



Jak vyměnit přední tyčky
stabilizátora na
Mercedes W211 – návod k
výměně

VIDEO TUTORIÁL



Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:

MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W211) E 320 (211.065), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W211) E 500 (211.070), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W211) E 240 (211.061), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W211) E 270 CDI (211.016), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 240 T (211.261), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 320 T (211.265), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W211) E 200 CDI (211.004), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W211) E 55 AMG Kompressor (211.076), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W211) E 200 Kompressor (211.042), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W211) E 320 CDI (211.026), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 200 T Kompressor (211.242), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 220 T CDI (211.206, 211.606), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 270 T CDI (211.216), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 320 T CDI (211.226), MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W211) E 400 CDI (211.028), (+ 41)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

VÝMĚNA: TYČKY STABILIZÁTORU - MERCEDES W211. NÁSTROJE, KTERÉ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Kombinační klíč č.18
- Nástavec č. 21
- Nástavec č. 22
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Páčidlo
- Vratidlo
- Hydraulický převodový zvedák
- Klín pod kolo auta

KOUPIT NÁSTROJE

Výměna: tyčky stabilizátoru - Mercedes W211. AUTODOC doporučuje:

- Vyměňte vzpěry stabilizátoru na Mercedes W211 v párech.
- Proces výměny je stejný pro obě vzpěry stabilizátoru na stejné nápravě.
- Celý postup práce proveděte při vypnutém motoru.

VÝMĚNA: TYČKY STABILIZÁTORU - MERCEDES W211. POSTUPUJTE PODLE NÁSLEDUJÍCÍHO PROCESU:

1 Kola auta zajistěte pomocí klínů.



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



3 Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.



4

Odšroubujte šrouby kol.



AUTODOC doporučuje:

- Důležité! Při odšroubovávání upevňovacích šroubů držte kolo. Mercedes W211

5

Odstraňte kolo.

**6**

Vyčistěte upevňovací šroub, který spojuje vidlici tlumiče odpružení se spodním ovládacím ramenem. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

7

Odšroubujte upevňovací šroub, který spojuje vidlici tlumiče odpružení se spodním ovládacím ramenem. Použijte kombinační klíč č.18. Použijte nástavec č.22. Použijte ráčnový klíč.

**8**

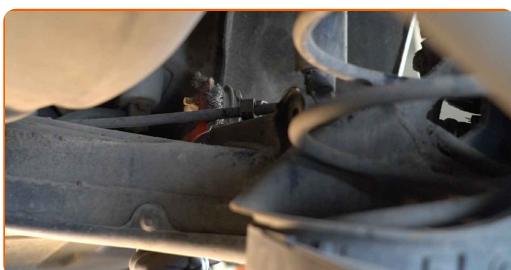
Odstraňte upevňovací šroub.

9

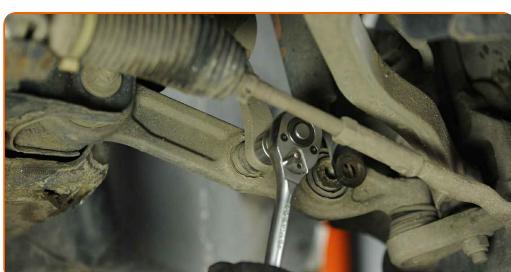
Odpojte spodní část tlumiče pérování.

**10**

Vyčistěte upevňovací prvky vzpěry stabilizátoru. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

**11**

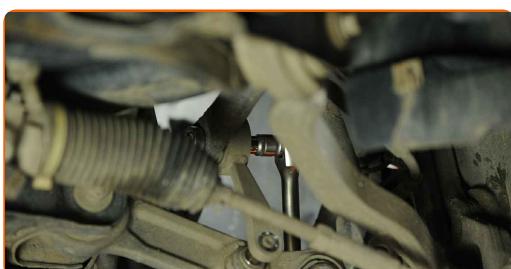
Odšroubujte upevňovací prvek spojující vzpěru stabilizátoru k ramenu zavěšení kol. Použijte nástavec č.21. Použijte ráčnový klíč.

**12**

Vytáhněte upevňovací prvek vzpěry stabilizátoru. Použijte páčidlo.

13

Odšroubujte upevnění spojující vzpěru stabilizátoru a stabilizátor. Použijte nástavec č.21. Použijte vratidlo.

**14**

Odstraňte upevňovací šroub.

15

Odstraňte stabilizační tyč.

**16**

Vyčistěte montážní pozice vzpěry stabilizátoru. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

**17**

Nainstalujte příčné stabilizační rameno.

**18**

Nainstalujte upevňovací šroub.

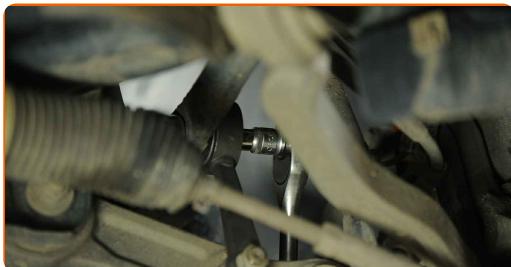
19

Nainstalujte upevnění tyčky k stabilizátoru a upevněte jej. Použijte páčidlo. Použijte nástavec č.21. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 130 Nm.



20

Utáhněte upevňovací prvek vzpěry stabilizátoru. Použijte nástavec č.21. Použijte ráčnový klíč.



21

Připojte spodní část tlumiče pérování. Použijte páčidlo.



22

Nainstalujte upevňovací šroub.



23

Zašroubujte upevňovací prvky spojující vidlice tyče tlumiče k spodnímu ovládacímu ramenu. Použijte kombinační klíč č.18. Použijte nástavec č.22. Použijte ráčnový klíč.

24

Podepřete kloub řízení. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



25

Utáhněte upevňovací šroub, který spojuje vidlici tlumiče odpružení k spodnímu ovládacímu ramenu. Použijte kombinační klíč č.18. Použijte nástavec č.22. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 165 Nm.



26

Utáhněte upevnění spojující vzpěru stabilizátoru a stabilizátor. Použijte nástavec č.21. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 130 Nm.

27

Odstraňte podpěru ze spodní strany čepu nápravy.

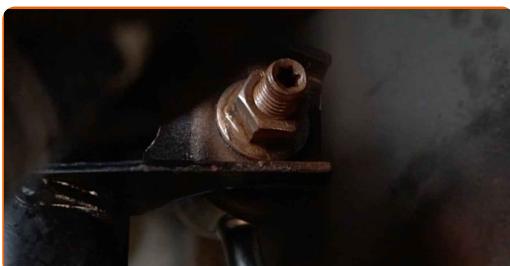


Výměna: tyčky stabilizátoru - Mercedes W211. Tip od odborníků z AUTODOC:

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

28

Namažte všechna spojení vzpěry stabilizátoru. Použijte měděné mazivo.



29

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



30

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: tyčky stabilizátoru - Mercedes W211. Po aplikování spreje několik minut počkejte.

31

Nainstalujte kolo.



Výměna: tyčky stabilizátoru - Mercedes W211. Tip:

- K zabránění zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů.

32

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



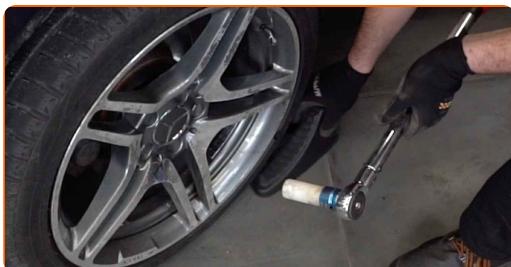
33

Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 120 Nm.



34

Odstraňte zvedáky a klíny.



VÝBORNĚ! 

[ZOBRAZIT VÍCE TUTORIÁLŮ](#)

AUTODOC – NÁHRADNÍ DÍLY NEJVYŠŠÍ KVALITY ZA VÝBORNOU CENU, A TO VŠECHNO ONLINE

AUTODOC MOBILNÍ APLIKACE: ZACHYŘTE SKVĚLÉ AKCE PŘI POHODLNÉM NAKUPOVÁNÍ



AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO

KUPTE SI NÁHRADNÍ DÍLY PRO MERCEDES

TYČKY STABILIZÁTORU: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYBERTE SI AUTODÍLY PRO MERCEDES W211**TYČKY STABILIZÁTORU PRO MERCEDES: KOUPIŤ NYNÍ****TYČKY STABILIZÁTORU PRO MERCEDES W211: 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 nenese žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenese 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 nenese 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 GmbH.