



Elülső kerékcsapágy-  
csere **HONDA CR-V I**  
**(RD)** gépkocsin –  
Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:  
HONDA CR-V I (RD) 2.0 (RD2), HONDA CR-V I (RD) 2.0

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: HONDA Jazz Hatchback (GD, GE3, GE2) 1.2 i-DSI (GD5, GE2)

## CSERE: KERÉKCSAPÁGY – HONDA CR-V I (RD). SZÜKSÉGES SZERSZÁMOK:



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Magas hőmérsékletet tűrő kerámia zsír
- Kombinált kulcs №17
- Kombinált kulcs №19
- 10 számú csavarbehajtó bit
- 17 számú csavarbehajtó bit
- 32 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №19
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Csapágy, persely ki- és beütő készlet
- Phillips Csavarhúzó
- Lapos Csavarhúzó
- Kalapács
- Laposvéső
- Feszítővas
- Gumikalapács
- Kerek csőrű fogók
- Vágó fogók
- Gömbcsukló kinyomó
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

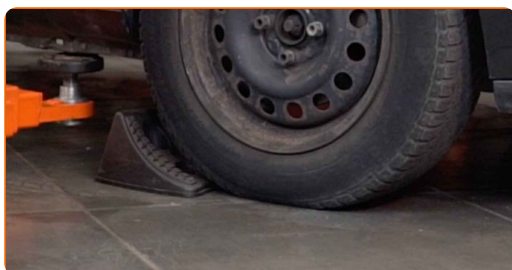
Csere: kerékcsapágy – HONDA CR-V I (RD). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- A kerékagycsapágy csere folyamata az ugyanazon a tengelyen lévő mindkét kerék esetében megegyezik.
- Ne használja újra HONDA CR-V I (RD) autójának csapágy-összeállítását.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

## CSERE: KERÉKCSAPÁGY – HONDA CR-V I (RD). A LÉPÉSEK AJÁNLOTT SORRENDJE:

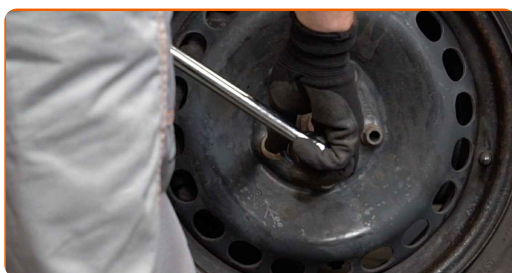
1

Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



2

Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19.



3

Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.

4

Csavarja ki a kerécsavarokat.

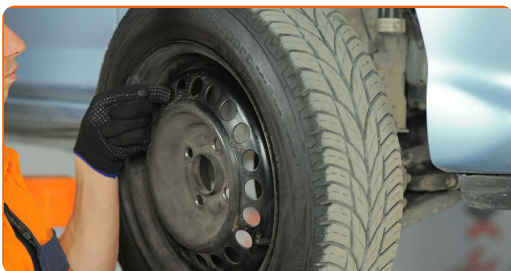


Csere: kerékcsapágy – HONDA CR-V I (RD). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- A sérülések elkerülése érdekében a csavarok kicsavarásánál támassza ki a kereket.

5

Vegye le a kereket.



6

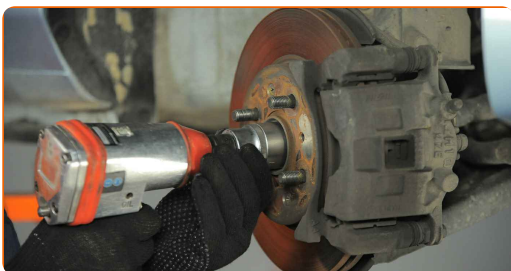
Vegye ki a kerékagy rögzítőanyát. Használjon lapos fémhez való vésőt. Használjon kalapácsot.

7

Tisztítsa meg a kerékagy rögzítőjét. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.

8

Csavarja ki a kerékagy tengelyanyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 32. Használjon racsnis kulcsot.

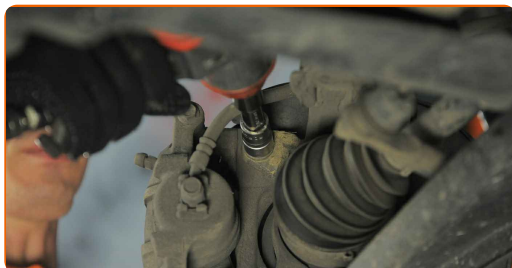


9

Távolítsa el a rögzítőanyát.

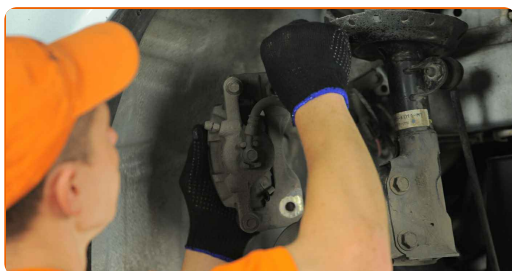
**10** Tisztítsa meg a féknyereg konzol rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.

**11** Csavarja ki a nyereg tartó konzol rögzítőket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon racsnis kulcsot.



**12** Távolítsa el a rögzítőcsavarokat (2 darab).

**13** Távolítsa el a féknyeret a konzollal együtt.



### Az AUTODOC javasolja:

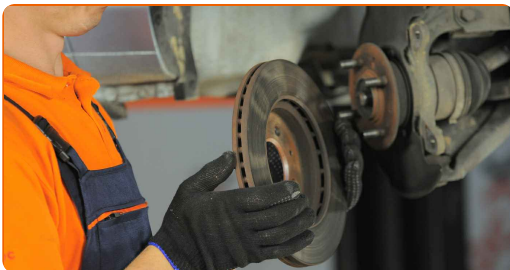
- Rögzítse a féknyeret egy dróttal a karosszériához vagy a felfüggesztéshez, hogy elkerülje a nyomásvesztést a fékrendszerben.
- Bizonyosodjon meg róla, hogy a féknyereg nem lóg a féktömlőn.
- Ne nyomja le a fékpedált miután kivette a féknyeret. Ennek eredményeként a dugattyú kieshet a fékhengerből, és a fékfolyadék szivárgás, valamint a rendszer nyomásvesztése fordulhat elő.
- Ellenőrizze a féknyereg konzolt, a féknyereg vezetőcsapokat és a porvédőket. Tisztítsa meg ezeket. Cserélje ki, ha szükséges.

**14** Tisztítsa meg a féktárcsa rögzítő csavarjait. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.

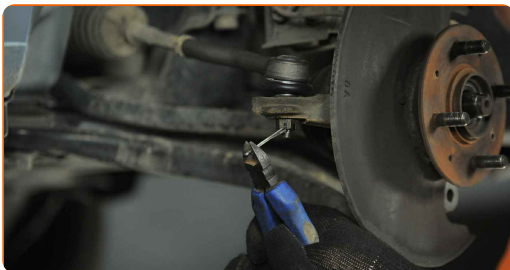
**15** Csavarja ki a féktárcsa rögzítőket. Használjon Phillips csavarhúzó.



**16** Távolítsa el a féktárcsát.

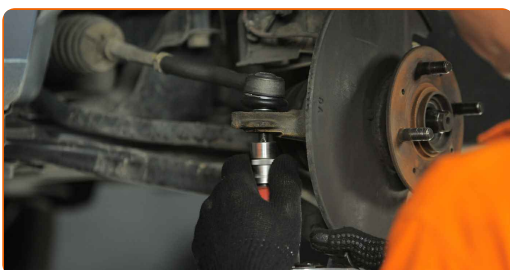


**17** Távolítsa el a sasszeget. Használjon csipófogót.



**18** Tisztítsa meg a kormányösszekötő rúd fejet a tengelycsonkkal összekötő rögzítőt. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.

**19** Csavarja ki a kormánycsukló záróanyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon racsni kulcsot.





20

Csatlakoztassa le a kormányösszekötő rudat a kormánycsuklóról. Használjon gömbcsukló kinyomót.



21

Tisztítsa meg a gömbcsuklót a tengelycsonkhoz csatlakoztató rögzítőt. Használjon drótkéfé. Használjon WD-40 spray-t.

22

Csavarja ki a rögzítőt, ami a gömbcsuklót erősíti a kormánycsuklóhoz. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 19.



23

Csatlakoztassa le az alsó lengőkart a kormánycsuklóról. Használjon feszítővasat. Használjon gumikalapácsot.



24

Válassza le a hajtótengelyt a tengelycsonkról.



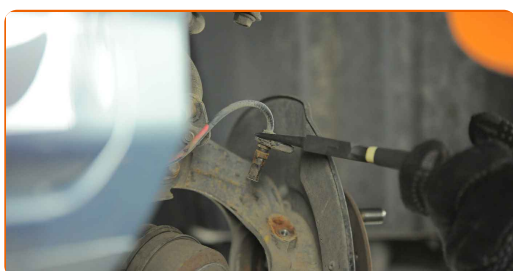


**25.1**

Távolítsa el a ABS érzékelőt a kormánycsuklóról. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.


**25.2**

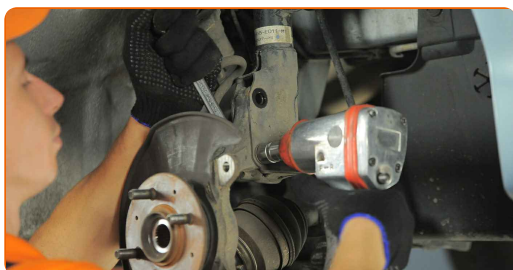
Használjon kerek csőrű fogót.


**26**

Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.


**27**

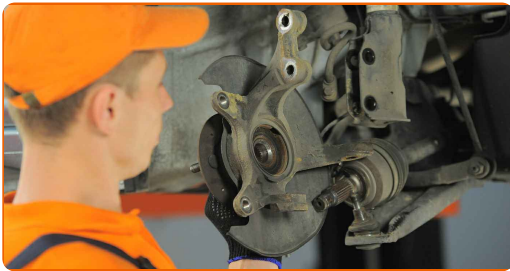
Csavarja ki azokat a rögzítő elemeket, amelyek a lengéscsillapítót a kormánycsuklóhoz kötik. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon racsnis kulcsot.


**28**

Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.

29

Csatlakoztassa le a kormánycsuklót a lengéscsillapítóról.



30

Távolítsa el a kormánycsuklót a kerékaggyal együtt.



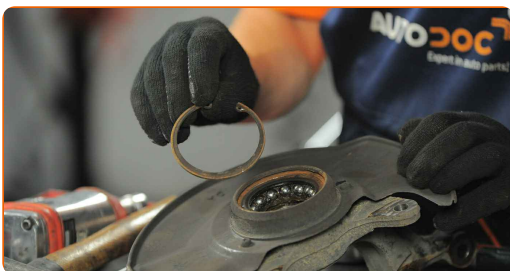
31

Távolítsa el a kormánycsuklóról a kerékagyat. Használjon csapágy,persely ki- és beütő készletet. Használjon kalapácsot.



32

Távolítsa el a kerékagycsapágy rögzítőgyűrűt. Használjon kerek csőrű fogót. Használjon lapos csavarhúzó.



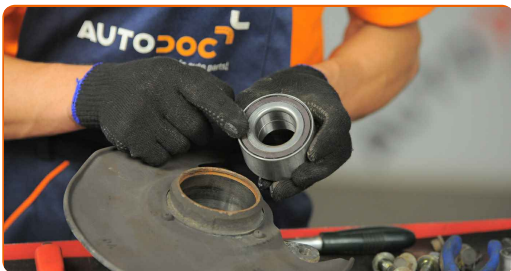
33

Nyomja ki a kerékagy csapágyat. Használjon csapágy,persely ki- és beütő készletet.



34

Tisztítsa meg a kerékagy csapágy fészkét. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



35

Nyomja be az új csapágyat a kormánycsuklóba. Használjon csapágy,persely ki- és beütő készletet.



### Csere: kerékcsapágy – HONDA CR-V I (RD). Tippek az AUTODOC-tól:

- Ellenőrizze, hogy a kerékagy csapágy megfelelően helyezkedik-e el. Kerülje a helytelen beállítást.
- Azonnal fejezze be a csapágy felületének nyomását, miután behelyezte a csapágyfészekbe.

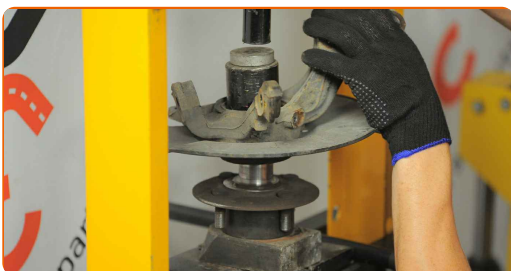
36

Szerelje be a rögzítőgyűrűt a kormánycsuklóba. Használjon kerek csőrű fogót.



37

Szerelje fel a kormánycsuklóra a kerékagyat. Használjon csapágy,persely ki- és beütő készletet.



38

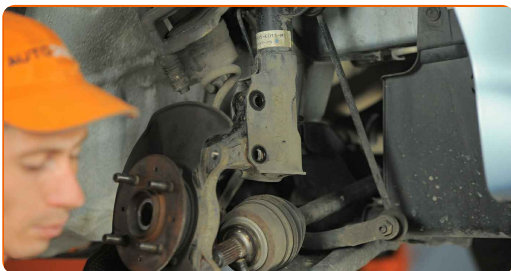
Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag tengelycsonkon lévő beszerelési helyét. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.

39

Szerelje fel a kormánycsuklót a kerékaggyal együtt.

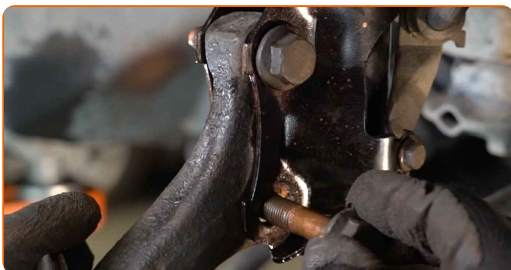
40

Rögzítse a lengéscsillapítót a kormánycsuklón.



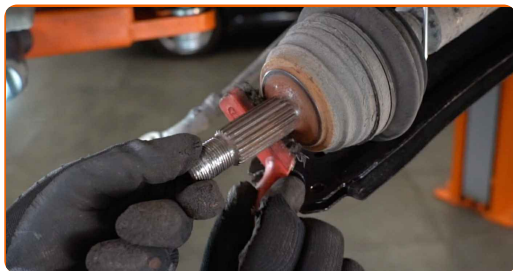
41

Szerelje fel a rögzítőcsavarokat.



42

Tisztítsa meg a hajtótengely féltengelycsukló hornyait. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



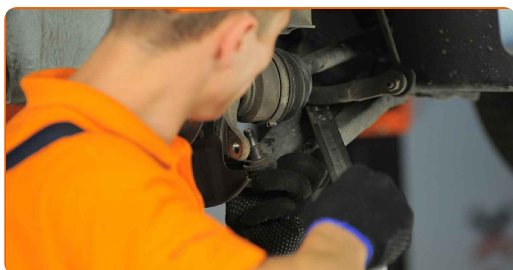
43

Rögzítse a kormánycsuklót a CV tengelyre.



44

Csatlakoztassa az alsó lengőkart a kormánycsuklóhoz. Használjon feszítővasat.



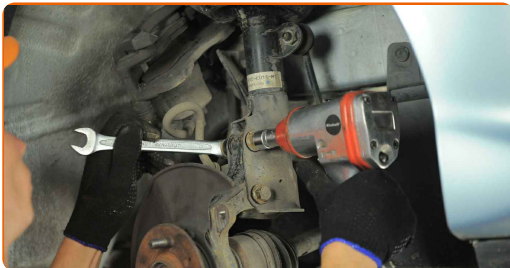
45

Húzza meg a rögzítő csavart, amely a gömbcsuklót a kormánycsuklóhoz rögzíti. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 19. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 59 Nm nyomatékkal.

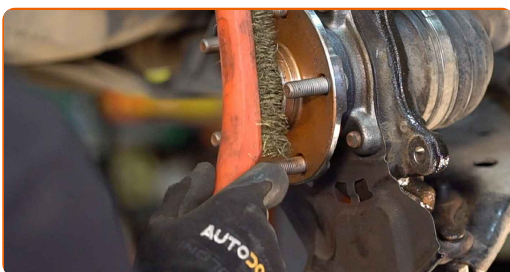




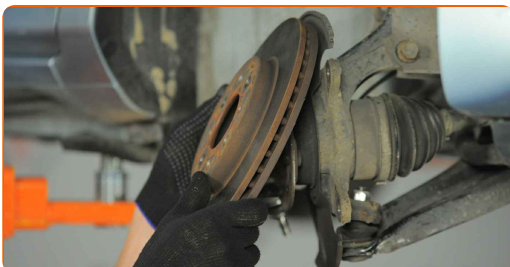
- 46** Húzza meg a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő alsó rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 69 Nm nyomatékkal.



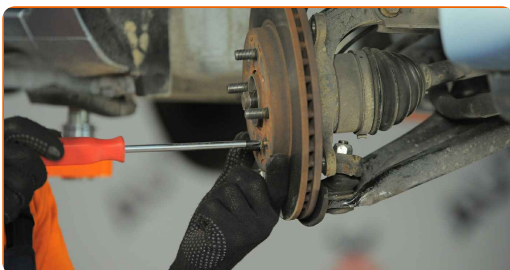
- 47** Tisztítsa meg a kerékagyat. Használjon drótkéfét. Kezelje az érintkező felületet. Rézszírt használjon.



- 48** Szerelje be a féktárcsát.



- 49** Húzza meg a féktárcsa rögzítőket. Használjon Phillips csavarhúzó. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 10 Nm nyomatékkal.



- 50** Tisztítsa meg a féknyereg és konzoljának beszerelési helyét. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.

51

Szerelje fel a féknyerget a konzollal együtt.

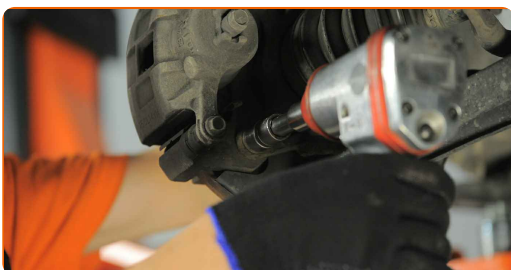


52

Szerelje fel a rögzítőcsavarokat (2 darab).

53

Rögzítse a féknyereg konzolt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon nyomatékulcsot. Húzza meg 108 Nm nyomatékkel.



54

Szerelje be a rögzítőanyát.

55

Húzza meg a kerékagyat. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 32. Használjon nyomatékulcsot. Húzza meg 181 Nm nyomatékkel.



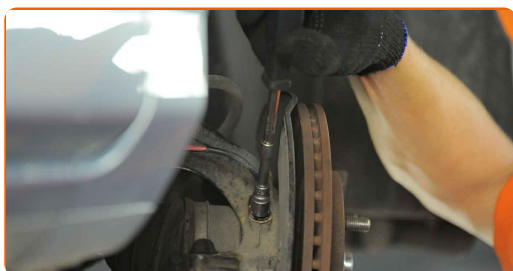
56

Helyezze vissza a kerékagy rögzítőanyát. Használjon lapos fémhez való vésőt. Használjon kalapácsot.

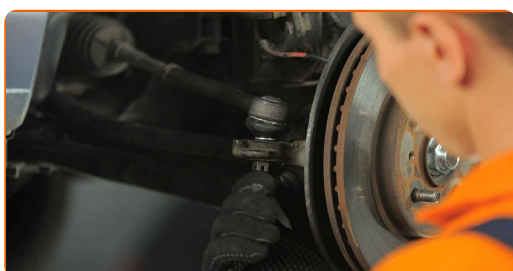




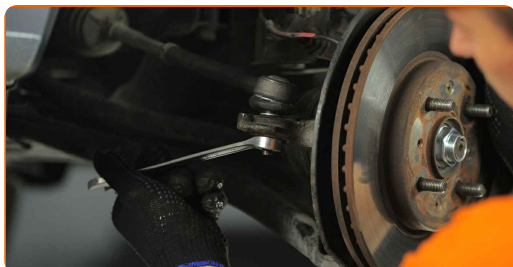
- 57** Szerelje fel a ABS érzékelőt a kormánycsuklóra, és rögzítse. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



- 58** Csatlakoztassa a kormányösszekötő rudat a kormánycsuklóra.



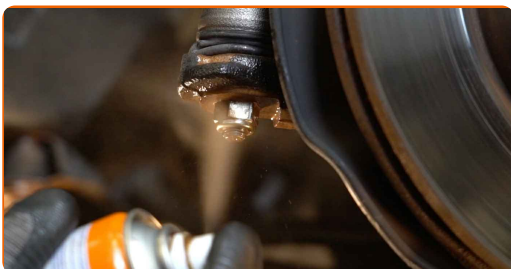
- 59** Húzza meg a kormányösszekötő rúd fejet a tengelycsonkkal összekötő rögzítőanyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 43 Nm nyomatékkal.



- 60** Szerelje fel a sasszeget. Használjon csipófogót.



- 61** Tegyen kenőanyagot a kormányösszekötő rúd fejet a tengelycsonkkal összekötő rögzítőre. Tegyen kenőanyagot a gömbcsukló rögzítőire. Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag rögzítőire. Rézszírt használjon.



- 62** Kenje meg a felületet, ahol a féktárcsa a keréktárcsával érintkezik. Használjon magas hőmérsékletet tűrő kerámia zsírt.



- 63** Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



### Az AUTODOC javasolja:

- Csere: kerékcsapágy – HONDA CR-V I (RD). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

64

Szerelje fel a kereket.



Csere: kerékcsapágy – HONDA CR-V I (RD). Tipp:

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

65

Csavarja be a kerékcsavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19.



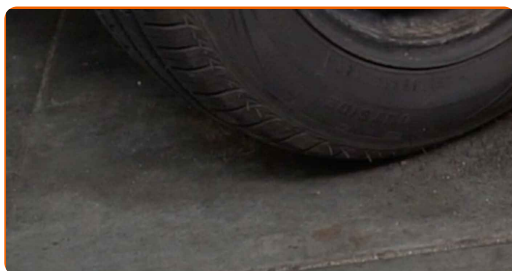
66

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 108 Nm nyomatékkal.



67

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**

**KERÉKCSAPÁGY: 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 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.