



Kā nomainīt: dzinēja
dzesēšanas radiators
Ford Transit Mk7 van —
nomainīšanas rokasgrāmata

VIDEO PAMĀCĪBA



Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

FORD TRANSIT TOURNEO 2.2 TDCi, FORD TRANSIT Autobuss 2.4 TDCi, FORD TRANSIT Furgons 2.2 TDCi, FORD TRANSIT Furgons 2.4 TDCi RWD, FORD TRANSIT Furgons 2.3 16V RWD, FORD TRANSIT Autobuss 2.2 TDCi, FORD TRANSIT Platforma/Šasija 2.3 16V RWD, FORD TRANSIT Platforma/Šasija 2.2 TDCi, FORD TRANSIT Platforma/Šasija 2.4 TDCi RWD, FORD TRANSIT Autobuss 2.4 TDCi 4x4, FORD TRANSIT Autobuss 3.2 TDCi, FORD TRANSIT Furgons 3.2 TDCi RWD, FORD TRANSIT Platforma/Šasija 3.2 TDCi RWD, FORD TRANSIT Furgons 2.4 TDCi 4x4, FORD TRANSIT Platforma/Šasija 2.4 TDCi 4x4

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

MAIŅA: DZESĒŠANAS RADIATORI – FORD TRANSIT MK7 VAN. NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:



- Stieplu 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
- Šļūteņu skavu kņabiles
- Fiksatoru noņēmējs
- Degvielas padeves caurules kņabiles
- Montāžas lauznis
- Piltuve
- Šķidruma iztukšošanas tvertne
- Spārna pārklājs

PIRKT INSTRUMENTUS

Maiņa: dzesēšanas radiatori – Ford Transit Mk7 van. 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.



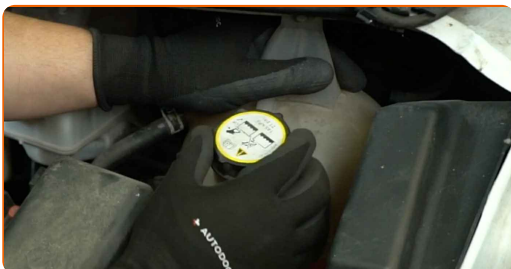
2

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



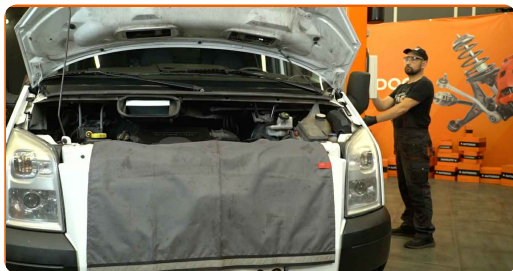
3

Atskrūvējiet dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu.



4

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



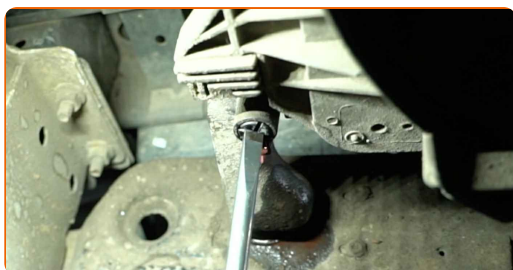
5

Sagatavojiet šķidruma iztukšošanas tvertni.



6

Atskrūvējiet dzesēšanas šķidruma iztukšošanas aizbāzni. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



7

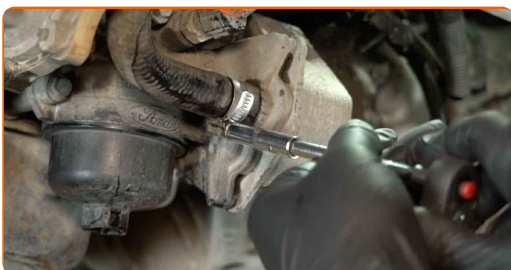
Iztukšojiet dzesēšanas šķidrumu.



Mainīa: dzesēšanas radiatori – Ford Transit Mk7 van. 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.



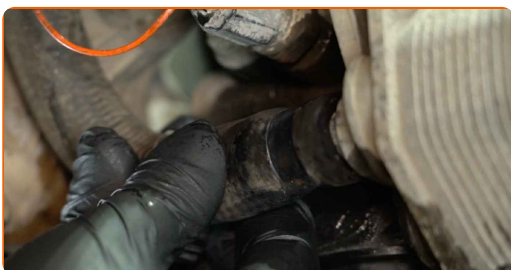
- 9** Atvienojiet dzesēšanas šķidruma šļūteni no eļļas dzesētāja.



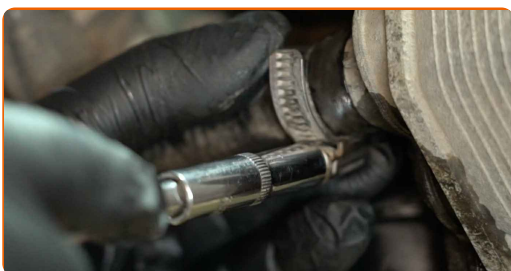
Uzmanību!

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

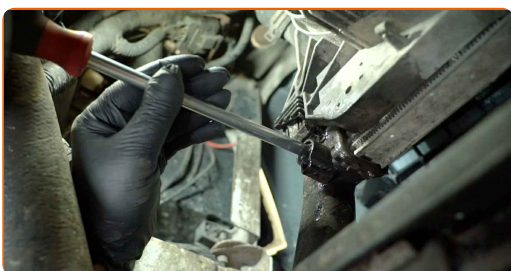
- 10** Pievienojiet dzesēšanas šķidruma šļūteni eļļas dzesētājam.



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

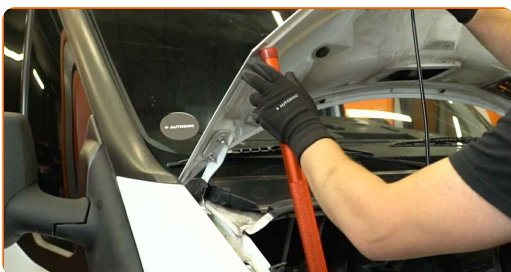


- 12** Ieskrūvējiet dzesēšanas šķidruma iztukšošanas aizbāzni.

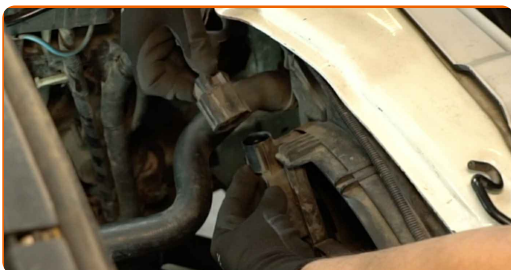


- 13** Ja automašīna bija pacelta, nolaidiet to atpakaļ uz zemes.

- 14** Nostipriniet pārsegu ar papildu atbalstu.



- 15** Atvienojiet dzinēja dzesēšanas ventilatora savienotāju.



16

Atbrīvojiet augšējās dzesēšanas šķidruma šļūtenes skavu. Izmantojiet šļūteņu skavu kņabli.



17

Atvienojiet augšējo dzesēšanas šķidruma šļūteni.



Maiņa: dzesēšanas radiatoru – Ford Transit Mk7 van. AUTODOC speciālisti iesaka:

- No radiatora atverēm var izplūst dzesēšanas šķidrums.

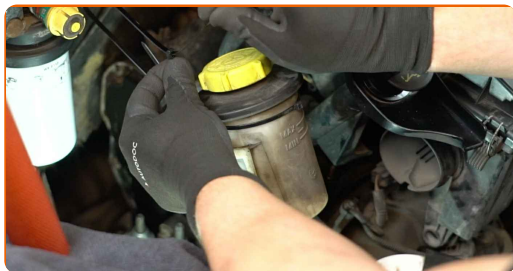
18

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



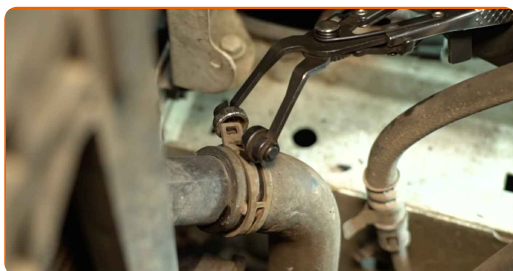
19

Atvienojiet stūres pastiprinātāja šķidrums tvertni.



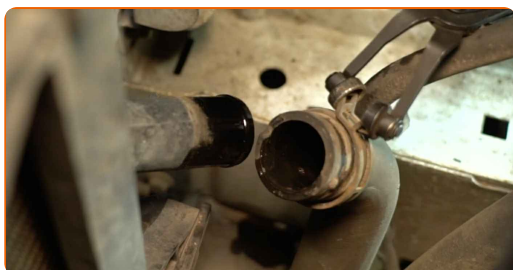
20

Atbrīvojiet apakšējās dzesēšanas šķidrums šļūtenes skavu. Izmantojiet šļūtenu skavu kņabiles.



21

Atvienojiet apakšējo dzesēšanas šķidrums šļūteni.



Uzmanību!

- No radiatora atverēm var izplūst dzesēšanas šķidrums.

22

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



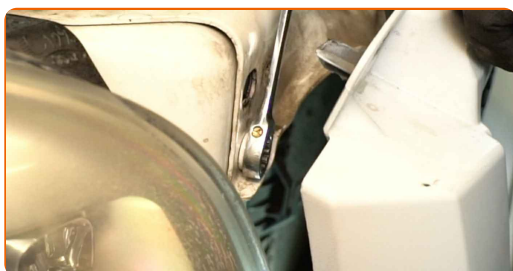
23

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



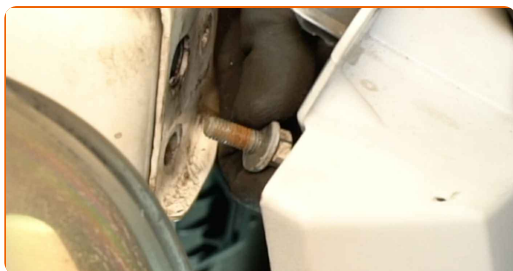
24

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



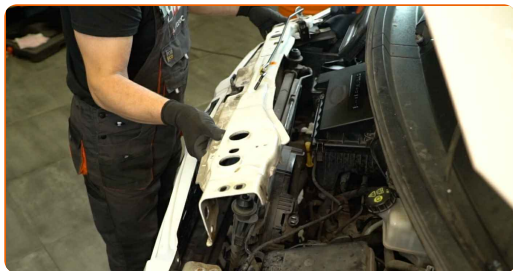
25

Izņemiet stiprinājuma skrūves.

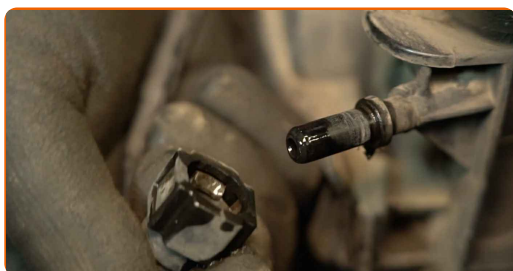


26

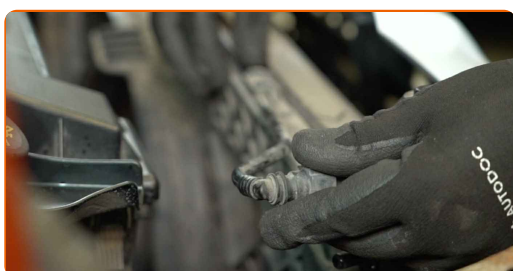
Noņemiet radiatora atbalsta augšējo vāku.



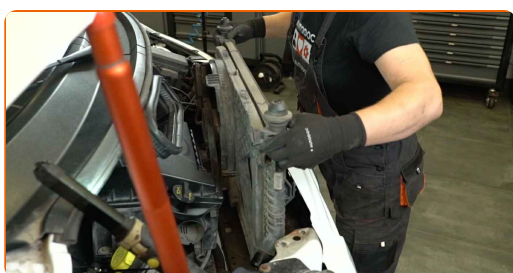
- 27** Atvienojiet pārplūdes šļūtenes savienotāju no radiatora un noslēdziet šļūteni ar aizbāzni. Izmantojiet degvielas padeves caurules knaibles.



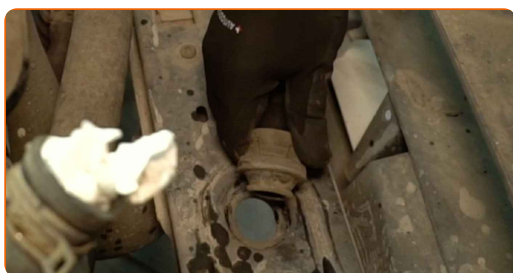
- 28** Atvienojiet pārplūdes šļūteni no tās kronšteinu uz radiatora.



- 29** Noņemiet radiatoru.



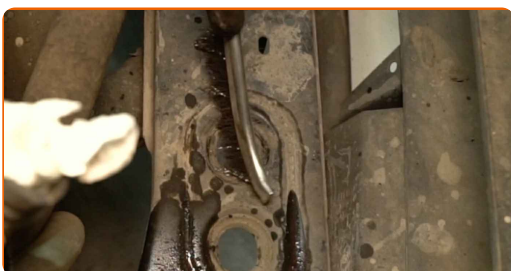
- 30** Noņemiet radiatora apakšējos izolatorus.



Maiņa: dzesēšanas radiatoru – Ford Transit Mk7 van. AUTODOC padomi:

- Pārbaudiet radiatora izolatorus. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

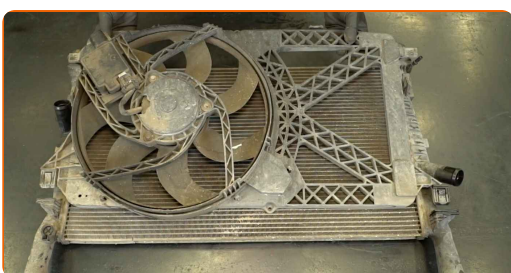
- 31** Notīriet radiatora apakšējo izolatoru montāžas sēžas. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



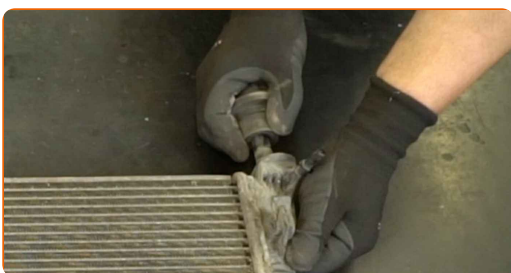
- 32** Uzstādiet radiatora apakšējos izolatorus.



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



- 34** Noņemiet radiatora augšējos izolatorus.



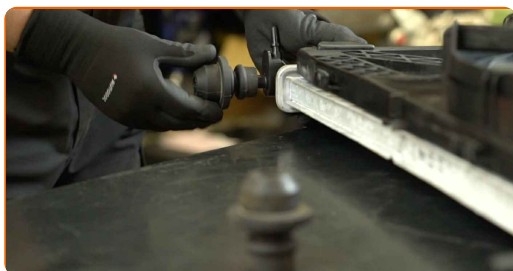
AUTODOC ieteikumi:

- Pārbaudiet radiatora izolatorus. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

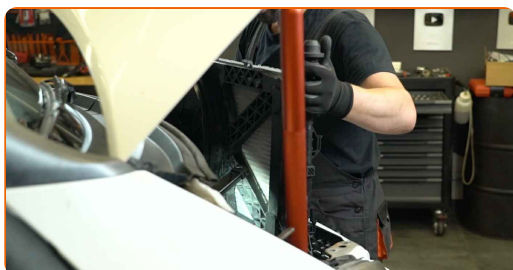
35 Uzstādiet ventilatora apvalku kopā ar ventilatoru uz jaunā radiatora.



36 Uzstādiet radiatora augšējos izolatorus.



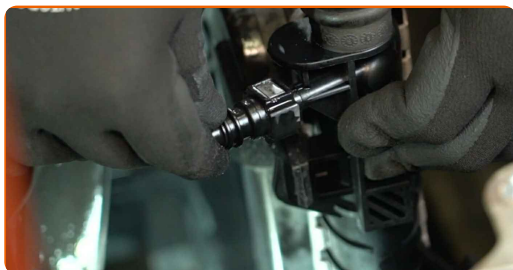
37 Uzstādiet jauno radiatoru.



38 Nostipriniet pārplūdes šļūteni tās kronšteinās uz radiatora.

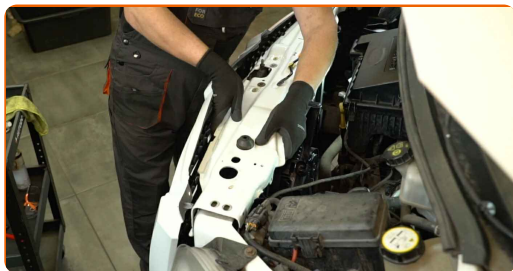


39 Noņemiet aizbāzni no pārplūdes šļūtenes un pievienojiet tās savienotāju radiatoram.



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.

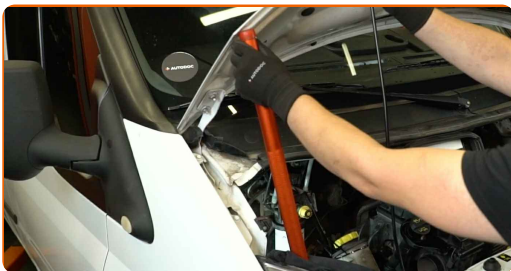


43

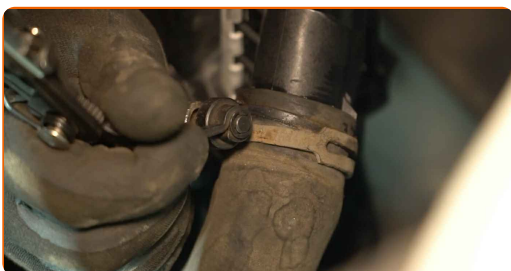
Uzstādiet un pieskrūvējiet radiatora režģa augšējos stiprinājumus. Izmantojiet Torx uzgali T30. Izmantojiet sprūdatslēgu.



44 Noņemiet papildu atbalstu no dzinēja pārsega apakšas.



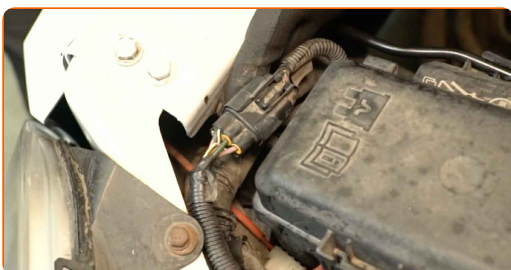
45 Pievienojiet apakšējo dzesēšanas šķidruma šļūteni. Izmantojiet šļūteņu skavu kņabli.



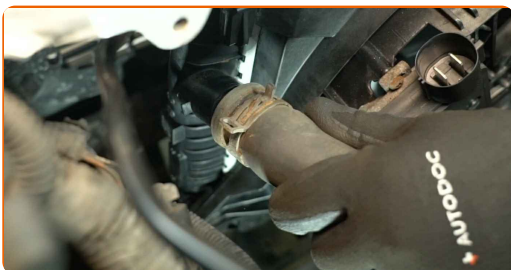
46 Uzstādiet stūres pastiprinātāja šķidruma tvertni uz radiatora atbalsta augšējā vāka.



47 Pievienojiet vadu instalācijas turētāju augšējam radiatora atbalsta vākam.



48 Pievienojiet augšējo dzesēšanas šķidruma šļūteni. Izmantojiet šļūteņu skavu kņabli.



49

Apstrādājiet dzinēja dzesēšanas ventilatora savienotāju. Izmantojiet elektrokontakta aerosolu.



50

Pievienojiet savienotāju ventilatoram.



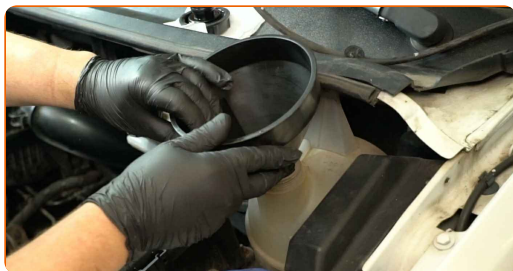
51

Noņemiet dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu.



52

Ievietojiet piltuvi.



53

Ielejiet dzesēšanas šķidrumu tvertnē.

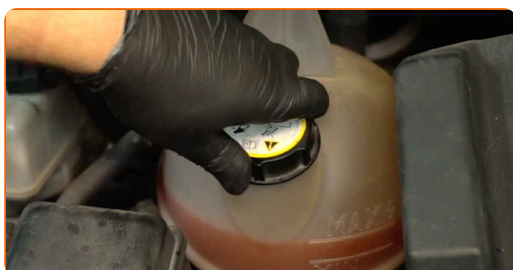


Mainā: dzesēšanas radiatoru – Ford Transit Mk7 van. AUTODOC ekspertu padomi:

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

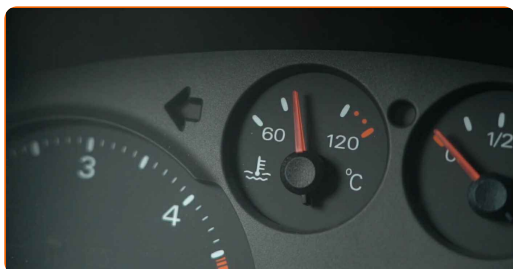
54

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.



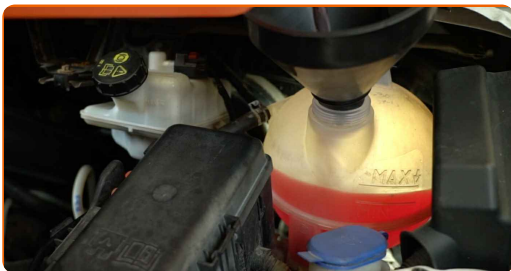
56

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 PIENEMAMU 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

IEGĀDĀJIETIES REZERVES DAĻAS FORD AUTOMAŠĪNAI

DZESĒŠANAS RADIATORI: PLAŠA IZVELE

**IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ FORD TRANSIT MK7
VAN**

FORD DZESĒŠANAS RADIATORI: IEGĀDĀTIETIS TŪLĪT

**FORD TRANSIT MK7 VAN DZESĒŠANAS RADIATORI:
LABĀKIE PIEDĀVĀJUMI**

ⓘ 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".