



Kā nomainīt: dzesēšanas
radiatori **FORD Transit**
Mk6 Platforma / Šasija
(V347, V348) - nomaiņas
ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

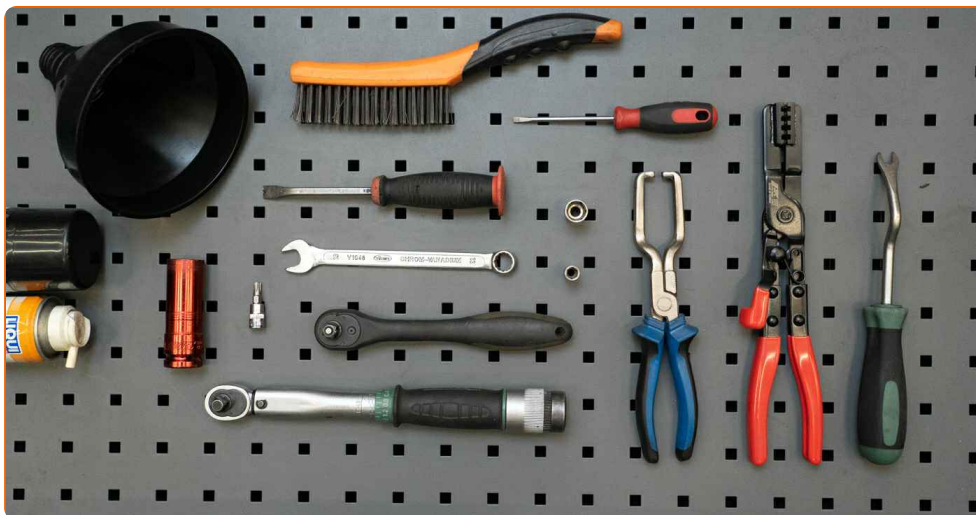
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

FORD Transit Mk6 Platforma / Šasija (V347, V348, FM, FN, FF) 2.3 16V RWD, FORD Transit Mk6 Platforma / Šasija (V347, V348, FM, FN, FF) 2.2 TDCi, FORD Transit Mk6 Platforma / Šasija (V347, V348, FM, FN, FF) 2.4 TDCi RWD, FORD Transit Mk6 Platforma / Šasija (V347, V348, FM, FN, FF) 3.2 TDCi RWD, FORD Transit Mk6 Platforma / Šasija (V347, V348, FM, FN, FF) 2.4 TDCi 4x4

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
FORD Transit Mk6 Furgons (V347, V348, FA) 2.2 TDCi

MAIŅA: DZESĒŠANAS RADIATORI – FORD TRANSIT
MK6 PLATFORMA / ŠASIJA (V347, V348).
NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:



- Stiepļu suka
- Universālais tīrīšanas aerosols
- Elektronikas aerosols
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 7
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Torx uzgalis T30
- Sprūdatslēga vai elektroinstruments vītņoto stiprinājumu demontāžai/uzstādīšanai
- Plakanais skrūvgriezis
- Šļūtenu skavu knaibles
- Fiksatoru noņēmējs
- Degvielas padeves caurules knaibles
- Montāžas lauznis
- Piltuve
- Šķidruma iztukšošanas tvertne
- Spārna pārklājs

Pirkt instrumentus

Mainīa: dzesēšanas radiatoru – FORD Transit Mk6 Platforma / Šasija (V347, V348). AUTODOC iesaka:

- Ievērojiet ražotāja sniegtos detaļu ekspluatācijas ieteikumus un prasības.
- Visi darbi jāveic ar atdzisušu dzinēju un izslēgtu aizdedzi.

VEICIET NOMAIŅAS DARBĪBAS ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1 Atveriet dzinēja pārsegu.

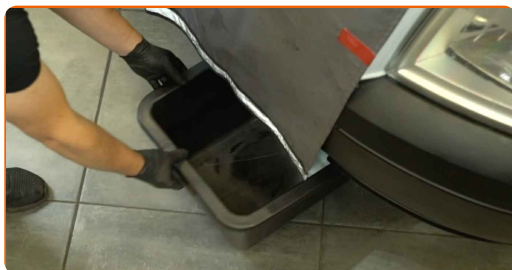
2 Izmantojiet spārnu pārklāju, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

3 Atskrūvējiet dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu.



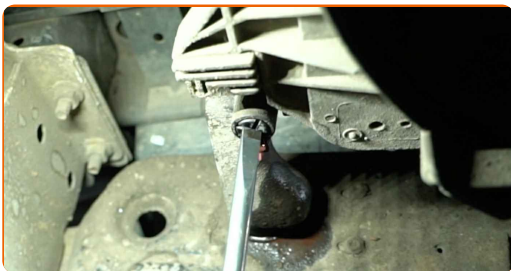
4 Paceliet transportlīdzekli, izmantojot autopacēlāju, vai novietojiet to virs apskates bedres.

5 Sagatavojiet šķidruma iztukšošanas tvertni.



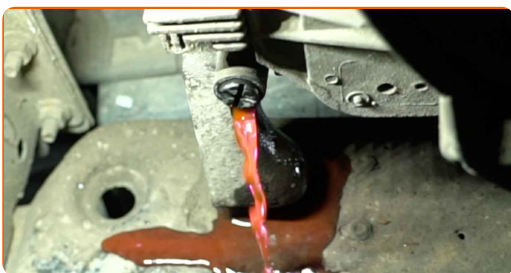
6

Atskrūvējiet dzesēšanas šķidruma iztukšošanas aizbāzni. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



7

Iztukšojiet dzesēšanas šķidrumu.

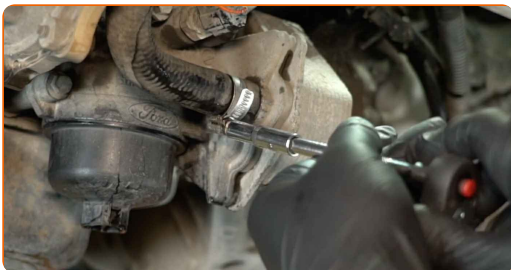


Mainā: dzesēšanas radiator – FORD Transit Mk6 Platforma / Šasija (V347, V348). Ieteikums:

- Visi darbi jāveic ar izslēgtu dzinēju.
- Pagaidiet, līdz dzesēšanas šķidrums ir pilnībā izplūdis no iztukšošanas atveres.

8

Atbrīvojiet eļļas dzesētāja dzesēšanas šķidruma šļūtenes skavu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 7. Izmantojiet sprūdatslēgu.



9

Atvienojiet dzesēšanas šķidruma šļūteni no eļļas dzesētāja.

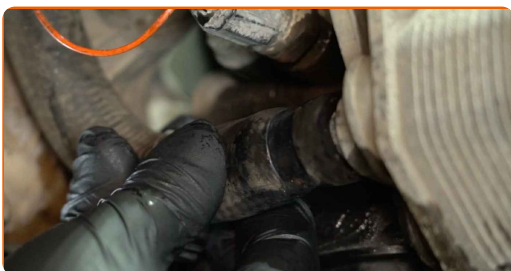


Uzmanību!

- Pagaidiet, līdz dzesēšanas šķidrums ir pilnībā izplūdis no šļūtenes.

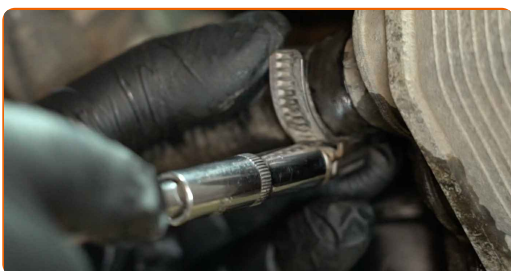
10

Pievienojiet dzesēšanas šķidruma šļūteni eļļas dzesētājam.



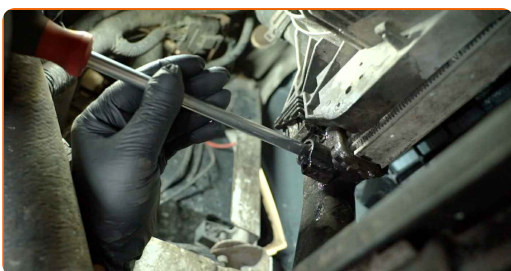
11

Pievelciet eļļas dzesētāja dzesēšanas šķidruma šļūtenes skavu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 7. Izmantojiet sprūdatslēgu.



12

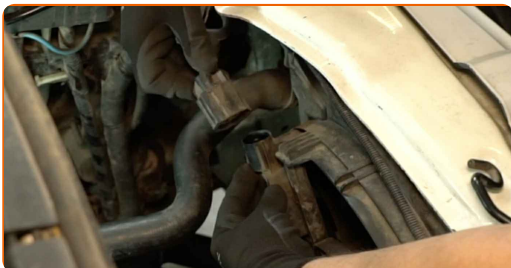
Ieskrūvējiet dzesēšanas šķidruma iztukšošanas aizbāzni.



13 Ja automašīna bija pacelta, nolaidiet to atpakaļ uz zemes.

14 Nostipriniet pārsegu ar papildu atbalstu.

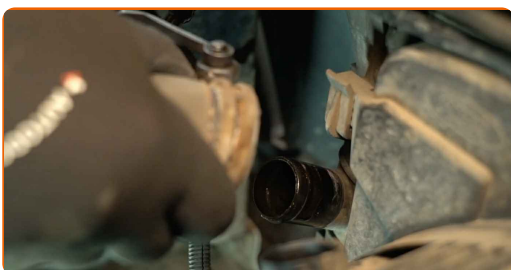
15 Atvienojiet dzinēja dzesēšanas ventilatora savienotāju.



16 Atbrīvojiet augšējās dzesēšanas šķidruma šļūtenes skavu. Izmantojiet šļūteņu skavu knaibles.



17 Atvienojiet augšējo dzesēšanas šķidruma šļūteni.



Maiņa: dzesēšanas radiatoru – FORD Transit Mk6 Platforma / Šasija (V347, V348). AUTODOC speciālisti iesaka:

- No radiatora atverēm var izplūst dzesēšanas šķidrums.

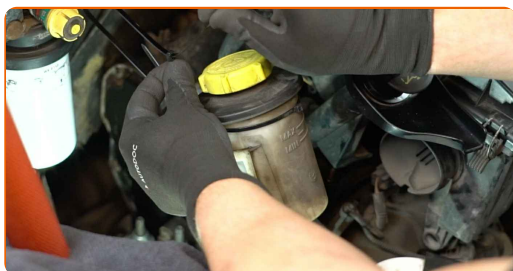
18

Noņemiet vadu instalācijas turētāju no radiatora atbalsta augšējā vāka. Izmantojiet fiksatoru noņēmēju.



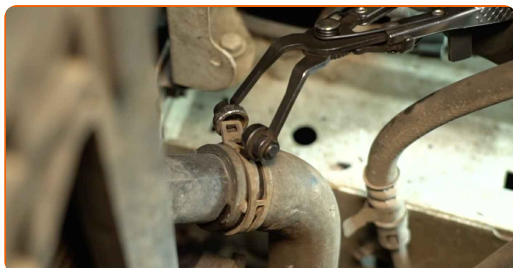
19

Atvienojiet stūres pastiprinātāja šķidruma tvertni.



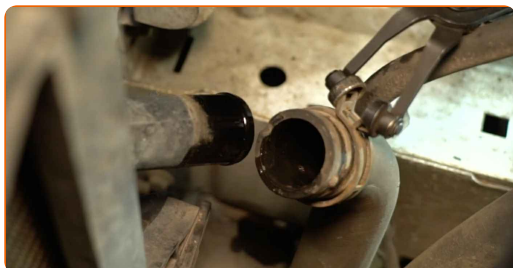
20

Atbrīvojiet apakšējās dzesēšanas šķidruma šļūtenes skavu. Izmantojiet šļūteni skavu kņabli.



21

Atvienojiet apakšējo dzesēšanas šķidruma šļūteni.

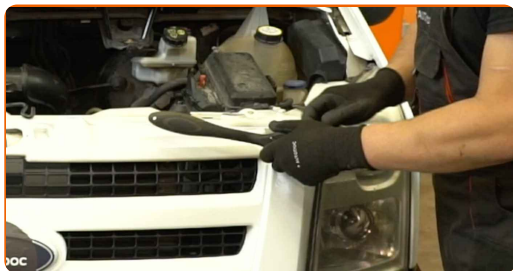


Uzmanību!

- No radiatora atverēm var izplūst dzesēšanas šķidrums.

22

Atskrūvējiet radiatora režģa augšējos stiprinājumus. Izmantojiet Torx uzgali T30. Izmantojiet sprūdatslēgu.



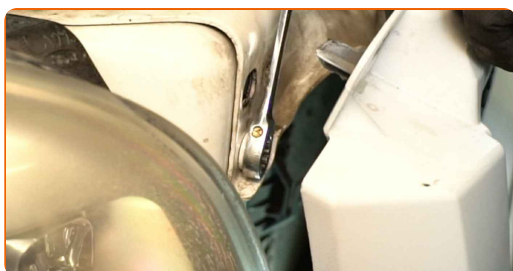
23

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



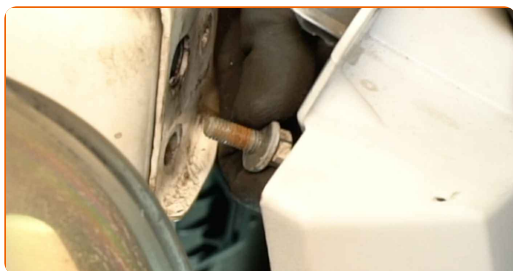
24

Atskrūvējiet radiatora atbalsta augšējā vāka stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu nr. 13. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 13. Izmantojiet sprūdatslēgu.



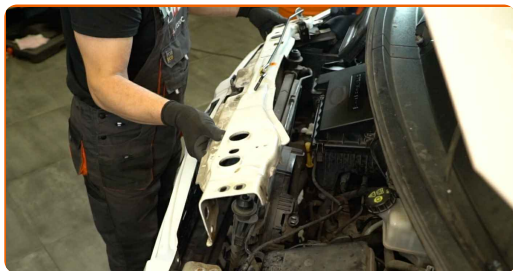
25

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



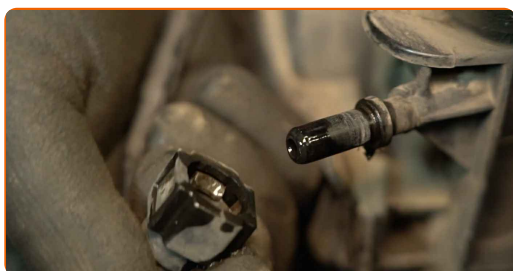
26

Noņemiet radiatora atbalsta augšējo vāku.



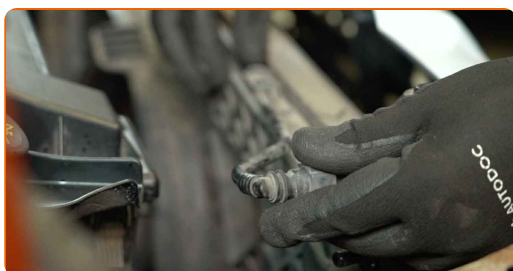
27

Atvienojiet pārplūdes šļūtenes savienotāju no radiatora un noslēdziet šļūteni ar aizbāzni. Izmantojiet degvielas padeves caurules knaibles.



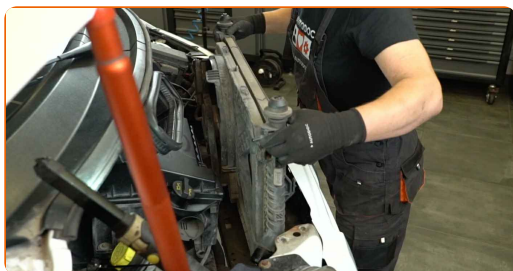
28

Atvienojiet pārplūdes šļūteni no tās kronšteinu uz radiatora.



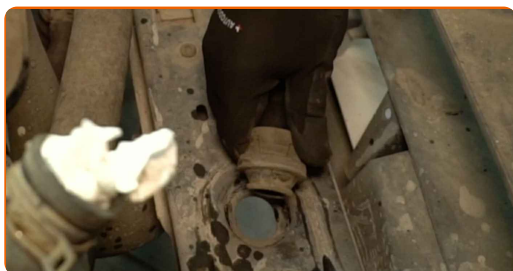
29

Noņemiet radiatoru.



30

Noņemiet radiatora apakšējos izolatorus.

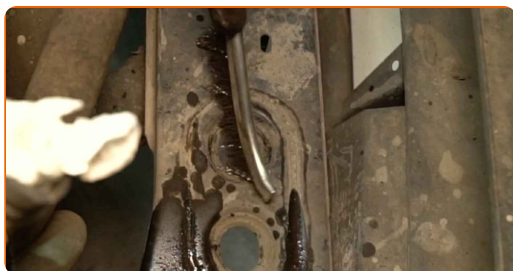


Mainā: dzesēšanas radiatoru – FORD Transit Mk6 Platforma / Šasija (V347, V348). AUTODOC padomi:

- Pārbaudiet radiatora izolatorus. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

31

Notīriet radiatora apakšējo izolatoru montāžas sēžas. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



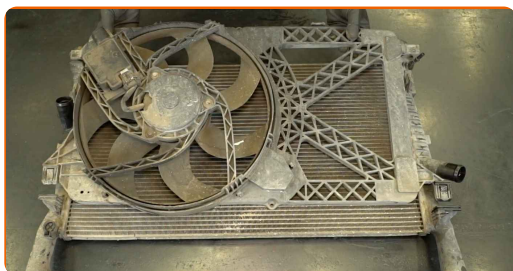
32

Uzstādiet radiatora apakšējos izolatorus.



33

Noņemiet dzinēja dzesēšanas ventilatora apvalku kopā ar ventilatoru no radiatora. Izmantojiet montāžas lauzni.



34

Noņemiet radiatora augšējos izolatorus.



AUTODOC ieteikumi:

- Pārbaudiet radiatora izolatorus. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

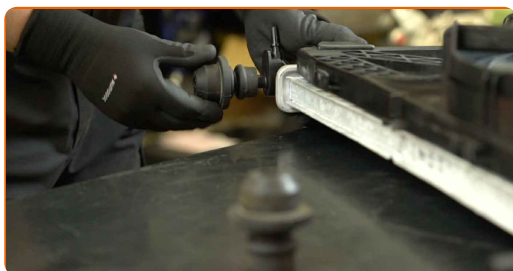
35

Uzstādiet ventilatora apvalku kopā ar ventilatoru uz jaunā radiatora.



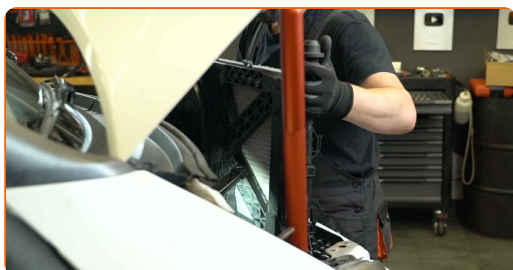
36

Uzstādiet radiatora augšējos izolatorus.



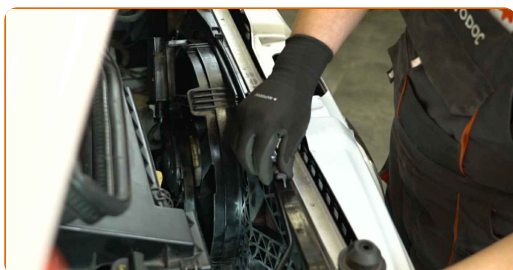
37

Uzstādiet jauno radiatoru.



38

Nostipriniet pārplūdes šļūteni tās kronšteinās uz radiatora.



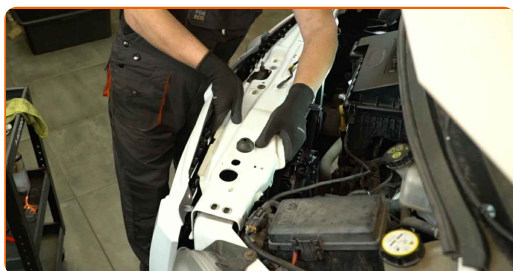
39

Noņemiet aizbāzni no pārplūdes šļūtenes un pievienojiet tās savienotāju radiatoram.



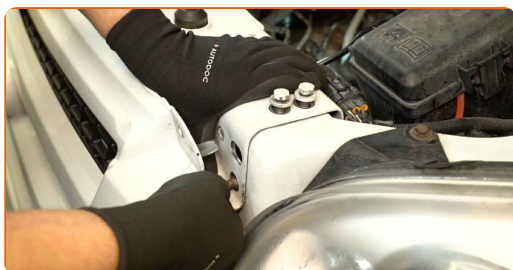
40

Uzstādiet augšējo radiatora atbalsta vāku.



41

Uzstādiet un pieskrūvējiet radiatora atbalsta augšējā vāka stiprinājuma skrūves.



42

Pievelciet radiatora atbalsta augšējā vāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 22 N·m.



43

Uzstādiet un pieskrūvējiet radiatora režģa augšējos stiprinājumus. Izmantojiet Torx uzgali T30. Izmantojiet sprūdatslēgu.

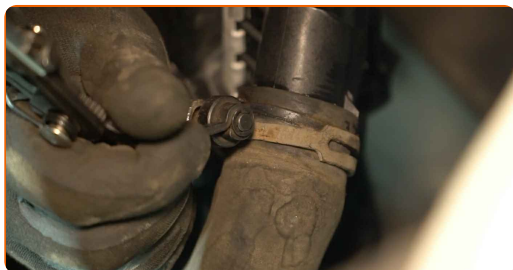


44

Noņemiet papildu atbalstu no dzinēja pārsega apakšas.

45

Pievienojiet apakšējo dzesēšanas šķidruma šļūteni. Izmantojiet šļūteni skavu knaibles.



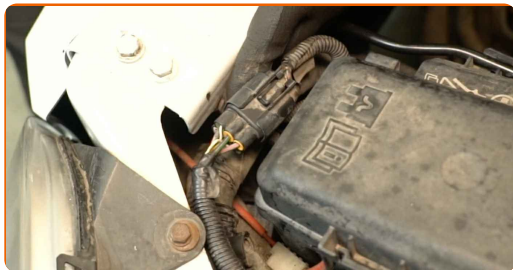
46

Uzstādiet stūres pastiprinātāja šķidruma tvertni uz radiatora atbalsta augšējā vāka.



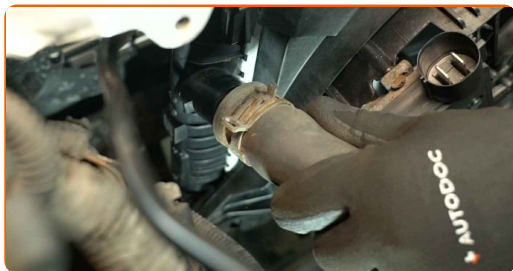
47

Pievienojiet vadu instalācijas turētāju augšējam radiatora atbalsta vākam.



48

Pievienojiet augšējo dzesēšanas šķidruma šļūteni. Izmantojiet šļūteņu skavu kņabli.



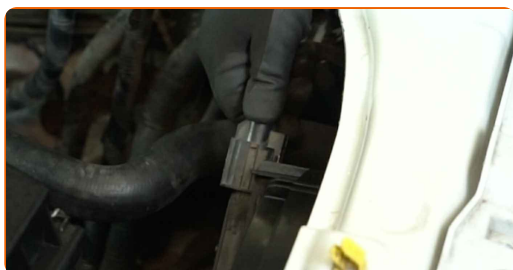
49

Apstrādājiēt dzinēja dzesēšanas ventilatora savienotāju. Izmantojiet elektrokontakta aerosolu.



50

Pievienojiet savienotāju ventilatoram.



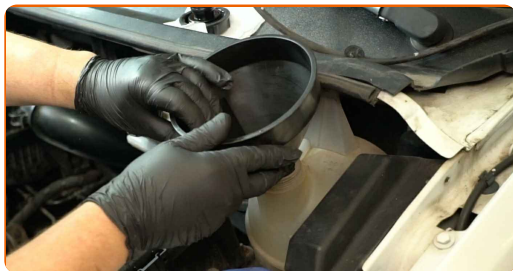
51

Noņemiet dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu.



52

Ievietojiet piltuvi.



53

Ielejiet dzesēšanas šķidrumu tvertnē.

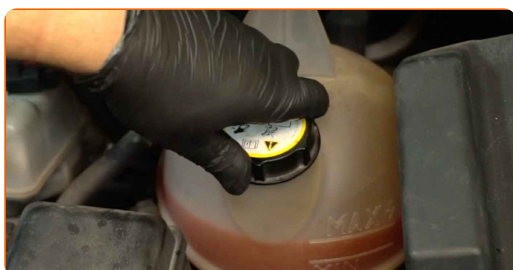


Maiņa: dzesēšanas radiatoru – FORD Transit Mk6 Platforma / Šasija (V347, V348). AUTODOC ekspertu padomi:

- Izmantojiet tikai ražotāja ieteikto dzesēšanas šķidrumu.
- Dzesēšanas šķidruma līmenim jābūt līdz tvertnes atzīmei „MAX”.
- Pagaidiet, līdz gaiss izplūst no sistēmas.

54

Uzlieciet atpakaļ dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu un pievelciet to.

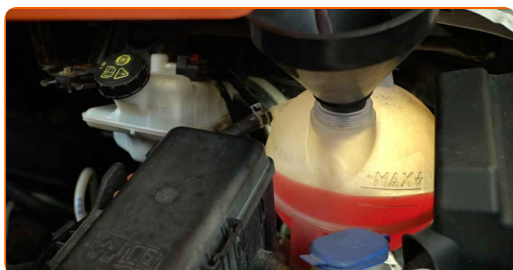


- 55** Dažas minūtes padarbiniet dzinēju. Tas jādara, lai no dzesēšanas sistēmas izvadītu atlikušo gaisu un pārbaudītu, vai komplektējošās daļas darbojas pareizi un nav noplūžu.



- 56** Izslēdziet dzinēju un ļaujiet tam atdzist.

- 57** Papildiniet dzesēšanas šķidrumu līdz atzīmei „MAX”, nepārsniedzot to.



- 58** Noņemiet spārna pārklāju.

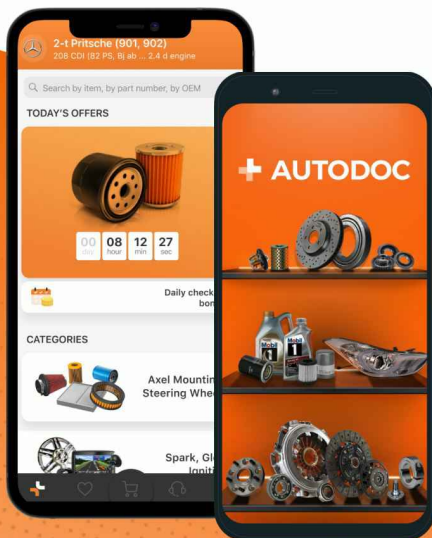
- 59** Aizveriet dzinēja pārsegu.

LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

**AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶERIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS,
VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS**



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI

DZESĒŠANAS RADIATORI: 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 jebkādām 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".