

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomaiņīt: aizmugures  
bremžu suportu

**MERCEDES-BENZ E**

**Klase T-modell (S124) -**  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124) E 300 TD (124.191), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124) E 220 T (124.082), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124) E 280 T (124.088), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124) E 250 TD (124.186), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124) E 300 T Turbo-D (124.193), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124) E 300 T 4-matic (124.290), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124) E 300 T Turbo-D 4-matic (124.393), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124) E 250 Turbo D

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.0 (201.122)

**MAIŅA: BREMŽU SUPORTU – MERCEDES-BENZ E  
KLASE T-MODELL (S124). NEPIECIEŠAMO  
INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Augstas temperatūras keramikas smēre
- Vara smērviela
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 9
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Uzgriežņu atslēga bremžu caurulēm № 14
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Lauznis
- Āmurs
- Tapu caurumsitnis
- Bremžu šļūtenes spailes
- Bremžu atgaisošānas aprīkojums
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

Maiņa: bremžu suportu – MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124).  
AUTODOC padomi:

- Priekšējā un aizmugurējā bremžu suporta maiņas darbību secība ir identiska uz vienas ass.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

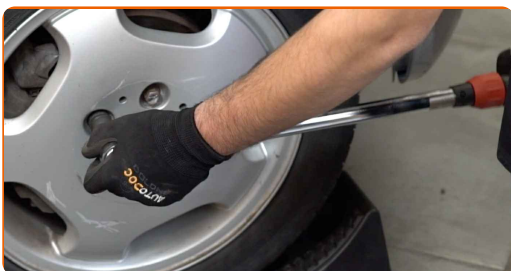
## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

**1** Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidrums izplešanās tvertnes vāku.

**2** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



**3** Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



**4** Paceliet aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.

5

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Turiet MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124) riteņi, skrūvējot valā stiprinājuma skrūves.

6

Noņemiet riteņi.



7

Noņemiet bremžu kluču fiksatorus. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



8

Izņemiet bremžu kluču fiksācijas atsperi.



**9** Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.

**10** Noņemiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



**11** Uzstādiet savilcēju uz bremžu šļūtenes.



**12** Atlaidiet vaļīgāk bremžu šļūtenes stiprinājumu. Izmantojiet bremžu cauruļu atslēgu Nr. 14.



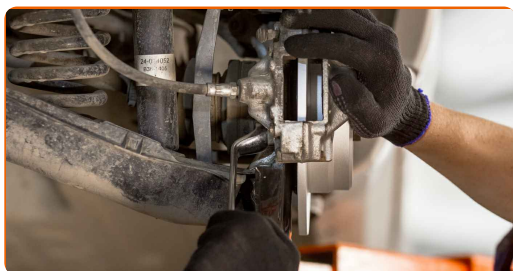
**13** Notīriet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.





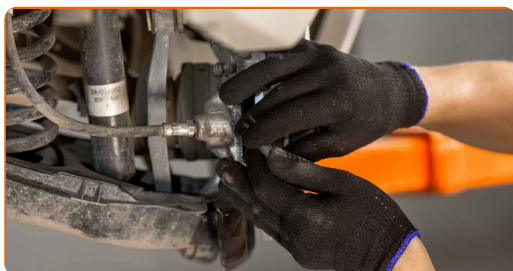
14

Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17.



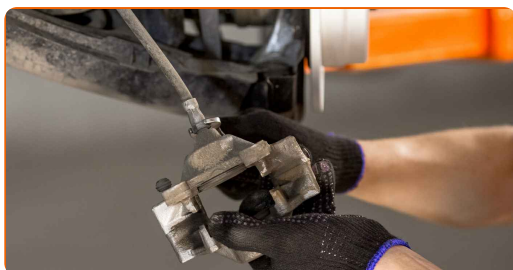
15

Noņemiet bremžu suportu.



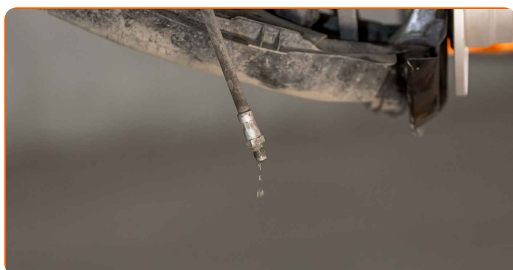
16

Atvienojiet bremžu šļūteni. Izmantojiet bremžu cauruļu atslēgu Nr. 14.



17

Apstrādājiet bremžu šļūteni. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: bremžu suportu – MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

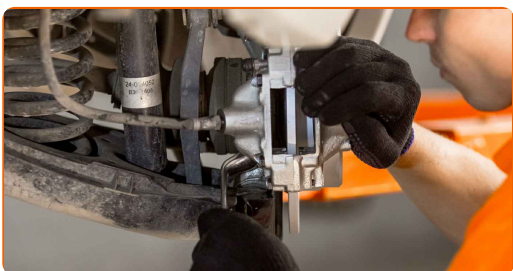
**18**

Uzstādiet un pieskrūvējiet bremžu šļūteni pie jaunā suporta.



**19**

Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 25 Nm.



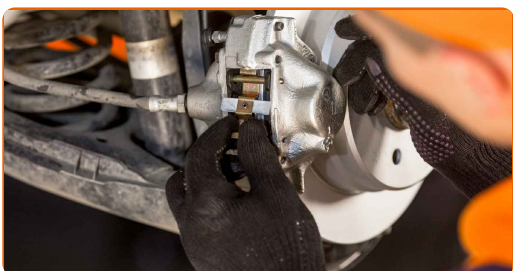
**20**

Uzstādiet bremžu klučus.



**21**

Uzstādiet bremžu kluču fiksācijas atsperi.

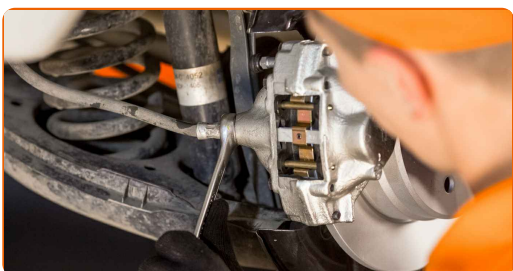




**22** Uzstādiet bremžu kļuču fiksatorus. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru. Izmantojiet montāžas sviru.



**23** Pievelciet stiprinājumu, kas savieno bremžu šļūteni pie bremžu suporta. Izmantojiet bremžu cauruļu atslēgu Nr. 14. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 18 Nm.

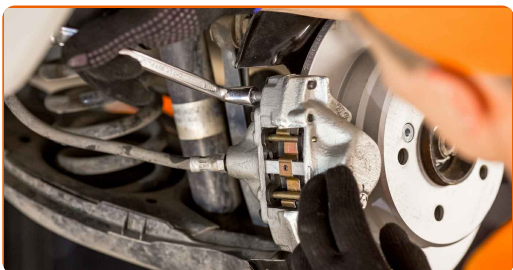


**24** Noņemiet bremžu šļūtenes skavu.



**25** Uzstādiet bremžu atgaisošanas aprīkojumu iemavu.

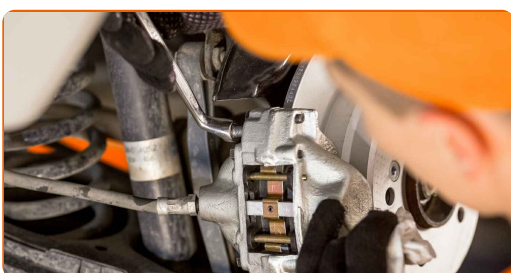
**26** Atskrūvējiet bremžu suporta iemavu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 9.



**27** Atgaisojiet bremžu suporta sistēmu.



**28** Pievelciet bremžu suporta atgaisotāju. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 9. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 7 Nm.



**29** Atvienojiet bremžu sistēmas atgaisošanas aprīkojumu.



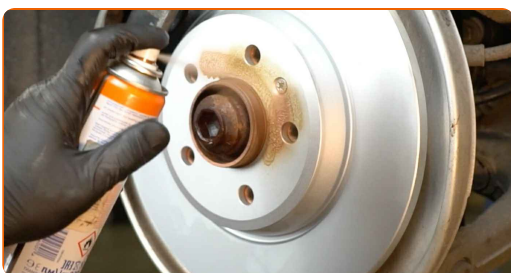
**30** Notīriet bremžu šļūtenes bīdņi no netīrumiem. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



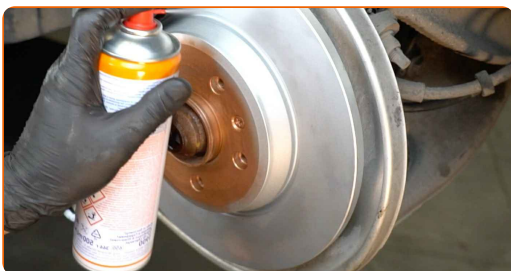
Maiņa: bremžu suportu – MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124).  
AUTODOC iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

**31** Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet augstas temperatūras keramikas smēri.



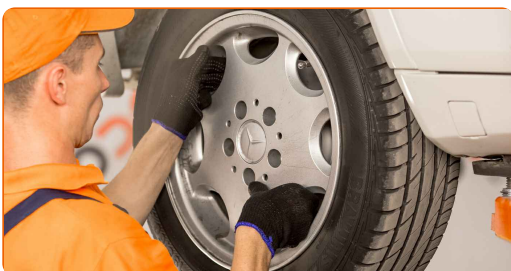
**32** Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu suportu – MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

**33** Uzlieciet riepu.

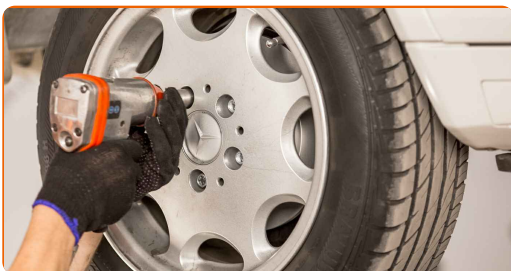


**AUTODOC iesaka:**

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124) riteni, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

**34**

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



**35**

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



**36**

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



Maiņa: bremžu suportu – MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124).  
AUTODOC speciālisti iesaka:

- Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni kompensācijas trauciņā un pēc nepieciešamības papildiniet to.

37

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku. Aizveriet dzinēja pārsegu.

Maiņa: bremžu suportu – MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S124).  
Ieteikums:

- Nedarbinot dzinēju, piespiediet bremžu pedāli vairākas reizes, līdz jūtat būtisku pretestību.

**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

# AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

**AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶĒRIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS, VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS**



**+ AUTODOC**

GET IT ON **Google Play**

Download on the **App Store**

**Download**

**LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI**

**BREMŽU SUPORTU: 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".