



Ako vymeniť zadné
tlmiče pruženia na
Mercedes W203 – návod
na výmenu

VIDEO TUTORIÁL



Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

MERCEDES-BENZ Trieda C T-modell (S203) C 220 CDI (203.208), MERCEDES-BENZ Trieda C Saloon (W203) C 180 (203.035), MERCEDES-BENZ Trieda C Saloon (W203) C 200 Kompressor (203.045), MERCEDES-BENZ Trieda C Saloon (W203) C 320 (203.064), MERCEDES-BENZ Trieda C Saloon (W203) C 200 CDI (203.004), MERCEDES-BENZ Trieda C Saloon (W203) C 270 CDI (203.016), MERCEDES-BENZ Trieda C Saloon (W203) C 220 CDI (203.006), MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203) C 180 (203.735), MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203) C 200 Kompressor (203.745), MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203) C 220 CDI (203.706), MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203) C 230 Kompressor (203.747), MERCEDES-BENZ Trieda C T-modell (S203) C 200 Kompressor (203.245), MERCEDES-BENZ Trieda C T-modell (S203) C 320 (203.264), MERCEDES-BENZ Trieda C T-modell (S203) C 200 CDI (203.204), MERCEDES-BENZ Trieda C T-modell (S203) C 220 CDI (203.206), (+ 42)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

POTREBNÉ NÁSTROJE:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Univerzálny čistiaci sprej
- Medené mazivo
- Momentový kľúč
- Kombinačný kľúč č.16
- Kombinačný kľúč č.17
- Nástavec č. 10
- Nástavec č. 16
- Hviezdicový nástavec Torx T40
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Rozperný nástavec na demontáž tlmičov č. DD6
- Nástroj na odstránenie spony
- Hydraulický prevodový zdvihák
- Klin pod koleso auta

KÚPIŤ NÁSTROJE

Výmena: tlmičov pruženia – Mercedes W203. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Oba tlmiče zadného odpruženia je potrebné vymeniť súčasne.
- Proces výmeny je totožný pre ľavý a pravý tlmič zadného odpruženia.
- Upozornenie! Pred začatím akejkoľvek práce vypnite motor – Mercedes W203.

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

1

Otvorte kapotu.



2

Zdvihnite spodné obloženie kufra.



3

Sklopte operadlá zadných sedadiel.



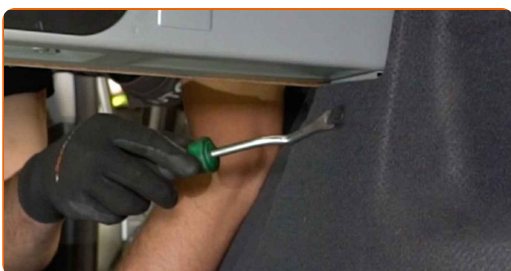
- 4** Odskrutkujte upevňovací prvok centrálného ochranného plastového panela. Použite hviezdicový Torx T40. Použite ráčňový kľúč.



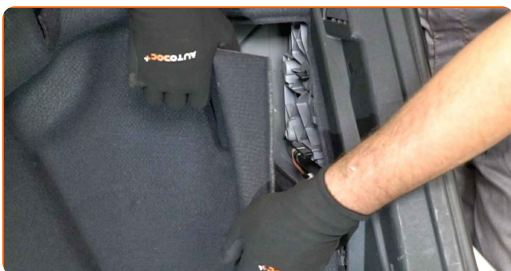
- 5** Odstráňte centrálny ochranný plastový panel.



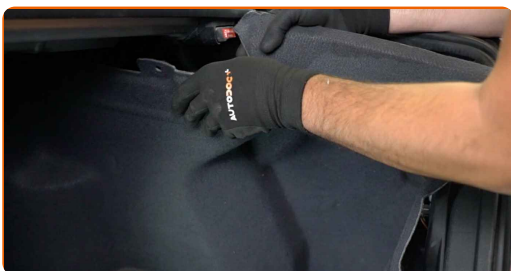
- 6** Odstráňte spony bočného obloženia kufra. Použite nástroj na odstránenie spony.



- 7** Odstráňte zadný kryt predného svetla.

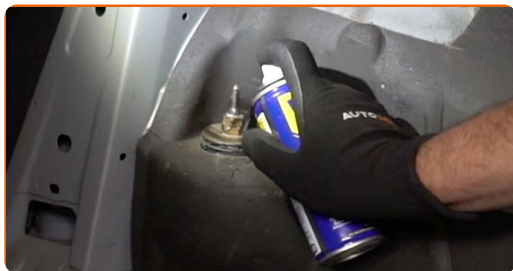


- 8** Odstráňte bočné obloženie kufra.



9

Vyčistite upevňovacie prvky tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



10

Odskrutkujte vrchné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.17. Použite rozperný nástavec na demontáž tlmičov č. DD6. Použite ráčňový kľúč.



11

Kolesá auta zaistite pomocou klinov.

12

Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



13

Zodvihnite zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.



14

Odskrutkujte skrutky kolies.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. Mercedes W203

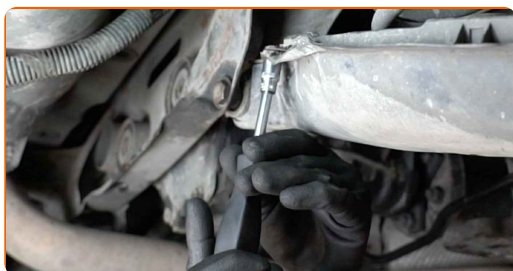
15

Odstráňte koleso.



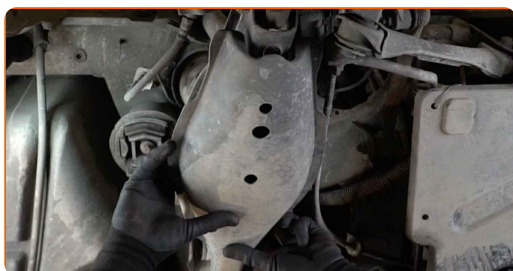
16

Odskrutkujte upevňovacie prvky plastového krytu ovládacieho ramena. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.

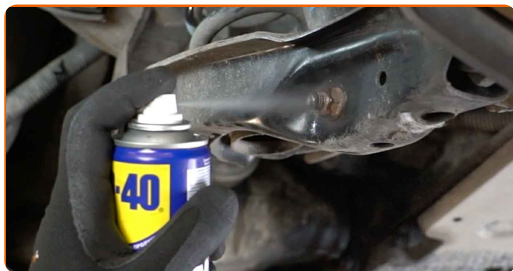


17

Odstráňte plastový kryt ovládacieho ramena.



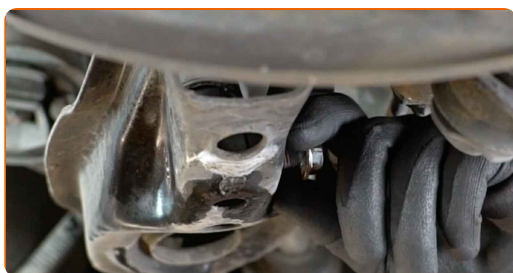
18 Vyčistite upevňovacie prvky tmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



19 Odskrutkujte spodné upevnenie tmiča. Použite kombinačný kľúč č.16. Použite nástavec č.16. Použite ráčňový kľúč.



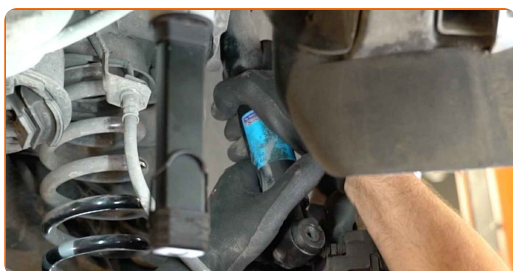
20 Odstráňte upevňovaciu skrutku.



AUTODOC odporúča:

- **Dôležité!** Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte tmič. Mercedes W203

21 Odstráňte tmič.

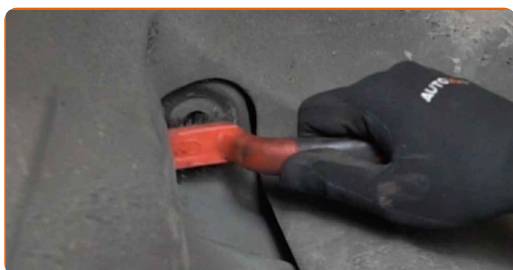


AUTODOC odporúča:

- Výmena: tlmičov pruženia – Mercedes W203. Pozorne skontrolujte uloženie tlmiča, manžetu a doraz tlmiča. Podľa potreby ich vymeňte.

22

Vyčistite montážne miesta tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

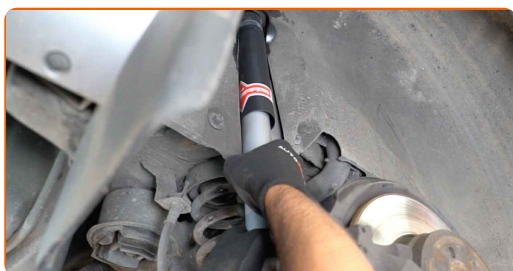


Výmena: tlmičov pruženia – Mercedes W203. Tip od AUTODOC:

- Pred inštaláciou ručne stlačte nový tlmič aspoň 3-5 krát.

23

Umiestnite tlmič do oblúka kolesa a zaistite ho.

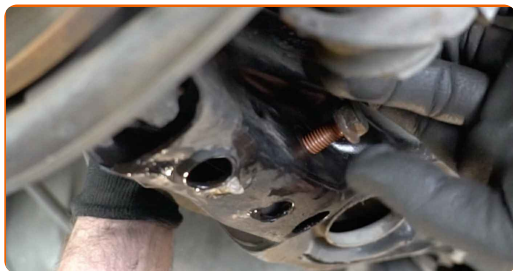


AUTODOC odporúča:

- **Dôležité!** Pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte tlmič. Mercedes W203

24

Nainštalujte upevňovaciu skrutku.



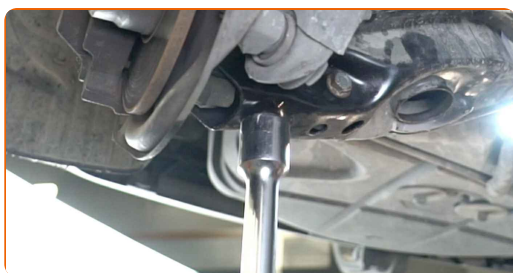
25

Zaskrutkujte spodné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.16. Použite nástavec č.16. Použite ráčňový kľúč.



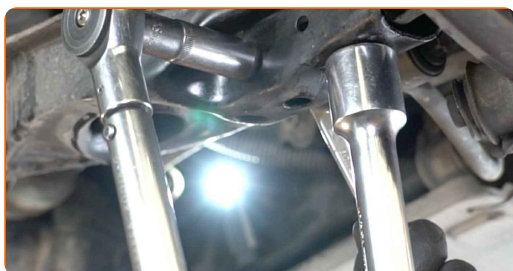
26

Podprite rameno. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.



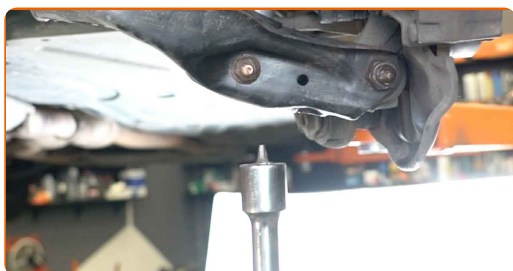
27

Utiahnite spodné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.16. Použite nástavec č.16. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 55 Nm.



28

Odstráňte podperu spod ramena.

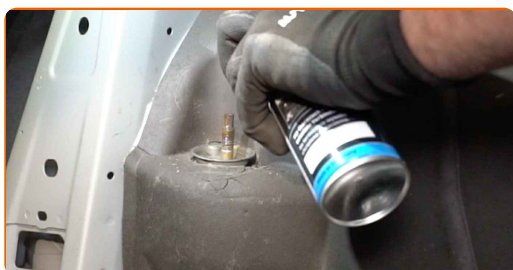


AUTODOC odporúča:

- Výmena: tlmičov pruženia – Mercedes W203. Zdvihák na auto dajte dolu hladko, bez trhania, aby sa nepoškodili súčiastky a mechanizmy.

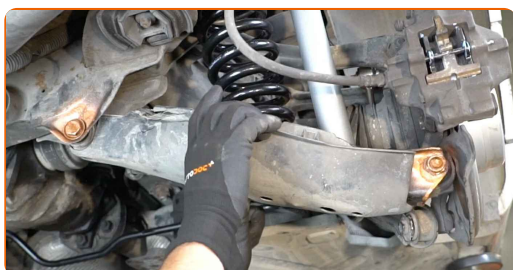
29

Natrite upevňovacie prvky tlmiča. Použite medené mazivo.



30

Nainštalujte plastový kryt ovládacieho ramena.



31

Zaskrutkujte upevňovacie prvky plastového krytu ovládacieho ramena. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



32

Natrite povrch, kde je brzdový kotúč v kontakte s ráfikom kolesa. Použite medené mazivo.



33

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.

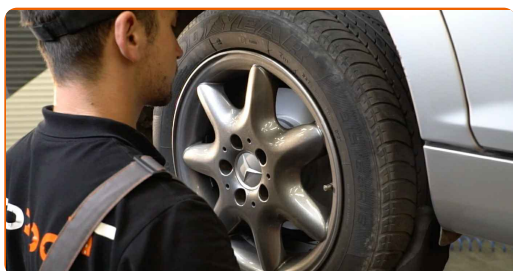


AUTODOC odporúča:

- Výmena: tlmičov pruženia – Mercedes W203. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

34

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. Mercedes W203

35

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



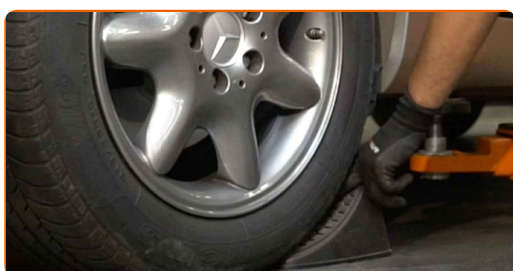
36

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 17. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 110 Nm.



37

Odstráňte zdviháky a klíny.



38

Natrite upevňovacie prvky tlmiča. Použite medené mazivo.

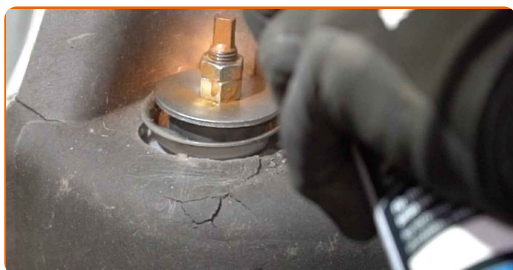
39

Utiahnite vrchné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.17. Použite rozperný nástavec na demontáž tlmičov DDN[®]6. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 30 Nm.



40

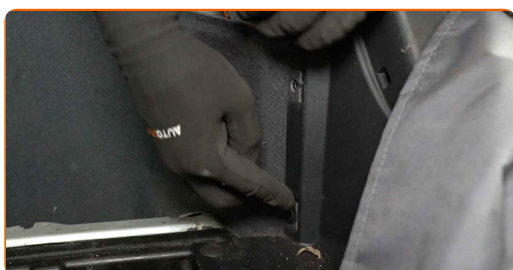
Natrite upevňovacie prvky tlmiča. Použite medené mazivo.



41 Pripojte bočné obloženie kufra.



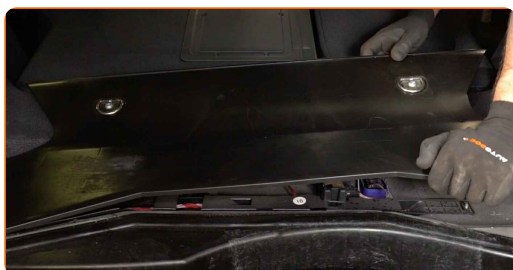
42 Nainštalujte spony bočného obloženia kufra.



43 Nainštalujte a zaistite zadný kryt hlavného svetla.



44 Nainštalujte centrálny ochranný plastový panel.



45 Zaskrutkujte upevňovací prvok centrálneho ochranného plastového panela. Použite hviezdicový Torx T40. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 11 Nm.



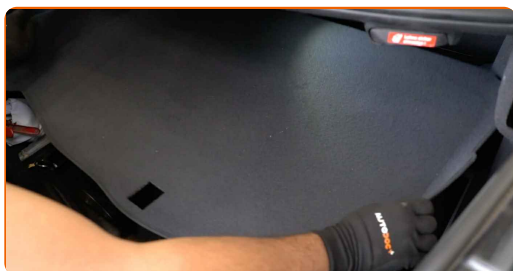
46

Sedadlo vráťte do svojej pôvodnej polohy.



47

Položte spodné obloženie kufra.



48

Zatvorte kryt batožinového priestoru.



VÝBORNE! 

ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV

AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI
POHODLNO M NAKUPOVANÍ



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE MERCEDES

TLMIČE PRUŽENIA: ŠIROKÝ VÝBER

VYBERTE SI AUTODIELY PRE MERCEDES W203

TLMIČE PRUŽENIA PRE MERCEDES: KÚPIŤ TERAZ

**TLMIČE PRUŽENIA PRE MERCEDES W203: NAJLEPŠIE
AKCIE A PONUKY**

ⓘ VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2022 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC GmbH.