



Ako vymeniť termostat
na **MERCEDES-BENZ**
Trieda S Saloon (W116) –
návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

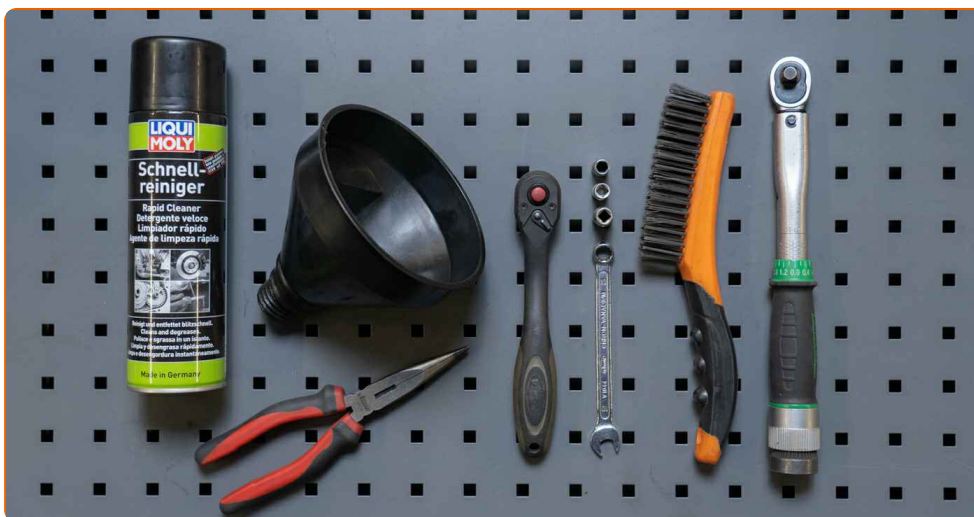
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

MERCEDES-BENZ Trieda S Saloon (W116) 280 S 2.8 (116.020), MERCEDES-BENZ
Trieda S Saloon (W116) 280 SE, SEL (116.024, 116.025)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na
aute: MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023)

VÝMENA: TERMOSTATU – MERCEDES-BENZ TRIEDA S SALOON (W116). NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Univerzálny čistiaci sprej
- Momentový kľúč
- Kombinačný kľúč č.10
- Nástavec č. 7
- Nástavec č. 8
- Nástavec č. 10
- Ráčňový kľúč
- Dlhé kliešte
- Lievik
- Nádržka na kvapalinu
- Chránič blatníka

Kúpiť nástroje

Výmena: termostatu – MERCEDES-BENZ Trieda S Saloon (W116). AUTODOC odporúča:

- Stav chladiacej kvapaliny skontrolujte pri každej výmene termostatu. V prípade potreby chladiacu kvapalinu vymeňte.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - MERCEDES-BENZ Trieda S Saloon (W116) – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

1

Otvorte kapotu.

2

Na ochranu laku a farby a plastových prvkov auta použite ochranné kryty na blatníky.

3

Odskrutkujte uzáver nádržky chladiacej kvapaliny.

4

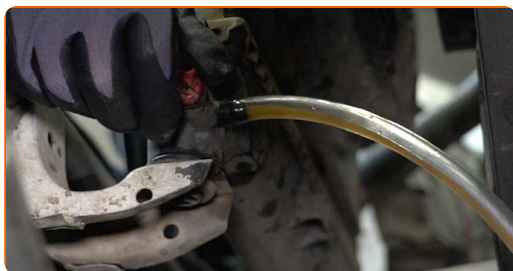
Zdvihnite auto pomocou zdviháka alebo ho umiestnite nad montážnu jamu.

5

Pripravte si nádobu na kvapaliny.

6

Otvorte výpustný kohútik chladiacej kvapaliny.



7 Vypusťte chladiacu kvapalinu z motora.

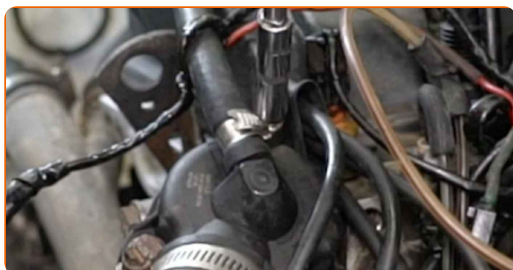


Výmena: termostatu – MERCEDES-BENZ Trieda S Saloon (W116). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

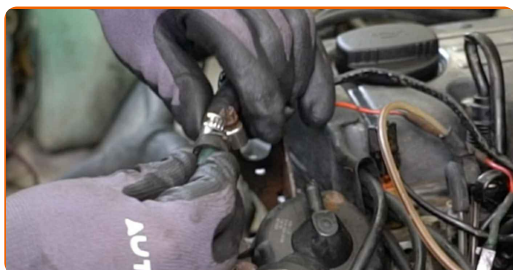
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.
- Počkajte, kým chladiaca kvapalina úplne nevytečie z výpustného otvoru.

8 Zatvorte výpustný kohútik chladiacej kvapaliny.

9 Uvoľnite svorky hadice expanznej nádržky. Použite nástavec č.7. Použite ráčňový kľúč.



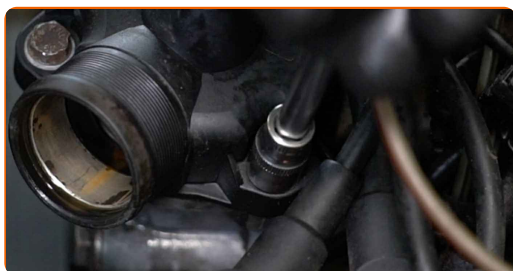
10 Odpojte hadicu expanznej nádrže od puzdra termostatu.



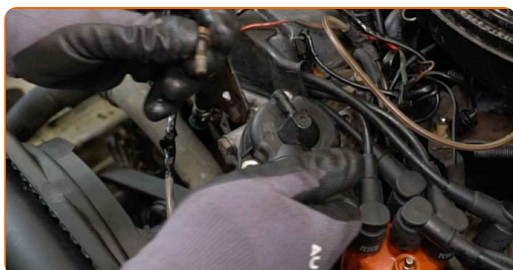
11 Odpojte hadičku chladiacej kvapaliny.



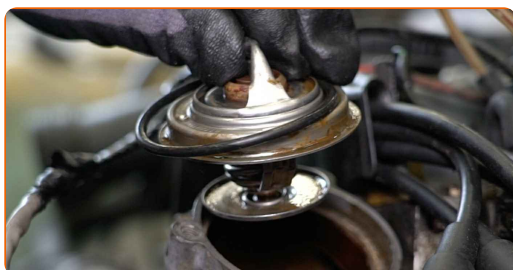
12 Odskrutkujte upevňovacie prvky krytu termostatu. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



13 Odstráňte upevňovacie skrutky.



14 Odstráňte termostat spolu s krytom.

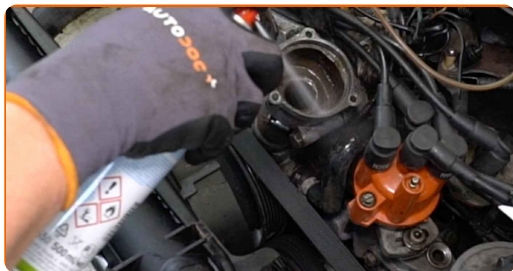


Výmena: termostatu – MERCEDES-BENZ Trieda S Saloon (W116). Profesionáli odporúčajú:

- Pozor! Z potrubia pre chladiacu kvapalinu a z krytu termostatu môže vytekať chladivo.

15

Vyčistite montážnu pozíciu krytu termostatu. Použite viacúčelový čistiaci sprej.

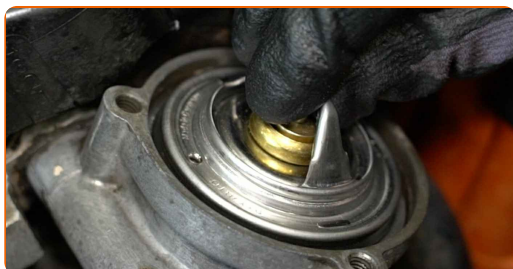


16

Vyčistite montážnu pozíciu termostatu. Použite drôtenú kefu. Použite viacúčelový čistiaci sprej.

17

Nainštalujte nový termostat.



18

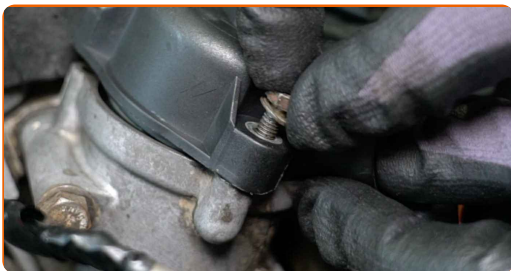
Nainštalujte kryt termostatu.



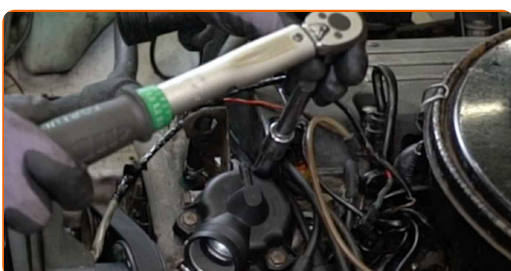
Výmena: termostatu – MERCEDES-BENZ Trieda S Saloon (W116). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Pri inštalovaní snímača nezabudnite použiť nový O-kružok.

19 Nainštalujte upevňovacie skrutky.



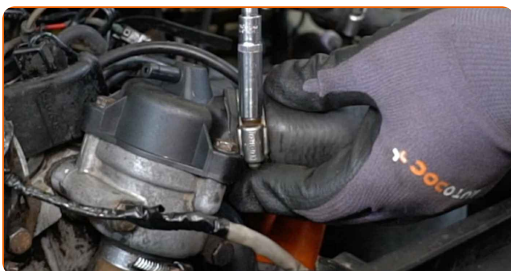
20 Utiahnite upevňovacie prvky krytu termostatu. Použite nástavec č.10. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 12 Nm.



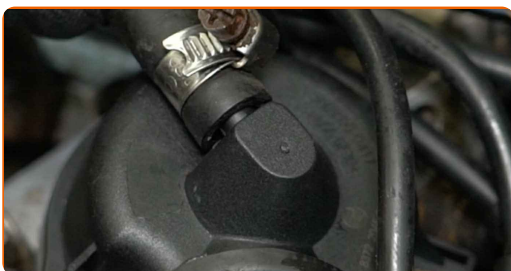
21 Pripojte hadičku chladiacej kvapaliny.



22 Zaistite svorku hadičky chladiacej kvapaliny. Použite nástavec č.8. Použite ráčňový kľúč.

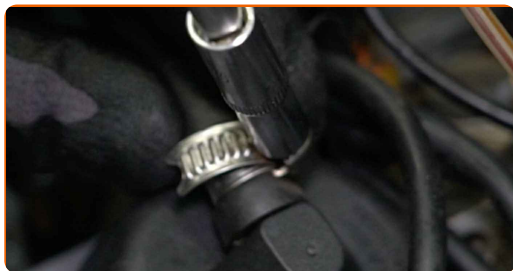


23 Pripojte hadicu expanznej nádrže k puzdru termostatu.



24

Uťahnite svorku hadice expanznej nádrčky. Použite nástavec č.7. Použite ráčňový kľúč.

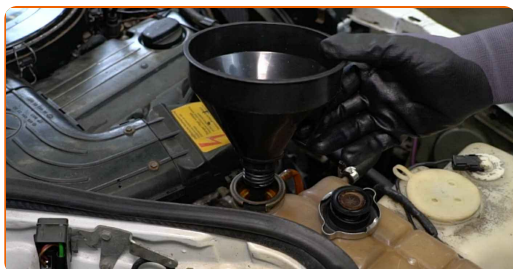


25

Odstráňte uzáver nádrčky na chladiacu kvapalinu.

26

Vložte lievik.



27

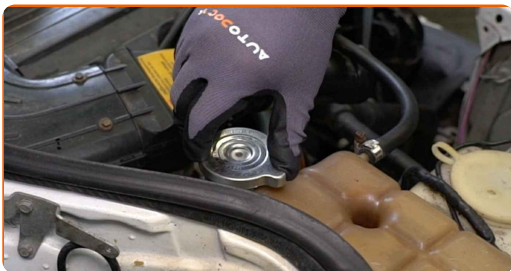
Chladiacu kvapalinu nalejte do nádrčky na chladiacu kvapalinu.



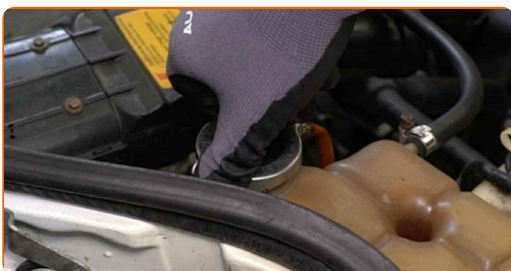
Výmena: termostatu – MERCEDES-BENZ Trieda S Saloon (W116). Tip:

- Používajte iba chladiacu kvapalinu, ktorú odporúča výrobca.
- Hladina chladiacej kvapaliny by mala byť na značke MAX.
- Počkajte, kým zo systému vyjde vzduch.

28 Nainštalujte uzáver nádržky chladiacej kvapaliny.



29 Zaskrutkujte uzáver nádržky chladiacej kvapaliny.



30 Motor nechajte niekoľko minút bežať.

AUTODOC odporúča:

- Je potrebné to urobiť, aby ste odstránili zvyšný vzduch zo systému chladenia, a skontrolovali, či prvky systému pracujú správne.

31 Vypnite motor.

32 Odstráňte ochranný kryt blatníka.

33 Zatvorte kapotu.

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

TERMOSTAT: ŠIROKÝ VÝBER

i **VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:**

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej opravě 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 opravě 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.