

AUTODOC CLUB

Kā nomainīt:
aizmugurējās
balstiekārtas apakšējā
garensvira **MERCEDES-
BENZ E Klase T-modell
(S211)** - 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 (S211) E 220 T CDI, MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211) E 240 T (211.261), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211) E 320 T (211.265), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211) E 200 T Kompresor (211.242), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211) E 220 T CDI (211.206, 211.606), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211) E 270 T CDI (211.216), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211) E 320 T CDI (211.226), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211) E 240 T 4-matic (211.280), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211) E 320 T 4-matic (211.282), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211) E 55 T AMG Kompresor (211.276), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211) E 500 T (211.270), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211) E 500 T 4-matic (211.283), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211) E 280 T CDI (211.223), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211) E 320 T CDI (211.222), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211) E 280 T CDI (211.220), (+ 15)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Lūdzu, ņemiet vērā, ka šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz šīs auto daļas nomaiņas procedūru automašīnai ar līdzīgu konstrukciju.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas auto daļas nomaiņas procedūru:
MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W211) E 270 CDI (211.016)

**MAIŅA: AIZMUGURĒJĀS BALSTIEKĀRTAS APAKŠĒJĀ
GARENSVIRA – MERCEDES-BENZ E KLASE T-MODELL
(S211). NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērvielā
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Mucinas uzqālis nr. 10
- Muciņas uzqālis nr. 18
- Uzgriežņu atslēga ar XZN uzgali nr. 12
- Pnemo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Hidrauliskais pacēlājs
- Lauznis
- Ritena fiksētāis

Pirkt instrumentus

Maiņa: aizmugurējās balstiekārtas apakšējā garensvira – MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211). AUTODOC ekspertu padomi:

- Kreiso un labo apakšējo sviru maiņas darbības kārtība ir identiskas.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: AIZMUGURĒJĀS BALSTIEKĀRTAS APAKŠĒJĀ GARENSVIRA – MERCEDES-BENZ E KLASE T-MODELL (S211). IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:

1 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

2 Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



3 Paceliet priekšējo / aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.

4 Atskrūvējiet riteņu skrūves.

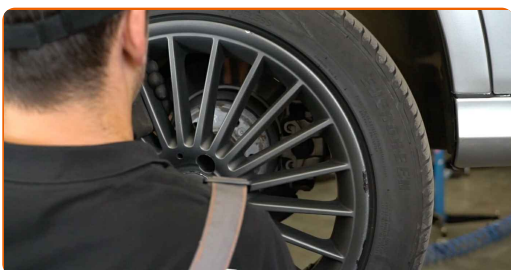


AUTODOC iesaka:

- **Brīdinājums!** Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

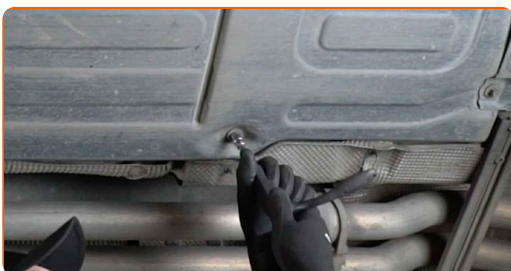
5

Noņemiet riteņi.



6

Atskrūvējiet automašīnas virsbūves plastmasas aizsargvāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



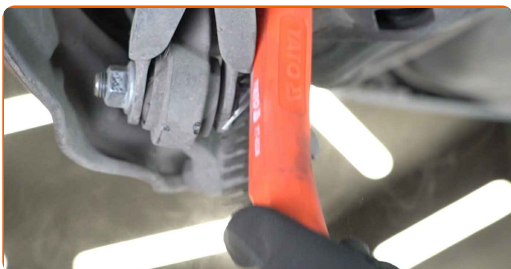
7

Noņemiet automašīnas virsbūves plastmasas aizsargvāku.

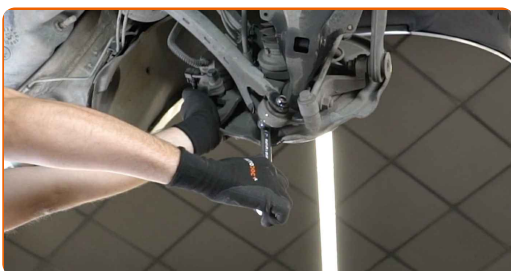


8

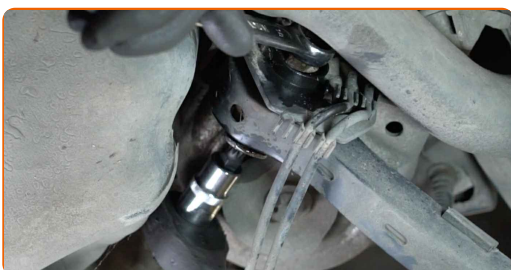
Notīriet visus sviru savienojumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



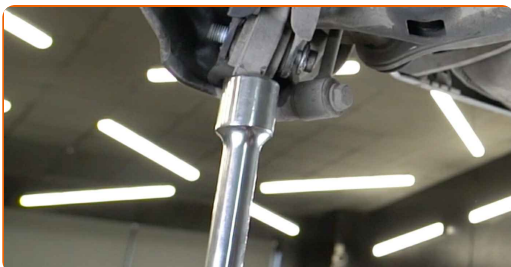
- 9** Atskrūvējiet sviras stiprinājumus pie aizmugurējā kloķa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet XZN Nr. 12. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



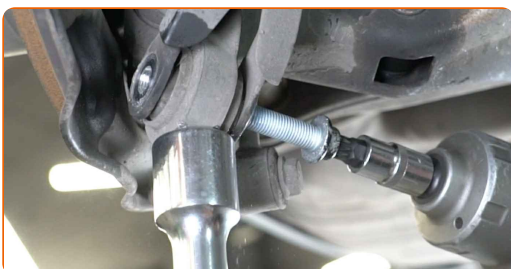
- 10** Noskrūvējiet sviras stiprinājumu no apakšrāmja. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet XZN Nr. 12. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



- 11** Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.

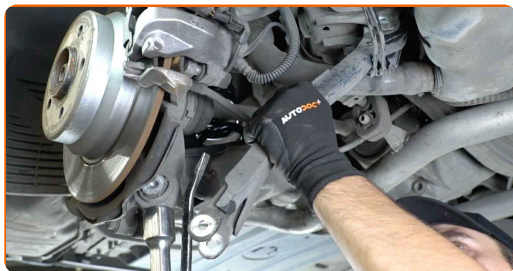


- 12** Izņemiet stiprinājuma skrūves. Izmantojiet XZN Nr. 12. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



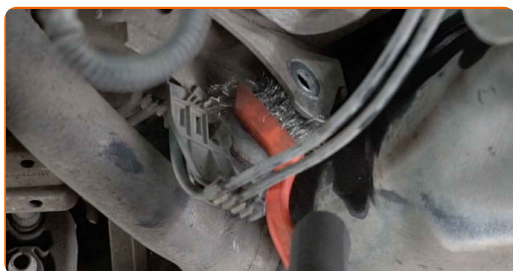
13

Noņemiet sviru. Izmantojiet montāžas sviru.



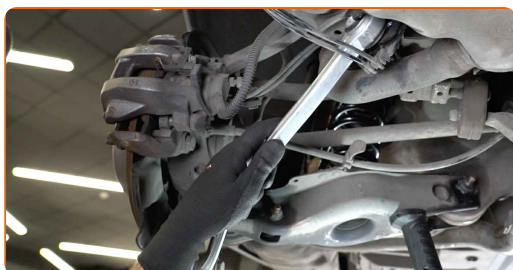
14

Notīriet piekares sviras montāžas vietas un vītņi. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



15

Uzstādiet jauno sviru.



AUTODOC iesaka:

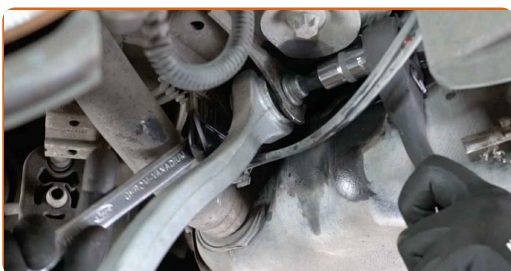
- Maiņa: aizmugurējās balstiekārtas apakšējā garensvira – MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211). Uzstādīšanai izmantojiet tikai jaunas skrūves un uzgriežņus.

16

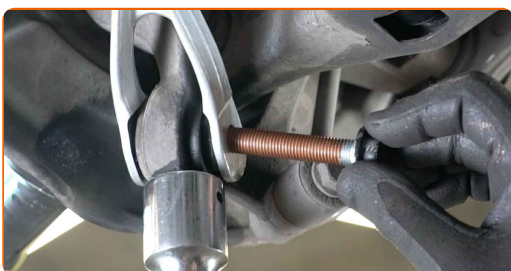
Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



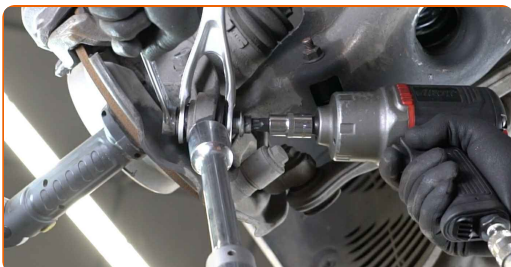
- 17** Pieskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas sviru ar apakšrāmi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet XZN Nr. 12. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



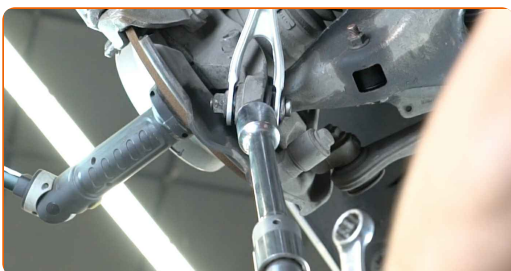
- 18** Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



- 19** Aizskrūvējiet sviras stiprinājumus pie aizmugurējā kloķa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet XZN Nr. 12. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

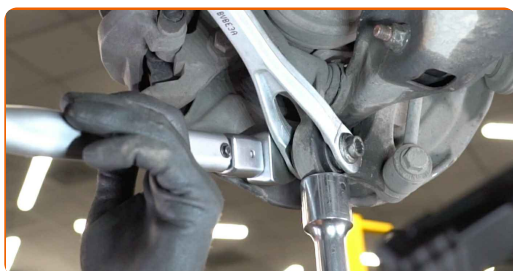


- 20** Paceliet hidraulisko statni par 10-15 cm.



21

Pievelciet sviras stiprinājumu pie grozāmass statņa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm. +90°



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

22

Pievelciet sviras stiprinājumu pie apakšrāmja. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet XZN Nr. 12. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm. +90°

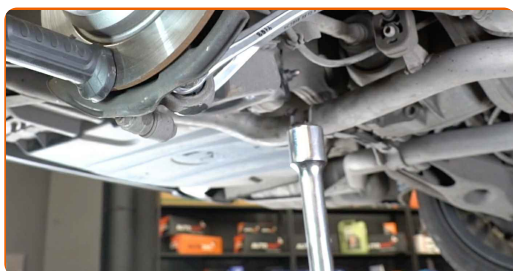


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

23

Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.

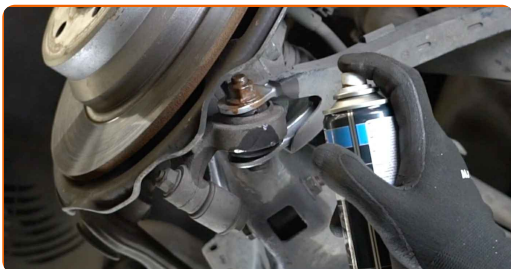


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: aizmugurējās balstiekārtas apakšējā garensvira – MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

24

Apstrādājiet visas savienošanās sviras. Izmantojiet vara smērvielu.



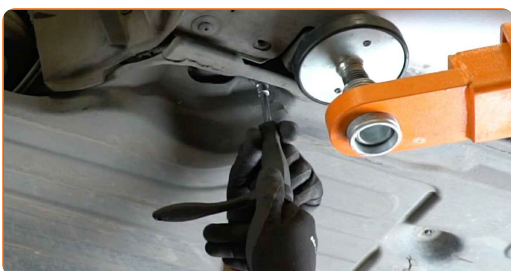
25

Uzstādiet automašīnas virsbūves plastmasas aizsargvāku.



26

Pieskrūvējiet automašīnas virsbūves plastmasas aizsargvāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



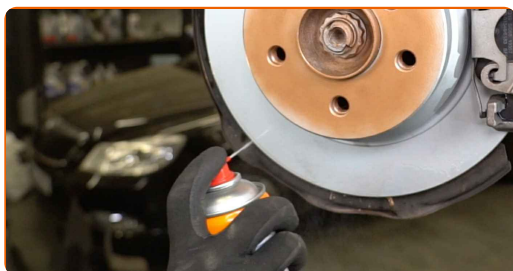
27

Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet vara smērvielu.



28

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: aizmugurējās balstiekārtas apakšējā garsvira – MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

29

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S211) riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

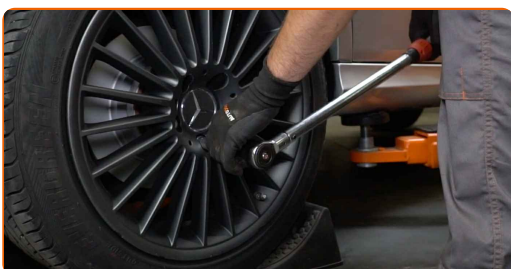
30

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



31

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 130 Nm.



32

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



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

SVIRU: 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 2022 – 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 GmbH".