



Ako vymeniť predné
brzdové kotúče na **Ford**
Mondeo BWY – návod na
výmenu

VIDEO TUTORIÁL

** Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

FORD MONDEO III Kombi (BWY) 2.2 TDCi, FORD MONDEO III limuzina (B4Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III limuzina (B4Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III limuzina (B4Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III limuzina (B4Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III limuzina (B4Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III Kombi (BWY) 1.8 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III Kombi (BWY) 2.0 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III Kombi (BWY) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III Kombi (BWY) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, (+ 18)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

**VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – FORD MONDEO
BWY. ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:**



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Mazivo na vodiace závlačky brzdového strmeňa
- Medené mazivo
- Kombinačný kľúč č. 19
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. 15
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č. 19
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Plochý Skrutkovač
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

KÚPIŤ NÁSTROJE

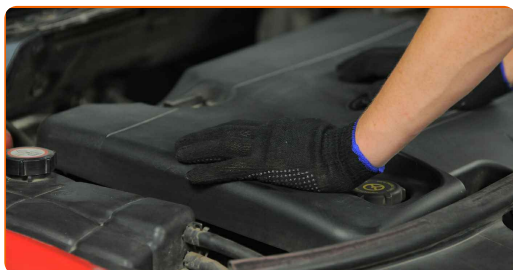
Výmena: brzdových kotúčov – Ford Mondeo BWY. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Vymeňte brzdové kotúče na aute Ford Mondeo BWY v kompletnom sete na každej náprave, bez ohľadu na stav jednotlivých komponentov. Zaručí to rovnomerné brzdenie.
- Proces výmeny je rovnaký pre oba brzdové kotúče na rovnakej náprave.
- Pri výmene brzdových kotúčov vždy vymeňte aj brzdové platničky.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – FORD MONDEO BWY. ODPORÚČANÝ POSTUP KROKOV:

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:

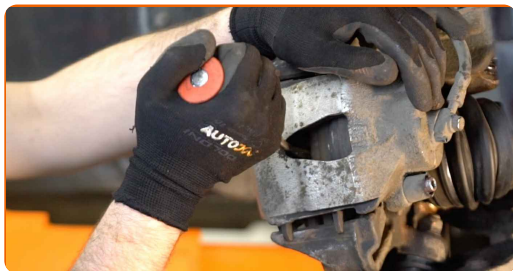
- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. Ford Mondeo BWY

6

Odstráňte koleso.

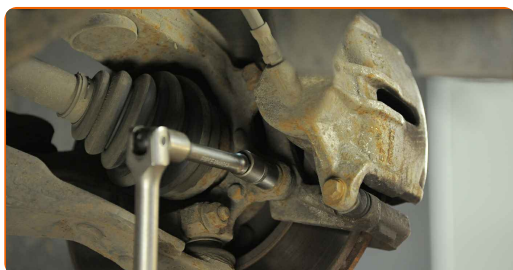


7 Rozšírite brzdové platničky. Použite páčidlo.

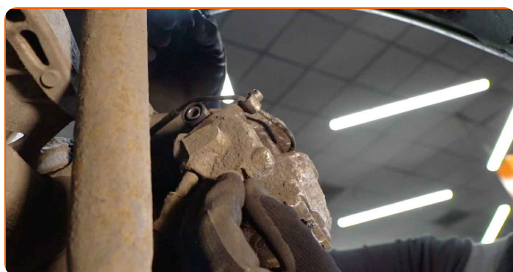


8 Vyčistite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

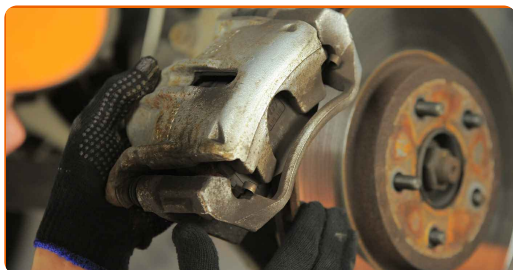
9 Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.19. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.



10 Odstráňte vodiace závlačky z brzdového strmeňa.



11 Odstráňte brzdový strmeň. Použite plochý skrutkovač.

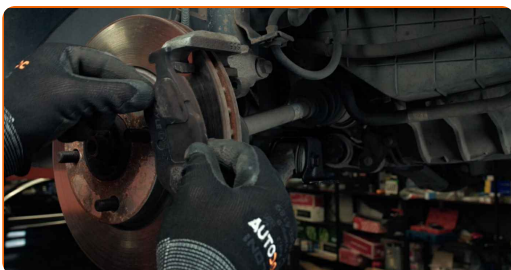


Výmena: brzdových kotúčov – Ford Mondeo BWY. Profesionáli odporúčajú:

- Priviažte strmeň k zaveseniu kolies alebo ku karosérii drôtikom bez odpojenia od brzdovej hadičky, aby sa predišlo strate tlaku v brzdovom systéme.
- Uistite sa, že brzdový strmeň nevisí na brzdovej hadičke.
- Po odstránení brzdového strmeňa nestláčajte brzdový pedál. Vypadol by totiž piest z brzdového valca, vyliala by sa brzdová kvapalina a systém by stratil tlak.
- Skontrolujte držiak brzdového strmeňa, vodiace závlačky brzdového strmeňa a puzdrá. Vyčistite ich. Ak je to potrebné, vymeňte ich.

12

Odstráňte brzdové platničky. Použite plochý skrutkovač.



13

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

14

Odsrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.15. Použite ráčňový kľúč.

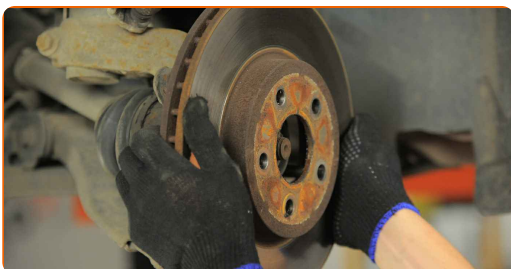


15 Odstráňte upevňovacie skrutky (2 kusy).

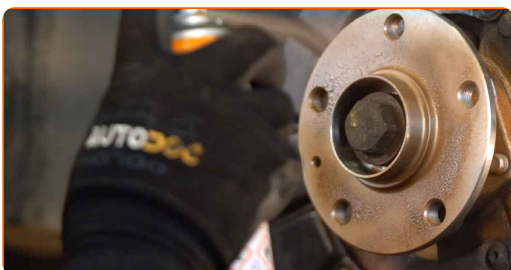
16 Odstráňte svorku strmeňa.



17 Odstráňte brzdový kotúč.



18 Vyčistite náboj. Použite drôtenú kefu. Natrite kontaktný povrch. Použite medené mazivo.

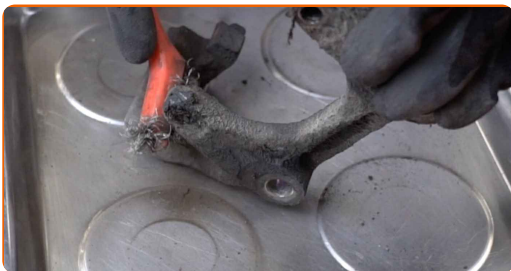


19 Nainštalujte brzdový kotúč.



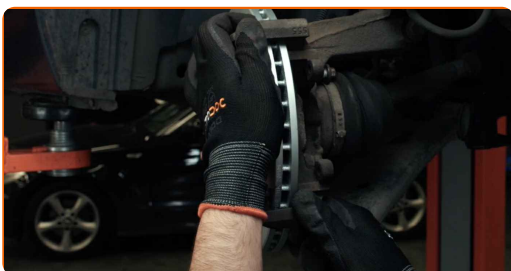
20

Očistite brzdový strmeň od prachu a špiny. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.



21

Nainštalujte svorku brzdového strmeňa.



22

Nainštalujte upevňovacie skrutky (2 kusy).

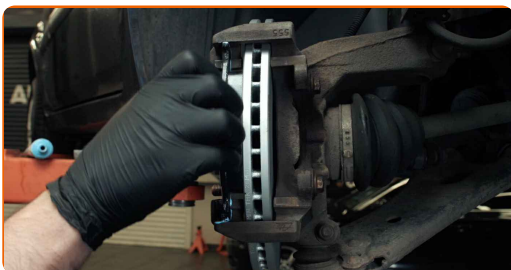
23

Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite nástavec č.15. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 75 Nm.

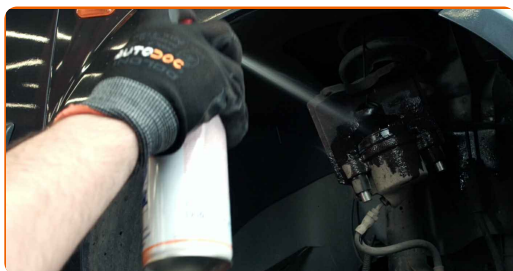


24

Nainštalujte brzdové platničky.



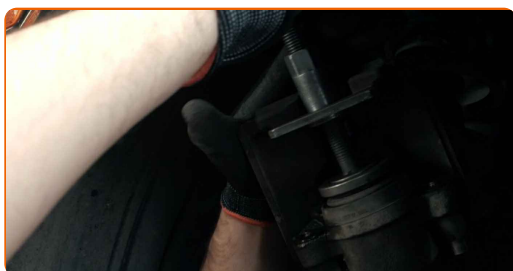
25 Natrite piest brzdového strmeňa. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – Ford Mondeo BWY. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

26 Zatlačte piest brzdového strmeňa. Použite prípravok na zatlačenie brzdových piestov.



27 Očistíte vodiace závlačky brzdového strmeňa.



28

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

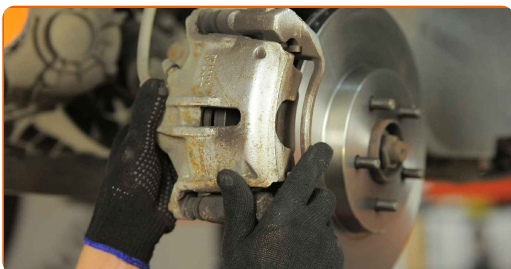


Výmena: brzdových kotúčov – Ford Mondeo BWY. AUTODOC odporúča:

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

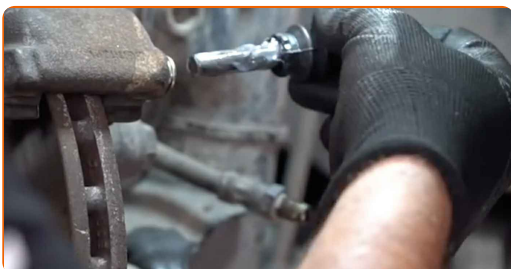
29

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.



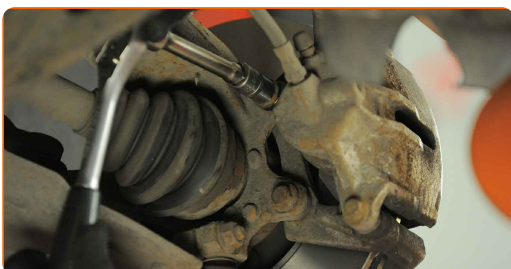
30

Zaskrutkujte vodiace závlačky.



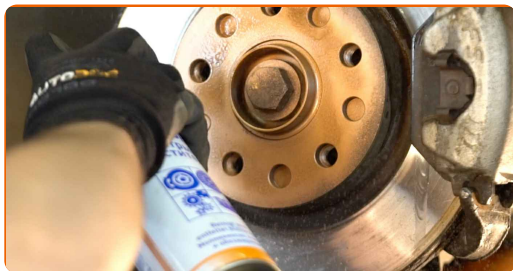
31

Utiahnite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.19. Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 30 Nm.



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:

- Výmena: brzdových kotúčov – Ford Mondeo BWY. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

34

Nainštalujte koleso.



Výmena: brzdových kotúčov – Ford Mondeo BWY. Tip od AUTODOC:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

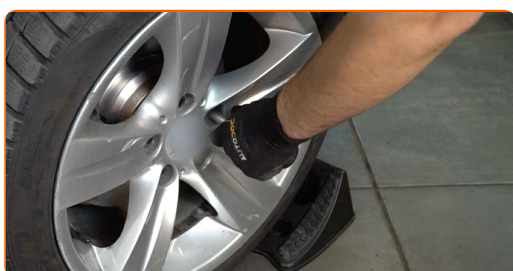
35

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 90 Nm.

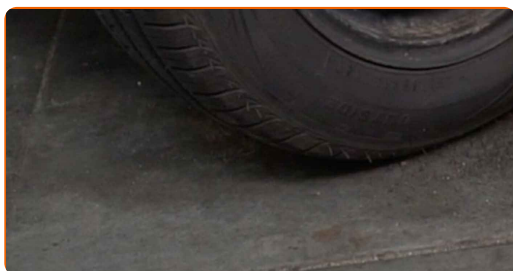


AUTODOC odporúča:

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

37

Odstráňte zdviháky a klíny.

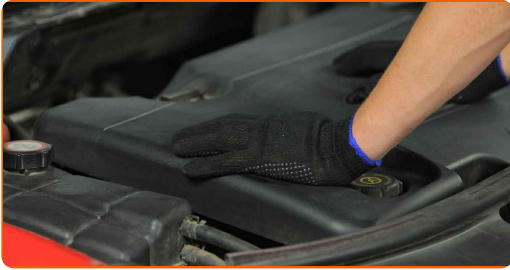


AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Výmena: brzdových kotúčov – Ford Mondeo BWY. Skontrolujte hladinu brzdovej kvapaliny v nádržke a v prípade potreby ju doplňte.

38

Uťahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. 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

KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE FORD

BRZDOVÉ KOTUČE: ŠIROKÝ VÝBER

VYBERTE SI AUTODIELY PRE FORD MONDEO BWY

BRZDOVÉ KOTÚČE PRE FORD: KÚPIŤ TERAZ

**BRZDOVÉ KOTÚČE PRE FORD MONDEO BWY: NAJLEPŠIE
AKCIE A PONUKY**

i 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 2023 – 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 SE.