

 **AUTODOC CLUB**

Ako vymeniť ozubený
klinového na **VOLVO S80**
II (124) – návod na
výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

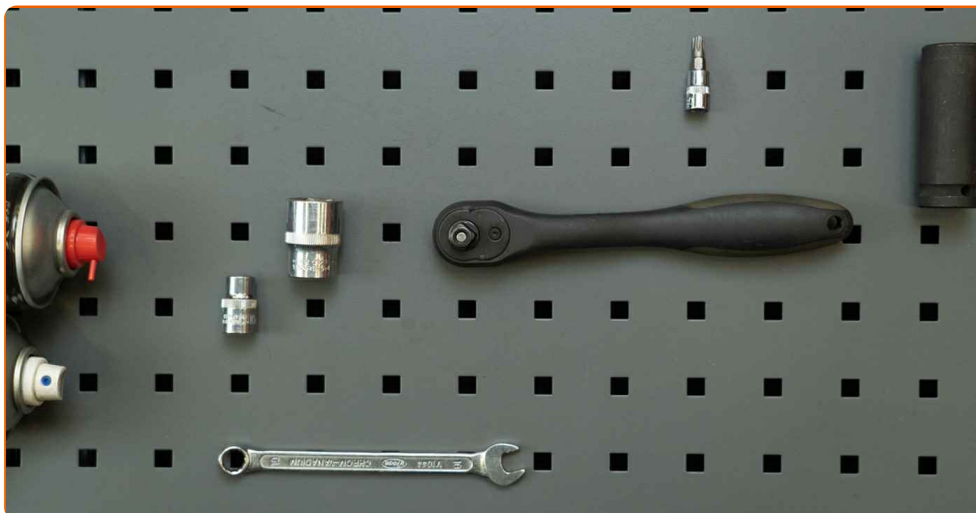
Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:
VOLVO S80 II (124) 2.0 FlexFuel, VOLVO S80 II (124) 2.0

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VOLVO V70 III (135) 2.0 FlexiFuel

VÝMENA: OZUBENEHO KLINOVÉHO REMEŇA – VOLVO S80 II (124). ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



- Momentový kľúč
- Kombinačný kľúč č.10
- Nástavec č. 10
- Nástavec č. 21
- 1/2" predlžovací nástavec štvorhran
- Hviezdicový nástavec Torx T30
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.19
- Ráčňový kľúč
- Vratidlo
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

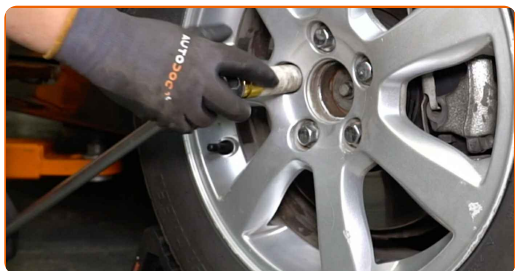
Výmena: ozubeneho klinového remeňa – VOLVO S80 II (124). AUTODOC odporúča:

- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: OZUBENEHO KLINOVÉHO REMEŇA – VOLVO S80 II (124). POSTUPOJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:

1 Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.

2 Uvoľníte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 19. Použite vratidlo.



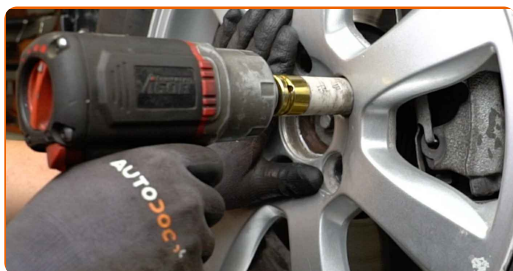
3 Zdvihnite auto.

Výmena: ozubeneho klinového remeňa – VOLVO S80 II (124). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Ak používate zdvihák, uistite sa, že je položený na plochom povrchu bez akýchkoľvek nerovností.
- Nezabudnite dodatočne zaistiť auto pomocou montážnych podstavcov.

4

Odskrutkujte skrutky kolies.

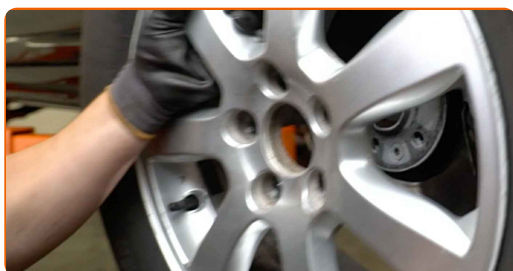


AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. VOLVO S80 II (124)

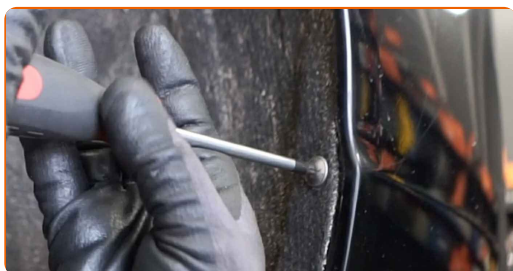
5

Odstráňte koleso.



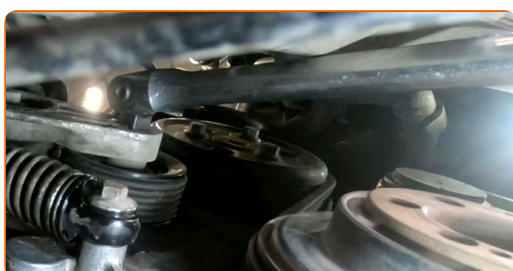
6

Odskrutkujte upevňovacie prvky krytu oblúku kolesa. Súčiastku dajte nabok. Použite hviezdicový Torx T30. Použite ráčňový kľúč.



7

Do strany vytlačte napínaciu remenicu ozubeného klinového remeňa. Použite 1/2" predlžovací nástavec štvorhran.



8

Odstráňte drážkovaný klinový remeň z remenice.



9

Vráťte napínicu remenicu do svojej pôvodnej polohy.



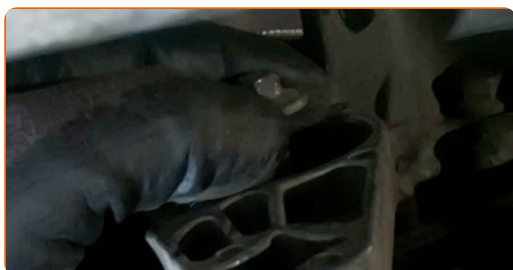
10

Odskrutkujte upevňovacie prvky napínača remeňa. Použite kombinačný kľúč č.10.



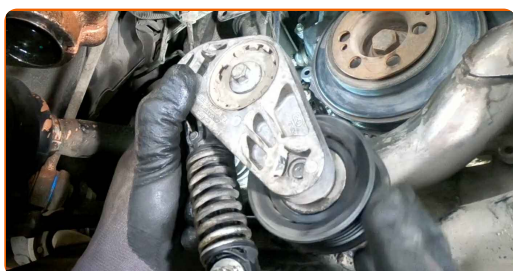
11

Odstráňte upevňovacie skrutky.



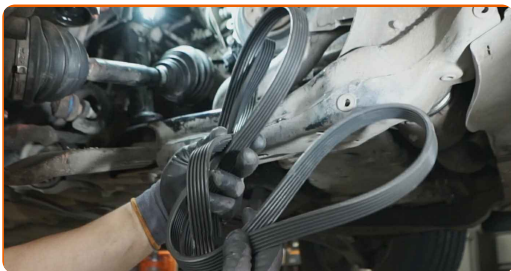
12

Odstráňte napínač drážkovaného klinového remeňa.



13

Odstráňte ozubený klinový remeň.

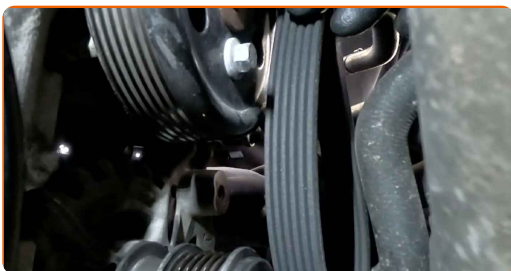


Výmena: ozubeneho klinového remeňa – VOLVO S80 II (124). Tip:

- Skontrolujte stav napínacej remenice a remenice kľukového hriadeľa. V prípade potreby ich vymeňte.

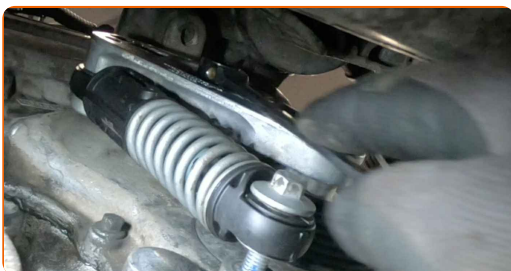
14

Nainštalujte drážkovaný klinový remeň.



15

Nainštalujte nový napínač drážkovaného klinového remeňa.

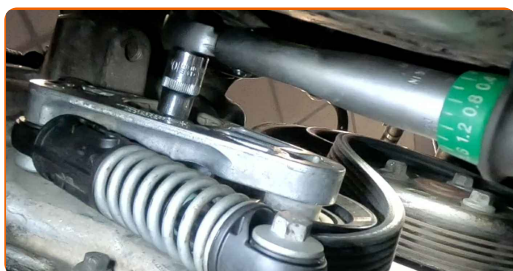


16

Nainštalujte upevňovacie skrutky.

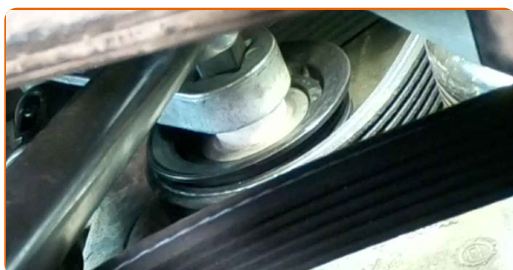
17

Utiahnite upevňovacie prvky napínača drážkovaného klinového remeňa. Použite nástavec č.10. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 24 Nm.



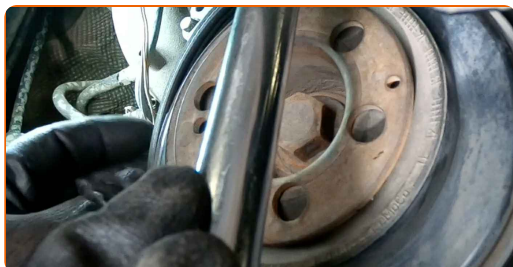
18

Do strany vytlačte napínicu remenicu ozubeného klinového remeňa. Použite 1/2" predlžovací nástavec štvorhran.



19

Umiestnite klinový rebrovaný remeň na kladku klukového hriadeľa.



20

Vráťte napínicu remenicu do svojej pôvodnej polohy.

21

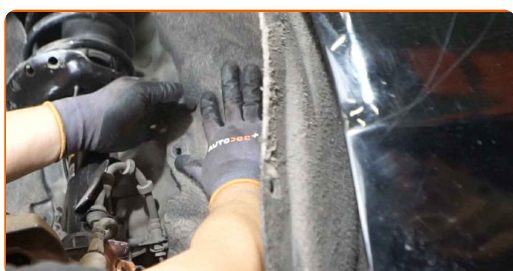
Niekoľkokrát otočte klukovým hriadeľom pre kontrolu, či nový drážkovaný klinový remeň pracuje správne. Použite nástavec č.21. Použite ráčňový kľúč.



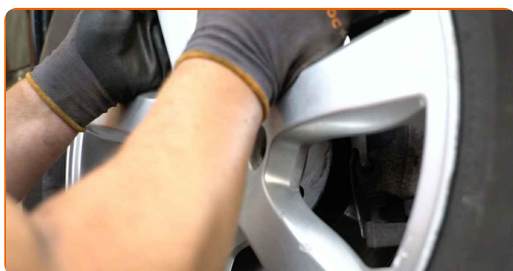
AUTODOC odporúča:

- Uistite sa, že ozubený klinový remeň je pevne usadený na všetkých kladkách.
- Uistite sa, že ozubený klinový remeň je správne napnutý.

- 22** Nainštalujte kryt oblúku kolesa do svojej montážnej pozície. Zaskrutkujte upevňovacie prvky. Použite hviezdicový Torx T30. Použite ráčňový kľúč.



- 23** Nainštalujte koleso.

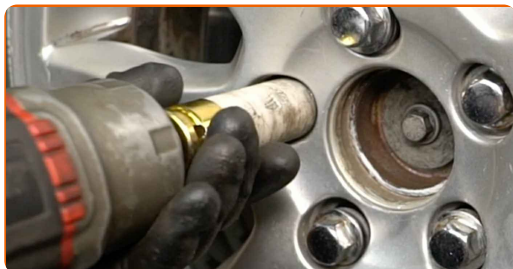


Výmena: ozubeneho klinového remeňa – VOLVO S80 II (124). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

24

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 19. Použite ráčňový kľúč.



25

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 19. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 140 Nm.



26

Odstráňte zdviháky a klíny.



27

Motor nechajte niekoľko minút bežať. Je potrebné sa uistiť, že komponenty pracujú správne.

28

Vypnite motor.

VÝBORNE! 

ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV

AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI POHODLNO M NAKUPOVANÍ



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

OZUBENÝ KLINOVÝ REMEŇ: ŠIROKÝ VÝBER

i **VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:**

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2023 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC SE.