



Jak vyměnit přední
uložení tlumiče na
Nissan Micra K11 – návod
k výměně

VIDEO TUTORIÁL

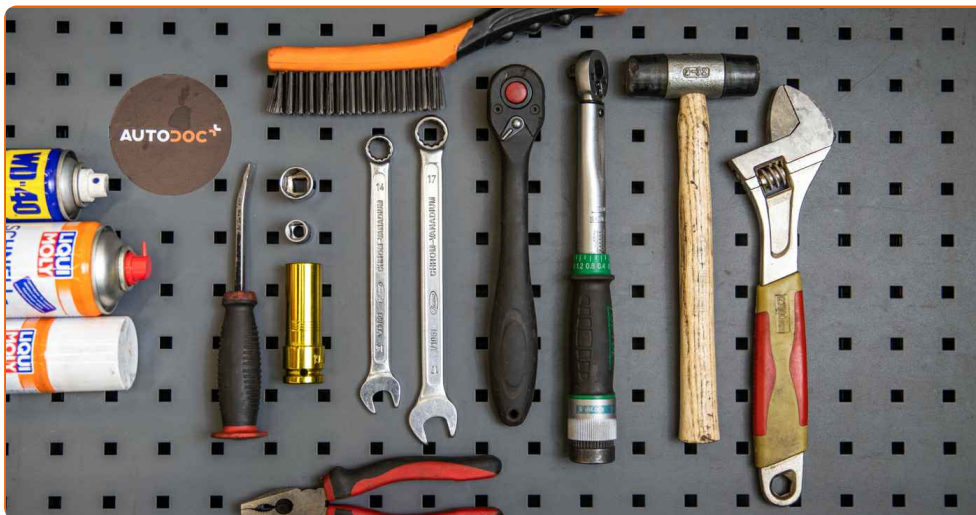
** Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

NISSAN MICRA II (K11) 1.0 i 16V, NISSAN MICRA II (K11) 1.5 D, NISSAN MICRA II (K11) 1.4 i 16V

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

**VÝMĚNA: ULOŽENÍ TLUMIČE - NISSAN MICRA K11.
NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:**



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Nástavec č. 12
- Nástavec č. 17
- Kombinační klíč č.14
- Kombinační klíč č.17
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.19
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Nastavitelný klíč
- Hydraulický pružinový kompresor
- Kleště
- Gumové kladivo
- Páčidlo
- Kryt na blatník
- Klín pod kolo auta

KOUPIT NÁSTROJE

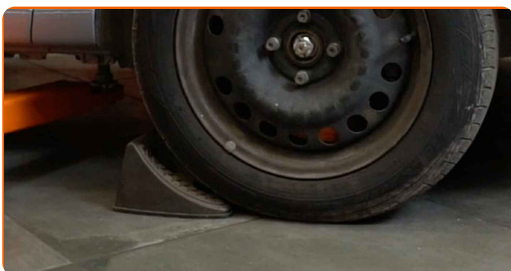
Výměna: uložení tlumiče - Nissan Micra K11. Tip od AUTODOC:

- Proces výměny je stejný pro ložiska levé a pravé vzpěry tlumiče na předním odpružení.
- Všechna ložiska předních vzpěr tlumičů se musí vyměnit současně.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - Nissan Micra K11 – se musí provádět při vypnutém motoru.

VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

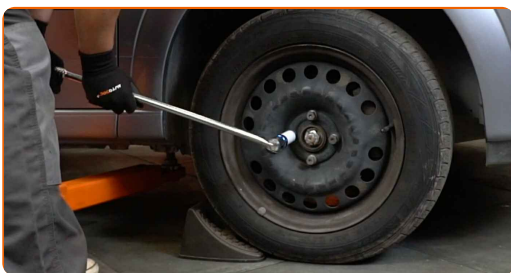
1

Kola auta zajistěte pomocí klínů.



2

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



3 Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.



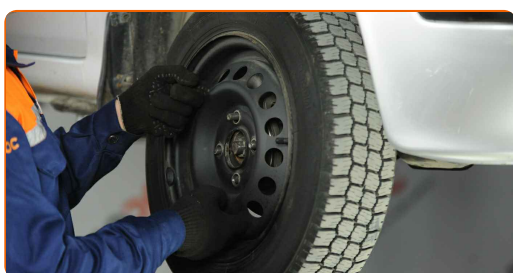
4 Odšroubujte šrouby kol.



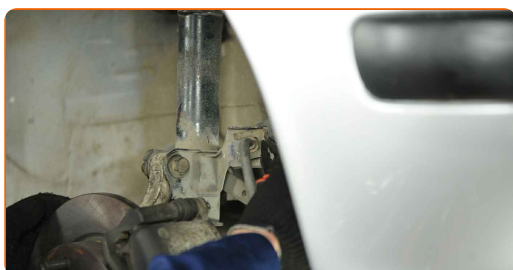
AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při odšroubovávání upevňovacích šroubů. Nissan Micra K11

5 Odstraňte kolo.



6 Vyberte zádržný prstenec a brzdovou hadičku dejte stranou, mimo držáku na vzpěře tlumiče. Použijte kleště.



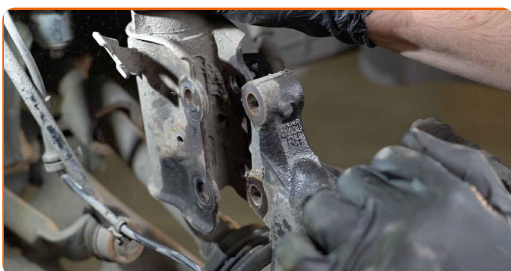
7 Vyčistěte upevňovací prvky spojující vzpěru tlumiče a hlavu ložiska čepu kola. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

8 Odšroubujte upevňovací prvky spojující tlumič k hlavě ložiska čepu kola. Použijte kombinační klíč č.17. Použijte nástavec č.17. Použijte ráčnový klíč.



9 Odstraňte upevňovací šrouby (2 kusy).

10 Odpojte kloub řízení od vzpěry tlumiče. Použijte páčidlo.



11 Dejte auto na zem.



12 Otevřete kapotu.



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

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

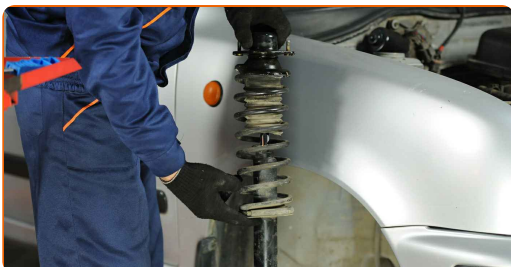
15 Odšroubujte vrchní upevňovací prvky tlumiče (3 kusy). Použijte nástavec č.E12. Použijte ráčnový klíč.



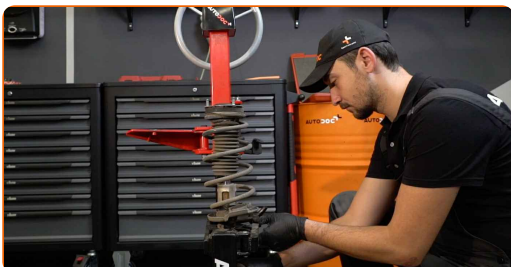
AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při odšroubovávání upevňovacích šroubů držte vzpěru zavěšení kol.
Nissan Micra K11

16 Odstraňte vzpěru zavěšení kol.



17 Nastavte vzpěru tlumiče na zařízení pro stlačení pružiny.

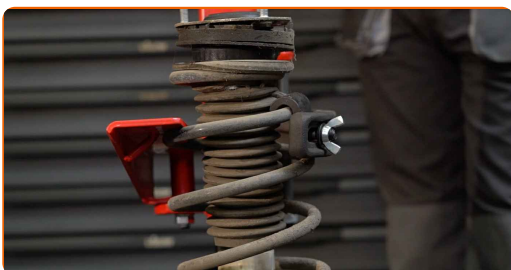


Výměna: uložení tlumiče - Nissan Micra K11. Tip:

- 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.

18

Stlačte pružinu.



19

Vyčistěte horní upevnění uložení tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

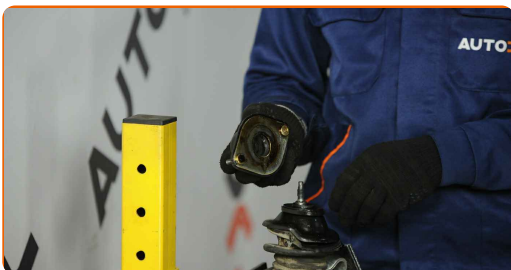
20

Odšroubujte upevňovací prvky na vrchní straně uložení vzpěry tlumiče. Použijte kombinační klíč č.14. Použijte nastavitelný klíč.



21

Odstraňte vrchní uložení vzpěry.



Výměna: uložení tlumiče - Nissan Micra K11. Profesionálové doporučují:

- Zkontrolujte prachový návlek tlumiče a doraz tlumiče. Pokud je to nutné, vyměňte je.

22

Nainstalujte nové vrchní uložení vzpěry tlumiče.



23

Utáhněte vrchní upevnění uložení vzpěry tlumiče. Použijte kombinační klíč č.14. Použijte nastavitelný klíč. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 40 Nm.



Výměna: uložení tlumiče - Nissan Micra K11. Doporučují odborníci z AUTODOC:

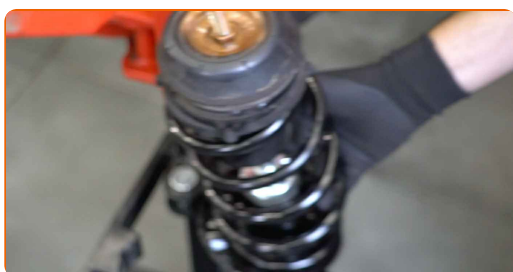
- Ujistěte se a zkontrolujte, že pružina je instalována správně. Zabraňte jejímu vychýlení.

24 Natřete tyč vzpěry tlumiče. Použijte měděné mazivo.

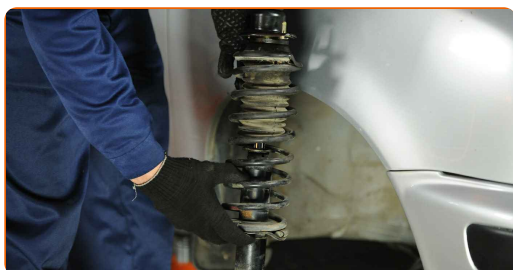


25 Uvolněte pružinu.

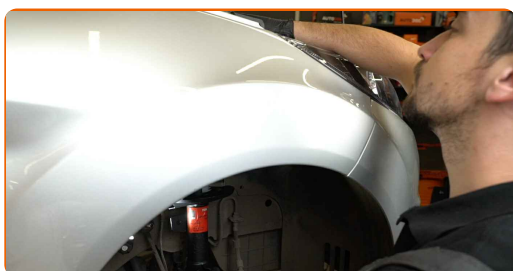
26 Odstraňte sestavenou vzpěru tlumiče.



27 Nainstalujte vzpěru tlumiče do oblouku kola.



28 Zajistěte vrchní upevnění vzpěry tlumiče (3 kusy).



AUTODOC doporučuje:

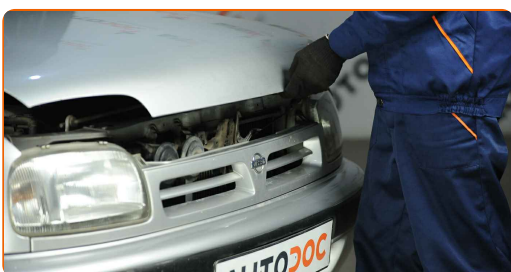
- **Důležité!** Při zašroubování upevňovacích šroubů držte vzpěru zavěšení kol.
Nissan Micra K11

- 29** Utáhněte vrchní upevňovací prvky tlumiče (3 kusy). Použijte nástavec č.12. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 25 Nm.



- 30** Odstraňte ochranný kryt blatníku.

- 31** Zavřete kapotu.



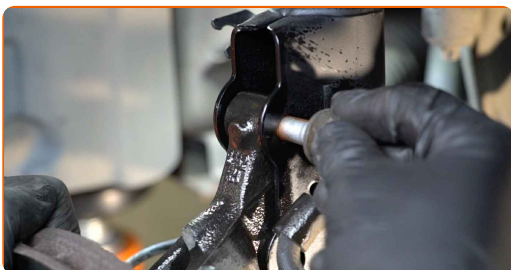
- 32** Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.



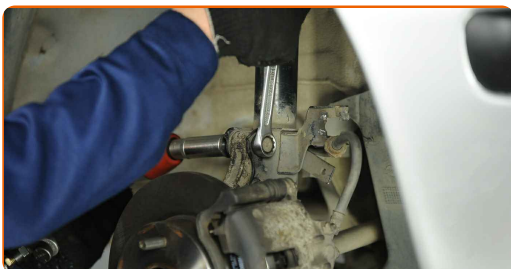
- 33** Natřete montážní prvek vzpěry tlumiče na hlavě ložiska čepu kola. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

- 34** Upevněte vzpěry tlumiče k táhlu řízení.

- 35** Nainstalujte upevňovací šrouby (2 kusy).



- 36** Utáhněte spodní upevňovací prvky spojující vzpěru tlumiče k hlavě ložiska čepu. Použijte kombinační klíč č.17. Použijte nástavec č.17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 115 Nm.

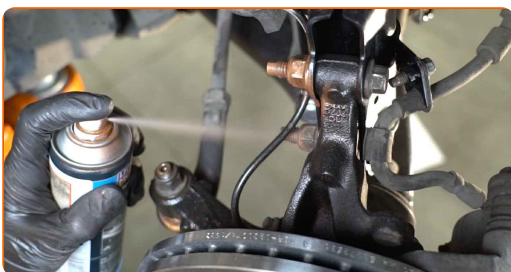


- 37** Upevněte brzdovou hadičku na vzpěru.

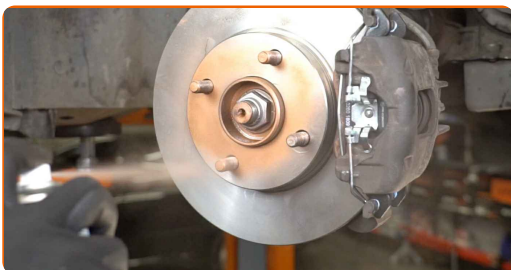
- 38** Připevněte sponu brzdové hadičky. Použijte gumové kladivo.



- 39** Natřete upevňovací prvky tlumiče. Použijte měděné mazivo.

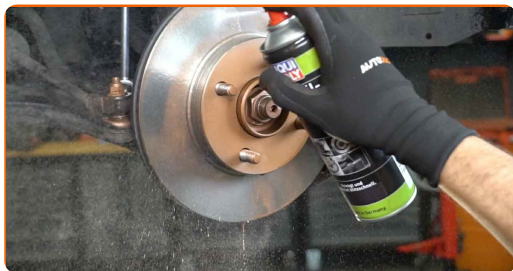


- 40** Natřete povrch, kde je brzdový kotouč v kontaktu s ráfem kola. Použijte měděné mazivo.



41

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.

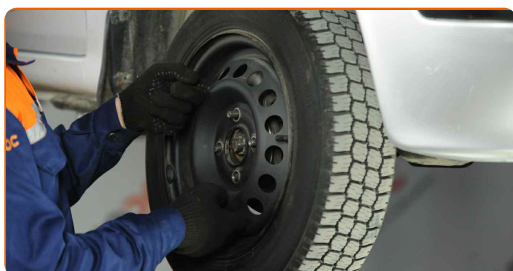


AUTODOC doporučuje:

- **Výměna:** uložení tlumiče - Nissan Micra K11. Po aplikování spreje několik minut počkejte.

42

Nainstalujte kolo.



AUTODOC doporučuje:

- **Upozornění!** Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. Nissan Micra K11

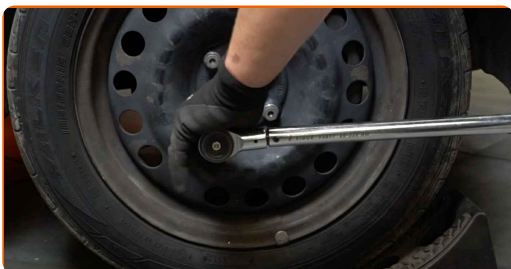
43

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



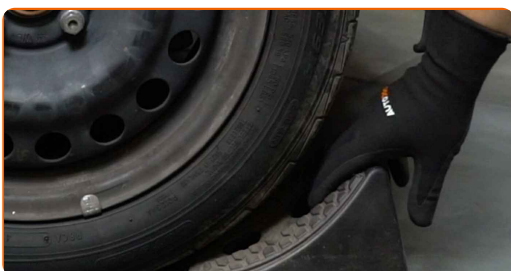
44

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.



45

Odstraňte zvedáky a klíny.



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 NISSAN

ULOŽENÍ TLUMIČŮ: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYBERTE SI AUTODÍLY PRO NISSAN MICRA K11

ULOŽENÍ TLUMIČŮ PRO NISSAN: KOUPIT NYNÍ

**ULOŽENÍ TLUMIČŮ PRO NISSAN MICRA K11: 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 nenesé žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenesé 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 nenesé 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.