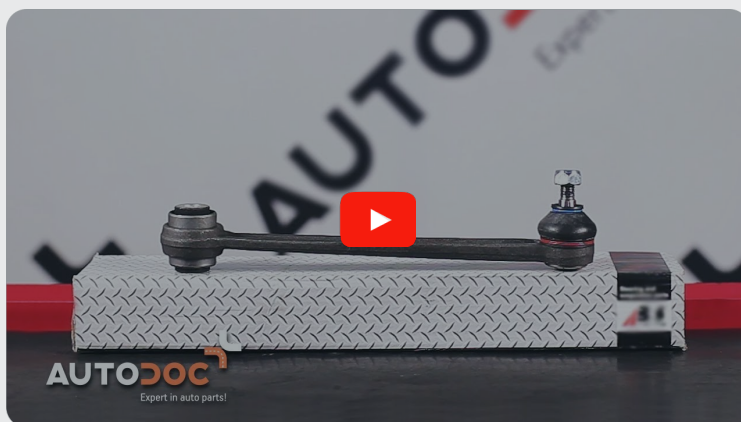




Jak vyměnit zadní spodní  
rameno na **Mercedes**  
**W210** – návod k výměně

## VIDEO TUTORIÁL



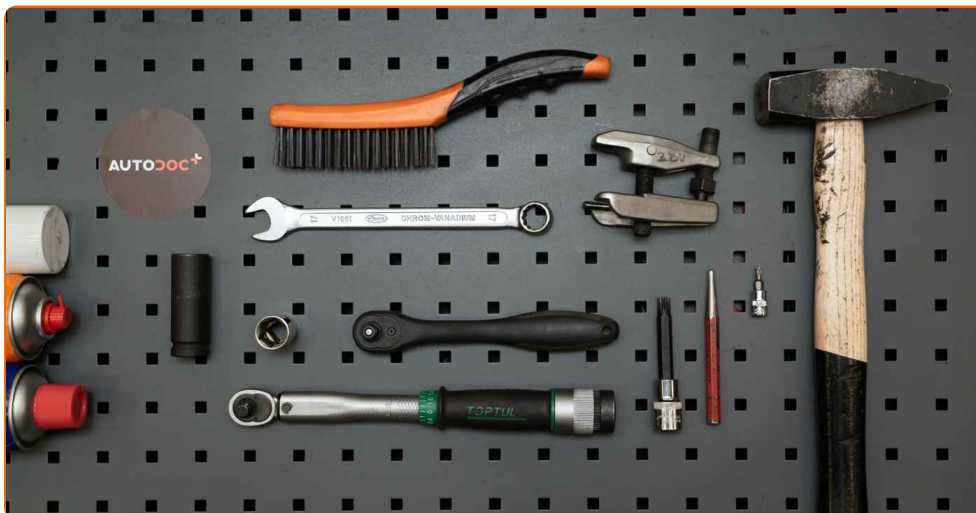
### Důležité!

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) E 2.3-16, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3-16 (201.034), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3 (201.028), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.5-16, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.6, MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.0 (201.122), MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.5 (201.126), MERCEDES-BENZ 190 (W201) Turbo-D 2.5 (201.128), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E Evolution II 2.5, (+ 216)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

**VÝMĚNA: ZADNÍ SPODNÍ RAMENO - MERCEDES W210.  
NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:**



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Kombinační klíč č.17
- Úderová rázová hlavice №19
- Hvězdicový nástavec Torx T20
- XZN nástavec č. M10
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Kladivo
- Stahovák kulového čepu
- Hydraulický převodový zvedák
- Klín pod kolo auta

**KOUPIT NÁSTROJE**

Výměna: zadní spodní rameno - Mercedes W210. Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Proces výměny je stejný pro levé a pravé spodní rameno.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - Mercedes W210 – se musí provádět při vypnutém motoru.

## VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

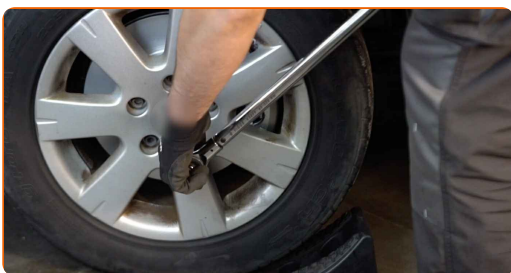
1

Kola auta zajistěte pomocí klínů.



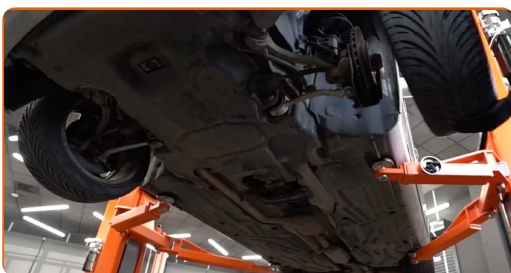
2

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



3

Zvedněte zadní část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.



4

Odšroubujte šrouby kol.



### AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při odšroubovávání upevňovacích šroubů. Mercedes W210

5

Odstraňte kolo.

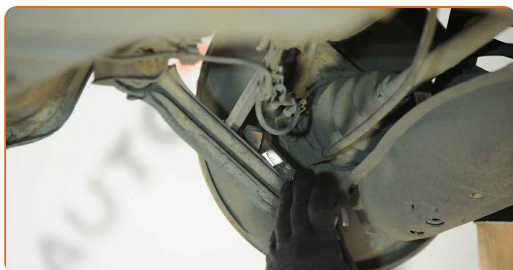


6

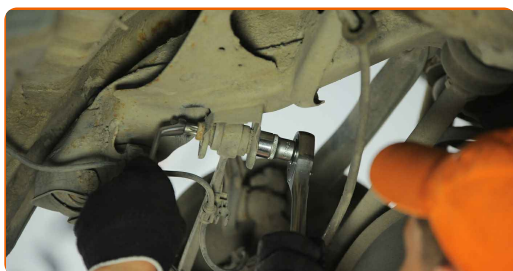
Vyčistěte všechna spojení ramene. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

7

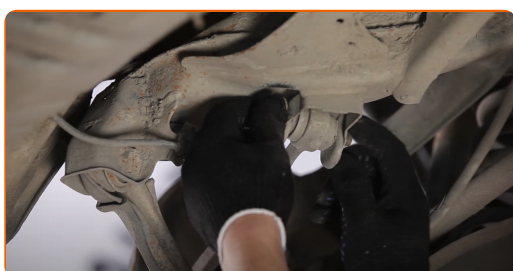
Odšroubujte upevňovací prvek spojující rameno zavěšení kol k zadní hlavě ložiska čepu. Použijte kombinační klíč č.17.



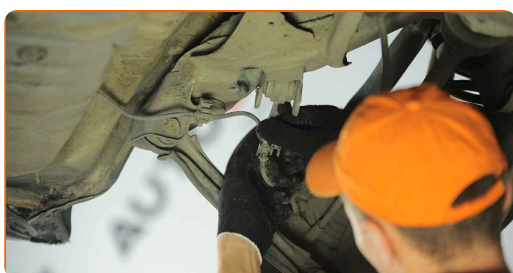
- 8** Odšroubujte zadní upevňovací prvek spojující ovládací rameno k podpůrnému rámu. Použijte XZN č. M10. Použijte nástavec č.19. Použijte ráčnový klíč.



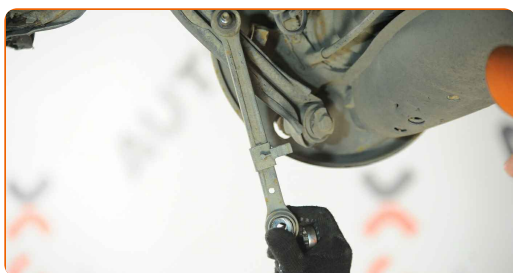
- 9** Odstraňte zadní upevňovací prvek ovládacího ramene. Použijte kladivo.



- 10** Odpojte vodiče ABS snímače od ovládacího ramene zavěšení kol.



- 11** Odstraňte rameno. Použijte stahovák na kulové čepy.



- 12** Vyčistěte upevňovací prvek držáku ABS snímače. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

13

Odšroubujte upevnění svorky k rameni. Použijte hvězdicový Torx T 20. Použijte ráčnový klíč.

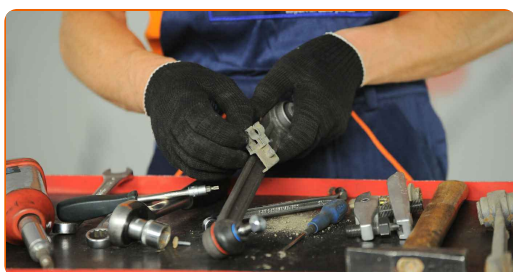


14

Odstraňte svorku z ramene.

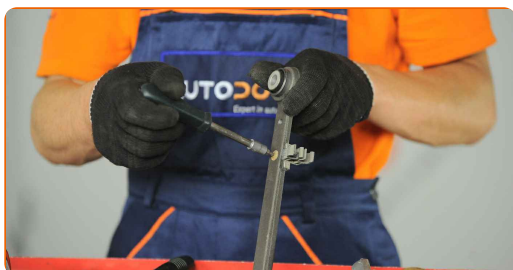
15

Nainstalujte svorku na nové rameno.



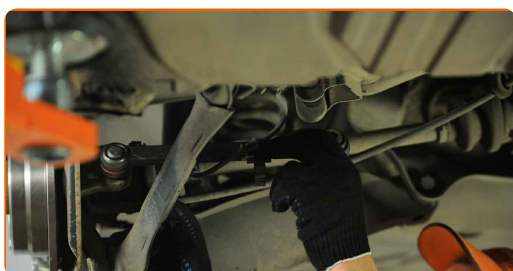
16

Utáhněte svorku upevňující rameno. Použijte hvězdicový Torx T 20. Použijte ráčnový klíč.



17

Nainstalujte nové rameno zavěšení kol.

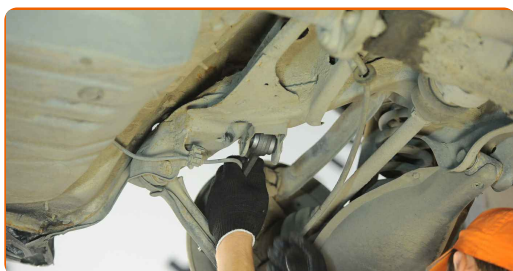


18

Nainstalujte zadní upevňovací prvek ovládacího ramene.

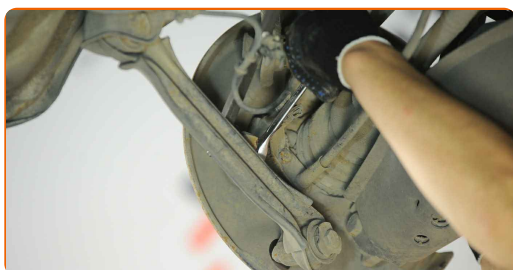
19

Zašroubujte zadní upevňovací prvek spojující ovládací rameno k podpůrnému rámu. Použijte XZN č. M10. Použijte nástavec č.19. Použijte ráčnový klíč.



20

Utáhněte upevňovací prvek spojující rameno zavěšení kol k zadní hlavě ložiska čepu. Použijte kombinační klíč č.17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 40 Nm.



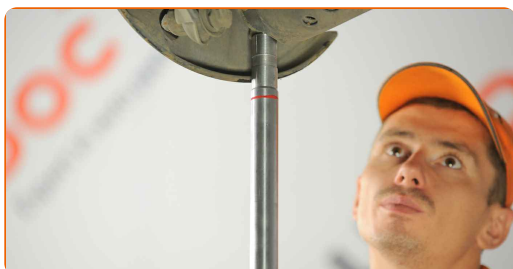
21

Zapojte konektory ABS snímače.



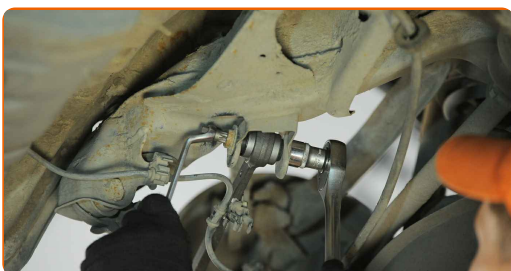
22

Podepřete rameno. Použijte zvedák s hydraulickými převody.





- 23** Utáhněte zadní upevňovací prvek spojující ovládací rameno k nápravnici. Použijte XZN č. M10. Použijte nástavec č.19. Utáhněte ji točivým momentem 70 Nm.



- 24** Odstraňte podpěru zpod ramene.

### AUTODOC doporučuje:

- Mercedes W210 - Zvedák na auto nedávejte dolů příliš prudce, aby se nepoškodily součástky a mechanismy auta.

- 25** Natřete a ošetřete všechna spojení ramene. Použijte měděné mazivo.



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



27

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



### AUTODOC doporučuje:

- **Výměna: zadní spodní rameno - Mercedes W210.** Po aplikování spreje několik minut počkejte.

28

Nainstalujte kolo.



### AUTODOC doporučuje:

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

29

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



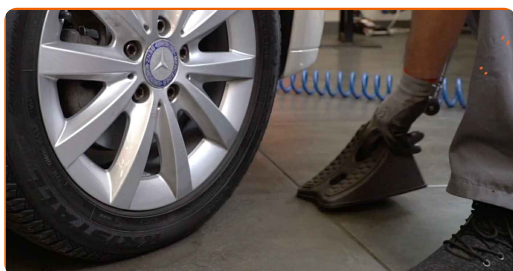
30

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.



31

Odstraňte zvedáky a klíny.



**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**

**RAMENO ZAVESENIA KOLIES: ŠIROKÝ VÝBĚR**

**VYBERTE SI AUTODÍLY PRO MERCEDES W210**

**RAMENO ZAVESENIA KOLIES PRO MERCEDES: KOUPIT  
NYNÍ**

**RAMENO ZAVESENIA KOLIES 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, svěření třetím stranám, práva na úpravu a překlad, vlastní společnost AUTODOC SE.