



Jak vyměnit přední
pérovací jednotka na
Ford Fiesta JA8 – návod
k výměně

VIDEO TUTORIÁL

** Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.6 Ti, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.4 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.6, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.25, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.6 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.4, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.0, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.0 EcoBoost

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

VÝMĚNA: PÉROVACÍ JEDNOTKA - FORD FIESTA JA8.
NÁSTROJE, KTERÉ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Kombinační klíč č.13
- Kombinační klíč č.15
- Kombinační klíč č.18
- HEX nástavec č. H6
- Nástavec č. 10
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. 15
- Nástavec č. 18
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.19
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Nástroj na odstranění spony
- Hydraulický pružinový kompresor
- Hydraulický převodový zvedák
- Kryt na blatník
- Klín pod kolo auta

KOUPIT NÁSTROJE

Výměna: pérovací jednotka - Ford Fiesta JA8. Tip od odborníků z AUTODOC:

- Obě vzpěry tlumičů předního odpružení je třeba vyměnit spolu.
- Proces výměny je stejný pro levou a pravou vzpěru tlumiče na předním zavěšení kol.
- Celý postup práce provedte při vypnutém motoru.

VÝMĚNA: PÉROVACÍ JEDNOTKA - FORD FIESTA JA8. DOPORUČENÝ POSTUP KROKŮ:

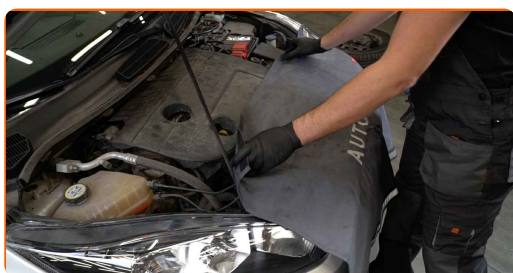
1

Otevřete kapotu.



2

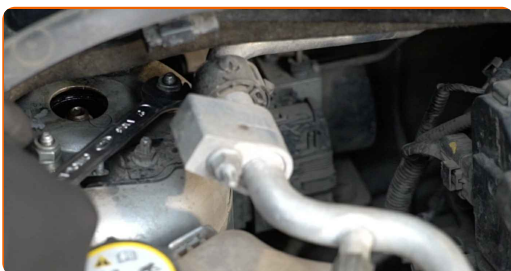
Na ochranu laku a barvy a plastových prvků auta použijte ochranné kryty na blatníky.



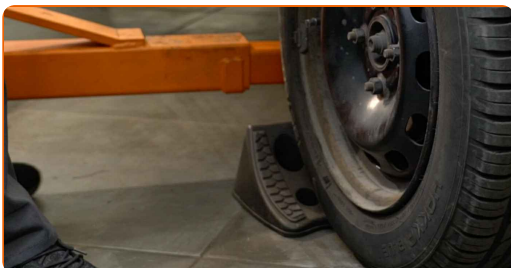
3 Vyčistěte upevňovací prvky vrchního ložiska vzpěry tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



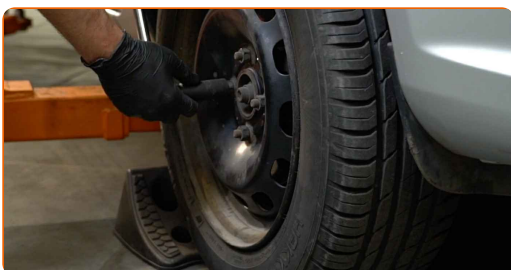
4 Uvolněte vrchní upevňovací prvek ložiska vzpěry tlumiče. Použijte kombinační klíč č. 13.



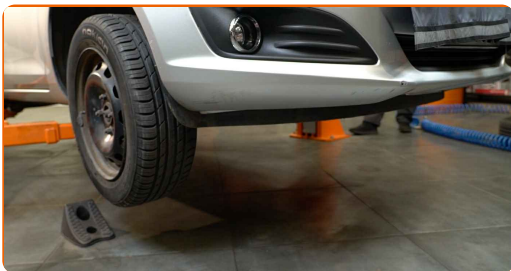
5 Kola auta zajistěte pomocí klínů.



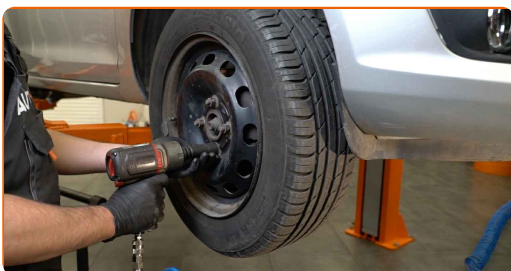
6 Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



7 Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.



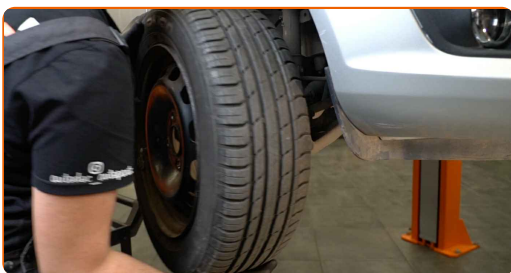
8 Odšroubujte šrouby kol.



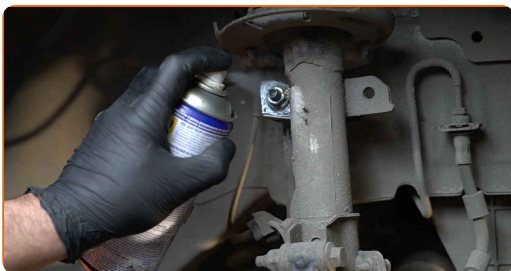
AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při odšroubovávání upevňovacích šroubů držte kolo. Ford Fiesta JA8

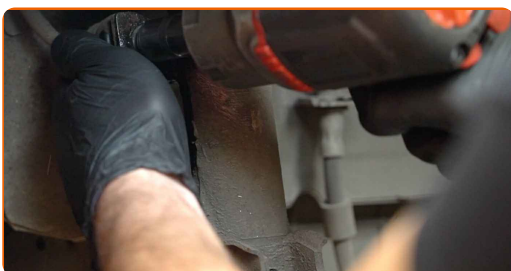
9 Odstraňte kolo.



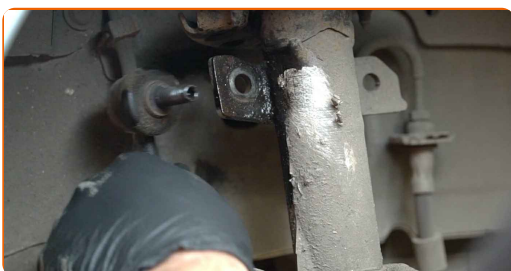
10 Vyčistěte upevňovací prvky vzpěry stabilizátoru. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



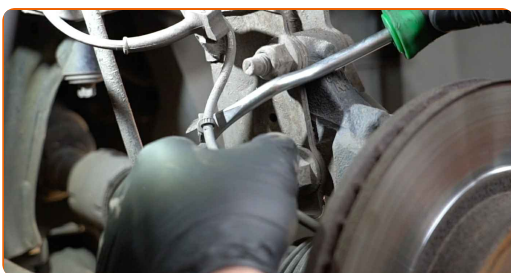
- 11** Odšroubujte upevnění spojující vzpěru stabilizátoru a vzpěru tlumiče. Použijte nástavec č.15. Použijte ráčnový klíč.



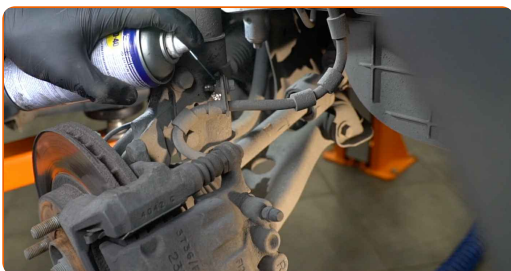
- 12** Odstraňte stabilizační tyč.



- 13** Odpojte vodiče snímače ABS. Použijte nástroj na odstranění spony.



- 14** Vyčistěte upevňovací prvky spojující brzdovou hadičku k tlumiči. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



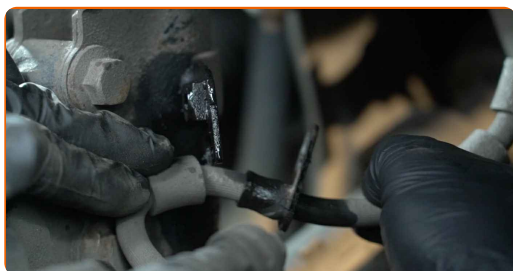
15

Odpojte držák brzdové hadičky od vzpěry tlumiče. Použijte nástavec č.10. Použijte ráčnový klíč.



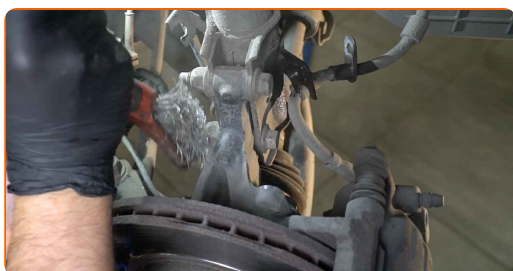
16

Odpojte brzdovou hadičku ze vzpěry tlumiče.



17

Vyčistěte upevňovací prvky spojující vzpěru tlumiče a hlavu ložiska čepu kola. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

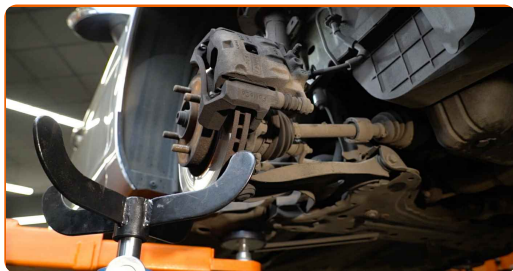


18

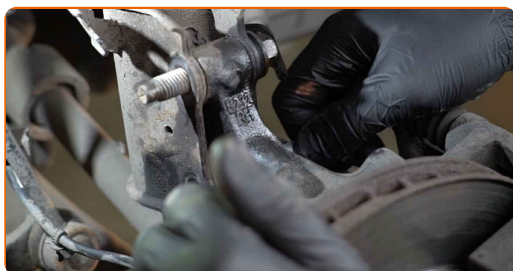
Odšroubujte spodní upevňovací prvek spojující vzpěru tlumiče a hlavu ložiska čepu kola. Použijte kombinační klíč č.15. Použijte nástavec č.18. Použijte ráčnový klíč.



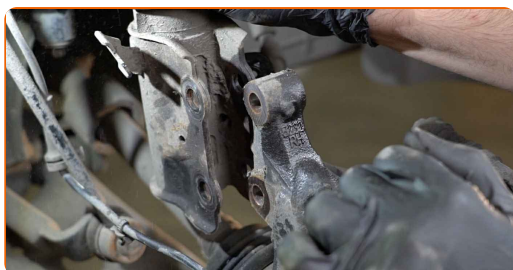
19 Podepřete kloub řízení. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



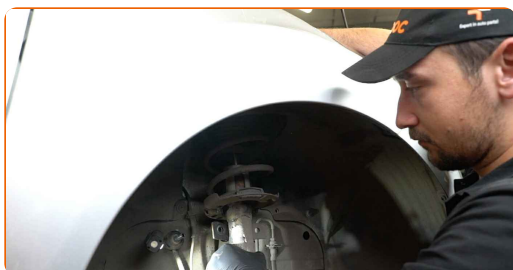
20 Odstraňte upevňovací šrouby.



21 Odpojte kloub řízení od vzpěry tlumiče.



22 Odšroubujte upevňovací prvky na vrchní straně uložení vzpěry tlumiče.



AUTODOC doporučuje:

- Ford Fiesta JA8 - Pro vyhnutí se zranění držte vzpěru zavěšení kol při odšroubovávání upevňovacích šroubů.

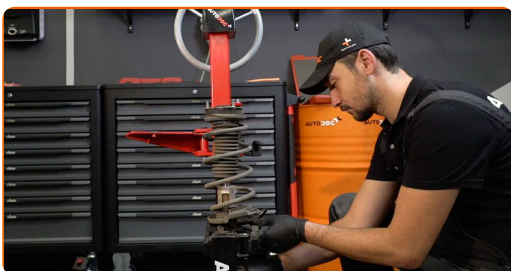
23

Odstraňte vzpěru zavěšení kol.



24

Nastavte vzpěru tlumiče na zařízení pro stlačení pružiny.

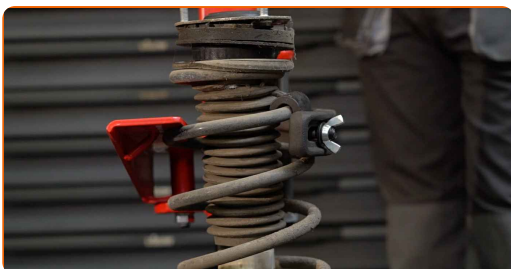


Výměna: pérovací jednotka - Ford Fiesta JA8. AUTODOC doporučuje:

- Mějte na paměti, že při použití zařízení pro stlačení pružiny musí být pružiny bezpečně uloženy a stlačeny na protilehlých stranách.
- Zajistěte správnou polohu pružiny prstenci.
- Ujistěte se, že vinuté pružiny jsou pevně spojeny s jejich uloženími.

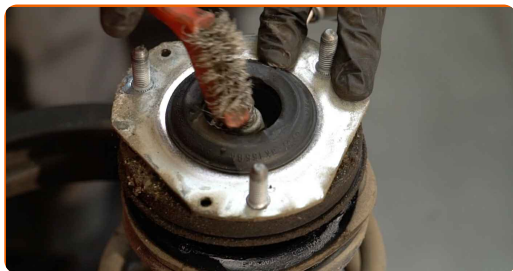
25

Stlačte pružinu.



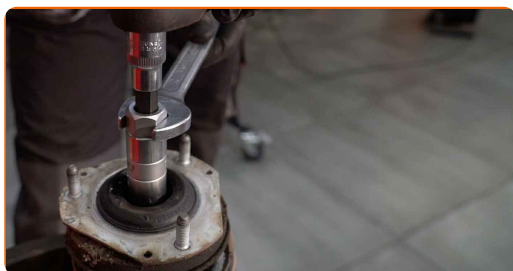
26

Natřete tyč vzpěry tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



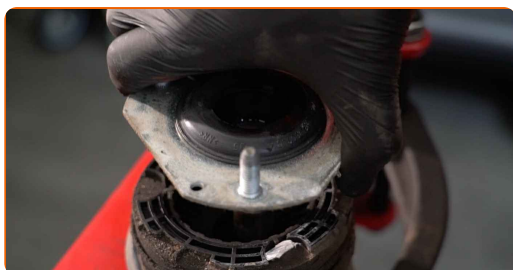
27

Odstraňte šroub pístnice vzpěry. Použijte imbusový klíč č. H6. Použijte nástavec č.18. Použijte ráčnový klíč.



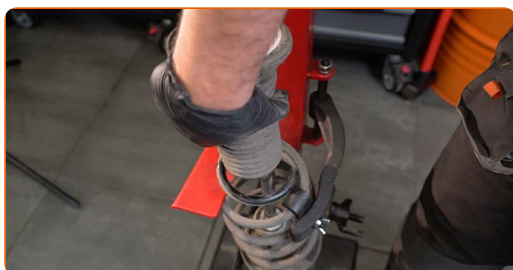
28

Odstraňte vrchní uložení vzpěry.



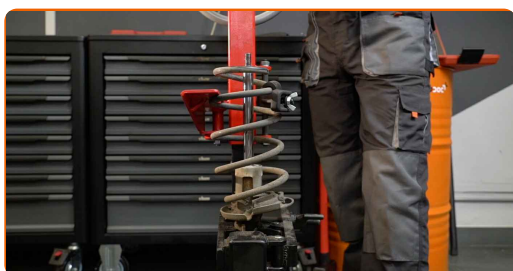
29

Odstraňte prachový návlek tlumiče a doraz tlumiče.

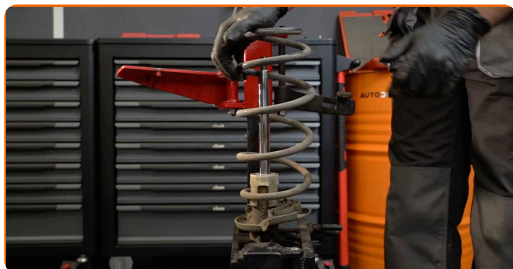


30

Uvolněte vinutou pružinu.



31 Odstraňte pružinu.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: pérovací jednotka - Ford Fiesta JA8. Pečlivě zkontrolujte uložení tlumiče, manžetu a doraz tlumiče. Podle potřeby je vyměňte.

32 Odstraňte starý tlumič z hydraulického kompresoru na vinuté pružiny.

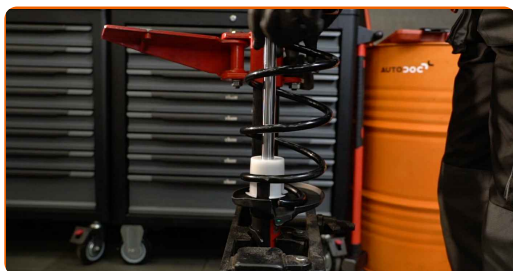
Výměna: pérovací jednotka - Ford Fiesta JA8. Tip:

- Před instalací ručně stlačte nový tlumič alespoň 3-5 krát.

33 Nainstalujte nový tlumič na hydraulický kompresor na vinuté pružiny.



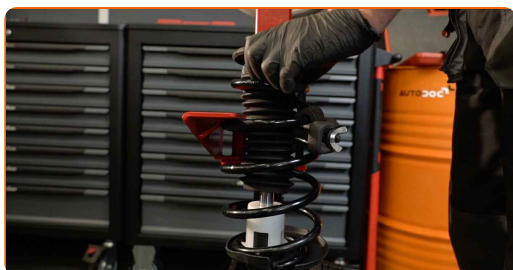
34 Nainstalujte pružinu na tlumič.



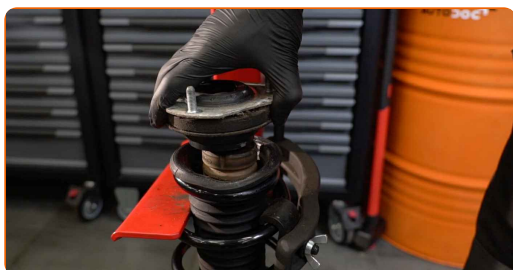
35 Stlačte pružinu.



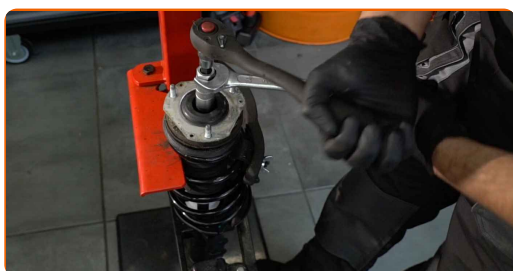
36 Nainstalujte návlek proti prachu a doraz na nový tlumič.



37 Nainstalujte vrchní držák pružinové vzpěry a ložisko vzpěry.



38 Upevněte matici pístu vzpěry tlumiče. Použijte imbusový klíč č. H6. Použijte nástavec č.18. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 48 Nm.

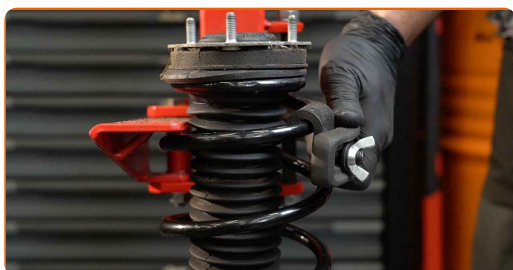


Výměna: pérovací jednotka - Ford Fiesta JA8. Tip od odborníků z AUTODOC:

- Ujistěte se a zkontrolujte, že pružina je instalována správně. Zabraňte jejímu vychýlení.

39

Uvolněte pružinu.



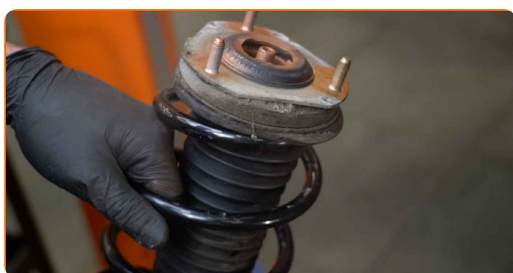
40

Natřete tyč vzpěry tlumiče. Použijte měděné mazivo.



41

Odstraňte sestavenou vzpěru tlumiče.

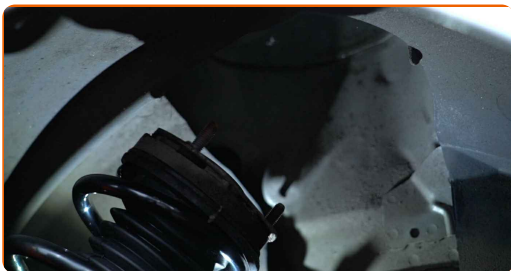


42

Natřete montážní pozice tlumiče pérování. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

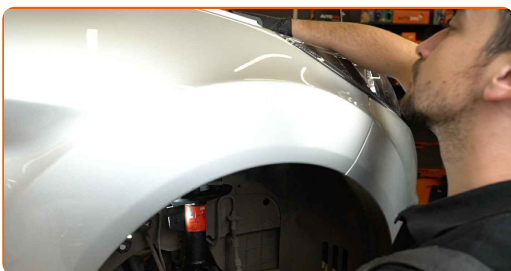
43

Nainstalujte vzpěru tlumiče do oblouku kola.



44

Zašroubujte vrchní upevnění uložení vzpěry tlumiče. Neutahujte ho.

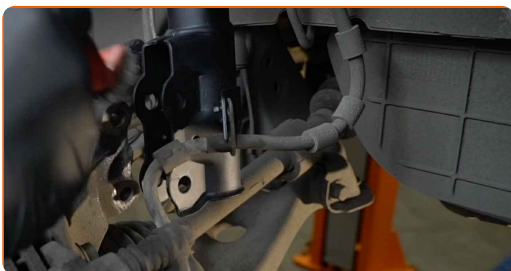


AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při zašroubování upevňovacích šroubů držte vzpěru zavěšení kol. Ford Fiesta JA8

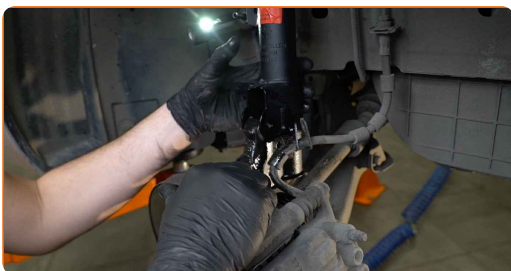
45

Natřete montážní prvek vzpěry tlumiče na hlavě ložiska čepu kola. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



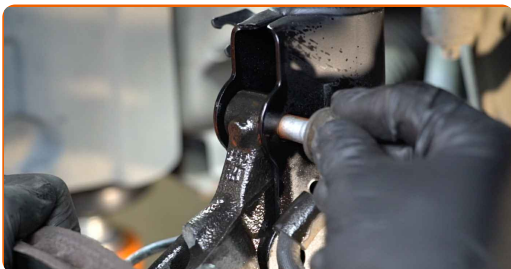
46

Upevněte vzpěry tlumiče k táhlu řízení.



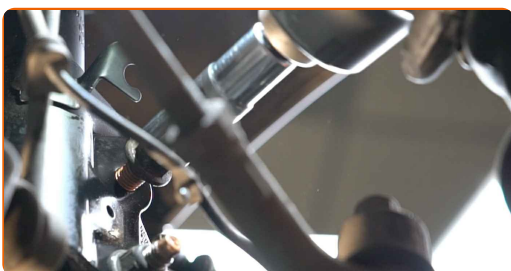
47

Nainstalujte upevňovací šrouby.



48

Zašroubujte upevňovací prvek, který spojuje tlumič k hlavě ložiska čepu. Použijte kombinační klíč č.15. Použijte nástavec č.18. Použijte ráčnový klíč.



49

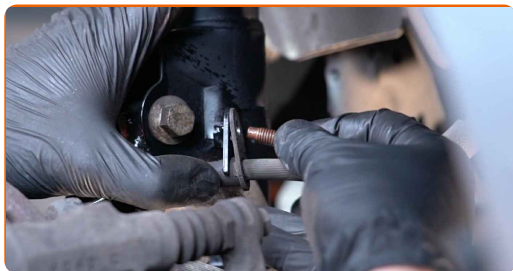
Odstraňte podpěru ze spodní strany čepu nápravy.



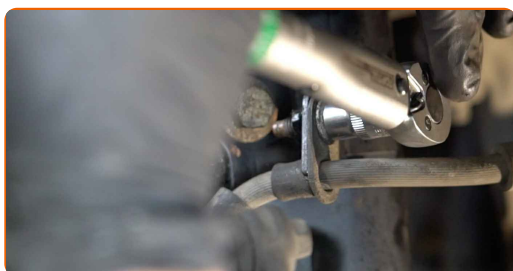
AUTODOC doporučuje:

- Výměna: pérovací jednotka - Ford Fiesta JA8. Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.

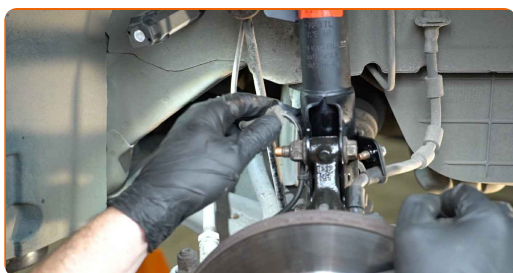
50 Upevněte brzdovou hadičku na vzpěru.



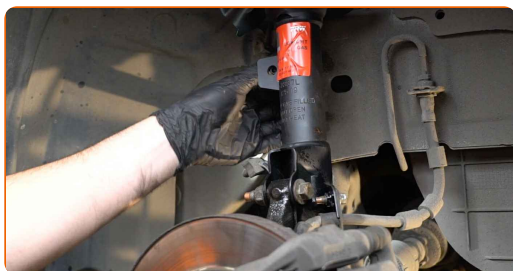
51 Zapojte upevnění brzdové hadičky k vzpěře tlumiče. Použijte nástavec č.10. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 7 Nm.



52 Zapojte konektory ABS snímače.



53 Nainstalujte příčné stabilizační rameno.



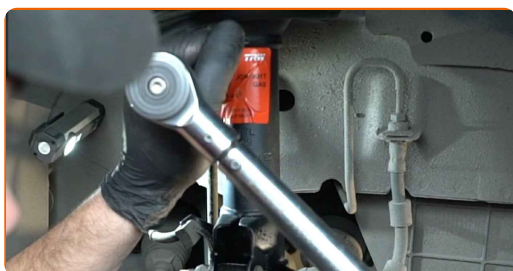
54

Utáhněte upevňovací prvek vzpěry stabilizátoru. Použijte nástavec č.15. Použijte ráčnový klíč.



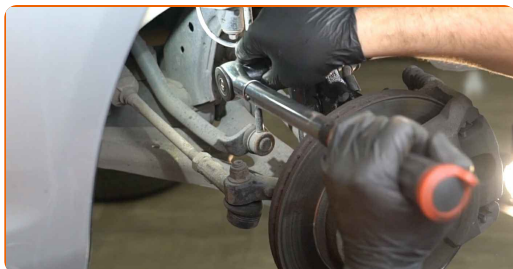
55

Utáhněte upevnění spojující vzpěru stabilizátoru a vzpěru tlumiče. Použijte nástavec č.15. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 48 Nm.



56

Utáhněte spodní upevňovací prvky spojující vzpěru tlumiče k hlavě ložiska čepu. Použijte kombinační klíč č.15. Použijte nástavec č.18. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 82 Nm.+90°

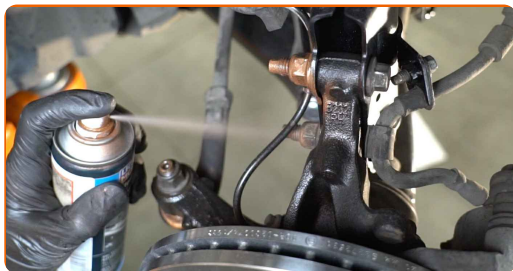


AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Nezapomeňte použít nové upevňovací prvky.

57

Natřete upevňovací prvky tlumiče. Použijte měděné mazivo.



58

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



59

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.

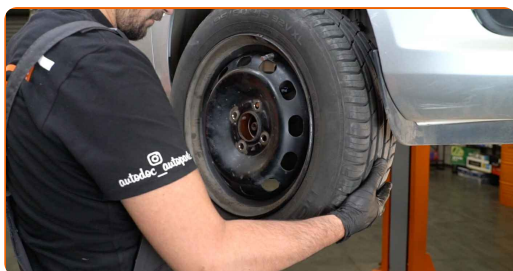


Výměna: pérovací jednotka - Ford Fiesta JA8. Tip od AUTODOC:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

60

Nainstalujte kolo.

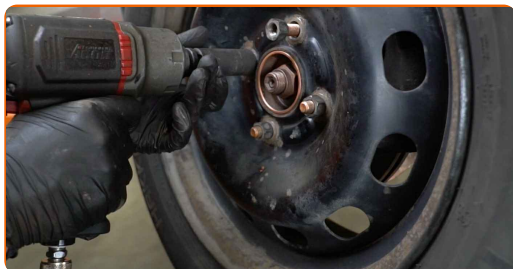


AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při zašroubování upevňovacích šroubů držte kolo. Ford Fiesta JA8

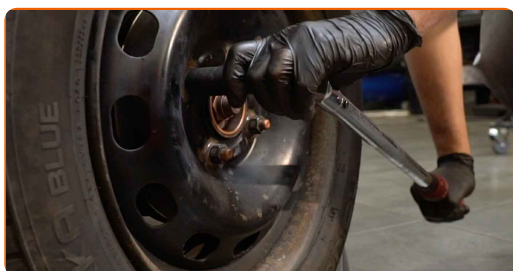
61

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



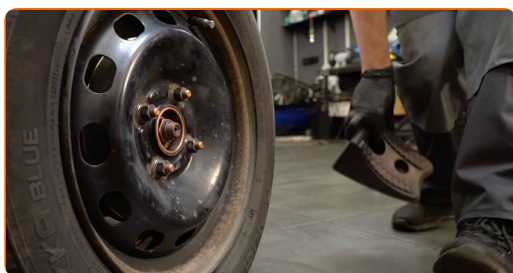
62

Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 110 Nm.



63

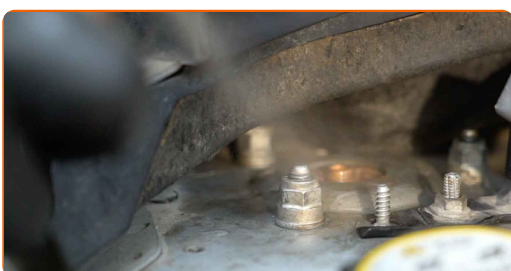
Odstraňte zvedáky a klíny.



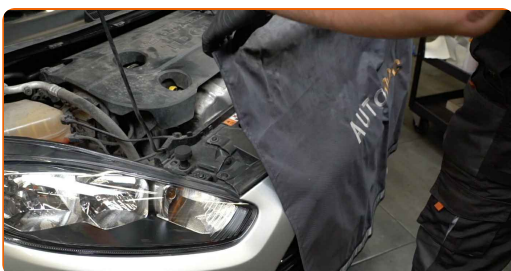
- 64** Utáhněte vrchní upevnění uložení vzpěry tlumiče. Použijte kombinační klíč č.13. Použijte nástavec č.13. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 30 Nm.



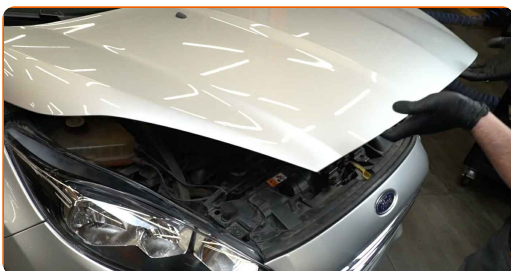
- 65** Natřete upevnění ložiska vzpěry tlumiče. Použijte měděné mazivo.



- 66** Odstraňte ochranný kryt blatníku.



- 67** 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

TLUMIČE PÉROVÁNÍ: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYBERTE SI AUTODÍLY PRO FORD FIESTA JA8

TLUMIČE PÉROVÁNÍ PRO FORD: KOUPIŤ NYNÍ

**TLUMIČE PÉROVÁNÍ PRO FORD FIESTA JA8: 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 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.