



Ako vymeniť predné
brzdrový strmeň na **Ford**
Focus MK2 – návod na
výmenu

VIDEO TUTORIÁL



Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

FORD C-Max II (DXA/CB7, DXA/CEU) 1.6 Ti, FORD C-Max II (DXA/CB7, DXA/CEU) 1.6 EcoBoost, FORD C-Max II (DXA/CB7, DXA/CEU) 1.6 TDCi, FORD Grand C-Max (DXA/CB7, DXA/CEU) 1.6 Ti, FORD Grand C-Max (DXA/CB7, DXA/CEU) 1.6 EcoBoost, FORD Grand C-Max (DXA/CB7, DXA/CEU) 1.6 TDCi, FORD Grand C-Max (DXA/CB7, DXA/CEU) 2.0 TDCi, FORD KUGA I 2.5, FORD C-Max II (DXA/CB7, DXA/CEU) 2.0 TDCi, FORD FOCUS III limuzina 1.6 Ti, FORD FOCUS III limuzina 1.6 Flexifuel, FORD FOCUS III limuzina 1.6 EcoBoost, FORD FOCUS III limuzina 1.6 TDCi, FORD FOCUS III limuzina 2.0 TDCi, FORD FOCUS III 1.6 Ti, (+ 147)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: BRZDOVÝCH STRMENOV – FORD FOCUS
MK2. NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE
POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič bŕzd
- Medené mazivo
- Mazivo na vodiace závlačky brzdového strmeňa
- Kombináčny kľúč č.9
- Kľúč na prevlečné matice č. 14
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.19
- Ráčnový kľúč
- Momentový kľúč
- Spona brzdovej hadice
- Plochý Skrutkovač
- Páčidlo
- Set na odvzdušnenie bŕzd
- Klin pod koleso auta

KÚPIŤ NÁSTROJE

Výmena: brzdových strmenov – Ford Focus MK2. Profesionáli odporúčajú:

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

VÝMENA: BRZDOVÝCH STRMENOV – FORD FOCUS MK2. VYKONAJTE NASLEDUJÚCE KROKY:

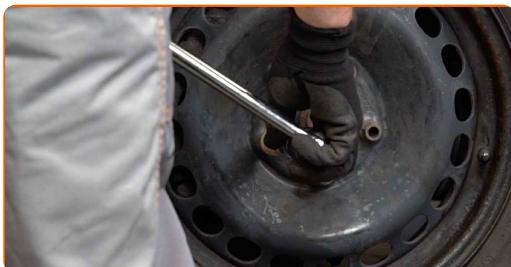
1 Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



2 Kolesá auta zaistite pomocou klinov.



3 Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 19.



4

Zodvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

5

Odskrutkujte skrutky kolies.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri odskrutkovávaní upevňovacích skrutiek držte koleso. Ford Focus MK2

6

Odstráňte koleso.

**7**

Odpojte zádržnú pružinu brzdrového strmeňa. Použite plochý skrutkovač.



8

Odstráňte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa. Použite plochý skrutkovač.



9

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



Výmena: brzdových strmenov – Ford Focus MK2. AUTODOC odporúča:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

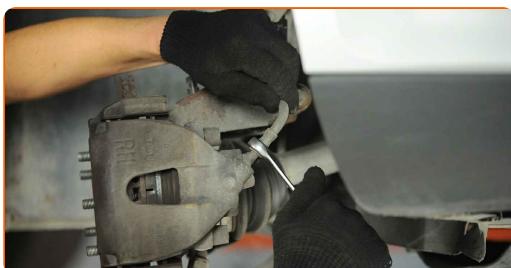
10

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



11

Uvoľnite upevnenie brzdovej hadičky. Použite kľúč na prevlečné matice #14.



12

Vyčistite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

13

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite ráčňový kľúč.

**14**

Odstráňte vodiace závlačky z brzdového strmeňa.

15

Rozšírite brzdové platničky. Použite páčidlo.

**16**

Odstráňte brzdový strmeň.



Výmena: brzdových strmenov – Ford Focus MK2. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- 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.
- Skontrolujte držiak brzdového strmeňa, vodiace závlačky brzdového strmeňa a puzdrá. Vyčistite ich. Ak je to potrebné, vymeňte ich.
- Po odstránení brzdového strmeňa nestláčajte brzdrový pedál. Vypadol by totiž piest z brzdového valca, vyliala by sa brzdová kvapalina a systém by stratil tlak.

17

Odstráňte brzdové platničky.



18

Odskrutujte prvky brzdovej hadičky od brzdového strmeňa. Použite kľúč na prevlečné matice #14.



19

Odpojte brzdovú hadičku.



20

Natrite brzdovú hadičku. Použite čistič bŕzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových strmenov – Ford Focus MK2. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

21

Nainštalujte a zafixujte brzdovú hadičku do nového strmeňa. Použite kľúč na prevlečné matice #14.



22

Odstraňte držiak brzdovej hadičky.



23

Očistite brzdový strmeň od prachu a špiní. Použite drôtenú kefu. Použite čistič bŕzd.

24

Nainštalujte brzdové platničky.



Výmena: brzdrových strmenov – Ford Focus MK2. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Ak chcete použiť staré brzdové platničky, vyčistite ich.

25

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.



26

Očistěte vodiace závlačky brzdového strmeňa.



27

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



Výmena: brzdových strmenov – Ford Focus MK2. Tip od AUTODOC:

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

28

Zaskrutkujte vodiace závlačky.



29

Utiahnite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 30 Nm.



30

Nainštalujte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa.



31

Vyčistite povrch brzdového strmeňa.

32

Utiahnite upevnenie spájajúce brzdové potrubie k brzdovému strmeňu. Použite kľúč na prevlečné matice #14. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 18 Nm.



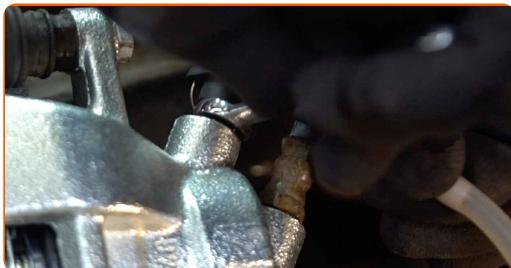
33

Zapojte set na odvzdušnenie bŕzd do skrutky prvku na odvzdušnenie bŕzd.



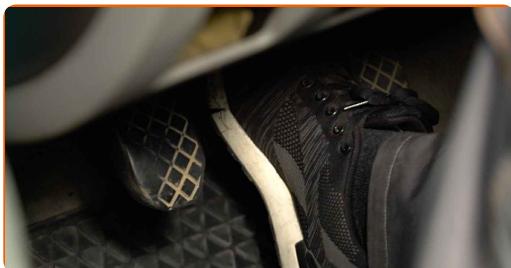
34

Odpojte skrutku prvku na odvzdušnenie bŕzd. Použite kombinačný kľúč č.9.



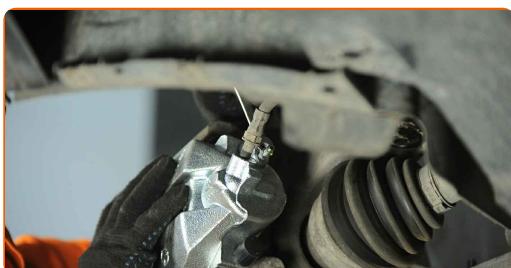
35

Vypustite systém brzdového strmeňa. Bez naštartovania motora stlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudecie cítiť značný odpor.



36

Utiahnite odvzdušňovaciu skrutku brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.9. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 9 Nm.



37

Odpojte set na odvzdušnenie bŕzd.

38

Vyčistite špinu zo skrutky brzdovej hadice. Použite čistič bŕzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových strmenov – Ford Focus MK2. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

39

Nainštalujte zádržnú pružinu brzdového strmeňa.



40

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



41

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brízd.



Výmena: brzdových strmenov – Ford Focus MK2. Tip:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

42

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovávaní upevňovacích skrutiek na auto. Ford Focus MK2

43

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 19.



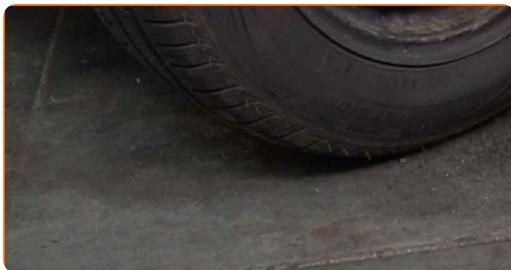
44

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 19. Použite momentový klúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 120 Nm.



45

Odstráňte zdviháky a kliny.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Výmena: brzdových strmenov – Ford Focus MK2. Skontrolujte hladinu brzdovej kvapaliny v nádržke a v prípade potreby ju doplnťte.

46

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. Zavorte kapotu.



Výmena: brzdových strmenov – Ford Focus MK2. AUTODOC odporúča:

- Bez naštartovania motora stlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť značný odpor.

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

KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE FORD

BRZDOVÝ STRMEŇ: ŠIROKÝ VÝBER

VYBERTE SI AUTODIELY PRE FORD FOCUS MK2**BRZDOVÝ STRMEŇ PRE FORD: KÚPIŤ TERAZ****BRZDOVÝ STRMEŇ PRE FORD FOCUS MK2: 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 prísně dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamäťajte si: používanie dielov nízkej kvality nezarúčí vašmu 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, zverejnenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC GmbH.