



Kuinka vaihtaa
ikkunannostin eteen
MERCEDES-BENZ W124
Farmari (S124)-autoon –
vaihto-ohje

SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

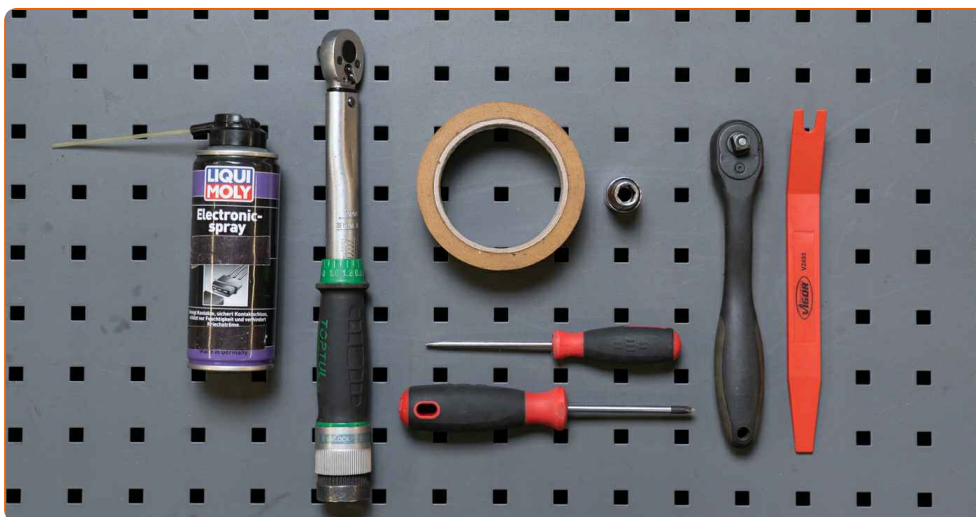
MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 200 2.0 (124.080), MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 200 TE 2.0 (124.081), MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 200 TE 2.0, MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 230 TE 2.3 KAT (124.083), MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 230 TE 2.3 (124.083), MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 300 TE 3.0 4-matic (124.290), MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 300 TE 3.0 (124.090), MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 200 D 2.0 (124.180), MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 250 D 2.5 (124.185), MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 300 D 3.0 (124.190), MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 300 Turbo diesel 3.0 4-matic (124.393), MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 300 TE-24 3.0 (124.091), MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 260 TE 2.6 FGST., MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 260 TE FGST. 2.6, MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124) 220 TE 2.2 (124.082), (+ 6)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Huomioithan, että tämä opas on luotu perustuen auton osan vaihtotoimenpiteeseen autossa, jonka suunnittelu on samanlainen.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: MERCEDES-BENZ E-sarja Sedan (W124) E 250 D (124.126, 124.129)

**VAIHTO: IKKUNANNOSTIN – MERCEDES-BENZ W124
FARMARI (S124). LUETTELO TARVITTAVISTA
TYÖKALUISTA:**



- Silikonirasva
- Maalarinteippi
- Momenttiavain
- Hylsyavain nro 10
- Kiintolenkkiavain
- Tasapäinen ruuvimeisseli
- Philips-ruuvimeisseli
- Muovinen verhoilun irrotustyökalu

Osta työkaluja

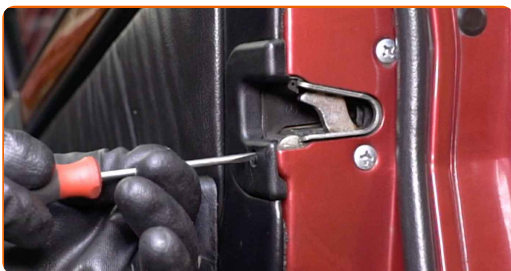
Vaihto: ikkunannostin – MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124). AUTODOC suosittelee:

- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

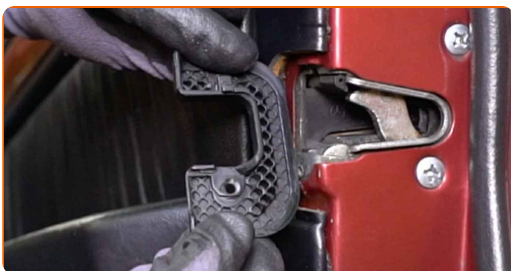
VAIHTO: IKKUNANNOSTIN – MERCEDES-BENZ W124 FARMARI (S124). KÄYTÄ SEURAAVAA MENETELMÄÄ:

1 Avaa auton ovi.

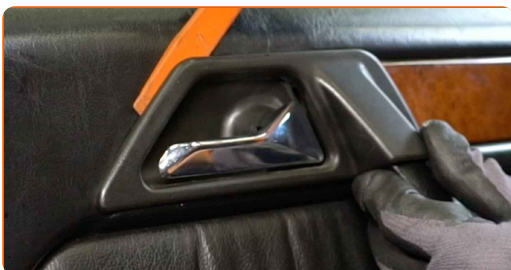
2 Kierrä oven lukon suojuksen kiinnike irti. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



3 Poista oven lukon suojus.



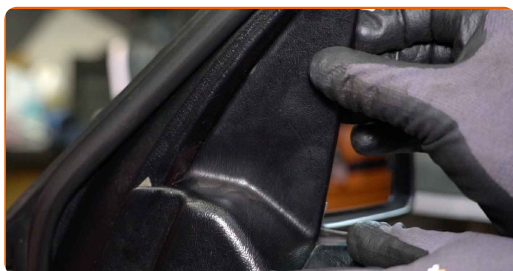
4 Poista ovenkahvan koristepaneeli. Käytä muovista verhoilun irrotustyökalua.



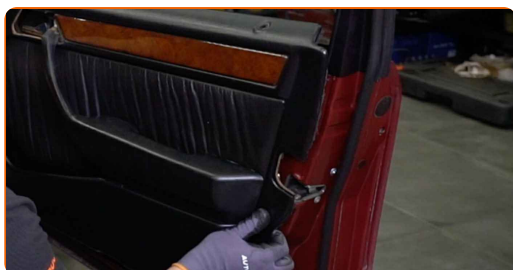
5 Kierrä ovipahvin kiinnike irti. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



6 Poista paneeli, joka peittää sivupeilin kiinnikkeet.



7 Irrota ovipahvi.



8 Käynnistä sytytys.

9 Laske ikkunalasi.



10 Sammuta sytytys.

11

Kierrä lasin kiinnike irti. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



12

Nosta lasia hieman ja vapauta se ikkunannostimesta.



Vaihto: ikkunannostin – MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124). Vinkki:

- Kun irrotat lasia, pidä siitä tukevasti kiinni loukkaantumisen välttämiseksi.

13

Nosta ikkuna kokonaan ylös ja kiinnitä se. Käytä maalarinteippiä.

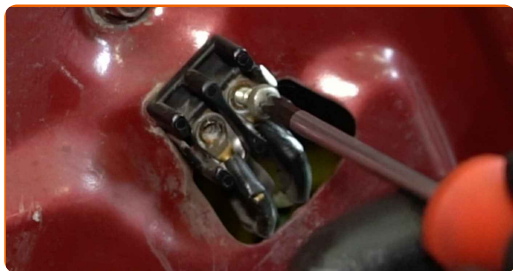


AUTODOC suosittelee:

- Pidä lasia kiinni, kun nostat sen välttääksesi vammoja.

14

Kierrä ikkunannostimen liittimet irti. Käytä Phillips-ruuvimeisseliä.



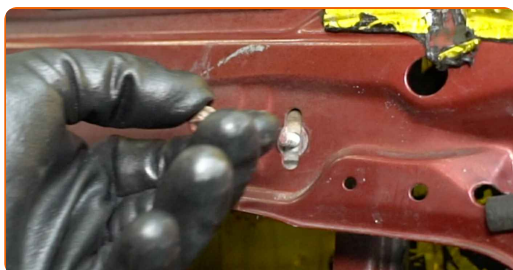
15

Kierrä irti ikkunannostimen kokoonpanon kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



16

Irrota kiinnitysruuvit.



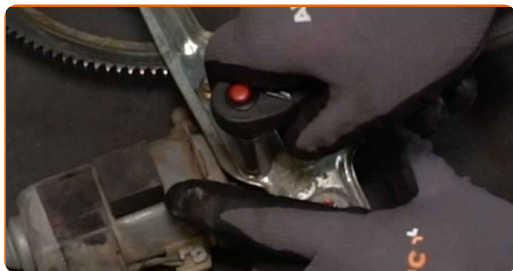
17

Poista ikkunannostimen mekanismi.



18

Kierrä sähköikkunan moottorin kiinnikkeet irti. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



19

Poista sähköikkunan moottori.



20

Asenna ja kierrä moottorin kiinnikkeet uuden ikkunannostimen mekanismiin. Käytä hylsyä nro 10. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 8 Nm vääntömomentilla.

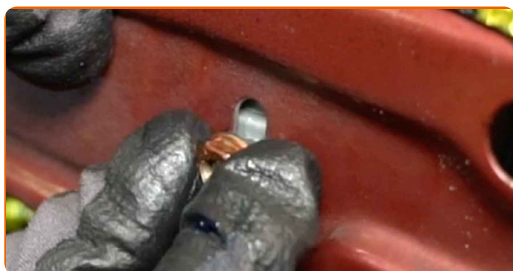


21

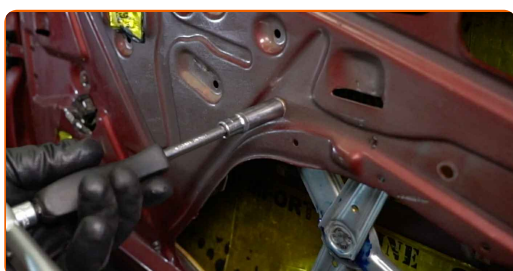
Asenna uusi ikkunannostimen mekanismi.



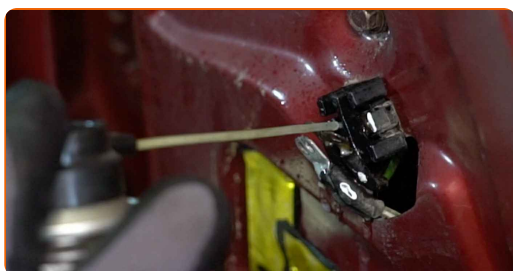
22 Asenna kiinnityspultit.



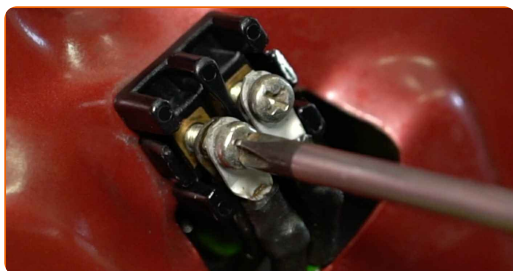
23 Kiristä ikkunannostimen kokoonpanon kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 10. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 8 Nm vääntömomentilla.



24 Käsittele ikkunannostimen liittimet. Käytä silikonirasvaa.



25 Kierrä ikkunannostimen liittimet kiinni. Käytä Phillips-ruuvimeisseliä.



26

Irrota maalarinteippi.



27

Laske ikkunalasi ja asenna se asennuspaikalleen ikkunannostimen mekanismiin.

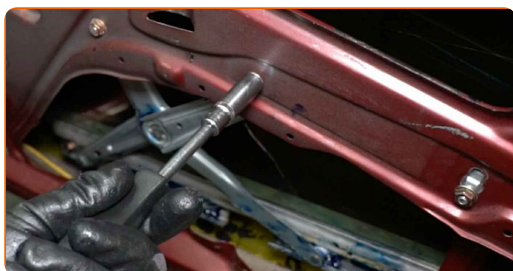


Vaihto: ikkunannostin – MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Pidä lasia kiinni, kun lasket sen välttääksesi vammoja.

28

Kivistä lasin kiinnike. Käytä hylsyä nro 10. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 6 Nm vääntömomentilla.



Vaihto: ikkunannostin – MERCEDES-BENZ W124 Farmari (S124).
Ammattilaiset suosittelevat:

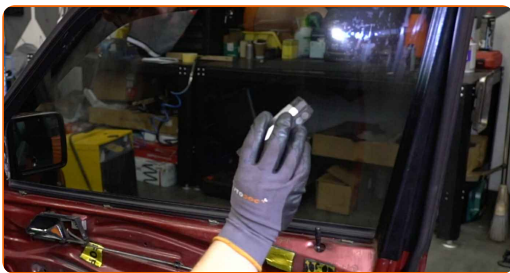
- Älä kiristä lasikiinnikettä liikaa, jotta lasi ei vaurioidu.

29

Käynnistä sytytys.

30

Tarkista, että ikkunannostin toimii oikein.



31

Sammuta sytytys.

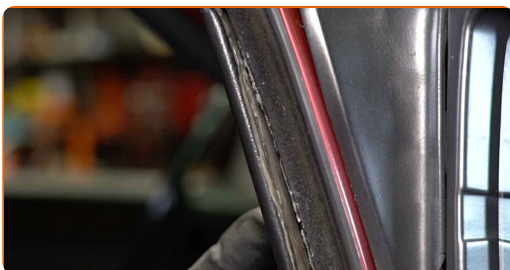
32

Asenna ovipahvi uudelleen.

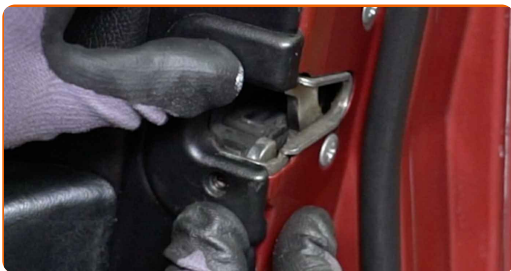


33

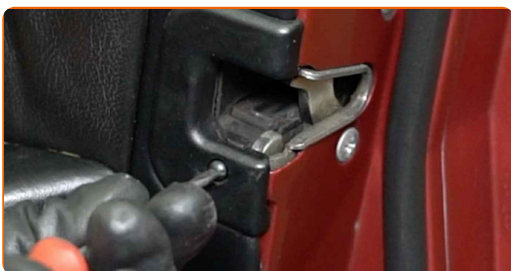
Asenna paneeli, joka peittää sivupeilin kiinnikkeet.



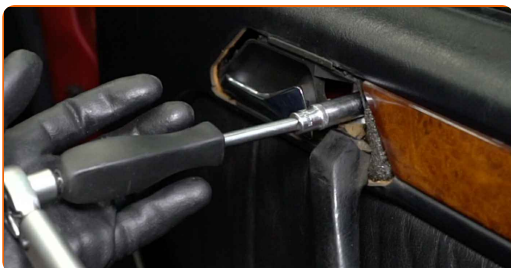
34 Asenna oven lukon suojus takaisin paikalleen.



35 Kierrä oven lukon suojuksen kiinnike kiinni. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



36 Kiristä ovipahvin kiinnike. Käytä hylsyä nro 10. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 8 Nm vääntömomentilla.

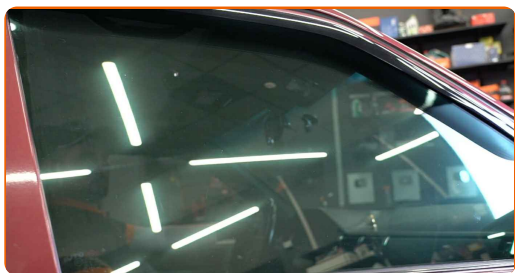


37 Laita ovenkahvan koristepaneeli paikalleen.



38

Sulje auton ovi.



HYVÄÄ TYÖTÄ! 

KATSO LISÄÄ OHJEITA

AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOBIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA
SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI



AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!

IKKUNANNOSTIN: LAAJA VALIKOIMA

VASTUUVAPAAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlaisen käytön tai annettujen tietojen vääринymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksessa eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosten vääränlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2023 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.