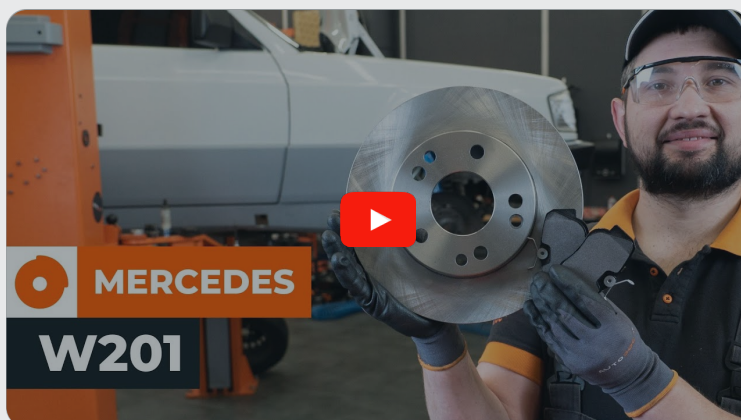




Jak vyměnit přední  
brzdové destičky na  
**Mercedes W201** – návod  
k výměně

## VIDEO TUTORIÁL

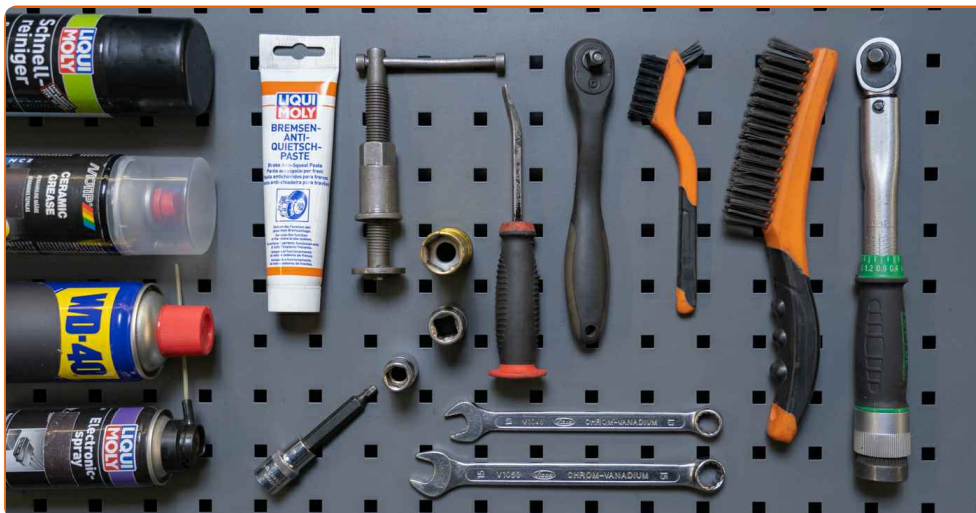
** Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro 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) D 2.0 (201.122), MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.5 (201.126), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.3 E, MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.6

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

**VÝMĚNA: BRZDOVÉ DESTIČKY - MERCEDES W201.  
SEZNAM POTŘEBNÝCH NÁSTROJŮ:**



- Drátěný kartáč
- Nylonový čistící kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Dielektrické mazivo
- Pasta proti pískání brzd
- Keramické mazivo
- Momentový klíč
- Kombinační klíč č.13
- Kombinační klíč č.15
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. 19
- HEX nástavec č. H5
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Račnový klíč
- Vratidlo
- Páčidlo
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Klín pod kolo auta

**KOUPIT NÁSTROJE**

Výměna: brzdové destičky - Mercedes W201. AUTODOC doporučuje:

- Výměnu brzdových destiček provádějte v setu; vždy vyměňte všechny destičky na jedné nápravě. Umožní to efektivnější brzdění.
- Proces výměny je stejný pro všechny brzdové destičky na stejné nápravě.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

## VÝMĚNA: BRZDOVÉ DESTIČKY - MERCEDES W201. DOPORUČENÝ POSTUP KROKŮ:

1

Otevřete kapotu.



2

Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.

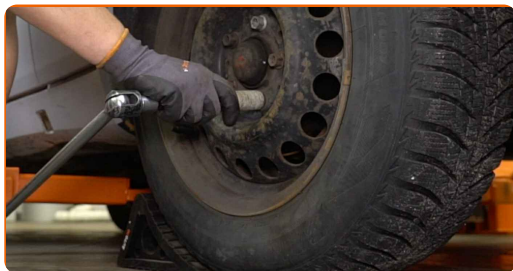


3

Kola auta zajistěte pomocí klínů.

4

Uvolněte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17. Použijte vratidlo.



5

Zvedněte auto.



### Výměna: brzdové destičky - Mercedes W201. Tip:

- Pokud používáte zvedák, ujistěte se, že je položen na plochem povrchu bez jakýchkoliv nerovností.
- Nezapomeňte dodatečně zajistit auto pomocí montážních podstavců.

6

Odšroubujte šrouby kol.

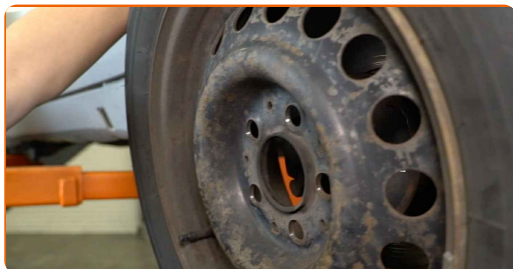


AUTODOC doporučuje:

- Abyste se vyhnuli zranění, při odšroubovávání šroubů držte kolo.

7

Odstraňte kolo.

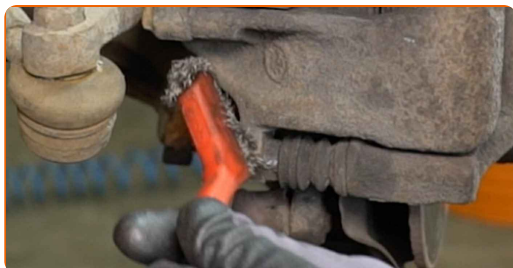


8

Odpojte konektor snímače opotřebení brzdové destičky.

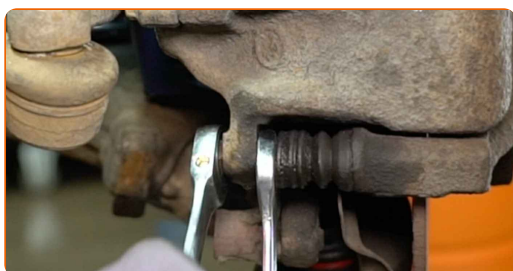
9

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



10

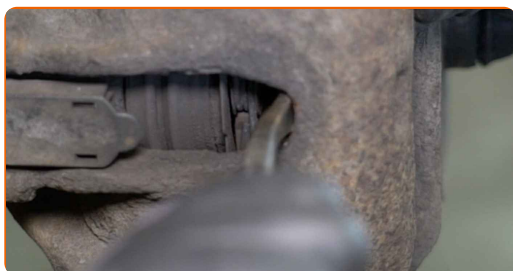
Odšroubujte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte kombinační klíč č.15. Použijte kombinační klíč č.13.



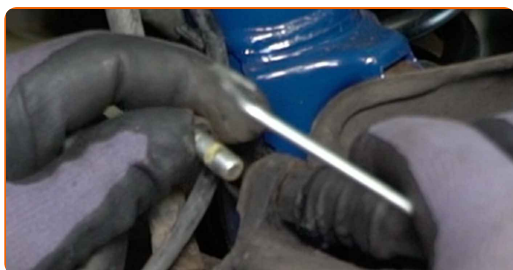
**11** Odpojte kabelový svazek snímače opotřebení brzdové destičky.



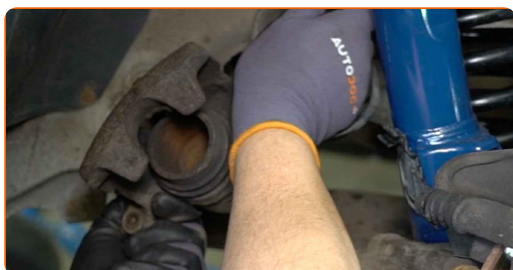
**12** Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



**13** Odstraňte upevňovací šrouby.



**14** Odstraňte brzdový třmen.



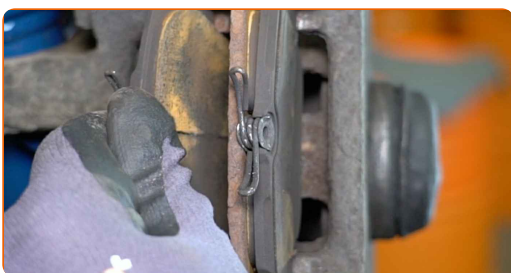


Výměna: brzdové destičky - Mercedes W201. Doporučují odborníci z AUTODOC:

- 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 nestláchejte brzdový pedál. Vypadl by totiž píst z brzdového válce, vylila by se brzdová kapalina a systém by ztratil tlak.

15

Odstraňte brzdové destičky.



AUTODOC doporučuje:

- Změřte tloušťku brzdového kotouče. Při dosažení hodnot opotřebení je třeba kotouče vyměnit.

16

Vyčistěte držák brzdového třmenu od špíny a prachu. Použijte drátěný kartáč. Použijte čistič brzd.

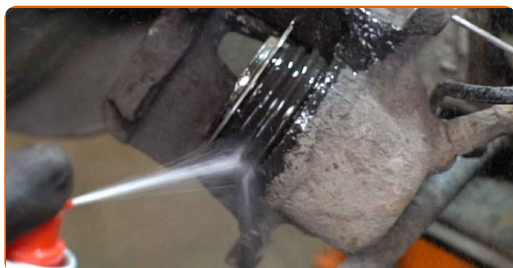


**AUTODOC doporučuje:**

- Zkontrolujte držák brzdového třmenu, vodící závlačky brzdového třmenu a pouzdra. Vyčistěte je. Pokud je to nutné, vyměňte je.

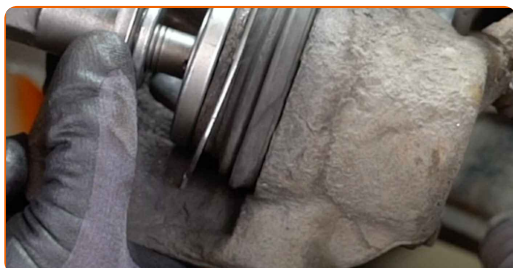
**17**

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



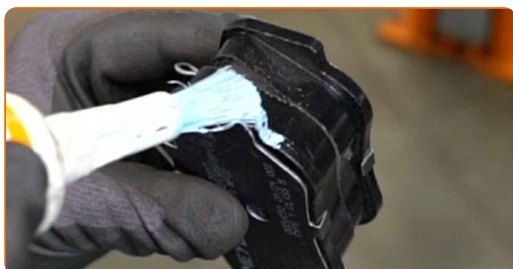
**18**

Zatlačte píst brzdového třmenu. Použijte přípravek na zatlačení brzdových pístků.



**19**

Natřete brzdové destičky v místě, kde se jejich povrch dostává do kontaktu s držákem brzdového třmenu. Použijte pastu proti pískání brzd.



Výměna: brzdové destičky - Mercedes W201. AUTODOC doporučuje:

- Před instalací destiček se ujistěte, že povrch kotouče je čistý.

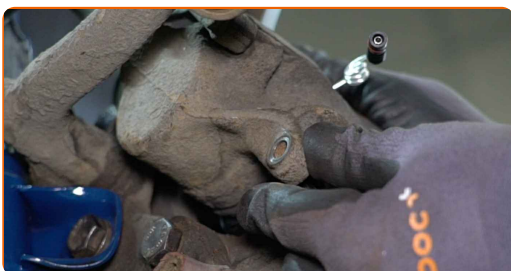
20

Nainstalujte nové brzdové destičky.



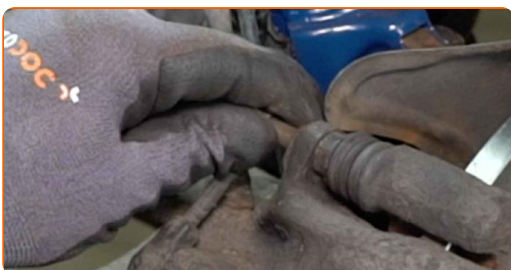
21

Nainstalujte brzdový třmen a upevněte ho.



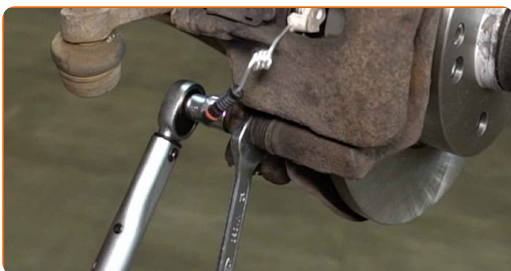
22

Nainstalujte upevňovací šrouby.



23

Utáhněte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte kombinační klíč č.15. Použijte nástavec č.13. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 35 Nm.



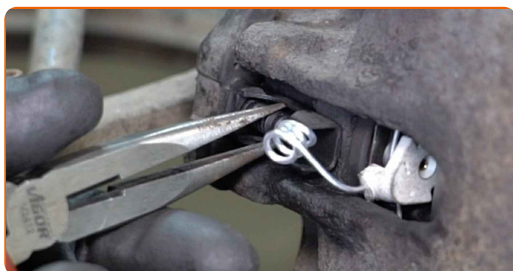
24

Natřete zástrčku senzoru opotřebení brzdové destičky. Použijte dielektrické mazivo.



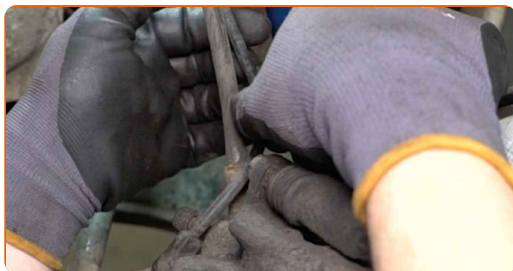
25

Připojte konektor snímače opotřebení brzdové destičky.



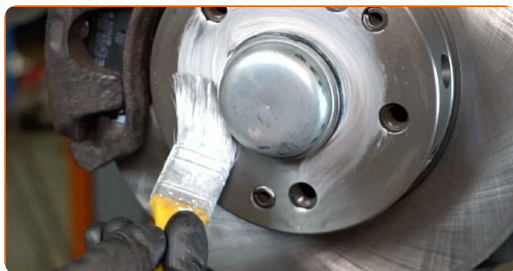
26

Připevněte kabelový svazek snímače opotřebení brzdové destičky.



27

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



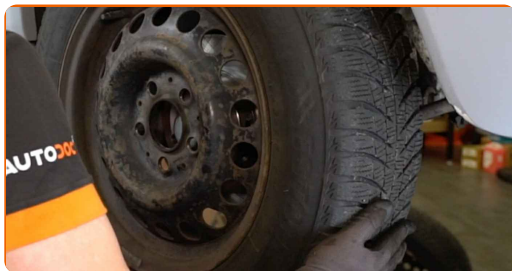
28

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



29

Nainstalujte kolo.

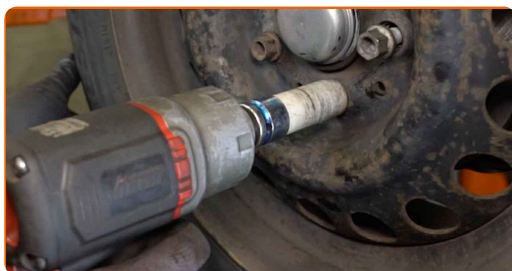


**AUTODOC doporučuje:**

- **Důležité!** Při zašroubování upevňovacích šroubů držte kolo. Mercedes W201

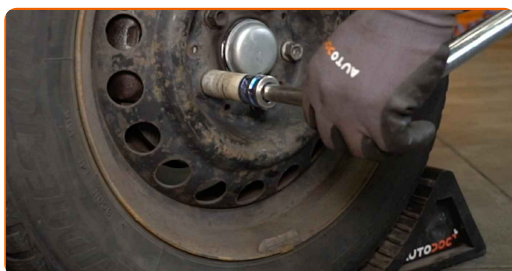
30

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



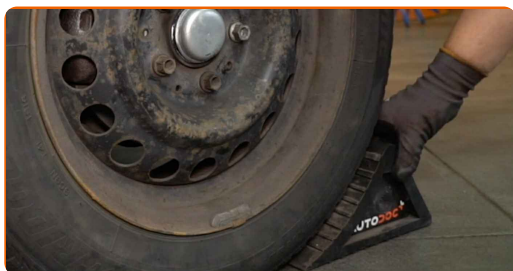
31

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.



32

Odstraňte zvedáky a klíny.

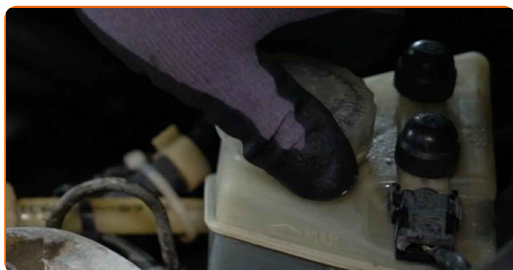


### AUTODOC doporučuje:

- Bez nastartování motoru zatlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit výrazný odpor.
- Zkontrolujte hladinu brzdové kapaliny v expanzní nádržce a podle potřeby ji doplňte.

33

Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



34

Zavřete kapotu.



Výměna: brzdové destičky - Mercedes W201. Tip od odborníků z AUTODOC:

- Prvních 150 až 200 km po výměně brzdových destiček brzděte opatrně a pomalu. Vyhněte se zbytečnému a prudkému brzdění až do úplného zastavení.

**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 DESTIČKY: ŠIROKÝ VÝBĚR**



**VYBERTE SI AUTODÍLY PRO MERCEDES W201**

**BRZDOVÉ DESTIČKY PRO MERCEDES: KOUPIT NYNÍ**

**BRZDOVÉ DESTIČKY PRO MERCEDES W201: 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 nenesé žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenesé 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 nenesé 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, svěření třetím stranám, práva na úpravu a překlad, vlastní společnost AUTODOC SE.