



Kuinka vaihtaa
ikkunannostin eteen
Ford Transit Mk7 van-
autoon – vaihto-ohje

OHJEVIDEO



i Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

FORD Transit Mk6 Bussi (V347, V348, FD, FB, FS, FZ, FC) 2.2 TDCi, FORD Transit Mk6 Bussi (V347, V348, FD, FB, FS, FZ, FC) 2.2 TDCi RWD, FORD Transit Mk6 Umpikori (V347, V348, FA) 2.2 TDCi, FORD Transit Mk6 Umpikori (V347, V348, FA) 2.2 TDCi RWD, FORD Transit Mk6 Umpikori (V347, V348, FA) 2.2 TDCi 4x4, FORD Transit Mk6 Flatbed Kuorma-auto / Alusta (V347, V348, FM, FN, FF) 2.2 TDCi, FORD Transit Mk6 Flatbed Kuorma-auto / Alusta (V347, V348, FM, FN, FF) 2.2 TDCi RWD, FORD Transit Mk6 Flatbed Kuorma-auto / Alusta (V347, V348, FM, FN, FF) 2.2 TDCi 4x4, FORD TRANSIT Bussi (FD_ , FB_ , FS_ , FZ_ , FC_) 2.4 DI RWD (F_B_ , F_C_ , F_A_), FORD TRANSIT Bussi (FD_ , FB_ , FS_ , FZ_ , FC_) 2.4 DI, FORD TRANSIT Umpikori (FA_) 2.4 DI, FORD TRANSIT Umpikori (FA_) 2.4 DI RWD (FAA_ , FAB_ , FAC_ , FAD_), FORD TRANSIT Lava / alusta (FM_ , FN_) 2.4 DI, FORD TRANSIT Bussi (FD_ , FB_ , FS_ , FZ_ , FC_) 2.4 DI RWD (F_B_ , F_C_), FORD TRANSIT Bussi (FD_ , FB_ , FS_ , FZ_ , FC_) 2.0 DI, (+ 35)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

VAIHTO: IKKUNANNOSTIN – FORD TRANSIT MK7 VAN. TARVITSEMASI TYÖKALUT:



- Elektroniikan puhdistusspray
- Maalarinteippi
- Momenttiavain
- 8 mm:n hylsy
- 10 mm:n hylsy
- Hylsyavain
- Pora
- Poranteräsarja
- Vetoniittipihdit
- Vetoniitit
- Ristipääruuvimeisseli
- Pitkäkärkiset pihdit
- Muovinen verhoilun irrotustyökalu

OSTA TYÖKALUJA

Vaihto: ikkunannostin – Ford Transit Mk7 van. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Sytytysvirta on kytkettävä pois päältä ennen töihin ryhtymistä.

VAIHTO: IKKUNANNOSTIN – FORD TRANSIT MK7 VAN. KÄYTÄ SEURAAVAA MENETELMÄÄ:

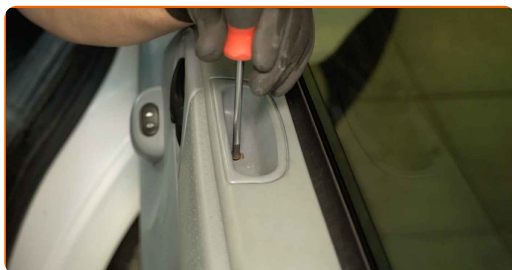
1

Avaa auton ovi.



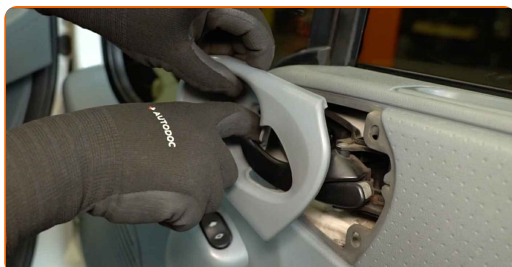
2

Kierrä ovipahvin kiinnikkeet irti. Käytä ristipääruuvimeisseliä.



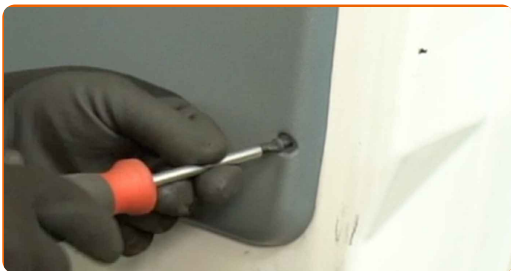
3

Irrota ovenkahvan suojus.



4

Poista kiinnitysruuvit.



5

Irrota ovipahvi. Käytä muovista verhoilun irrotustyökalua.

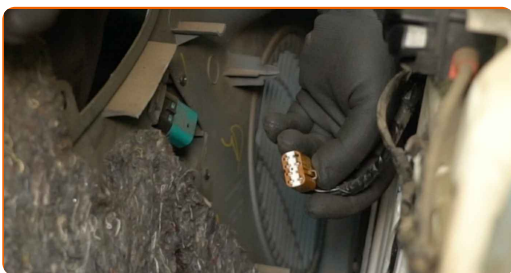


Vaihto: ikkunannostin – Ford Transit Mk7 van. Vinkki:

- Vältä liiallista voimankäyttöä, kun irrotat osan. Muutoin voit vaurioittaa sitä.

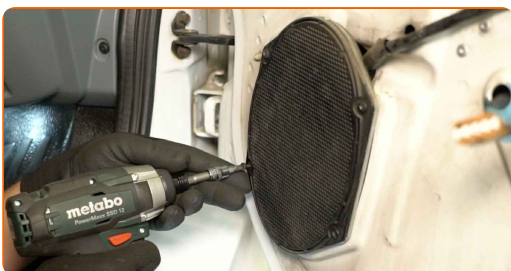
6

Irrota liitin lasinnostimen kytkimestä.



7

Kierrä irti kaiuttimen kiinnikkeet. Käytä ristipääruuvimeisseliä.



8

Poista kiinnitysruuvit.



9

Poista kaiutin.



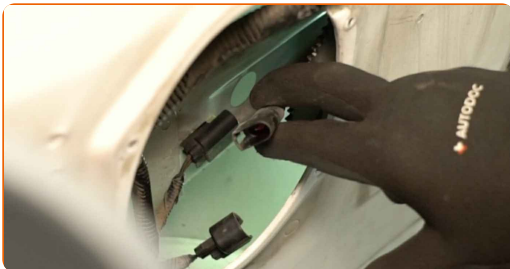
10

Irrota liitin kaiuttimesta.



11

Irrota liitin sähköikkunan moottorista.



12

Kiinnitä lasi ikkunan karmiin. Käytä maalarinteippiä.

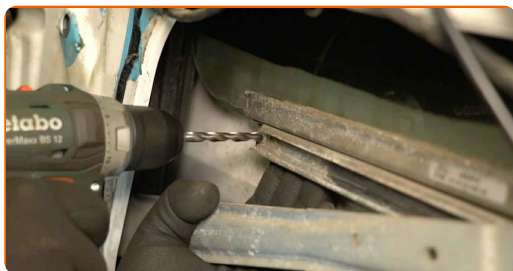


Varoitus!

- Pidä lasista kiinni, kun nostat ja kiinnität sitä, jotta se ei vaurioidu ja jotta vältät loukkaantumiset.

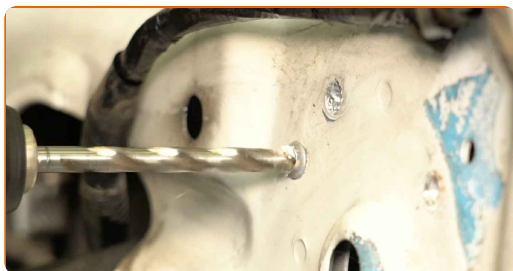
13

Poraa ulos niitit, jotka yhdistävät lasin ikkunannostimen mekanismiin. Käytä poraa. Käytä poranteräsarjaa.



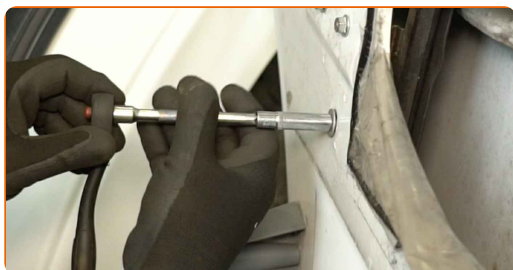
14

Poraa ulos niitit, jotka yhdistävät ikkunannostimen mekanismin oveen. Käytä poraa. Käytä poranteräsarjaa.

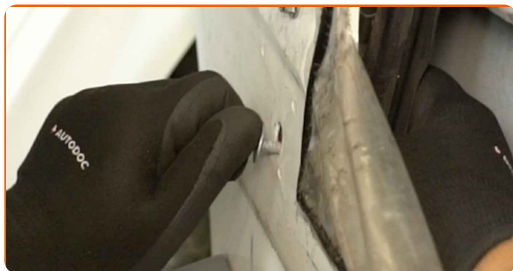


15

Kierrä irti ikkunan ohjauskiskon kiinnike. Käytä 8 mm:n hylsyä. Käytä hylsyavainta.



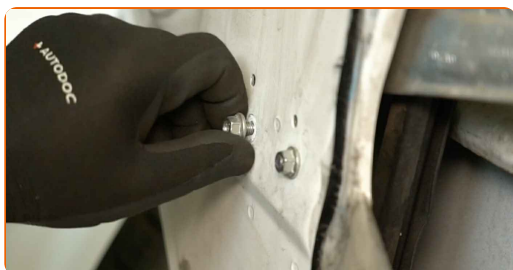
16 Irrota kiinnityspultti.



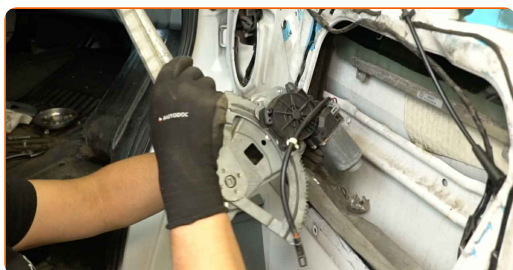
17 Kierrä irti ikkunannostimen mekanismin kiinnikkeet. Käytä 10 mm:n hylsyä. Käytä hylsyavainta.



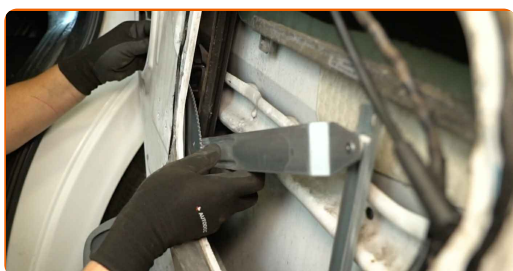
18 Irrota kiinnityspultit.



19 Irrota ikkunannostimen mekanismi.



20 Asenna uusi ikkunannostimen mekanismi.



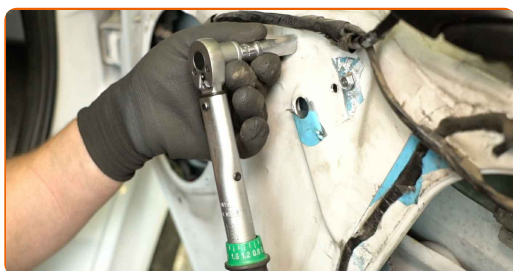
21

Asenna kiinnityspultit.



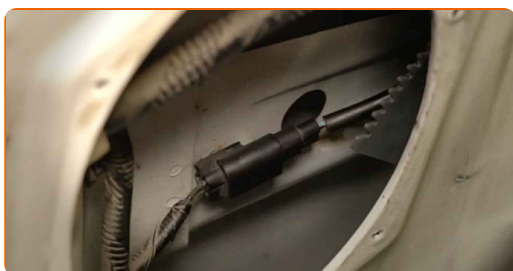
22

Kiristä ikkunannostimen mekanismin kiinnikkeet. Käytä 10 mm:n hylsyä. Käytä momenttiavainta. Kiristysmomentti: 8 N-m.



23

Kiinnitä liitin sähköikkunan moottoriin.



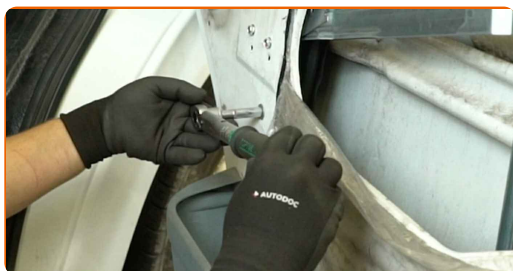
24

Asenna ikkunan ohjauskiskon kiinnityspultti.



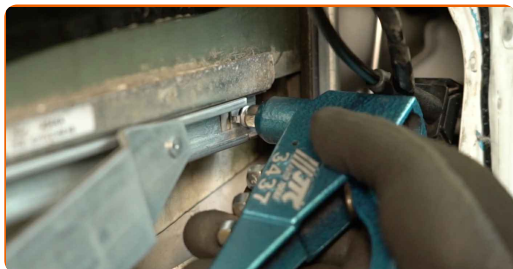
25

Kiristä ikkunan ohjauskiskon kiinnike. Käytä 8 mm:n hylsyä. Käytä momenttiavainta. Kiristysmomentti: 6 N-m.



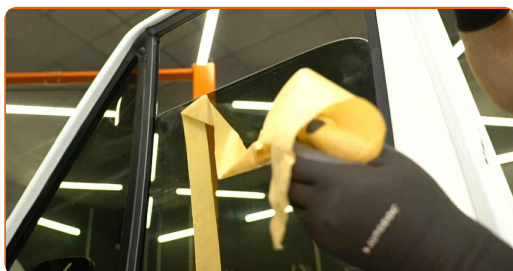
26

Asenna niitit, jotka yhdistävät lasin ikkunannostimen mekanismiin. Käytä vetoniittipihtejä. Käytä niittejä.



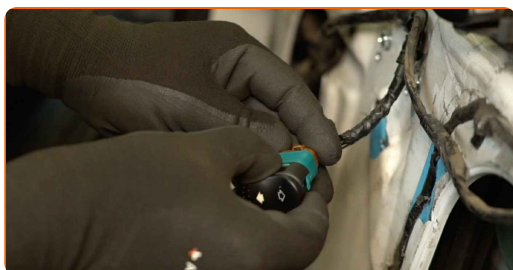
27

Poista maalarinteippi.



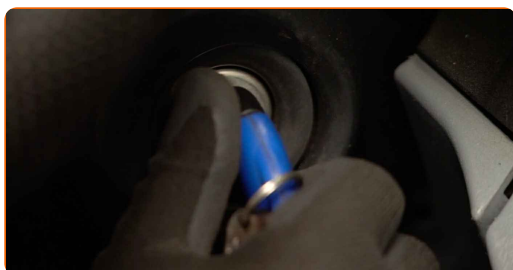
28

Kiinnitä liitin lasinnostimen kytkimeen.



29

Kytke sytytysvirta päälle.

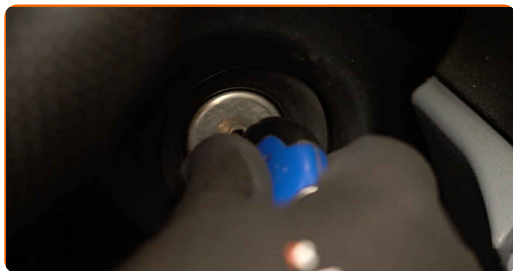


30

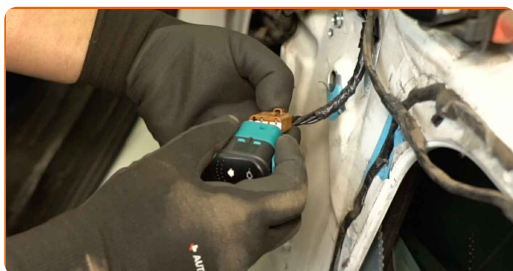
Tarkista, että lasinnostin toimii oikein.



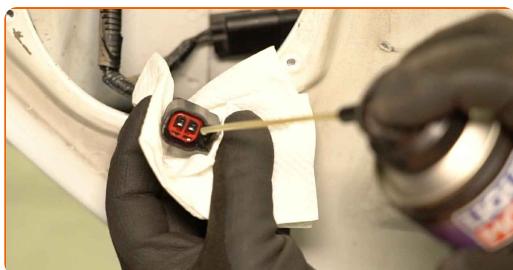
31 Sammuta sytytysvirta.



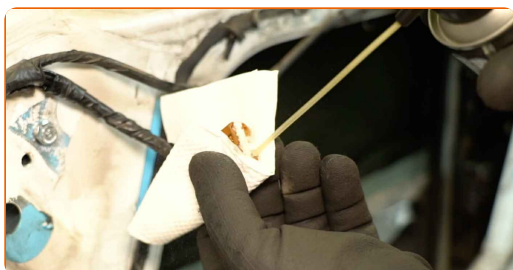
32 Irrota liitin lasinostimen kytkimestä.



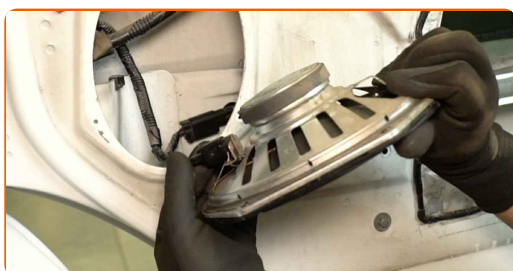
33 Käsittele kaiuttimen liitin. Käytä elektroniikan puhdistussprayta.



34 Käsittele lasinostimen kytkimen liitin. Käytä elektroniikan puhdistussprayta.

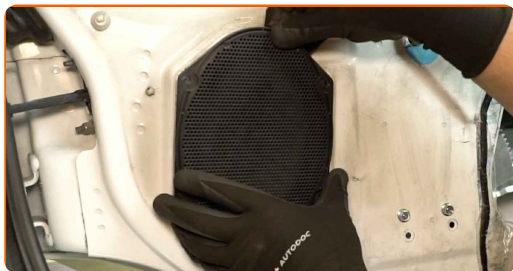


35 Kiinnitä liitin kaiuttimeen.



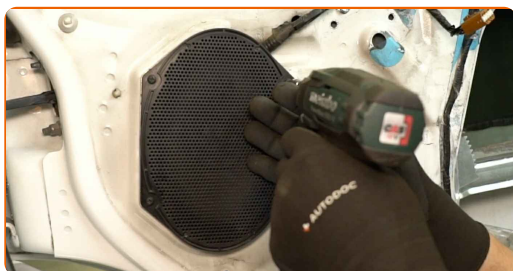
36

Asenna kaiutin.



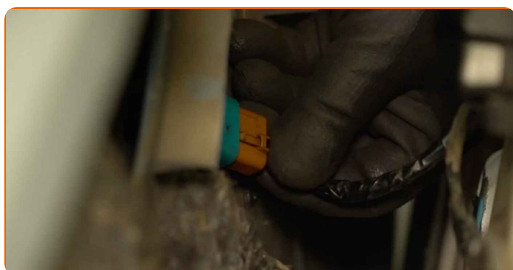
37

Asenna ja kierrä kiinni kaiuttimen kiinnityssruuvit. Käytä ristipääruuvimeisseliä.



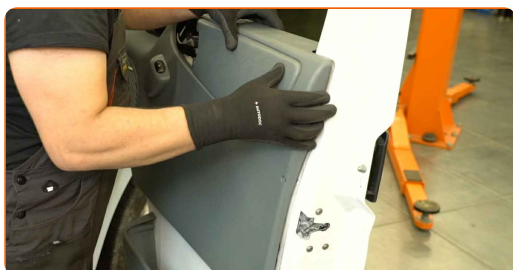
38

Kiinnitä liitin lasinnostimen kytkimeen.



39

Asenna ovipahvi takaisin paikalleen.



40

Kiinnitä ovenkahvan suojus.



41

Asenna kiinnityssruuvit.



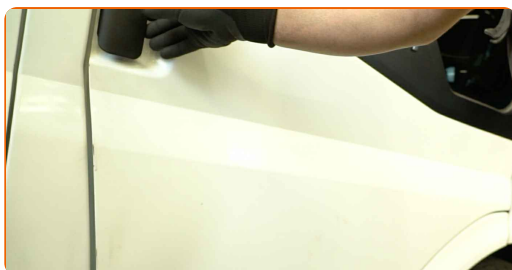
42

Kiristä ovipahvin kiinnikkeet. Käytä ristipääruuvimeisseliä.



43

Sulje auton ovi.

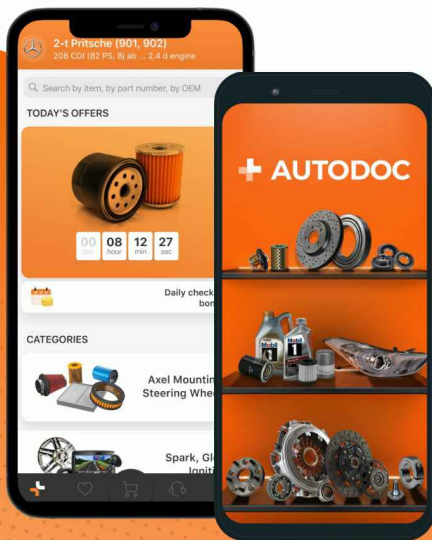


HYVÄÄ TYÖTÄ! 

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

OSTA VARAOSIA FORD-AUTOON

IKKUNANNOSTIN: LAAJA VALIKOIMA

VALITSE AUTONOSAT FORD TRANSIT MK7 VAN -MALLIIN

IKKUNANNOSTIN FORD-AUTOON: OSTA NYT

**IKKUNANNOSTIN FORD TRANSIT MK7 VAN -AUTOON:
PARHAAT DIILIT & TARJOUKSET**

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 väärinymmärtämisen 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 autonosien vääränlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2024 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.