

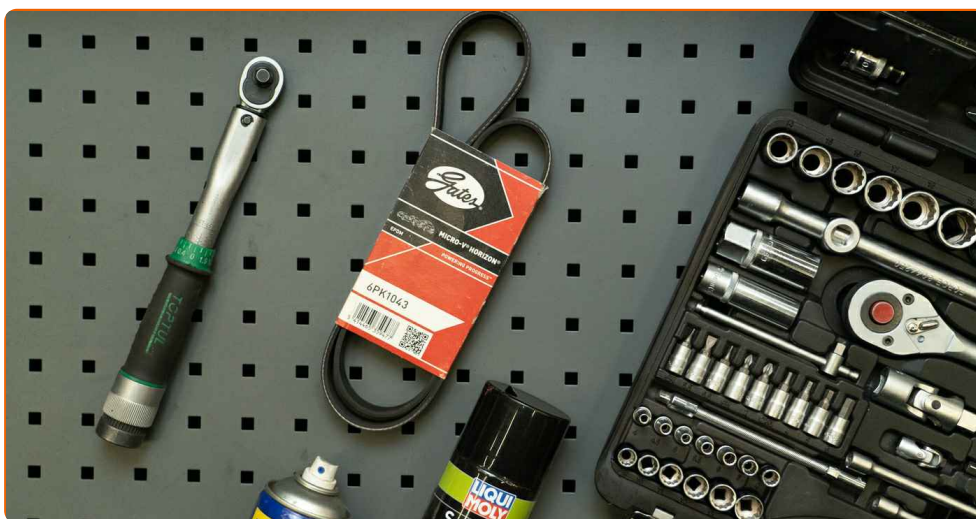


Ozubený klinového
postup výmeny na vašom
aute

VIDEO TUTORIÁL



VECI, KTORÉ BUDEŠ POTREBOVAŤ:



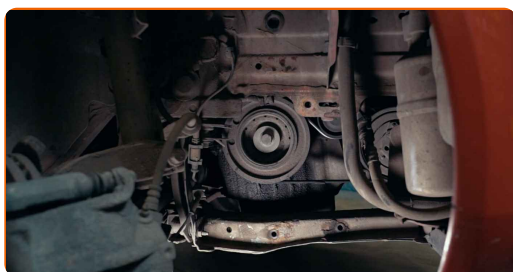
- nový drážkový remeň
- set vhodných nástrojov
- momentový kľúč
- univerzálny čistič v spreji a kovovú kefu
- sprej WD-40
- podľa dizajnu auta: zdvihák, montážne stojany, kliny pod kolesá

KÚPIŤ NÁSTROJE

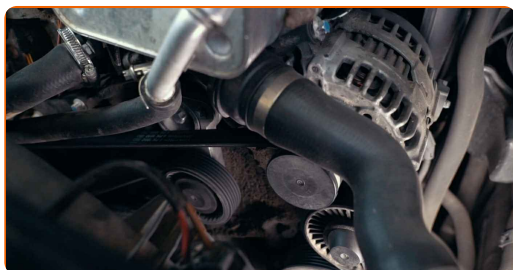
Inštalácia nového drážkového remeňa môže byť potrebná v týchto prípadoch:

- abnormálne zvuky pri štartovaní alebo pri chode motora
- zlyhania v príslušenstve, ktoré je poháňané motorom
- rutinná výmena

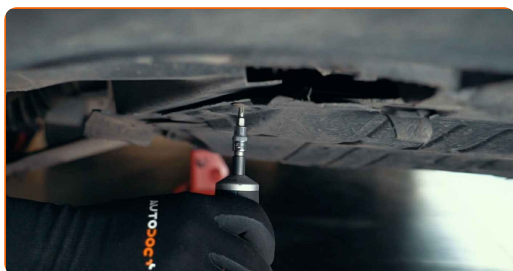
1 Vo väčšine áut s priečne uloženým motorom bude potrebné pre výmenu remeňa odstrániť predné pravé koleso



2 Na niektorých autách sa k remeňu dostanete otvorením kapoty



3 Na iných je najskôr potrebné odstrániť niektoré prvky karosérie

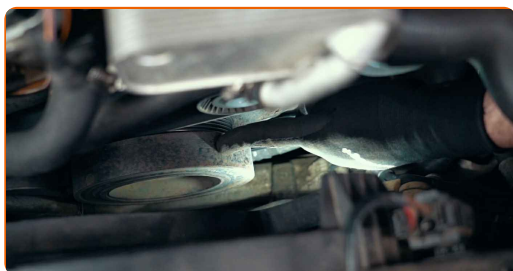


Drážkový remeň poháňa príslušenstvo hnané motorom:

- viskózna spojka ventilátora
- alternátor
- kompresor klimatizácie
- čerpadlo posilňovača riadenia
- vodná pumpa a ďalšie vybavenie

4

Drážkový remeň prenáša krútiaci moment z kľukového hriadeľa na kladky iných zariadení a aktivuje ich



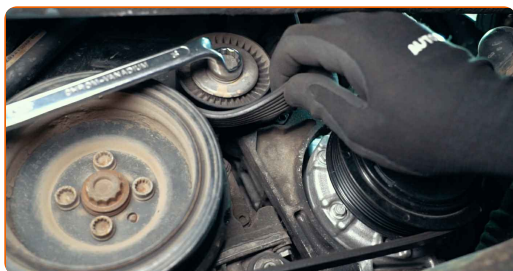
5

Vo väčšine áut nájdete príslušenstvo hnané motorom otvorením kapoty. Remeň však nebude možné vymeniť kvôli nedostatku miesta

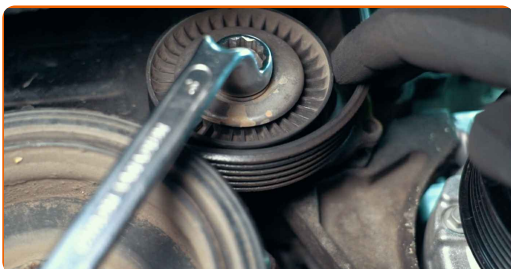


6

Pred odstránením remeň uvoľnite. Použite k tomu napínaciu kladku



- 7 Automatický napínač dajte nabok alebo mechanický napínač manuálne uvoľnite. Remeň je možné odstrániť veľmi jednoducho



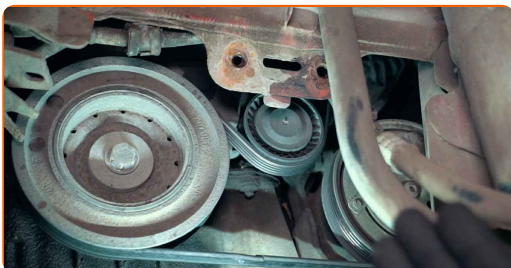
Existujú dva typy napínačov:

- - automatický, ktorý na napnutie remeňa používa pružinu
- - mechanický, ktorý sa na nastavenie napnutia musí manuálne otáčať

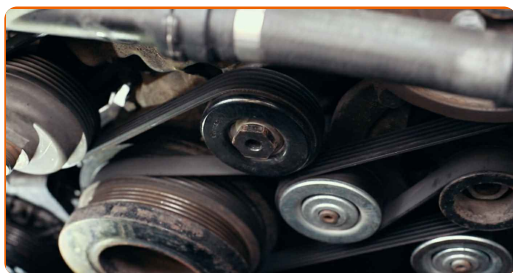
- 8 Existujú remene so samostatným nastavením napnutia, ktoré sa používajú bez napínacieho mechanizmu. Výmena tohto typu remeňa si vyžaduje použitie špeciálneho vybavenia



- 9 Sprístupnite si remeň a identifikujte typ napínača



10 Odfoťte si alebo si nakreslite schému trasy remeňa



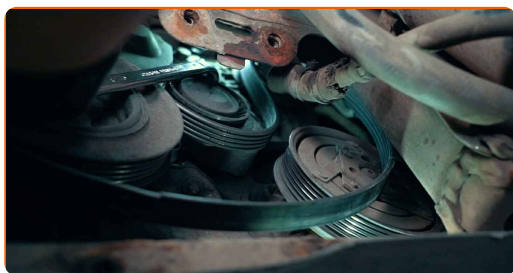
11 K napínaču pripevnite vhodný nástroj a dajte ho nabok



Dôležité!

- Nástroj musí byť spoľahlivo zaistený, aby sa predišlo zraneniam

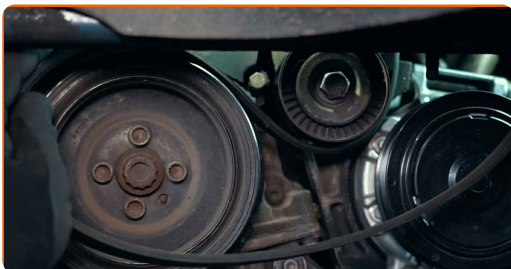
12 Po uvoľnení remeňa ho odstráňte z jednej z kladiiek



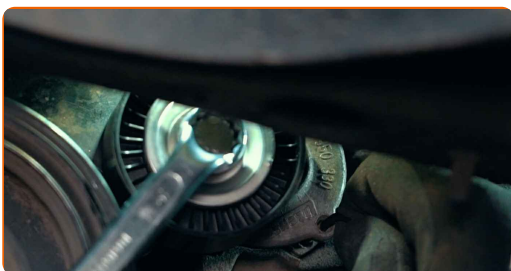
13 Napínací mechanizmus vráťte do jeho pôvodnej polohy



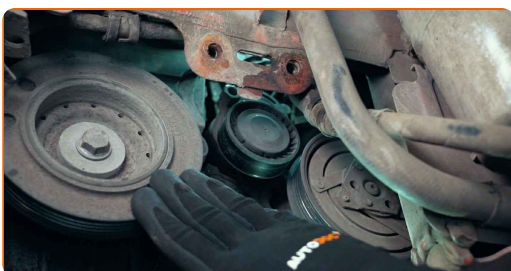
14 Odstráňte remeň z ostatných kladiek



15 Použite poistnú závlačku, ak to umožňuje dizajn napínača



16 Skontrolujte, či sa napínač a vodiace kladky môžu voľne pohybovať, a tiež skontrolujte stav jednosmernej spojky alternátora, tlmiacej kladky kľukového hriadeľa a všetkých ostatných kladiek



Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

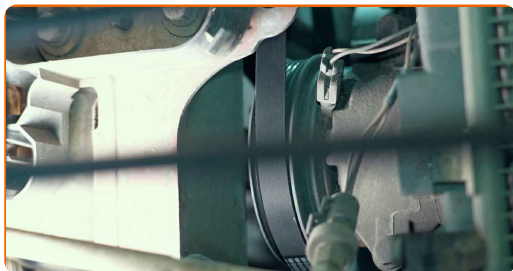
- Tieto súčiastky podľa potreby vymeňte

17 Nový remeň umiestnite v súlade so schémou trasy remeňa



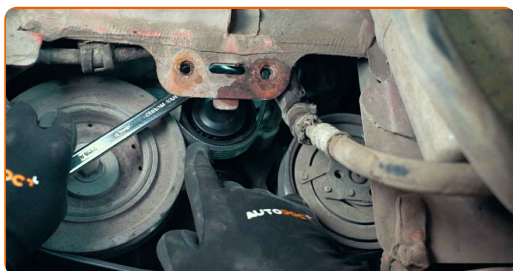
18

Remeň nainštalujte postupne na všetky kladky



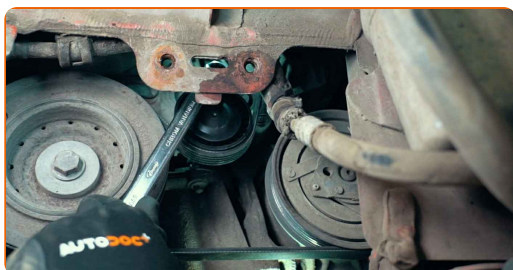
19

Uistite sa, že remeň je inštalovaný správne, nie je vychýlený, a že jeho rebrá zapadajú do drážok kladky



20

Napínač dajte dolu a ak ste použili poistnú závlačku, odstráňte ju



21

Ak je napínač mechanický, skontrolujte odchýlku remeňa zatlačením na dlhú sekciu medzi kladkami

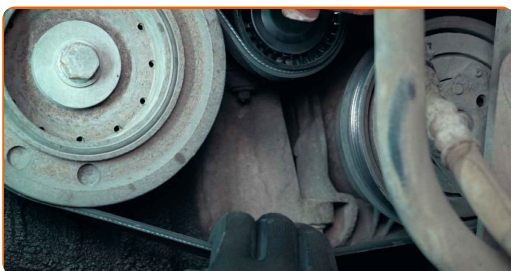


Dôležité!

- Odchýlka by nemala byť príliš veľká

22

Ak automatický napínač nedokáže vytvoriť správne napnutie, vymeňte ho



Pozor!

- Na zmeranie napnutia sa môžu použiť špeciálne nástroje

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

**AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI
POHODLNOM 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.