

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: aizmugures  
bremžu diskus

**MERCEDES-BENZ W124**  
**Estate (S124)** - nomaiņas  
ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 300 TE 3.0 (124.090)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W124) E 250 D (124.126, 124.129)

**MAIŅA: BREMŽU DISKU – MERCEDES-BENZ W124  
ESTATE (S124). INSTRUMENTI, KURI VARĒTU  
NODERĒT:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 17
- HEX uzgalis Nr. H5
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Plakanais Skrūvgriezis
- Tapu caurumsitnis
- Āmurs
- Vītņurbja atslēga
- Knaibles ar gariem galiem
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

Maina: bremžu disku – MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Nomainiet bremžu diskus automašīnai MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) pilnīgā komplektācijā uz katras ass. Neatkarīgi no komponentu stāvokļa. Tas nodrošinās vienmērīgu bremzēšanu.
- Uz vienas ass esošu abu bremžu disku maiņas procedūra ir identiska.
- Mainot bremžu diskus, vienmēr nomainiet arī bremžu klučus.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

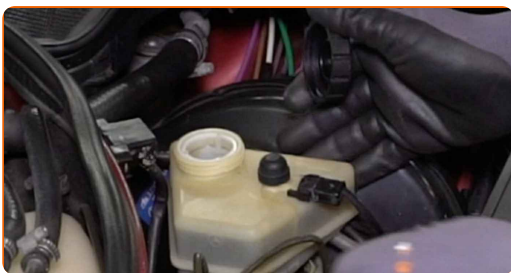
## MAIŅA: BREMŽU DISKU – MERCEDES-BENZ W124 ESTATE (S124). IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:

1

Atveriet dzinēja pārsegu.

2

Atskrūvējiet bremžu šķidrums izplešanās tvertnes vāku.



3

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

4

Atlaidiet vaļīgāk riteņa skrūves. Izmantojiet pneimo muciņu Nr.17 Izmantojiet vīturbja atslēgu.



5

Paceliet automašīnu.

### AUTODOC iesaka:

- Ja izmantojat domkratu, pārliecinieties, ka tas balstās uz līdzenas virsmas bez jebkādiem nelīdzenumiem.
- Noteikti papildus nostipriniet automašīnu ar drošības atbalstiem.

6

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



**Maiņa: bremžu disku – MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124). Ieteikums:**

- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieturiet riteni, atskrūvējot skrūves.

**7** Noņemiet riteni.



**8** Notīriet bremžu kluču vadtapas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



**9** Noņemiet bremžu kluču vadtapas. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



**10** Izņemiet bremžu kluču fiksācijas atsperi.



**11** Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru (2 gb.).



**12** Noņemiet bremžu klučus.



**13** Notīriet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



**14** Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17.



**15** Izņemiet stiprinājuma skrūves.



**16** Noņemiet bremžu suportu.



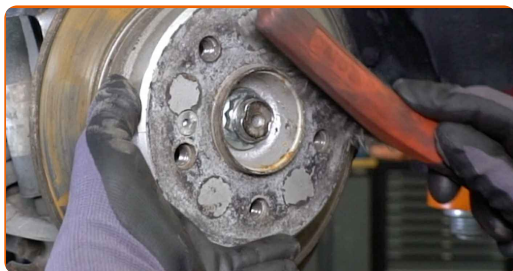


**Mainā: bremžu disku – MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124). AUTODOC iesaka:**

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šļūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliedzinieties, ka bremžu supports nekarājas un neturas uz bremžu šļūtenes.
- Pēc bremžu suporta izņemšanas neizspiediet bremžu pedāli. Tas var izraisīt virzuļa izkrišanu no bremžu cilindra, un var rasties bremžu šķidrums noplūde un sistēmas dehermetizācija.

**17**

Notīriet bremžu diska stiprinājumu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



**18**

Atskrūvējiet bremžu diska stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.





**19** Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



**20** Atbrīvojiet stāvbremzes loku regulatoru. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



**21** Noņemiet bremžu disku.



**22** Notīriet riteņa rumbu. Izmantojiet metāla birsti.



**23** Apstrādājiet kontaktpvirsmu. Izmantojiet keramikas smēri.



24

Uzstādiet jauno bremžu disku.



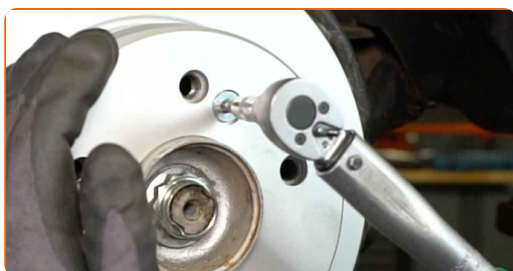
25

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



26

Pievelciet bremžu diska stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 10 Nm.



27

Iestatiet stāvbremzes loku regulatoru pareizajā stāvoklī. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



28

Uzstādiet bremžu suportu un nostipriniet to.



**29** Uzstādiet stiprinājuma skavas.



**30** Pievelciet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 65 Nm.



**31** Uzstādiet bremžu klučus.



**32** Uzstādiet bremžu kluču fiksācijas atsperi.



**33** Uzstādiet bremžu kluču vadtapas. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



34

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



35

Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet keramikas smēri.



36

Uzstādiet riteni.



### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

37

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



38

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīgu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.



39

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



### AUTODOC iesaka:

- Neieslēdzot MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) motoru, vairākas reizes nospiediet bremžu pedāli, līdz jūtat pretestības parādīšanos.
- Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni izplešanās tvertnē un, ja nepieciešams, papildiniet to.

40

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.



41

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**

**BREMŽU DISKI: PLAŠA IZVELE**

## **i 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 kļūdām 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 autodaļu izmantošanu. "AUTODOC" stingri iesaka būt uzmanīgiem un ievērot drošības noteikumus, veicot remonta vai nomaiņas darbus. Atcerieties: - zemas kvalitātes autodaļu 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 tulkot, patur "AUTODOC SE".