



Jak vyměnit zadní
brzdové kotouče na

FORD Focus II

**Hatchback (DA_, HCP,
DP) – 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 Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.6 TDCi, FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.6, FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.6 Ti, FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.4, FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.8 TDCi, FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.8 Flexifuel, FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.8, FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.6 LPG

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: FORD MONDEO III kombík (BWY) 1.8 16V

VÝMĚNA: BRZDOVÉHO KOTOUČE - FORD FOCUS II
HATCHBACK (DA_, HCP, DP). NÁSTROJE, KTERÉ
BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Mazivo na vodící závlačky brzdového třmenu
- Měděné mazivo
- Nástavec č. 13
- HEX nástavec č. H7
- 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 Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP). Tip od AUTODOC:

- Vyměňte brzdové kotouče na autě FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP) 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.
- Upozornění! Před zahájením jakékoliv práce vypněte motor - FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP).

VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

1

Otevřete kapotu. Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.

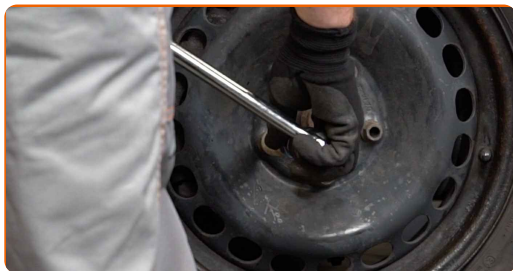


2

Kola auta zajistěte pomocí klínů.

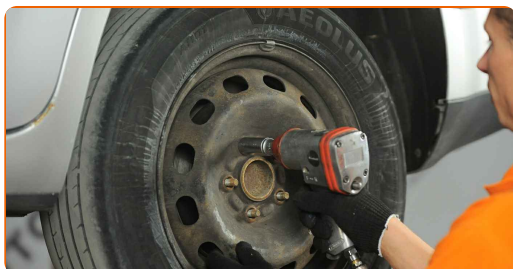


3 Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



4 Zvedněte zadní část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

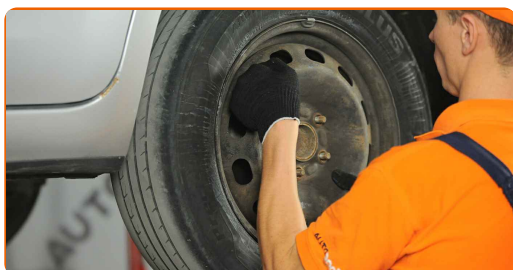
5 Odšroubujte šrouby kol.



Výměna: brzdového kotouče - FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP).
AUTODOC doporučuje:

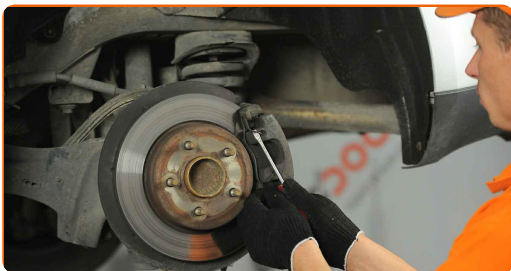
- Abyste se vyhnuli zranění, při odšroubovávání šroubů držte kolo.

6 Odstraňte kolo.



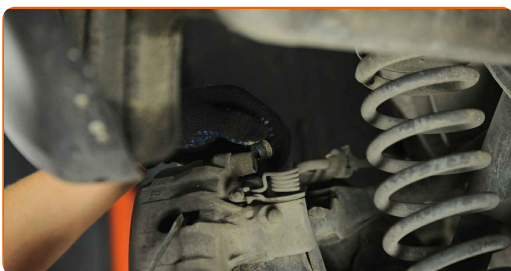
7

Odpojte zádržnou pružinu brzdového třmenu. Použijte plochý šroubovák.



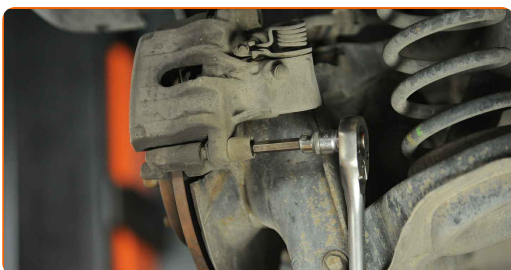
8

Odstraňte krytky prachového pouzdra vodících závlaček brzdového třmenu. Použijte plochý šroubovák.



9

Odšroubujte upevnění brzdového třmenu. Použijte imbusový klíč č. H7. Použijte ráčnový klíč.



10

Odstraňte vodící závlačky z brzdového třmenu.

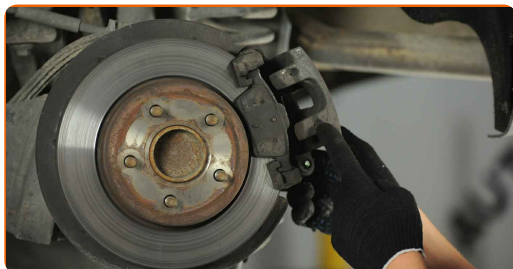
11

Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



12

Odstraňte brzdový třmen.

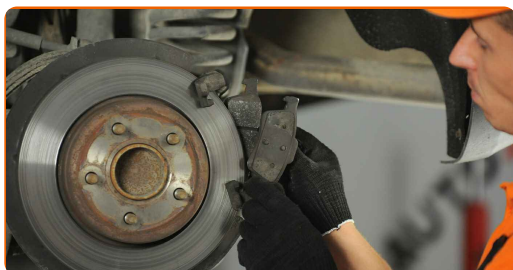


Výměna: brzdového kotouče - FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP).
Profesionálové doporučují:

- 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.

13

Odstraňte brzdové destičky.



14

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



15

Odšroubujte upevnění svorky brzdového třmenu. Použijte nástavec č.13. Použijte ráčnový klíč.

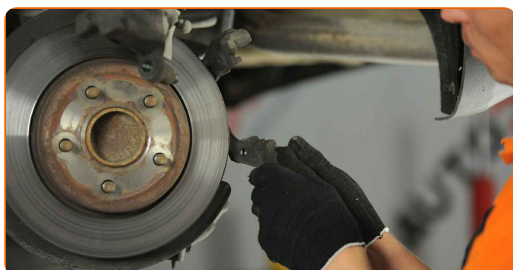


16

Odstraňte upevňovací šrouby (2 kusy).

17

Odstraňte svorku třmenu.



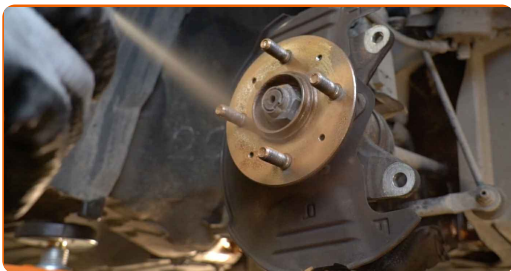
18

Odstraňte brzdový kotouč.



19

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



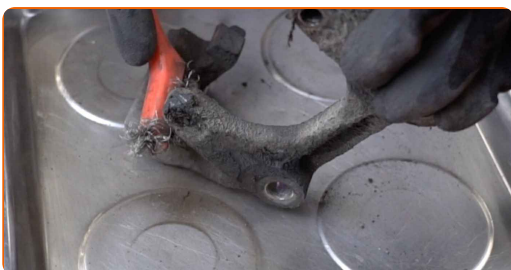
20

Nainstalujte brzdový kotouč.



21

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

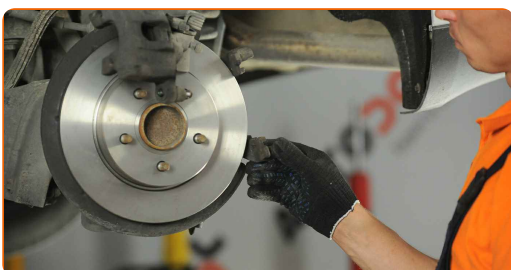


AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdového kotouče - FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

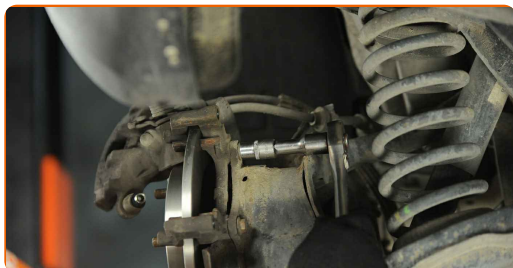
22

Nainstalujte svorku brzdového třmenu.

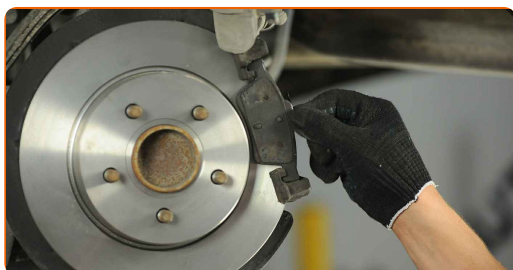


23 Nainstalujte upevňovací šrouby (2 kusy).

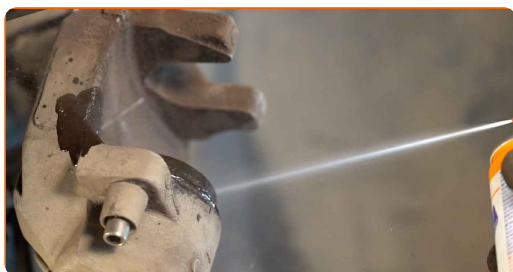
24 Upevněte svorku brzdového třmenu. Použijte nástavec č.13. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 62 Nm.



25 Nainstalujte brzdové destičky.



26 Natřete píst brzdového třmenu. Použijte čistič brzd.

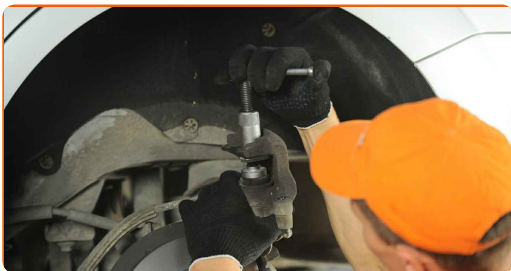


Výměna: brzdového kotouče - FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP).
Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

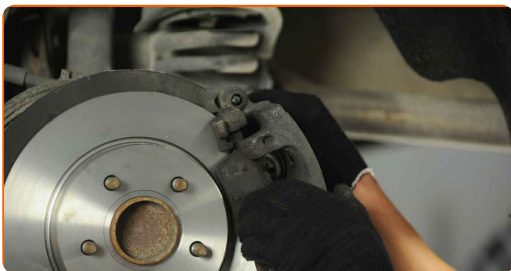
27

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



28

Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej.



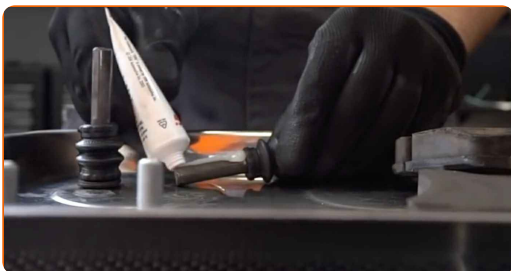
29

Očistěte vodící závlačky brzdového třmenu.



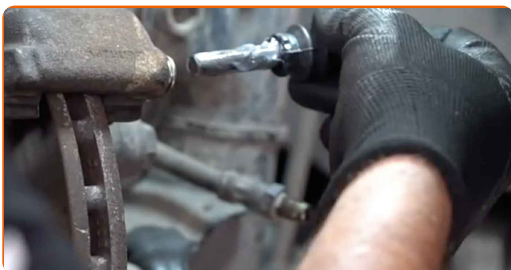
30

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

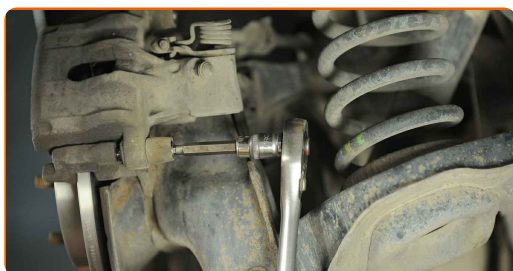


31

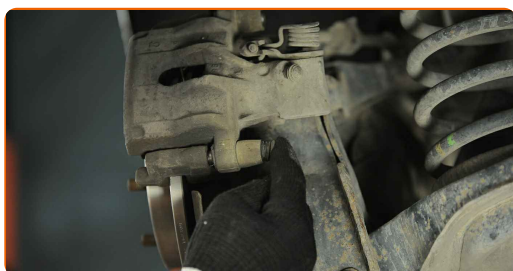
Zašroubujte vodící závlačky.



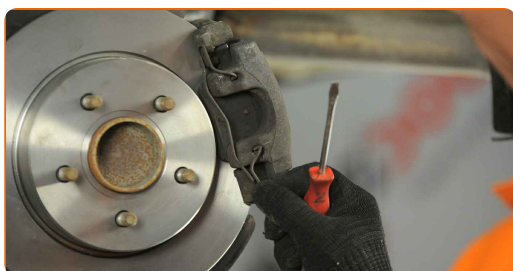
- 32** Utáhněte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte imbusový klíč č. H7. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 35 Nm.



- 33** Nainstalujte krytky prachového pouzdra vodících závlaček brzdového třmenu.



- 34** Nainstalujte zádržnou pružinu brzdového třmenu. Použijte plochý šroubovák.



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



- 36** Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.

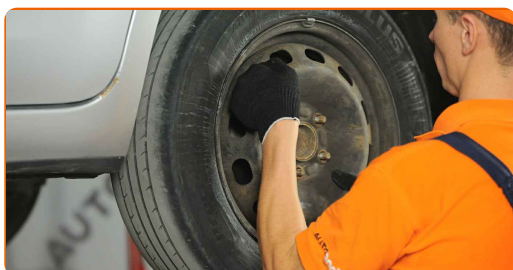


AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdového kotouče - FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

37

Nainstalujte kolo.



Výměna: brzdového kotouče - FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP). Tip od odborníků z AUTODOC:

- K zabránění zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů.

38

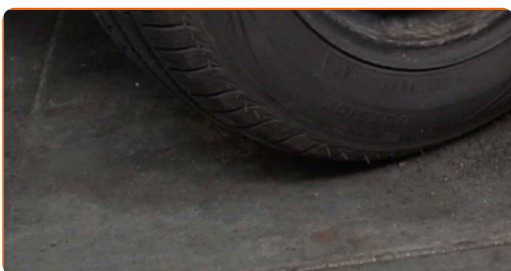
Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



- 39** Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 120 Nm.



- 40** Odstraňte zvedáky a klíny.



AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Výměna: brzdového kotouče - FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP). Zkontrolujte hladinu brzdové kapaliny v nádržce a v případě potřeby ji doplňte.

- 41** Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny. Zavřete kapotu.

Výměna: brzdového kotouče - FORD Focus II Hatchback (DA_, HCP, DP). Tip od AUTODOC:

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

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



OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO

BRZDOVÉ KOTOUČE: 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 nenesे 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 GmbH.