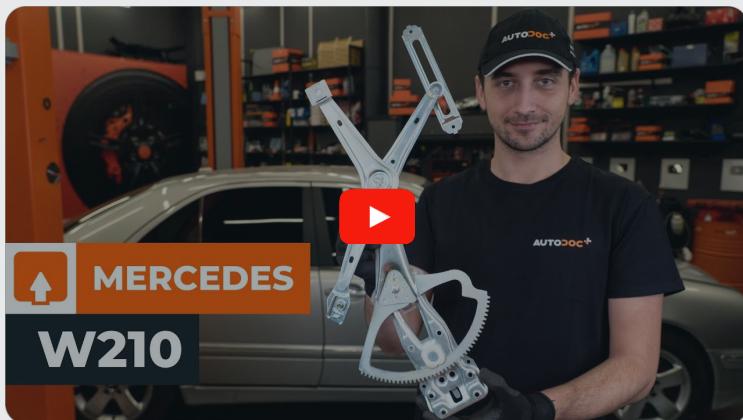




Kuidas vahetada
MERCEDES-BENZ E-
klass T-modell (S210) esi-
aknatõstuki – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 200 T (210.235), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 230 T (210.237), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 420 T (210.272), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 290 T Turbo-D (210.217), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 250 T D (210.210), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 280 T 4-matic (210.281), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 320 T (210.265), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 300 T Turbo-D (210.225), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 320 T 4-matic (210.282), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 250 T Turbo-D (210.215), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 280 T (210.263), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 240 T (210.261), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 430 T (210.270), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 200 T Kompressor (210.245), (+ 7)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

Palun pange tähele, et see juhend loodi tuginedes selle autoosa vahetusmeetodile sarnase auto puhul.

See juhend koostati sarnase autovaraosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 270 CDI (210.016)

VAHETAMINE: AKNATÕSTUKI – MERCEDES-BENZ E-KLASS T-MODELL (S210). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Aerosool WD- 40
- Mitmeotstarbeline liitiummääre
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.10
- Torx otsik T30
- Käristivõti
- Philipsi kruvikeeraja
- Plastikust eemaldaja
- Akutrell
- 7 mm puuriotsik
- Needitangid
- 4,8 mm needid
- Maalriteip

[Osta tööriistu](#)

Vahetamine: aknatõstuki – MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210).
Professionalid soovitavad:

- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: AKNATÕSTUKI – MERCEDES-BENZ E-KLASS T-MODELL (S210). SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

1 Avage auto uks.

2 Lülitage süüde sisse.

3 Laske aknaklaas alla.

AUTODOC soovitab:

- Jätkake aknaklaasi alla laskmist, kuni selle kinnitused nähtavale tulevad.

4 Lülitage süüde välja.

5 Eemaldage uksepaneeli kinniti kate. Kasutage plastikust eemaldajat.



6

Eemaldage ukselingi iluliist. Kasutage plastikust eemaldajat.

**7**

Eemaldage SRSi kate. Kasutage plastikust eemaldajat.

**8**

Keerake ukseluku katte kinniti lahti. Kasutage Philipsi kruvikeerajat.

**9**

Eemaldage ukseluku kate.



10

Keerake lahti ukse kaardi kinnitused. Kasutage Philipsi kruvikeerajat.



11

Eemaldage ukse kaart. Kasutage plastikust eemaldajat.



Vahetamine: aknatõstuki – MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210).
AUTODOC soovitab:

- Ärge rakendage detaili eemaldades liigset jõudu. Vastasel juhul võite seda kahjustada.

12

Eemaldage ukse luku ajami kaabel.



13

Eemaldage ukse käepideme valgustusmoodul.



14

Eemaldage tuli. Kasutage plastikust eemaldajat.



15

Ühendage lahti lambi ühenduspesa.



16

Eemaldage uksevoodri heliisolatsioon.



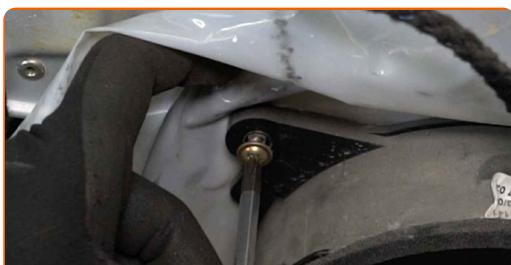
17

Ühendage kõlarite ühendus lahti.



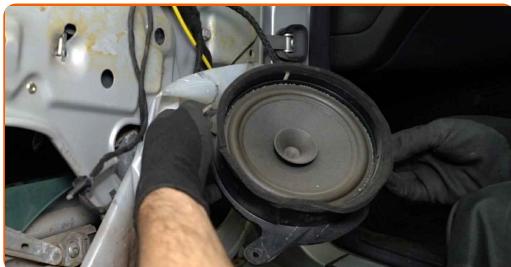
18

Keerake kõlari kinnitid lahti. Kasutage Philipsi kruvikeerajat.



19

Eemaldage kõlar.



20

Määridge klaasi kinnitit. Kasutage WD-40 aerosooli.



21

Keerake klaasi kinniti lahti. Kasutage Philipsi kruvikeerajat.



22

Lülitage süüde sisse.

23

Laske klaasi veidi üles ja eemaldage see klaasitõstukist.



AUTODOC soovitab:

- Klaasi eemaldamisel hoidke seda kindlalt kinni, et vältida vigastusi.

24

Lülitage süüde välja.

25

Tõstke aknaklaas lõpuni üles ja kinnitage see maalriteibiga ukseraamile.



Vahetamine: aknatõstuki – MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210).

Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks hoidke klaasi selle tõstmisel.

26

Puurige välja klaasitõstuki hoovastiku needid. Kasutage akutrelli. Kasutage 7 mm puuriotsikut.

**27**

Eemaldage aknatõstuki mehhanism.



28

Ühendage ühendusklemm elektrilise klaasitõstuki mootorist lahti.



29

Keerake lahti elektrilise klaasitõstuki mootori kinnitud. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage käristivõtit.



30

Eemaldage elektrilise klaasitõstuki mootor.



31

Paigalda ja keerake kinni uue klaasitõstukimehhanismi mootori kinnitused. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage käristivõtit.



32

Ühendage ühendusklemm elektrilise klaasitõstuki mootoriga.



33

Paigaldage uus aknatõstuki mehhanism.

**34**

Määrite klaasitõstuki mehhanismi. Kasutage mitmeotstarbelist liitiummääret.

35

Paigaldage klaasitõstuki mehhanismi needid. Kasutage needitange. Kasutage 4,8 mm neete.

**36**

Eemalda maalriteip.

**37**

Langetage aknaklaas ja paigaldage see akna tõstemehhanismi paigalduskohta.



Vahetamine: aknatõstuki – MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210).
AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Vigastuste vältimiseks hoidke klaasi selle alla laskmisel.

38

Määridge klaasitõstuki mehhaniini. Kasutage mitmeotstarbelist liitiummääret.



39

Keerake klaasi kinniti kinni. Kasutage Philipsi kruvikeerajat.



AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks hoidke klaasi kinnituste sisse kruvimisel.

40

Lülitage süüde sisse.

41

Kontrollige, et klaasitõstuk töötaks tõrgeteta.

**42**

Lülitage süüde välja.

43

Pingutage klaasi kinnitit. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 8 Nm pöördemomendiga.

**44**

Kinnitage uksevoodri heliisolatsioon.

**45**

Paigaldage kõlar.



46

Keerake kõlari kinnitid kinni. Kasutage Philipsi kruvikeerajat.

**47**

Paigaldage kõlarite ühendus.

**48**

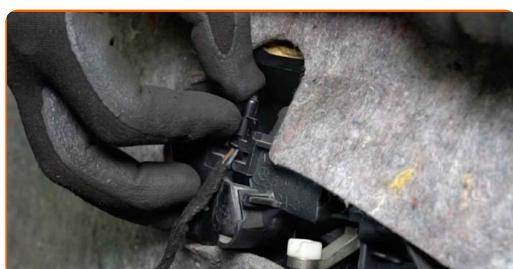
Kinnitage pirni ühenduspesa.

**49**

Taaspaigaldage tuli.

**50**

Taaspaigaldage ukse käepideme valgustusmoodul.



51

Kinnitage ukseluku ajami kaabel.

**52**

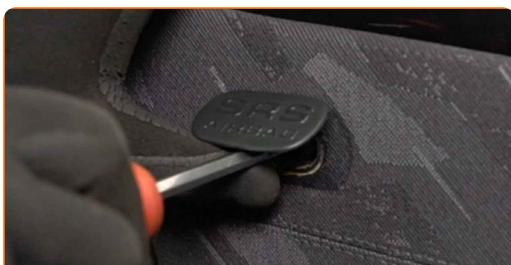
Pange uksekaart tagasi.

**53**

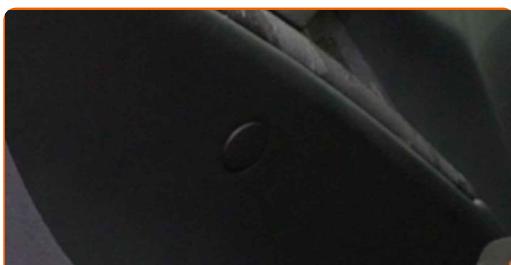
Keerake sisse uksekaardi kinnitused. Kasutage Philipsi kruvikeerajat.

**54**

Taaspaigaldage SRSi kate.

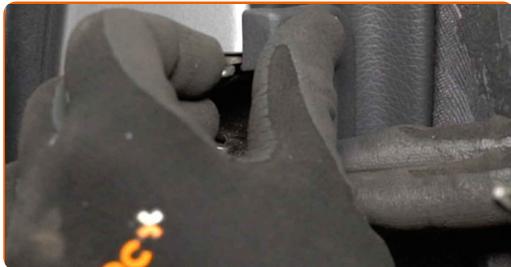
**55**

Taaspaigaldage uksepaneeli kinniti kate.



56

Taaspaigaldage ukseluku kate.



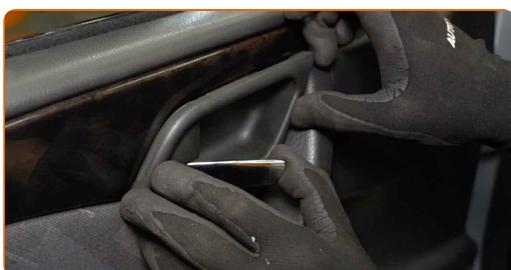
57

Keerake ukseluku katte kinniti kinni. Kasutage Philipsi kruvikeerajat.



58

Kinnitage ukselingi iluliist.



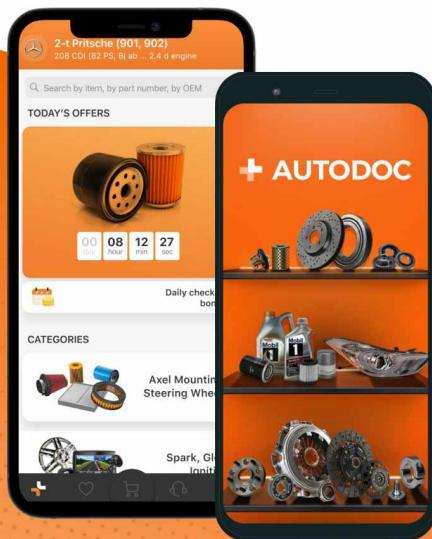
59

Sulgege auto uks.

HEA TÖÖ! [VAATA ROHKEM ÕPETUSI](#)

AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNIST

AUTODOC'I MOBIIIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



+ AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE

AKNATÕSTUKI: LAI VALIK

ⓘ VASTUTUSE VÄLISTAMINE:

Dokument sisaldb ainult üldisi soovitusi, mis võivad olla abiks remondi- või asendustööde teostamisel. AUTODOC ei vastuta mistahes kaotuste, vigastuste ega varaliste kahjude eest, mis on tekkinud remonditööde või asendusprotsessi käigus vale kasutamise või antud informatsiooni vale tõlgendamise tagajärjel.

AUTODOC ei vastuta mistahes võimalike vigade ja ebatäpsuste eest selles juhendis. Antud informatsioon on ainult informatiivset laadi ja ei asenda spetsialisti nõuandeid.

AUTODOC ei vastuta varustuse, tööriistade ja autovaruosade vale või ohtliku kasutamise eest. AUTODOC soovitab kindlasti olla ettevaatlik ja järgida ohutusnõudeid, kui teostatakse remondi- või asendustöid. Pidage meeles, et madala kvaliteediga autovaruosade kasutamine ei taga teile vajalikul tasemel liiklusohutust.

© Copyright 2022 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstit, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC GmbH-le.