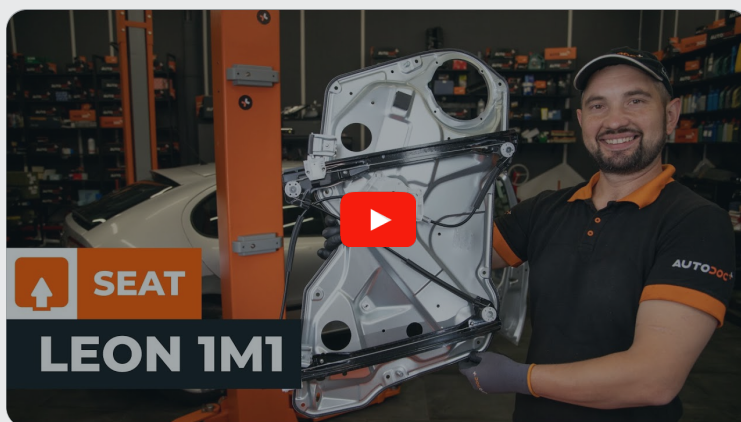




Kuidas vahetada **Seat**  
**Leon 1M1** esi-aknatõstuki  
– õpetus

## VIDEOÕPETUS

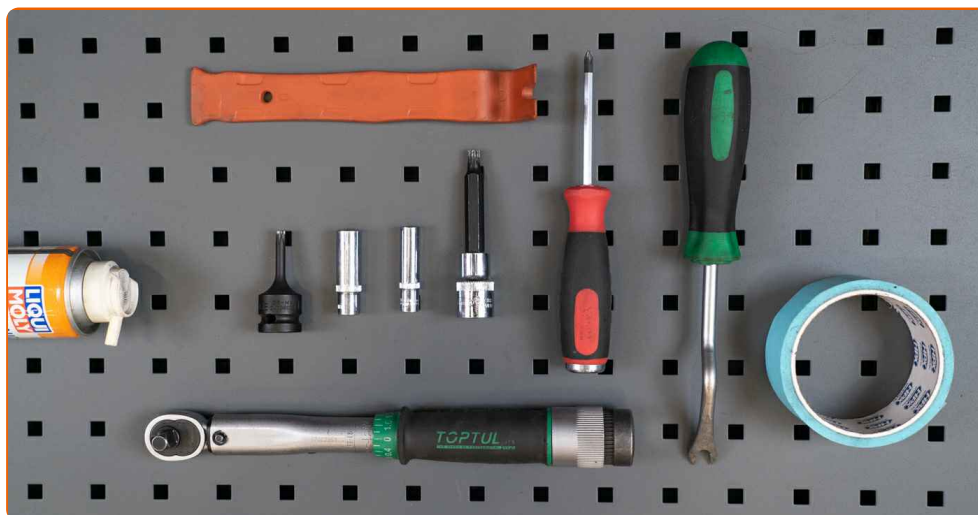
 **Oluline!**

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

SEAT Toledo II Sedaan (1M2) 1.6, SEAT Toledo II Sedaan (1M2) 1.8 20V, SEAT Toledo II Sedaan (1M2) 2.3 V5, SEAT Toledo II Sedaan (1M2) 1.9 TDI, SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.6, SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.9 TDI, SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.4 16V, SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.8 20V T, SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.9 SDI, SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.8 20V T 4, SEAT Toledo II Sedaan (1M2) 1.4 16V, SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.6 16 V, SEAT Leon Hatchback (1M1) 2.8 Cupra 4, SEAT Toledo II Sedaan (1M2) 1.6 16V, SEAT Toledo II Sedaan (1M2) 2.3 V5 20V, (+ 5)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: AKNATÕSTUKI – SEAT LEON 1M1.  
TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Elektrikontaktide määre
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.8
- Kruvikeeraja otsik nr.10
- Torx otsik T30
- XZN padrun nr.8
- Käristivõti
- Philipsi kruvikeeraja
- Plastikust eemaldaja
- Klambri eemaldus tööriist
- Maalriteip

**OSTA TÖÖRIISTU**

Vahetamine: aknatõstuki – Seat Leon 1M1. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## VAHETAMINE: AKNATÕSTUKI – SEAT LEON 1M1. JÄRGI NEID SAMME:

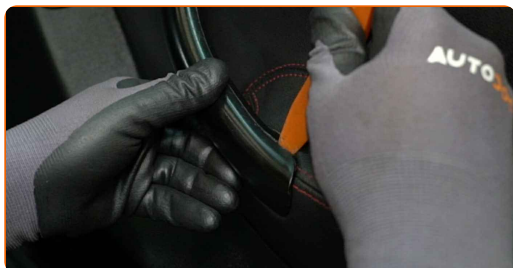
1

Avage auto uks.



2

Eemaldage ukseingi iluliist. Kasutage plastikust eemaldajat.

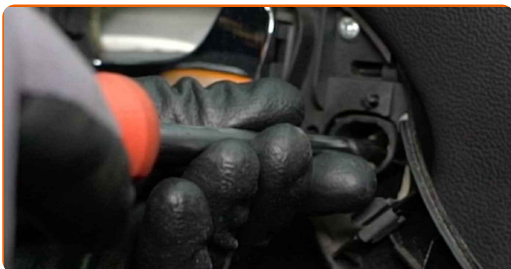


AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: aknatõstuki – Seat Leon 1M1. Et vältida osa kahjustamist selle eemaldamisel, ära kasuta üleliigset jõudu.

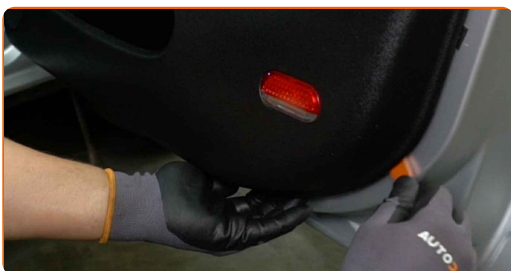
3

Keerake lahti ukse kaardi kinnitused. Kasutage Philipsi kruvikeerajat.



4

Eemaldage ukse kaart. Kasutage plastikust eemaldajat.

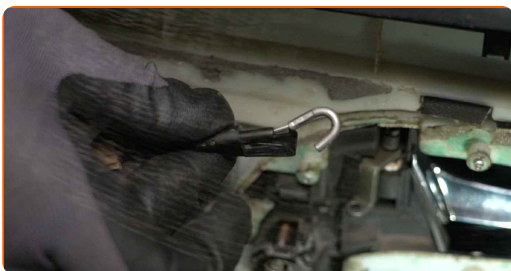


Vahetamine: aknatõstuki – Seat Leon 1M1. AUTODOC soovib:

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

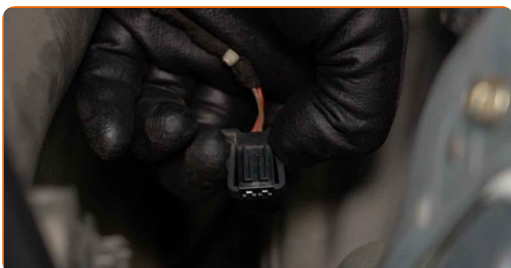
5

Eemaldage ukse luku ajami kaabel.

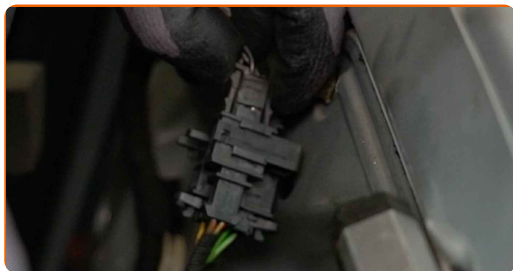


6

Ühendage lahti lambi ühenduspesa.



**7** Ühendage kõlarite ühendus lahti.

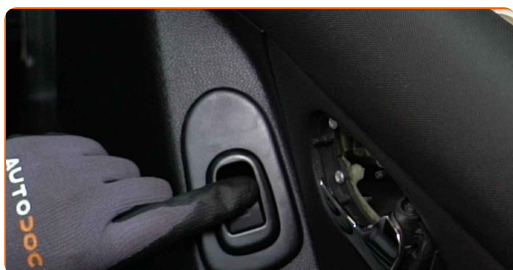


**8** Eemaldage aknatõstuki kinnituste katted. Kasutage plastikust eemaldajat.



**9** Lülitage süüde sisse.

**10** Laske aknaklaas alla.



**Vahetamine: aknatõstuki – Seat Leon 1M1. Professionaalid soovitavad:**

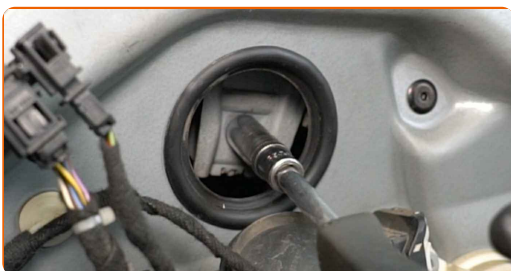
- Jätkake aknaklaasi alla laskmist, kuni selle kinnitused nähtavale tulevad.

**11** Lülitage süüde välja.

**12** Ühendage elektriliste akende juhtploki ühendus lahti.



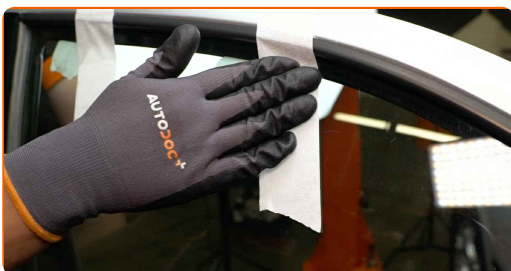
**13** Keerake aknaklaasi kinnitused lahti. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



**AUTODOC soovitab:**

- Vigastuste vältimiseks hoidke kinnitusdetailide lahti keeramisel klaasi kinni.

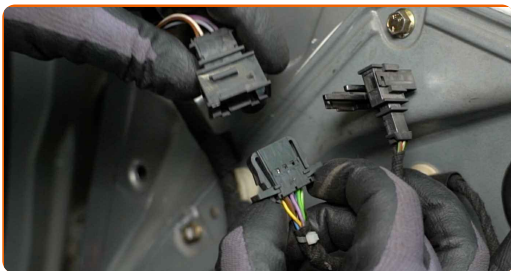
**14** Tõstke aknaklaas lõpuni üles ja kinnitage see maalriteibiga ukseraamile.



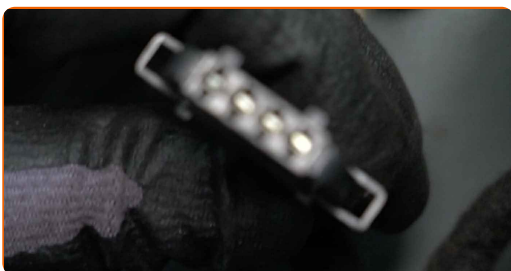
**Vahetamine: aknatõstuki – Seat Leon 1M1. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:**

- Vigastuste vältimiseks hoidke klaasi selle tõstmisel.

**15** Ühendage elektriliste peeglite lüliti ühendus lahti.



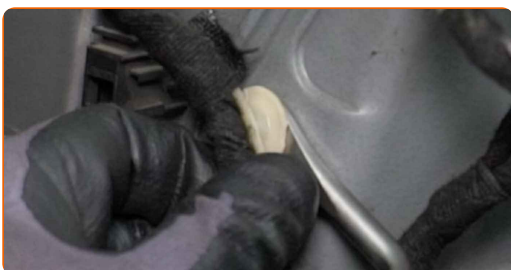
**16** Ühendage kõlarite ühendus lahti.



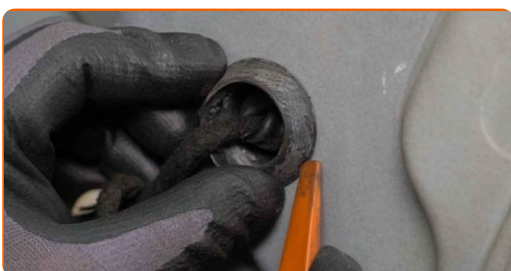
**17** Ühendage elektrilise aknatõstesüsteemi konektor lahti.



**18** Ühendage elektrilise aknatõstesüsteemi juhtmestik. Kasutage klambrieemaldajat.



**19** Eemaldage auto uksepaneeli katted. Kasutage plastikust eemaldajat.





20

Keerake ukspaneeeli kinnitid lahti. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



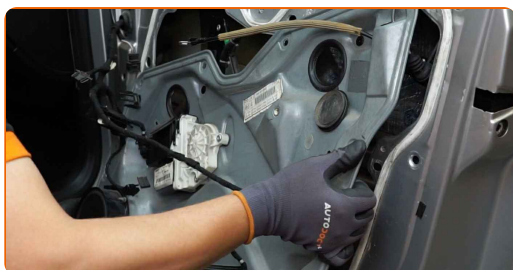
21

Keerake lahti ukسلuku kinnitused. Kasutage XZN #8. Kasutage kärstivõtit.



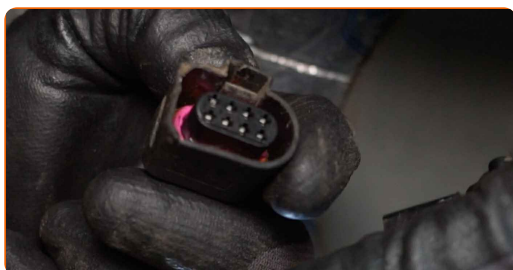
22

Eemaldage ukspaneel koos akna asendit reguleeriva hoovastikuga.



23

Ühendage ukسلuku konnektor lahti.



24

Eemaldage aknatõstuki kinnituste katted. Kasutage plastikust eemaldajat.



25

Paigaldage aknatõstuki kinnitustele katted.

26

Keerake elektriakna mootori kinnitid lahti. Kasutage tähkvõtit T30. Kasutage kärstivõtit.



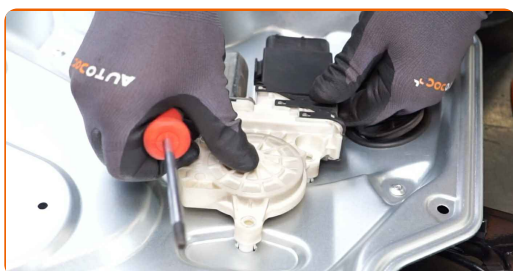
27

Eemaldage elektriakna mootor.



28

Paigaldage aknatõstuki mootor.



29

Keerake aknatõstuki mootori kinnitused kinni. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage kärstivõtit.



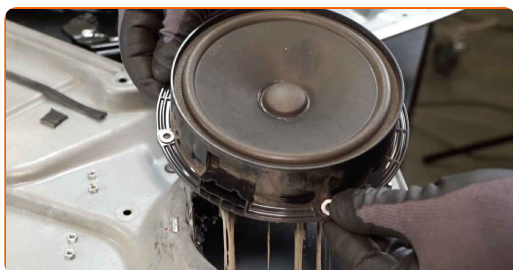
30

Keerake kõlari kinnitid lahti. Kasutage padrunit Nr.8. Kasutage kärstivõtit.



31

Eemaldage kõlar.



32

Paigaldage kõlar.



**33**

Keerake kõlari kinnitid kinni. Kasutage padrunit Nr.8. Kasutage kärstivõtit.



**34**

Eemaldage ühenduse hoidik.



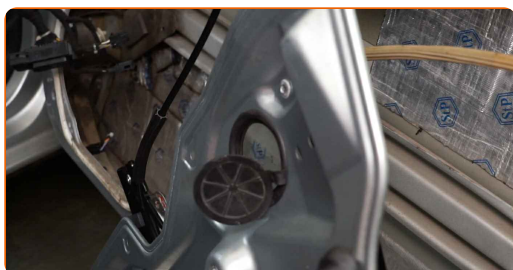
**35**

Paigaldage ühenduse hoidik uude uksepaneeli.



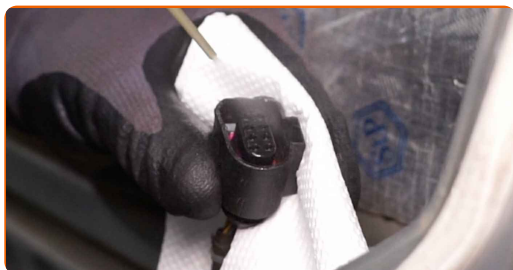
**36**

Paigaldage uksepaneel koos aknaasendit reguleeriva hoovastikuga.



**37**

Määrige ukسلuku ühendust. Kasutage dielektrilist määret.



**38** Kinnitage ukسلuku konnektor.

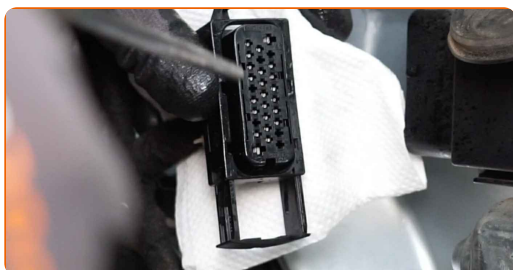


**39** Keerake uksepaneeli kinnitid sisse. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



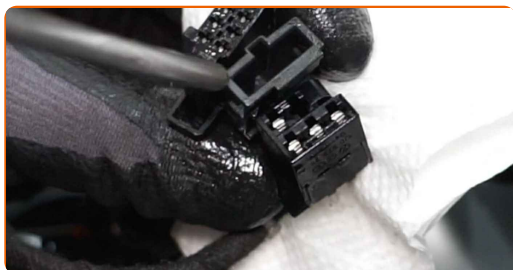
**40** Paigaldage auto uksepaneeli katted.

**41** Määrige elektrilise aknatõstuki mooduli konnektorit. Kasutage dielektrilist määret.



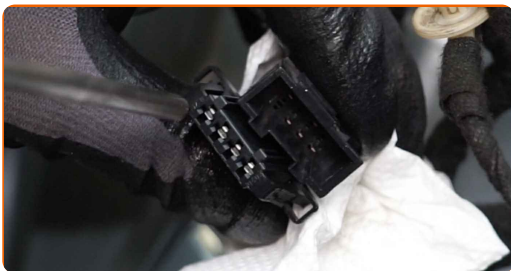
**42** Ühendage elektrilise aknatõstesüsteemi konnektor.

**43** Määrige kõlarite ühendusi. Kasutage dielektrilist määret.



44

Käidelge elektriliste küljepeeglite ajami konektorit. Kasutage dielektrilist mäaret.



45

Määrige elektriliste akende juhtploki ühendust. Kasutage dielektrilist mäaret.

46

Kinnitage peegli reguleerija ukse külge tagasi.

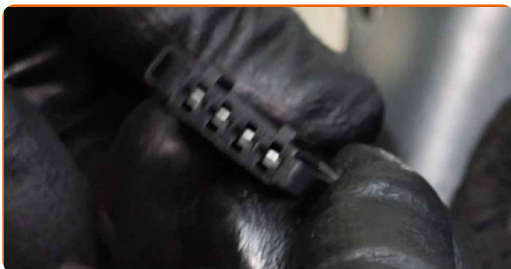


47

Paigaldage kõlarite ühendus.

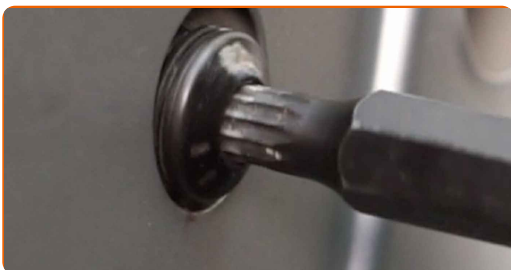
48

Määrige pigni ühendust. Kasutage dielektrilist mäaret.



49

Keerake ukسلuku kinnitid kinni. Kasutage XZN #8. Kasutage kärstivõtit.



50

Pingutage ukseluku kinnitusi. Kasutage XZN #8. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 20 Nm pöördemomendiga.



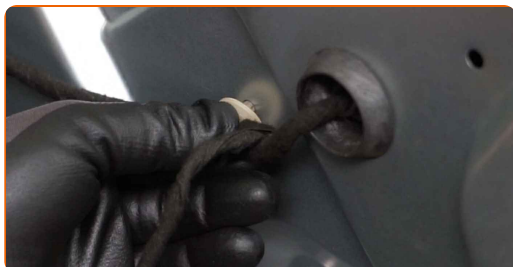
51

Pingutage uksepaneeli kinniteid. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 8 Nm pöördemomendiga.



52

Ühendage elektrilise aknatõstesüsteemi juhtmestik.



53

Eemaldage maalriteip.



54

Langetage akn klaas ja paigaldage see akna tõstemehhanismi paigalduskohta.



Vahetamine: aknatõstuki – Seat Leon 1M1. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Vigastuste vältimiseks hoidke klaasi selle alla laskmisel.

55

Keerake akn klaasi kinnitused sisse. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



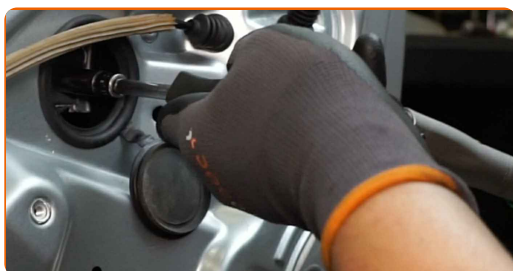
AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks hoidke klaasi kinnituste sisse kruvimisel.



56

Pingutage aknaklaasi kinnitused. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 6 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: aknatõstuki – Seat Leon 1M1. AUTODOCi soovitus:

- Ärge rakendage liigset jõudu kinnituste pingutamisel. Nende liigne pingutamine võib klaasi kahjustada.

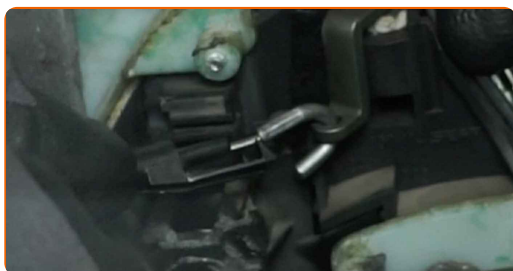
57

Paigaldage aknatõstuki kinnitustele katted.



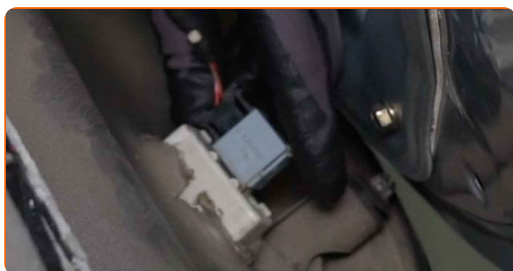
58

Kinnitage ukseleku ajami kaabel.



59

Kinnitage piri ühenduspesa.



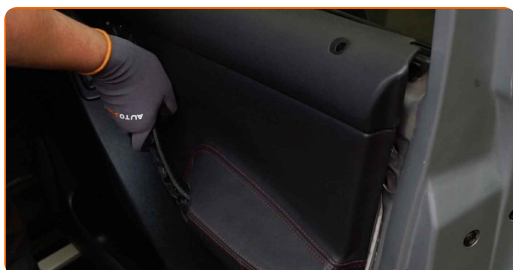
**60** Ühendage elektriliste akende juhtploki ühendus.



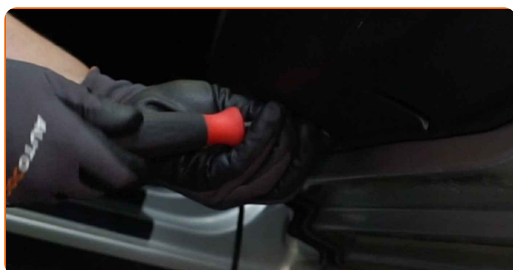
**61** Paigaldage kõlarite ühendus.



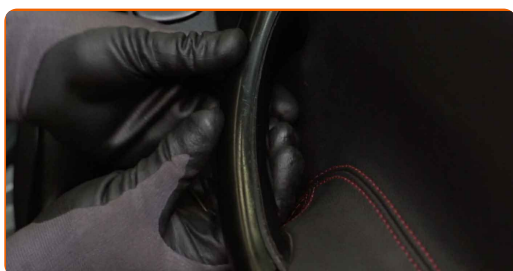
**62** Pange uksekaart tagasi.



**63** Keerake sisse uksekaardi kinnitused. Kasutage Philipsi kruvikeerajat.

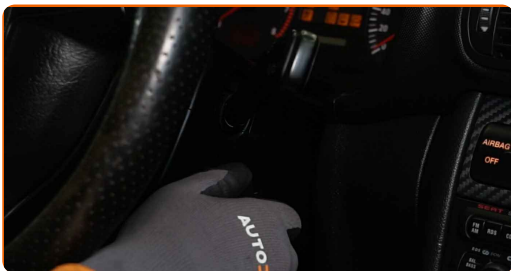


**64** Kinnitage ukselingi iluliist.

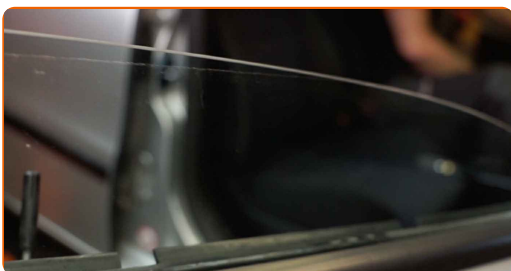


**65**

Lülitage süüde sisse.

**66**

Kontrollige, kas aknaregulaator töötab korralikult.

**67**

Lülitage süüde välja.

**68**

Sulgege auto uks.

**HEA TÖÖ!** **VAATA ROHKEM ÕPETUSI**

## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST  
PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE**

**OSTKE SEAT VARUOSASID**

**AKNATÕSTUKI: LAI VALIK**

**VALIGE SEAT LEON 1M1 JAOKS VARUOSASID**

**AKNATÖSTUKI AUTOLE SEAT: OSTKE NÜÜD**

**AKNATÖSTUKI AUTOLE SEAT LEON 1M1: PARIMAD DIILID & PAKKUMISED**

## **VASTUTUSE VÄLISTAMINE:**

Dokument sisaldab 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 tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC GmbHle.