



Jak vyměnit přední
senzor opotřebení
brzdových destiček na
FORD Transit Mk6
Valník / Podvozek
(V347, V348) – 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 Transit Mk6 Valník / Podvozek (V347, V348, FM, FN, FF) 2.2 TDCi, FORD Transit Mk6 Valník / Podvozek (V347, V348, FM, FN, FF) 2.2 TDCi RWD, FORD Transit Mk6 Valník / Podvozek (V347, V348, FM, FN, FF) 2.2 TDCi 4x4, FORD Transit Mk6 Valník / Podvozek (V347, V348, FM, FN, FF) 2.3 16V RWD, FORD Transit Mk6 Valník / Podvozek (V347, V348, FM, FN, FF) 2.4 TDCi RWD, FORD Transit Mk6 Valník / Podvozek (V347, V348, FM, FN, FF) 3.2 TDCi RWD, FORD Transit Mk6 Valník / Podvozek (V347, V348, FM, FN, FF) 2.4 TDCi 4x4

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: FORD Transit Mk6 Karoserie (V347, V348, FA) 2.2 TDCi

VÝMĚNA: SENZOR OPOTŘEBENÍ BRZDOVÝCH DESTIČEK - FORD TRANSIT MK6 VALNÍK / PODVOZEK (V347, V348). POTŘEBNÉ NÁSTROJE:



- Drátěný kartáč
- Nylonový kartáč
- Sprej WD-40
- Víceúčelový čisticí sprej
- Čistič brzd
- Pasta proti skřípání
- Keramické mazivo
- Momentový klíč
- Kombinovaný klíč, 21 mm
- Nástavec, 13 mm
- Nástavec, 15 mm
- Nástavec, 18 mm
- Nástavec, 36 mm
- Hvězdicový nástavec Torx T50
- Úderová rázová hlavice na matice kol, 21 mm
- Ráčnový klíč nebo elektrické nářadí pro demontáž/montáž závitových upevňovacích prvků
- Otočný kolík
- Montážní páka
- Kleště s dlouhým nosem
- Teleskopický magnetický sběrač
- Jehlový průbojník
- Kladivo
- Zvedák převodovky nebo druhý zvedák vozidla
- Nástroj pro navíjení pístu brzdového třmene
- Zvedací zařízení nebo zvedák s podpěrnými stojany a klíny pod kola

Koupit nástroje

Výměna: senzor opotřebení brzdových destiček - FORD Transit Mk6 Valník / Podvozek (V347, V348). AUTODOC doporučuje:

- Postup výměny je totožný pro oba snímače opotřebení brzdových destiček na stejné nápravě.
- Celý postup práce provádějte při vypnutém zapalování.

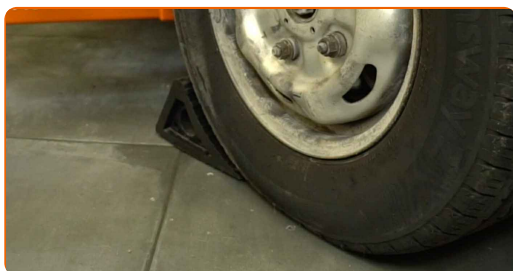
VÝMĚNA: SENZOR OPOTŘEBENÍ BRZDOVÝCH DESTIČEK - FORD TRANSIT MK6 VALNÍK / PODVOZEK (V347, V348). POSTUPUJTE PODLE NÁSLEDUJÍCÍHO PROCESU:

1 Otevřete kapotu.

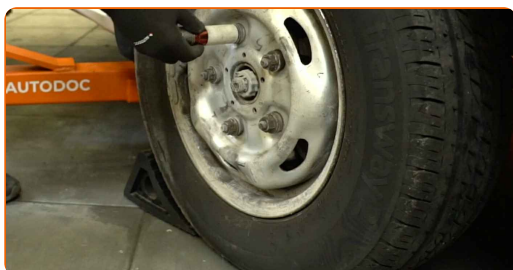
2 Uvolněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



3 Kola auta zajistěte pomocí klínů.



4 Povolte matice kola. Použijte úderovou rázovou hlavici na matice kol o průměru 21 mm. Použijte otočný kolík.



5

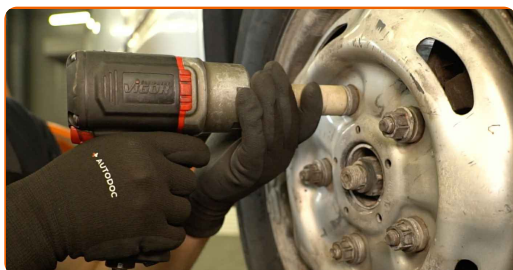
Zvedněte vozidlo.

Upozornění!

- Pokud používáte zvedák, ujistěte se, že je auto zaparkované na tvrdém a rovném povrchu.
- Nezapomeňte vůz dodatečně zajistit podpěrnými stojany.

6

Odšroubujte matice kol.

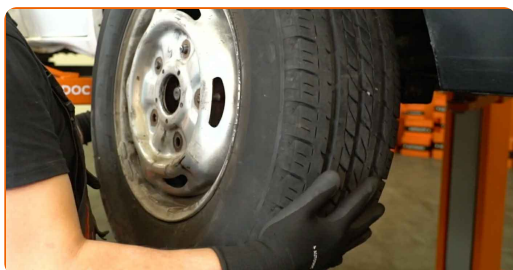


Výměna: senzor opotřebení brzdových destiček - FORD Transit Mk6 Valník / Podvozek (V347, V348). Doporučují odborníci z AUTODOC:

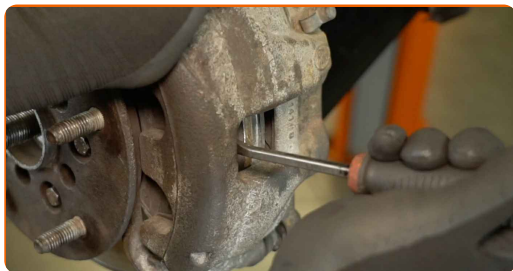
- Abyste předešli zranění, při odšroubování matic kolo přidržujte.

7

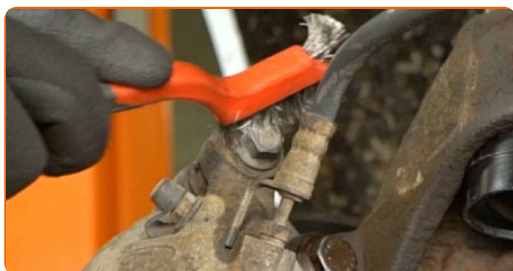
Odstraňte kolo.



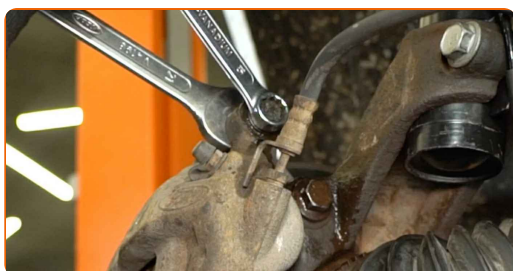
- 8 Roztáhněte brzdové destičky. Použijte montážní páku.



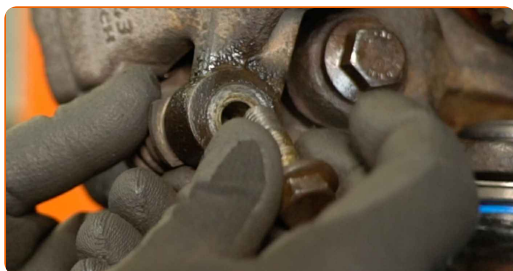
- 9 Vyčistěte upevňovací prvky brzdového třmene. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



- 10 Odšroubujte upevňovací prvky brzdového třmene. Použijte kombinovaný klíč o průměru 21 mm. Použijte nástavec o průměru 15 mm. Použijte ráčnový klíč.



- 11 Odstraňte upevňovací šrouby.



- 12 Odstraňte brzdový třmen.



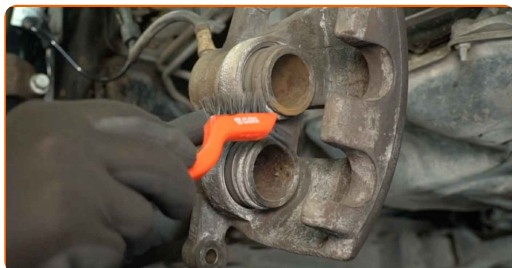
Výměna: senzor opotřebení brzdových destiček - FORD Transit Mk6 Valník / Podvozek (V347, V348). Tip:

- Přivažte třmen k zavěšení nebo ke karoserii pomocí drátu, aniž byste jej odpojili od brzdové hadice, čímž zabráníte otevření brzdového potrubí.
- Dbejte na to, aby brzdový třmen nevisel z brzdové hadice.
- Po odstranění třmene nesešlapujte brzdový pedál. Může tak dojít k vypadnutí pístu z otvoru třmene a následnému úniku brzdové kapaliny a vniknutí vzduchu do systému.

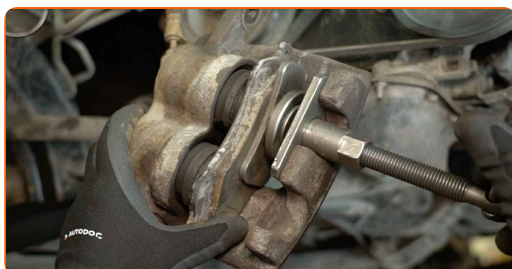
13 Odpojte snímač opotřebení brzdových destiček. Použijte kleště s dlouhým nosem.

14 Odpojte konektor snímače opotřebení brzdových destiček.

15 Vyčistěte pístky brzdových třmenů. Použijte nylonový kartáč. Použijte čistič brzd.

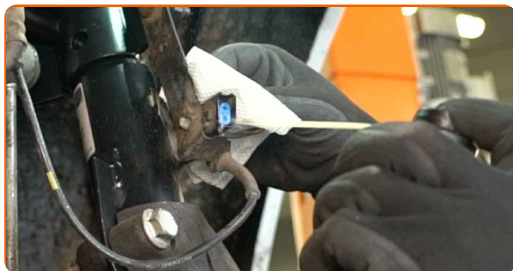


16 Zatáhněte pístky brzdového třmene. Použijte nástroj pro zpětné navíjení brzdového třmene.



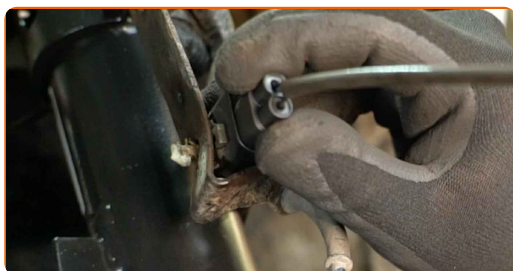
17

Ošetřete konektor snímače opotřebení brzdových destiček. Použijte sprej na elektroniku.



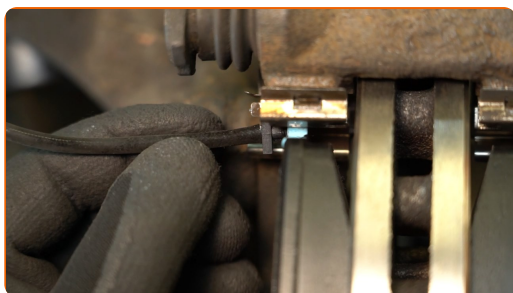
18

Připojte konektor nového snímače opotřebení brzdových destiček.



19

Přípevněte nový snímač opotřebení na vnitřní destičku.



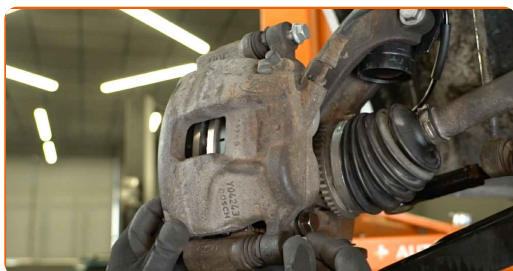
20

Namontujte brzdový třmen.



21

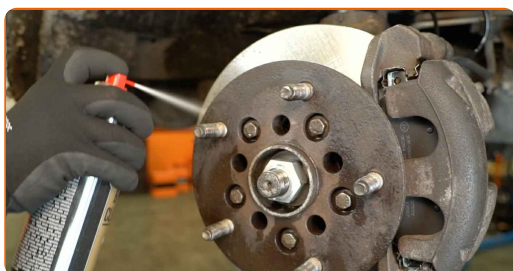
Namontujte upevňovací šrouby.



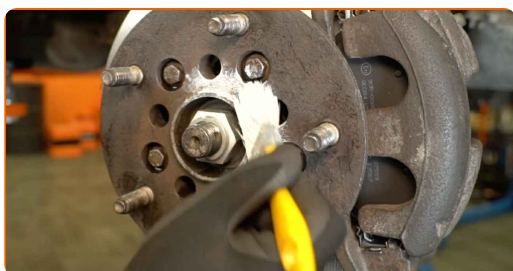
- 22** Utáhněte upevňovací prvky brzdového třmene. Použijte kombinovaný klíč o průměru 21 mm. Použijte nástavec o průměru 15 mm. Použijte momentový klíč. Utahovací moment: 60 N·m.



- 23** Vyčistěte montážní místo ráfku kola. Použijte drátěný kartáč. Použijte víceúčelový čistící sprej.



- 24** Natřete povrch náboje kola, který se dotýká ráfku kola. Používejte keramické mazivo.



- 25** Namontujte kolo.

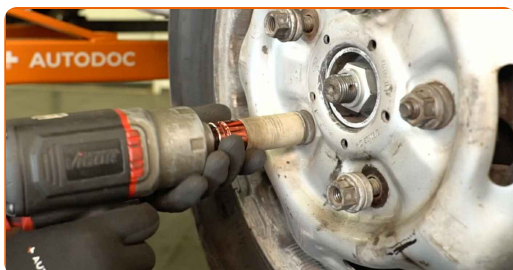


Výměna: senzor opotřebení brzdových destiček - FORD Transit Mk6 Valník / Podvozek (V347, V348). Tip od AUTODOC:

- Abyste předešli zranění, při našroubování upevňovacích matic kolo přidržíte.

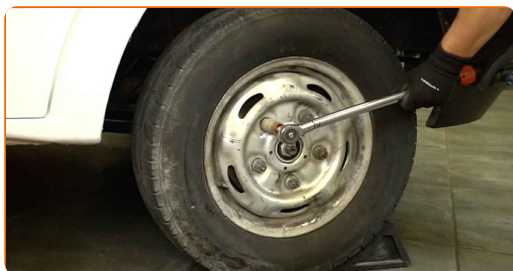
26

Našroubujte matice kol. Použijte úderovou rázovou hlavici na matice kol o průměru 21 mm. Použijte ráčnový klíč.



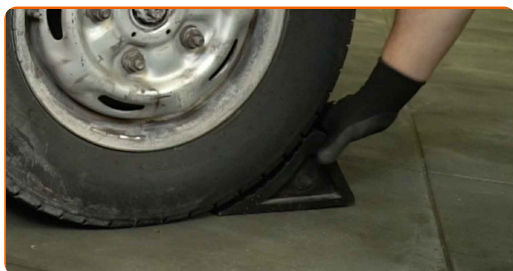
27

Spusťte auto dolů a matice kol utáhněte do kříže. Použijte úderovou rázovou hlavici na matice kol o průměru 21 mm. Použijte momentový klíč. Utahovací moment: 200 N·m.



28

Odstraňte zvedák, podpěrné stojany a klíny pod kola.



29

Bez nastartování motoru sešlápněte brzdový pedál několikrát, dokud neucítíte výrazný odpor.



30

Zkontrolujte hladinu brzdové kapaliny v nádrži a případně ji doplňte.



31

Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



32

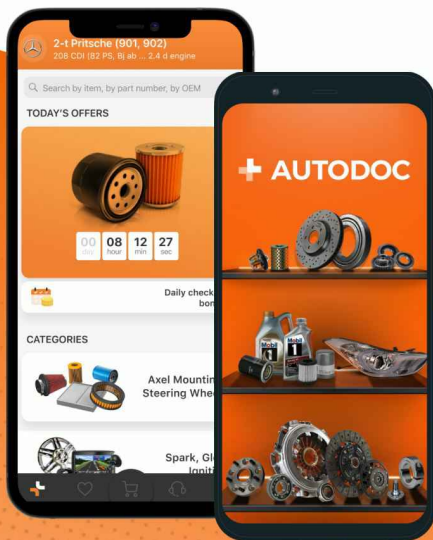
Zavřete kapotu.

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

SENZOR OPOTŘEBENÍ BRZDOVÝCH DESTIČEK: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYHLÁŠENÍ:

Dokument obsahuje pouze obecná doporučení, která pro vás mohou být užitečná při svépomocné opravě vašeho auta nebo při výměně některých dílů. AUTODOC nenese žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenese 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 nenese 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 2025 – 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.