



Vízhűtű-csere **FORD**
Transit Mk6 Tourneo
gépkocsin – Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

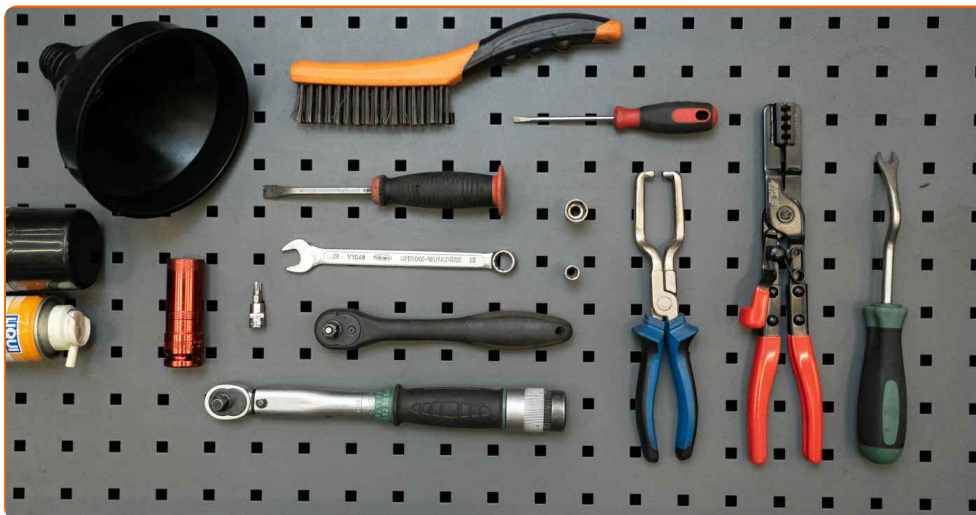
 Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:
FORD TRANSIT TOURNEO 2.2 TDCi

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: FORD Transit Mk6 Dobozos (V347, V348, FA) 2.2 TDCi

CSERE: VÍZHŰTŐ – FORD TRANSIT MK6 TOURNEO. A SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT TARTALMAZÓ LISTA:



- Drótkefe
- Univerzális tisztítóspray
- Kontakt tisztító spray
- Nyomatékkulcs
- 13-as kombinált kulcs
- 7-es dugókulcs fej
- 13-as dugókulcs fej
- Torx T30 bit fej
- Racsni kulcs vagy elektromos szerszám a menet rögzítőelemek eltávolításához/beszerezéséhez
- Laposfejű csavarhúzó
- Tömlőbilincs fogó
- Klip eltávolító
- Zéger fogó
- Szerelőkar
- Tölcsér
- Folyadékkeeresztő tálca
- Sárvédő takaró

Szerszámok vásárlása

Csere: vízhűtő – FORD Transit Mk6 Tourneo. Az AUTODOC ajánlja:

- Kövesse a gyártó által az alkatrész használatára vonatkozóan megadott javaslatokat és előírásokat.
- Minden munkát a motor lehűlt állapotában és kikapcsolt gyújtás mellett kell elvégezni.

A CSERÉT ALÁBBI LÉPÉSEK SZERINT HAJTSA VÉGRE:

1 Nyissa fel a motorháztetőt.

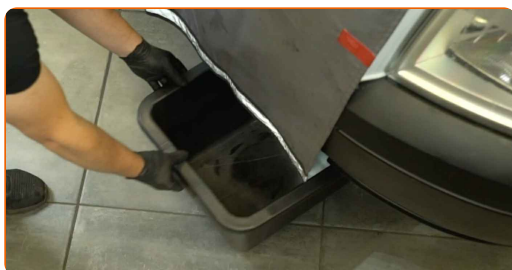
2 Használjon sárvédő takarót, hogy megakadályozza a fényezés és a műanyag részek sérülését.

3 Csavarja le a hűtőfolyadék-tartály kupakját.



4 Emelje fel a járművet autóemelővel, vagy állítsa egy szerelő akna fölé.

5 Készítsen elő egy folyadékkeeresztő tálat.



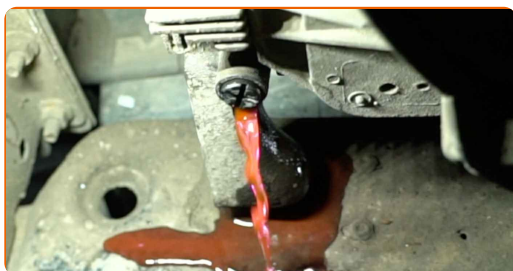
6

Csavarja ki a hűtőfolyadék leeresztő dugóját. Használjon laposfejű csavarhúzó.



7

Engedje le a hűtőfolyadékot.

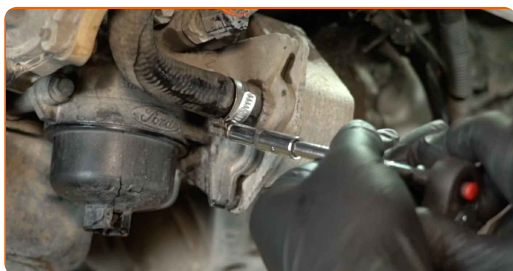


Csere: vízűtő – FORD Transit Mk6 Tourneo. Tipp:

- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.
- Várjon, amíg a hűtőfolyadék teljesen kifolyik a leeresztőnyílásból.

8

Oldja ki a hűtőfolyadék-tömlők rögzítőbilincset. Használjon 7-es dugókulcs fejet. Használjon racsnis kulcsot.



9

Szerelje le a hűtőfolyadék-tömlőt az olajhűtőről.

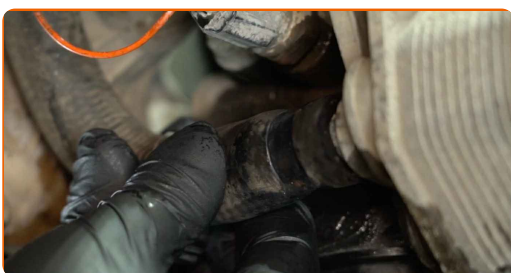


Figyelem!

- Várja meg, amíg a hűtőfolyadék teljesen kifolyik a tömlőből.

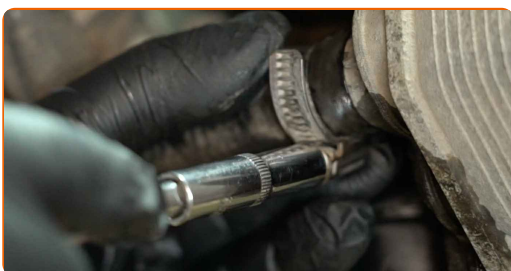
10

Csatlakoztassa a hűtőfolyadék-tömlőt az olajhűtőhöz.



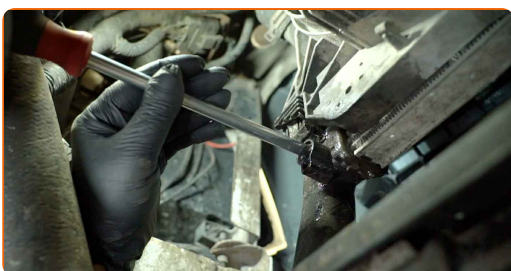
11

Húzza meg a hűtőfolyadék tömlőjének rögzítőbilincset. Használjon 7-es dugókulcs fejet. Használjon racsnis kulcsot.



12

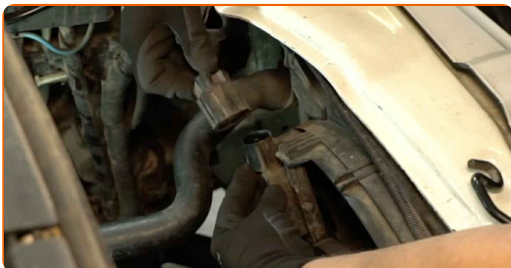
Csavarja be a hűtőfolyadék leeresztő dugóját.



13 Engedje vissza az autót a talajra, ha korábban felemelte.

14 Rögzítse a motorháztetőt egy kiegészítő támasszal.

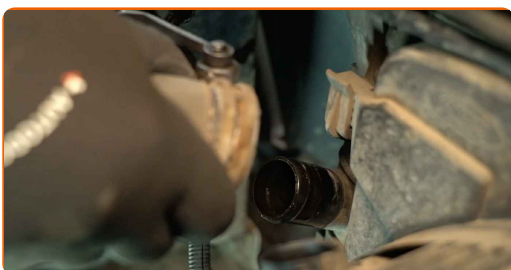
15 Válassza le a motorhűtő ventilátor csatlakozóját.



16 Oldja ki a felső hűtőfolyadék-tömlő rögzítőbilincset. Használjon tömlőbilincs fogót.



17 Csatlakoztassa le a felső hűtőfolyadék-tömlőt.



Csere: vízhűtő – FORD Transit Mk6 Tourneo. Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Hűtőfolyadék szivároghat a hűtőnyílásokból.

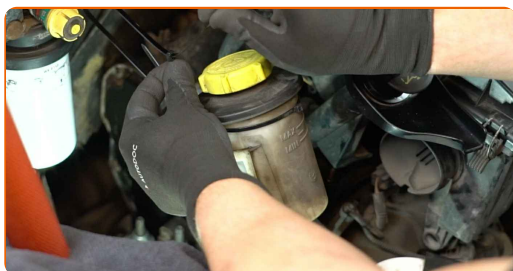
18

Távolítsa el a kábelköteg tartóját a felső hűtőtartó burkolatról. Használjon klip eltávolító szerszámot.



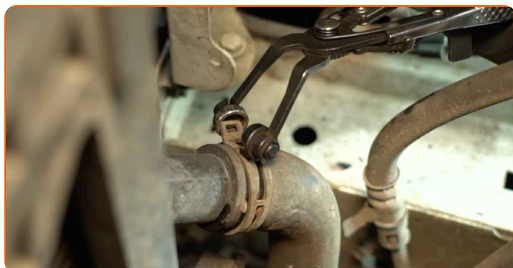
19

Távolítsa el a szervokormány-folyadék tartályát.



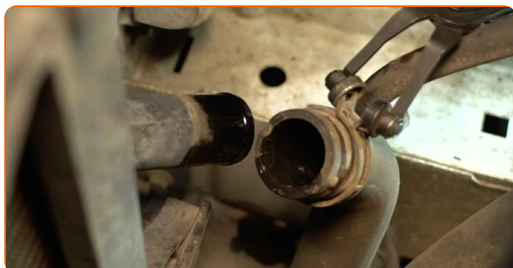
20

Oldja ki az alsó hűtőfolyadék-tömlő rögzítőbilincset. Használjon tömlőbilincs fogót.



21

Csatlakoztassa le az alsó hűtőfolyadék-tömlőt.

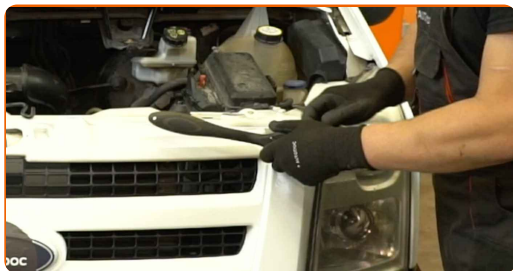


Figyelem!

- Hűtőfolyadék szivároghat a hűtőnyílásokból.

22

Csavarja ki a hűtőrács felső rögzítőelemeit. Használjon Torx T30 bit fejet. Használjon racsnis kulcsot.



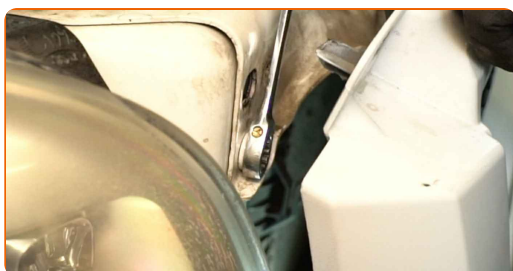
23

Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



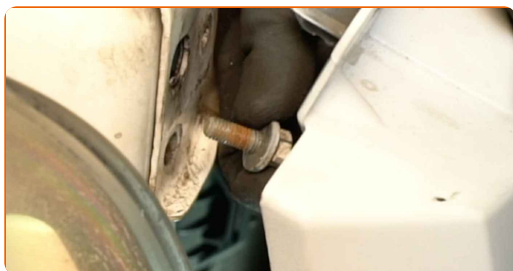
24

Csavarja ki a felső hűtőtartó burkolat rögzítőcsavarjait. Használjon 13-as kombinált kulcsot. Használjon 13-as dugókulcs fejet. Használjon racsnis kulcsot.



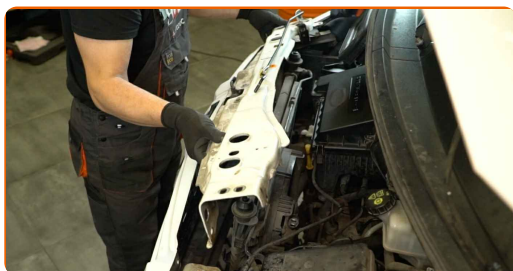
25

Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



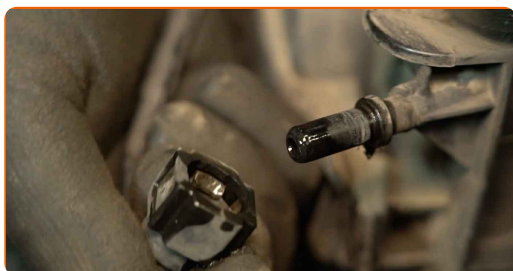
26

Vegye le a felső hűtőtartó burkolatot.



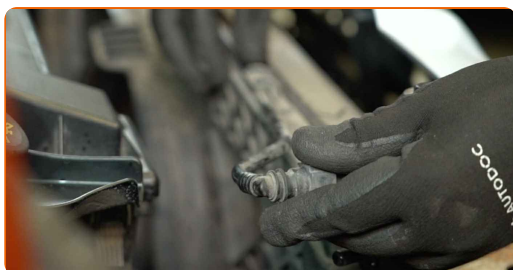
27

Távolítsa el a túlfolyócső csatlakozóját a hűtőről, és zárja le a tömlőt egy dugóval. Használjon zéger fogót.



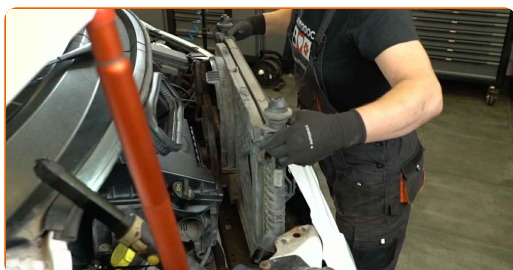
28

Válassa le a túlfolyócsövet a hűtőn lévő tartóról.



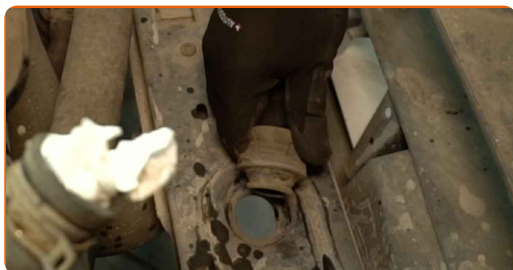
29

Vegye ki a hűtőt.



30

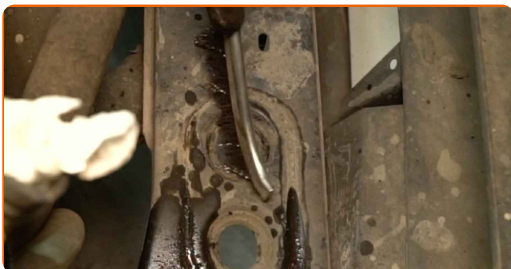
Vegye ki a hűtő alsó szigetelését.



Csere: vízhűtő – FORD Transit Mk6 Tourneo. Tippek az AUTODOC-tól:

- Ellenőrizze a hűtő szigetelését. Szükség esetén cserélje ki.

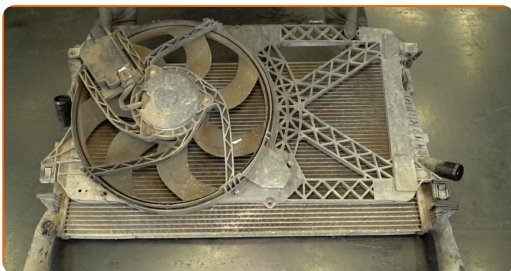
31 Tisztítsa meg a hűtő alsó szigetelésének a helyét. Használjon drótkefét. Használjon univerzális tisztítóspray-t.



32 Szerelje be az alsó hűtőszigetelőket.



33 Távolítsa el a motorhűtő ventilátor burkolatát a ventilátorral együtt a hűtőből. Használjon szerelőkart.



34 Vegye ki a hűtő felső szigetelését.



Az AUTODOC javasolja:

- Ellenőrizze a hűtő szigetelését. Szükség esetén cserélje ki.

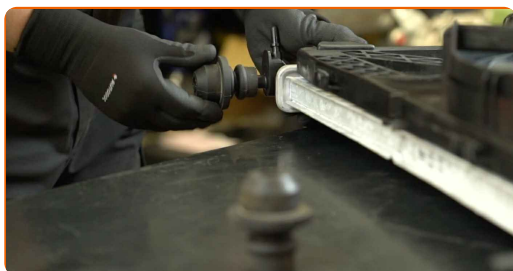
35

Szerelje fel a ventilátorburkolatot a ventilátorral együtt az új hűtőre.



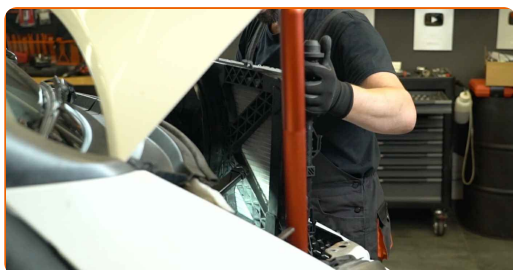
36

Szerelje be az felső hűtőszigetelőket.



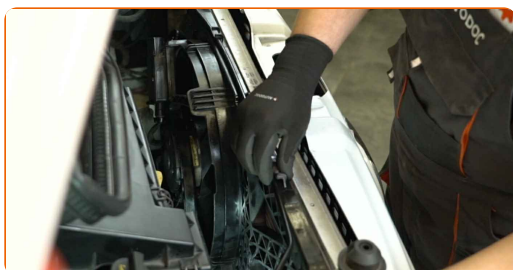
37

Szerelje be az új hűtőt.



38

Rögzítse a túlfolyócsövet a hűtőn lévő tartóhoz.



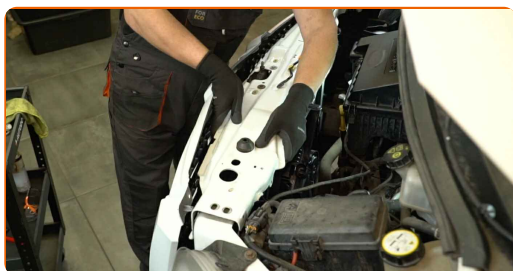
39

Távolítsa el a dugót a túlfolyócsőből, és rögzítse a csatlakozóját a hűtőhöz.



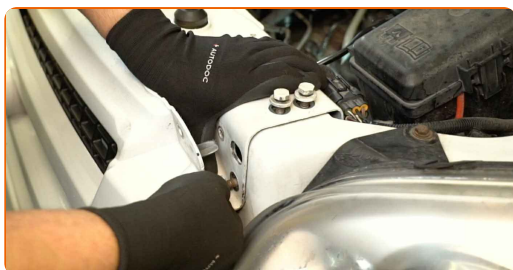
40

Szerelje be a felső hűtőtartó burkolatot.



41

Helyezze be és csavarja be a hűtőtartó felső burkolatának rögzítőcsavarjait.



42

Húzza meg a hűtőtartó felső burkolatának rögzítőcsavarjait. Használjon 13-as dugókulcs fejet. Használjon nyomatékkulcsot. Meghúzási nyomaték: 22 Nm.



43

Helyezze be és csavarja be a hűtőrács felső rögzítőelemeit. Használjon Torx T30 bit fejet. Használjon racsnis kulcsot.

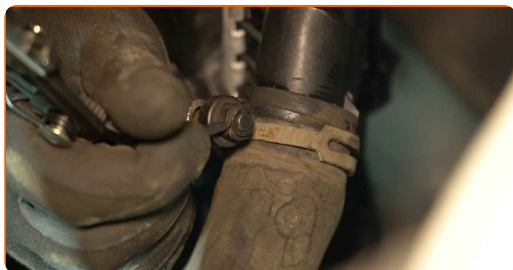


44

Távolítsa el a támasztékot a motorháztető alól.

45

Csatlakoztassa az alsó hűtőfolyadék-tömlőt. Használjon tömlőbilincs fogót.



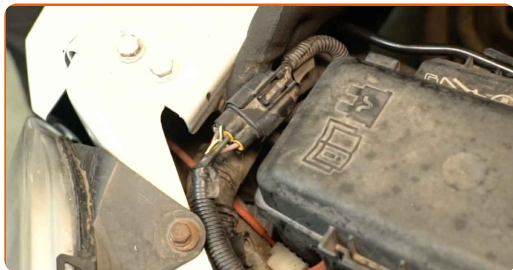
46

Szerelje be a szervoolaj-tartályt a felső hűtőtartó burkolatra.



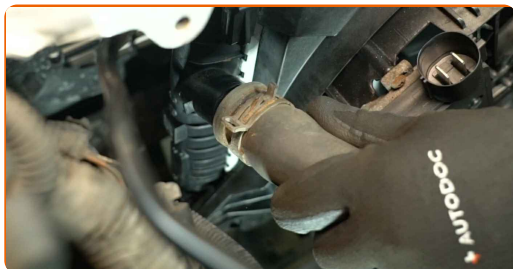
47

Csatlakoztassa a kábelköteg tartóját a felső hűtőtartó burkolathoz.



48

Csatlakoztassa az felső hűtőfolyadék-tömlőt. Használjon tömlőbilincs fogót.



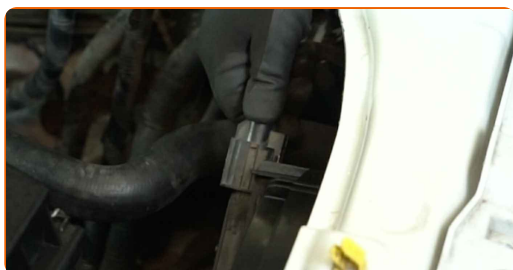
49

Kezelje a motorhűtő ventilátor csatlakozóját. Használjon kontakt tisztító spray-t.



50

Csatlakoztassa a csatlakozót a ventilátorhoz.



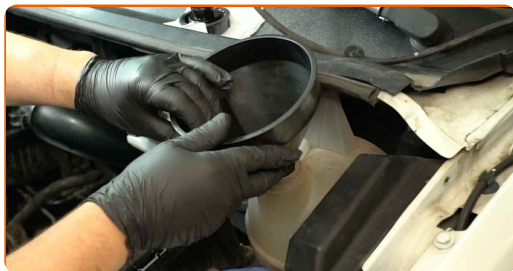
51

Távolítsa el a hűtőfolyadék-tartály kupakját.



52

Helyezze be a tölcseét.



53

Töltsön hűtőfolyadékot a tartályba.

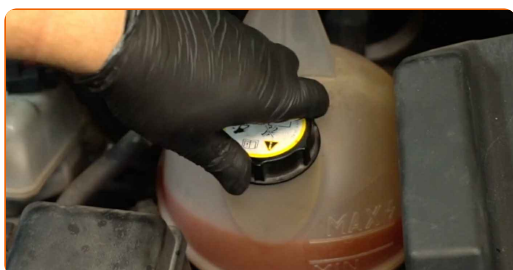


Csere: vízhűtő – FORD Transit Mk6 Tourneo. Tippek az AUTODOC szakértőitől:

- Csak a gyártó által ajánlott hűtőfolyadékot használja.
- A hűtőfolyadék szintjének a tartályon lévő MAX jelzésnél kell lennie.
- Várja meg, amíg a levegő kimegy a rendszerből.

54

Tegye vissza a hűtőfolyadék-tartály kupakját és csavarja be teljesen.



55

Járassa pár percig a motort. Ezt azért kell elvégezni, hogy a hűtőrendszerből eltávolítsuk a maradék levegőt, és ellenőrizzük, hogy az alkatrészek megfelelően működnek-e, és nincsenek-e szivárgások.

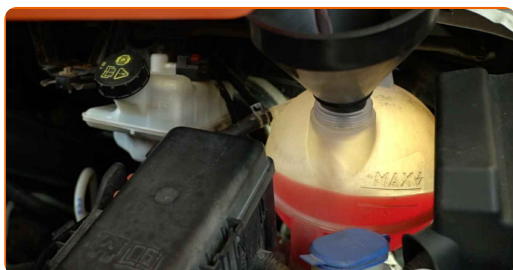


56

Állítsa le a motort, és hagyja lehűlni.

57

Töltse fel a hűtőfolyadékot a MAX jelzésig, de ne lépje túl azt.



58

Távolítsa el a sárvédő takarót.

59

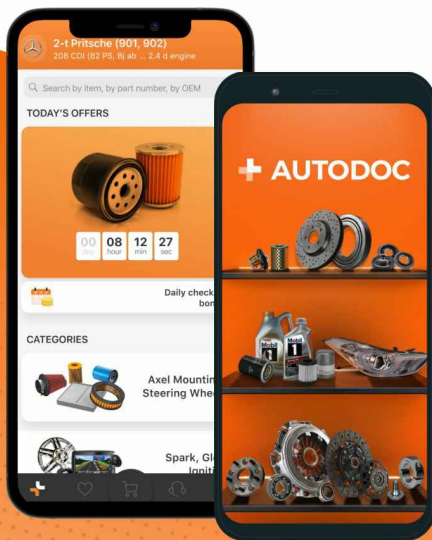
Csukja le a motorháztetőt.

SZÉP MUNKA! 

TOVÁBBI ÚTMUTATÓK MEGTEKINTÉSE

AUTODOC – KIVÁLÓ MINŐSÉGŰ ÉS MEGFIZETHETŐ AUTÓALKATRÉSZEK ONLINE

AUTODOC MOBIL APP: NAGYSZERŰ AKCIÓK, MÍG KÉNYELMES VÁSÁROL



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ALKATRÉSZEK NAGYSZERŰ VÁLASZTÉKA GÉPKOCSIJÁHOZ

VÍZHŰTŐ: SZÉLES VÁLASZTÉK

JOGNYILATKOZAT:

A dokumentum csak általános ajánlásokat tartalmaz, melyek hasznosak lehetnek javítási és csereműveletek elvégzésekor. Az AUTODOC nem tehető felelőssé semmilyen, a javítási vagy csereműveletek során, az adott tájékoztatás nem megfelelő alkalmazásából, vagy félreértelmezéséből eredő veszteségért, sérülésért, vagy anyagi károkért.

Az AUTODOC nem tehető felelőssé az útmutatóban található lehetséges hibákért vagy pontatlanságokért. Az adott információk csak tájékoztató jellegűek, és nem helyettesíthetik a szakemberek tanácsait.

Az AUTODOC nem tehető felelőssé a berendezések, eszközök, vagy autóalkatrészek nem megfelelő, vagy veszélyes használatáért. Az AUTODOC határozottan javasolja, hogy elővigyázatosan, a biztonsági előírások betartásával végezzen javítási vagy csereműveleteket. Ne feledje: a gyenge minőségű autóalkatrészek használata nem garantálja a megfelelő szintű közúti biztonságot.

© Copyright 2024 – A weboldal teljes tartalmát, különösen a szövegeket, fényképeket és grafikákat, a szerzői jogra vonatkozó törvények védik. Minden jog, beleértve a másolást, a harmadik felekkel való megosztást, a szerkesztést és a fordítást, az AUTODOC SE tulajdona.