



Jak vyměnit přední tyčky
stabilizátora na

**MERCEDES-BENZ Třída
E T-modell (S211)** – návod
k výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:

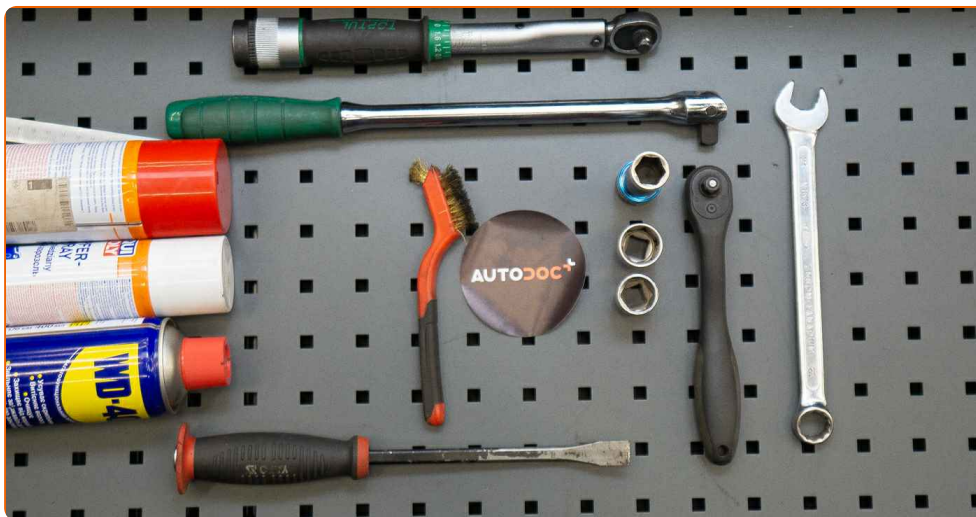
MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 240 T (211.261), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 320 T (211.265), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 200 T Kompressor (211.242), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 220 T CDI (211.206, 211.606), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 270 T CDI (211.216), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 320 T CDI (211.226), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 55 T AMG Kompressor (211.276), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 500 T (211.270), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 280 T CDI (211.223), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 320 T CDI (211.222), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 280 T CDI (211.220), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 280 T (211.254), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 350 T (211.256), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 220 T CDI (211.208), MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) E 200 Kompressor (211.241), (+ 6)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Mějte prosím na paměti, že tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro tuto součástku instalovanou na autě s podobným designem.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: MERCEDES-BENZ Třída E Sedan (W211) E 220 CDI (211.006)

**VÝMĚNA: TYČKY STABILIZÁTORU - MERCEDES-BENZ
TŘÍDA E T-MODELL (S211). 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

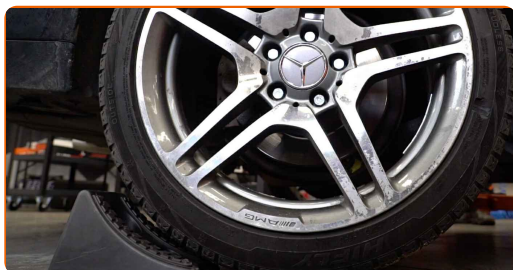
Výměna: tyčky stabilizátoru - MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211).
AUTODOC doporučuje:

- Vyměňte vzpěry stabilizátoru na MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211) v párech.
- Proces výměny je stejný pro obě vzpěry stabilizátoru na stejné nápravě.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

VÝMĚNA: TYČKY STABILIZÁTORU - MERCEDES-BENZ TŘÍDA E T-MODELL (S211). POSTUPOJTE PODLE NÁSLEDUJÍCÍHO PROCESU:

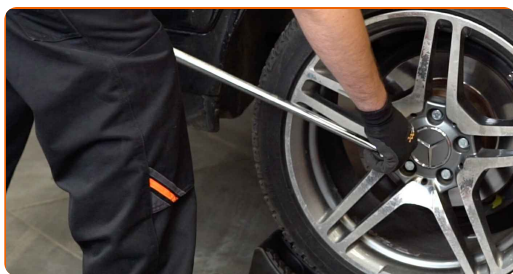
1

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.

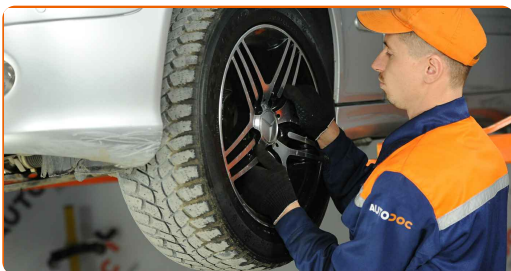
4 Odšroubujte šrouby kol.



AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při odšroubovávání upevňovacích šroubů držte kolo. MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211)

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.

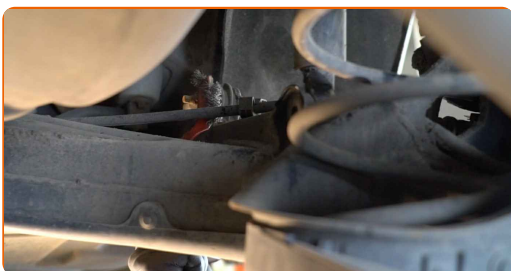


8 Odstraňte upevňovací šroub.

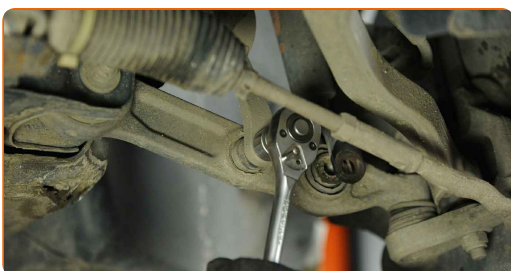
9 Odpojte spodní část tlumiče pérování.



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

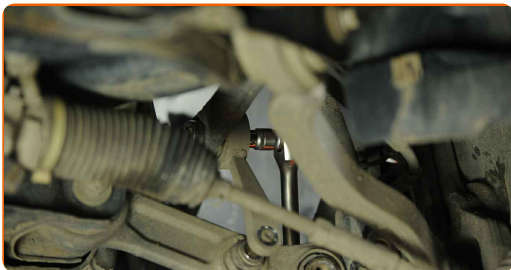


11 Odšroubujte upevňovací prvek spojující vzpěru stabilizátoru k ramenu zavěšení kol. Použijte nástavec č.21. Použijte ráčnový klíč.



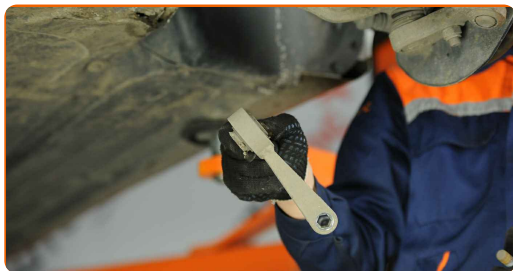
12 Vytáhněte upevňovací prvek vzpěry stabilizátoru. Použijte páčidlo.

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

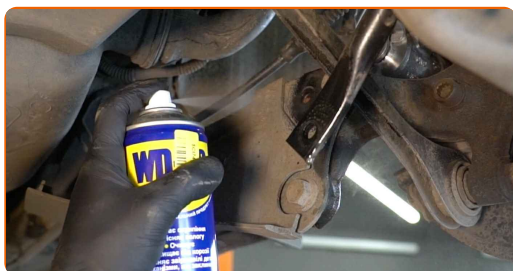


14 Odstraňte upevňovací šroub.

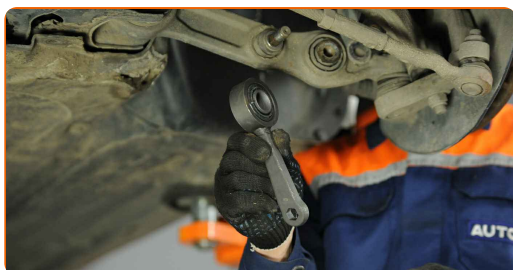
15 Odstraňte stabilizační tyč.



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

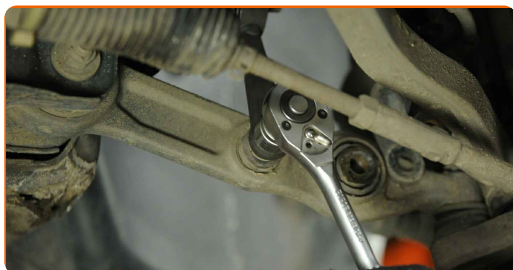


17 Nainstalujte příčné stabilizační rameno.



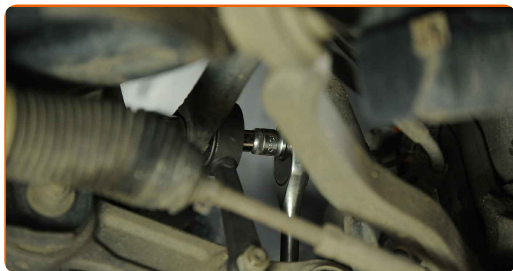
18 Nainstalujte upevňovací šroub.

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

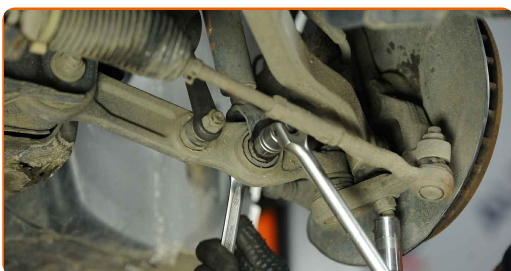
Zašroubujte upevňovací prvky spojující vidlici tyče tlumiče k spodnímu ovládacímu ramenu. Použijte kombinační klíč č.18. Použijte nástavec č.22. Použijte ráčnový klíč.

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 spojovací vzpěry stabilizátoru a stabilizátor. Použijte nástavec č.21. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 130 Nm.

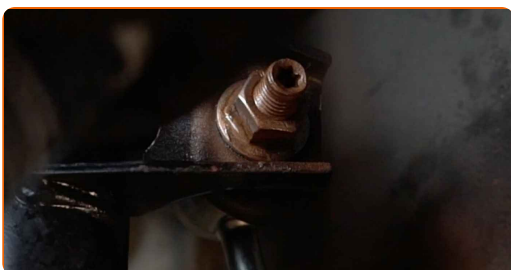
- 27** Odstraňte podpěru ze spodní strany čepu nápravy.



Výměna: tyčky stabilizátoru - MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211). 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.

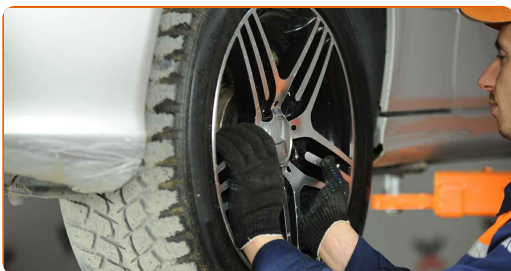


AUTODOC doporučuje:

- Výměna: tyčky stabilizátoru - MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

31

Nainstalujte kolo.

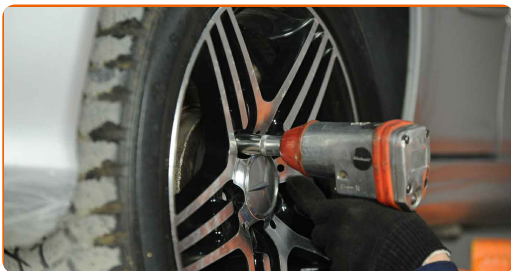


Výměna: tyčky stabilizátoru - MERCEDES-BENZ Třída E T-modell (S211). Tip:

- K zabránění zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů.

32

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



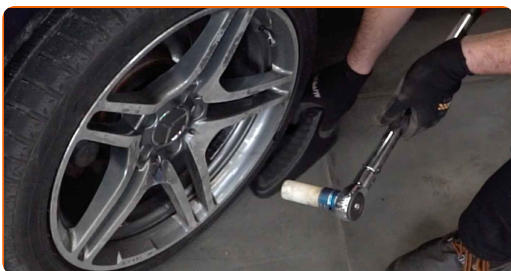
33

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: ZACHYŤTE SKVĚLÉ AKCE PŘI POHODLNÉM NAKUPOVÁNÍ



OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO

TYČKY STABILIZÁTORU: ŠIROKÝ VÝBĚR

i 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 GmbH.