

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: aizmugures  
bremžu suporta  
remkomplekta

**MERCEDES-BENZ W124**  
**Coupe (C124)** - nomaiņas  
ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 230 CE 2.3 (124.043), MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 300 CE 3.0, MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 230 CE 2.3 KAT (124.043), MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 300 CE 3.0 (124.050), MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 220 CE 2.2 (124.042), MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 200 CE (124.041)

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 SUPORTA REMKOMPLEKTS –  
MERCEDES-BENZ W124 COUPE (C124). INSTRUMENTI,  
KURI VARĒTU NODERĒT:**



- Stieplu suka
- Neilona tīrīšanas suka
- WD-40 aerosols
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 9
- Kombinētā atslēga Nr 14
- Muciņas uzgalis nr. 9
- Muciņas uzgalis nr. 14
- Mucinas uzqalis nr. 17
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Vītņurbja atslēga
- Bremžu šļūtenes spailes
- Bremžu atgaisošanas aprīkojums
- Ūdens sūkņa knaibles
- Tapu caurumsitnis
- Āmurs
- Lauznis
- Plakanais skrūvgriezis
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

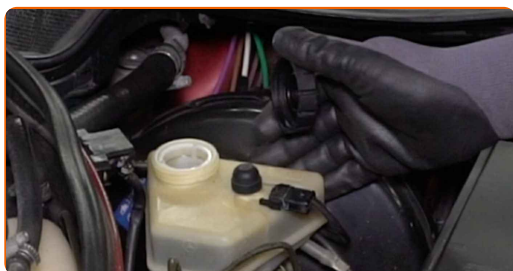
**Maiņa: bremžu suporta remkomplekts – MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124). Ieteikums:**

- Priekšējā un aizmugurējā bremžu suporta maiņas darbību secība ir identiska uz vienas ass.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

**MAIŅA: BREMŽU SUPORTA REMKOMPLEKTS – MERCEDES-BENZ W124 COUPE (C124). VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:**

**1** Atveriet dzinēja pārsegu.

**2** Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.



**3** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

**4** Atlaidiet vaļīgāk riteņa skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu 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.



**AUTODOC iesaka:**

- **Svarīgi!** Turiet MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

**7**

Noņemiet riteņi.



**8**

Notīriet bremžu kluču vadtašas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.

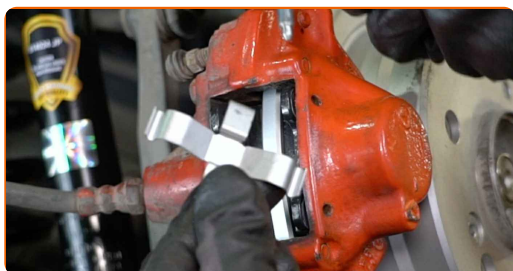
9

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



10

Izņemiet bremžu kluču fiksācijas atsperi.



11

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



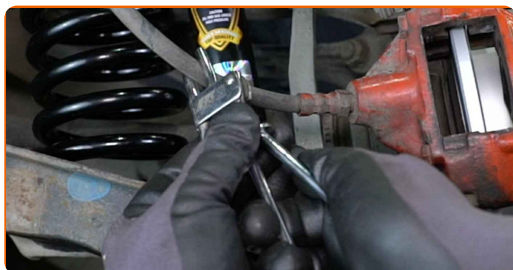
12

Noņemiet bremžu klučus.



13

Uzstādiet savilcēju uz bremžu šļūtenes.



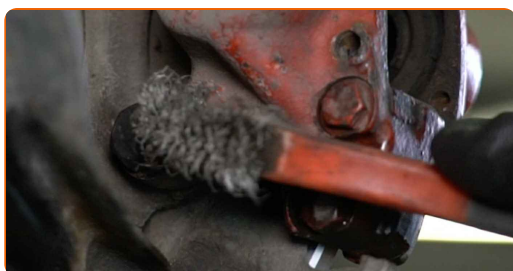
- 14** Notīriet bremžu šļūtenes montāžas vietu uz bremžu suporta. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



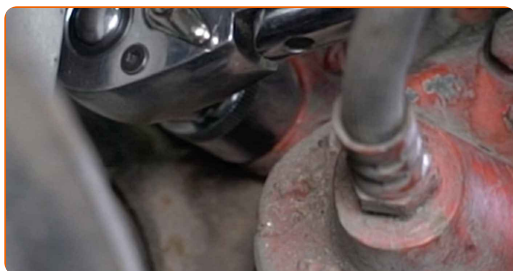
- 15** Atlaidiet vaļīgāk bremžu šļūtenes stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 14.



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

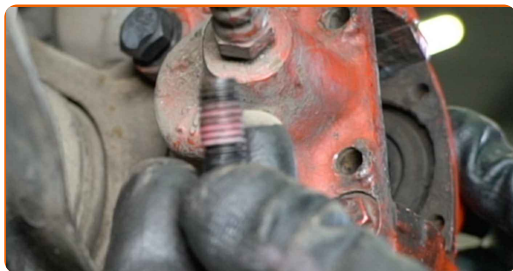


- 17** Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



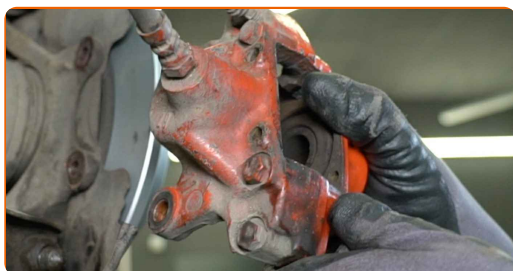
18

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



19

Noņemiet bremžu suportu.



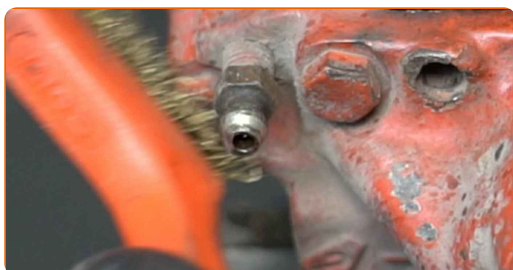
20

Noskrūvējiet bremžu šļūteni no bremžu suporta.



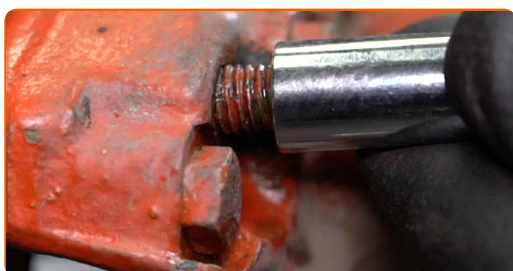
21

Notīriet bremžu atgaisošanas skrūvi. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



22

Atskrūvējiet bremžu suporta iemavu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 9. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

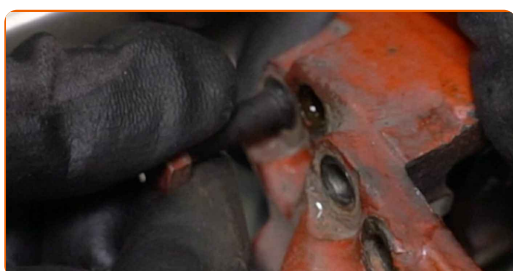




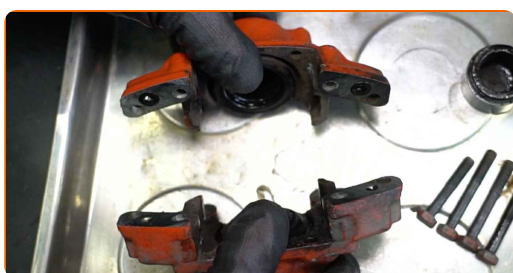
- 23** Atskrūvējiet stiprinājumus, kas savieno abas bremžu suporta daļas. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 14. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



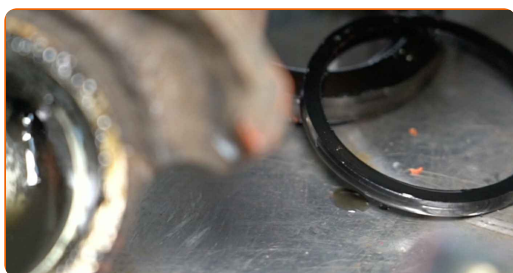
- 24** Izņemiet stiprinājuma skrūves.



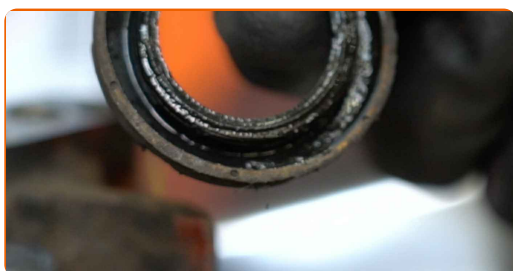
- 25** Atdaliet abas suporta daļas vienu no otras.



- 26** Noņemiet gredzenblīves. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.

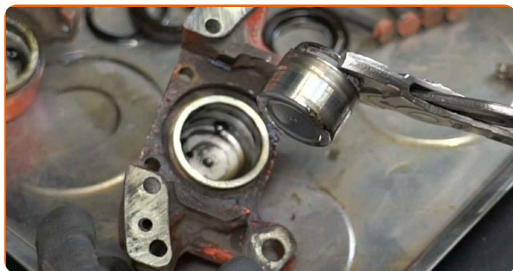


- 27** Noņemiet bremžu suportu virzuļu putekļu sargus. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



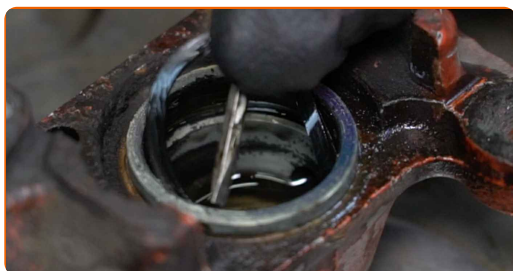
28

Noņemiet bremžu suportu virzuļus. Izmantojiet santehnikas kņabiles.



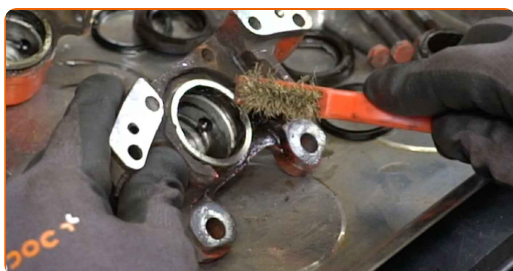
29

Noņemiet virzuļa blīvgredzenus. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



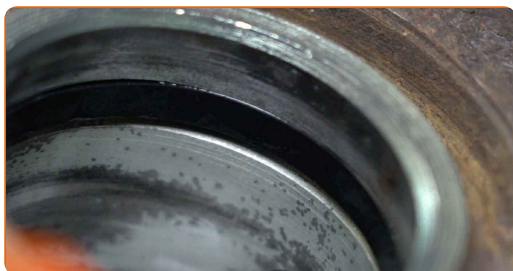
30

Notīriet virzuļu un saistīto elementu montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet neilona tīrīšanas suku. Izmantojiet universālu aerosolu.



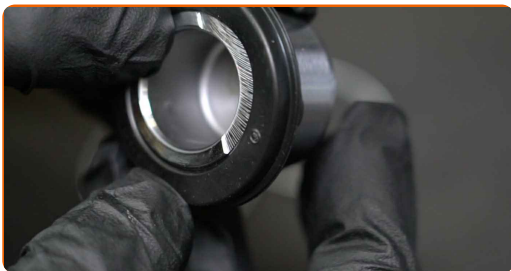
31

Uzstādiet jaunus suportu virzuļa blīvgredzenus.



32

Uzstādiet putekļu sargus jauniem bremžu suportu virzuļiem.



Maiņa: bremžu suporta remkomplekts – MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124). AUTODOC iesaka:

- Apstrādājiet virzuļus un to sēžas ar bremžu šķidrumu, lai uzstādīšanas laikā uz cilindru sienām neveidotos skrāpējumi.

33

Uzstādiet jaunus bremžu suportu virzuļus.



34

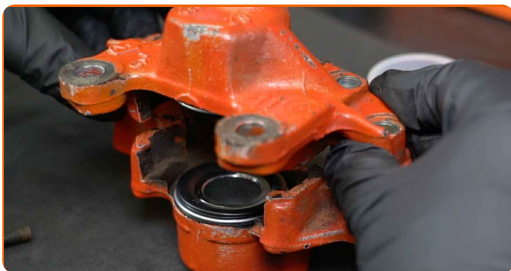
Uzstādiet putekļu sargu stiprinājuma gredzenus.



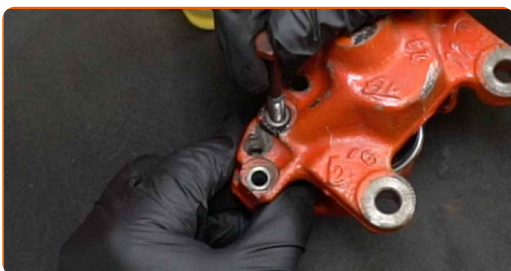
35

Uzstādiet jaunas gredzenblīves.

**36** Savienojiet abas suporta daļas kopā.



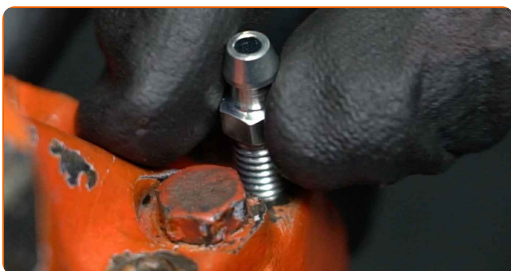
**37** Uzstādiet stiprinājuma skavas.



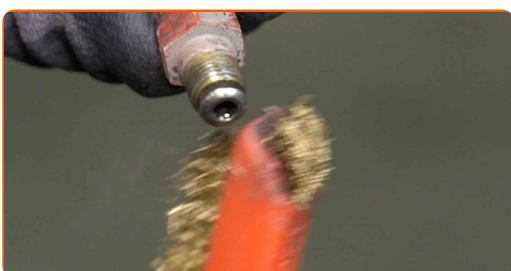
**38** Pievelciet stiprinājumus, kas savieno abas suporta daļas. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 14. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 35 Nm.



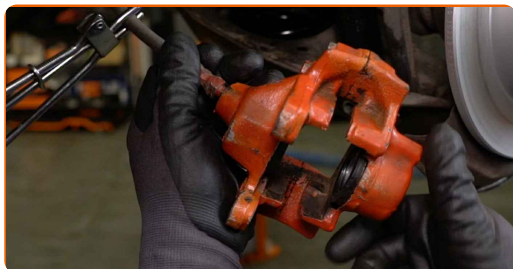
**39** Pievelciet bremžu suporta iemavu.



**40** Notīriet vietu, kur bremžu šļūtene savienojas ar suportu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



41 Ieskrūvējiet bremžu šļūteni suportā.



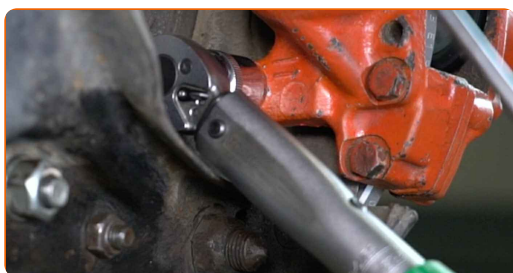
42 Uzstādiet bremžu suportu un nostipriniet to.



43 Uzstādiet stiprinājuma skavas.



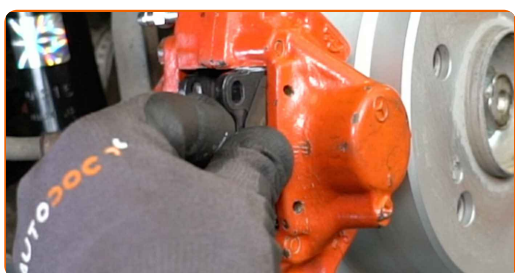
44 Pievelciet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 65 Nm.



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



- 46** Uzstādiet bremžu klučus.



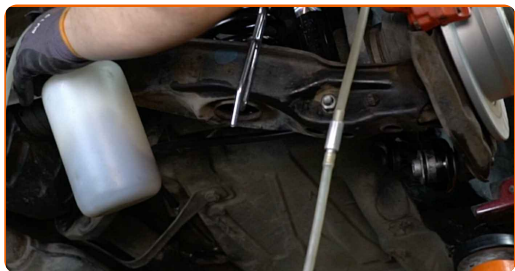
- 47** Uzstādiet bremžu kluču fiksācijas atsperi.



- 48** Uzstādiet bremžu kluču vadtapas. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



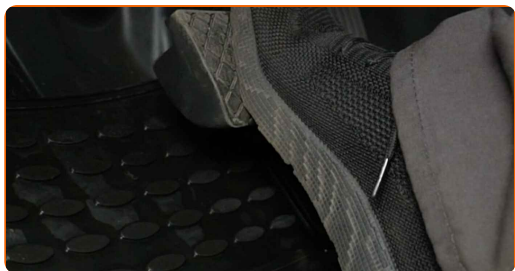
**49** Uzstādiet bremžu atgaisošanas aprīkojumu iemavu.



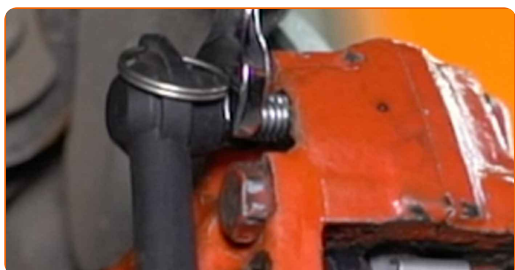
**50** Noņemiet bremžu šļūtenes skavas.



**51** Atgaisojiet bremžu sistēmu.

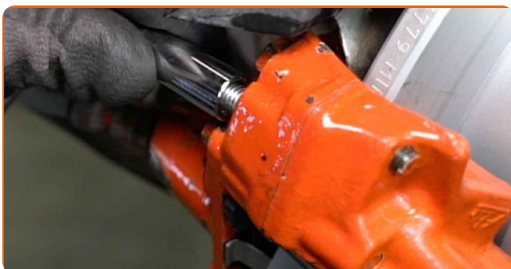


**52** Pievelciet atgaisošanas skrūvi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 9.

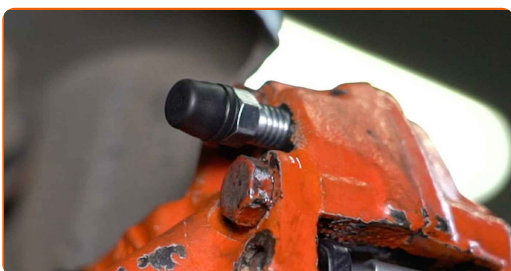


**53** Atvienojiet bremžu sistēmas atgaisošanas aprīkojumu.

- 54** Pievelciet bremžu suporta atgaisotāju. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 9. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 8 Nm.



- 55** Pievienojiet bremžu suporta atgaisošanas skrūves vāciņu.



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



- 57** Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

- 58** Uzstādiet riteni.





Maiņa: bremžu suporta remkomplekts – MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet riteni, skrūvējot stiprinājuma skrūves.

59

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



60

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



61

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



## AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Maiņa: bremžu suporta remkomplekts – MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124). Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni tvertnē un, ja nepieciešams, pielejiet klāt.

62

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.



63

Aizveriet dzinēja pārsegu.

**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

# AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU 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 SUPORTA REMKOMPLEKTS: 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 jebkādam 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".