



Motorolaj és szűrők-csere

**TOYOTA Prius Plus**

**(ZVW4)** gépkocsin –

Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

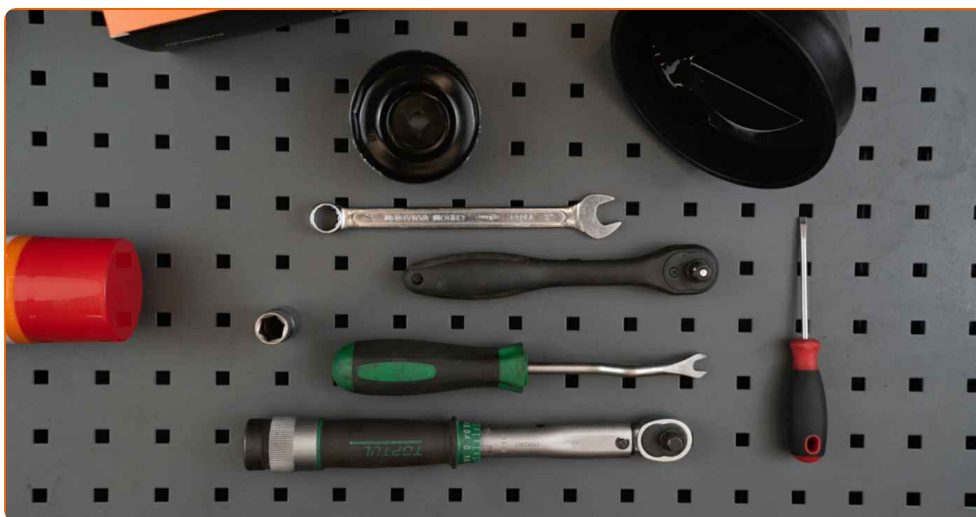
**i Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:  
TOYOTA Prius Plus (ZVW4) 1.8 Hybrid (ZVW40)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: TOYOTA AURIS (NRE15\_, ZZE15\_, ADE15\_, ZRE15\_, NDE15\_) 1.8 Hybrid (ZWE150\_)

**CSERE: MOTOROLAJ ÉS SZŰRŐK – TOYOTA PRIUS PLUS (ZVW4). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LESZ:**



- Drótkefe
- Univerzális tisztítóspray
- Kombinált kulcs №14
- 14 számú csavarbehajtó bit
- Olajszűrő leszedő 67-14F
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Lapos Csavarhúzó
- Patent kisedő szerszám
- Olajleeresztő tálca
- Tölcsér
- Sárvédő takaró

**Szerszámok vásárlása**

Csere: motorolaj és szűrők – TOYOTA Prius Plus (ZVW4). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Az olajszűrőt minden alkalommal cserélje ki, amikor motorolajat cserél.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.
- Viseljen kesztyűt, hogy ne kerüljön a kezére forró folyadék.

## CSERE: MOTOROLAJ ÉS SZŰRŐK – TOYOTA PRIUS PLUS (ZVW4). ALKALMAZZA A KÖVETKEZŐ ELJÁRÁST:

1 Nyissa fel a motorháztetőt.

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

3 Csavarja ki az olajszűrő csavart.



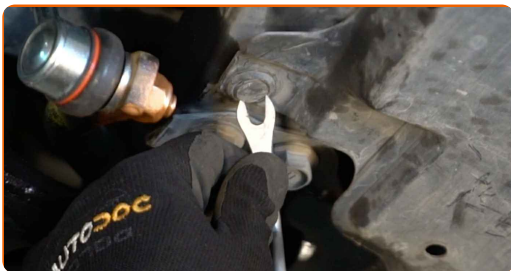
4 Emelje fel az autó egy emelővel, vagy álljon a szerelőaknára.

Csere: motorolaj és szűrők – TOYOTA Prius Plus (ZVW4). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Az autónak vízszintesben kell lennie, ha ferdén áll, a leeresztő csapnak a legmélyebb ponton kell lennie.

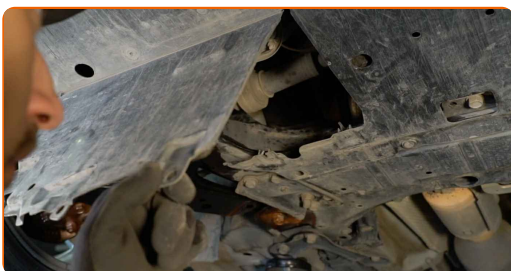
5

Távolítsa el az olajteknő alsó burkolatának rögzítőit. Használjon patent kisedő szerszámot.



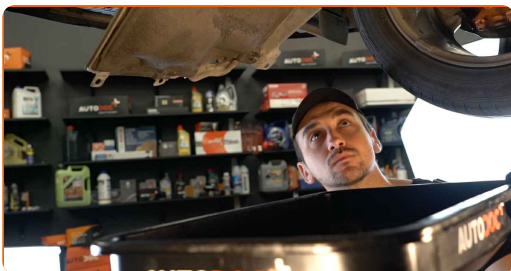
6

Távolítsa el az olajteknő borítását.



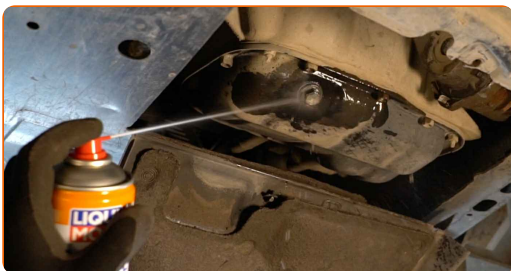
7

Helyezzen egy legalább 5 literes olajtartályt az olajlevezető nyílás alá.

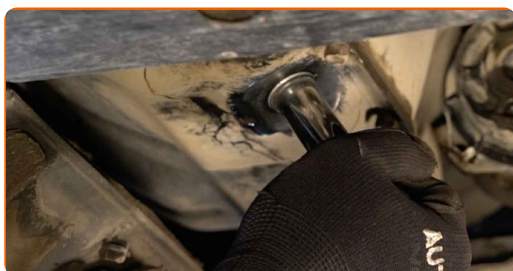


8

Tisztítsa meg az olajteknő leeresztő nyílás területét. Használjon drótkéfért. Használjon univerzális tisztítósprayt.



- 9** Csavarozza ki a leeresztő dugót. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 14. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 14. Használjon racsnis kulcsot.



- 10** Eressze le a használt olajat.

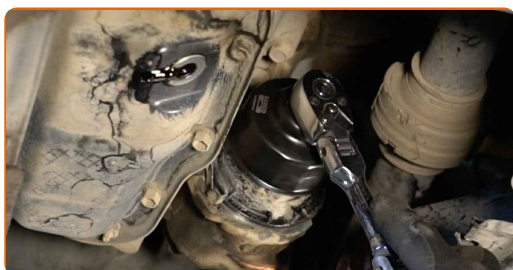


**Csere: motorolaj és szűrők – TOYOTA Prius Plus (ZVW4). Tippek az AUTODOC-tól:**

- Vigyázat! Az olaj forró lehet.
- Várjon addig, amíg az olaj teljesen kiürült a leeresztő nyílásból.

- 11** Készítsen elő egy tartályt a régi olajsűrőnek.

- 12** Csavarozza ki a szűrőház fedelet a régi szűrőbetéttel együtt. Használja a 67-14F dugókulcsot. Használjon racsnis kulcsot.



- 13** Helyezze a régi olajsűrőt a tartályba.

Csere: motorolaj és szűrők – TOYOTA Prius Plus (ZVW4). Tippek az AUTODOC szakértőitől:

- Emelje fel a tartályt. Az olajszűrő eltávolítása után az olaj azonnal el kezd folyni a nyílásból.

14

Csatlakoztassa le az olajszűrőt a szűrőfedélről.



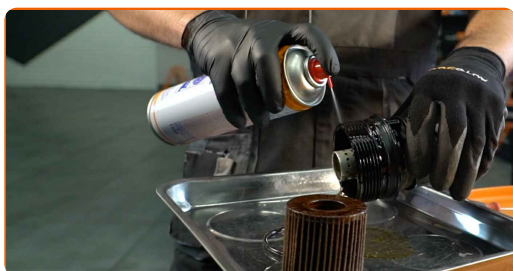
15

Távolítsa el az olajszűrő kupak tömítőgyűrűjét. Használjon lapos csavarhúzó.



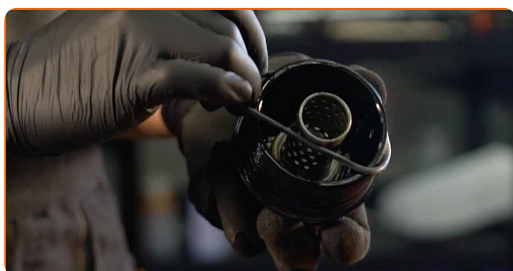
16

Tisztítsa meg az olajszűrő ház kupakját. Használjon univerzális tisztítósprayt.



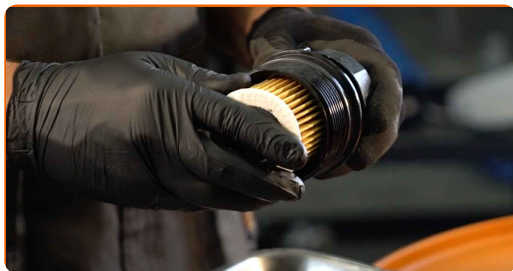
17

Szerelje be az új tömítőgyűrűt az olajszűrő kupakon lévő helyére.





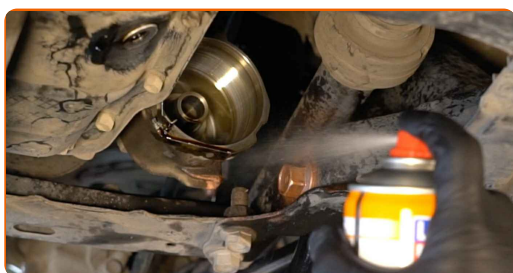
**18** Szerelje be az új olajsűrőt az olajsűrő kupakon lévő helyére.



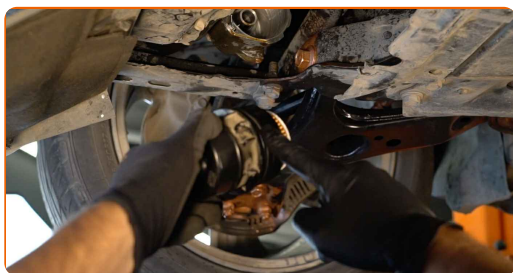
**Figyelem!**

- Ellenőrizze a szűrő megfelelő behelyezését. Ne cserélje fel az alkatrész oldalait.

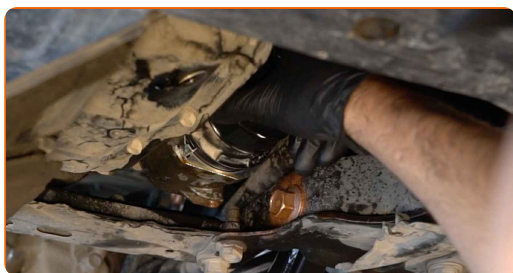
**19** Tisztítsa meg az olajsűrő helyét. Használjon univerzális tisztítósprayt.



**20** Kenje meg az új szűrő gumitömítését egy kis friss olajjal.

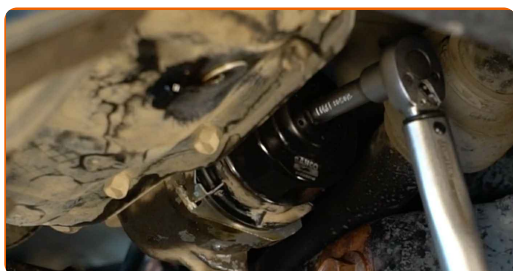


**21** Csavarja az új szűrőt a helyére.

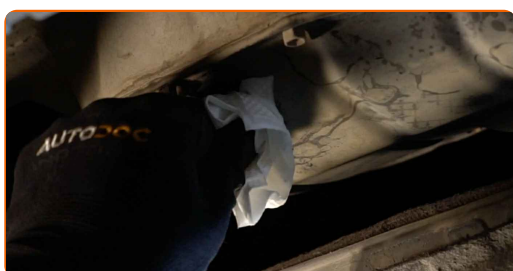




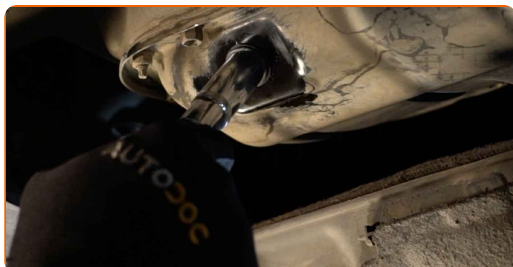
- 22** Csavarja vissza a kupakot. Használja a 67-14F dugókulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 25 Nm nyomatékkal.



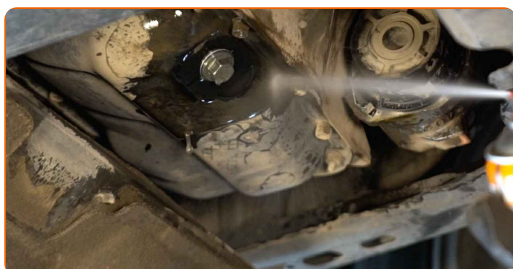
- 23** Tisztítsa meg az olajteknő leeresztő nyílás területét.



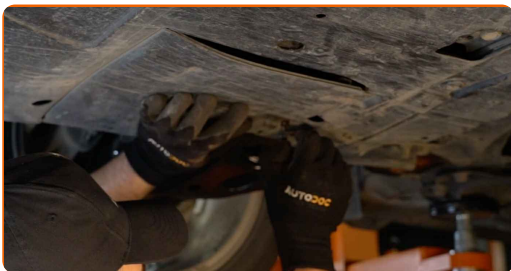
- 24** Csavarja be az új leeresztő csavart, és húzza meg. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 14. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 27 Nm nyomatékkal.



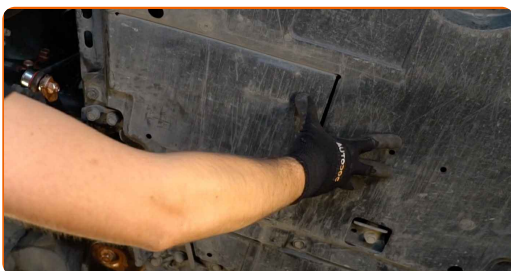
- 25** Tisztítsa meg az olajteknő leeresztő nyílás területét. Használjon univerzális tisztítósprayt.



**26** Szerelje vissza az olajteknő borítását.



**27** Húzza meg az olajteknő alsó burkolatának rögzítőit.



**28** Engedje le az autót.

**29** Vegye le az olajsűrő kupakot.

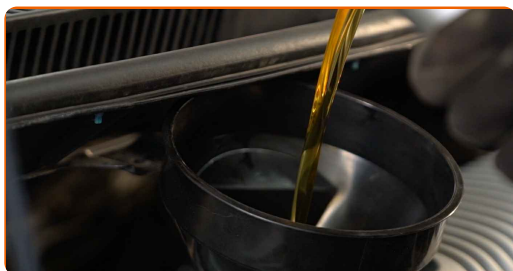


**30** Helyezze be a tölcserít.



31

Öntsön új olajat a motorba az autógyártó által ajánlott mennyiségben.

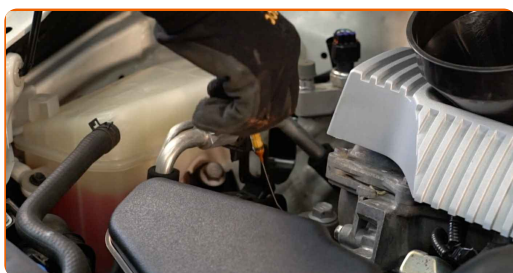


Csere: motorolaj és szűrők – TOYOTA Prius Plus (ZVW4). Tipp:

- A gyártó ajánlásának megfelelő olajat használja.

32

Ellenőrizze az olajsintet a nívópálca segítségével. Töltsön még be olajat, ha szükséges.



**Figyelem!**

- Az olajsintnek a „Min” és „Max” jelölések között kell lennie.

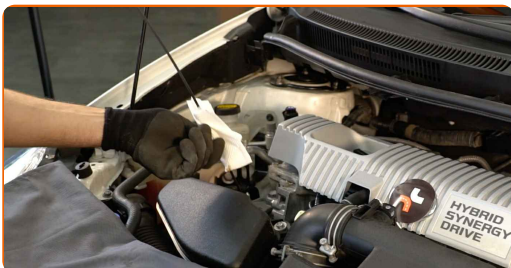
33

Szerelje fel az olajsűrő kupakot. Húzza meg az olajbeöntő kupakot.



34 Járassa pár percig a motort. Miután az olajnyomás figyelmeztető jelzés kialszik, állítsa le a motort.

35 Állítsa le a motort, majd 5 perc múlva ellenőrizze az olajszintet nívópálcával, és töltsön még be olajat, ha szükséges.



### Figyelem!

- Az olajszintnek a „Min” és „Max” jelölések között kell lennie.
- Győződjön meg arról, hogy az olajbeöntő kupak megfelelően meg van húzva.
- Ellenőrizze a leeresztő nyílás menetes csavarját és az olajszűrő tömítés zártságát. Húzza meg ezeket óvatosan, amennyiben szükséges.

36 Vegye le a sárvédő takarót.

37 Zárja le a motorháztetőt.

Csere: motorolaj és szűrők – TOYOTA Prius Plus (ZVW4). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Ne feledje, hogy az olajnyomás figyelmeztető lámpa, amely a kenési rendszer nem megfelelő nyomását jelzi, a szokásosnál hosszabb ideig lehet bekapcsolva. Néhány másodperccel később az olaj kitölti az összes csatornát, és kialszik a fény.
- A környezetszennyezés elkerülése érdekében a használt olajszűrőt adja le a megfelelő hulladékgyűjtő helyen.

**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**

**OLAJSZŰRŐ: 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.