



Kuinka vaihtaa
termostaatti **MERCEDES-
BENZ W123 Farmari
(S123)**-autoon – vaihto-
ohje

SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

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

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023)

**VAIHTO: TERMOSTAATTI – MERCEDES-BENZ W123
FARMARI (S123). 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

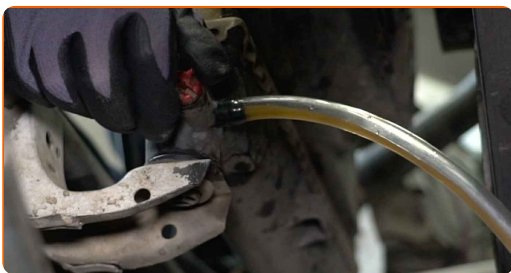
Osta työkaluja

Vaihto: termostaatti – MERCEDES-BENZ W123 Farmari (S123). AUTODOC suosittelee:

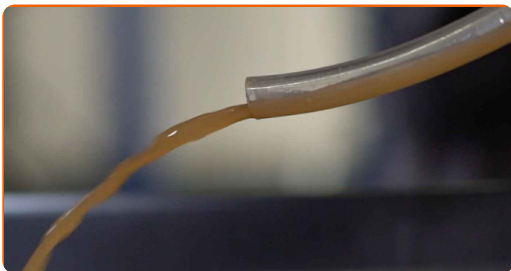
- Tarkista jäähdytysnesteen kunto aina, kun vaihdat termostaattia. Vaihda jäähdytysneste tarvittaessa.
- Huom! Kaikki työ MERCEDES-BENZ W123 Farmari (S123) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

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.

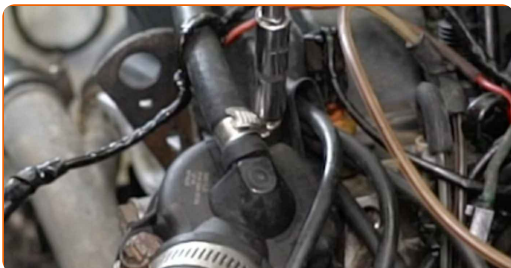


Vaihto: termostaatti – MERCEDES-BENZ W123 Farmari (S123). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

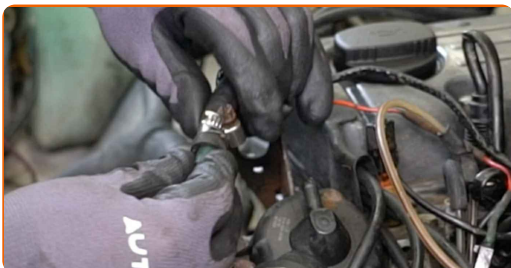
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.
- Odota, kunnes jäähdytysneste on valunut täysin ulos tyhjennysreiästä.

8 Sulje jäähdytysnesteen tyhjennyshana.

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

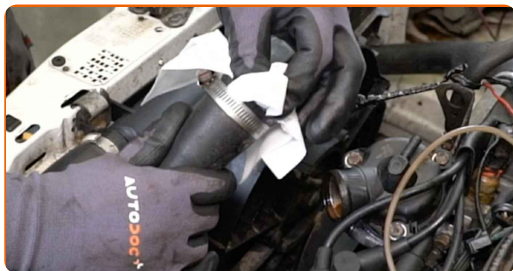


10 Irrota paisuntasäiliön letku termostaatin kotelosta.



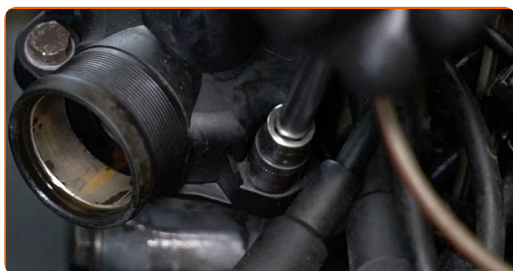
11

Irrota jäähdytysnesteletku.



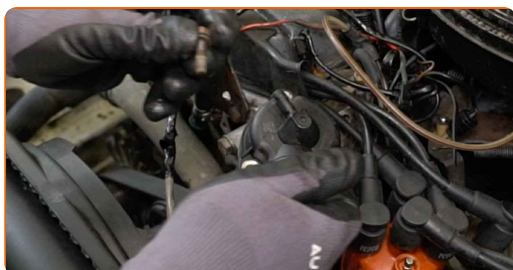
12

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



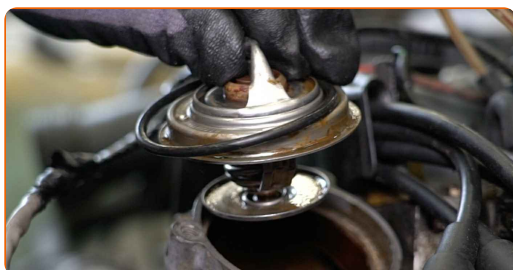
13

Irrota kiinnitysruuvit.



14

Poista termostaatti yhdessä kotelon kanssa.



Vaihto: termostaatti – MERCEDES-BENZ W123 Farmari (S123). Ammattilaiset suosittelevat:

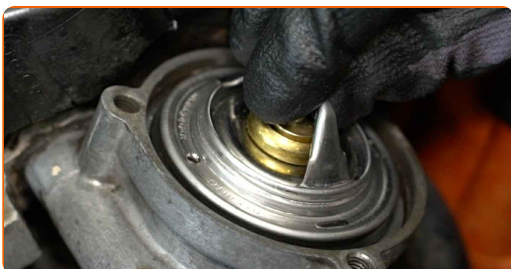
- Varo! Jäähdytysneste voi vuotaa ulos jäähdytysputkista ja termostaatin kotelosta.

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-BENZ W123 Farmari (S123). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

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

19 Asenna kiinnityspultit.



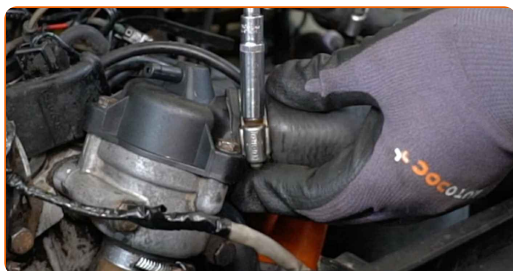
20 Kiristä termostaatin kotelon kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 10. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 12 Nm vääntömomentilla.



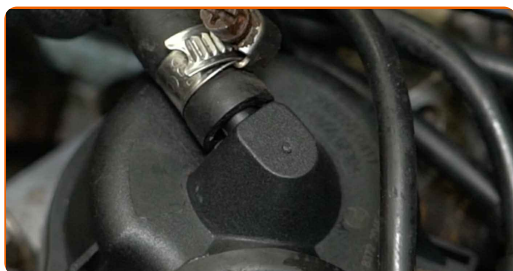
21 Kiinnitä jäähdytysnesteletku.



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

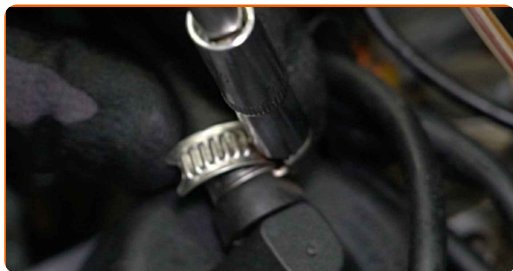


23 Yhdistä paisuntasäiliön letku termostaatin koteloon.



24

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



25

Poista jäähdytysnestesäiliön korkki.

26

Aseta suppilo.



27

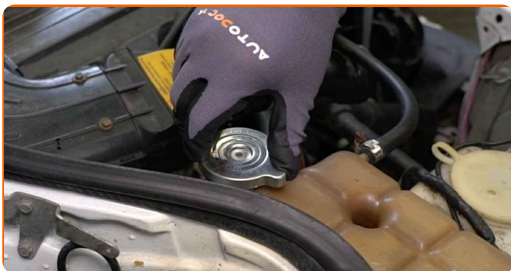
Kaada jäähdytysneste jäähdytysnestesäiliöön.



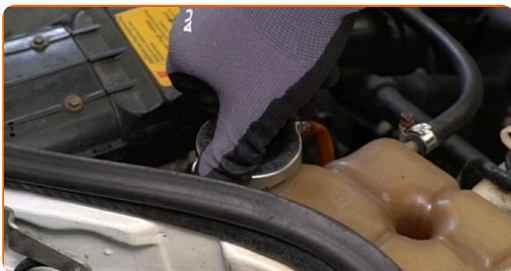
Vaihto: termostaatti – MERCEDES-BENZ W123 Farmari (S123). Vinkki:

- 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!

TERMOSTAATTI: LAAJA VALIKOIMA

VASTUUVAPAAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä väärinlaisen käytön tai annettujen tietojen väärintymmärtämisen 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 väärinlaisesta 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 alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.