



Kuinka vaihtaa
termostaatti **Mercedes**
W201-autoon – vaihto-
ohje

OHJEVIDEO

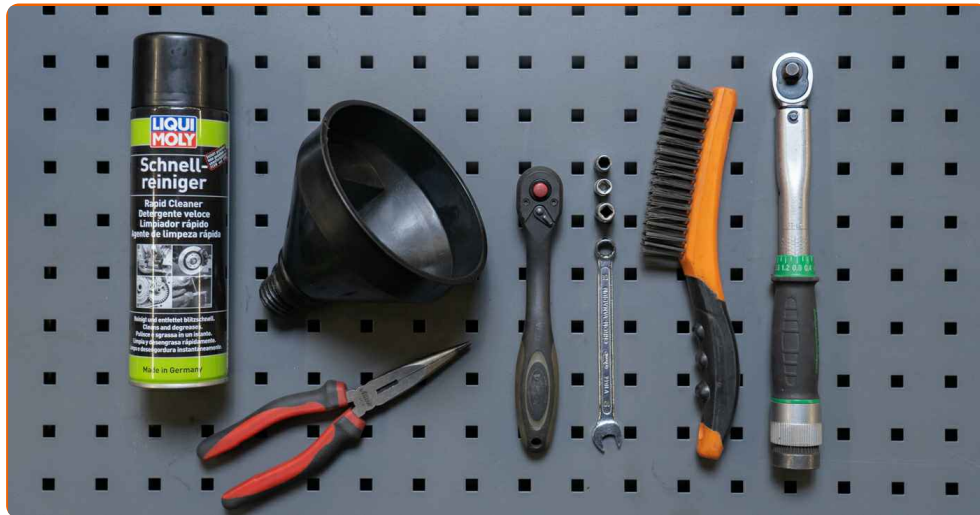
**i Tärkeää!**

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 1.8 (201.018), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.022), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0 (201.024), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3 (201.028), MERCEDES-BENZ Sedan (W124) 200 E 2.0 (124.021), MERCEDES-BENZ Sedan (W124) 230 E 2.3 (124.023), MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 200 TE 2.0 (124.081), MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 230 TE 2.3 KAT (124.083), MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 230 CE 2.3 (124.043), MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 230 CE 2.3 KAT (124.043), MERCEDES-BENZ Sedan (W124) 230 E 2.3 KAT (124.023), MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 230 TE 2.3 (124.083)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

**VAIHTO: TERMOSTAATTI – MERCEDES W201.
TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:**



- Teräsharja
- Yleispuhdistussuihke
- Momenttiavain
- Yhdistelmäavain nro 10
- Hylsyavain nro 7
- Hylsyavain nro 8
- Hylsyavain nro 10
- Kiintolenkkiavain
- Pitkät kärkipihdit
- Suppilo
- Nestesäiliö
- Lokasuojan suojaite

OSTA TYÖKALUJA

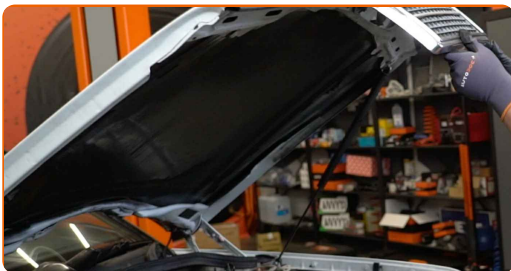
Vaihto: termostaatti – Mercedes W201. AUTODOC suosittelee:

- Tarkista jäähdytysnesteen kunto aina, kun vaihdat termostaattia. Vaihda jäähdytysneste tarvittaessa.
- Huom! Kaikki työ Mercedes W201 -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

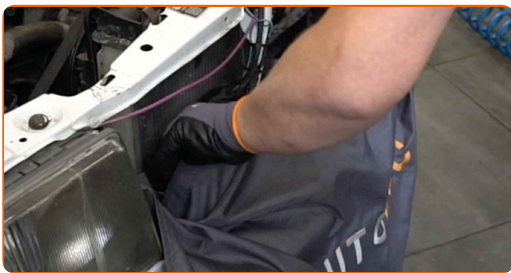
1

Avaa konepelti.



2

Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.



3

Kierrä jäähdytysnestesäiliön korkki irti.

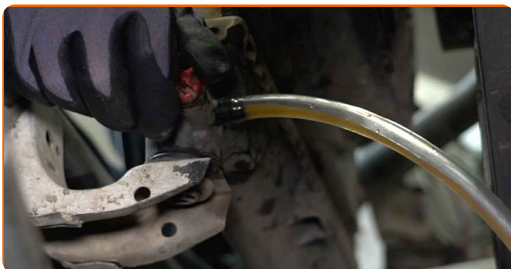
4

Nosta autoa käyttämällä autonostinta tai aseta se rasvamontun päälle.

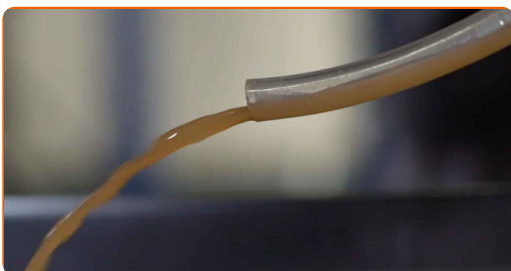
5

Ota valmiiksi säiliö nesteitä varten esille.

6 Avaa jäähdytysnesteen tyhjennyshana.



7 Tyhjennä jäähdytysneste moottorista.

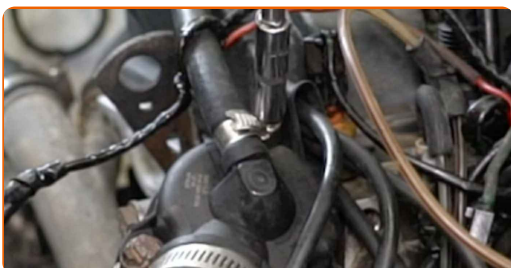


Vaihto: termostaatti – Mercedes W201. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

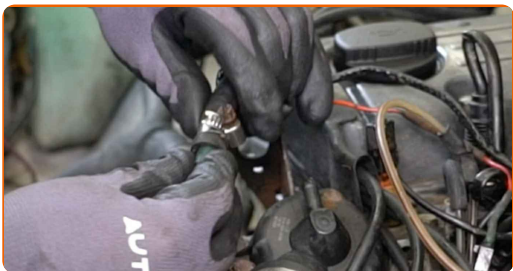
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.
- Odota, kunnes jäähdytysneste on valunut täysin ulos tyhjennysreiästä.

8 Sulje jäähdytysnesteen tyhjennyshana.

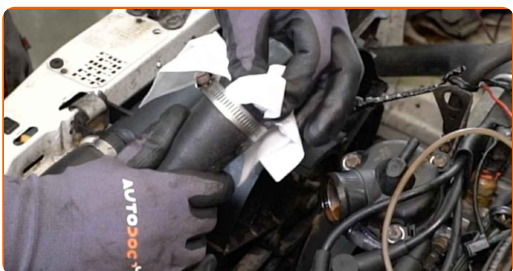
9 Löysää paisuntasäiliön letkun kiristin. Käytä hylsyä nro 7. Käytä kiintolenkkiavainta.



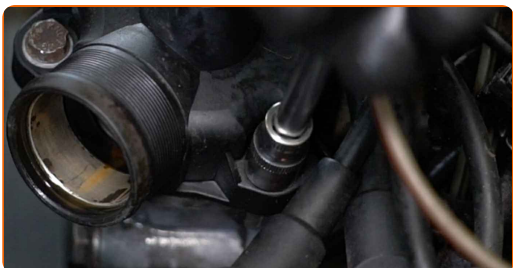
10 Irrota paisuntasäiliön letku termostaatin kotelosta.



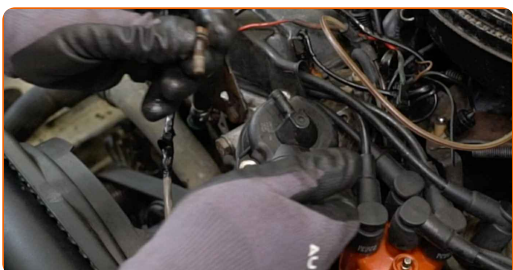
11 Irrota jäähdytysnesteletku.



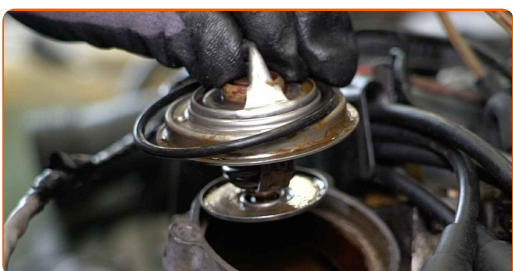
12 Kierrä termostaatin kotelon kiinnikkeet irti. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



13 Irrota kiinnitysruuvit.



14 Poista termostaatti yhdessä kotelon kanssa.

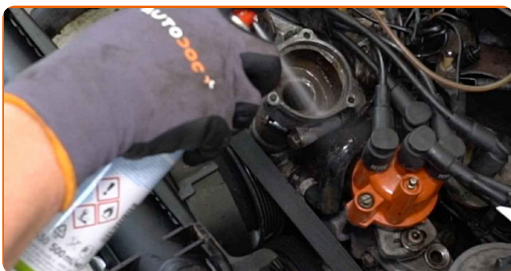


Vaihto: termostaatti – Mercedes W201. Ammattilaiset suosittelevat:

- Varo! Jäähdytysneste voi vuotaa ulos jäähdytysputkista ja termostaatin kotelosta.

15

Puhdista termostaatin kotelon asennuspaikka. Käytä yleispuhdistussprayta.

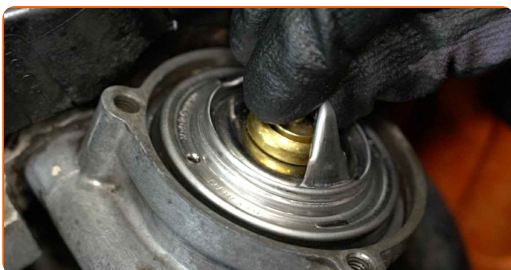


16

Puhdista termostaatin kiinnityspaikka. Käytä teräsharjaa. Käytä yleispuhdistussprayta.

17

Asenna uusi termostaatti.



18

Asenna termostaatin kotelo.

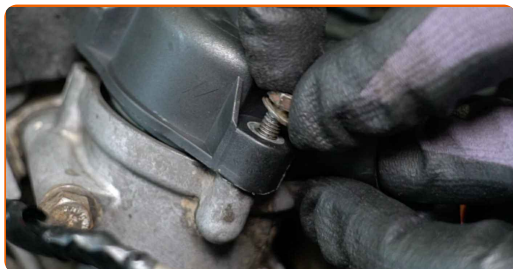


Vaihto: termostaatti – Mercedes W201. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Muista käyttää uutta O-rengasta, kun asennat anturin.

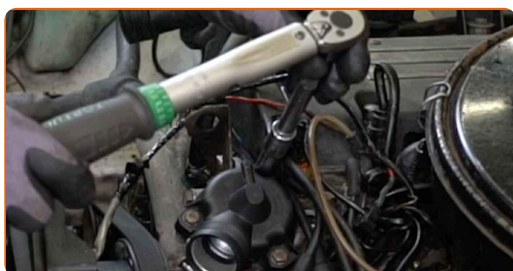
19

Asenna kiinnityspultit.



20

Kiristä termostaatin kotelon kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 10. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 12 Nm vääntömomentilla.



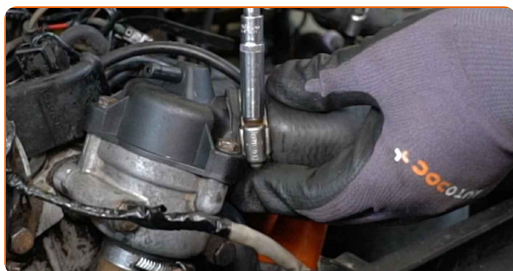
21

Kiinnitä jäähdytysnesteletku.

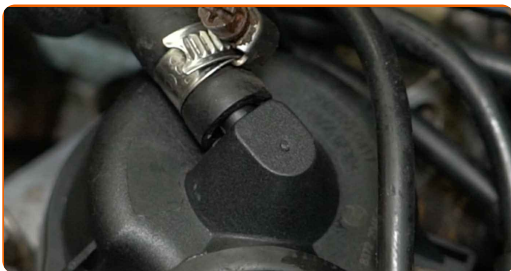


22

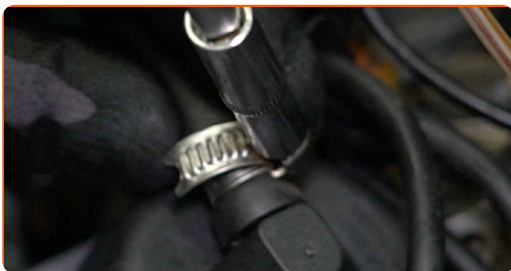
Kiinnitä jäähdytysnesteletkun kiristin. Käytä hylsyä nro 8. Käytä kiintolenkkiavainta.



23 Yhdistä paisuntasäiliön letku termostaatin koteloon.

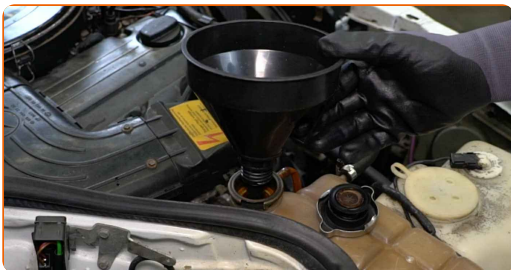


24 Kiristä paisuntasäiliön letkun kiristin. Käytä hylsyä nro 7. Käytä kiintolenkkiavainta.



25 Poista jäähdytysnestesäiliön korkki.

26 Aseta suppilo.



27 Kaada jäähdytysneste jäähdytysnestesäiliöön.

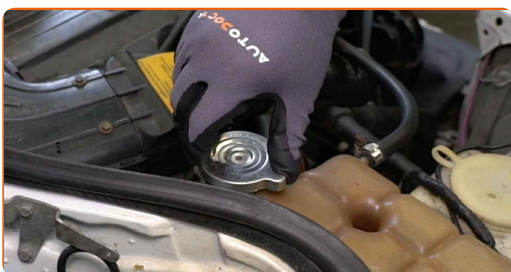


Vaihto: termostaatti – Mercedes W201. Vinkki:

- Käytä vain valmistajan suosittelemaa jäähdytysnestettä.
- Jäähdytysnesteen tason tulisi olla MAX-merkissä.
- Odota, kunnes ilma poistuu järjestelmästä.

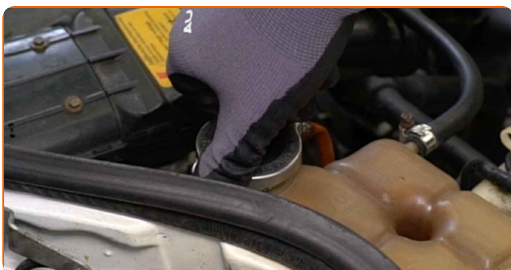
28

Asenna jäähdytysnestesäiliön korkki.



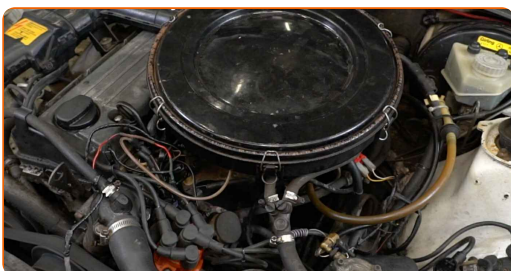
29

Ruuvaa jäähdytysnestesäiliön korkki paikalleen.



30

Käytä moottoria muutama minuutti.



AUTODOC suosittelee:

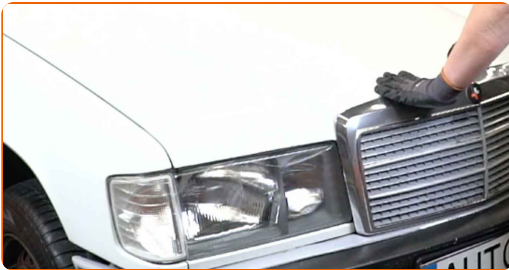
- Tämä tulisi tehdä, jotta jäljellä oleva ilma poistuu jäähdytysjärjestelmästä ja tarkistaaksesi, toimivatko osat oikein.

31 Sammuta moottori.

32 Ota suojapeite pois.



33 Sulje konepelti.



HYVÄÄ TYÖTÄ! 

KATSO LISÄÄ OHJEITA

AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOBIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA
SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!

OSTA VARAOSIA MERCEDES-AUTOON

TERMOSTAATTI: LAAJA VALIKOIMA

[VALITSE AUTONOSAT MERCEDES W201 -MALLIIN](#)[TERMOSTAATTI MERCEDES-AUTOON: OSTA NYT](#)[TERMOSTAATTI MERCEDES W201 -AUTOON: PARHAAT
DIILIT & TARJOUKSET](#)

VASTUUVAPAAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlaisen käytön tai annettujen tietojen väärinymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksessa eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosien vääränlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2023 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaisia. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.