

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
atsperes **MERCEDES-**
BENZ E Klase T-modell
(S210) - nomaiņas
ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas auto daļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

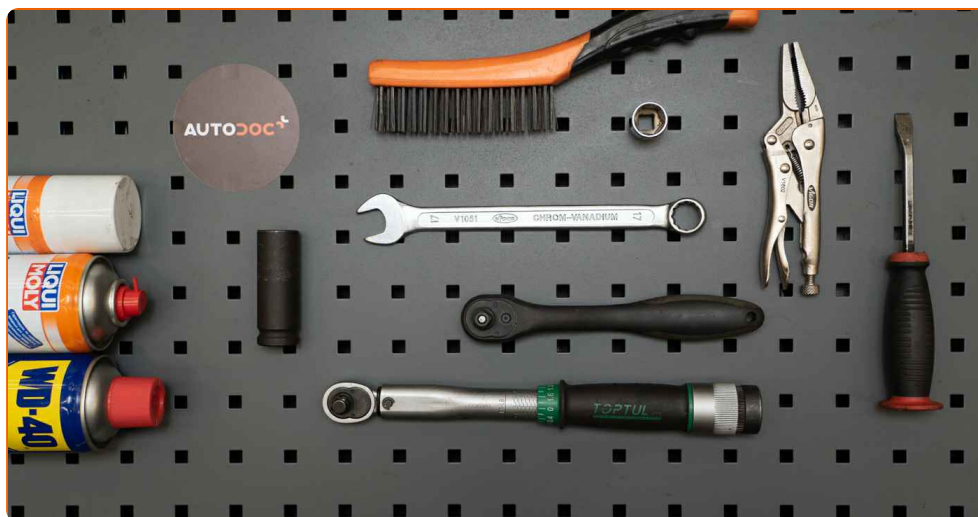
MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 200 T (210.235), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 230 T (210.237), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 420 T (210.272), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 290 T Turbo-D (210.217), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 250 T D (210.210), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 320 T (210.265), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 300 T Turbo-D (210.225), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 250 T Turbo-D (210.215), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 280 T (210.263), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 240 T (210.261), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 430 T (210.270), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 200 T Kompresor (210.245), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 55 T AMG (210.274), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 220 T CDI (210.206), (+ 4)

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 (W210) E 200 (210.035)

**MAIŅA: ATSPERU – MERCEDES-BENZ E KLASE T-
MODELL (S210). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU
SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Muciņas uzgalis nr. 17
- Pneimo mucina Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Lauznis
- Plakanais Skrūvgriezis
- Amortizatoru atspere fiksators
- Ūdens sūkņa kņables
- Ritena fiksētājs

Pirkt instrumentus

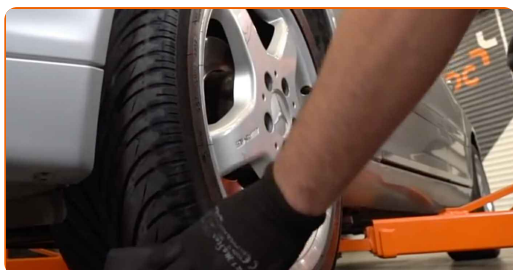
Maina: atsperu – MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Vienlaikus nomainiet abus priekšējos amortizatorus.
- Nomainas procedūra ir identiska gan kreisam, gan labam priekšējās balstiekārtas amortizatoram.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



2

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



3

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

5

Noņemiet riteņi.



6

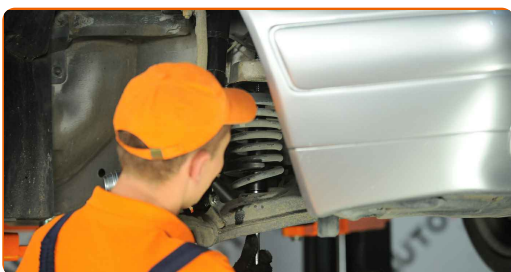
Uzstādiet atsperu saspiedēju uz atsperes.



Maiņa: atsperu – MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210). Ieteikums:

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

7 Saspiediet atsperi, pagriežot atsperu saspiedēju vadskrūvi. Izmantojiet kombinēto atslēgu. Uzgriežņu atslēgas izmērs var atšķirties atkarībā no atsperu saspiedēja ražotāja.

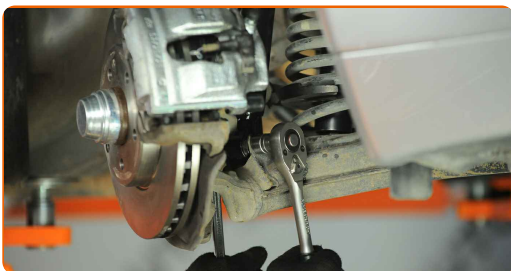


Maiņa: atsperu – MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210). AUTODOC ekspertu padomi:

- Spiediet atsperu saspiedēju, līdz ir pietiekoši daudz vietas atsperes noņemšanai. Nesaspiediet instrumentu pilnībā: atsperes vītnes nedrīkst pieskarties vienai otrai.
- Esiet uzmanīgs. Saspiestajai atsperai ir liels spēks; gadījumā, ja tā pēkšņi atlaižas vai izstiepjjas, tā var radīt ievainojumus.

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

- 9 Atskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 17. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.

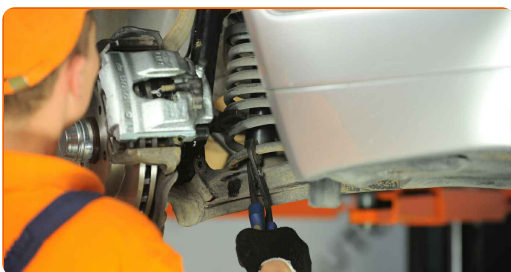


- 10 Atvienojiet amortizatora apakšējo daļu.

- 11 Novelciet balstiekārtas sviru. Izmantojiet montāžas sviru.



- 12 Noņemiet atsperi kopā ar atsperu saspiedēju. Izmantojiet santehnikas kņabli.



Mainā: atsperu – MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210). AUTODOC iesaka:

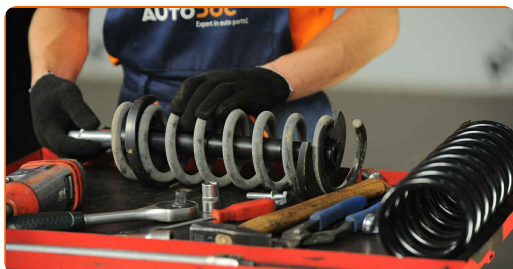
- Neveiciet nekādas darbības ar atsperi, kamēr tā ir saspiesta.

13 Nostipriniet atsperu saspiedēju uz darbagalda.



14 Atlaidiet atsperi.

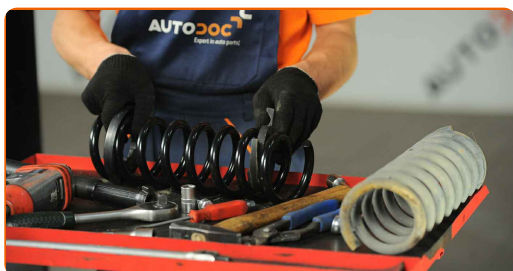
15 Noņemiet atsperi.



16 Notīriet atsperes montāžas sēžas.

17 Pārbaudiet balstiekārtas atsperes gumijas balstus. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

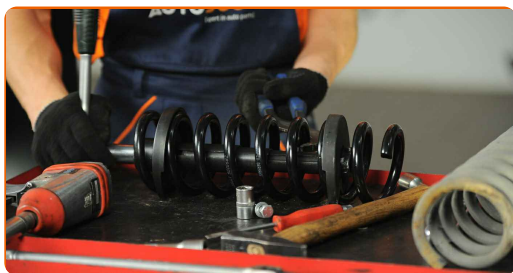
18 Uzstādiet jaunu atsperi atsperu saspiedējā.



Mainīa: atsperu – MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210). AUTODOC speciālisti iesaka:

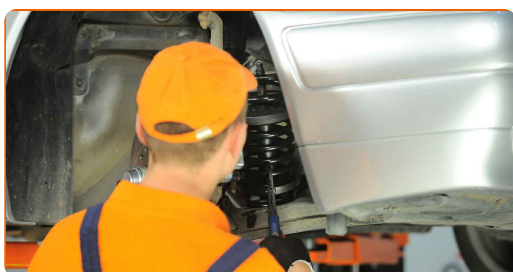
- Izmantojiet atbilstoša izmēra adapterus un spīles.

19 Saspiediet atsperi.

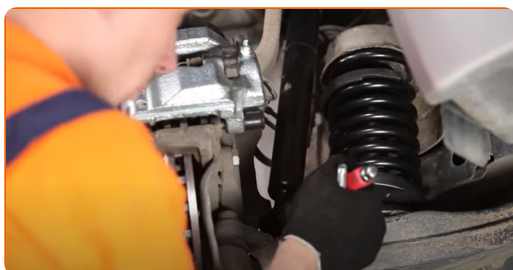


20 Novelciet balstiekārtas sviru. Izmantojiet montāžas sviru.

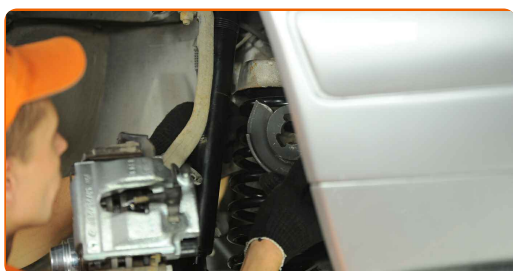
21 Uzstādiet atsperi kopā ar gumijas balstiem montāžas sēžās. Izmantojiet santehnikas kņabiles.



22 Pievienojiet amortizatora apakšējo daļu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



23 Atbrīvojiet atsperi, pagriežot atsperu saspiedēja vadskrūvi.



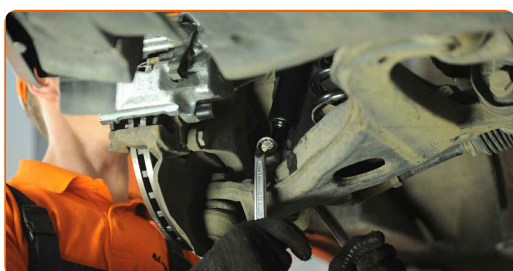
24

Noņemiet atsperu saspiedēju.



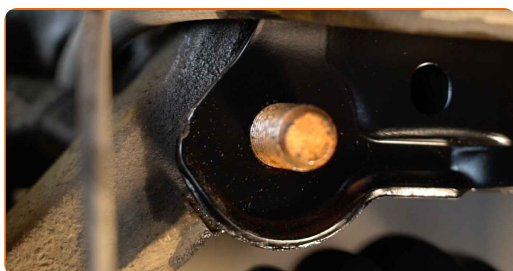
25

Notīriet detaļas un uztriepiet plānu smērvielas kārtiņu uz gultņa sēžas. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 55 Nm.



26

Apstrādājiet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



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: atsperu – MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

29

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) riteni, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

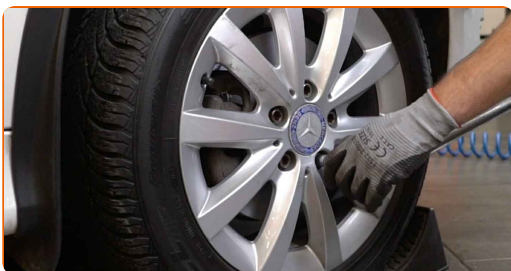
30

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



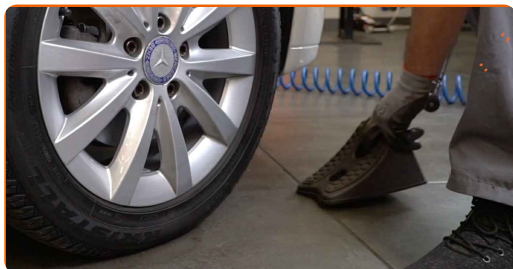
31

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



32

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶERIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS, VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS



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".