



Jak vyměnit drážkový  
řemen na **BMW 7 (E38)** –  
návod k výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

**i Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:  
BMW 7 (E38) 728i / iL 2.8, BMW 7 (E38) 728i X 2.8

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: BMW 5 Sedan (E39) 520i 2.0

VÝMĚNA: DRÁŽKOVÉHO ŘEMENE - BMW 7 (E38).  
NÁSTROJE, KTERÉ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Kombinační klíč č.13
- Kombinační klíč č.32
- Nástavec č. 16
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Kryt na blatník

**Koupit nástroje**

Výměna: drážkového řemene - BMW 7 (E38). AUTODOC doporučuje:

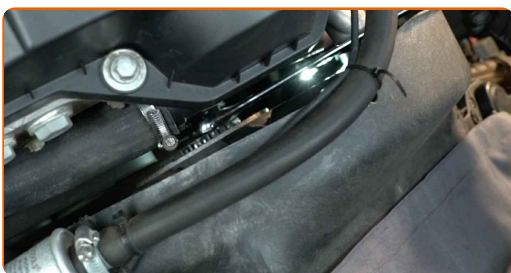
- Celý postup práce provedte při vypnutém motoru.

## VÝMĚNA: DRÁŽKOVÉHO ŘEMENE - BMW 7 (E38). POSTUPOJTE PODLE NÁSLEDUJÍCÍHO PROCESU:

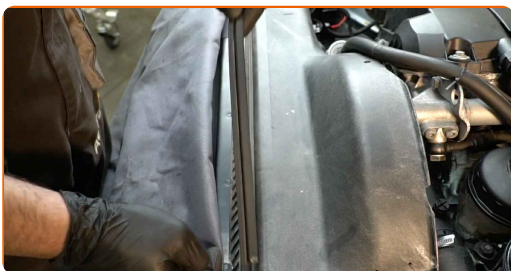
**1** Otevřete kapotu.

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

**3** Odšroubujte upevňovací prvky spojky viskózního ventilátoru. Použijte kombinační klíč č.32.



**4** Odstraňte těsnění pláště ventilátoru.



**5** Odšroubujte a odstraňte spojku viskózního ventilátoru.



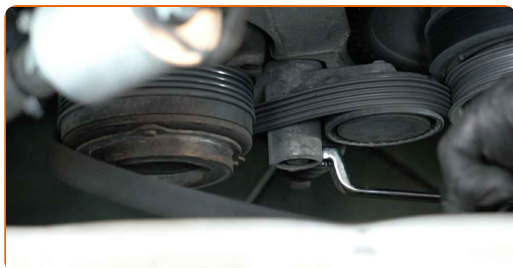
**6** Odstraňte plášť ventilátoru.



**7** Napínací kladku řemene kompresoru klimatizace dejte stranou. Použijte kombinační klíč č.13.



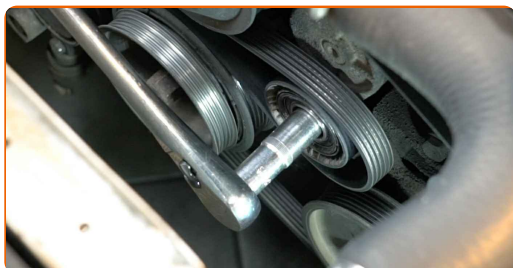
**8** Odstraňte řemen kompresoru klimatizace.



**9** Odstraňte uzávěr napínací kladky.

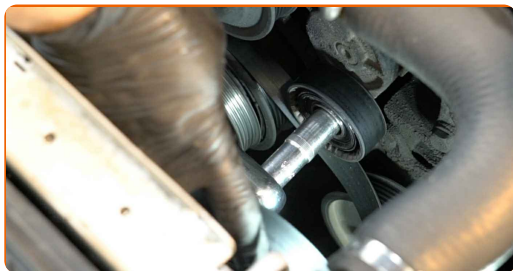


**10** Do strany vytlačte napínací řemenici ozubeného klinového řemene. Použijte nástavec č.16. Použijte ráčnový klíč.



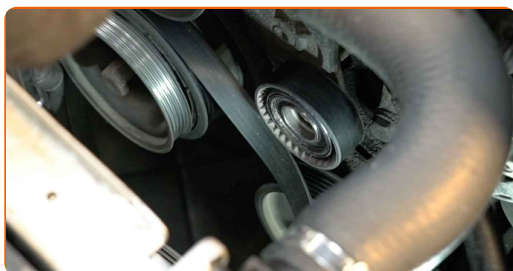
11

Odstraňte ozubený klinový řemen.



12

Vraťte napínací řemenici do své původní polohy. Použijte nástavec č.16. Použijte ráčnový klíč.

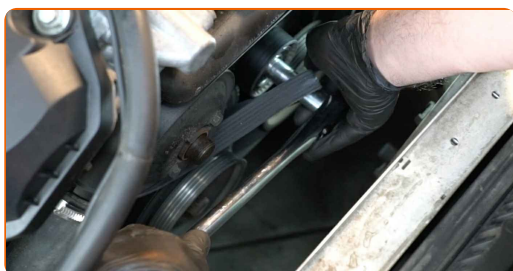


Výměna: drážkového řemene - BMW 7 (E38). Profesionálové doporučují:

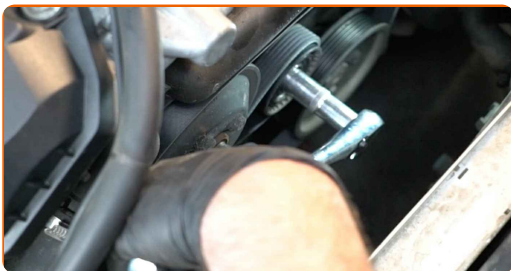
- Zkontrolujte stav napínací řemenice a řemenice klikové hřídele. V případě potřeby je vyměňte.

13

Do strany vytlačte napínací řemenici ozubeného klinového řemene. Použijte nástavec č.16. Použijte ráčnový klíč.



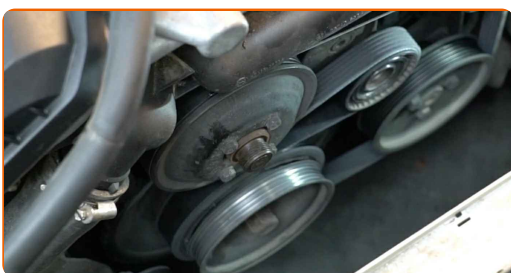
**14** Nainstalujte ozubený klinový řemen.



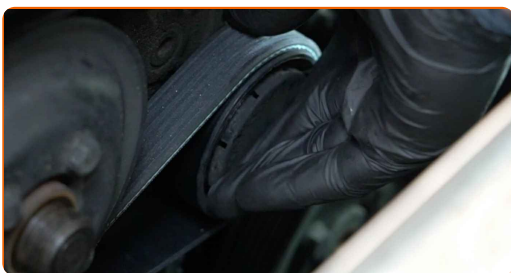
Výměna: drážkového řemene - BMW 7 (E38). Tip od AUTODOC:

- Ujistěte se, že ozubený klinový řemen je pevně usazen na všech kladkách.

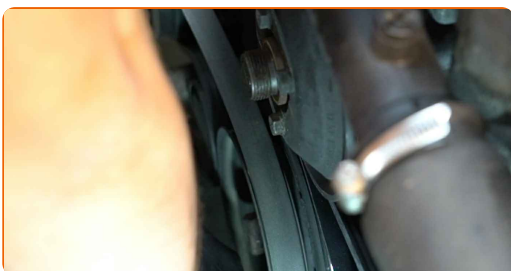
**15** Vraťte napínací řemenici do své původní polohy. Použijte nástavec č.16. Použijte ráčnový klíč.



**16** Znovu nainstalujte uzávěr napínací kladky.



**17** Nainstalujte řemen kompresoru klimatizace.



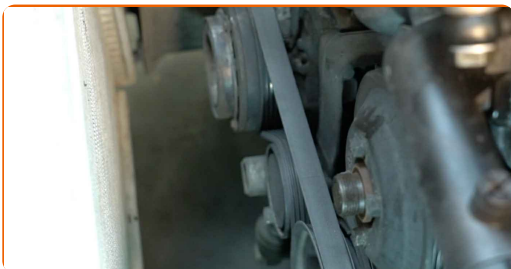


Výměna: drážkového řemene - BMW 7 (E38). Tip:

- Ujistěte se, že ozubený klinový řemen je pevně usazen na všech kladkách.

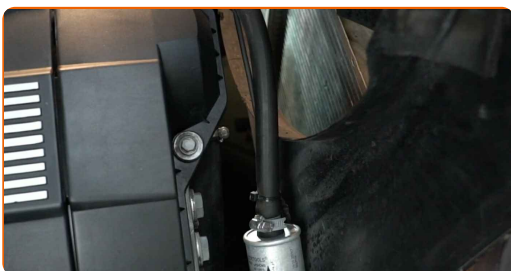
18

Vraťte napínací řemenici do své původní polohy. Použijte kombinační klíč č.13.



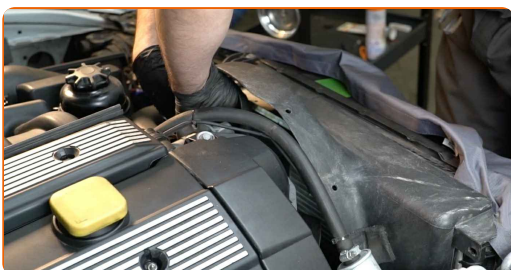
19

Nainstalujte plášť ventilátoru.



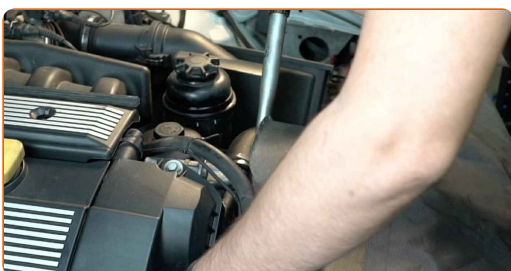
20

Nainstalujte a zašroubujte spojku viskózního ventilátoru.



21

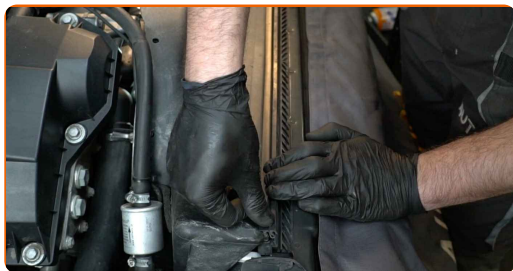
Utáhněte upevňovací prvek spojky viskózního ventilátoru. Použijte kombinační klíč č.32. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 40 Nm.





**22**

Znovu instalujte těsnění pláště ventilátoru.

**23**

Odstraňte ochranný kryt blatníku.

**24**

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



**OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO**

**DŘÁŽKOVÝ ŘEMEN: ŠIROKÝ VÝBĚR**

## **i VYHLÁŠENÍ:**

Dokument obsahuje pouze obecná doporučení, která pro vás mohou být užitečná při svépomocné opravě vašeho auta nebo při výměně některých dílů. AUTODOC nenesे 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 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 SE.