



Jak vyměnit přední
brzdové kotouče na **Ford
Mondeo BWY** – návod k
výměně

VIDEO TUTORIÁL

**i Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

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

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

**VÝMĚNA: BRZDOVÉHO KOTOUČE - FORD MONDEO
BWY. SEZNAM POTŘEBNÝCH NÁSTROJŮ:**



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Mazivo na vodící závlačky brzdového třmenu
- Měděné mazivo
- Kombinační klíč č.19
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. 15
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.19
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Plochý Šroubovák
- Páčidlo
- Klín pod kolo auta

KOUPIT NÁSTROJE

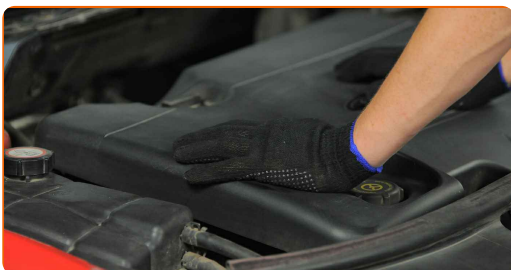
Výměna: brzdového kotouče - Ford Mondeo BWY. Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Vyměňte brzdové kotouče na autě Ford Mondeo BWY v kompletním setu na každé nápravě, bez ohledu na stav jednotlivých komponentů. Zaručí to rovnoměrné brzdění.
- Proces výměny je stejný pro oba brzdové kotouče na stejné nápravě.
- Při výměně brzdových kotoučů vždy vyměňte i brzdové destičky.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

VÝMĚNA: BRZDOVÉHO KOTOUČE - FORD MONDEO BWY. DOPORUČENÝ POSTUP KROKŮ:

1

Otevřete kapotu. Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



2

Kola auta zajistěte pomocí klínů.



3

Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



4

Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

5

Odšroubujte šrouby kol.



AUTODOC doporučuje:

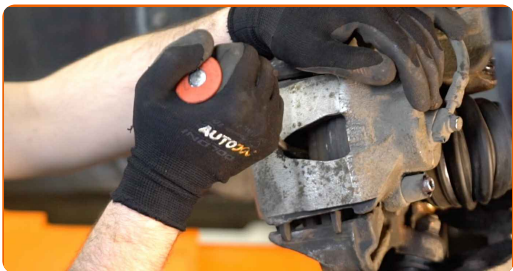
- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při odšroubovávání upevňovacích šroubů. Ford Mondeo BWY

6

Odstraňte kolo.

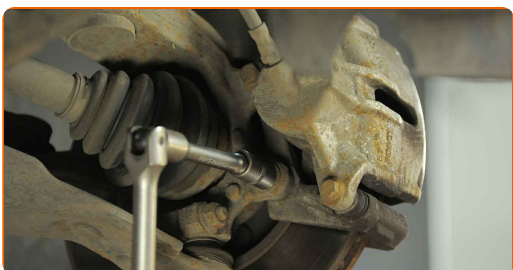


7 Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.

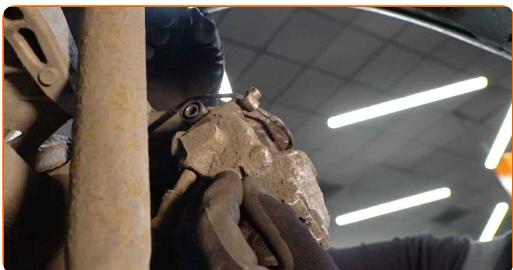


8 Vyčistěte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

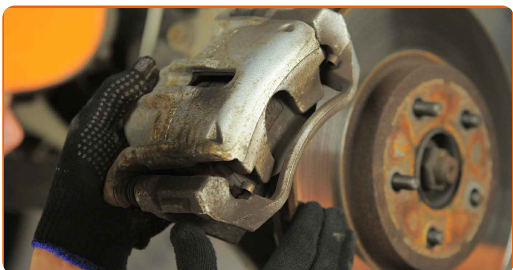
9 Odšroubujte upevnění brzdového třmenu. Použijte kombinační klíč č.19. Použijte nástavec č.13. Použijte ráčnový klíč.



10 Odstraňte vodící závlačky z brzdového třmenu.



11 Odstraňte brzdový třmen. Použijte plochý šroubovák.

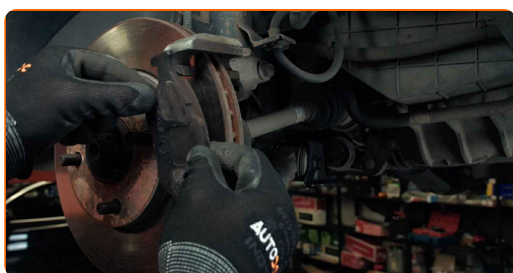


Výměna: brzdového kotouče - Ford Mondeo BWY. Profesionálové doporučují:

- Přivažte třmen k zavěšení kol nebo ke karoserii drátkem bez odpojení od brzdové hadičky, aby se předešlo ztrátě tlaku v brzdovém systému.
- Ujistěte se, že brzdový třmen nevisí na brzdové hadičce.
- Po odstranění brzdového třmenu nestláchejte brzdový pedál. Vypadl by totiž píst z brzdového válce, vylila by se brzdová kapalina a systém by ztratil tlak.
- Zkontrolujte držák brzdového třmenu, vodící závlačky brzdového třmenu a pouzdra. Vyčistěte je. Pokud je to nutné, vyměňte je.

12

Odstraňte brzdové destičky. Použijte plochý šroubovák.



13

Vyčistěte upevňovací prvky držáku brzdového třmenu. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

14

Odšroubujte upevnění svorky brzdového třmenu. Použijte nástavec č.15. Použijte ráčnový klíč.

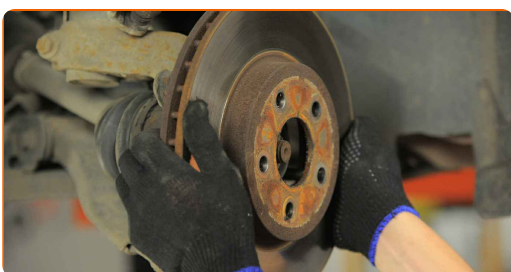


15 Odstraňte upevňovací šrouby (2 kusy).

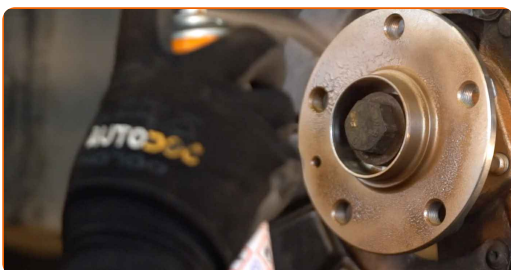
16 Odstraňte svorku třmenu.



17 Odstraňte brzdový kotouč.



18 Vyčistěte náboj. Použijte drátěný kartáč. Natřete kontaktní povrch. Použijte měděné mazivo.

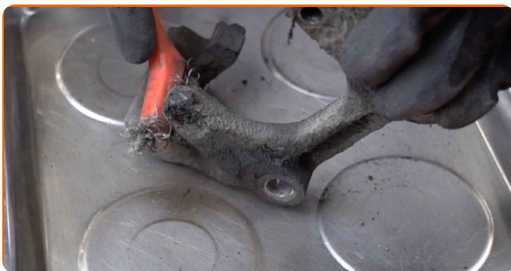


19 Nainstalujte brzdový kotouč.



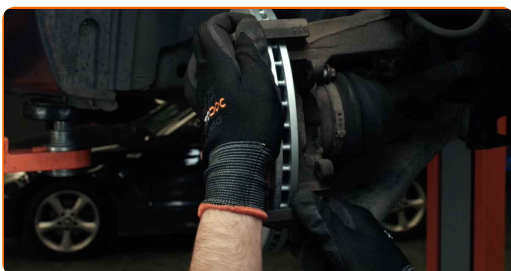
20

Očistěte brzdový třmen od prachu a špíny. Použijte drátěný kartáč. Použijte čistič brzd.



21

Nainstalujte svorku brzdového třmenu.

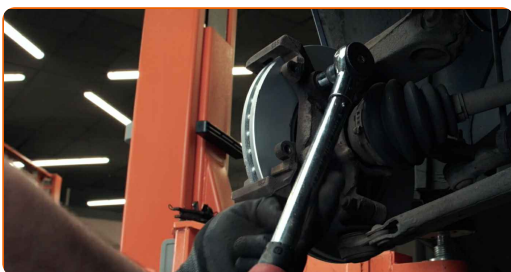


22

Nainstalujte upevňovací šrouby (2 kusy).

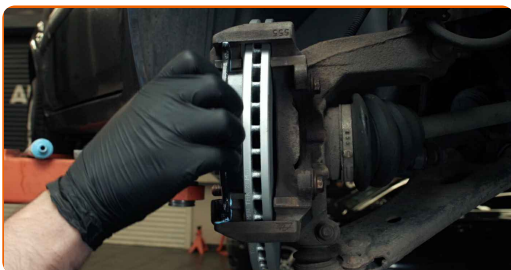
23

Upevněte svorku brzdového třmenu. Použijte nástavec č.15. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 75 Nm.

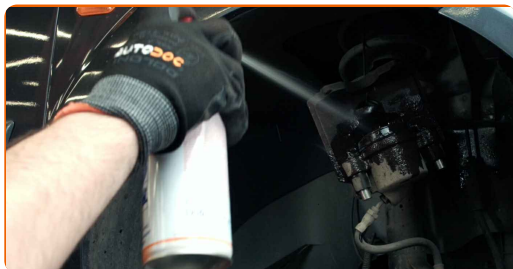


24

Nainstalujte brzdové destičky.



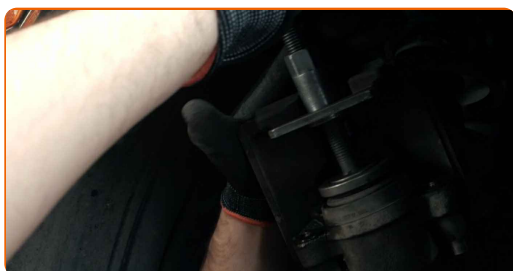
25 Natřete píst brzdového třmenu. Použijte čistič brzd.



AUTODOC doporučuje:

- **Výměna:** brzdového kotouče - Ford Mondeo BWY. Po aplikování spreje několik minut počkejte.

26 Zatlačte píst brzdového třmenu. Použijte přípravek na zatlačení brzdových pístků.

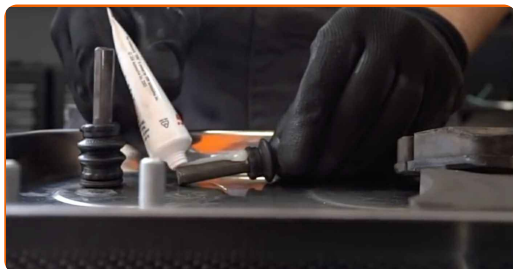


27 Očistěte vodící závlačky brzdového třmenu.



28

Namažte vodící závlačky brzdového třmenu. Použijte mazivo na vodící závlačky brzdového třmenu.

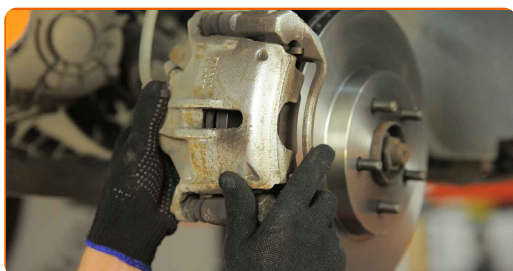


Výměna: brzdového kotouče - Ford Mondeo BWY. AUTODOC doporučuje:

- Pokud v setu s novými brzdovými třmeny nejsou žádné nové vodící závlačky, použijte staré závlačky.

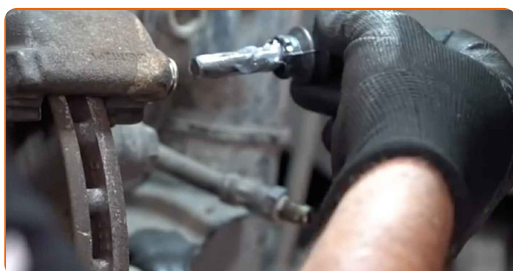
29

Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej.



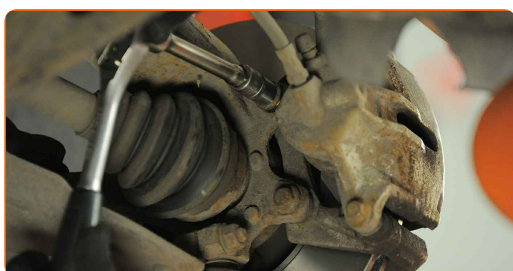
30

Zašroubujte vodící závlačky.



31

Utáhněte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte kombinační klíč č.19. Použijte nástavec č.13. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 30 Nm.



32

Natřete povrch, kde je brzdový kotouč v kontaktu s ráfem kola. Použijte měděné mazivo.



33

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdového kotouče - Ford Mondeo BWY. Po aplikování spreje několik minut počkejte.

34

Nainstalujte kolo.



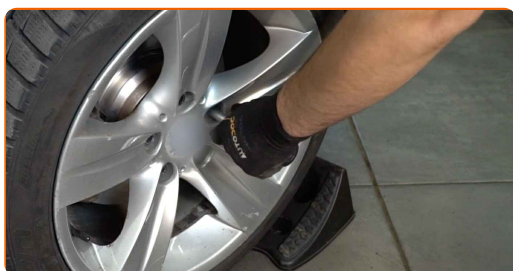
Výměna: brzdového kotouče - Ford Mondeo BWY. Tip od AUTODOC:

- K zabránění zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů.

35 Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



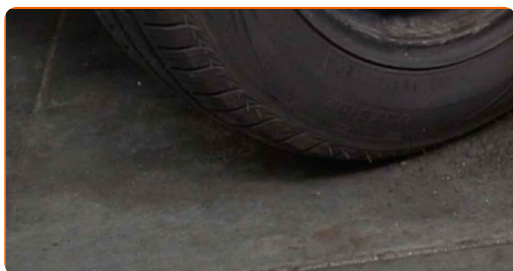
36 Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 90 Nm.



AUTODOC doporučuje:

- Bez nastartování motoru stlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit značný odpor.

37 Odstraňte zvedáky a klíny.

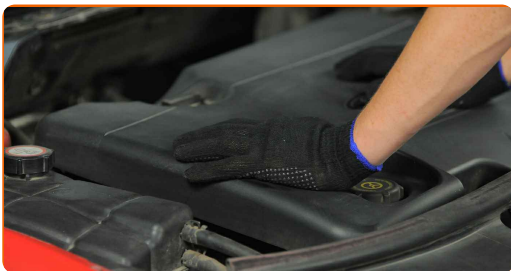


AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Výměna: brzdového kotouče - Ford Mondeo BWY. Zkontrolujte hladinu brzdové kapaliny v nádržce a v případě potřeby ji doplňte.

38

Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny. Zavřete kapotu.



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



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO

KUPTE SI NÁHRADNÍ DÍLY PRO FORD

BRZDOVÉ KOTOUČE: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYBERTE SI AUTODÍLY PRO FORD MONDEO BWY

BRZDOVÉ KOTOUČE PRO FORD: KOUPIŤ NYNÍ

**BRZDOVÉ KOTOUČE PRO FORD MONDEO BWY: NEJLEPŠÍ
AKCE A NABÍDKY**

VYHLÁŠENÍ:

Dokument obsahuje pouze obecná doporučení, která pro vás mohou být užitečná při svépomocné opravě vašeho auta nebo při výměně některých dílů. AUTODOC nenesе 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 SE.