

 **AUTODOC CLUB**

Termosztát-csere
CITROËN DS3 gépkocsin
– Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:
CITROËN DS3 1.6 VTi 120, CITROËN DS3 1.4 VTi 98

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: PEUGEOT 207 Hatchback 1.6 16V VTi

CSERE: TERMOSZTÁT – CITROËN DS3. A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LESZ:



- Kontakt tisztító spray
- Univerzális tisztítóspray
- Nyomatékkulcs
- Kombinált kulcs №7
- Kombinált kulcs №8
- E5 számú csavarbehajtó bit
- 7 számú csavarbehajtó bit
- 8 számú csavarbehajtó bit
- 10 számú csavarbehajtó bit
- Racsnis kulcs
- Tömítés kaparó
- Kerek csőrű fogók
- Clic-R fogó (féltengely bilincs fogó)
- Lapos Csavarhúzó
- Tölcsér
- Folyadéktartály
- Sárvédő takaró
- Kerékék

Szerszámok vásárlása

Csere: termosztát – CITROËN DS3. Tippek az AUTODOC-tól:

- A termosztát cseréjekor minden alkalommal ellenőrizze a hűtőfolyadék állapotát. Cserélje ki a hűtőfolyadékot, ha szükséges.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

CSERE: TERMOSZTÁT – CITROËN DS3. VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

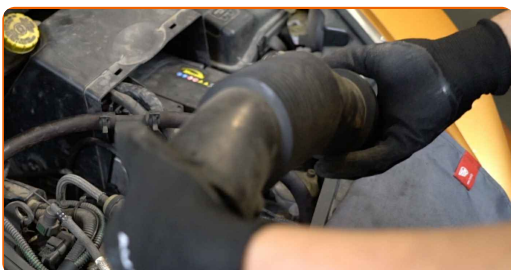
1 Nyissa fel a motorháztetőt.

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

3 Csatlakoztassa le a légbeszívó tömlő rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



4 Távolítsa el a légbeszívó tömlőt.



5 Távolítsa el az akkumulátor fedelét.



6 Csavarja ki az akkumulátorsaruk rögzítőit. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 8.



7 Távolítsa el az akkumulátorsarukat.



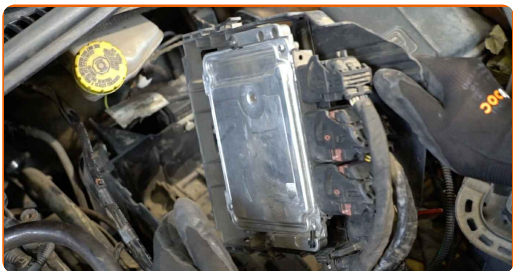
8 Nyomja meg az akkumulátor rögzítőit, hogy elengedje.



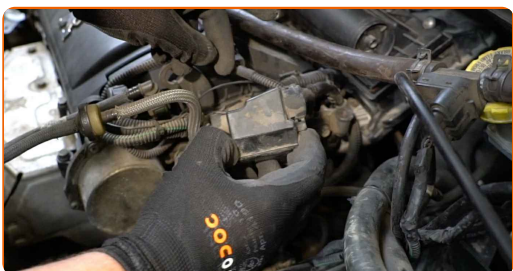
9 Távolítsa el az akkumulátort.



10 Távolítsa el az elektronikus vezérlőegységet.



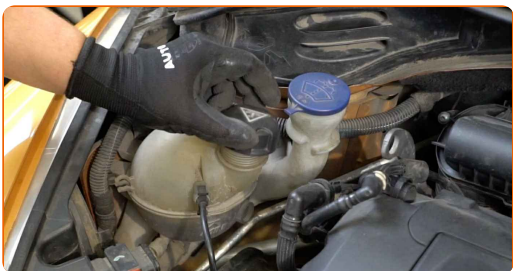
11 Távolítsa el a motor vezetékköteg fedelét.



12 Szerelje le a motor vezetékköteg csatlakozóját. Használjon lapos csavarhúzó.



13 Csavarja le a hűtőfolyadék-tartály kupakját.



14 Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.

15 Emelje fel az autó egy emelővel, vagy álljon a szerelőaknára.

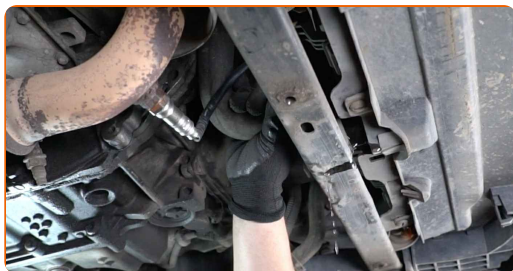
16 Készítsen elő egy tartályt a folyadéknak.



17 Távolítsa el az alsó hűtőcső bilincset. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 7.



18 Csatlakoztassa le az alsó hűtőcsövet.



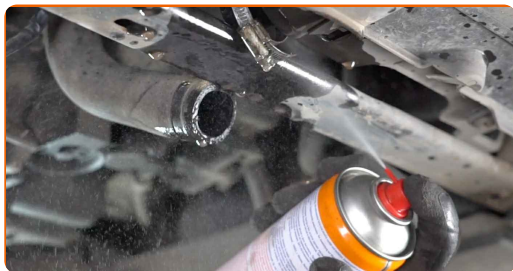
19 Engedje le a motorból a hűtőfolyadékot.



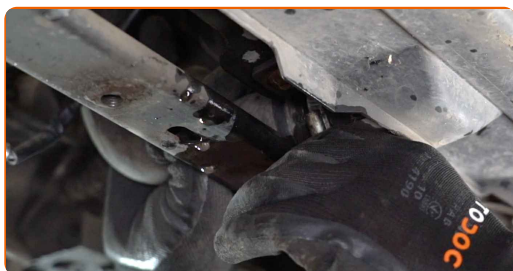
Az AUTODOC javasolja:

- Vigyázat! A hűtőfolyadék nagyon forró lehet.
- Viseljen kesztyűt, hogy ne kerüljön a kezére forró folyadék.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

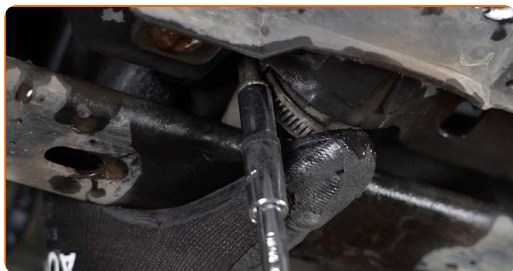
20 Tisztítsa meg az alsó hűtőcső beszerelési helyét. Használjon univerzális tisztítósprayt.



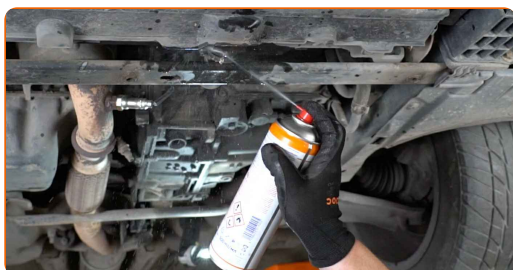
21 Csatlakoztassa az alsó hűtőcsövet.



22 Csatlakoztassa az alsó hűtőcső bilincset. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 7.



23 Tisztítsa meg a hűtőfolyadék-tömlőt. Használjon univerzális tisztítósprayt.



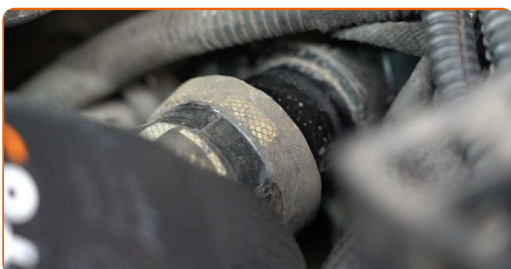
24 Engedje le az autót.

25 Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.

- 26** Lazítsa meg a hűtőfolyadék-tömlő bilincset. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 7. Használjon racsnis kulcsot.



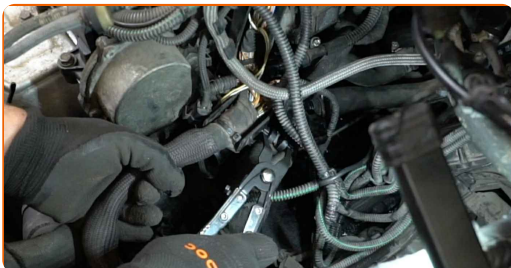
- 27** Csatlakoztassa le a hűtőfolyadék-tömlőt.



Csere: termosztát – CITROËN DS3. Az AUTODOC ajánlja:

- Vigyázat! A hűtőfolyadék kiszivároghat a hűtőfolyadék vezetékeiből és a termosztátházból.

- 28** Lazítsa meg a hűtőfolyadék-tömlő bilincset. Használjon Clic-R fogót (féltengely bilincs fogó).



Csere: termosztát – CITROËN DS3. Tipp:

- Vigyázat! A hűtőfolyadék kiszivároghat a hűtőfolyadék vezetékeiből és a termosztátházból.

- 29** Lazítsa meg a hűtőfolyadék-tömlő bilincset. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 7. Használjon racsnis kulcsot.



- 30** Csatlakoztassa le a hűtőfolyadék-tömlőt.



Az AUTODOC javasolja:

- Vigyázat! A hűtőfolyadék kiszivároghat a hűtőfolyadék vezetékeiből és a termosztátházból.

- 31** Lazítsa meg a hűtőfolyadék-tömlő bilincset. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 7. Használjon racsnis kulcsot.



- 32** Csatlakoztassa le a hűtőfolyadék-tömlőt.



Csere: termosztát – CITROËN DS3. A szakemberek ajánlják:

- **Vigyázat!** A hűtőfolyadék kiszivároghat a hűtőfolyadék vezetéseiből és a termosztátházból.

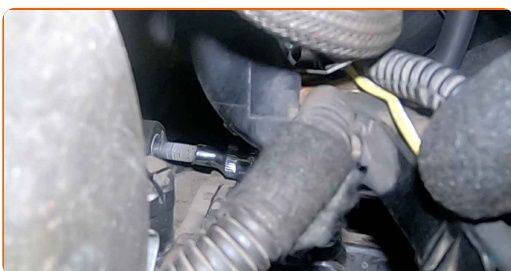
33

Csavarja le a termosztátház rögzítéseit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 8. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



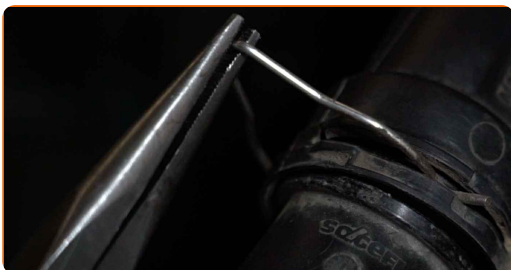
34

Csavarja le a termosztátház rögzítő csavart. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E5. Használjon racsnis kulcsot.



35

Távolítsa el a felső hűtőcső kapcsot. Használjon kerek csőrű fogót.



36 Távolítsa el a termosztátházat.



37 Tisztítsa meg a termosztátház szerelési helyét. Használjon tömítés kaparót. Használjon univerzális tisztítósprayt.



38 Szerelje be az új termosztátházat.



39 Csatlakoztassa a hűtőfolyadék-tömlőt.



40 Csatlakoztassa a felső hűtőcső kapcsolót.



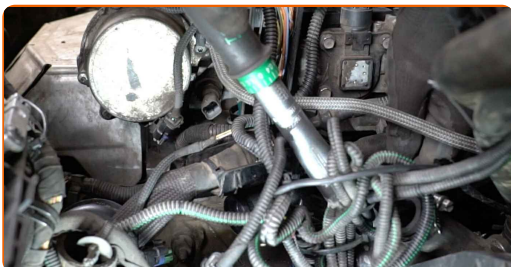
41

Húzza meg a termosztátház rögzítéseit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 8. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 13 Nm nyomatékkal.



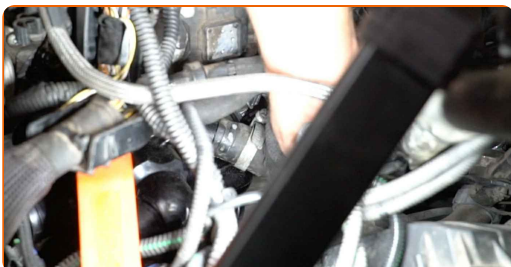
42

Húzza meg a termosztátház rögzítő csavart. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E5. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 11 Nm nyomatékkal.



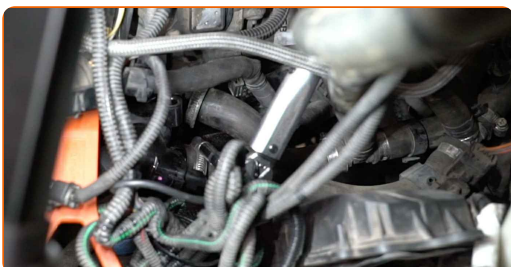
43

Csatlakoztassa a hűtőfolyadék-tömlőt.



44

Rögzítse a hűtőfolyadék-tömlő bilincset. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 7. Használjon racsnis kulcsot.

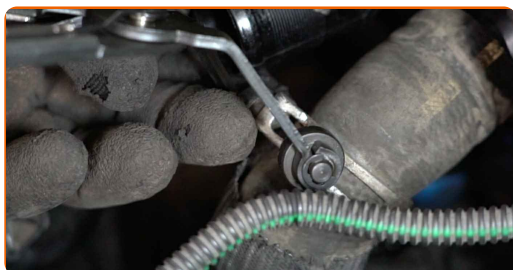


45 Csatlakoztassa a hűtőfolyadék-tömlőt.

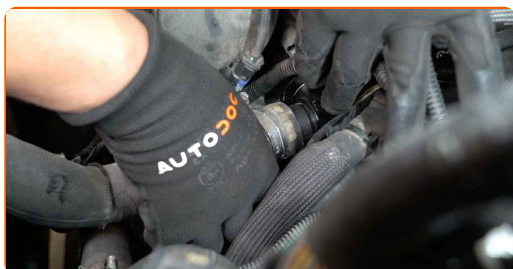


46 Rögzítse a hűtőfolyadék-tömlő bilincset. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 7. Használjon racsnis kulcsot.

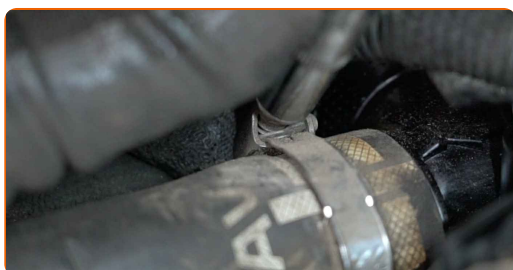
47 Rögzítse a hűtőfolyadék-tömlő bilincset. Használjon Clic-R fogót (féltengely bilincs fogó).



48 Csatlakoztassa a hűtőfolyadék-tömlőt.



49 Rögzítse a hűtőfolyadék-tömlő bilincset. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 7. Használjon racsnis kulcsot.



50

Tegyen kenőanyagot a motor vezetékköteg csatlakozóira. Használjon kontakt tisztító sprayt.



51

Csatlakoztassa a motor vezetékköteg csatlakozóit.



52

Szerelje be a motor vezetékköteg fedelét. Győződjön meg arról, hogy hallja a kattánást, ami azt jelzi, hogy a helyére került.



Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: termosztát – CITROËN DS3. Ne fejtessen ki túlságosan nagy erőt a beszerelés során. Ez megrongálhatja az alkatrészt.

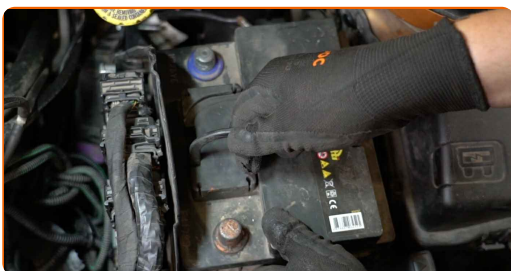
53

Szerelje be az elektronikus vezérlőegységet.



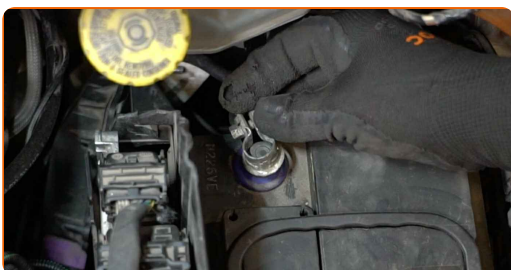
54

Szerelje be az akkumulátort. Győződjön meg arról, hogy hallja a kattantást, ami azt jelzi, hogy a helyére került.



55

Csatlakoztassa a sarukat az akkumulátorhoz.

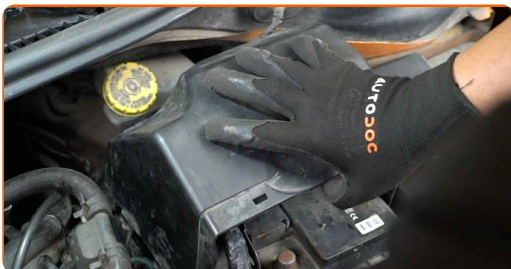


56

Csavarja be az akkumulátorsaruk rögzítőit. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 8.

57

Szerelje fel az akkumulátor fedelét.



Csere: termosztát – CITROËN DS3. Az AUTODOC ajánlja:

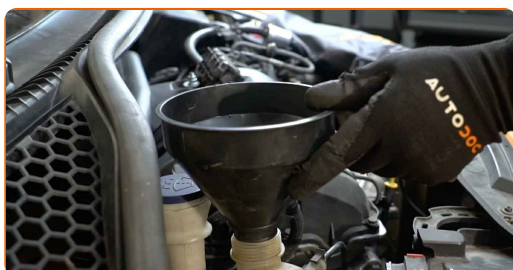
- Az alkatrész sérülésének elkerülése érdekében a felszerelés során ne alkalmazzon túlságosan nagy erőt.

58

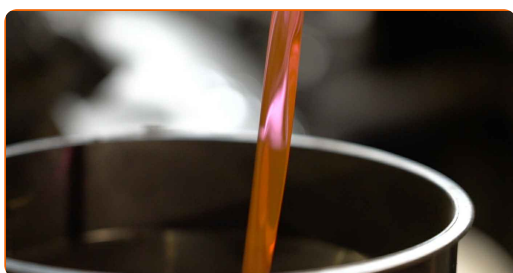
Távolítsa el a hűtőfolyadék-tartály kupakját.

**59**

Helyezze be a tölcsért.

**60**

Töltsön hűtőfolyadékot a hűtőfolyadék tartályba.

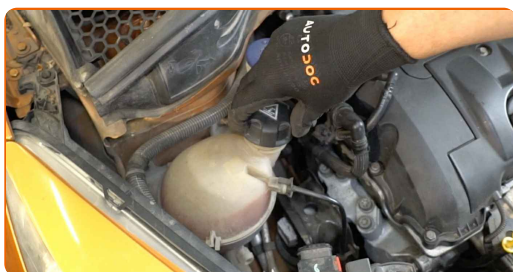


Csere: termosztát – CITROËN DS3. Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Csak gyártó által ajánlott hűtőfolyadékot használja.
- A hűtőfolyadék szintjének a MAX jelölésnél kell lennie.
- Várjon, amíg a levegő távozik a rendszerből.

61

Helyezze fel a hűtőfolyadék-tartály kupakját.

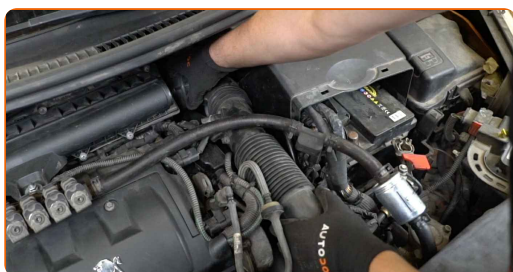


62

Csavarja fel a hűtőfolyadék-tartály kupakját.

63

Szerelje be a légbeszívó tömlőt, és rögzítse.



64

Csavarja be levegő bemeneti cső rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



65 Járássa pár percig a motort. Ezt azért kell elvégezni, hogy eltávolítsa a maradék levegőt a hűtőrendszerből, és ellenőrizze, hogy az alkatrészek megfelelően működnek-e.

66 Állítsa le a motort.

67 Csavarja le a légtelenítőcsavart. Használjon lapos csavarhúzó. Várjon, amíg a levegő távozik a rendszerből.



68 Húzza meg a légtelenítőcsavart.



69 Ellenőrizze a hűtőfolyadék-szintet. Szükség esetén töltsse fel a megfelelő szintig.

Figyelem!

- A hűtőfolyadék szintjének a MAX jelölésnél kell lennie.

70 Vegye le a sárvédő takarót.

71 Zárja 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

TERMOSZTÁT: 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 2023 – 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.