

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: stikla
mazgātāja sūkņis **FORD**
Transit Mk4 Tourneo —
nomaiņas rokasgrāmata

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

FORD TRANSIT TOURNEO 2.0, FORD TRANSIT TOURNEO 2.5 DI, FORD TRANSIT TOURNEO 2.5 TD

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
FORD TRANSIT Furgons 2.2 TDCi

**MAIŅA: STIKLU TĪRĪŠANAS SISTĒMAS ŠĶIDRUMA
SŪKNIS – FORD TRANSIT MK4 TOURNEO.
NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- Neilona birste
- WD-40 aerosols
- Universālais tīrīšanas aerosols
- Elektronikas aerosols
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Mucinas uzqālis nr. 10
- Pneimo mucīņa nr. 21
- Sprūdatslēga
- Vītņurbja atslēga
- Montāžas lauznis
- Šļūteņu noņemšanas kņabiles
- Spārna pārklājs
- Riteņu ķīļi

Pirkt instrumentus

Maiņa: stiklu tīrīšanas sistēmas šķidruma sūknis – FORD Transit Mk4
Tourneo. AUTODOC iesaka:

- Visus darbus jāveic ar izslēgtu aizdedzi.

MAIŅA: STIKLU TĪRĪŠANAS SISTĒMAS ŠĶIDRUMA SŪKNIS – FORD TRANSIT MK4 TOURNEO. IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

1 Atveriet dzinēja pārsegu.

2 Izmantojiet spārna pārklāju, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

3 Nostipriniet riteņus ar ķīļiem.



4 Atlaidiet vaļīgāk riteņu uzgriežņus. Izmantojiet pneimo mucīņu nr. 21. Izmantojiet vīturbja atslēgu.



5 Paceliet automašīnu.

Brīdinājums!

- Ja izmantojat domkratu, pārliecinieties, ka automašīna ir novietota uz cietas, līdzenas virsmas.
- Noteikti papildus nostipriniet automašīnu ar drošības atbalstiem.

6

Atskrūvējiet riteņu uzgriežņus.



Maiņa: stiklu tīrīšanas sistēmas šķidrums sūknis – FORD Transit Mk4 Tourneo. AUTODOC ekspertu padomi:

- Lai izvairītos no traumu gūšanas, atskrūvējot uzgriežņus, pieturiet riteni.

7

Noņemiet riteni.



- 8** Notīriet stikla mazgātāja tvertnes plastmasas vāka stiprinājumu. Izmantojiet stiepļu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 9** Atskrūvējiet stikla mazgātāja tvertnes vāka stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 10. Izmantojiet sprūdatslēgu.



- 10** Izņemiet stiprinājuma skrūvi.

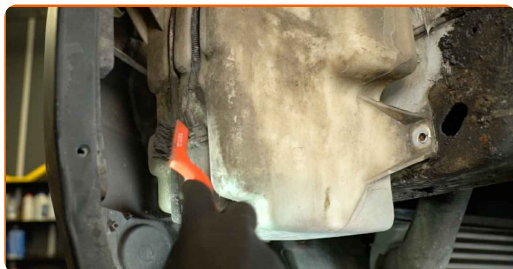


- 11** Noņemiet stikla mazgātāja tvertnes vāku.



12

Notīriet stikla mazgātāja sūkni. Izmantojiet neilona birsti. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



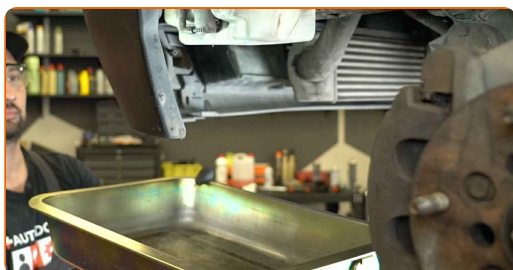
13

Atvienojiet savienotāju no stikla mazgātāja sūkņa. Izmantojiet montāžas lauzni.



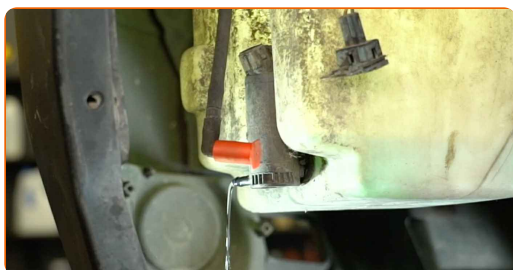
14

Novietojiet tvertni zem stikla mazgātāja sūkņa.



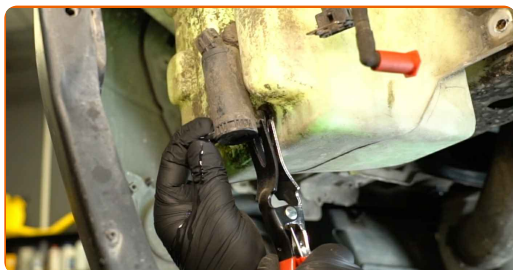
15

Atvienojiet stikla mazgātāja šļūteni. Izmantojiet šļūtenes noņemšanas kņabiles.



16

Noņemiet stikla mazgātāja sūkni. Izmantojiet šļūtenes noņemšanas kņabiles.



17 Noņemiet stikla mazgātāja sūkņa blīvējumu. Izmantojiet montāžas lauzni.



18 Notīriet stikla mazgātāja sūkņa montāžas sēžu. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



19 Uzstādiet jaunu stikla mazgātāja sūkņa blīvējumu.



20 Uzstādiet jaunu stikla mazgātāja sūkni.



21 Pievienojiet stikla mazgātāja šļūteni.



22

Apstrādājiet stikla mazgātāja sūkņa savienotāju. Izmantojiet elektrokontakta aerosolu.



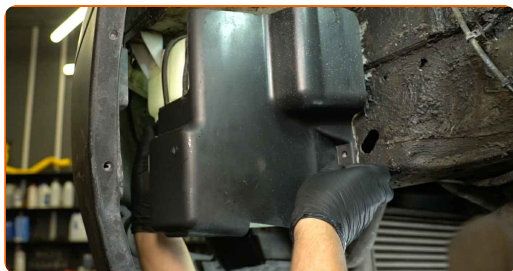
23

Pievienojiet stikla mazgātāja sūkņa savienotāju.



24

Uzstādiet vējstikla mazgātāja tvertnes vāku.



25

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



26

Pieskrūvējiet stikla mazgātāja tvertnes vāka stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 10. Izmantojiet sprūdatslēgu.



27

Notīriet riteņa diska montāžas sēžu. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



28

Apstrādājiet riteņa rumbas virsmu, kas saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet keramikas smēri.



29

Uzstādiet riteni.



**Maiņa: stiklu tīrīšanas sistēmas šķidruma sūknis – FORD Transit Mk4
Tourneo. Profesionāļi iesaka:**

- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieskrūvējot stiprinājumu uzgriežņus, pieturiet riteni.

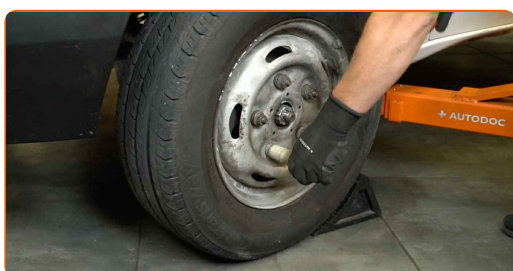
30

Pieskrūvējiet riteņu uzgriežņus. Izmantojiet pneimo mucīņu nr. 21. Izmantojiet sprūdatslēgu.



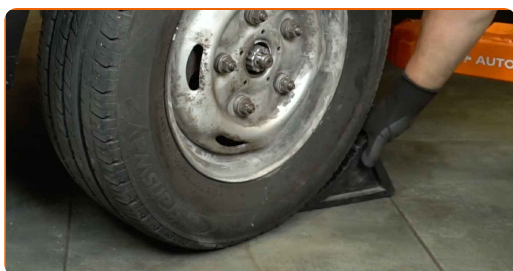
31

Nolaidiet automašīnu un pievelciet uzgriežņus krusteniskā secībā. Izmantojiet pneimo mucīņu nr. 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 200 N·m.



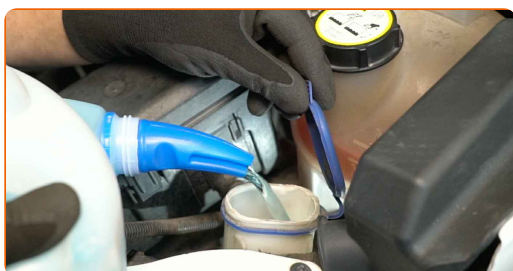
32

Noņemiet domkratu, drošības atbalstus un riteņu ķīļus.



33

Ielejiet jaunu šķidrumu stikla mazgātāja tvertnē.



34

Noņemiet spārna pārklāju.

35

Aizveriet dzinēja pārsegu.

36

Pārbaudiet, vai jaunā detaļa darbojas.

LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶĒRIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS, VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS



+ AUTODOC

GET IT ON **Google Play**

Download on the **App Store**

Download

LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI

STIKLU TĪRĪŠANAS SISTĒMAS ŠĶIDRUMA SŪKNIS: PLAŠA IZVELE

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 jebkādam 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 2024 – 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".