

 **AUTODOC CLUB**

Termosztát-csere

**MERCEDES-BENZ W123**

**Kombi (S123) gépkocsin –**  
Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### **Fontos!**

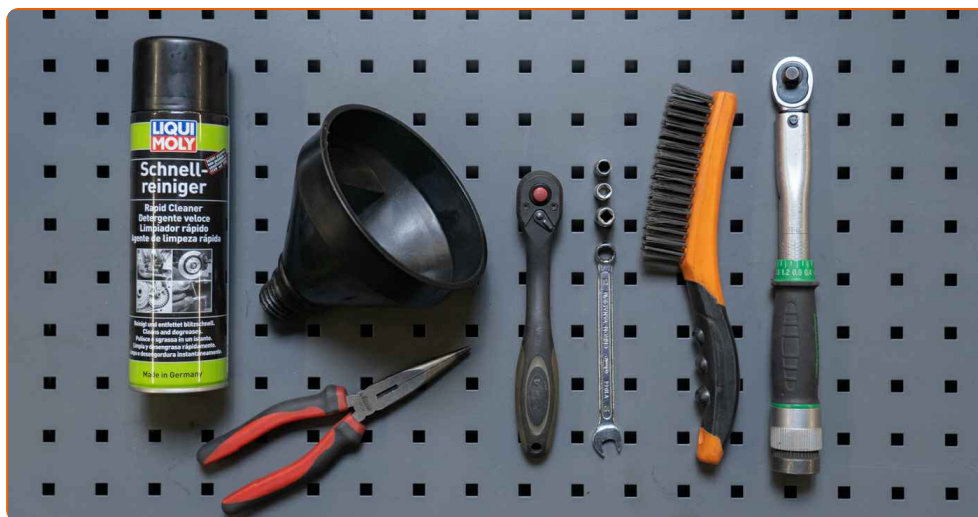
Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

MERCEDES-BENZ W123 Kombi (S123) 200 2.0, MERCEDES-BENZ W123 Kombi (S123) 230 TE 2.3 (123.283), MERCEDES-BENZ W123 Kombi (S123) 230 2.3 (123.083), MERCEDES-BENZ W123 Kombi (S123) 250 T 2.5 (123.086), MERCEDES-BENZ W123 Kombi (S123) 250 2.5 (123.086), MERCEDES-BENZ W123 Kombi (S123) 280 TE 2.8 (123.093)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023)

**CSERE: TERMOSZTÁT – MERCEDES-BENZ W123 KOMBI (S123). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:**



- Drótkefe
- Univerzális tisztítóspray
- Nyomatékkulcs
- Kombinált kulcs №10
- 7 számú csavarbehajtó bit
- 8 számú csavarbehajtó bit
- 10 számú csavarbehajtó bit
- Racsnis kulcs
- Hosszú orrfogó
- Tölcsér
- Folyadéktartály
- Sárvédő takaró

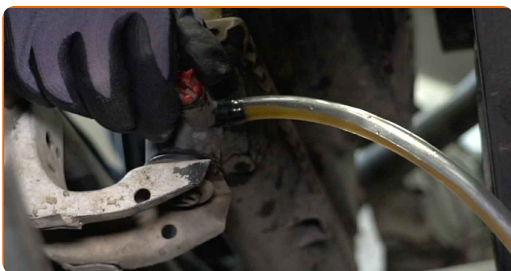
**Szerszámok vásárlása**

Csere: termosztát – MERCEDES-BENZ W123 Kombi (S123). Az AUTODOC ajánlja:

- A termosztát cseréjekor minden alkalommal ellenőrizze a hűtőfolyadék állapotát. Cserélje ki a hűtőfolyadékot, ha szükséges.
- Felhívjuk figyelmét: az autón végzett minden munkát - MERCEDES-BENZ W123 Kombi (S123) – leállított motor mellett kell elvégezni.

## A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDEN VÉGEZZE:

- 1 Nyissa fel a motorháztetőt.
- 2 Használjon sárvédő takarót, hogy megakadályozza a festék és a műanyag részek sérülését.
- 3 Csavarja le a hűtőfolyadék-tartály kupakját.
- 4 Emelje fel az autó egy emelővel, vagy álljon a szerelőaknára.
- 5 Készítsen elő egy tartályt a folyadéknak.
- 6 Nyissa ki a hűtőfolyadék leeresztő csapot.



**7** Engedje le a motorból a hűtőfolyadékot.

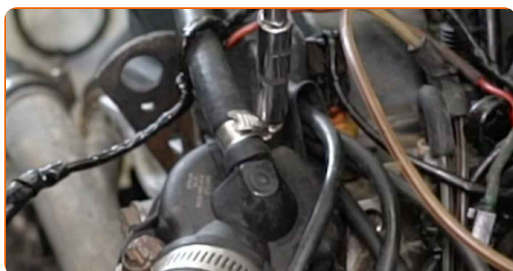


**Csere: termosztát – MERCEDES-BENZ W123 Kombi (S123). Az AUTODOC szakértői ajánlják:**

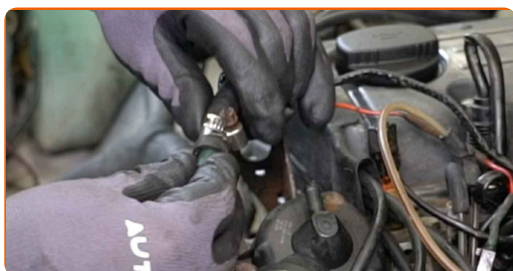
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.
- Várjon, amíg a hűtőfolyadék teljesen kifolyik a leeresztő nyílásból.

**8** Zárja el a hűtőfolyadék-leeresztő csapot.

**9** Lazítsa meg a tágulási tartály tömlőjének bilincsét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 7. Használjon racsnis kulcsot.



**10** Távolítsa el a tágulási tartály tömlőjét a termosztátházról.



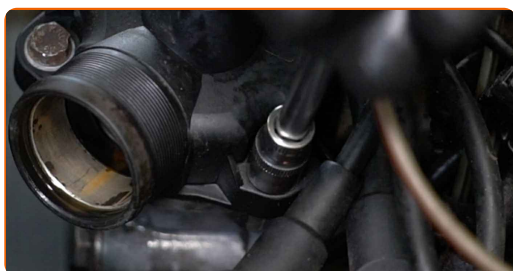
11

Csatlakoztassa le a hűtőfolyadék-tömlőt.



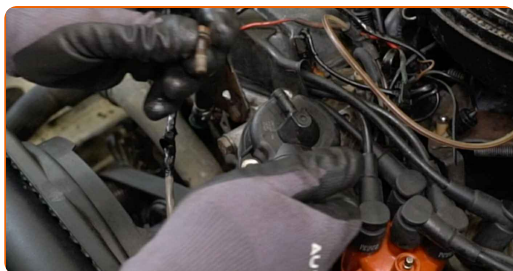
12

Csavarja le a termosztátház rögzítéseit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



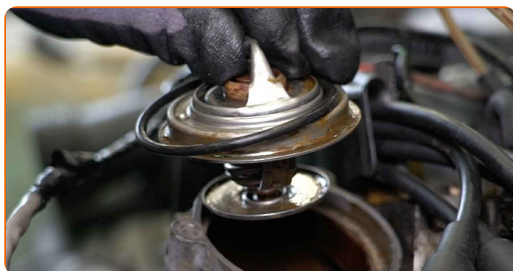
13

Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



14

Vegye ki a termosztátot a házával együtt.

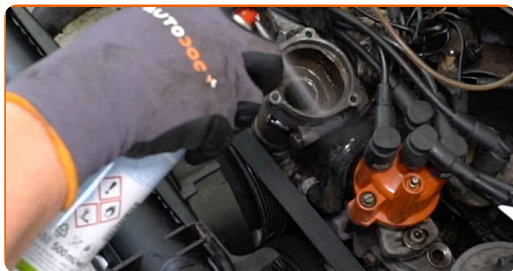


Csere: termosztát – MERCEDES-BENZ W123 Kombi (S123). A szakemberek ajánlják:

- Vigyázat! A hűtőfolyadék kiszivároghat a hűtőfolyadék vezetékeiből és a termosztátházból.

15

Tisztítsa meg a termosztátház szerelési helyét. Használjon univerzális tisztítósprayt.

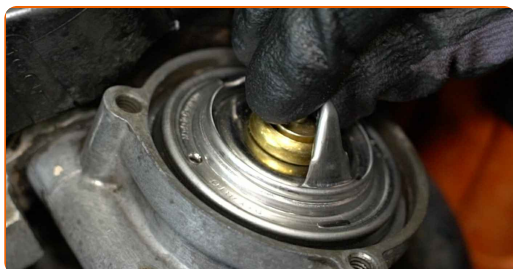


16

Tisztítsa meg a termosztát rögzítő ülését. Használjon drótkéfért. Használjon univerzális tisztítósprayt.

17

Helyezzen be egy új hőfokszabályozót.



18

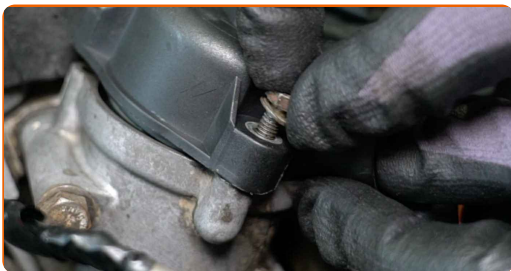
Szerelje be a termosztátházat.



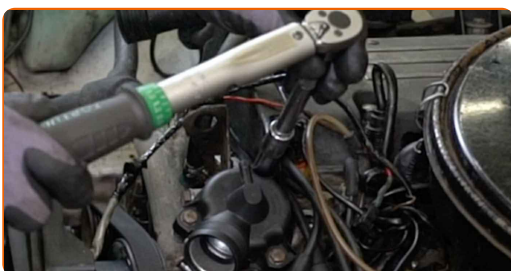
Csere: termosztát – MERCEDES-BENZ W123 Kombi (S123). Tippek az AUTODOC szakértőitől:

- Ügyeljen arra, hogy az érzékelő beszerelésekor új O-gyűrűt használjon.

**19** Szerelje fel a rögzítőcsavarokat.



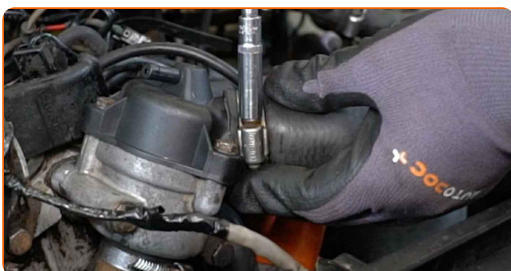
**20** Húzza meg a termosztátház rögzítéseit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon nyomatékulcsot. Húzza meg 12 Nm nyomatékkal.



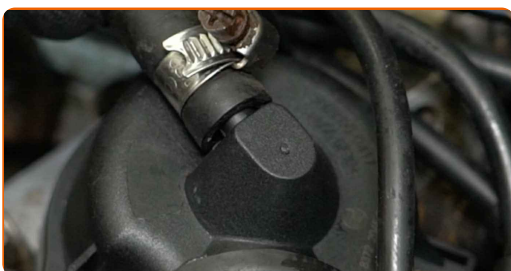
**21** Csatlakoztassa a hűtőfolyadék-tömlőt.



**22** Rögzítse a hűtőfolyadék-tömlő bilincset. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 8. Használjon racsnis kulcsot.



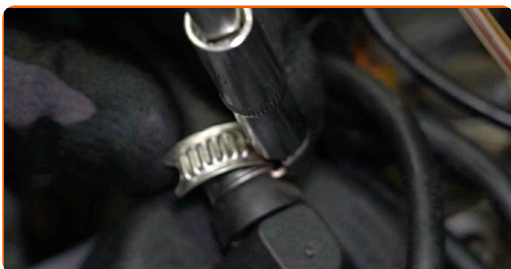
**23** Csatlakoztassa a tágulási tartály tömlőjét a termosztátházhoz.





24

Húzza meg a tágulási tartály tömlőjének bilincseit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 7. Használjon racsnis kulcsot.



25

Távolítsa el a hűtőfolyadék-tartály kupakját.

26

Helyezze be a tölcserét.



27

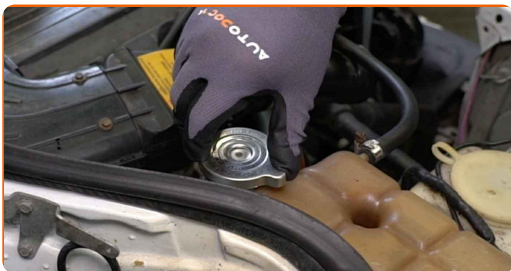
Töltsön hűtőfolyadékot a hűtőfolyadék tartályba.



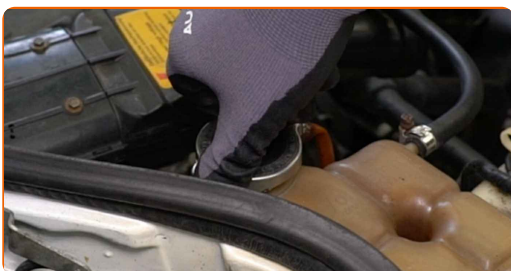
Csere: termosztát – MERCEDES-BENZ W123 Kombi (S123). Tipp:

- Csak gyártó által ajánlott hűtőfolyadékot használja.
- A hűtőfolyadék szintjének a MAX jelölésnél kell lennie.
- Várjon, amíg a levegő távozik a rendszerből.

**28** Helyezze fel a hűtőfolyadék-tartály kupakját.



**29** Csavarja fel a hűtőfolyadék-tartály kupakját.



**30** Járássa pár percig a motort.

### Az AUTODOC javasolja:

- Ezt azért kell elvégezni, hogy eltávolítsa a maradék levegőt a hűtőrendszerből, és ellenőrizze, hogy az alkatrészek megfelelően működnek-e.

**31** Állítsa le a motort.

**32** Vegye le a sárvédő takarót.

**33** Zárja le a motorháztetőt.

**SZÉP MUNKA!** 

**TOVÁBBI ÚTMUTATÓK MEGTEKINTÉSE**

# AUTODOC – KIVÁLÓ MINŐSÉGŰ ÉS MEGFIZETHETŐ AUTÓALKATRÉSZEK ONLINE

**AUTODOC MOBIL APP: NAGYSZERŰ AKCIÓK, MÍG KÉNYELMES VÁSÁROL**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ALKATRÉSZEK NAGYSZERŰ VÁLASZTÉKA GÉPKOCSIJÁHOZ**

**TERMOSZTÁT: SZÉLES VÁLASZTÉK**

## **JOGNYILATKOZAT:**

A dokumentum csak általános ajánlásokat tartalmaz, melyek hasznosak lehetnek javítási és csereműveletek elvégzésekor. Az AUTODOC nem tehető felelőssé semmilyen, a javítási vagy csereműveletek során, az adott tájékoztatás nem megfelelő alkalmazásából, vagy félreértelmezéséből eredő veszteségért, sérülésért, vagy anyagi károkért.

Az AUTODOC nem tehető felelőssé az útmutatóban található lehetséges hibákért vagy pontatlanságokért. Az adott információk csak tájékoztató jellegűek, és nem helyettesíthetik a szakemberek tanácsait.

Az AUTODOC nem tehető felelőssé a berendezések, eszközök, vagy autóalkatrészek nem megfelelő, vagy veszélyes használatáért. Az AUTODOC határozottan javasolja, hogy elővigyázatosan, a biztonsági előírások betartásával végezzen javítási vagy csereműveleteket. Ne feledje: a gyenge minőségű autóalkatrészek használata nem garantálja a megfelelő szintű közúti biztonságot.

© Copyright 2023 – A weboldal teljes tartalmát, különösen a szövegeket, fényképeket és grafikákat, a szerzői jogra vonatkozó törvények védik. Minden jog, beleértve a másolást, a harmadik felekkel való megosztást, a szerkesztést és a fordítást, az AUTODOC SE tulajdona.