



Ako vymeniť zadné  
tlmiče pruženia na  
**Mercedes W169** – návod  
na výmenu

## VIDEO TUTORIÁL

** Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

MERCEDES-BENZ Trieda A (W169) A 170 (169.032, 169.332), MERCEDES-BENZ Trieda A (W169) A 200 (169.033, 169.333), MERCEDES-BENZ Trieda A (W169) A 160 CDI (169.006, 169.306), MERCEDES-BENZ Trieda A (W169) A 180 CDI (169.007, 169.307), MERCEDES-BENZ Trieda A (W169) A 200 CDI (169.008, 169.308), MERCEDES-BENZ Trieda B (W245) B 180 CDI (245.207), MERCEDES-BENZ Trieda B (W245) B 200 CDI (245.208), MERCEDES-BENZ Trieda B (W245) B 170 (245.232), MERCEDES-BENZ Trieda B (W245) B 200 (245.233), MERCEDES-BENZ Trieda B (W245) B 200 TURBO (245.234), MERCEDES-BENZ Trieda B (W245) B 150 (245.231), MERCEDES-BENZ Trieda A (W169) A 200 TURBO (169.034, 169.334), MERCEDES-BENZ Trieda B (W245) B 170 NGT (245.233), MERCEDES-BENZ Trieda B (W245) B 180 NGT (245.233), MERCEDES-BENZ Trieda A (W169) A 160 (169.031, 169.331), (+ 3)

---

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

**VÝMENA: TLMIČOV PRUŽENIA – MERCEDES W169.  
NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE POTREBOVAŤ:**



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Nástavec č. 16
- Kombinačný kľúč č.16
- Kombinačný kľúč č.17
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Nastaviteľný kľúč
- Páčidlo
- Hydraulický prevodový zdvihák
- Klin pod koleso auta

**KÚPIŤ NÁSTROJE**

Výmena: tlmičov pruženia – Mercedes W169. AUTODOC odporúča:

- Oba tlmiče zadného odpruženia je potrebné vymeniť súčasne.
- Proces výmeny je totožný pre ľavý a pravý tlmič zadného odpruženia.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

**VÝMENA: TLMIČOV PRUŽENIA – MERCEDES W169. POSTUPOJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:**

1

Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



2

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



3

Zodvihnite zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

4

Odskrutkujte skrutky kolies.

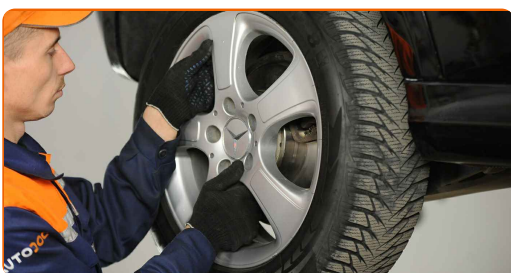


### Výmena: tlmičov pruženia – Mercedes W169. Tip:

- Aby ste sa vyhli zraneniu, pri odskrutkovaní skrutiek držte koleso.

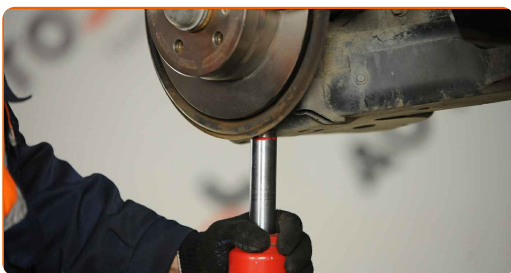
5

Odstráňte koleso.



6

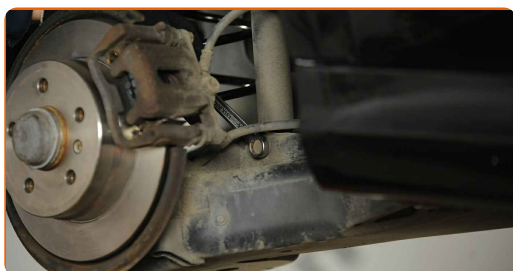
Podoprite rameno. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.



7

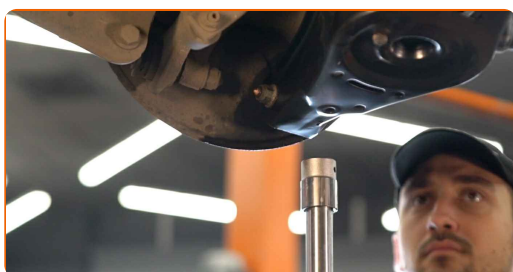
Vyčistite upevňovacie prvky tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

- 8** Odskrutkujte spodné upevnenie tmiča. Použite kombinačný kľúč č.16. Použite nástavec č.16. Použite ráčňový kľúč.



- 9** Odstráňte upevňovaciu skrutku. Použite páčidlo.

- 10** Odstráňte podperu spod ramena.



### AUTODOC odporúča:

- Výmena: tmičov pruženia – Mercedes W169. Zdvihák na auto dajte dolu hladko, bez trhania, aby sa nepoškodili súčiastky a mechanizmy.

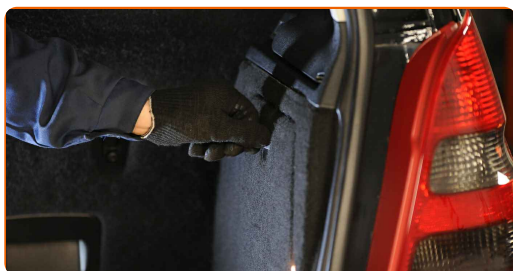
- 11** Dajte auto na zem.



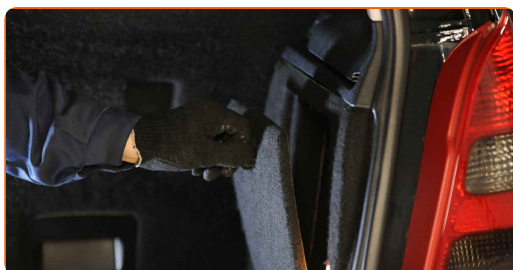
**12** Otvorte kapotu.



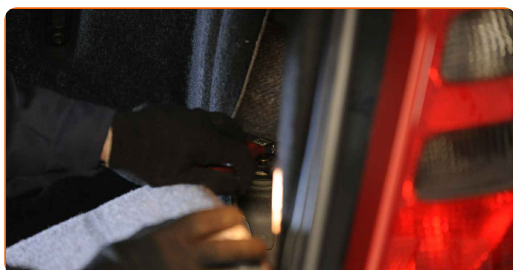
**13** Odskrutkujte upevňovací prvok a odstráňte bočnú zvukovú izoláciu kufra.



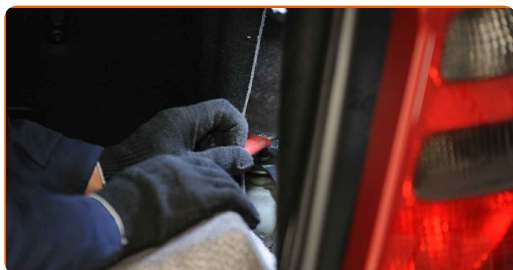
**14** Odpojte bočné obloženie kufra.



**15** Odstráňte ochranný uzáver uloženia tlmiča.



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



17

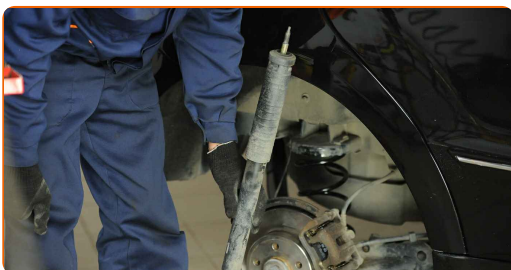
Odskrutkujte vrchné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.17. Použite nastaviteľný kľúč.

Výmena: tlmičov pruženia – Mercedes W169. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Ak sa chcete vyhnúť zraneniu, tlmič držte pri odskrutkovaní skrutiek.

18

Odstráňte tlmič.

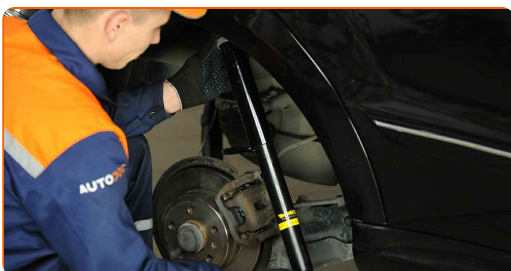


Výmena: tlmičov pruženia – Mercedes W169. Tip od AUTODOC:

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

19

Umiestnite tlmič do oblúka kolesa a zaistite ho.

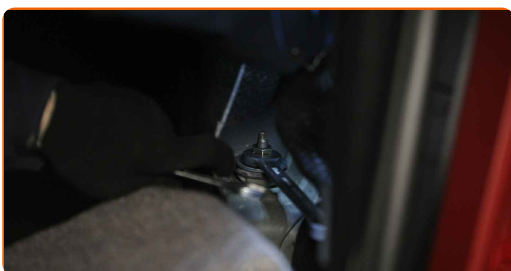




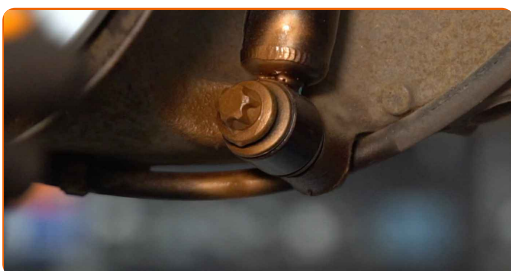
AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte tlmič. Mercedes W169

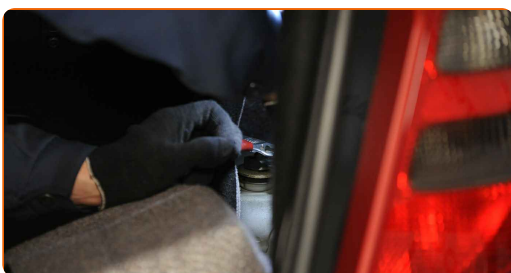
- 20** Utiahnite vrchné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.17. Použite nastaviteľný kľúč. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 20 Nm.



- 21** Natrite upevňovacie prvky tlmiča. Použite medené mazivo.



- 22** Nainštalujte ochrannú hlavicu uloženia tlmiča.



- 23** Pripojte bočné obloženie kufra.



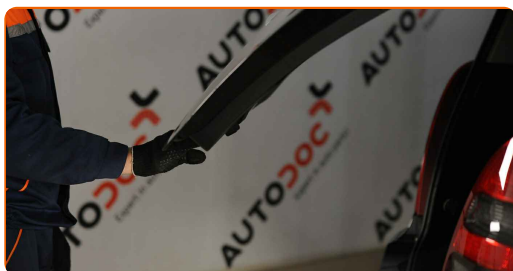
24

Nainštalujte bočnú zvukovú izoláciu kufru a zaskrutkujte jej upevňovacie prvky.



25

Zatvorte kryt batožinového priestoru.



26

Zodvihnite zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

27

Podoprite rameno. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.



28

Nainštalujte upevňovaciu skrutku.

29

Zdvihnite hydraulický prevodový zdvihák o 10-15 cm.

30

Utiahnite spodné upevnenie tmiča. Použite kombinačný kľúč č.16. Použite nástavec č.16. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 70 Nm.



31

Odstráňte podperu spod ramena.



### AUTODOC odporúča:

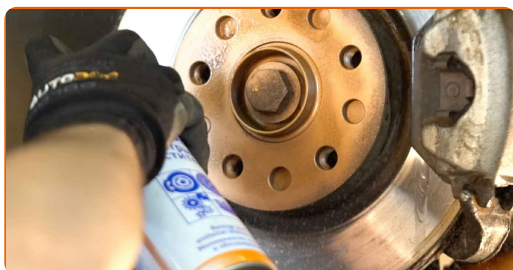
- Mercedes W169 – Zdvihák na auto nedávajte dolu príliš prudko, aby sa nepoškodili súčiastky a mechanizmy auta.

32

Natrite upevňovacie prvky tlmiča. Použite medené mazivo.

33

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



34

Vyčistíte povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



Výmena: tlmičov pruženia – Mercedes W169. Profesionáli odporúčajú:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

35

Nainštalujte koleso.



**AUTODOC odporúča:**

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. Mercedes W169

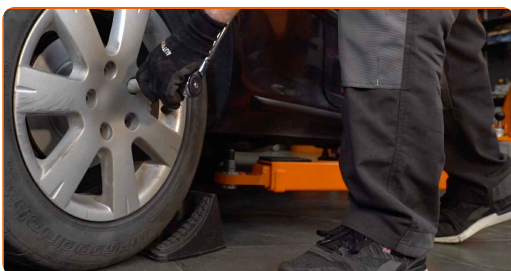
36

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



37

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 17. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 120 Nm.



38

Odstráňte zdviháky a klíny.



**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 W169**

**TLMIČE PRUŽENIA PRE MERCEDES: KÚPIŤ TERAZ**

**TLMIČE PRUŽENIA PRE MERCEDES W169: NAJLEPŠIE  
AKCIE A PONUKY**

## **i 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 2023 – 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.