



Jak vyměnit čerpadlo
ostřikovače na **RENAULT**
Clio II Van – návod k
výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

Důležité!

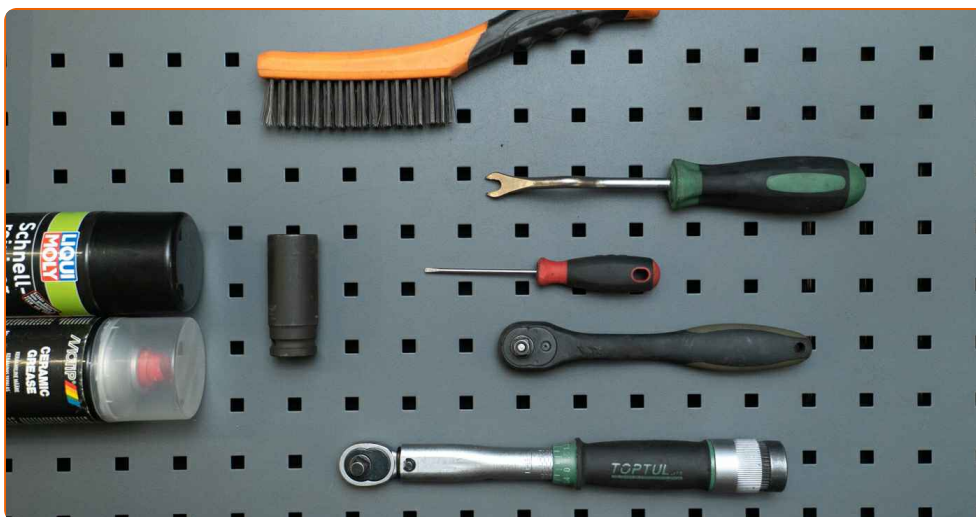
Tento proces výměny můžete použít pro model:

RENAULT CLIO II karoserie (SB0/1/2_) 1.9 D, RENAULT CLIO II karoserie (SB0/1/2_) 1.2 (SB0A, SB0F, SB1K, SB2D), RENAULT CLIO II karoserie (SB0/1/2_) 1.5 dCi, RENAULT CLIO II karoserie (SB0/1/2_) 1.6, RENAULT CLIO II karoserie (SB0/1/2_) 1.9 DTi, RENAULT CLIO II karoserie (SB0/1/2_) 1.2, RENAULT CLIO II karoserie (SB0/1/2_) 1.5 dCi (SB3M)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: RENAULT MASTER II karoserie (FD) 2.2 dCi 90

VÝMĚNA: ČERPADLO OSTŘIKOVAČE - RENAULT CLIO II VAN. NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Víceúčelový čisticí sprej
- Sprej na elektroniku
- Keramické mazivo
- Momentový klíč
- Nástrčný nástavec na kola, 24 mm
- Ráčnový klíč nebo elektrické nářadí pro demontáž/montáž závitových upevňovacích prvků
- Otočný kolík
- Plochý šroubovák
- Nástroj k odstranění svorek
- Nádoba na vypouštění kapaliny
- Zvedací zařízení nebo zvedák s podpěrnými stojany a klíny pod kola

Koupit nástroje

Výměna: čerpadlo ostřikovače - RENAULT Clio II Van. Tip od odborníků z AUTODOC:

- Celý postup práce provádějte při vypnutém zapalování.

VÝMĚNA: ČERPADO OSTŘIKOVAČE - RENAULT CLIO II VAN. PROVEĎTE NÁSLEDUJÍCÍ KROKY:

1

Kola auta zajistěte pomocí klínů.



2

Uvolněte upevňovací prvky kola. Použijte úderovou rázovou hlavici na matice kol o průměru 24 mm. Použijte otočný kolík.



3

Zvedněte vozidlo.

Pozor!

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

4

Odšroubujte upevňovací prvky kola.

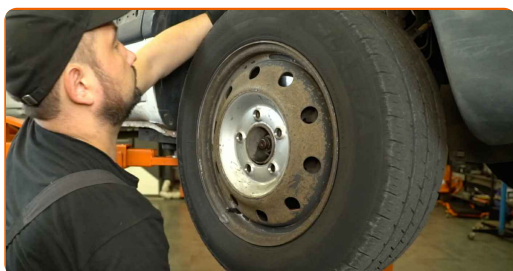


Výměna: čerpadlo ostřikovače - RENAULT Clio II Van. Tip:

- Abyste předešli zranění, přidržujte kolo při odšroubování upevňovacích prvků.

5

Odstraňte kolo.



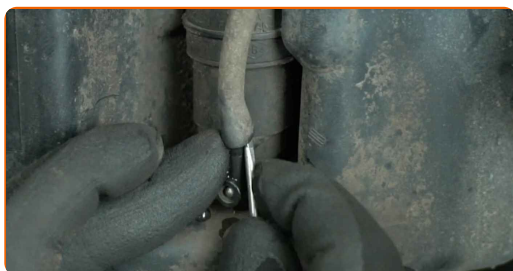
6

Umístěte nádobu na vypouštění kapaliny pod čerpadlo ostřikovače čelního skla.



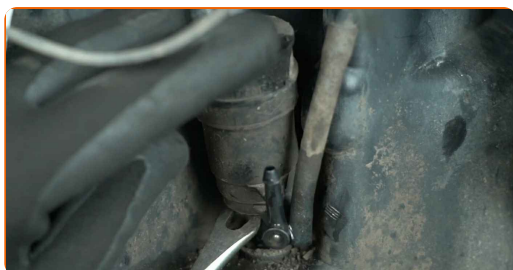
7

Odpojte hadici ostřikovače čelního skla. Použijte plochý šroubovák.



8

Odstraňte čerpadlo ostřikovače čelního skla. Použijte vytahovák hřebíků.

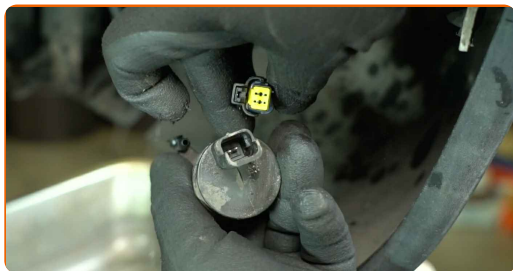


9

Odstraňte těsnění čerpadla ostřikovače.



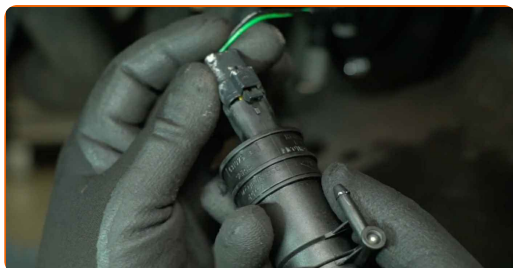
- 10 Odpojte konektor od čerpadla ostřikovače čelního skla.



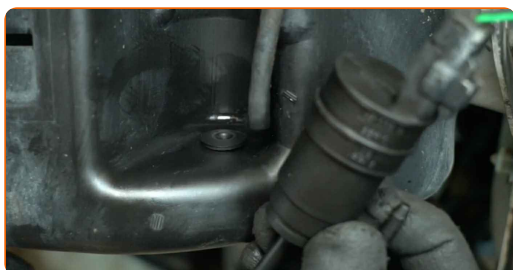
- 11 Ošetřete konektor čerpadla ostřikovače čelního skla. Použijte sprej na elektroniku.



- 12 Připojte konektor k novému čerpadlu ostřikovače čelního skla.



- 13 Namontujte nové těsnění čerpadla ostřikovače.



- 14 Namontujte nové čerpadlo ostřikovače čelního skla.



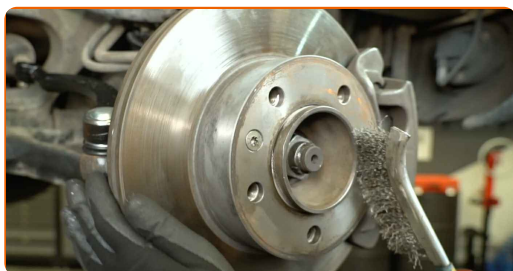
15

Připojte hadici ostřikovače čelního skla k novému čerpadlu ostřikovače čelního skla.



16

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



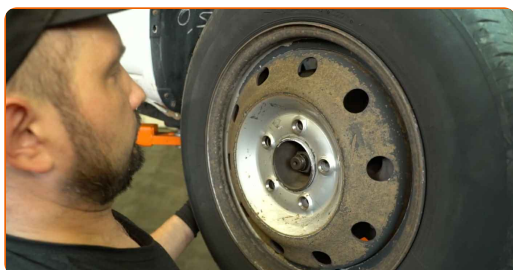
17

Ošetřete povrch brzdového kotouče, který se dotýká ráfku kola. Používejte keramické mazivo.



18

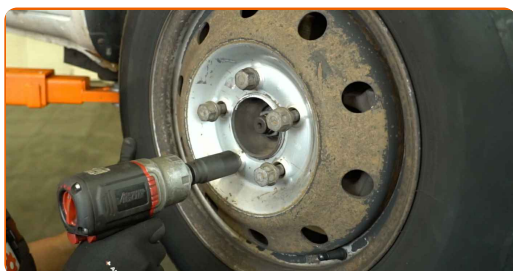
Namontujte kolo.



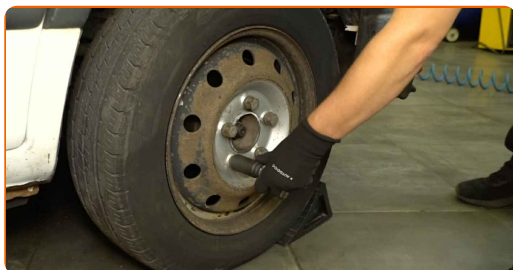
Výměna: čerpadlo ostřikovače - RENAULT Clio II Van. AUTODOC doporučuje:

- Abyste předešli zranění, přidržujte kolo při našroubování upevňovacích prvků.

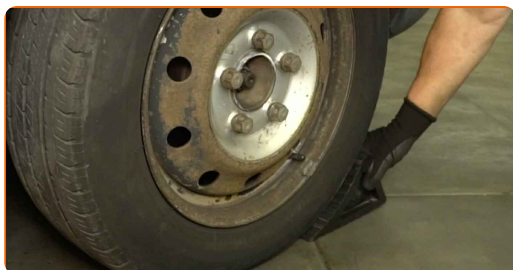
- 19** Našroubujte upevňovací prvky kola. Použijte úderovou rázovou hlavici na matice kol o průměru 24 mm. Použijte ráčnový klíč.



- 20** Spusťte vůz dolů a dotáhněte upevňovací prvky kol do kříže. Použijte úderovou rázovou hlavici na matice kol o průměru 24 mm. Použijte momentový klíč. Utahovací moment: 172 N·m.



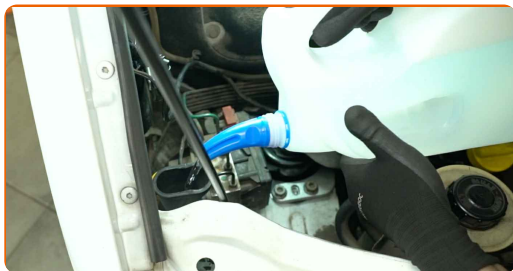
- 21** Odstraňte zvedák a klíny pod kola.



- 22** Otevřete kapotu.

23

Do nádržky ostřikovačů nalijte novou kapalinu do ostřikovačů.

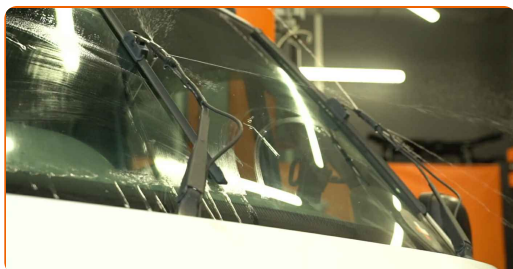


24

Zavřete kapotu.

25

Zkontrolujte, zda nová součástka funguje.



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

ČERPADLO OSTŘIKOVAČE: 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.