



Jak vyměnit přední  
brzdové destičky na  
**FORD MONDEO III (B5Y)**  
– návod k výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### **Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) ST220, FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 SCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.2 TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 3.0 V6 24V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 DI

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: FORD MONDEO III limuzína (B4Y) 2.0 16V

VÝMĚNA: BRZDOVÉ DESTIČKY - FORD MONDEO III (B5Y). NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Nylonový čistící kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Pasta proti pískání brzd
- Měděné mazivo
- Momentový klíč
- Kombinační klíč č.19
- Nástavec č. 13
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.19
- Račnový klíč
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Páčidlo
- Klín pod kolo auta

**Koupit nástroje**

Výměna: brzdové destičky - FORD MONDEO III (B5Y). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Výměnu brzdových destiček provádějte v setu; vždy vyměňte všechny destičky na jedné nápravě. Umožní to efektivnější brzdění.
- Proces výměny je stejný pro všechny brzdové destičky na stejné nápravě.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - FORD MONDEO III (B5Y) – se musí provádět při vypnutém motoru.

## VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

**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:**

- **Důležité!** Při odšroubování upevňovacích šroubů držte kolo. FORD MONDEO III (B5Y)

**6**

Odstraňte kolo.



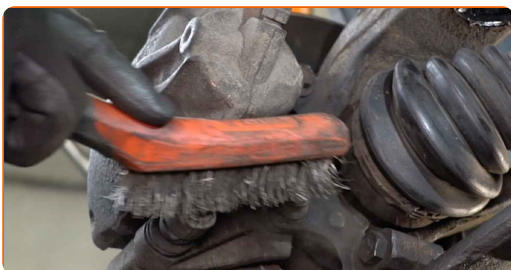
**7**

Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



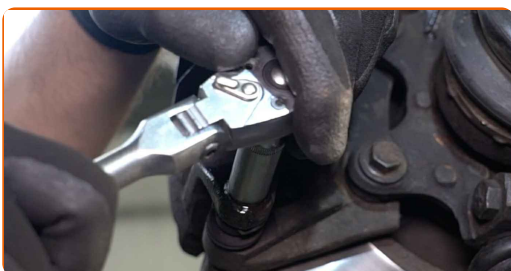
**8**

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 brzdový třmen.

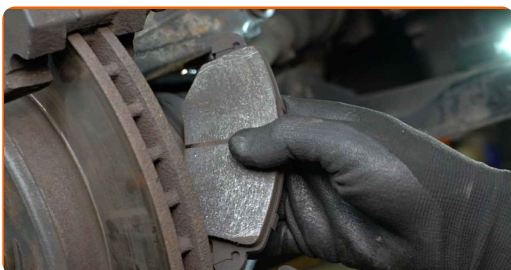


Výměna: brzdové destičky - FORD MONDEO III (B5Y). Tip od odborníků z AUTODOC:

- 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 nestláčejte 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.

11

Odstraňte brzdové destičky.

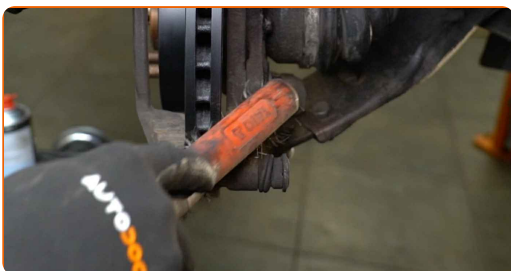


Výměna: brzdové destičky - FORD MONDEO III (B5Y). Doporučí odborníci z AUTODOC:

- Změřte tloušťku brzdového kotouče. Při dosažení hodnot opotřebení je třeba kotouče vyměnit.

12

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

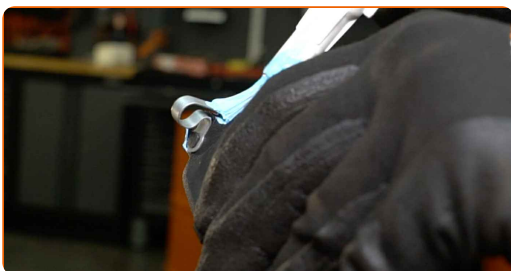


AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdové destičky - FORD MONDEO III (B5Y). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

13

Natřete brzdové destičky v místě, kde se jejich povrch dostává do kontaktu s držákem brzdového třmenu. Použijte pastu proti pískání brzd.



Výměna: brzdové destičky - FORD MONDEO III (B5Y). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Před instalací destiček se ujistěte, že povrch kotouče je čistý.

14

Nainstalujte nové brzdové destičky.



Výměna: brzdové destičky - FORD MONDEO III (B5Y). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Ujistěte se, že jsou destičky instalovány obložením směrem ke kotoučům.

15

Natřete píst brzdového třmenu. Použijte nylonový čistící kartáč. Použijte čistič brzd.



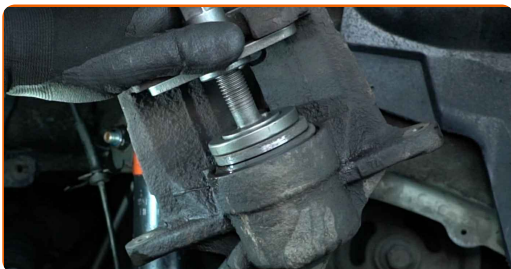
AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdové destičky - FORD MONDEO III (B5Y). Po aplikování spreje několik minut počkejte.



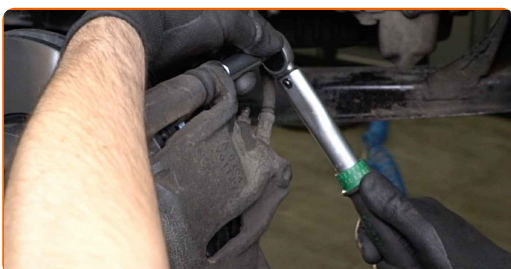
16

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



17

Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej. Použijte kombinační klíč č.19. Použijte nástavec č.13. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 30 Nm.



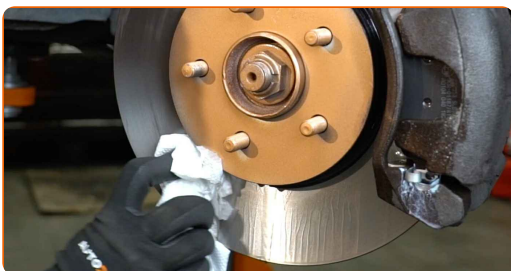
18

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



19

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.

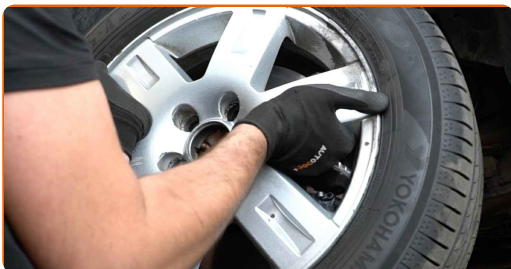


Výměna: brzdové destičky - FORD MONDEO III (B5Y). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

20

Nainstalujte kolo.



### AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. FORD MONDEO III (B5Y)

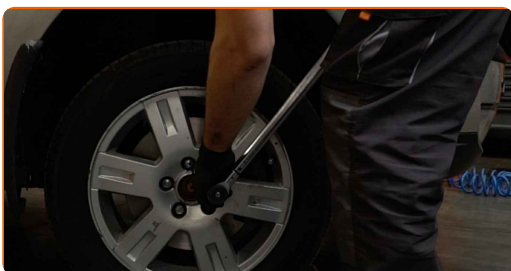
21

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



22

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.



23

Odstraňte zvedáky a klíny.

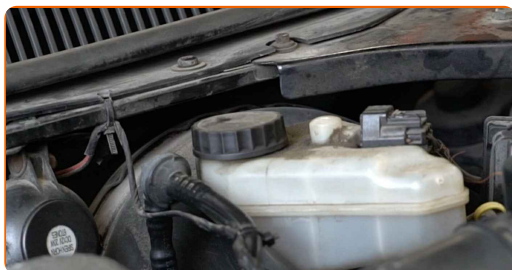


### Výměna: brzdové destičky - FORD MONDEO III (B5Y). Tip:

- Bez nastartování motoru stlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit značný odpor.
- Zkontrolujte stav a hladinu brzdové kapaliny v expanzní nádrži a je-li to nutné, doplňte ji.

24

Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny. Zavřete kapotu.



### AUTODOC doporučuje:

- Prvních 150 až 200 km po výměně brzdových destiček brzděte opatrně a pomalu. Vyhněte se zbytečnému a prudkému brzdění až do úplného zastavení.

**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**

**BRZDOVÉ DESTIČKY: ŠIROKÝ VÝBĚR**

### **i 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 2022 – 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 GmbH.