



Elülső alsó felfüggesztő
kar-csere **Toyota RAV4**
III gépkocsin – Útmutató

VIDEÓ-ÚTMUTATÓK

**i Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.4 4WD (ACR38), TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.0 4WD (ACA30_), TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.2 D 4WD (ALA30_), TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 3.5 4WD (GSA33), TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.0 (ZSA35_), TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.0 4WD (ZSA30_), TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.2 D (ALA35_), TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.0, TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.0 4WD

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

CSERE: ELÜLSŐ ALSÓ FELFÜGGESZTŐ KAR – TOYOTA RAV4 III. A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №19
- 12 számú csavarbehajtó bit
- 17 számú csavarbehajtó bit
- 22 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №21
- Nyomatékkulcs
- Feszítővas
- Menetfúró hajtóvas
- Lapos Csavarhúzó
- Kerek csőrű fogók
- Gömbcsukló kinyomó
- Hidraulikus váltó emelő
- Kerékék

SZERSZÁMOK VÁSÁRLÁSA

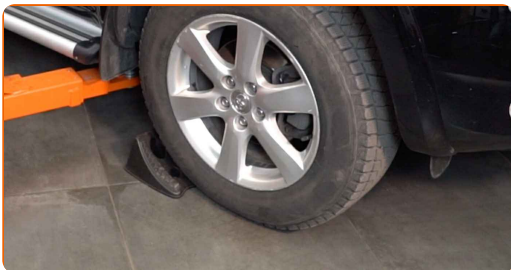
Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – Toyota RAV4 III. Az AUTODOC ajánlja:

- A csere folyamata a jobb és a baloldali alsó lengőkar esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

CSERE: ELÜLSŐ ALSÓ FELFÜGGESZTŐ KAR – TOYOTA RAV4 III. A LÉPÉSEK AJÁNLOTT SORRENDJE:

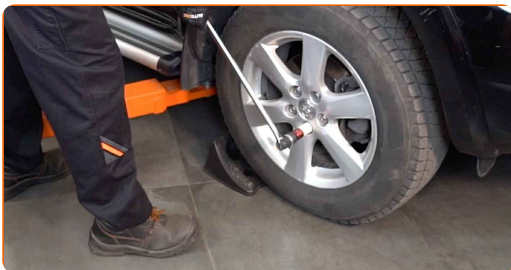
1

Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



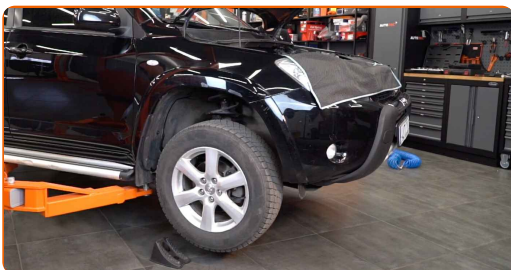
2

Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 21.



3

Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.



4

Csavarja ki a kerécsavarokat.

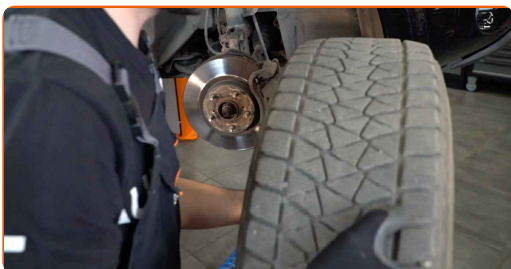


Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. Toyota RAV4 III

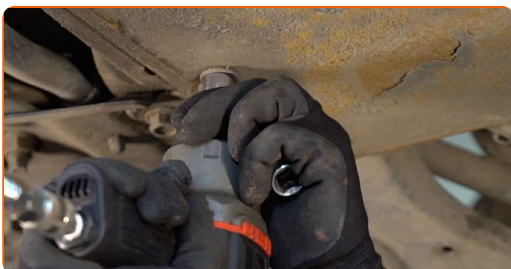
5

Vegye le a kereket.



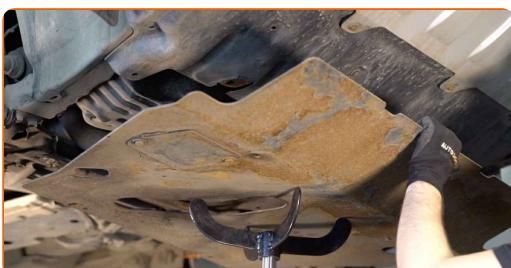
6

Távolítsa el az olajteknő alsó burkolatának rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 12.



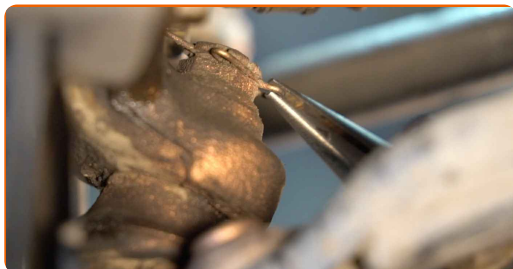
7

Távolítsa el az olajteknő borítását.



8

Távolítsa el a sasszeget. Használjon lapos csavarhúzó. Használjon kerek csőrű fogót.



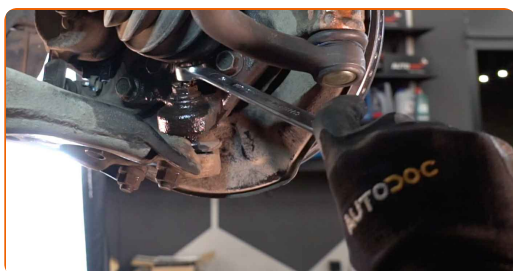
9

Tisztítsa meg a kar minden csatlakozását. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



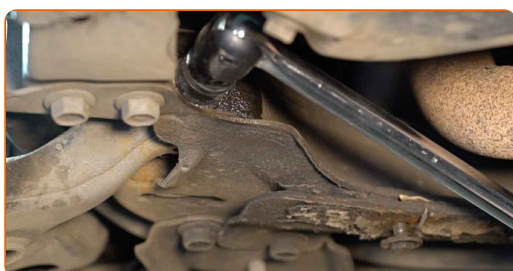
10

Lazítsa meg a gömbcsuklót a tengelycsonkkal összekötő rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 19.

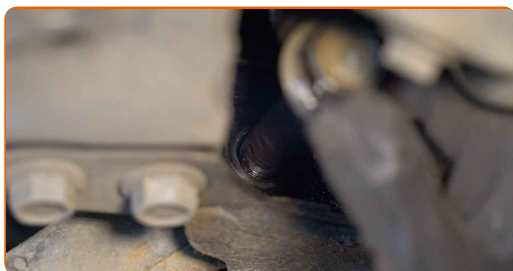


11

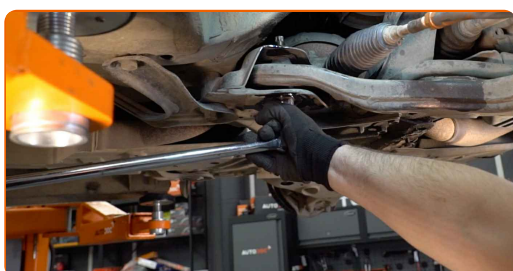
Csavarja ki az első lengőkar rögzítést. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 22. Használjon menetfúró hajtóvasat.



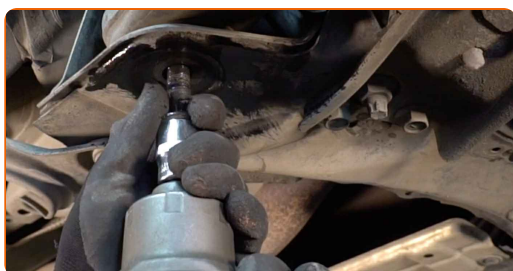
12 Távolítsa el a lengőkar első rögzítőjét.



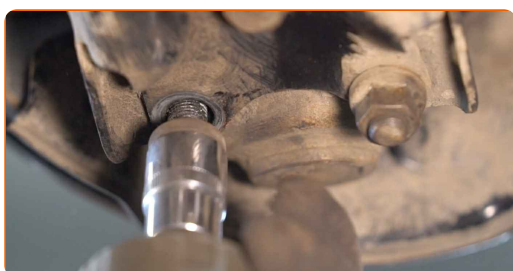
13 Csavarja ki a hátsó lengőkar rögzítést. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 22. Használjon menetfúró hajtóvasat.



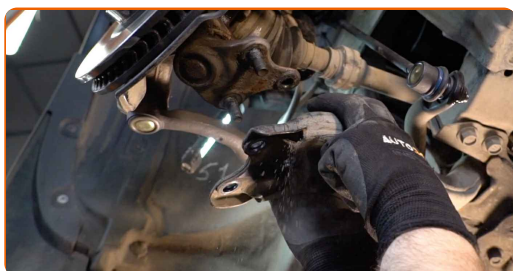
14 Távolítsa el a lengőkar hátsó rögzítőjét.



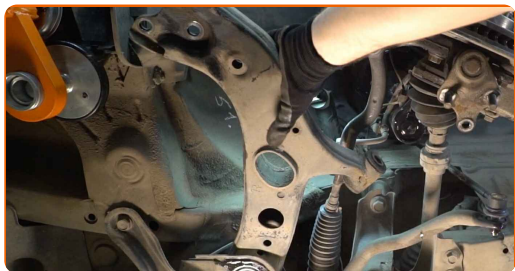
15 Csavarja ki a gömbcsuklót a lengőkarhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17.



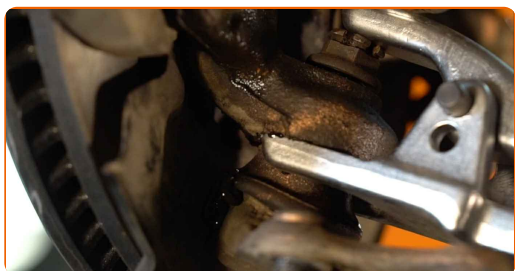
16 Csatlakoztassa le a gömbcsuklót a lengőkarról.



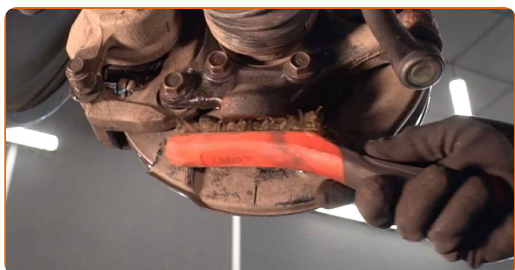
17 Vegye le a lengőkart. Használjon feszítővasat.



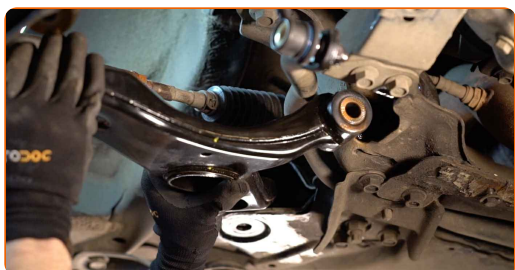
18 Húzza ki a gömbcsuklót a kormánycsuklóból. Használjon gömbcsukló kinyomót.



19 Tisztítsa meg a beszerelési helyet, valamint a lengőkar menetét. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



20 Szerelje fel az új lengőkart.

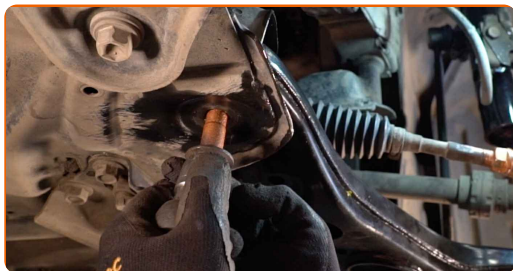


Az AUTODOC javasolja:

- Beszereléskor kizárólag új csavarokat és anyákat használjon.
- Ne rongálja meg a gömbcsukló borítását.

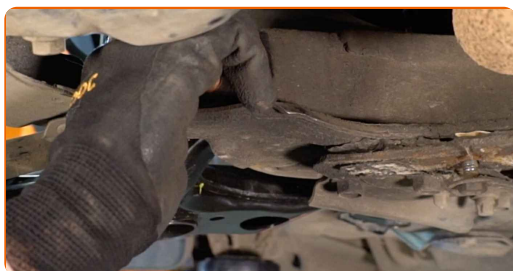
21

Szerelje fel a kar hátsó rögzítését.



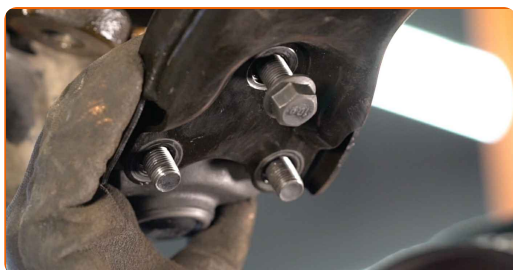
22

Szerelje fel a kar első rögzítését.



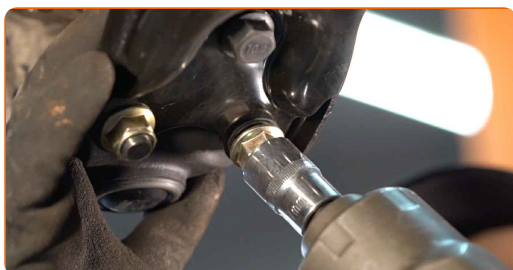
23

Csatlakoztassa a gömbcsuklót a lengőkarra.



24

Csavarja be a gömbcsukló rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17.



25

Csatlakoztassa a gömbcsuklókat a tengelycsonkhoz.



- 26** Csavarja be a gömbcsuklót a tengelycsonkhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 19. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 133 Nm nyomatékkal.



Az AUTODOC javasolja:

- **Fontos!** Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

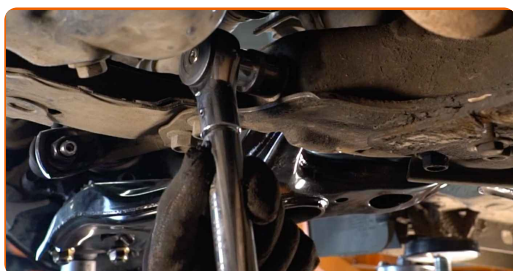
- 27** Szerelje fel a sasszeget. Használjon kerek csőrű fogót.



- 28** Támassza meg a lengőkart. Használjon hidraulikus emelőt.



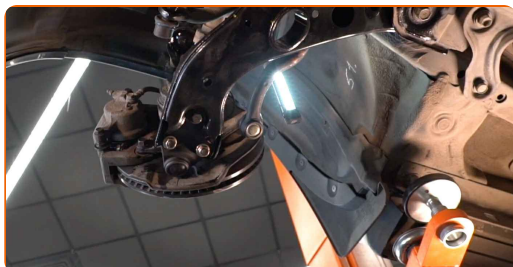
- 29** Húzza meg a lengőkart a segédvázhoz csatlakoztató első rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 22. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 175 Nm nyomatékkal.



- 30** Húzza meg a lengőkar hátsó rögzítőjét. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 19. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 22. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 214 Nm nyomatékkal.



- 31** Vegye ki a konzolt a lengőkar alól.

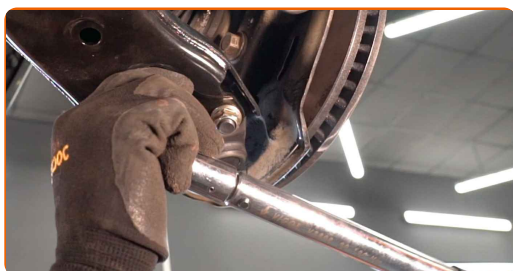


Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – Toyota RAV4 III. Tippek az AUTODOC-tól:

- Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

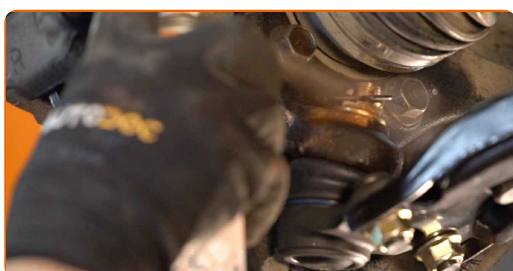
32

Húzza meg a gömbcsukló rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 92 Nm nyomatékkal.



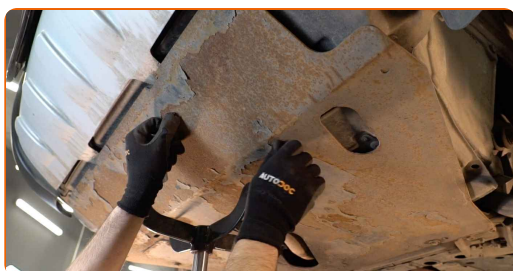
33

Tisztítsa meg a karon lévő összes csuklót. Rézszírt használjon.



34

Szerelje vissza az olajteknő borítását.



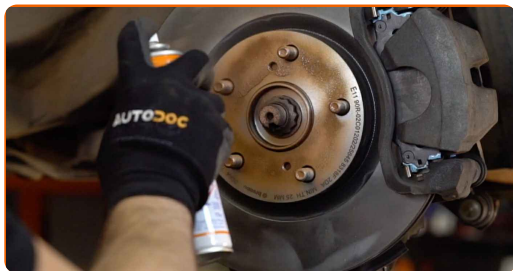
35

Húzza meg az olajteknő alsó burkolatának rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 12.



36

Kenje meg a felületet, ahol a féktárcsa a keréktárcsával érintkezik. Rézszírt használjon.



37

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

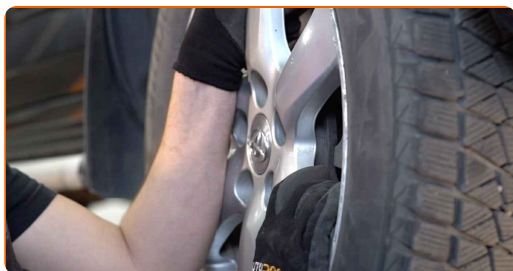


Az AUTODOC javasolja:

- Cserre: elülső alsó felfüggesztő kar – Toyota RAV4 III. A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

38

Szerelje fel a kereket.

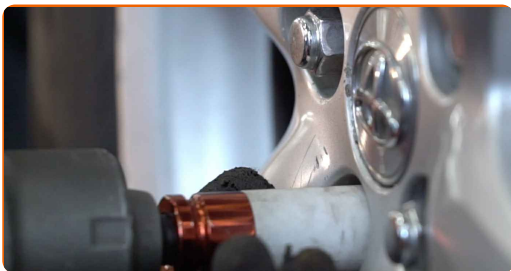


Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – Toyota RAV4 III. A szakemberek ajánlják:

- A sérülések elkerülése érdekében a csavarok meghúzásánál tartsa fent a kereket.

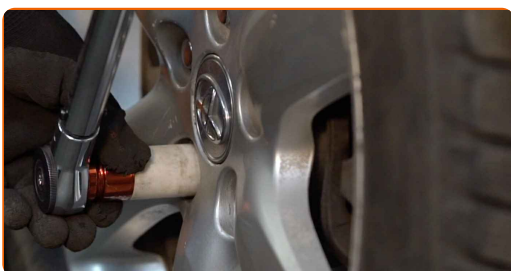
39

Csavarja be a kerékcsavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 21.



40

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon nyomaték kulcsot. Húzza meg 103 Nm nyomatékkel.



41

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



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

VÁSÁROLJON ALKATRÉSZEKET TOYOTA MODELLEKHEZ

LENGŐKAR: SZÉLES VÁLASZTÉK

VÁLASSZON ALKATRÉSzt A KÖVETKEZŐHöz: TOYOTA RAV4 III

TOYOTA LENGŐKAR: VÁSÁROLJN MOST

TOYOTA RAV4 III LENGŐKAR: A LEGJOBB AKCIÓK ÉS AJÁNLATOK

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 2022 – 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 GmbH tulajdona.