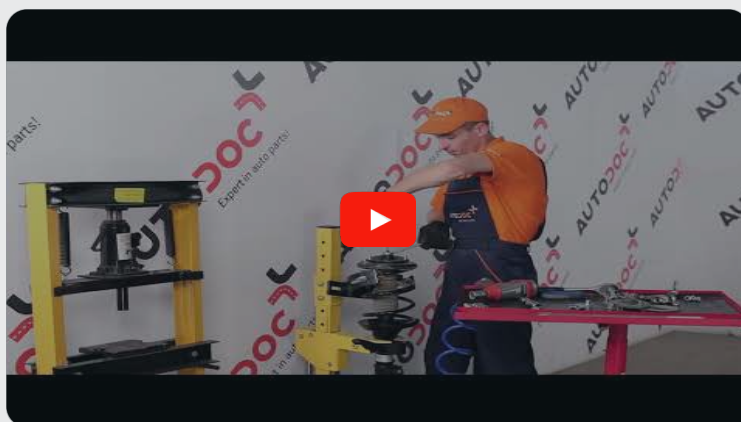




Elülső toronycsapágy-  
csere **HONDA CIVIC VII**  
**Kupé (EM2)** gépkocsin –  
Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:  
HONDA CIVIC VII Kupé (EM2) 1.6 i, HONDA CIVIC VII Kupé (EM2) 1.7 i, HONDA CIVIC VII Kupé (EM2) 1.7 i VTEC

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: HONDA CR-V II (RD\_) 2.2 CTDi (RD9)

**CSERE: TORONYCSAPÁGY – HONDA CIVIC VII KUPÉ (EM2). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LESZ:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- 10 számú csavarbehajtó bit
- 12 számú csavarbehajtó bit
- 14 számú csavarbehajtó bit
- 22 számú csavarbehajtó bit
- Kombinált kulcs №17
- Kombinált kulcs №19
- Imbuszkulcs bit h7-as
- Kerék dugókulcs készlet №19
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Hidraulikus rugó kompresszor
- Gömbcsukló kinyomó
- Vágó fogók
- Sárvédő takaró
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

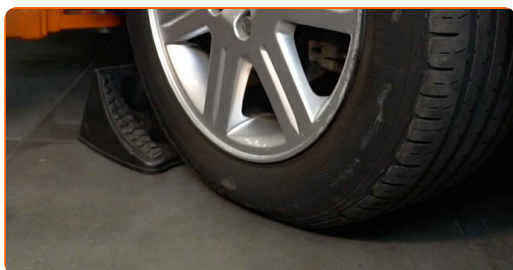
## Csere: toronycsapágy – HONDA CIVIC VII Kupé (EM2). Tippek az AUTODOC-tól:

- A csere folyamata az első felfüggesztés bal- és jobboldali lengéscsillapító rugóstag támasz esetében megegyezik.
- Az első lengéscsillapító rugóstag összes támaszát egyidőben kell kicserélni.
- Felhívjuk figyelmét: az autón végzett minden munkát - HONDA CIVIC VII Kupé (EM2) – leállított motor mellett kell elvégezni.

## A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDEN VÉGEZZE:

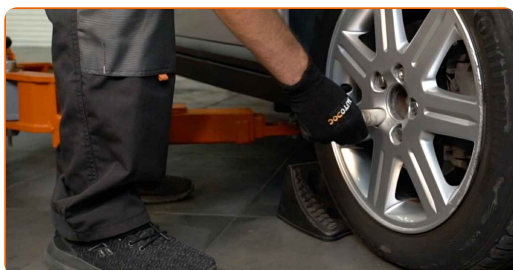
1

Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



2

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

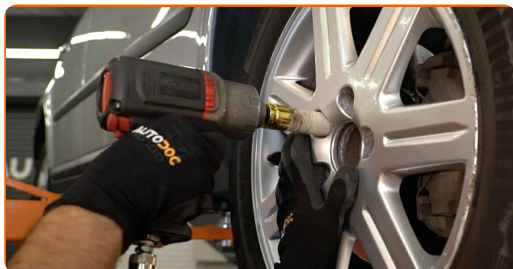


3

Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.

4

Csavarja ki a kerécsavarokat.

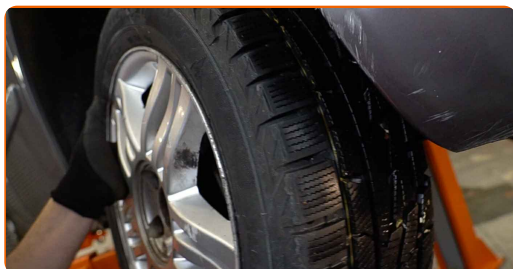


### Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. HONDA CIVIC VII Kupé (EM2)

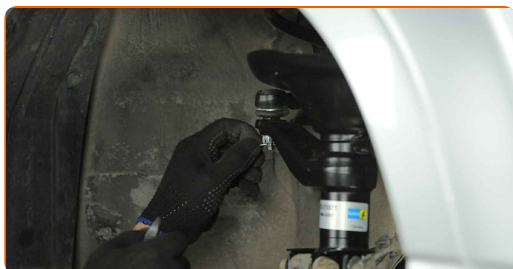
5

Vegye le a kereket.



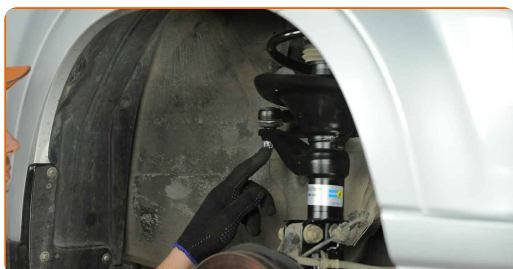
6

Távolítsa el a sasszeget. Használjon csipőfogót.



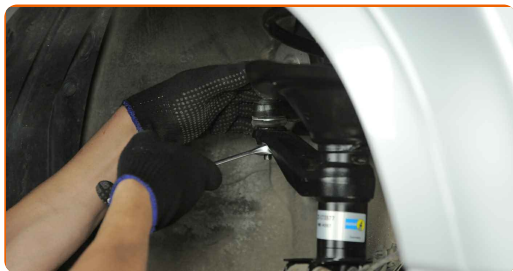
7

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



8

Csavarja ki a kormánycsukló záróanyát. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17.



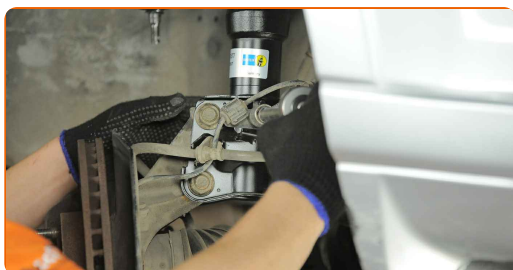
9

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



10

Csavarja ki az ABS kábeltartót. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



11

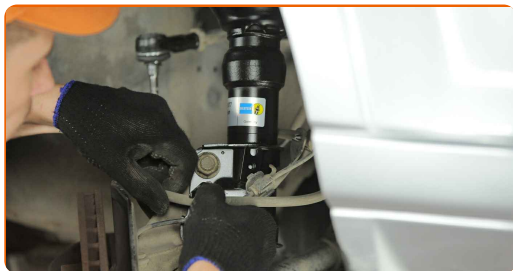
Távolítsa el az ABS-vezetékkeg tartóját.

12

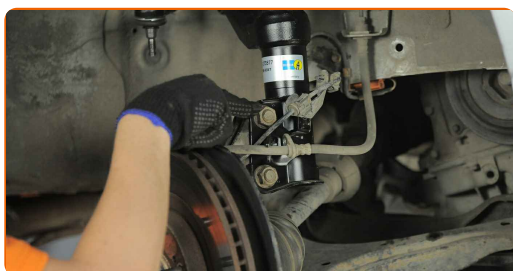
Csavarja ki a féktömlő tartó konzolt a lengéscsillapítóból. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 12. Használjon racsnis kulcsot.



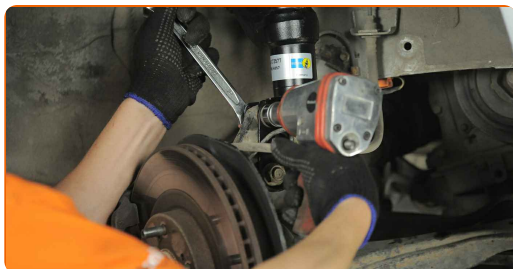
**13** Távolítsa el a tartót a lengéscsillapítóról.



**14** Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő rögzítőket. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



**15** Csavarja ki a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő alsó rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 19. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 22. Használjon racsnis kulcsot.



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

**17** Csatlakoztassa le a kormánycsuklót a lengéscsillapítóról.

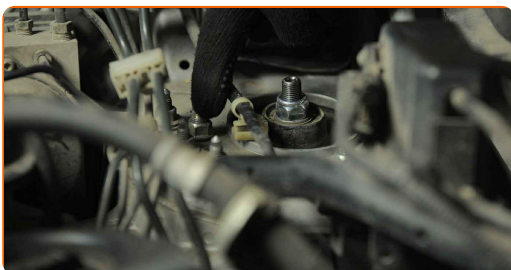


**18** Engedje le az autót.

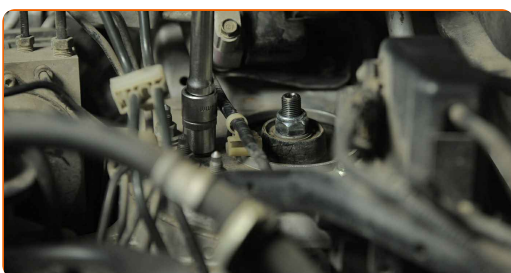
**19** Nyissa fel a motorháztetőt.

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

**21** Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőit. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



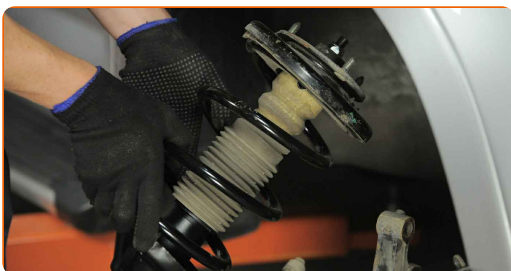
**22** Csavarozza ki a lengéscsillapító felső rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 14. Használjon racsnis kulcsot.



### Az AUTODOC javasolja:

- HONDA CIVIC VII Kupé (EM2) – A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a lengéscsillapító rugóstagot.

**23** Távolítsa el a rugóstagot.





24

Helyezze a lengéscsillapítót a rugó összenyomó szerszámra.

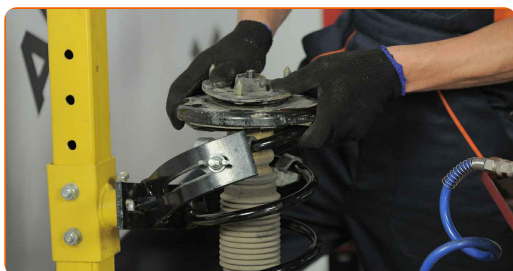


Csere: toronycsapágy – HONDA CIVIC VII Kupé (EM2). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- Ügyeljen arra, hogy rugókompresszor használatakor a rugó tekercecseket erősen kell tartani, és a rugót a szemközti oldalakról összenyomni.
- Biztosítsa rugó megfelelő helyzetét a rögzítésben.
- Győződjön meg róla, hogy a rugótekercs szorosan benne van a záróbilincsekben.

25

Nyomja össze a rugót.

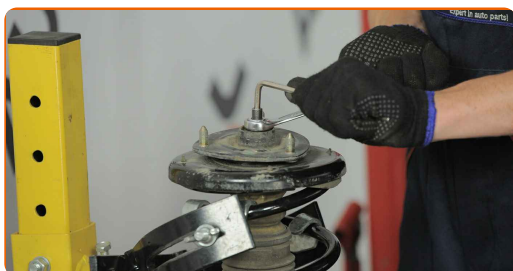


26

Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag rudjára. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.

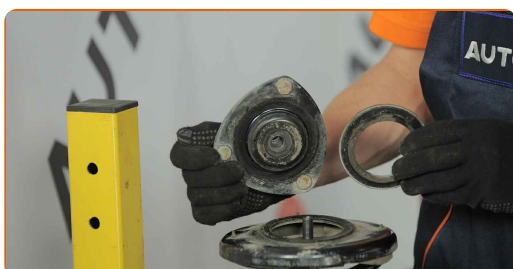


- 27** Távolítsa el a rugóstag dugattyúrúd anyát. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 19. Használjon H7-as imbuszkulcsot. Használjon racsnis kulcsot.



- 28** Engedje ki a tekercsrugót.

- 29** Távolítsa el a felső rugóstag konzolt.



**Csere: toronycsapágy – HONDA CIVIC VII Kupé (EM2). Az AUTODOC ajánlja:**

- Vizsgálja meg a lengéscsillapító porvédő sapkát és az ütközőt. Cserélje ki ezeket, amennyiben szükséges.

- 30** Szerelje fel az új felső lengéscsillapító rugó tartót.



**31** Nyomja össze a rugót.



**32** Húzza meg a lengéscsillapító dugattyúrúd anyát. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 19. Használjon H7-as imbuszkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 44 Nm nyomatékkal.



**Csere: toronycsapágy – HONDA CIVIC VII Kupé (EM2). Tipp:**

- Ellenőrizze, hogy a rugó megfelelően helyezkedik-e el. Kerülje a helytelen beállítást.

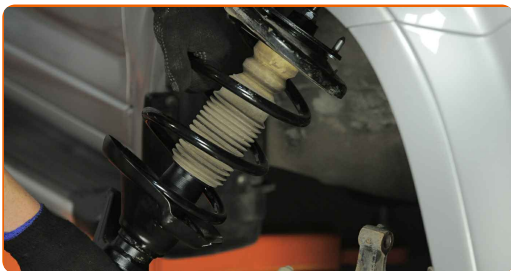
**33** Engedje fel a rugót.



**34** Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag rudjára. Rézszírt használjon.

**35** Távolítsa el az összeszerelt lengéscsillapító rugóstagot.

**36** Szerelje be a lengéscsillapítót a kerékdobba.

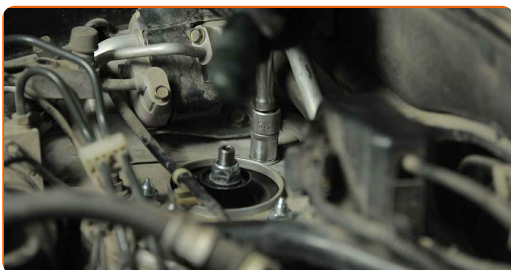


**37** Csavarozza be a lengéscsillapító felső rögzítését.

### Az AUTODOC javasolja:

- HONDA CIVIC VII Kupé (EM2) – A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok becsavarása során tartsa a lengéscsillapító rugóstagot.

**38** Húzza meg a lengéscsillapító rugó tartó felső rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 14. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 44 Nm nyomatékkal.



**39** Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag támaszra. Rézszírt használjon.

**40** Vegye le a sárvédő takarót.

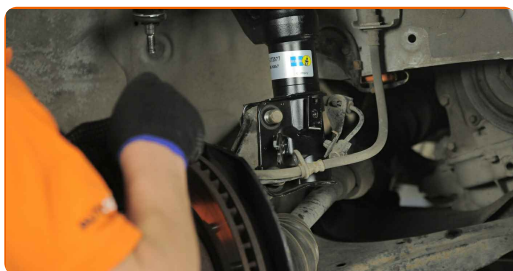
**41** Zárja le a motorháztetőt.

**42** Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.

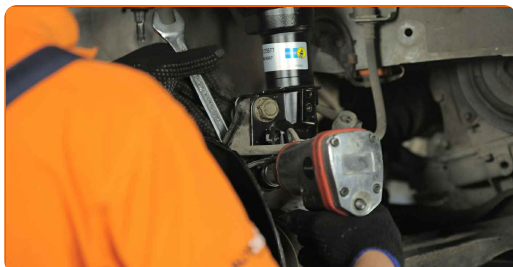
**43** Rögzítse a lengéscsillapítót a kormánycsuklón.



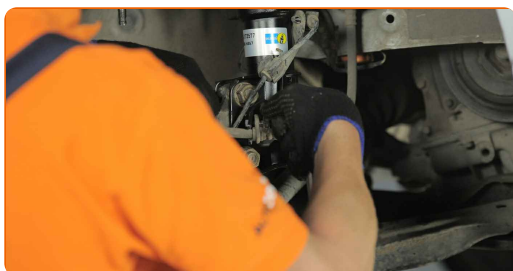
**44** Szerelje fel a rögzítőcsavarokat (2 darab). Használjon racsnis kulcsot.



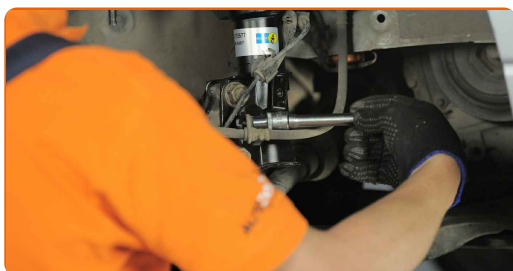
**45** Húzza meg a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő alsó rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 19. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 22. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 157 Nm nyomatékkal.



**46** Szerelje fel a tartót lengéscsillapítóra.

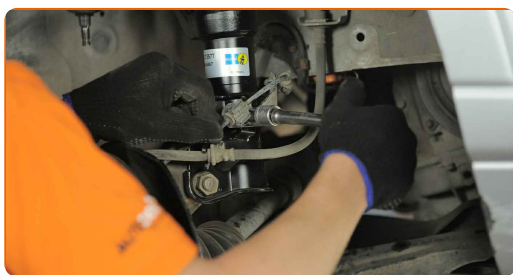


- 47** Rögzítse a féktömlő tartó konzolt a lengéscsillapítóhoz. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 12. Használjon racsnis kulcsot.

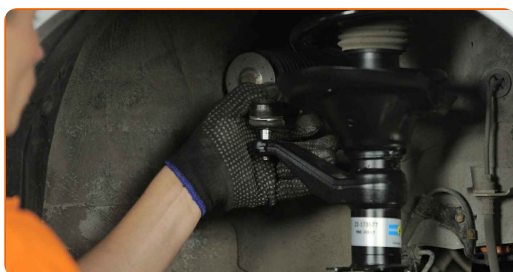


- 48** Szerelje be az ABS-vezetékkeg teg tartóját.

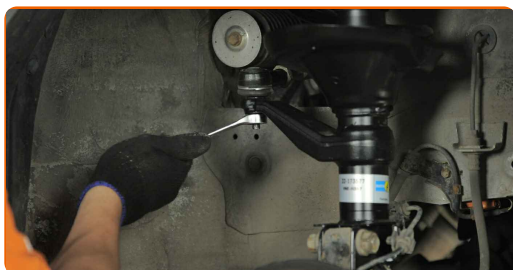
- 49** Húzza meg az ABS kábeltartót. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



- 50** Csatlakoztassa a kormányösszekötő rudat a kormánycsuklóra.



- 51** Húzza meg a kormányösszekötő rúd fejet a tengelycsuklóval összekötő rögzítőanyát. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 43 Nm nyomatékkal.



52

Szerelje fel a sasszeget. Használjon csipófogót.



53

Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag rögzítőire. Tegyen kenőanyagot a kormányösszekötő rúd fejet a tengelycsonkkal összekötő rögzítőre. Rézszírt használjon.

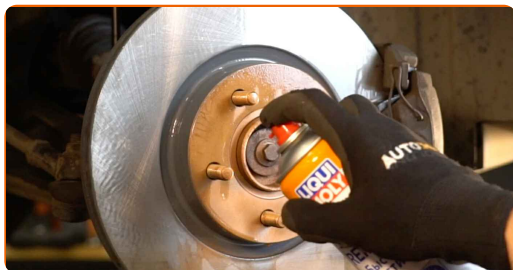
54

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



55

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

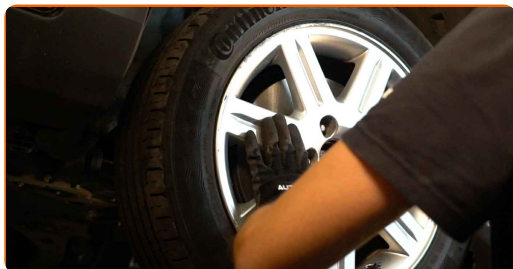


### Az AUTODOC javasolja:

- Csere: toronycsapágy – HONDA CIVIC VII Kupé (EM2). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

56

Szerelje fel a kereket.

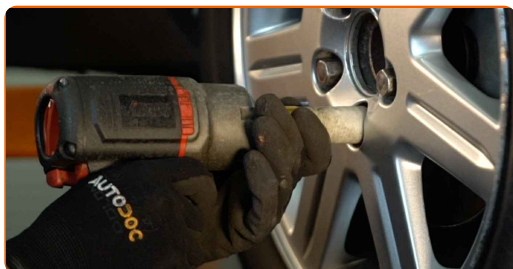


### Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. HONDA CIVIC VII Kupé (EM2)

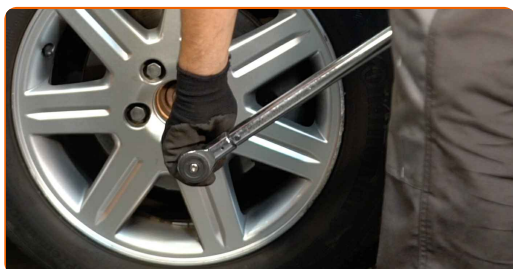
57

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



58

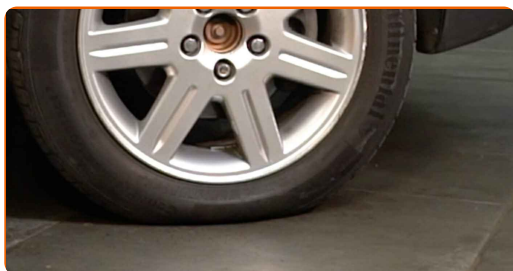
Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 108 Nm nyomatékkal.





59

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**

**TORONYCSAPÁGY: 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.