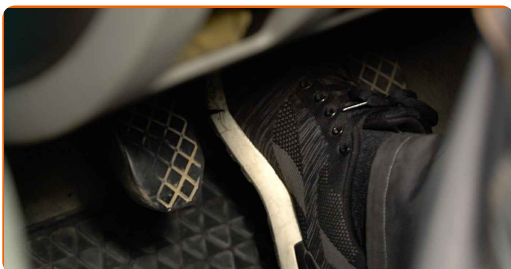


- 26** Zapojte set na odvzdušnění brzd do šroubu prvku na odvzdušnění brzd.

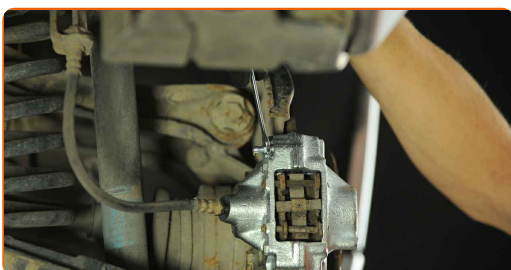
- 27** Odpojte šroub prvku na odvzdušnění brzd. Použijte kombinační klíč č.9.



- 28** Vypusťte systém brzdového třmenu. Bez nastartování motoru stlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit značný odpor.

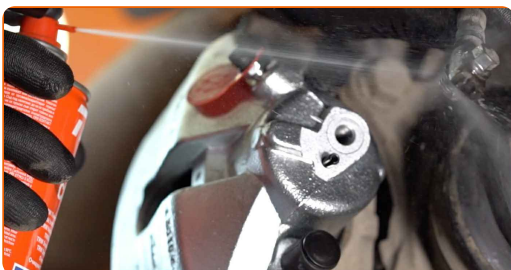


- 29** Utáhněte odvzdušňovací šroub brzdového třmenu. Použijte kombinační klíč č.9. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 11 Nm.



- 30** Odpojte set na odvzdušnění brzd.

- 31** Vyčistěte špínu ze šroubu brzdové hadice. Použijte čistič brzd.



Výměna: brzdového třmenu - Mercedes W210. AUTODOC doporučuje:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

32

Natřete povrch, kde je brzdový kotouč v kontaktu s ráfem kola. Použijte měděné mazivo.



33

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



AUTODOC doporučuje:

- **Výměna: brzdového třmenu - Mercedes W210.** Po aplikování spreje několik minut počkejte.

34

Nainstalujte kolo.



AUTODOC doporučuje:

- **Upozornění!** Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. Mercedes W210

35

Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17.



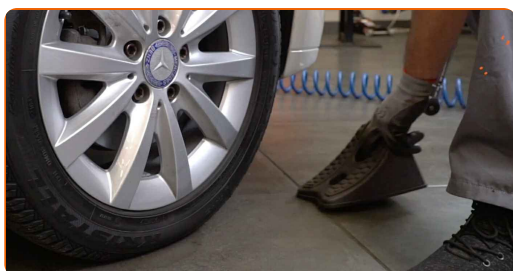
36

Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 110 Nm.



37

Odstraňte zvedáky a klíny.



Výměna: brzdového třmenu - Mercedes W210. Profesionálové doporučují:

- Zkontrolujte stav a hladinu brzdové kapaliny v expanzní nádrži a je-li to nutné, doplňte ji.

38

Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny. Zavřete kapotu.



Výměna: brzdového třmenu - Mercedes W210. Tip od AUTODOC:

- Bez nastartování motoru stlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit značný odpor.

VÝBORNĚ! 

ZOBRAZIT VÍCE TUTORIÁLŮ

AUTODOC – NÁHRADNÍ DÍLY NEJVYŠŠÍ KVALITY ZA VÝBORNOU CENU, A TO VŠECHNO ONLINE

AUTODOC MOBILNÍ APLIKACE: ZACHYŤTE SKVĚLÉ AKCE PŘI POHODLNÉM NAKUPOVÁNÍ



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO

KUPTÉ SI NÁHRADNÍ DÍLY PRO MERCEDES

BRZDOVÝ TŘMEN: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYBERTE SI AUTODÍLY PRO MERCEDES W210

BRZDOVÝ TŘMEN PRO MERCEDES: KOUPIT NYNÍ

BRZDOVÝ TŘMEN PRO MERCEDES W210: NEJLEPŠÍ AKCE A NABÍDKY

VYHLÁŠENÍ:

Dokument obsahuje pouze obecná doporučení, která pro vás mohou být užitečná při svépomocné opravě vašeho auta nebo při výměně některých dílů. AUTODOC nenesे žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenesе odpovědnost za žádné možné chyby nebo nejasnosti uvedeny v tomto návodu. Uvedené informace mají pouze informativní charakter a nelze je zaměnit s radami od odborníků.

AUTODOC nenesе odpovědnost za nesprávné nebo rizikové používání vybavení, nářadí nebo náhradních dílů. AUTODOC doporučuje výměnu nebo opravu provádět opatrně a přísně dodržovat všechna bezpečnostní pravidla. Pamatujte si: používání dílů nízké kvality nezaručí vašemu autu dostatečnou míru bezpečnosti na silnicích.

© Copyright 2023 – Veškerý obsah na této stránce, zejména texty, fotografie a grafika, je chráněn zákonem o autorských právech. Všechna práva, včetně práva na kopírování, svěřeni třetím stranám, práva na úpravu a překlad, vlastní společnost AUTODOC SE.