



Kā nomainīt:
temperatūras sensora un
dzesēšanas šķidruma
termostata **Mercedes**
W124 - nomaiņas
ceļvedis

VIDEO PAMĀCĪBA



ⓘ Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.0 (201.122), MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.5 (201.126), MERCEDES-BENZ 190 (W201) Turbo-D 2.5 (201.128), MERCEDES-BENZ Sedans (W124) 200 D 2.0 (124.120), MERCEDES-BENZ Sedans (W124) 250 D 2.5 (124.125), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W124) E 250 D (124.126, 124.129), MERCEDES-BENZ Sedans (W124) 250 2.5 Turbodīzelis (124.128), MERCEDES-BENZ Sedans (W124) 300 D 3.0 (124.130), MERCEDES-BENZ Sedans (W124) 300 D 3.0 4-matic (124.330), MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 200 D 2.0 (124.180), MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 250 D 2.5 (124.185), MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 300 D 3.0 (124.190), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124) E 300 TD (124.191), MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 300 Turbodīzelis 3.0 4-matic (124.393), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124) E 250 TD (124.186), (+ 67)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

MAINA: TEMPERATŪRAS SENSORS UN DZESĒŠANAS
ŠĶIDRUMA TERMOSTATS – MERCEDES W124.
INSTRUMENTI, KURI BŪS VAJADZĪGI:



- Stieplu suka
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Elektrisko kontaktu smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 10
- Kombinētā atslēga Nr 19
- Mucinas uzqalis nr. 7
- Muciņas uzgalis nr. 10
- Muciņas uzgalis nr. 22
- Sprūdatslēga
- Plakanais skrūvgriezis
- Piltuve
- Trauks šķidrumiem
- Spārna pārklājs

PIRK INSTRUMENTUS

Maiņa: temperatūras sensors un dzesēšanas šķidruma termostats –
Mercedes W124. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Nomainot termostatu, ik reizi pārbaudiet dzeses šķidruma stāvokli. Ja nepieciešams, nomainiet dzeses šķidrumu.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: TEMPERATŪRAS SENSORS UN DZESĒŠANAS ŠĶIDRUMA TERMOSTATS – MERCEDES W124. VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

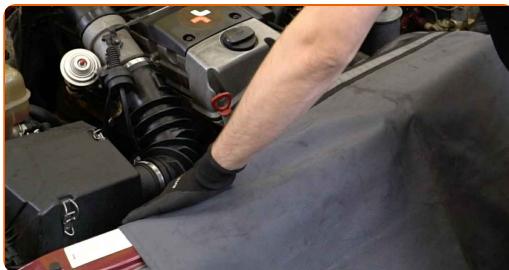
1

Atveriet motora pārsegu.



2

Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.



3

Atskrūvējiet gaisa filtra šķūtenes skavas. Izmantojet muciņatslēgu Nr 7. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

**4**

Noņemiet gaisa ieplūdes šķūteni.

**5**

Pārsedziet droselvārsta caurules ar mikrošķiedras drānu, lai nepieļautu netīrumu un putekļu iekļūšanu sistēmā.

**6**

Atskrūvējiet dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu.

**7**

Paceliet automašīnu ar pacēlāju vai uzbrauciet uz apskates bedres.



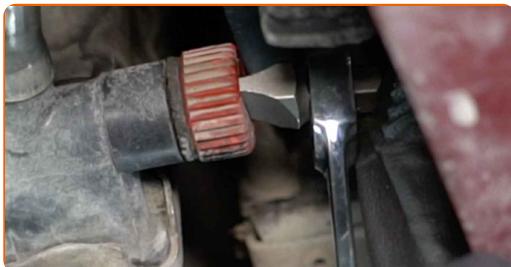
8

Sagatavojiet tvertni šķidrumam.



9

Atveriet dzesēšanas šķidruma iztukšošanas krānu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



10

Nolejiet dzinēja dzesēšanas šķidrumu.



Maiņa: temperatūras sensors un dzesēšanas šķidruma termostats –
Mercedes W124. Ieteikums:

- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.
- Pagaidiet, līdz dzeses šķidrums ir pilnībā izplūdis no notekas cauruma.

11

Atskrūvējiet dzesēšanas šķidruma iztukšošanas aizbāzni uz dzinēja cilindru bloka. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19.



12

Nolejiet dzinēja dzesēšanas šķidrumu.



AUTODOC iesaka:

- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.
- Pagaidiet, līdz dzeses šķidrums ir pilnībā izplūdis no noteikas cauruma.

13

Aizkrūvējiet dzesēšanas šķidruma iztukšošanas aizbāzni uz dzinēja cilindru bloka. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19.



14

Aizveriet dzesēšanas šķidruma iztukšošanas krānu. Izmantojet plakano skrūvgriezi.



15

Notīriet termostata korpusa stiprinājumus. Izmantojet metāla birsti. Izmantojet universālu aerosolu.



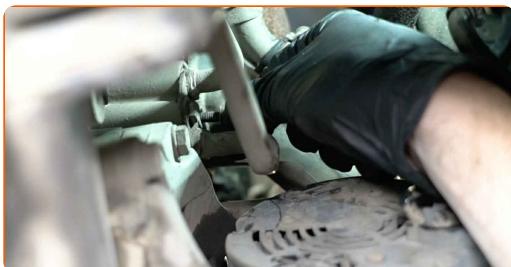
16

Atskrūvējiet termostata korpusa stiprinājumus. Izmantojet kombinēto atslēgu Nr 10. Izmantojet mucīnatslēgu Nr 10. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



17

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



18

Atlaidiet valīgāk dzesēšanas šķidruma šķūtenes skavu. Izmantojet muciņatslēgu Nr 7. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



19

Atvienojiet dzesēšanas šķidruma šķūteni.



Maiņa: temperatūras sensors un dzesēšanas šķidruma termostats –
Mercedes W124. AUTODOC iesaka:

- Esiet uzmanīgs! Dzeses šķidrums var noplūst.

20

Noņemiet termostatu kopā ar korpusu.



21

Notīriet termostata korpusa montāžas sēžu. Izmantojet metāla birsti. Izmantojet universālu aerosolu.



22

Noņemiet termostatu.

**23**

Notīriet termostata montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.

24

Uzstādīet jaunu termostatu.

**25**

Uzstādīet termostatu kopā ar korpusu.

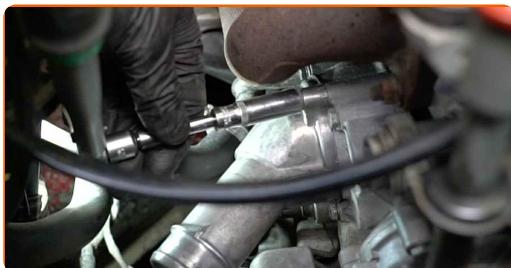
**26**

Uzstādīet stiprinājuma skavas.



27

Pievelciet termostata korpusa stiprinājumus. Izmantojet muciņatslēgu Nr 10. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 12 Nm.



28

Pievienojiet dzesēšanas šķidruma šļūteni.



29

Nostipriniet dzesēšanas šķidruma šļūtenes skavu. Izmantojet muciņatslēgu Nr 7. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



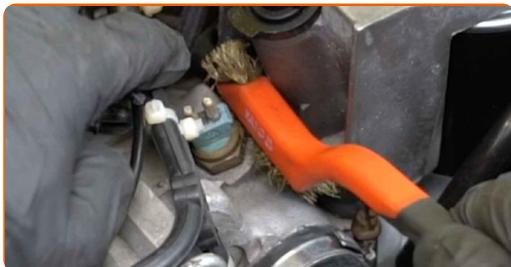
30

Atvienojiet dzesēšanas šķidruma temperatūras sensora savienotāju. Izmantojet plakano skrūvgriezi.



31

Notīriet dzesēšanas šķidruma temperatūras devēju. Izmantojet metāla birsti. Izmantojet universālu aerosolu.



32

Atskrūvējiet dzesēšanas šķidruma temperatūras devēju. Izmantojet muciņatslēgu Nr 22. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



33

Uzstādīet jaunu dzesēšanas šķidruma temperatūras devēju.

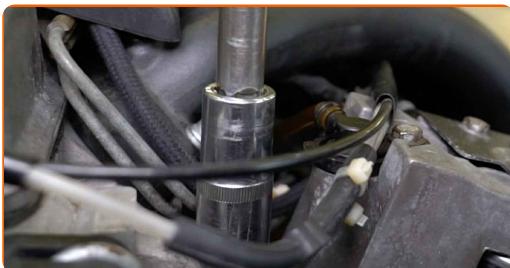


Maiņa: temperatūras sensors un dzesēšanas šķidruma termostats –
Mercedes W124. AUTODOC ekspertu padomi:

- Uzstādot devēju, noteikti izmantojet jaunu blīvgredzenu.

34

Ieskrūvējet un pievelciet dzesēšanas šķidruma temperatūras devēju. Izmantojet mucīnatslēgu Nr 22. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 25 Nm.

**35**

Apstrādājiet dzesēšanas šķidruma temperatūras devēja savienotāju. Izmantojet dielektrisko smērvielu.

**36**

Pievienojiet dzesēšanas šķidruma temperatūras sensora savienotāju.

**37**

Noņemiet mikrošķiedras drānu no droseļvārsta caurules.

**38**

Uzstādīet gaisa ioplūdes šķūteni un nostipriniet to.



39

Pievelciet gaisa filtra šķūtenes skavas. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 7. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



40

Noņemiet dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu.



41

Uzstādīt piltvi.



42

Ielejiet dzesēšanas šķidrumu dzesēšanas šķidruma rezervuārā.



AUTODOC iesaka:

- Izmantojiet tikai ražotāja ieteikto dzesēšanas šķidrumu.
- Dzesēšanas šķidruma līmenim jāatbilst atzīmei MAX.
- Pagaidiet, kamēr gaiss iziet no sistēmas.

43

Padarbiniet dzinēju pāris minūtes.



Maiņa: temperatūras sensors un dzesēšanas šķidruma termostats –
Mercedes W124. Profesionāļi iesaka:

- Tas jādara, lai no dzesēšanas sistēmas izietu atlikušais gaiss un pārbaudītu, vai sastāvdaļas darbojas pareizi.

44

Noslāpējiet dzinēju.

45

Uzstādīt dzesēšanas šķidruma rezervuāra vāciņu.



46

Aizskrūvējiet dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu.



47

Noņemiet aizsargvāku.



48

Aizveriet dzinēja pārsegu.



LABI DARĪTS!

[SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU](#)

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶERIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS,
VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS



+ AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI

IEGĀDĀJIETIES REZERVES DAĻAS MERCEDES
AUTOMAŠĪNAI

TERMOSTATS: PLAŠA IZVELE

IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ MERCEDES W124**MERCEDES TERMOSTATS: IEGĀDĀTIES TŪLĪT****MERCEDES W124 TERMOSTATS: LABĀKIE PIEDĀVĀJUMI**

ⓘ ATBILDĪBAS IEROBEŽOJUMS:

Dokumentā ir ietverti tikai vispārīgi ieteikumi, kas var jums noderēt remontdarbu vai detaļu nomaiņas laikā. "AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādiem zaudējumiem, ievainojumiem un mantas bojājumiem, kas gūti remontdarbu vai detaļu nomaiņas procesā sniegtās informācijas nepareizas lietošanas vai nepareizas interpretācijas dēļ.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādām iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām klūdām un neskaidrībām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un nevar aizstāt speciālistu padomu.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par nekorektu vai bīstamu remonta iekārtu, instrumentu un autodāļu izmantošanu. "AUTODOC" stingri iesaka būt uzmanīgiem un ievērot drošības noteikumus, veicot remonta vai nomaiņas darbus. Atcerieties: - zemas kvalitātes autodāļu izmantošana negarantē pienācīgu drošības līmeni uz ceļiem.

© Copyright 2023 – viss vietnes saturs, jo īpaši teksti, fotogrāfijas un grafiki ir aizsargāti ar autortiesībām. Visas tiesības, tajā skaitā tiesības kopēt, nodot trešām personām, rediģēt un tulcot, patur "AUTODOC SE".