

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
atsperes **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 D 3.0 (124.190), MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 300 TE-24 3.0 (124.091), MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 300 3.0 Turbodīzelis, MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 300 3.0 Turbodīzelis (124.193), MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 320 TE 3.2 (124.092), MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 280 TE 2.8 (124.088)

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: ATSPERU – MERCEDES-BENZ W124 ESTATE (S124). INSTRUMENTI, KURI BŪS VAJADZĪGI:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 13
- Kombinētā atslēga Nr 19
- Kombinētā atslēga Nr 22
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 19
- HEX uzgalis nr. H6
- HEX uzgalis nr. H7
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Vītņurbja atslēga
- Ūdens sūkņa knaibles
- Lauznis
- Amortizatoru atspere fiksators
- Hidrauliskais pacelājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

Maiņa: atsperu – MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Abas priekšējās balstiekārtas atsperes jānomaina vienlaicīgi.
- Nomainas procedūra ir identiska gan kreisai, gan labai priekšējās balstiekārtas atsperei.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: ATSPERU – MERCEDES-BENZ W124 ESTATE (S124). VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

1 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

2 Atlaidiet vaļīgāk riteņa skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet vīturbja atslēgu.



3 Paceliet automašīnu.

AUTODOC iesaka:

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

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

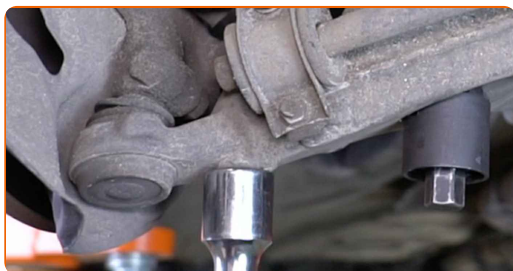
5

Noņemiet riteņi.



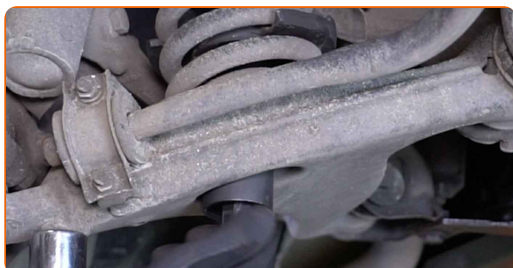
6

Atbalstiet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



7

Uzstādiet atsperu saspiedēju uz atsperes.

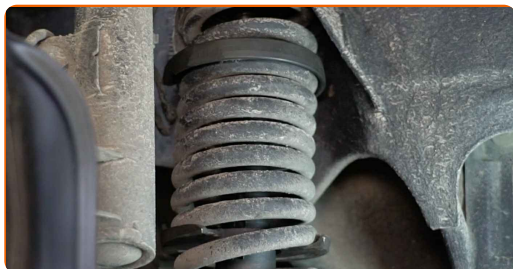


AUTODOC iesaka:

- Izmantojiet atbilstoša izmēra adapterus un spīles.
- Atsperes vītnes droši jānofiksē ar atsperu saspiedēju.
- Izmantojiet kvalitatīvus atsperu saspiedējus.

8

Saspiediet atsperi.



Maiņa: atsperu – MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124). AUTODOC ekspertu padomi:

- Esiet uzmanīgs. Saspiestajai atsperai piemīt liels spēks, un tai izbrīvējoties, tā var radīt traumas.

9

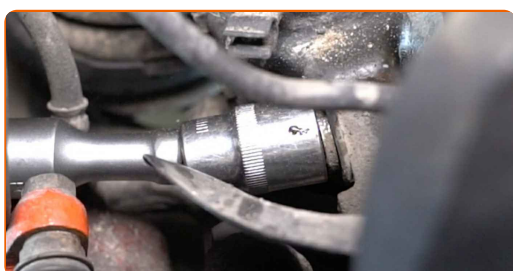
Notīriet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



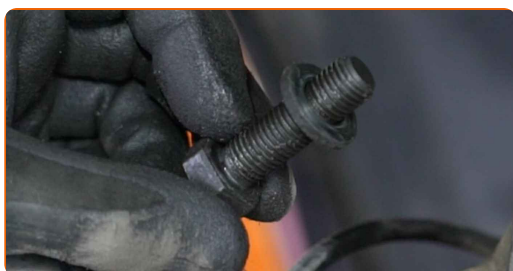
10 Atvienojiet vadojumu no statņa.



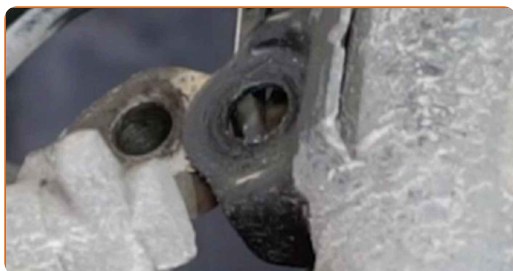
11 Atskrūvējiet amortizatora apakšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 19. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



12 Izņemiet stiprinājuma skrūves.



13 Atvienojiet statni no grozāmass. Izmantojiet montāžas sviru.



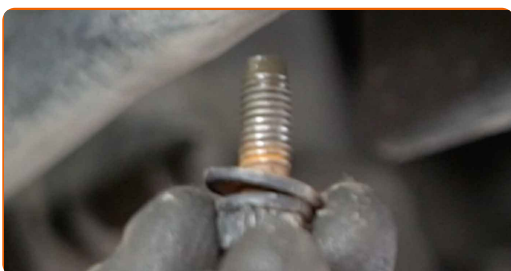
14 Notīriet stabilizatora bukšu kronšteinu stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 15** Atskrūvējiet stabilizatora bukšu kronšteinu stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



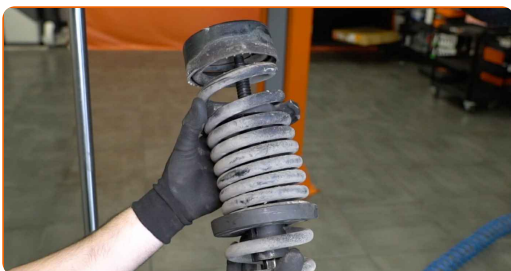
- 16** Izņemiet stiprinājuma skrūves.



- 17** Noņemiet stabilizatora bukšu kronšteinus.



- 18** Noņemiet atsperi kopā ar atsperu saspiedēju.



Maiņa: atsperu – MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Neveiciet nekādas darbības ar atsperi, kamēr tā ir saspiesta.

19

Atlaidiet atsperi.



20

Uzlieciet atsperes savilcēju uz jaunās atsperes.



Maiņa: atsperu – MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124). AUTODOC padomi:

- Savilcēja novietojumam uz jaunās atsperes jābūt tādam pašam kā uz vecās.

21

Saspiediet atsperi.



AUTODOC iesaka:

- Esiet uzmanīgs. Saspiestajai atsperai piemīt liels spēks, un tai izbrīvējoties, tā var radīt traumas.

22

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



23

Uzstādiet atsperi kopā ar savilcēju.

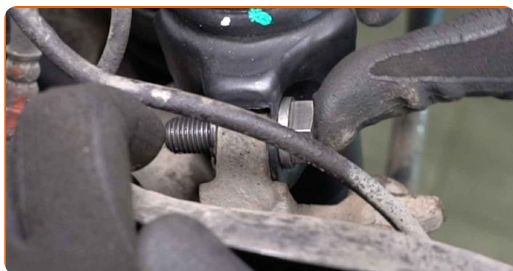


AUTODOC iesaka:

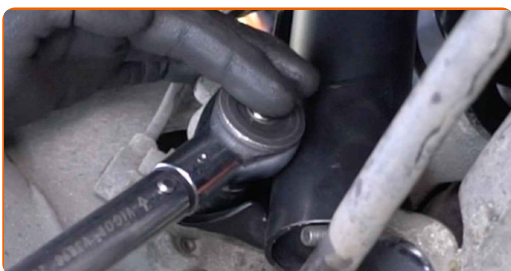
- Pārliecinieties, ka atsperē ir pareizi ievietota tās montāžas sēžās.

24

Uzstādiet stiprinājuma skavas.



- 25** Pievelciet amortizatoru apakšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.

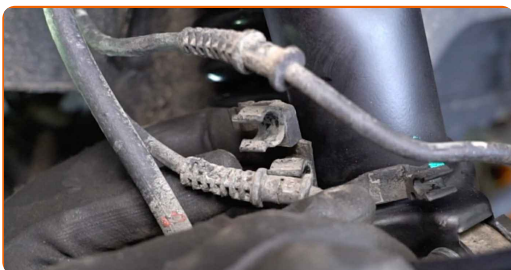


- 26** Noņemiet atbalstu no grozāmass apakšas.

AUTODOC iesaka:

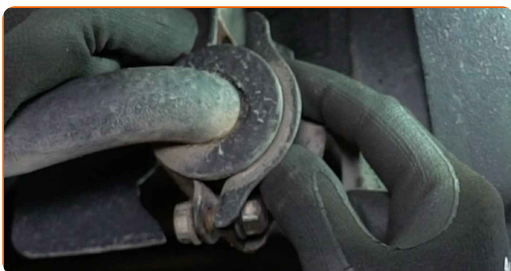
- Vienmērīgi un bez rāvieniem nolaidiet hidraulisko transmisiju domkratu, lai izvairītos no mezglu un mehānismu bojājumiem.

- 27** Nostipriniet vadojumu uz statņa.



- 28** Uzstādiet stabilizatora bukšu kronšteinus. Izmantojiet santehnikas kņabiles.

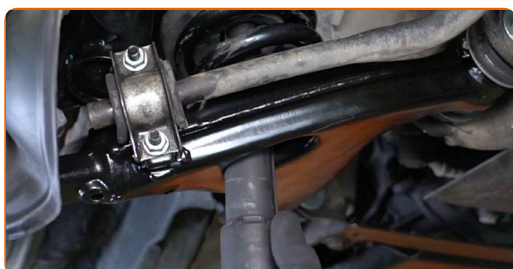
- 29** Uzstādiet stiprinājuma skavas.



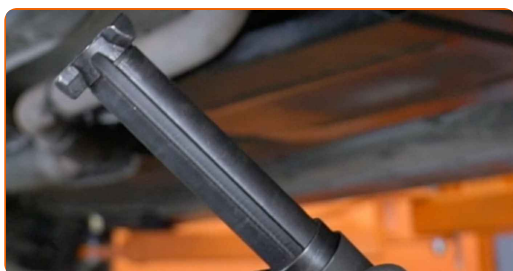
- 30** Pievelciet stabilizatora bukses kronšteinu stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 20 Nm.



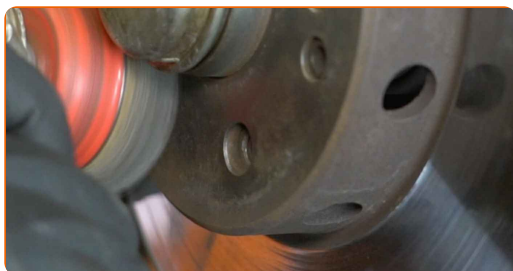
- 31** Atlaidiet atsperi.



- 32** Noņemiet atsperu saspiedēju.

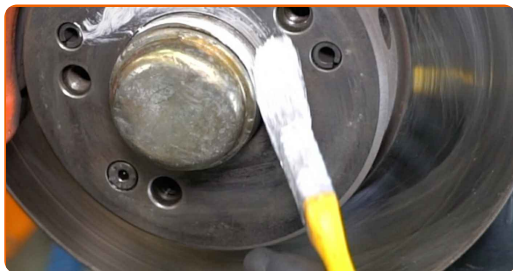


- 33** Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



34

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



35

Uzstādiet riteni.



Maiņa: atsperu – MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124). AUTODOC iesaka:

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

36

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



37

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



38

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU 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

ATSPERU: 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".