



Ako vymeniť predné
brzdrový strmeň na
**MERCEDES-BENZ Trieda
C Coupe (CL203)** – návod
na výmenu

PODOBНЫЙ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

ⓘ Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

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 180 Kompressor (203.746), MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203) C 200 CDI (203.707), MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203) C 220 CDI (203.708), MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203) C 160 Kompressor (203.730), MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203) C 220 CDI

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: MERCEDES-BENZ Trieda C Saloon (W203) C 200 Kompressor (203.045)

VÝMENA: BRZDOVÝCH STRMENOV – MERCEDES-BENZ TRIEDA C COUPE (CL203). ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



- Drôtená kefa
- Čistič bŕzd
- Pasta proti pískaniu bŕzd
- Medené mazivo
- Mazivo na vodiace závlačky brzdového strmeňa
- Nástavec č. E8
- Nástavec č. 12
- Kombinačný kľúč №14
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Okrúhle kliešte
- Nádržka na kvapalinu
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Páčidlo
- Spona brzdovej hadice
- Klin pod koleso auta

[Kúpiť nástroje](#)

Výmena: brzdrových strmenov – MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203).
Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Proces výmeny je rovnaký pre ľavý a pravý brzdrový strmeň na rovnakej náprave.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: BRZDOVÝCH STRMENOV – MERCEDES-BENZ TRIEDA C COUPE (CL203). POSTUPUJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:

1 Otvorte kapotu.

2 Odskrutkujte uzáver nádržky brzdrovej kvapaliny.



3 Kolesá auta zaistite pomocou klinov.



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



5

Zodvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

6

Odskrutkujte skrutky kolies.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri odskrutkovávaní upevňovacích skrutiek držte koleso. MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203)

7

Odstráňte koleso.

**8**

Odpojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky. Odstráňte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky. Použite okrúhle kliešte.



Pozor!

- Niektoré autá nemajú snímač opotrebenia brzdovej platničky.

9

Pod auto dajte nádobu na vypúšťanú brzdovú kvapalinu.



10

Vyčistite miesto, kde sa brzdová hadička spája so strmeňom, a miesto vodiacich závlačiek. Použite drôtenú kefu. Použite čistič bŕzd.



Výmena: brzdových strmenov – MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203).

Tip:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

11

Za použitia klieští na sponu brzdovej hadice vypojte sponu brzdovej hadice.



12

Uvoľnite upevnenie brzdovej hadičky. Použite kombinačný kľúč č.14



13

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite nástavec č.12. Použite ráčňový kľúč.

**14**

Rozšírite brzdové platničky. Použite páčidlo.

**15**

Odstráňte brzdový strmeň.

**16**

Odskrutkujte prvky brzdovej hadičky od brzdového strmeňa.



Výmena: brzdových strmenov – MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203).
AUTODOC odporúča:

- Pri výmene brzdového strmeňa sa odporúča skontrolovať možné poškodenie brzdových hadičiek, a ak je to potrebné, vymeniť ich za nové.
- Pri výmene brzdového strmeňa sa odporúča vymeniť kotúče, platničky, skontrolovať stav kotúčov a vymeniť ich, ak je to potrebné.

17

Odstráňte brzdové platničky.



18

Odstráňte vodiace závlačky strmeňa.



19

Odstráňte vodiace závlačky z brzdového strmeňa.



20

Odmerajte hrúbku brzdového kotúča. Pri dosiahnutí hodnôt opotrebenia je potrebné kotúče vymeniť.



21

Vyčistite zvyšky starého maziva a stopy hrdze, ak tu sú, z vodiacich závlačiek strmeňa a z puzzier vodiacich závlačiek. Použite čistič bŕzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových strmenov – MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

22

Namažte vodiace závlačky brzdového strmeňa. Použite mazivo na vodiace závlačky brzdového strmeňa.



Výmena: brzdových strmenov – MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203).
Odporučajú odborníci z AUTODOC:

- Ak v sete s novými brzdovými strmeňmi nie sú žiadne nové vodiace závlačky, použite staré závlačky.

23

Ak chcete použiť staré brzdové platničky, vyčistite ich. Použite drôtenú kefu. Použite čistič bŕzd.



Výmena: brzdových strmenov – MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203).
Tip od AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

24

Očistite brzdový strmeň od prachu a špiní. Použite drôtenú kefu. Natrite a ošetrite držiak brzdového strmeňa. Použite čistič bŕzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových strmenov – MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

25

Natrite a ošetríte kontaktné plochy medzi brzdovými platničkami a držiakom brzdového strmeňa. Použite pastu proti písaniu bŕzd.

**26**

Nainštaluje vodiace závlačky do držiaka brzdového strmeňa.

**27**

Nainštaluje nové vodiace závlačky brzdovej platničky.

**28**

Nainštaluje brzdové platničky.

**29**

Nainštaluje brzdovú hadičku na nový brzdový strmeň.



30

Nainštalujte strmeň.



31

Zaskrutkujte upevňovacie prvky brzdového strmeňa.

**Výmena: brzdových strmenov – MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203).****Tip od odborníkov z AUTODOC:**

- Podržte brzdový strmeň.

32

Utiahnite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.12. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 25 Nm.



33

Utiahnite upevňovací prvak brzdovej hadičky. Použite kombinačný kľúč č.14 Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 18 Nm.



34

Odstráňte držiak brzdovej hadičky.



35

Zapojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.



Výmena: brzdrových strmenov – MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203).
Profesionáli odporúčajú:

- Vypustite systém brzdrového strmeňa.

36

Vyčistite náboj. Použite drôtenú kefu. Natrite povrch, kde je brzdrový kotúč v kontakte s ráfikom kolesa. Použite medené mazivo.



37

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovávaní upevňovacích skrutiek na auto. MERCEDES-BENZ Trieda C Coupe (CL203)

38

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



39

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 110 Nm.



40

Odstráňte zdviháky a kliny.

AUTODOC odporúča:

- Skontrolujte stav a hladinu brzdovej kvapaliny v expanznej nádrži a ak je to potrebné, doplňte ju.

41

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



42

Zatvorte kapotu.

VÝBORNE!

[ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV](#)

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

AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI
POHODLNOM NAKUPOVANÍ

AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

BRZDOVÝ STRMEŇ: ŠIROKÝ VÝBER

ⓘ 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. Pamäťajte si: používanie dielov nízkej kvality nezarúčí vašmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2021 – 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.