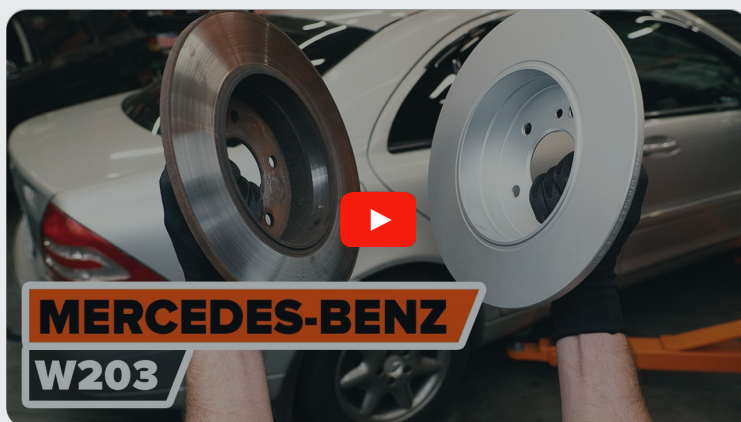




Jak vyměnit zadní
brzdové kotouče na
Mercedes W203 – návod
k výměně

VIDEO TUTORIÁL

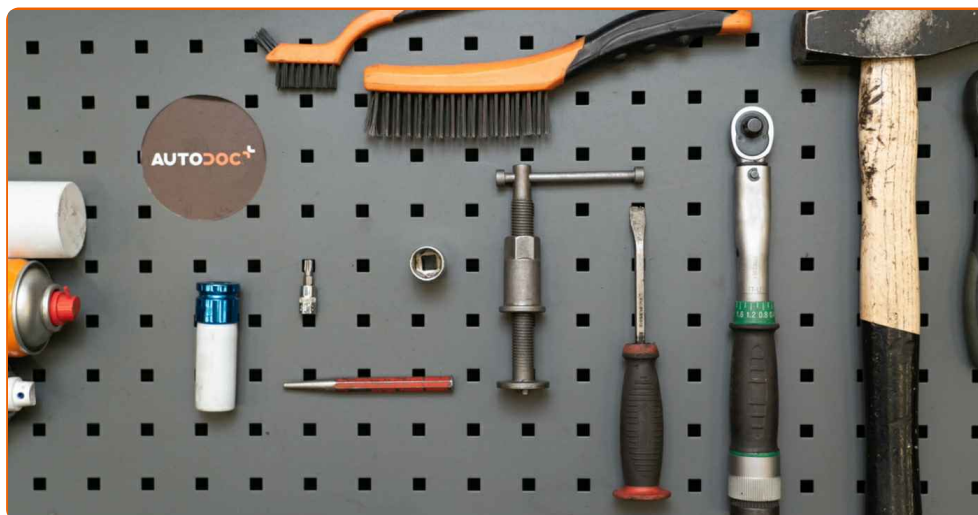
**i Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

MERCEDES-BENZ Třída C Sedan (W202) C 280 (202.028), MERCEDES-BENZ Třída C Sedan (W202) C 36 AMG (202.028), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 320 (210.055), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 280 (210.053), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 420 (210.072), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 50 AMG (210.072), MERCEDES-BENZ Třída C T-modell (S203) C 220 CDI (203.208), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 270 CDI (210.016), MERCEDES-BENZ Třída A (W169) E-CELL (169.090), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 280 (210.063), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 280 4-matic (210.081), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 320 (210.065), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 300 Turbo-D (210.025), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 320 4-matic (210.082), MERCEDES-BENZ CLK Kupé (C208) 320 3.2 (208.365), (+ 82)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

**VÝMĚNA: BRZDOVÉHO KOTOUČE - MERCEDES W203.
NÁSTROJE, KTERÉ BUDETE POTŘEBOVAT:**



- Drátěný kartáč
- Nylonový čistící kartáč
- Sprej WD-40
- Univerzální čistící sprej
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Momentový klíč
- Nástavec č. 18
- Hvězdicový nástavec Torx T30
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Račnový klíč
- Kladivo
- Průbojník
- Nárazový šroubovák
- Páčidlo
- Klín pod kolo auta

KOUPIT NÁSTROJE

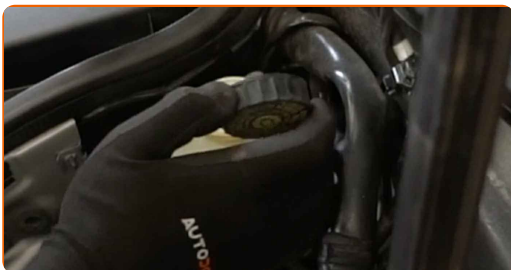
Výměna: brzdového kotouče - Mercedes W203. Profesionálové doporučují:

- Vyměňte brzdové kotouče na autě Mercedes W203 v kompletním setu na každé nápravě, bez ohledu na stav jednotlivých komponentů. Zaručí to rovnoměrné brzdění.
- Proces výměny je stejný pro oba brzdové kotouče na stejné nápravě.
- Při výměně brzdových kotoučů vždy vyměňte i brzdové destičky.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - Mercedes W203 – 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

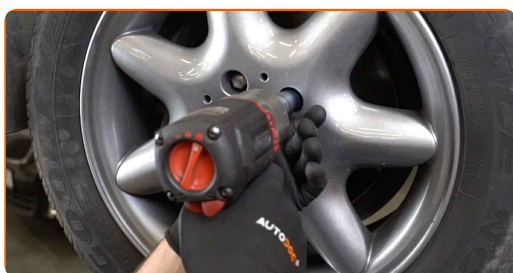
Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17.



4 Zvedněte zadní část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.



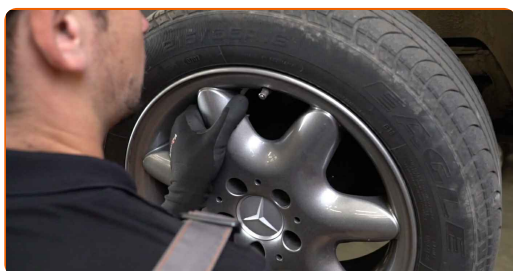
5 Odšroubujte šrouby kol.



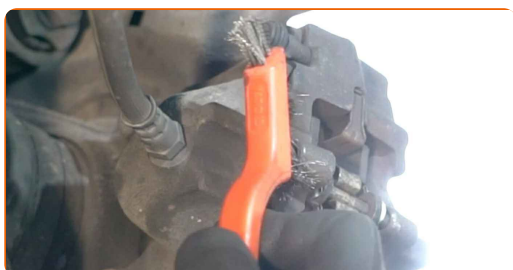
AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při odšroubovávání upevňovacích šroubů. Mercedes W203

6 Odstraňte kolo.



7 Vyčistěte upevňovací prvky brzdových destiček. Použijte drátěný kartáč. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



8

Odstraňte závlačku na brzdové destičky. Použijte průbojník. Použijte kladivo.



9

Odstraňte držící pružinu brzdových destiček.



10

Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



11

Odstraňte brzdové destičky.



12

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



13

Odšroubujte upevnění brzdového třmenu. Použijte nástavec č.18. Použijte ráčnový klíč.



14

Odstraňte brzdový třmen.



Výměna: brzdového kotouče - Mercedes W203. Profesionálové doporučují:

- Přivažte třmen k zavěšení kol nebo ke karoserii drátkem bez odpojení od brzdové hadičky, aby se předešlo ztrátě tlaku v brzdovém systému.
- Ujistěte se, že brzdový třmen nevisí na brzdové hadičce.
- Po odstranění brzdového třmenu nestláčejte brzdový pedál. Vypadl by totiž píst z brzdového válce, vylila by se brzdová kapalina a systém by ztratil tlak.

15

Vyčistěte upevňovací prvky brzdového kotouče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



16

Odšroubujte upevnění brzdového kotouče. Použijte hvězdicový Torx T 30. Použijte nárazový šroubovák.



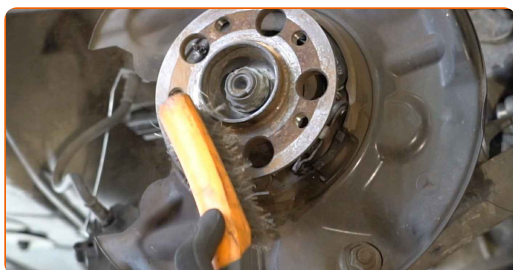
17

Odstraňte brzdový kotouč.



18

Vyčistěte náboj. Použijte drátěný kartáč. Natřete kontaktní povrch. Použijte měděné mazivo.



19

Nainstalujte brzdový kotouč.



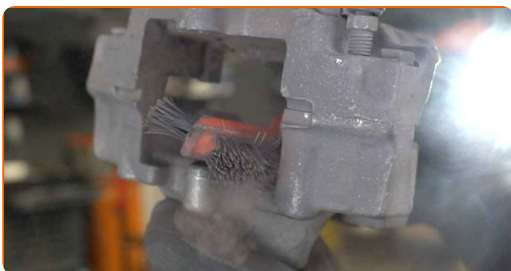
20

Upevněte upevnění brzdového kotouče. Použijte hvězdicový Torx T 30. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 9 Nm.



21

Natřete píst brzdového třmenu. Použijte nylonový čistící kartáč. Použijte čistič brzd.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdového kotouče - Mercedes W203. Po aplikování spreje několik minut počkejte.

22

Vyčistěte montážní pozici brzdového třmenu. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



23

Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej. Použijte nástavec č.18. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 55 Nm.



24

Zatlačte píst brzdového třmenu. Použijte páčidlo (2 kusy).



25

Nainstalujte brzdové destičky.



26

Nainstalujte držící pružinu brzdových destiček.



27

Nainstalujte závlačku na brzdové destičky. Použijte průbojník. Použijte kladivo.



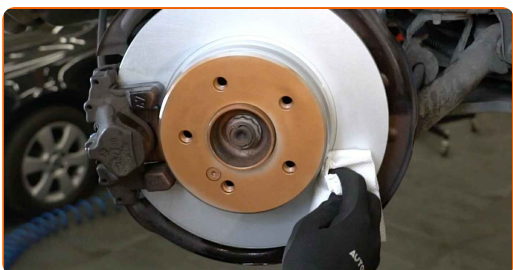
28

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



29

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.

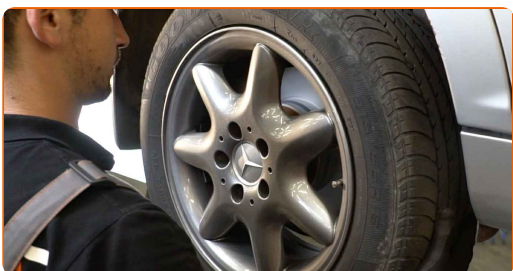


Výměna: brzdového kotouče - Mercedes W203. Tip:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

30

Nainstalujte kolo.

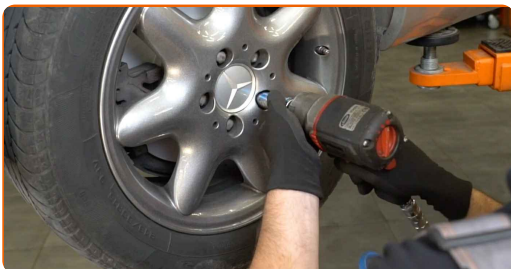


AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při zašroubování upevňovacích šroubů držte kolo. Mercedes W203

31

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



32

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.



33

Odstraňte zvedáky a klíny.

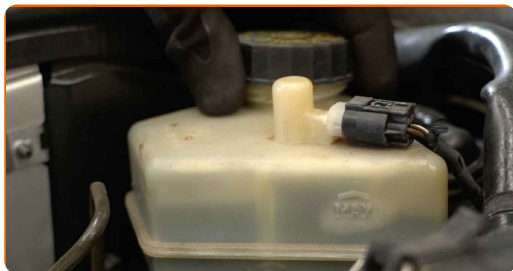


Výměna: brzdového kotouče - Mercedes W203. Doporučují odborníci z AUTODOC:

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

34

Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny. Zavřete kapotu.



AUTODOC doporučuje:

- Mercedes W203 - Několikrát zatlačte brzdový pedál při vypnutém motoru, dokud nebudete cítit, že začne tvořit 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

BRZDOVÉ KOTOUČE: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYBERTE SI AUTODÍLY PRO MERCEDES W203

BRZDOVÉ KOTOUČE PRO MERCEDES: KOUPIT NYNÍ

**BRZDOVÉ KOTOUČE PRO MERCEDES W203: 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 2022 – Veškerý obsah na této stránce, zejména texty, fotografie a grafika, je chráněn zákonem o autorských právech. Všechna práva, včetně práva na kopírování, svěření třetím stranám, práva na úpravu a překlad, vlastní společnost AUTODOC GmbH.