



Jak vyměnit zadní  
tlumiče pérování na  
**Mercedes W210** – návod  
k výměně

## VIDEO TUTORIÁL

**i Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

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 200 (210.035), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 300 D (210.020), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 230 (210.037), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 320 (210.055), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 290 Turbo-D (210.017), 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 E Sedan (W210) E 280 (210.063), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 320 (210.065), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 250 Turbo-D (210.015), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 200 D (210.003), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W210) E 240 (210.061), (+ 7)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

VÝMĚNA: TLUMIČE PÉROVÁNÍ - MERCEDES W210.  
POTŘEBNÉ NÁSTROJE:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Keramické mazivo
- Momentový klíč
- Kombinační klíč č.16
- Nástavec č. 16
- Nástavec na tlumič odpružení č. 16
- Nástavec na tlumič odpružení č. 17
- Rozpěrný nástavec na demontáž tlumičů #DD5.2
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Račnový klíč
- Vratidlo
- Hydraulický převodový zvedák
- Klín pod kolo auta

**KOUPIT NÁSTROJE**

Výměna: tlumiče pérování - Mercedes W210. Profesionálové doporučují:

- Oba tlumiče zadního odpružení je třeba vyměnit současně.
- Proces výměny je totožný pro levý a pravý tlumič zadního odpružení.
- Celý postup práce provedte při vypnutém motoru.

## VÝMĚNA: TLUMIČE PÉROVÁNÍ - MERCEDES W210. DOPORUČENÝ POSTUP KROKŮ:

1

Otevřete zavazadlový prostor.



2

Odstraňte panel na podlaze kufru.



3

Odstraňte čalounění zavazadlového prostoru.



4

Vyčistěte horní upevnění tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



5

Uvolněte vrchní upevňovací prvky tlumiče. Použijte speciální nástavec na odstranění tlumiče č. 17. Použijte rozpěrný nástavec na demontáž tlumičů č. DD5.2. Použijte ráčnový klíč.

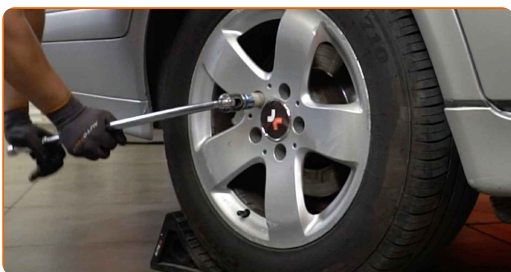


6

Kola auta zajistěte pomocí klínů.

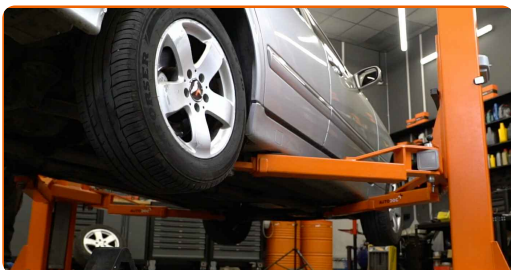
7

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



8

Zvedněte auto.

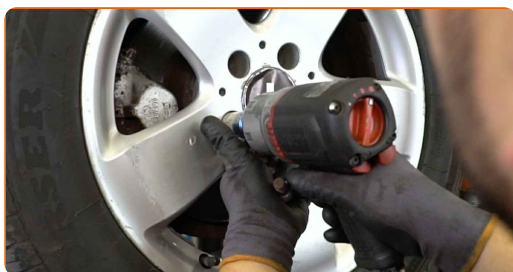


Výměna: tlumiče pérování - Mercedes W210. Doporučí odborníci z AUTODOC:

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

9

Odšroubujte šrouby kol.



AUTODOC doporučuje:

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

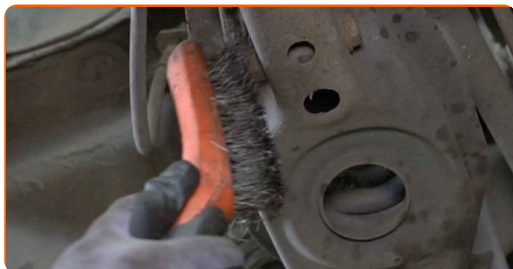
10

Odstraňte kolo.



11

Vyčistěte spodní upevnění tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



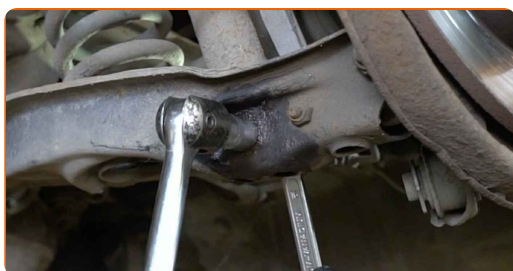
12

Podepřete zadní A-rameno. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



13

Odšroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.16. Použijte nástavec č.16. Použijte ráčnový klíč.



14

Odšroubujte horní připevnění tlumiče.

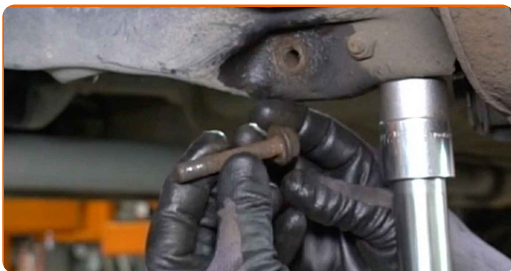


15

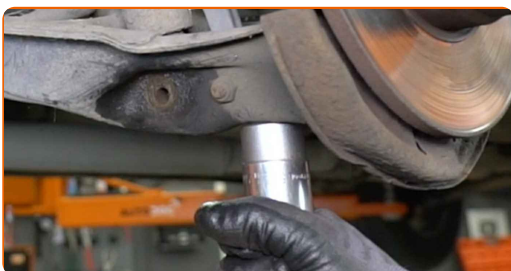
Odstraňte prvky horního uložení tlumiče.



**16** Odstraňte upevňovací šroub.



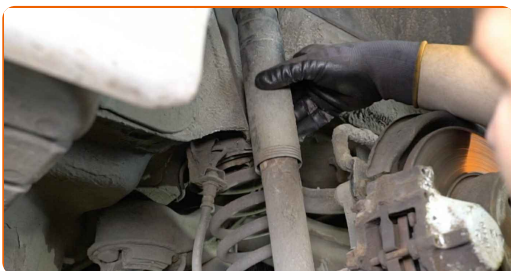
**17** Snižte hydraulický zvedák o 10-15 cm.



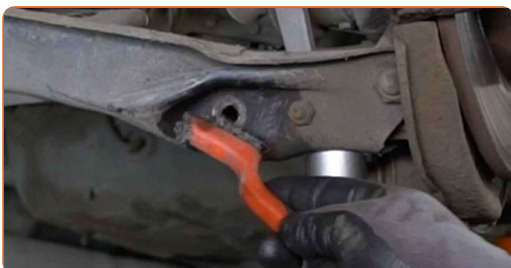
Výměna: tlumiče pérování - Mercedes W210. AUTODOC doporučuje:

- Zvedák s hydraulickými převody pomalu, hladce a bez trhání dejte dolů, aby se nepoškodily sestavy a mechanismy.

**18** Odstraňte tlumič.

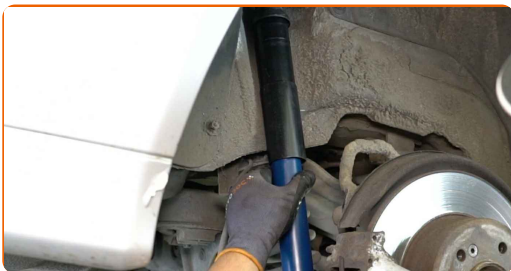


**19** Vyčistěte montážní místa tlumiče. Použijte drátěný kartáč.





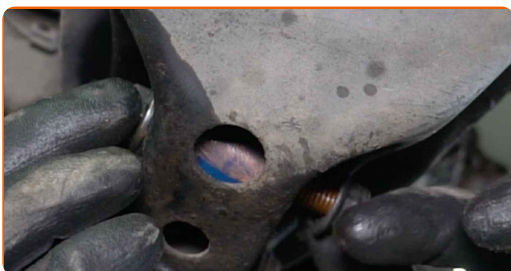
**20** Tlumič dejte do podběhu kola a zajistěte ho.



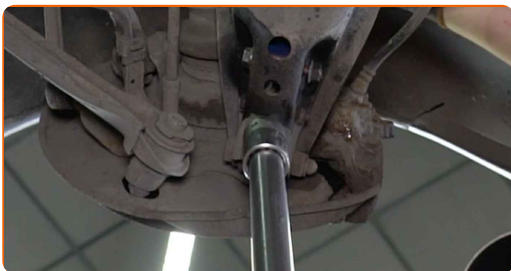
### Výměna: tlumiče pérování - Mercedes W210. Tip:

- Před instalací nového tlumiče ho rukou 3-5 krát napumpujte.

**21** Nainstalujte upevňovací šroub.



**22** Podepřete zadní A-rameno. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



### AUTODOC doporučuje:

- Pro správné utažení upevňovacích prvků je třeba zvednout komponenty zavěšení kol do jejich pracovní polohy.

- 23** Utáhněte spodní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.16. Použijte nástavec č.16. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 55 Nm.



**AUTODOC doporučuje:**

- **Důležité!** Nezapomeňte použít nové upevňovací prvky.

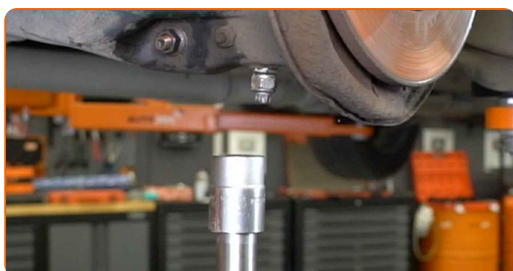
- 24** Nainstalujte prvky horního uložení tlumiče.



- 25** Zašroubujte vrchní upevňovací prvek tlumiče.



- 26** Odstraňte podporu zpod zadního A-ramene.

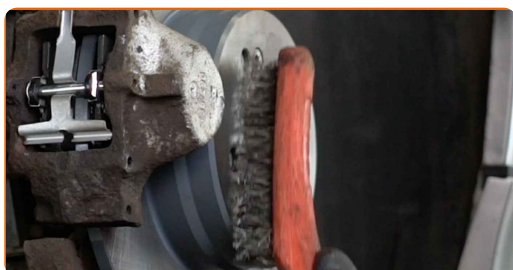


**AUTODOC doporučuje:**

- Výměna: tlumiče pérování - Mercedes W210. Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.

**27**

Vyčistěte montážní otvor disku kola. Použijte drátěný kartáč.



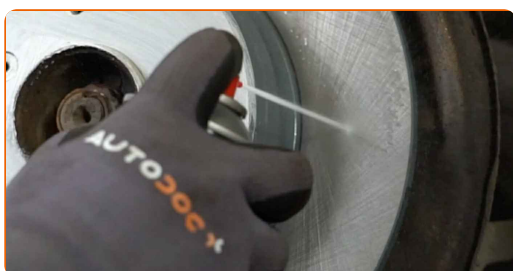
**28**

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



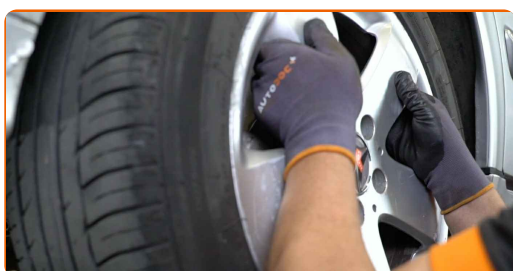
**29**

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



**30**

Nainstalujte kolo.

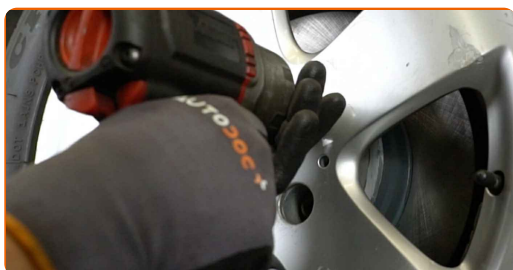


**AUTODOC doporučuje:**

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

**31**

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



**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.

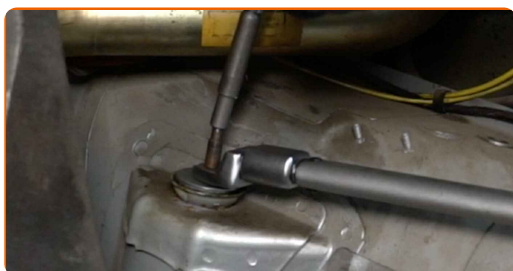


**33**

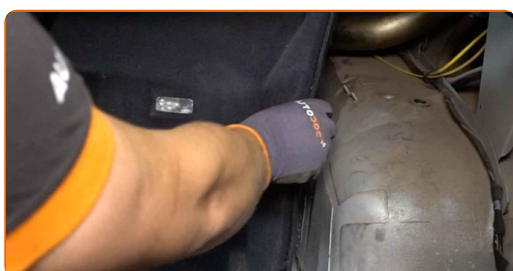
Odstraňte zvedáky a klíny.



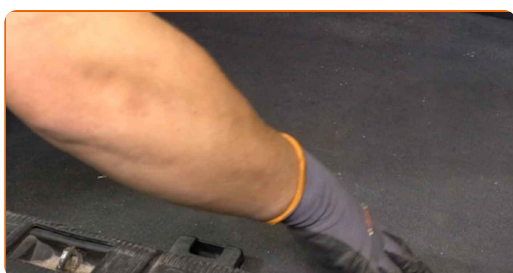
- 34** Utáhněte horní upevnění tlumiče. Použijte speciální nástavec na odstranění tlumiče č. 16. Použijte rozpěrný nástavec na demontáž tlumičů č. DD5.2. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 30 Nm.



- 35** Nainstalujte čalounění zavazadlového prostoru.



- 36** Nainstalujte panel na podlaze kufru.



- 37** Zavřete zavazadlový prostor.



**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**

**TLUMIČE PÉROVÁNÍ: ŠIROKÝ VÝBĚR**

**VYBERTE SI AUTODÍLY PRO MERCEDES W210**

**TLUMIČE PÉROVÁNÍ PRO MERCEDES: KOUPIT NYNÍ**

**TLUMIČE PÉROVÁNÍ 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 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 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.