



Как се сменя термостат
на **MERCEDES-BENZ S-**
класа Седан (W116) –
Ръководство за смяна

ПОДОБЕН ВИДЕО УРОК



Това видео показва процедура по смяна на сходна авто част на друг автомобил

Важно!

Тази процедура на смяна може да се използва за:
 MERCEDES-BENZ S-класа Седан (W116) 280 S 2.8 (116.020), MERCEDES-BENZ S-класа Седан (W116) 280 SE, SEL (116.024, 116.025)

Стъпките може малко да се различават в зависимост от конструкцията на автомобила.

Този урок беше създаден на основата на процедура за смяна на сходна част на: MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023)

СМЯНА НА: ТЕРМОСТАТ – MERCEDES-BENZ S-КЛАСА СЕДАН (W116) – ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО МОЖЕ ДА ПОТРЯБВАТ:



- Телена четка
- Универсален спрей за почистване
- Динамометричен ключ
- Комбиниран гаечен ключ №10
- Гаечен накрайник № 7
- Гаечен накрайник № 8
- Гаечен накрайник № 10
- Тресчотка
- Дълги клещи
- Фуния
- Съд за течности
- Защитен калъф за калници

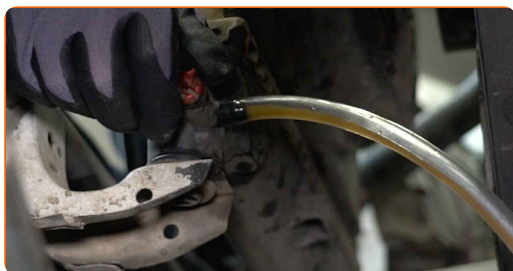
Купи инструменти

Смяна на: термостат – MERCEDES-BENZ S-класа Седан (W116). AUTODOC препоръчва:

- Проверявайте състоянието на охладителната течност всеки път, когато смените термостата. Сменете охладителната течност, ако е нужно.
- Моля, имайте предвид: всичката работа по колата – MERCEDES-BENZ S-класа Седан (W116) – трябва да се извърши с изключен двигател.

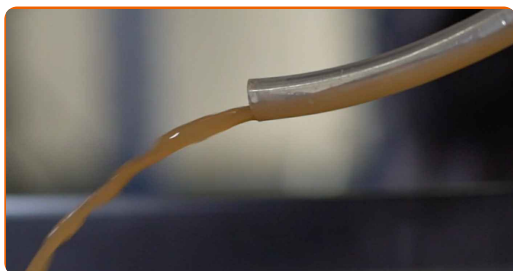
ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:

- 1 Отворете капака на двигателя.
- 2 Използвайте защитно покривало за калници, за да предотвратите повреждане на боята и пластмасовите части на колата.
- 3 Развийте капачката на резервоара за охладителна течност.
- 4 Повдигнете колата с крик или я поставете над сервизен канал.
- 5 Подгответе съда за течности.
- 6 Отворете крана за източване на охладителната течност.



7

Източете охладителната течност на двигателя.



Смяна на: термостат – MERCEDES-BENZ S-класа Седан (W116).
Експертите на AUTODOC препоръчват:

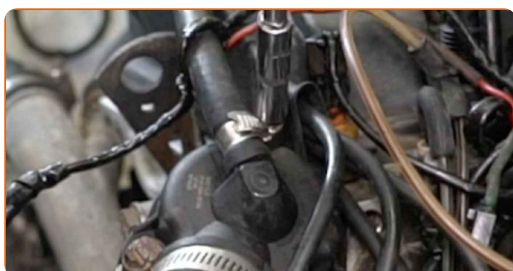
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.
- Изчакайте охладителната течност напълно да изтечете от пробката за източване.

8

Затворете крана за източване на охладителна течност.

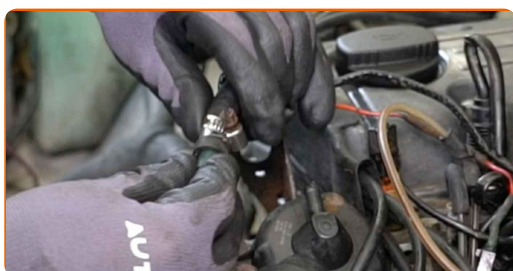
9

Разхлабете скобата на маркуча на разширителния резервоар. Използвайте тръбен ключ №7. Изполвайте тресчотен ключ.



10

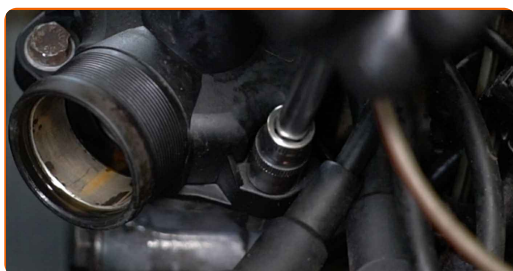
Откачете маркуча на разширителния резервоар от корпуса на термостата.



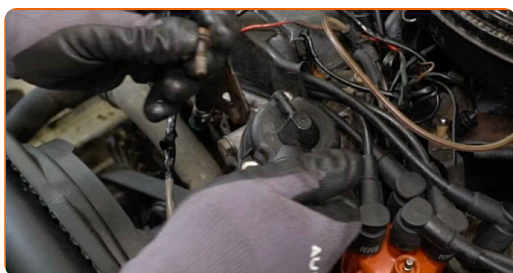
11 Откачете маркуча за охлаждаелна течност.



12 Развийте крепежните елементи на корпуса на термостата. Използвайте тръбен ключ №10. Изполвайте тресчотен ключ.



13 Премахнете крепежните болтове.



14 Премахнете термостата заедно с корпуса.



Смяна на: термостат – MERCEDES-BENZ S-класа Седан (W116).
Професионалистите препоръчват:

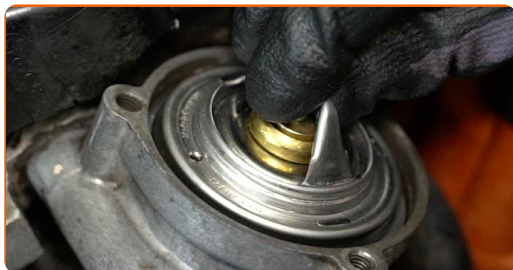
- Внимание! Възможно е да протече охлаждаелна течност от тръбите на охлаждаелната система и корпуса на термостата.

15 Почистете монтажното място на корпуса на термостата. Използвайте универсален почистващ спрей.



16 Почистете монтажното място на термостата. Използвайте телена четка. Използвайте универсален почистващ спрей.

17 Монтирайте нов термостат.



18 Монтирайте корпуса на термостата.



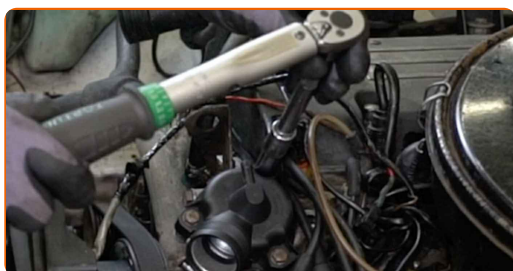
Смяна на: термостат – MERCEDES-BENZ S-класа Седан (W116). Съвет от експертите на AUTODOC:

- Обезателно използвайте нов уплътнителен пръстен, когато монтирате датчика.

19 Монтирайте крепежните болтове.



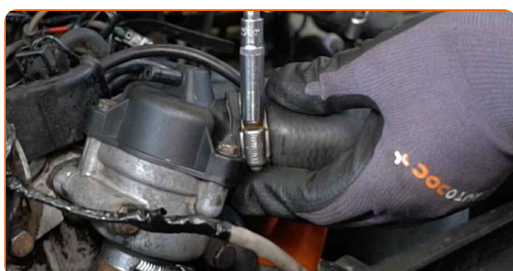
20 Затегнете крепежните елементи на корпуса на термостата. Използвайте тръбен ключ №10. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 12 Nm.



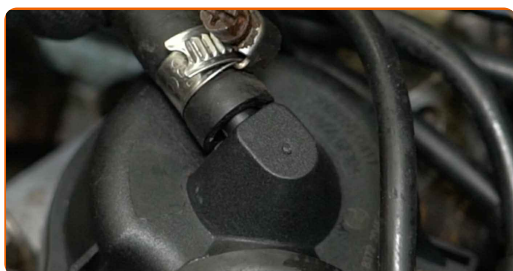
21 Закрепете маркуча за охладителна течност.



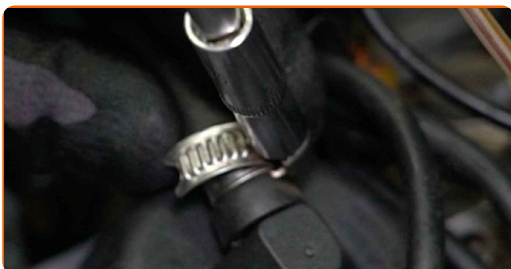
22 Закрепете скобата на маркуча за охладителна течност. Използвайте тръбен ключ №8. Използвайте тресчотен ключ.



23 Свържете маркуча на разширителния резервоар от корпуса на термостата.



- 24** Затегнете скобата на маркуча на разширителния резервоар. Използвайте тръбен ключ №7. Използвайте тресчотен ключ.



- 25** Премахнете капачката на резервоара за охлаждачна течност.

- 26** Сложете фунията.



- 27** Налейте охлаждачна течност в резервоара за охлаждачна течност.

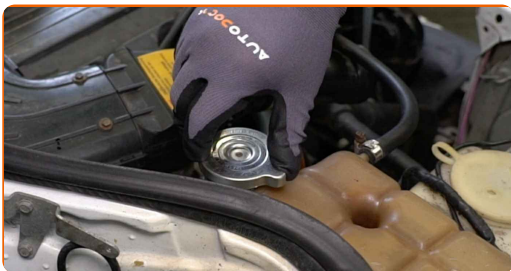


Смяна на: термостат – MERCEDES-BENZ S-класа Седан (W116). Съвет:

- Използвайте само охлаждачна течност препоръчана от производителя.
- Нивото на охлаждащата течност трябва да бъде до обозначението MAX.
- Изчакайте въздухът да излезе от системата.

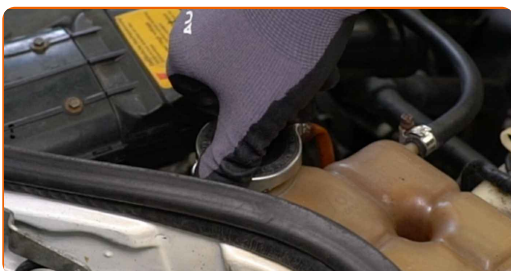
28

Монтирайте капачката на резервоара за охладителна течност.



29

Завийте капачката на резервоара за охладителна течност.



30

Запалете двигателя за няколко минути.

AUTODOC препоръчва:

- Това трябва да се направи, за да се премахне остатъчният въздух от охладителната система и да проверите дали всички компоненти работят правилно.

31

Спрете двигателя.

32

Премахнете покривалото на калника.

33

Затворете капака на двигателя.

ДОБРА РАБОТА! 

ВИЖ ОЩЕ УРОЦИ

AUTODOC – КАЧЕСТВЕНИ И ДОСТЪПНИ АВТОЧАСТИ ОНЛАЙН

МОБИЛНОТО ПРИЛОЖЕНИЕ AUTODOC: СТРАХОТНИ ОФЕРТИ И
УДОБНО ПАЗАРУВАНЕ



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

**ГОЛЯМА СЕЛЕКЦИЯ ОТ РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ ЗА КОЛАТА
ТИ**

ТЕРМОСТАТ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ

ЗА ОТГОВОРНОСТТА:

Документът съдържа единствено съвети и препоръки, които могат да Ви бъдат полезни при смяна на детайли или ремонтни работи. AUTODOC не носи никаква отговорност за вреди, травми или щети по имущества настъпили в процеса на осъществяване на ремонтните дейности или замени на детайли, вследствие на некоректно използване или тълкуване на предоставената информация.

AUTODOC не носи отговорност за каквито и да е възможни грешки и неточности в дадената инструкция. Предоставеният материал има изключително опознавателен характер и не може да замени консултацията със специалисти.

AUTODOC не носи отговорност за неправилно или опасно използване на ремонтното оборудване, инструментите и резервните части. AUTODOC настоятелно препоръчва да работите внимателно и да спазвате правилата за безопасност при извършването на каквито и да е ремонтни работи. Помнете, че употребата на авточасти с ниско качество не гарантира нужното ниво на безопасност при шофиране.

© Copyright 2023 – Всичкото съдържание на този уебсайт, особено текстовете, фотографиите и графиките, е защитено от законите за авторското право. Всички права, включително за копиране, публикуване от трети страни, редактиране и превеждане, са притежавани от AUTODOC SE.