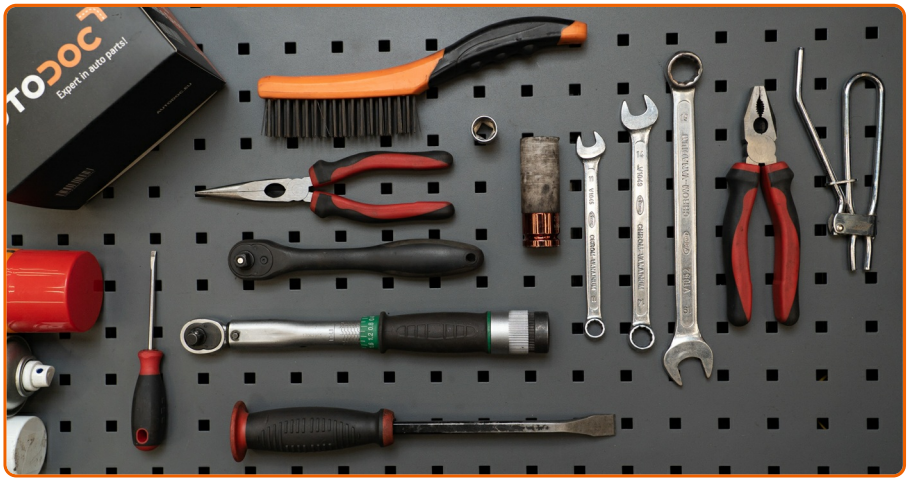
VIDEO TUTORIÁL

ⓘ Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:
FORD MONDEO III Turnier (BWY) 1.8 16V

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

POTREBNÉ NÁSTROJE:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič bŕzd
- Medené mazivo
- Kľúč na prevlečné matice č. 11
- Kľúč na prevlečné matice č. 14
- Kombinačný kľúč č.19
- Nástavec č. 13
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.19
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Plochý Skrutkovač
- Kliešte
- Okrúhle kliešte
- Páčidlo
- Spona brzdovej hadice
- Set na odvzdušnenie bŕzd
- Klin pod koleso auta

AUTODOC odporúča:

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

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

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 zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách

5

Odskrutkujte skrutky kolies.

AUTODOC odporúča:

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

6

Odstráňte koleso.

7

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.

8

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

9

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.19 Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.

10

Odstráňte upevňovacie skrutky (2 kusy).

11

Uvoľnite lanko parkovacej brzdy. Použite plochý skrutkovač. Použite kliešte.

12

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

13

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

14

Odstráňte brzdový strmeň. Použite plochý skrutkovač.

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

15

Odpojte lanko parkovacej brzdy od držiaka brzdového strmeňa.

16

Odskrutkujte prvky brzdovej hadičky od brzdového strmeňa.

17

Natrite brzdovú hadičku. Použite čistič brźd.

AUTODOC odporúča:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

18

Nainštalujte a zafixujte brzdovú hadičku do nového strmeňa.

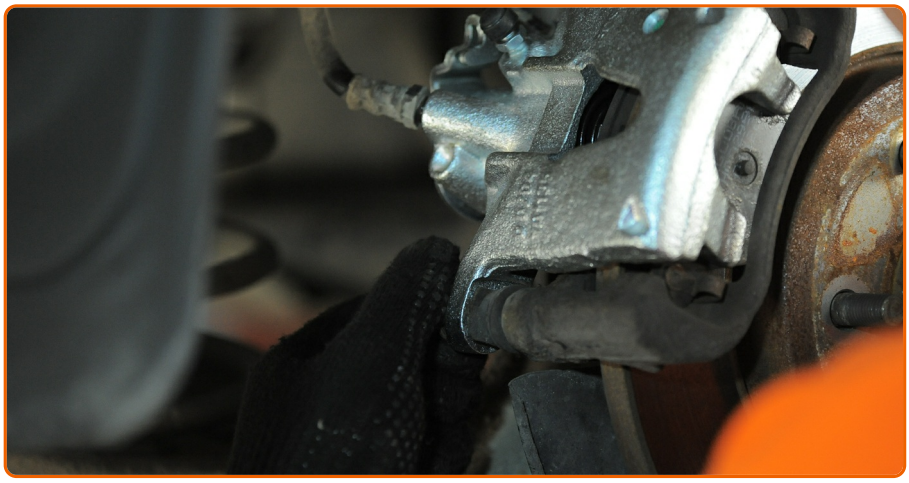
19

Nainštalujte lanko parkovacej brzdy na držiak brzdového strmeňa.

20

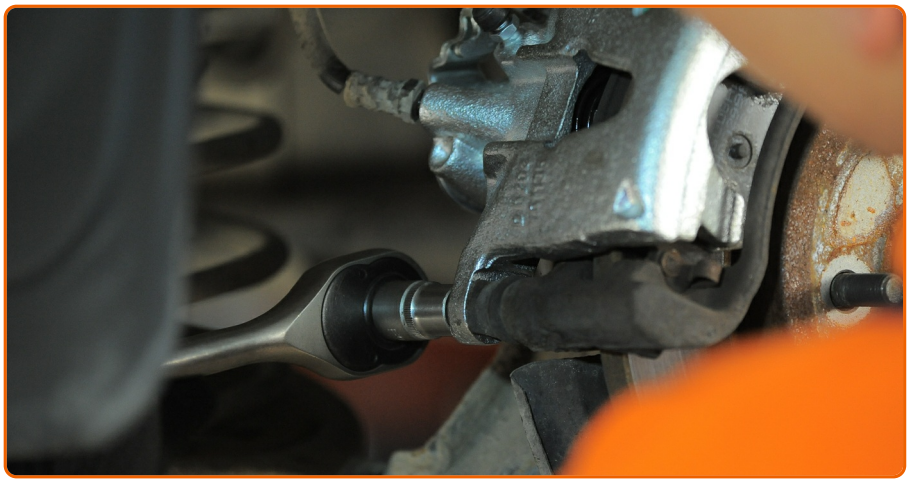
Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.

21



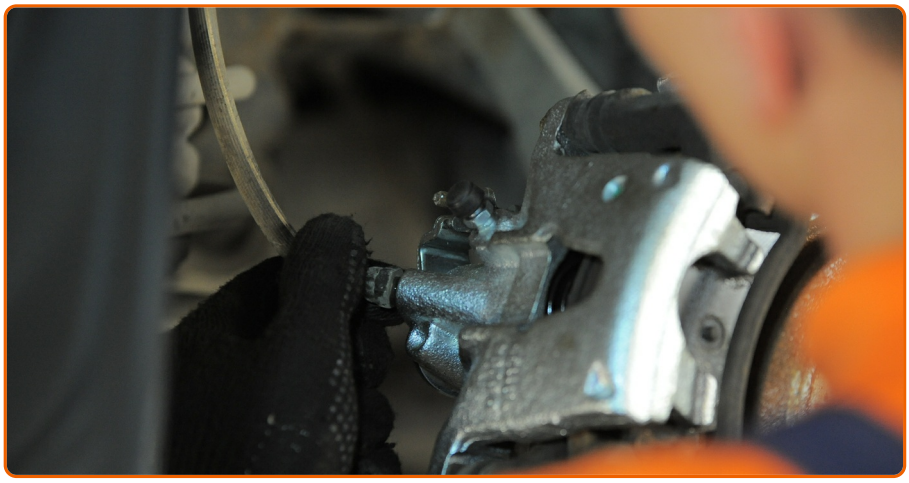
Nainštalujte upevňovacie skrutky (2 kusy).

22



Utiahnite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.19 Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 50 Nm.

23



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

24

Odstráňte držiak brzdovej hadičky.

25

Zaistite lanko ručnej brzdy. Použite plochý skrutkovač. Použite okrúhle kliešte.

26

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

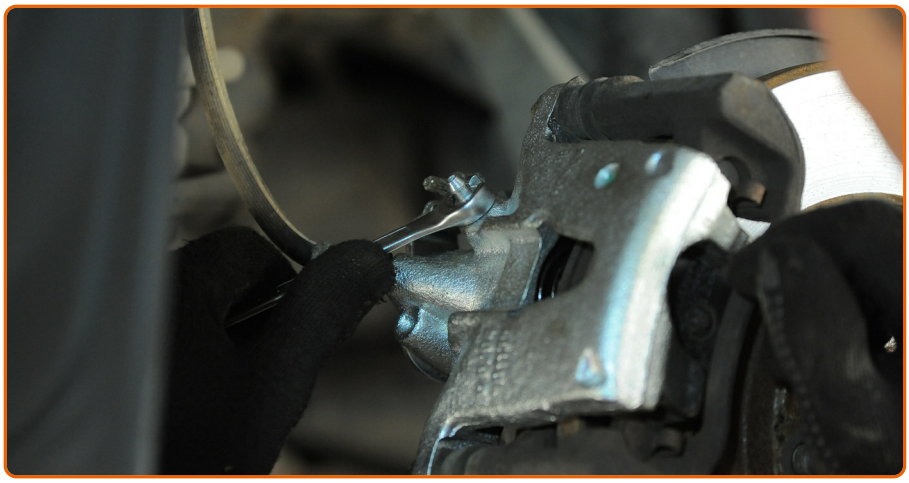
27

Odpojte skrutku prvku na odvzdušnenie bŕzd. Použite kľúč na prevlečné matice #11.

28

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

29



Utiahnite odvzdušňovaciu skrutku brzdového strmeňa. Použite kľúč na prevlečné matice #11. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 13 Nm.

30

Odpojte set na odvzdušnenie bŕzd.

31

Vyčistite špinu zo skrutky brzdovej hadice. Použite čistič bŕzd.

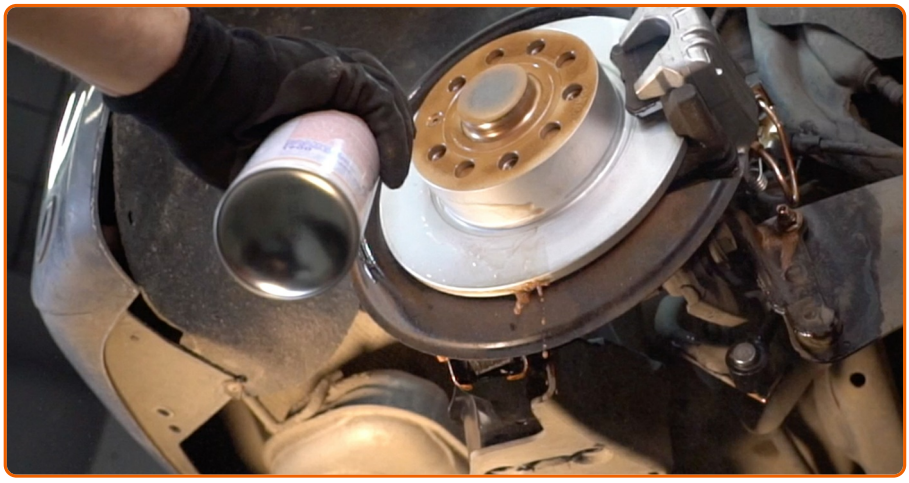
AUTODOC odporúča:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

32

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

33



Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.

AUTODOC odporúča:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

34

Nainštalujte koleso.

AUTODOC odporúča:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovávaní upevňovacích skrutiek.

35

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

36

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

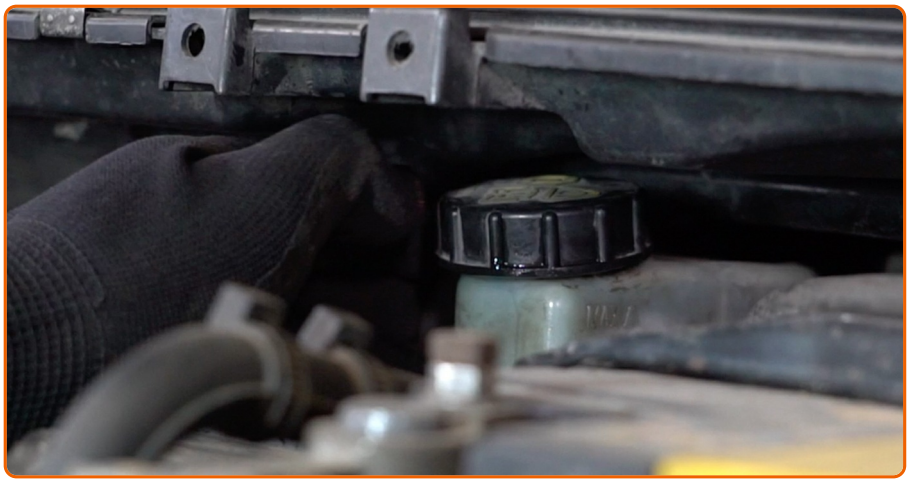
37

Odstráňte zdviháky a kliny.

AUTODOC odporúča:

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

38



Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. Zatvorte kapotu.

AUTODOC odporúča:

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

POMOHLA VÁM TÁTO INŠTRUKCIA?

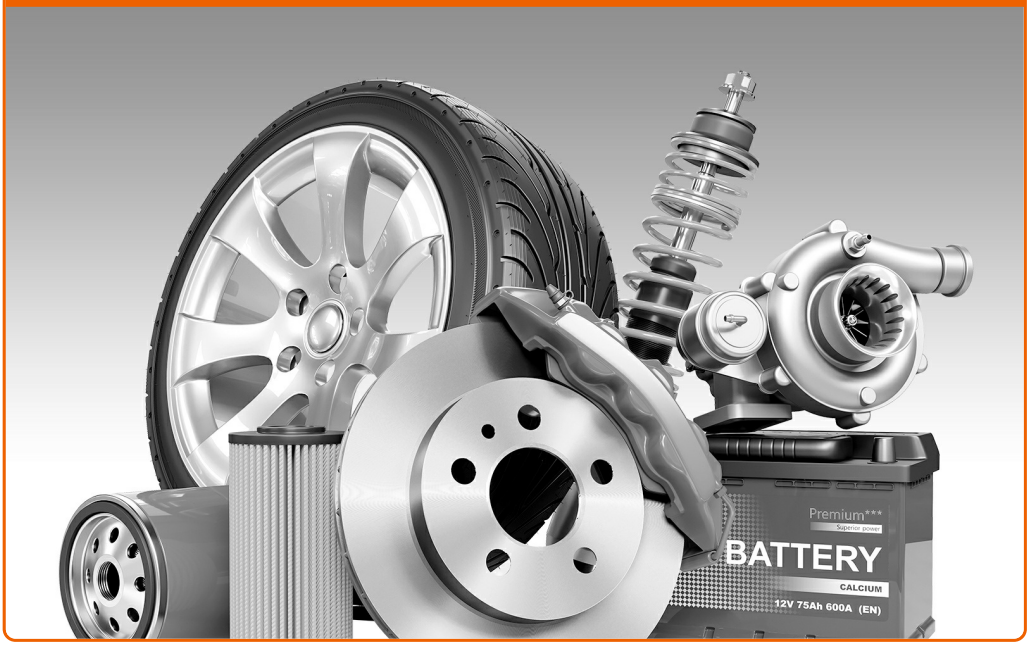
ÁNO NIE

STAŇTE SA ČLENOM AUTODOC CLUB!

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

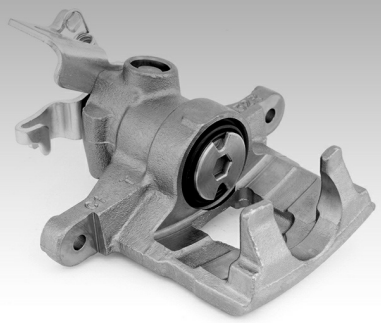
AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI POHODLNOM NAKUPOVANÍ

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO



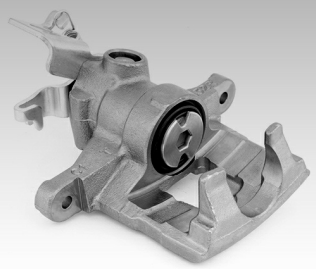
KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE FORD

BRZDOVÉ STRMENE: ŠIROKÝ VÝBER



VYBERTE SI AUTODIELY PRE FORD MONDEO BWY

BRZDOVÉ STRMENE PRE FORD: KÚPIŤ TERAZ



BRZDOVÉ STRMENE PRE FORD MONDEO BWY: 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 prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2018 – 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.